CONSORZIO BEALEROTTO MUSSI
DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO
associato al
Consorzio di irrigazione di II° grado del Pesio

PIANO STRAORDINARIO DI INTERVENTI NEL SETTORE IDRICO
Legge n 205/2017 art. 1 comma 518

CODICE INTERVENTO: 526/4 **CUP: D82B17000680001**

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO DELL'APPROVVIGIONAMENTO ED AMMODERNAMENTO DEL SISTEMA D'IRRIGAZIONE DELLE AREE IRRIGUE SOTTESE ALL'INVASO PIANFEI, VOLTI AL RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE, NEI COMUNI DI PIANFEI E CHIUSA PESIO

L'UFFICIO TECNICO CONSORTILE:

CONSORZIO DEL PESIO
Consorzio di irrigazione di II° grado
12084 MONDOVI' - Via G. B. Cottolengo, 13
Tel.+39(0174)42724 - email : info@consorziodelpesio.it
pec : posta@pec.consorziodelpesio.it

CONSORZIO IRRIGUO COMPRENSORIO VALLI ELLERO, CORSAGLIA, CASOTTO
Consorzio di irrigazione di II° grado
12084 MONDOVI' - Via G. B. Cottolengo, 13
Tel.+39(0174)42724 - email : el.cor.ca@tiscali.it / pec : elcorca@pec.it

ASSOCIAZIONE IRRIGAZIONE EST SESIA
28100 NOVARA - Via Negroni, 7
Tel.+39(0321)675211 - Fax +39(0321)398458
email : estsesia.pec@legalmail.it

CONSORZIO DI BONIFICA DELLA BARAGGIA BIELLESE E VERCELLESE
13100 VERCELLI - Via Fratelli Bandiera, 16
Tel.+39(0161)283811 - Fax +39(0161)257425
email : segreteria@consorziobaraggia.it

STECI s.r.l.
SOCIETA' DI INGEGNERIA
13100 VERCELLI - C.so Liberta', 162
Tel.+39(0161)215335 - Fax +39(0161)259070
email : info@stecisrl.it / pec : steci@pec.stecisrl.it

(Dott. Ing. Domenico CASTELLI)

ATTIVITÀ SPECIALISTICHE:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
DELLA FASE PROGETTUALE:

(Dott. Ing. Massimo DEL GAUDIO)

DIGA DI PIANFEI
(Arch. SND N. 906/229)

DATA
NOVEMBRE 2022

SERIE:
RELAZIONI, DOCUMENTI ECONOMICI ED AMMINISTRATIVI

AGGIORNAMENTO

ELABORATO:

ALLEGATI ALLA RELAZIONE GEOTECNICA E DI CALCOLO STRUTTURALE

ELABORATO N°

R3.1

PERIZIA MODIFICATIVA DI VARIANTE

ARCH. 10459P1

MODIFICHE	*Aggiornamento*	*1*		
		APRILE 2023		

CONTROLLO		*OPERATORE*	*CONTROLLO*	*APPROVAZIONE*
	Firma			

ALLEGATO 1

TABULATI DI CODICE DI CALCOLO PONTE TORRE DI PRESA – DATI DI INPUT

*** PROJECT INFORMATION

Project Name :
Date : 2022/12/23

*** CONTROL DATA

Panel Zone Effect : Do not Calculate
Unit System : KN, M
Definition of Frame
- X Direction of Frame : Unbraced I Sway
- Y Direction of Frame : Unbraced I Sway
- Design Type : 3-D
Design Code
- Steel : Eurocode3:05
- Concrete : Eurocode2:04
- SRC : SSRC79

*** LOAD CASE DATA

NO	NAME	TYPE	SELF WEIGHT FACTOR X	Y	Z	DESCRIPTION
1	G1	D	0.000	0.000	-1.000	Peso proprio strutturale
2	G2	D	0.000	0.000	0.000	Carico permanente portato - non st~
3	Q1	L	0.000	0.000	0.000	Azione variabile da traffico
4	Q2	S	0.000	0.000	0.000	Azione neve
5	Q3	L	0.000	0.000	0.000	Spinta idrostatica
6	Q4	L	0.000	0.000	0.000	Spinta terreno
7	Q5.1	W	0.000	0.000	0.000	Azione vento x
8	Q5.2	W	0.000	0.000	0.000	Azione vento y

*** MATERIAL PROPERTY DATA

NO	NAME	TYPE	MODULUS OF ELASTICITY	SHEAR MODULUS	THERMAL COEFF.	POISSON RATIO	WEIGHT DENSITY
1	C32/40	CONC	3.335e+007	1.389e+007	5.556e-006	0.2	25
2	C45/55	CONC	3.628e+007	1.512e+007	5.556e-006	0.2	25

NO	NAME	TYPE	STRENGTH OF DESIGN MATERIAL STEEL	CONCRETE	MAIN REBAR	SUB REBAR
1	C32/40	CONC	-	3.2e+004	4e+005	4e+005
2	C45/55	CONC	-	4.5e+004	4e+005	4e+005

*** NODE DATA

NO	X	Y	Z	TEMPERATURE
1	0	0	0	0
2	11.3	0	0	0
3	12.05	0	0	0
4	23.35	0	0	0
5	0	0.7	0	0
6	11.3	0.7	0	0
7	12.05	0.7	0	0
8	23.35	0.7	0	0
9	0	1.4	0	0
10	11.3	1.4	0	0
11	12.05	1.4	0	0
12	23.35	1.4	0	0
13	0	2.1	0	0
14	11.3	2.1	0	0
15	12.05	2.1	0	0
16	23.35	2.1	0	0
17	0	2.8	0	0
18	11.3	2.8	0	0
19	12.05	2.8	0	0
20	23.35	2.8	0	0
21	0	3.5	0	0
22	11.3	3.5	0	0
23	12.05	3.5	0	0
24	23.35	3.5	0	0

29	0	0	-0.4	0
30	11.3	0	-0.4	0
31	12.05	0	-0.4	0
32	23.35	0	-0.4	0
33	0	0.7	-0.4	0
34	11.3	0.7	-0.4	0
35	12.05	0.7	-0.4	0
36	23.35	0.7	-0.4	0
37	0	1.4	-0.4	0
38	11.3	1.4	-0.4	0
39	12.05	1.4	-0.4	0
40	23.35	1.4	-0.4	0
41	0	2.1	-0.4	0
42	11.3	2.1	-0.4	0
43	12.05	2.1	-0.4	0
44	23.35	2.1	-0.4	0
45	0	2.8	-0.4	0
46	11.3	2.8	-0.4	0
47	12.05	2.8	-0.4	0
48	23.35	2.8	-0.4	0
49	0	3.5	-0.4	0
50	11.3	3.5	-0.4	0
51	12.05	3.5	-0.4	0
52	23.35	3.5	-0.4	0
58	11.68	-0.55	-0.9	0
62	11.68	0.25	-0.9	0
66	11.68	1	-0.9	0
69	0	1.75	-0.4	0
70	11.68	1.75	-0.9	0
72	23.35	1.75	-0.5	0
74	11.68	2.5	-0.9	0
78	11.68	3.25	-0.9	0
82	11.68	4.05	-0.9	0
86	11.68	1.75	-1.4	0
89	11.68	1.75	-8.2	0
90	23.35	1.75	-4.4	0
91	0	1.75	-13.8	0
98	0.3767	0	0	0
99	0.7533	0	0	0
100	1.13	0	0	0
101	1.507	0	0	0
102	1.883	0	0	0
103	2.26	0	0	0
104	2.637	0	0	0
105	3.013	0	0	0
106	3.39	0	0	0
107	3.767	0	0	0
108	4.143	0	0	0
109	4.52	0	0	0
110	4.897	0	0	0
111	5.273	0	0	0
112	5.65	0	0	0
113	6.027	0	0	0
114	6.403	0	0	0
115	6.78	0	0	0
116	7.157	0	0	0
117	7.533	0	0	0
118	7.91	0	0	0
119	8.287	0	0	0
120	8.663	0	0	0
121	9.04	0	0	0
122	9.417	0	0	0
123	9.793	0	0	0
124	10.17	0	0	0
125	10.55	0	0	0
126	10.92	0	0	0
127	12.42	0	0	0
128	12.78	0	0	0
129	13.15	0	0	0
130	13.52	0	0	0
131	13.88	0	0	0
132	14.25	0	0	0
133	14.62	0	0	0
134	14.98	0	0	0
135	15.35	0	0	0
136	15.72	0	0	0
137	16.08	0	0	0
138	16.45	0	0	0
139	16.82	0	0	0

140	17.18	0	0	0
141	17.55	0	0	0
142	17.92	0	0	0
143	18.28	0	0	0
144	18.65	0	0	0
145	19.02	0	0	0
146	19.38	0	0	0
147	19.75	0	0	0
148	20.12	0	0	0
149	20.48	0	0	0
150	20.85	0	0	0
151	21.22	0	0	0
152	21.58	0	0	0
153	21.95	0	0	0
154	22.32	0	0	0
155	22.68	0	0	0
156	0.3767	0.7	0	0
157	0.7533	0.7	0	0
158	1.13	0.7	0	0
159	1.507	0.7	0	0
160	1.883	0.7	0	0
161	2.26	0.7	0	0
162	2.637	0.7	0	0
163	3.013	0.7	0	0
164	3.39	0.7	0	0
165	3.767	0.7	0	0
166	4.143	0.7	0	0
167	4.52	0.7	0	0
168	4.897	0.7	0	0
169	5.273	0.7	0	0
170	5.65	0.7	0	0
171	6.027	0.7	0	0
172	6.403	0.7	0	0
173	6.78	0.7	0	0
174	7.157	0.7	0	0
175	7.533	0.7	0	0
176	7.91	0.7	0	0
177	8.287	0.7	0	0
178	8.663	0.7	0	0
179	9.04	0.7	0	0
180	9.417	0.7	0	0
181	9.793	0.7	0	0
182	10.17	0.7	0	0
183	10.55	0.7	0	0
184	10.92	0.7	0	0
185	12.42	0.7	0	0
186	12.78	0.7	0	0
187	13.15	0.7	0	0
188	13.52	0.7	0	0
189	13.88	0.7	0	0
190	14.25	0.7	0	0
191	14.62	0.7	0	0
192	14.98	0.7	0	0
193	15.35	0.7	0	0
194	15.72	0.7	0	0
195	16.08	0.7	0	0
196	16.45	0.7	0	0
197	16.82	0.7	0	0
198	17.18	0.7	0	0
199	17.55	0.7	0	0
200	17.92	0.7	0	0
201	18.28	0.7	0	0
202	18.65	0.7	0	0
203	19.02	0.7	0	0
204	19.38	0.7	0	0
205	19.75	0.7	0	0
206	20.12	0.7	0	0
207	20.48	0.7	0	0
208	20.85	0.7	0	0
209	21.22	0.7	0	0
210	21.58	0.7	0	0
211	21.95	0.7	0	0
212	22.32	0.7	0	0
213	22.68	0.7	0	0
214	0.3767	1.4	0	0
215	0.7533	1.4	0	0
216	1.13	1.4	0	0
217	1.507	1.4	0	0
218	1.883	1.4	0	0

219	2.26	1.4	0	0
220	2.637	1.4	0	0
221	3.013	1.4	0	0
222	3.39	1.4	0	0
223	3.767	1.4	0	0
224	4.143	1.4	0	0
225	4.52	1.4	0	0
226	4.897	1.4	0	0
227	5.273	1.4	0	0
228	5.65	1.4	0	0
229	6.027	1.4	0	0
230	6.403	1.4	0	0
231	6.78	1.4	0	0
232	7.157	1.4	0	0
233	7.533	1.4	0	0
234	7.91	1.4	0	0
235	8.287	1.4	0	0
236	8.663	1.4	0	0
237	9.04	1.4	0	0
238	9.417	1.4	0	0
239	9.793	1.4	0	0
240	10.17	1.4	0	0
241	10.55	1.4	0	0
242	10.92	1.4	0	0
243	12.42	1.4	0	0
244	12.78	1.4	0	0
245	13.15	1.4	0	0
246	13.52	1.4	0	0
247	13.88	1.4	0	0
248	14.25	1.4	0	0
249	14.62	1.4	0	0
250	14.98	1.4	0	0
251	15.35	1.4	0	0
252	15.72	1.4	0	0
253	16.08	1.4	0	0
254	16.45	1.4	0	0
255	16.82	1.4	0	0
256	17.18	1.4	0	0
257	17.55	1.4	0	0
258	17.92	1.4	0	0
259	18.28	1.4	0	0
260	18.65	1.4	0	0
261	19.02	1.4	0	0
262	19.38	1.4	0	0
263	19.75	1.4	0	0
264	20.12	1.4	0	0
265	20.48	1.4	0	0
266	20.85	1.4	0	0
267	21.22	1.4	0	0
268	21.58	1.4	0	0
269	21.95	1.4	0	0
270	22.32	1.4	0	0
271	22.68	1.4	0	0
272	0.3767	2.1	0	0
273	0.7533	2.1	0	0
274	1.13	2.1	0	0
275	1.507	2.1	0	0
276	1.883	2.1	0	0
277	2.26	2.1	0	0
278	2.637	2.1	0	0
279	3.013	2.1	0	0
280	3.39	2.1	0	0
281	3.767	2.1	0	0
282	4.143	2.1	0	0
283	4.52	2.1	0	0
284	4.897	2.1	0	0
285	5.273	2.1	0	0
286	5.65	2.1	0	0
287	6.027	2.1	0	0
288	6.403	2.1	0	0
289	6.78	2.1	0	0
290	7.157	2.1	0	0
291	7.533	2.1	0	0
292	7.91	2.1	0	0
293	8.287	2.1	0	0
294	8.663	2.1	0	0
295	9.04	2.1	0	0
296	9.417	2.1	0	0
297	9.793	2.1	0	0

298	10.17	2.1	0	0
299	10.55	2.1	0	0
300	10.92	2.1	0	0
301	12.42	2.1	0	0
302	12.78	2.1	0	0
303	13.15	2.1	0	0
304	13.52	2.1	0	0
305	13.88	2.1	0	0
306	14.25	2.1	0	0
307	14.62	2.1	0	0
308	14.98	2.1	0	0
309	15.35	2.1	0	0
310	15.72	2.1	0	0
311	16.08	2.1	0	0
312	16.45	2.1	0	0
313	16.82	2.1	0	0
314	17.18	2.1	0	0
315	17.55	2.1	0	0
316	17.92	2.1	0	0
317	18.28	2.1	0	0
318	18.65	2.1	0	0
319	19.02	2.1	0	0
320	19.38	2.1	0	0
321	19.75	2.1	0	0
322	20.12	2.1	0	0
323	20.48	2.1	0	0
324	20.85	2.1	0	0
325	21.22	2.1	0	0
326	21.58	2.1	0	0
327	21.95	2.1	0	0
328	22.32	2.1	0	0
329	22.68	2.1	0	0
330	0.3767	2.8	0	0
331	0.7533	2.8	0	0
332	1.13	2.8	0	0
333	1.507	2.8	0	0
334	1.883	2.8	0	0
335	2.26	2.8	0	0
336	2.637	2.8	0	0
337	3.013	2.8	0	0
338	3.39	2.8	0	0
339	3.767	2.8	0	0
340	4.143	2.8	0	0
341	4.52	2.8	0	0
342	4.897	2.8	0	0
343	5.273	2.8	0	0
344	5.65	2.8	0	0
345	6.027	2.8	0	0
346	6.403	2.8	0	0
347	6.78	2.8	0	0
348	7.157	2.8	0	0
349	7.533	2.8	0	0
350	7.91	2.8	0	0
351	8.287	2.8	0	0
352	8.663	2.8	0	0
353	9.04	2.8	0	0
354	9.417	2.8	0	0
355	9.793	2.8	0	0
356	10.17	2.8	0	0
357	10.55	2.8	0	0
358	10.92	2.8	0	0
359	12.42	2.8	0	0
360	12.78	2.8	0	0
361	13.15	2.8	0	0
362	13.52	2.8	0	0
363	13.88	2.8	0	0
364	14.25	2.8	0	0
365	14.62	2.8	0	0
366	14.98	2.8	0	0
367	15.35	2.8	0	0
368	15.72	2.8	0	0
369	16.08	2.8	0	0
370	16.45	2.8	0	0
371	16.82	2.8	0	0
372	17.18	2.8	0	0
373	17.55	2.8	0	0
374	17.92	2.8	0	0
375	18.28	2.8	0	0
376	18.65	2.8	0	0

377	19.02	2.8	0	0
378	19.38	2.8	0	0
379	19.75	2.8	0	0
380	20.12	2.8	0	0
381	20.48	2.8	0	0
382	20.85	2.8	0	0
383	21.22	2.8	0	0
384	21.58	2.8	0	0
385	21.95	2.8	0	0
386	22.32	2.8	0	0
387	22.68	2.8	0	0
388	0.3767	3.5	0	0
389	0.7533	3.5	0	0
390	1.13	3.5	0	0
391	1.507	3.5	0	0
392	1.883	3.5	0	0
393	2.26	3.5	0	0
394	2.637	3.5	0	0
395	3.013	3.5	0	0
396	3.39	3.5	0	0
397	3.767	3.5	0	0
398	4.143	3.5	0	0
399	4.52	3.5	0	0
400	4.897	3.5	0	0
401	5.273	3.5	0	0
402	5.65	3.5	0	0
403	6.027	3.5	0	0
404	6.403	3.5	0	0
405	6.78	3.5	0	0
406	7.157	3.5	0	0
407	7.533	3.5	0	0
408	7.91	3.5	0	0
409	8.287	3.5	0	0
410	8.663	3.5	0	0
411	9.04	3.5	0	0
412	9.417	3.5	0	0
413	9.793	3.5	0	0
414	10.17	3.5	0	0
415	10.55	3.5	0	0
416	10.92	3.5	0	0
417	12.42	3.5	0	0
418	12.78	3.5	0	0
419	13.15	3.5	0	0
420	13.52	3.5	0	0
421	13.88	3.5	0	0
422	14.25	3.5	0	0
423	14.62	3.5	0	0
424	14.98	3.5	0	0
425	15.35	3.5	0	0
426	15.72	3.5	0	0
427	16.08	3.5	0	0
428	16.45	3.5	0	0
429	16.82	3.5	0	0
430	17.18	3.5	0	0
431	17.55	3.5	0	0
432	17.92	3.5	0	0
433	18.28	3.5	0	0
434	18.65	3.5	0	0
435	19.02	3.5	0	0
436	19.38	3.5	0	0
437	19.75	3.5	0	0
438	20.12	3.5	0	0
439	20.48	3.5	0	0
440	20.85	3.5	0	0
441	21.22	3.5	0	0
442	21.58	3.5	0	0
443	21.95	3.5	0	0
444	22.32	3.5	0	0
445	22.68	3.5	0	0
446	23.35	1.75	-3.425	0
447	23.35	1.75	-2.45	0
448	23.35	1.75	-1.475	0
449	11.68	1.75	-7.229	0
450	11.68	1.75	-6.257	0
451	11.68	1.75	-5.286	0
452	11.68	1.75	-4.314	0
453	11.68	1.75	-3.343	0
454	11.68	1.75	-2.371	0
455	0	1.75	-12.78	0

456	0	1.75	-11.75	0
457	0	1.75	-10.73	0
458	0	1.75	-9.708	0
459	0	1.75	-8.685	0
460	0	1.75	-7.662	0
461	0	1.75	-6.638	0
462	0	1.75	-5.615	0
463	0	1.75	-4.592	0
464	0	1.75	-3.569	0
465	0	1.75	-2.546	0
466	0	1.75	-1.523	0
593	23.35	3.5	0.1	0
594	22.68	3.5	0.1	0
595	22.68	2.8	0.1	0
596	23.35	2.8	0.1	0
597	22.32	3.5	0.1	0
598	22.32	2.8	0.1	0
599	21.95	3.5	0.1	0
600	21.95	2.8	0.1	0
601	21.58	3.5	0.1	0
602	21.58	2.8	0.1	0
603	21.22	3.5	0.1	0
604	21.22	2.8	0.1	0
605	20.85	3.5	0.1	0
606	20.85	2.8	0.1	0
607	20.48	3.5	0.1	0
608	20.48	2.8	0.1	0
609	20.12	3.5	0.1	0
610	20.12	2.8	0.1	0
611	19.75	3.5	0.1	0
612	19.75	2.8	0.1	0
613	19.38	3.5	0.1	0
614	19.38	2.8	0.1	0
615	19.02	3.5	0.1	0
616	19.02	2.8	0.1	0
617	18.65	3.5	0.1	0
618	18.65	2.8	0.1	0
619	18.28	3.5	0.1	0
620	18.28	2.8	0.1	0
621	17.92	3.5	0.1	0
622	17.92	2.8	0.1	0
623	17.55	3.5	0.1	0
624	17.55	2.8	0.1	0
625	17.18	3.5	0.1	0
626	17.18	2.8	0.1	0
627	16.82	3.5	0.1	0
628	16.82	2.8	0.1	0
629	16.45	3.5	0.1	0
630	16.45	2.8	0.1	0
631	16.08	3.5	0.1	0
632	16.08	2.8	0.1	0
633	15.72	3.5	0.1	0
634	15.72	2.8	0.1	0
635	15.35	3.5	0.1	0
636	15.35	2.8	0.1	0
637	14.98	3.5	0.1	0
638	14.98	2.8	0.1	0
639	14.62	3.5	0.1	0
640	14.62	2.8	0.1	0
641	14.25	3.5	0.1	0
642	14.25	2.8	0.1	0
643	13.88	3.5	0.1	0
644	13.88	2.8	0.1	0
645	13.52	3.5	0.1	0
646	13.52	2.8	0.1	0
647	13.15	3.5	0.1	0
648	13.15	2.8	0.1	0
649	12.78	3.5	0.1	0
650	12.78	2.8	0.1	0
651	12.42	3.5	0.1	0
652	12.42	2.8	0.1	0
653	12.05	3.5	0.1	0
654	12.05	2.8	0.1	0
657	11.3	3.5	0.1	0
658	11.3	2.8	0.1	0
659	10.92	3.5	0.1	0
660	10.92	2.8	0.1	0
661	10.55	3.5	0.1	0
662	10.55	2.8	0.1	0

663	10.17	3.5	0.1	0
664	10.17	2.8	0.1	0
665	9.793	3.5	0.1	0
666	9.793	2.8	0.1	0
667	9.417	3.5	0.1	0
668	9.417	2.8	0.1	0
669	9.04	3.5	0.1	0
670	9.04	2.8	0.1	0
671	8.663	3.5	0.1	0
672	8.663	2.8	0.1	0
673	8.287	3.5	0.1	0
674	8.287	2.8	0.1	0
675	7.91	3.5	0.1	0
676	7.91	2.8	0.1	0
677	7.533	3.5	0.1	0
678	7.533	2.8	0.1	0
679	7.157	3.5	0.1	0
680	7.157	2.8	0.1	0
681	6.78	3.5	0.1	0
682	6.78	2.8	0.1	0
683	6.403	3.5	0.1	0
684	6.403	2.8	0.1	0
685	6.027	3.5	0.1	0
686	6.027	2.8	0.1	0
687	5.65	3.5	0.1	0
688	5.65	2.8	0.1	0
689	5.273	3.5	0.1	0
690	5.273	2.8	0.1	0
691	4.897	3.5	0.1	0
692	4.897	2.8	0.1	0
693	4.52	3.5	0.1	0
694	4.52	2.8	0.1	0
695	4.143	3.5	0.1	0
696	4.143	2.8	0.1	0
697	3.767	3.5	0.1	0
698	3.767	2.8	0.1	0
699	3.39	3.5	0.1	0
700	3.39	2.8	0.1	0
701	3.013	3.5	0.1	0
702	3.013	2.8	0.1	0
703	2.637	3.5	0.1	0
704	2.637	2.8	0.1	0
705	2.26	3.5	0.1	0
706	2.26	2.8	0.1	0
707	1.883	3.5	0.1	0
708	1.883	2.8	0.1	0
709	1.507	3.5	0.1	0
710	1.507	2.8	0.1	0
711	1.13	3.5	0.1	0
712	1.13	2.8	0.1	0
713	0.7533	3.5	0.1	0
714	0.7533	2.8	0.1	0
715	0.3767	3.5	0.1	0
716	0.3767	2.8	0.1	0
717	0	3.5	0.1	0
718	0	2.8	0.1	0
719	22.68	2.1	0.1	0
720	23.35	2.1	0.1	0
721	22.32	2.1	0.1	0
722	21.95	2.1	0.1	0
723	21.58	2.1	0.1	0
724	21.22	2.1	0.1	0
725	20.85	2.1	0.1	0
726	20.48	2.1	0.1	0
727	20.12	2.1	0.1	0
728	19.75	2.1	0.1	0
729	19.38	2.1	0.1	0
730	19.02	2.1	0.1	0
731	18.65	2.1	0.1	0
732	18.28	2.1	0.1	0
733	17.92	2.1	0.1	0
734	17.55	2.1	0.1	0
735	17.18	2.1	0.1	0
736	16.82	2.1	0.1	0
737	16.45	2.1	0.1	0
738	16.08	2.1	0.1	0
739	15.72	2.1	0.1	0
740	15.35	2.1	0.1	0
741	14.98	2.1	0.1	0

742	14.62	2.1	0.1	0
743	14.25	2.1	0.1	0
744	13.88	2.1	0.1	0
745	13.52	2.1	0.1	0
746	13.15	2.1	0.1	0
747	12.78	2.1	0.1	0
748	12.42	2.1	0.1	0
749	12.05	2.1	0.1	0
751	11.3	2.1	0.1	0
752	10.92	2.1	0.1	0
753	10.55	2.1	0.1	0
754	10.17	2.1	0.1	0
755	9.793	2.1	0.1	0
756	9.417	2.1	0.1	0
757	9.04	2.1	0.1	0
758	8.663	2.1	0.1	0
759	8.287	2.1	0.1	0
760	7.91	2.1	0.1	0
761	7.533	2.1	0.1	0
762	7.157	2.1	0.1	0
763	6.78	2.1	0.1	0
764	6.403	2.1	0.1	0
765	6.027	2.1	0.1	0
766	5.65	2.1	0.1	0
767	5.273	2.1	0.1	0
768	4.897	2.1	0.1	0
769	4.52	2.1	0.1	0
770	4.143	2.1	0.1	0
771	3.767	2.1	0.1	0
772	3.39	2.1	0.1	0
773	3.013	2.1	0.1	0
774	2.637	2.1	0.1	0
775	2.26	2.1	0.1	0
776	1.883	2.1	0.1	0
777	1.507	2.1	0.1	0
778	1.13	2.1	0.1	0
779	0.7533	2.1	0.1	0
780	0.3767	2.1	0.1	0
781	0	2.1	0.1	0
782	22.68	1.4	0.1	0
783	23.35	1.4	0.1	0
784	22.32	1.4	0.1	0
785	21.95	1.4	0.1	0
786	21.58	1.4	0.1	0
787	21.22	1.4	0.1	0
788	20.85	1.4	0.1	0
789	20.48	1.4	0.1	0
790	20.12	1.4	0.1	0
791	19.75	1.4	0.1	0
792	19.38	1.4	0.1	0
793	19.02	1.4	0.1	0
794	18.65	1.4	0.1	0
795	18.28	1.4	0.1	0
796	17.92	1.4	0.1	0
797	17.55	1.4	0.1	0
798	17.18	1.4	0.1	0
799	16.82	1.4	0.1	0
800	16.45	1.4	0.1	0
801	16.08	1.4	0.1	0
802	15.72	1.4	0.1	0
803	15.35	1.4	0.1	0
804	14.98	1.4	0.1	0
805	14.62	1.4	0.1	0
806	14.25	1.4	0.1	0
807	13.88	1.4	0.1	0
808	13.52	1.4	0.1	0
809	13.15	1.4	0.1	0
810	12.78	1.4	0.1	0
811	12.42	1.4	0.1	0
812	12.05	1.4	0.1	0
814	11.3	1.4	0.1	0
815	10.92	1.4	0.1	0
816	10.55	1.4	0.1	0
817	10.17	1.4	0.1	0
818	9.793	1.4	0.1	0
819	9.417	1.4	0.1	0
820	9.04	1.4	0.1	0
821	8.663	1.4	0.1	0
822	8.287	1.4	0.1	0

823	7.91	1.4	0.1	0
824	7.533	1.4	0.1	0
825	7.157	1.4	0.1	0
826	6.78	1.4	0.1	0
827	6.403	1.4	0.1	0
828	6.027	1.4	0.1	0
829	5.65	1.4	0.1	0
830	5.273	1.4	0.1	0
831	4.897	1.4	0.1	0
832	4.52	1.4	0.1	0
833	4.143	1.4	0.1	0
834	3.767	1.4	0.1	0
835	3.39	1.4	0.1	0
836	3.013	1.4	0.1	0
837	2.637	1.4	0.1	0
838	2.26	1.4	0.1	0
839	1.883	1.4	0.1	0
840	1.507	1.4	0.1	0
841	1.13	1.4	0.1	0
842	0.7533	1.4	0.1	0
843	0.3767	1.4	0.1	0
844	0	1.4	0.1	0
845	22.68	0.7	0.1	0
846	23.35	0.7	0.1	0
847	22.32	0.7	0.1	0
848	21.95	0.7	0.1	0
849	21.58	0.7	0.1	0
850	21.22	0.7	0.1	0
851	20.85	0.7	0.1	0
852	20.48	0.7	0.1	0
853	20.12	0.7	0.1	0
854	19.75	0.7	0.1	0
855	19.38	0.7	0.1	0
856	19.02	0.7	0.1	0
857	18.65	0.7	0.1	0
858	18.28	0.7	0.1	0
859	17.92	0.7	0.1	0
860	17.55	0.7	0.1	0
861	17.18	0.7	0.1	0
862	16.82	0.7	0.1	0
863	16.45	0.7	0.1	0
864	16.08	0.7	0.1	0
865	15.72	0.7	0.1	0
866	15.35	0.7	0.1	0
867	14.98	0.7	0.1	0
868	14.62	0.7	0.1	0
869	14.25	0.7	0.1	0
870	13.88	0.7	0.1	0
871	13.52	0.7	0.1	0
872	13.15	0.7	0.1	0
873	12.78	0.7	0.1	0
874	12.42	0.7	0.1	0
875	12.05	0.7	0.1	0
877	11.3	0.7	0.1	0
878	10.92	0.7	0.1	0
879	10.55	0.7	0.1	0
880	10.17	0.7	0.1	0
881	9.793	0.7	0.1	0
882	9.417	0.7	0.1	0
883	9.04	0.7	0.1	0
884	8.663	0.7	0.1	0
885	8.287	0.7	0.1	0
886	7.91	0.7	0.1	0
887	7.533	0.7	0.1	0
888	7.157	0.7	0.1	0
889	6.78	0.7	0.1	0
890	6.403	0.7	0.1	0
891	6.027	0.7	0.1	0
892	5.65	0.7	0.1	0
893	5.273	0.7	0.1	0
894	4.897	0.7	0.1	0
895	4.52	0.7	0.1	0
896	4.143	0.7	0.1	0
897	3.767	0.7	0.1	0
898	3.39	0.7	0.1	0
899	3.013	0.7	0.1	0
900	2.637	0.7	0.1	0
901	2.26	0.7	0.1	0
902	1.883	0.7	0.1	0

903	1.507	0.7	0.1	0
904	1.13	0.7	0.1	0
905	0.7533	0.7	0.1	0
906	0.3767	0.7	0.1	0
907	0	0.7	0.1	0
908	22.68	0	0.1	0
909	23.35	0	0.1	0
910	22.32	0	0.1	0
911	21.95	0	0.1	0
912	21.58	0	0.1	0
913	21.22	0	0.1	0
914	20.85	0	0.1	0
915	20.48	0	0.1	0
916	20.12	0	0.1	0
917	19.75	0	0.1	0
918	19.38	0	0.1	0
919	19.02	0	0.1	0
920	18.65	0	0.1	0
921	18.28	0	0.1	0
922	17.92	0	0.1	0
923	17.55	0	0.1	0
924	17.18	0	0.1	0
925	16.82	0	0.1	0
926	16.45	0	0.1	0
927	16.08	0	0.1	0
928	15.72	0	0.1	0
929	15.35	0	0.1	0
930	14.98	0	0.1	0
931	14.62	0	0.1	0
932	14.25	0	0.1	0
933	13.88	0	0.1	0
934	13.52	0	0.1	0
935	13.15	0	0.1	0
936	12.78	0	0.1	0
937	12.42	0	0.1	0
938	12.05	0	0.1	0
940	11.3	0	0.1	0
941	10.92	0	0.1	0
942	10.55	0	0.1	0
943	10.17	0	0.1	0
944	9.793	0	0.1	0
945	9.417	0	0.1	0
946	9.04	0	0.1	0
947	8.663	0	0.1	0
948	8.287	0	0.1	0
949	7.91	0	0.1	0
950	7.533	0	0.1	0
951	7.157	0	0.1	0
952	6.78	0	0.1	0
953	6.403	0	0.1	0
954	6.027	0	0.1	0
955	5.65	0	0.1	0
956	5.273	0	0.1	0
957	4.897	0	0.1	0
958	4.52	0	0.1	0
959	4.143	0	0.1	0
960	3.767	0	0.1	0
961	3.39	0	0.1	0
962	3.013	0	0.1	0
963	2.637	0	0.1	0
964	2.26	0	0.1	0
965	1.883	0	0.1	0
966	1.507	0	0.1	0
967	1.13	0	0.1	0
968	0.7533	0	0.1	0
969	0.3767	0	0.1	0
970	0	0	0.1	0
971	23.35	3.85	0.1	0
972	22.68	3.85	0.1	0
973	22.32	3.85	0.1	0
974	21.95	3.85	0.1	0
975	21.58	3.85	0.1	0
976	21.22	3.85	0.1	0
977	20.85	3.85	0.1	0
978	20.48	3.85	0.1	0
979	20.12	3.85	0.1	0
980	19.75	3.85	0.1	0
981	19.38	3.85	0.1	0
982	19.02	3.85	0.1	0

983	18.65	3.85	0.1	0
984	18.28	3.85	0.1	0
985	17.92	3.85	0.1	0
986	17.55	3.85	0.1	0
987	17.18	3.85	0.1	0
988	16.82	3.85	0.1	0
989	16.45	3.85	0.1	0
990	16.08	3.85	0.1	0
991	15.72	3.85	0.1	0
992	15.35	3.85	0.1	0
993	14.98	3.85	0.1	0
994	14.62	3.85	0.1	0
995	14.25	3.85	0.1	0
996	13.88	3.85	0.1	0
997	13.52	3.85	0.1	0
998	13.15	3.85	0.1	0
999	12.78	3.85	0.1	0
1000	12.42	3.85	0.1	0
1001	12.05	3.85	0.1	0
1003	11.3	3.85	0.1	0
1004	10.92	3.85	0.1	0
1005	10.55	3.85	0.1	0
1006	10.17	3.85	0.1	0
1007	9.793	3.85	0.1	0
1008	9.417	3.85	0.1	0
1009	9.04	3.85	0.1	0
1010	8.663	3.85	0.1	0
1011	8.287	3.85	0.1	0
1012	7.91	3.85	0.1	0
1013	7.533	3.85	0.1	0
1014	7.157	3.85	0.1	0
1015	6.78	3.85	0.1	0
1016	6.403	3.85	0.1	0
1017	6.027	3.85	0.1	0
1018	5.65	3.85	0.1	0
1019	5.273	3.85	0.1	0
1020	4.897	3.85	0.1	0
1021	4.52	3.85	0.1	0
1022	4.143	3.85	0.1	0
1023	3.767	3.85	0.1	0
1024	3.39	3.85	0.1	0
1025	3.013	3.85	0.1	0
1026	2.637	3.85	0.1	0
1027	2.26	3.85	0.1	0
1028	1.883	3.85	0.1	0
1029	1.507	3.85	0.1	0
1030	1.13	3.85	0.1	0
1031	0.7533	3.85	0.1	0
1032	0.3767	3.85	0.1	0
1033	0	3.85	0.1	0
1034	22.68	-0.35	0.1	0
1035	23.35	-0.35	0.1	0
1036	22.32	-0.35	0.1	0
1037	21.95	-0.35	0.1	0
1038	21.58	-0.35	0.1	0
1039	21.22	-0.35	0.1	0
1040	20.85	-0.35	0.1	0
1041	20.48	-0.35	0.1	0
1042	20.12	-0.35	0.1	0
1043	19.75	-0.35	0.1	0
1044	19.38	-0.35	0.1	0
1045	19.02	-0.35	0.1	0
1046	18.65	-0.35	0.1	0
1047	18.28	-0.35	0.1	0
1048	17.92	-0.35	0.1	0
1049	17.55	-0.35	0.1	0
1050	17.18	-0.35	0.1	0
1051	16.82	-0.35	0.1	0
1052	16.45	-0.35	0.1	0
1053	16.08	-0.35	0.1	0
1054	15.72	-0.35	0.1	0
1055	15.35	-0.35	0.1	0
1056	14.98	-0.35	0.1	0
1057	14.62	-0.35	0.1	0
1058	14.25	-0.35	0.1	0
1059	13.88	-0.35	0.1	0
1060	13.52	-0.35	0.1	0
1061	13.15	-0.35	0.1	0
1062	12.78	-0.35	0.1	0

1063	12.42	-0.35	0.1	0
1064	12.05	-0.35	0.1	0
1066	11.3	-0.35	0.1	0
1067	10.92	-0.35	0.1	0
1068	10.55	-0.35	0.1	0
1069	10.17	-0.35	0.1	0
1070	9.793	-0.35	0.1	0
1071	9.417	-0.35	0.1	0
1072	9.04	-0.35	0.1	0
1073	8.663	-0.35	0.1	0
1074	8.287	-0.35	0.1	0
1075	7.91	-0.35	0.1	0
1076	7.533	-0.35	0.1	0
1077	7.157	-0.35	0.1	0
1078	6.78	-0.35	0.1	0
1079	6.403	-0.35	0.1	0
1080	6.027	-0.35	0.1	0
1081	5.65	-0.35	0.1	0
1082	5.273	-0.35	0.1	0
1083	4.897	-0.35	0.1	0
1084	4.52	-0.35	0.1	0
1085	4.143	-0.35	0.1	0
1086	3.767	-0.35	0.1	0
1087	3.39	-0.35	0.1	0
1088	3.013	-0.35	0.1	0
1089	2.637	-0.35	0.1	0
1090	2.26	-0.35	0.1	0
1091	1.883	-0.35	0.1	0
1092	1.507	-0.35	0.1	0
1093	1.13	-0.35	0.1	0
1094	0.7533	-0.35	0.1	0
1095	0.3767	-0.35	0.1	0
1096	0	-0.35	0.1	0
1097	11.68	3.5	0.1	0
1098	11.68	2.8	0.1	0
1099	11.67	3.5	0.1	0
1100	11.67	2.8	0.1	0
1101	11.68	2.1	0.1	0
1102	11.67	2.1	0.1	0
1103	11.68	1.4	0.1	0
1104	11.67	1.4	0.1	0
1105	11.68	0.7	0.1	0
1106	11.67	0.7	0.1	0
1107	11.68	0	0.1	0
1108	11.67	0	0.1	0
1109	11.68	3.85	0.1	0
1110	11.67	3.85	0.1	0
1111	11.68	-0.35	0.1	0
1112	11.67	-0.35	0.1	0
1113	23.02	0	0	0
1114	23.02	0.7	0	0
1115	23.02	1.4	0	0
1116	23.02	2.1	0	0
1117	23.02	2.8	0	0
1118	23.02	3.5	0	0
1119	23.02	3.5	0.1	0
1120	23.02	2.8	0.1	0
1121	23.02	2.1	0.1	0
1122	23.02	1.4	0.1	0
1123	23.02	0.7	0.1	0
1124	23.02	0	0.1	0
1125	23.02	3.85	0.1	0
1126	23.02	-0.35	0.1	0

*** SUPPORT / SPECIFIED DISPLACEMENT / POINT SPRING SUPPORT

** SUPPORT / SPECIFIED DISPLACEMENT

NODE	SUPPORT DDDRRR	SPECIFIED DISPLACEMENT Dx	Dy	Dz	Rx	Ry	Rz
89	111111	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
90	111111	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
91	111111	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

*** SECTION PROPERTY DATA

NO	NAME	SHAPE	H	B	tw	tf1	r1
1	Trave prefabbricata	SB	0.45	0.7	0	0	0
2	Trasversi	SB	0.65	0.3	0	0	0
3	Pila centrale	SB	0.8	2	0	0	0
4	Pulvino pila	SB	1	1.4	0	0	0
5	Micropali	CPC	0.24	0	-	-	-
		0.168	0.008	0	0	0	
6	Spalla torre	SB	1	5.1	0	0	0
7	Spalla dx	SB	1	5.1	0	0	0
11	Trave prefabbricata~	SB	0.65	0.7	0	0	0

NO	NAME	STIFFNESS SCALE FACTOR							
		A	Asy	Asz	Ix	Iy	Iz	W	Boundary Group
1	Trave prefabbricata								
2	Trasversi								
3	Pila centrale								
4	Pulvino pila								
5	Micropali								
6	Spalla torre								
7	Spalla dx								
11	Trave prefabbricata~								

NO	NAME	AREA	MOMENT OF INERTIA			SHAPE FACTOR	
		[SRC:EQIV.]	Ix	Iy	Iz	k-Y	k-Z
1	Trave prefabbricata	0.315	0.01277	0.005316	0.01286	0.8333	0.8333
2	Trasversi	0.195	0.004155	0.006866	0.001463	0.8333	0.8333
3	Pila centrale	1.6	0.2555	0.08533	0.5333	0.8333	0.8333
4	Pulvino pila	1.4	0.2612	0.1167	0.2287	0.8333	0.8333
5	Micropali	0.01021	7.462e-005	3.544e-005	3.544e-005	0.8131	0.8131
6	Spalla torre	5.1	1.49	0.425	11.05	0.8333	0.8333
7	Spalla dx	5.1	1.49	0.425	11.05	0.8333	0.8333
11	Trave prefabbricata~	0.455	0.02892	0.01602	0.01858	0.8333	0.8333

NO	NAME	SECTION MODULUS Sy		SECTION MODULUS Sz	
		I or CONC.	J or STEEL	I or CONC.	J or STEEL
1	Trave prefabbricata	0.02363	0.02363	0.03675	0.03675
2	Trasversi	0.02113	0.02113	0.00975	0.00975
3	Pila centrale	0.2133	0.2133	0.5333	0.5333
4	Pulvino pila	0.2333	0.2333	0.3267	0.3267
5	Micropali	0.0001542	0.0001542	0.0001542	0.0001542
6	Spalla torre	0.85	0.85	4.335	4.335
7	Spalla dx	0.85	0.85	4.335	4.335
11	Trave prefabbricata~	0.04929	0.04929	0.05308	0.05308

*** BEAM MEMBER DATA

NO	NODAL CONNECTIVITY		BEAM END RELEASE		MATERIAL	SECTION	LENGTH
	I	J	I	J			
1	1	98	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3767
3	3	127	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3667
4	5	156	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3767
6	7	185	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3667
7	9	214	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3767
9	11	243	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3667
10	13	272	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3767
12	15	301	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3667
13	17	330	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3767
15	19	359	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3667
16	21	388	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3767
18	23	417	-	-	C45/55	Trave prefabbr~	0.3667
22	89	449	-	-	C32/40	Pila centrale	0.9714
23	82	78	-	-	C32/40	Pulvino pila	0.8
24	78	74	-	-	C32/40	Pulvino pila	0.75
25	74	70	-	-	C32/40	Pulvino pila	0.75
26	70	66	-	-	C32/40	Pulvino pila	0.75
27	66	62	-	-	C32/40	Pulvino pila	0.75
28	62	58	-	-	C32/40	Pulvino pila	0.8
29	91	455	-	-	C32/40	Spalla torre	1.023
30	90	446	-	-	C32/40	Spalla dx	0.975

37	98	99	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
38	99	100	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
39	100	101	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
40	101	102	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
41	102	103	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
42	103	104	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
43	104	105	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
44	105	106	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
45	106	107	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
46	107	108	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
47	108	109	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
48	109	110	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
49	110	111	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
50	111	112	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
51	112	113	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
52	113	114	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
53	114	115	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
54	115	116	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
55	116	117	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
56	117	118	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
57	118	119	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
58	119	120	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
59	120	121	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
60	121	122	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
61	122	123	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
62	123	124	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
63	124	125	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
64	125	126	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
65	126	2	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
66	127	128	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
67	128	129	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
68	129	130	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
69	130	131	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
70	131	132	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
71	132	133	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
72	133	134	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
73	134	135	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
74	135	136	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
75	136	137	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
76	137	138	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
77	138	139	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
78	139	140	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
79	140	141	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
80	141	142	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
81	142	143	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
82	143	144	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
83	144	145	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
84	145	146	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
85	146	147	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
86	147	148	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
87	148	149	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
88	149	150	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
89	150	151	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
90	151	152	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
91	152	153	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
92	153	154	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
93	154	155	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
94	155	1113	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333
95	156	157	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
96	157	158	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
97	158	159	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
98	159	160	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
99	160	161	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
100	161	162	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
101	162	163	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
102	163	164	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
103	164	165	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
104	165	166	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
105	166	167	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
106	167	168	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
107	168	169	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
108	169	170	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
109	170	171	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
110	171	172	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
111	172	173	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
112	173	174	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
113	174	175	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
114	175	176	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
115	176	177	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767

116	177	178	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
117	178	179	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
118	179	180	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
119	180	181	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
120	181	182	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
121	182	183	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
122	183	184	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
123	184	6	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
124	185	186	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
125	186	187	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
126	187	188	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
127	188	189	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
128	189	190	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
129	190	191	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
130	191	192	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
131	192	193	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
132	193	194	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
133	194	195	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
134	195	196	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
135	196	197	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
136	197	198	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
137	198	199	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
138	199	200	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
139	200	201	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
140	201	202	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
141	202	203	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
142	203	204	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
143	204	205	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
144	205	206	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
145	206	207	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
146	207	208	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
147	208	209	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
148	209	210	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
149	210	211	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
150	211	212	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
151	212	213	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
152	213	1114	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333
153	214	215	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
154	215	216	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
155	216	217	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
156	217	218	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
157	218	219	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
158	219	220	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
159	220	221	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
160	221	222	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
161	222	223	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
162	223	224	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
163	224	225	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
164	225	226	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
165	226	227	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
166	227	228	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
167	228	229	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
168	229	230	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
169	230	231	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
170	231	232	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
171	232	233	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
172	233	234	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
173	234	235	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
174	235	236	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
175	236	237	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
176	237	238	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
177	238	239	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
178	239	240	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
179	240	241	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
180	241	242	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
181	242	10	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
182	243	244	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
183	244	245	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
184	245	246	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
185	246	247	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
186	247	248	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
187	248	249	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
188	249	250	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
189	250	251	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
190	251	252	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
191	252	253	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
192	253	254	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
193	254	255	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
194	255	256	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667

195	256	257	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
196	257	258	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
197	258	259	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
198	259	260	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
199	260	261	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
200	261	262	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
201	262	263	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
202	263	264	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
203	264	265	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
204	265	266	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
205	266	267	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
206	267	268	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
207	268	269	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
208	269	270	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
209	270	271	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
210	271	1115	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333
211	272	273	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
212	273	274	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
213	274	275	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
214	275	276	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
215	276	277	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
216	277	278	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
217	278	279	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
218	279	280	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
219	280	281	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
220	281	282	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
221	282	283	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
222	283	284	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
223	284	285	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
224	285	286	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
225	286	287	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
226	287	288	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
227	288	289	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
228	289	290	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
229	290	291	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
230	291	292	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
231	292	293	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
232	293	294	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
233	294	295	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
234	295	296	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
235	296	297	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
236	297	298	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
237	298	299	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
238	299	300	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
239	300	14	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
240	301	302	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
241	302	303	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
242	303	304	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
243	304	305	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
244	305	306	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
245	306	307	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
246	307	308	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
247	308	309	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
248	309	310	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
249	310	311	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
250	311	312	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
251	312	313	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
252	313	314	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
253	314	315	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
254	315	316	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
255	316	317	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
256	317	318	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
257	318	319	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
258	319	320	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
259	320	321	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
260	321	322	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
261	322	323	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
262	323	324	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
263	324	325	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
264	325	326	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
265	326	327	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
266	327	328	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
267	328	329	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
268	329	1116	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333
269	330	331	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
270	331	332	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
271	332	333	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
272	333	334	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
273	334	335	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

274	335	336	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
275	336	337	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
276	337	338	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
277	338	339	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
278	339	340	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
279	340	341	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
280	341	342	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
281	342	343	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
282	343	344	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
283	344	345	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
284	345	346	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
285	346	347	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
286	347	348	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
287	348	349	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
288	349	350	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
289	350	351	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
290	351	352	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
291	352	353	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
292	353	354	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
293	354	355	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
294	355	356	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
295	356	357	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
296	357	358	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
297	358	18	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
298	359	360	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
299	360	361	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
300	361	362	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
301	362	363	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
302	363	364	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
303	364	365	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
304	365	366	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
305	366	367	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
306	367	368	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
307	368	369	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
308	369	370	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
309	370	371	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
310	371	372	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
311	372	373	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
312	373	374	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
313	374	375	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
314	375	376	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
315	376	377	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
316	377	378	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
317	378	379	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
318	379	380	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
319	380	381	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
320	381	382	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
321	382	383	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
322	383	384	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
323	384	385	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
324	385	386	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
325	386	387	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
326	387	1117	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333
327	388	389	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
328	389	390	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
329	390	391	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
330	391	392	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
331	392	393	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
332	393	394	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
333	394	395	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
334	395	396	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
335	396	397	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
336	397	398	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
337	398	399	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
338	399	400	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
339	400	401	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
340	401	402	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
341	402	403	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
342	403	404	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
343	404	405	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
344	405	406	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
345	406	407	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
346	407	408	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
347	408	409	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
348	409	410	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
349	410	411	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
350	411	412	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
351	412	413	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
352	413	414	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767

353	414	415	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
354	415	416	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
355	416	22	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3767
356	417	418	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
357	418	419	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
358	419	420	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
359	420	421	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
360	421	422	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
361	422	423	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
362	423	424	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
363	424	425	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
364	425	426	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
365	426	427	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
366	427	428	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
367	428	429	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
368	429	430	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
369	430	431	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
370	431	432	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
371	432	433	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
372	433	434	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
373	434	435	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
374	435	436	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
375	436	437	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
376	437	438	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
377	438	439	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
378	439	440	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
379	440	441	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
380	441	442	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
381	442	443	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
382	443	444	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
383	444	445	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3667
384	445	1118	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333
385	446	447	-	-	C32/40 Spalla dx	0.975
386	447	448	-	-	C32/40 Spalla dx	0.975
387	448	72	-	-	C32/40 Spalla dx	0.975
388	449	450	-	-	C32/40 Pila centrale	0.9714
389	450	451	-	-	C32/40 Pila centrale	0.9714
390	451	452	-	-	C32/40 Pila centrale	0.9714
391	452	453	-	-	C32/40 Pila centrale	0.9714
392	453	454	-	-	C32/40 Pila centrale	0.9714
393	454	86	-	-	C32/40 Pila centrale	0.9714
394	455	456	-	-	C32/40 Spalla torre	1.023
395	456	457	-	-	C32/40 Spalla torre	1.023
396	457	458	-	-	C32/40 Spalla torre	1.023
397	458	459	-	-	C32/40 Spalla torre	1.023
398	459	460	-	-	C32/40 Spalla torre	1.023
399	460	461	-	-	C32/40 Spalla torre	1.023
400	461	462	-	-	C32/40 Spalla torre	1.023
401	462	463	-	-	C32/40 Spalla torre	1.023
402	463	464	-	-	C32/40 Spalla torre	1.023
403	464	465	-	-	C32/40 Spalla torre	1.023
404	465	466	-	-	C32/40 Spalla torre	1.023
405	466	69	-	-	C32/40 Spalla torre	1.123
854	1113	4	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333
855	1114	8	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333
856	1115	12	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333
857	1116	16	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333
858	1117	20	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333
859	1118	24	-	-	C45/55 Trave prefabbr~	0.3333

*** PLATE MEMBER DATA

NO	NODAL CONNECTIVITY 1	2	3	4	MATERIAL	THICKNESS	AREA
406	593	1119	1120	596	C32/40	0.2	0.2333
407	594	597	598	595	C32/40	0.2	0.2567
408	597	599	600	598	C32/40	0.2	0.2567
409	599	601	602	600	C32/40	0.2	0.2567
410	601	603	604	602	C32/40	0.2	0.2567
411	603	605	606	604	C32/40	0.2	0.2567
412	605	607	608	606	C32/40	0.2	0.2567
413	607	609	610	608	C32/40	0.2	0.2567
414	609	611	612	610	C32/40	0.2	0.2567
415	611	613	614	612	C32/40	0.2	0.2567
416	613	615	616	614	C32/40	0.2	0.2567
417	615	617	618	616	C32/40	0.2	0.2567
418	617	619	620	618	C32/40	0.2	0.2567

419	619	621	622	620	C32/40	0.2	0.2567
420	621	623	624	622	C32/40	0.2	0.2567
421	623	625	626	624	C32/40	0.2	0.2567
422	625	627	628	626	C32/40	0.2	0.2567
423	627	629	630	628	C32/40	0.2	0.2567
424	629	631	632	630	C32/40	0.2	0.2567
425	631	633	634	632	C32/40	0.2	0.2567
426	633	635	636	634	C32/40	0.2	0.2567
427	635	637	638	636	C32/40	0.2	0.2567
428	637	639	640	638	C32/40	0.2	0.2567
429	639	641	642	640	C32/40	0.2	0.2567
430	641	643	644	642	C32/40	0.2	0.2567
431	643	645	646	644	C32/40	0.2	0.2567
432	645	647	648	646	C32/40	0.2	0.2567
433	647	649	650	648	C32/40	0.2	0.2567
434	649	651	652	650	C32/40	0.2	0.2567
435	651	653	654	652	C32/40	0.2	0.2567
436	653	1097	1098	654	C32/40	0.2	0.2587
438	657	659	660	658	C32/40	0.2	0.2637
439	659	661	662	660	C32/40	0.2	0.2637
440	661	663	664	662	C32/40	0.2	0.2637
441	663	665	666	664	C32/40	0.2	0.2637
442	665	667	668	666	C32/40	0.2	0.2637
443	667	669	670	668	C32/40	0.2	0.2637
444	669	671	672	670	C32/40	0.2	0.2637
445	671	673	674	672	C32/40	0.2	0.2637
446	673	675	676	674	C32/40	0.2	0.2637
447	675	677	678	676	C32/40	0.2	0.2637
448	677	679	680	678	C32/40	0.2	0.2637
449	679	681	682	680	C32/40	0.2	0.2637
450	681	683	684	682	C32/40	0.2	0.2637
451	683	685	686	684	C32/40	0.2	0.2637
452	685	687	688	686	C32/40	0.2	0.2637
453	687	689	690	688	C32/40	0.2	0.2637
454	689	691	692	690	C32/40	0.2	0.2637
455	691	693	694	692	C32/40	0.2	0.2637
456	693	695	696	694	C32/40	0.2	0.2637
457	695	697	698	696	C32/40	0.2	0.2637
458	697	699	700	698	C32/40	0.2	0.2637
459	699	701	702	700	C32/40	0.2	0.2637
460	701	703	704	702	C32/40	0.2	0.2637
461	703	705	706	704	C32/40	0.2	0.2637
462	705	707	708	706	C32/40	0.2	0.2637
463	707	709	710	708	C32/40	0.2	0.2637
464	709	711	712	710	C32/40	0.2	0.2637
465	711	713	714	712	C32/40	0.2	0.2637
466	713	715	716	714	C32/40	0.2	0.2637
467	715	717	718	716	C32/40	0.2	0.2637
468	596	1120	1121	720	C32/40	0.2	0.2333
469	595	598	721	719	C32/40	0.2	0.2567
470	598	600	722	721	C32/40	0.2	0.2567
471	600	602	723	722	C32/40	0.2	0.2567
472	602	604	724	723	C32/40	0.2	0.2567
473	604	606	725	724	C32/40	0.2	0.2567
474	606	608	726	725	C32/40	0.2	0.2567
475	608	610	727	726	C32/40	0.2	0.2567
476	610	612	728	727	C32/40	0.2	0.2567
477	612	614	729	728	C32/40	0.2	0.2567
478	614	616	730	729	C32/40	0.2	0.2567
479	616	618	731	730	C32/40	0.2	0.2567
480	618	620	732	731	C32/40	0.2	0.2567
481	620	622	733	732	C32/40	0.2	0.2567
482	622	624	734	733	C32/40	0.2	0.2567
483	624	626	735	734	C32/40	0.2	0.2567
484	626	628	736	735	C32/40	0.2	0.2567
485	628	630	737	736	C32/40	0.2	0.2567
486	630	632	738	737	C32/40	0.2	0.2567
487	632	634	739	738	C32/40	0.2	0.2567
488	634	636	740	739	C32/40	0.2	0.2567
489	636	638	741	740	C32/40	0.2	0.2567
490	638	640	742	741	C32/40	0.2	0.2567
491	640	642	743	742	C32/40	0.2	0.2567
492	642	644	744	743	C32/40	0.2	0.2567
493	644	646	745	744	C32/40	0.2	0.2567
494	646	648	746	745	C32/40	0.2	0.2567
495	648	650	747	746	C32/40	0.2	0.2567
496	650	652	748	747	C32/40	0.2	0.2567
497	652	654	749	748	C32/40	0.2	0.2567
498	654	1098	1101	749	C32/40	0.2	0.2587

500	658	660	752	751	C32/40	0.2	0.2637
501	660	662	753	752	C32/40	0.2	0.2637
502	662	664	754	753	C32/40	0.2	0.2637
503	664	666	755	754	C32/40	0.2	0.2637
504	666	668	756	755	C32/40	0.2	0.2637
505	668	670	757	756	C32/40	0.2	0.2637
506	670	672	758	757	C32/40	0.2	0.2637
507	672	674	759	758	C32/40	0.2	0.2637
508	674	676	760	759	C32/40	0.2	0.2637
509	676	678	761	760	C32/40	0.2	0.2637
510	678	680	762	761	C32/40	0.2	0.2637
511	680	682	763	762	C32/40	0.2	0.2637
512	682	684	764	763	C32/40	0.2	0.2637
513	684	686	765	764	C32/40	0.2	0.2637
514	686	688	766	765	C32/40	0.2	0.2637
515	688	690	767	766	C32/40	0.2	0.2637
516	690	692	768	767	C32/40	0.2	0.2637
517	692	694	769	768	C32/40	0.2	0.2637
518	694	696	770	769	C32/40	0.2	0.2637
519	696	698	771	770	C32/40	0.2	0.2637
520	698	700	772	771	C32/40	0.2	0.2637
521	700	702	773	772	C32/40	0.2	0.2637
522	702	704	774	773	C32/40	0.2	0.2637
523	704	706	775	774	C32/40	0.2	0.2637
524	706	708	776	775	C32/40	0.2	0.2637
525	708	710	777	776	C32/40	0.2	0.2637
526	710	712	778	777	C32/40	0.2	0.2637
527	712	714	779	778	C32/40	0.2	0.2637
528	714	716	780	779	C32/40	0.2	0.2637
529	716	718	781	780	C32/40	0.2	0.2637
530	720	1121	1122	783	C32/40	0.2	0.2333
531	719	721	784	782	C32/40	0.2	0.2567
532	721	722	785	784	C32/40	0.2	0.2567
533	722	723	786	785	C32/40	0.2	0.2567
534	723	724	787	786	C32/40	0.2	0.2567
535	724	725	788	787	C32/40	0.2	0.2567
536	725	726	789	788	C32/40	0.2	0.2567
537	726	727	790	789	C32/40	0.2	0.2567
538	727	728	791	790	C32/40	0.2	0.2567
539	728	729	792	791	C32/40	0.2	0.2567
540	729	730	793	792	C32/40	0.2	0.2567
541	730	731	794	793	C32/40	0.2	0.2567
542	731	732	795	794	C32/40	0.2	0.2567
543	732	733	796	795	C32/40	0.2	0.2567
544	733	734	797	796	C32/40	0.2	0.2567
545	734	735	798	797	C32/40	0.2	0.2567
546	735	736	799	798	C32/40	0.2	0.2567
547	736	737	800	799	C32/40	0.2	0.2567
548	737	738	801	800	C32/40	0.2	0.2567
549	738	739	802	801	C32/40	0.2	0.2567
550	739	740	803	802	C32/40	0.2	0.2567
551	740	741	804	803	C32/40	0.2	0.2567
552	741	742	805	804	C32/40	0.2	0.2567
553	742	743	806	805	C32/40	0.2	0.2567
554	743	744	807	806	C32/40	0.2	0.2567
555	744	745	808	807	C32/40	0.2	0.2567
556	745	746	809	808	C32/40	0.2	0.2567
557	746	747	810	809	C32/40	0.2	0.2567
558	747	748	811	810	C32/40	0.2	0.2567
559	748	749	812	811	C32/40	0.2	0.2567
560	749	1101	1103	812	C32/40	0.2	0.2587
562	751	752	815	814	C32/40	0.2	0.2637
563	752	753	816	815	C32/40	0.2	0.2637
564	753	754	817	816	C32/40	0.2	0.2637
565	754	755	818	817	C32/40	0.2	0.2637
566	755	756	819	818	C32/40	0.2	0.2637
567	756	757	820	819	C32/40	0.2	0.2637
568	757	758	821	820	C32/40	0.2	0.2637
569	758	759	822	821	C32/40	0.2	0.2637
570	759	760	823	822	C32/40	0.2	0.2637
571	760	761	824	823	C32/40	0.2	0.2637
572	761	762	825	824	C32/40	0.2	0.2637
573	762	763	826	825	C32/40	0.2	0.2637
574	763	764	827	826	C32/40	0.2	0.2637
575	764	765	828	827	C32/40	0.2	0.2637
576	765	766	829	828	C32/40	0.2	0.2637
577	766	767	830	829	C32/40	0.2	0.2637
578	767	768	831	830	C32/40	0.2	0.2637
579	768	769	832	831	C32/40	0.2	0.2637

580	769	770	833	832	C32/40	0.2	0.2637
581	770	771	834	833	C32/40	0.2	0.2637
582	771	772	835	834	C32/40	0.2	0.2637
583	772	773	836	835	C32/40	0.2	0.2637
584	773	774	837	836	C32/40	0.2	0.2637
585	774	775	838	837	C32/40	0.2	0.2637
586	775	776	839	838	C32/40	0.2	0.2637
587	776	777	840	839	C32/40	0.2	0.2637
588	777	778	841	840	C32/40	0.2	0.2637
589	778	779	842	841	C32/40	0.2	0.2637
590	779	780	843	842	C32/40	0.2	0.2637
591	780	781	844	843	C32/40	0.2	0.2637
592	783	1122	1123	846	C32/40	0.2	0.2333
593	782	784	847	845	C32/40	0.2	0.2567
594	784	785	848	847	C32/40	0.2	0.2567
595	785	786	849	848	C32/40	0.2	0.2567
596	786	787	850	849	C32/40	0.2	0.2567
597	787	788	851	850	C32/40	0.2	0.2567
598	788	789	852	851	C32/40	0.2	0.2567
599	789	790	853	852	C32/40	0.2	0.2567
600	790	791	854	853	C32/40	0.2	0.2567
601	791	792	855	854	C32/40	0.2	0.2567
602	792	793	856	855	C32/40	0.2	0.2567
603	793	794	857	856	C32/40	0.2	0.2567
604	794	795	858	857	C32/40	0.2	0.2567
605	795	796	859	858	C32/40	0.2	0.2567
606	796	797	860	859	C32/40	0.2	0.2567
607	797	798	861	860	C32/40	0.2	0.2567
608	798	799	862	861	C32/40	0.2	0.2567
609	799	800	863	862	C32/40	0.2	0.2567
610	800	801	864	863	C32/40	0.2	0.2567
611	801	802	865	864	C32/40	0.2	0.2567
612	802	803	866	865	C32/40	0.2	0.2567
613	803	804	867	866	C32/40	0.2	0.2567
614	804	805	868	867	C32/40	0.2	0.2567
615	805	806	869	868	C32/40	0.2	0.2567
616	806	807	870	869	C32/40	0.2	0.2567
617	807	808	871	870	C32/40	0.2	0.2567
618	808	809	872	871	C32/40	0.2	0.2567
619	809	810	873	872	C32/40	0.2	0.2567
620	810	811	874	873	C32/40	0.2	0.2567
621	811	812	875	874	C32/40	0.2	0.2567
622	812	1103	1105	875	C32/40	0.2	0.2587
624	814	815	878	877	C32/40	0.2	0.2637
625	815	816	879	878	C32/40	0.2	0.2637
626	816	817	880	879	C32/40	0.2	0.2637
627	817	818	881	880	C32/40	0.2	0.2637
628	818	819	882	881	C32/40	0.2	0.2637
629	819	820	883	882	C32/40	0.2	0.2637
630	820	821	884	883	C32/40	0.2	0.2637
631	821	822	885	884	C32/40	0.2	0.2637
632	822	823	886	885	C32/40	0.2	0.2637
633	823	824	887	886	C32/40	0.2	0.2637
634	824	825	888	887	C32/40	0.2	0.2637
635	825	826	889	888	C32/40	0.2	0.2637
636	826	827	890	889	C32/40	0.2	0.2637
637	827	828	891	890	C32/40	0.2	0.2637
638	828	829	892	891	C32/40	0.2	0.2637
639	829	830	893	892	C32/40	0.2	0.2637
640	830	831	894	893	C32/40	0.2	0.2637
641	831	832	895	894	C32/40	0.2	0.2637
642	832	833	896	895	C32/40	0.2	0.2637
643	833	834	897	896	C32/40	0.2	0.2637
644	834	835	898	897	C32/40	0.2	0.2637
645	835	836	899	898	C32/40	0.2	0.2637
646	836	837	900	899	C32/40	0.2	0.2637
647	837	838	901	900	C32/40	0.2	0.2637
648	838	839	902	901	C32/40	0.2	0.2637
649	839	840	903	902	C32/40	0.2	0.2637
650	840	841	904	903	C32/40	0.2	0.2637
651	841	842	905	904	C32/40	0.2	0.2637
652	842	843	906	905	C32/40	0.2	0.2637
653	843	844	907	906	C32/40	0.2	0.2637
654	846	1123	1124	909	C32/40	0.2	0.2333
655	845	847	910	908	C32/40	0.2	0.2567
656	847	848	911	910	C32/40	0.2	0.2567
657	848	849	912	911	C32/40	0.2	0.2567
658	849	850	913	912	C32/40	0.2	0.2567
659	850	851	914	913	C32/40	0.2	0.2567

660	851	852	915	914	C32/40	0.2	0.2567
661	852	853	916	915	C32/40	0.2	0.2567
662	853	854	917	916	C32/40	0.2	0.2567
663	854	855	918	917	C32/40	0.2	0.2567
664	855	856	919	918	C32/40	0.2	0.2567
665	856	857	920	919	C32/40	0.2	0.2567
666	857	858	921	920	C32/40	0.2	0.2567
667	858	859	922	921	C32/40	0.2	0.2567
668	859	860	923	922	C32/40	0.2	0.2567
669	860	861	924	923	C32/40	0.2	0.2567
670	861	862	925	924	C32/40	0.2	0.2567
671	862	863	926	925	C32/40	0.2	0.2567
672	863	864	927	926	C32/40	0.2	0.2567
673	864	865	928	927	C32/40	0.2	0.2567
674	865	866	929	928	C32/40	0.2	0.2567
675	866	867	930	929	C32/40	0.2	0.2567
676	867	868	931	930	C32/40	0.2	0.2567
677	868	869	932	931	C32/40	0.2	0.2567
678	869	870	933	932	C32/40	0.2	0.2567
679	870	871	934	933	C32/40	0.2	0.2567
680	871	872	935	934	C32/40	0.2	0.2567
681	872	873	936	935	C32/40	0.2	0.2567
682	873	874	937	936	C32/40	0.2	0.2567
683	874	875	938	937	C32/40	0.2	0.2567
684	875	1105	1107	938	C32/40	0.2	0.2587
686	877	878	941	940	C32/40	0.2	0.2637
687	878	879	942	941	C32/40	0.2	0.2637
688	879	880	943	942	C32/40	0.2	0.2637
689	880	881	944	943	C32/40	0.2	0.2637
690	881	882	945	944	C32/40	0.2	0.2637
691	882	883	946	945	C32/40	0.2	0.2637
692	883	884	947	946	C32/40	0.2	0.2637
693	884	885	948	947	C32/40	0.2	0.2637
694	885	886	949	948	C32/40	0.2	0.2637
695	886	887	950	949	C32/40	0.2	0.2637
696	887	888	951	950	C32/40	0.2	0.2637
697	888	889	952	951	C32/40	0.2	0.2637
698	889	890	953	952	C32/40	0.2	0.2637
699	890	891	954	953	C32/40	0.2	0.2637
700	891	892	955	954	C32/40	0.2	0.2637
701	892	893	956	955	C32/40	0.2	0.2637
702	893	894	957	956	C32/40	0.2	0.2637
703	894	895	958	957	C32/40	0.2	0.2637
704	895	896	959	958	C32/40	0.2	0.2637
705	896	897	960	959	C32/40	0.2	0.2637
706	897	898	961	960	C32/40	0.2	0.2637
707	898	899	962	961	C32/40	0.2	0.2637
708	899	900	963	962	C32/40	0.2	0.2637
709	900	901	964	963	C32/40	0.2	0.2637
710	901	902	965	964	C32/40	0.2	0.2637
711	902	903	966	965	C32/40	0.2	0.2637
712	903	904	967	966	C32/40	0.2	0.2637
713	904	905	968	967	C32/40	0.2	0.2637
714	905	906	969	968	C32/40	0.2	0.2637
715	906	907	970	969	C32/40	0.2	0.2637
716	971	1125	1119	593	C32/40	0.2	0.1167
717	972	973	597	594	C32/40	0.2	0.1283
718	973	974	599	597	C32/40	0.2	0.1283
719	974	975	601	599	C32/40	0.2	0.1283
720	975	976	603	601	C32/40	0.2	0.1283
721	976	977	605	603	C32/40	0.2	0.1283
722	977	978	607	605	C32/40	0.2	0.1283
723	978	979	609	607	C32/40	0.2	0.1283
724	979	980	611	609	C32/40	0.2	0.1283
725	980	981	613	611	C32/40	0.2	0.1283
726	981	982	615	613	C32/40	0.2	0.1283
727	982	983	617	615	C32/40	0.2	0.1283
728	983	984	619	617	C32/40	0.2	0.1283
729	984	985	621	619	C32/40	0.2	0.1283
730	985	986	623	621	C32/40	0.2	0.1283
731	986	987	625	623	C32/40	0.2	0.1283
732	987	988	627	625	C32/40	0.2	0.1283
733	988	989	629	627	C32/40	0.2	0.1283
734	989	990	631	629	C32/40	0.2	0.1283
735	990	991	633	631	C32/40	0.2	0.1283
736	991	992	635	633	C32/40	0.2	0.1283
737	992	993	637	635	C32/40	0.2	0.1283
738	993	994	639	637	C32/40	0.2	0.1283
739	994	995	641	639	C32/40	0.2	0.1283

740	995	996	643	641	C32/40	0.2	0.1283
741	996	997	645	643	C32/40	0.2	0.1283
742	997	998	647	645	C32/40	0.2	0.1283
743	998	999	649	647	C32/40	0.2	0.1283
744	999	1000	651	649	C32/40	0.2	0.1283
745	1000	1001	653	651	C32/40	0.2	0.1283
746	1001	1109	1097	653	C32/40	0.2	0.1293
748	1003	1004	659	657	C32/40	0.2	0.1318
749	1004	1005	661	659	C32/40	0.2	0.1318
750	1005	1006	663	661	C32/40	0.2	0.1318
751	1006	1007	665	663	C32/40	0.2	0.1318
752	1007	1008	667	665	C32/40	0.2	0.1318
753	1008	1009	669	667	C32/40	0.2	0.1318
754	1009	1010	671	669	C32/40	0.2	0.1318
755	1010	1011	673	671	C32/40	0.2	0.1318
756	1011	1012	675	673	C32/40	0.2	0.1318
757	1012	1013	677	675	C32/40	0.2	0.1318
758	1013	1014	679	677	C32/40	0.2	0.1318
759	1014	1015	681	679	C32/40	0.2	0.1318
760	1015	1016	683	681	C32/40	0.2	0.1318
761	1016	1017	685	683	C32/40	0.2	0.1318
762	1017	1018	687	685	C32/40	0.2	0.1318
763	1018	1019	689	687	C32/40	0.2	0.1318
764	1019	1020	691	689	C32/40	0.2	0.1318
765	1020	1021	693	691	C32/40	0.2	0.1318
766	1021	1022	695	693	C32/40	0.2	0.1318
767	1022	1023	697	695	C32/40	0.2	0.1318
768	1023	1024	699	697	C32/40	0.2	0.1318
769	1024	1025	701	699	C32/40	0.2	0.1318
770	1025	1026	703	701	C32/40	0.2	0.1318
771	1026	1027	705	703	C32/40	0.2	0.1318
772	1027	1028	707	705	C32/40	0.2	0.1318
773	1028	1029	709	707	C32/40	0.2	0.1318
774	1029	1030	711	709	C32/40	0.2	0.1318
775	1030	1031	713	711	C32/40	0.2	0.1318
776	1031	1032	715	713	C32/40	0.2	0.1318
777	1032	1033	717	715	C32/40	0.2	0.1318
778	909	1124	1126	1035	C32/40	0.2	0.1167
779	908	910	1036	1034	C32/40	0.2	0.1283
780	910	911	1037	1036	C32/40	0.2	0.1283
781	911	912	1038	1037	C32/40	0.2	0.1283
782	912	913	1039	1038	C32/40	0.2	0.1283
783	913	914	1040	1039	C32/40	0.2	0.1283
784	914	915	1041	1040	C32/40	0.2	0.1283
785	915	916	1042	1041	C32/40	0.2	0.1283
786	916	917	1043	1042	C32/40	0.2	0.1283
787	917	918	1044	1043	C32/40	0.2	0.1283
788	918	919	1045	1044	C32/40	0.2	0.1283
789	919	920	1046	1045	C32/40	0.2	0.1283
790	920	921	1047	1046	C32/40	0.2	0.1283
791	921	922	1048	1047	C32/40	0.2	0.1283
792	922	923	1049	1048	C32/40	0.2	0.1283
793	923	924	1050	1049	C32/40	0.2	0.1283
794	924	925	1051	1050	C32/40	0.2	0.1283
795	925	926	1052	1051	C32/40	0.2	0.1283
796	926	927	1053	1052	C32/40	0.2	0.1283
797	927	928	1054	1053	C32/40	0.2	0.1283
798	928	929	1055	1054	C32/40	0.2	0.1283
799	929	930	1056	1055	C32/40	0.2	0.1283
800	930	931	1057	1056	C32/40	0.2	0.1283
801	931	932	1058	1057	C32/40	0.2	0.1283
802	932	933	1059	1058	C32/40	0.2	0.1283
803	933	934	1060	1059	C32/40	0.2	0.1283
804	934	935	1061	1060	C32/40	0.2	0.1283
805	935	936	1062	1061	C32/40	0.2	0.1283
806	936	937	1063	1062	C32/40	0.2	0.1283
807	937	938	1064	1063	C32/40	0.2	0.1283
808	938	1107	1111	1064	C32/40	0.2	0.1293
810	940	941	1067	1066	C32/40	0.2	0.1318
811	941	942	1068	1067	C32/40	0.2	0.1318
812	942	943	1069	1068	C32/40	0.2	0.1318
813	943	944	1070	1069	C32/40	0.2	0.1318
814	944	945	1071	1070	C32/40	0.2	0.1318
815	945	946	1072	1071	C32/40	0.2	0.1318
816	946	947	1073	1072	C32/40	0.2	0.1318
817	947	948	1074	1073	C32/40	0.2	0.1318
818	948	949	1075	1074	C32/40	0.2	0.1318
819	949	950	1076	1075	C32/40	0.2	0.1318
820	950	951	1077	1076	C32/40	0.2	0.1318

821	951	952	1078	1077	C32/40	0.2	0.1318
822	952	953	1079	1078	C32/40	0.2	0.1318
823	953	954	1080	1079	C32/40	0.2	0.1318
824	954	955	1081	1080	C32/40	0.2	0.1318
825	955	956	1082	1081	C32/40	0.2	0.1318
826	956	957	1083	1082	C32/40	0.2	0.1318
827	957	958	1084	1083	C32/40	0.2	0.1318
828	958	959	1085	1084	C32/40	0.2	0.1318
829	959	960	1086	1085	C32/40	0.2	0.1318
830	960	961	1087	1086	C32/40	0.2	0.1318
831	961	962	1088	1087	C32/40	0.2	0.1318
832	962	963	1089	1088	C32/40	0.2	0.1318
833	963	964	1090	1089	C32/40	0.2	0.1318
834	964	965	1091	1090	C32/40	0.2	0.1318
835	965	966	1092	1091	C32/40	0.2	0.1318
836	966	967	1093	1092	C32/40	0.2	0.1318
837	967	968	1094	1093	C32/40	0.2	0.1318
838	968	969	1095	1094	C32/40	0.2	0.1318
839	969	970	1096	1095	C32/40	0.2	0.1318
841	1099	657	658	1100	C32/40	0.2	0.2587
843	1100	658	751	1102	C32/40	0.2	0.2587
845	1102	751	814	1104	C32/40	0.2	0.2587
847	1104	814	877	1106	C32/40	0.2	0.2587
849	1106	877	940	1108	C32/40	0.2	0.2587
851	1110	1003	657	1099	C32/40	0.2	0.1293
853	1108	940	1066	1112	C32/40	0.2	0.1293
860	1119	594	595	1120	C32/40	0.2	0.2333
861	1120	595	719	1121	C32/40	0.2	0.2333
862	1121	719	782	1122	C32/40	0.2	0.2333
863	1122	782	845	1123	C32/40	0.2	0.2333
864	1123	845	908	1124	C32/40	0.2	0.2333
865	1125	972	594	1119	C32/40	0.2	0.1167
866	1124	908	1034	1126	C32/40	0.2	0.1167

*** TOTAL WEIGHT / VOLUME / SURFACE AREA SUMMARY

SECTION NO	SECION NAME	SURFACE AREA	VOLUME	WEIGHT	FRAME NUMBER	TRUSS NUMBER
1	Trave prefabbr~	311.9	42.71	1068	366	0
2	Trasversi	0	0	0	0	0
3	Pila centrale	38.08	10.88	272	7	0
4	Pulvino pila	22.08	6.44	161	6	0
5	Micropali	0	0	0	0	0
6	Spalla torre	163.5	68.34	1708	13	0
7	Spalla dx	47.58	19.89	497.2	4	0
10	Impalcato	0	0	0	0	0
11	Trave prefabbr~	0	0	0	0	0

*** LOAD DATA

; Self Weight, Nodal Load, Specified Displacement, Beam Load, Floor Load, Finishing Material Load,
System Temperature, Nodal Temperature, Element Temperature, Beam Section Temperature,
Wind Load, Static Seismic Load, Time History Analysis Data

[LOAD CASE : G1]

** SELF WEIGHT DATA

; X=0, Y=0, Z=-1

** BEAM LOAD DATA

MEMBER	TYPE	DIR.	PROJ.	D1	P1	D2	P2	D3	P3	D4	P4
1	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
3	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
4	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
6	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
16	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
18	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
37	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
38	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
39	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
40	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
41	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0

42	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
43	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
44	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
45	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
46	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
47	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
48	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
49	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
50	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
51	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
52	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
53	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
54	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
55	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
56	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
57	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
58	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
59	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
60	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
61	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
62	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
63	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
64	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
65	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
66	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
67	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
68	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
69	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
70	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
71	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
72	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
73	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
74	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
75	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
76	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
77	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
78	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
79	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
80	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
81	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
82	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
83	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
84	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
85	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
86	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
87	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
88	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
89	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
90	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
91	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
92	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
93	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
94	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
95	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
96	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
97	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
98	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
99	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
100	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
101	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
102	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
103	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
104	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
105	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
106	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
107	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
108	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
109	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
110	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
111	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
112	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
113	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
114	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
115	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
116	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
117	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
118	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
119	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
120	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0

121	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
122	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
123	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
124	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
125	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
126	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
127	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
128	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
129	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
130	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
131	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
132	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
133	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
134	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
135	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
136	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
137	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
138	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
139	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
140	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
141	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
142	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
143	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
144	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
145	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
146	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
147	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
148	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
149	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
150	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
151	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
152	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
327	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
328	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
329	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
330	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
331	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
332	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
333	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
334	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
335	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
336	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
337	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
338	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
339	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
340	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
341	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
342	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
343	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
344	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
345	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
346	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
347	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
348	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
349	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
350	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
351	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
352	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
353	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
354	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
355	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
356	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
357	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
358	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
359	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
360	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
361	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
362	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
363	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
364	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
365	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
366	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
367	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
368	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
369	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
370	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
371	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
372	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
373	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0

374	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
375	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
376	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
377	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
378	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
379	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
380	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
381	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
382	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
383	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
384	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
854	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0
855	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.5	1	-1.5	0	0	0	0
859	Uniform Load	GZ	NO	0	-2.25	1	-2.25	0	0	0	0

[LOAD CASE : G2]

** BEAM LOAD DATA

MEMBER	TYPE	DIR.	PROJ.	D1	P1	D2	P2	D3	P3	D4	P4
1	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
1	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
3	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
3	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
4	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
6	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
7	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
9	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
10	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
12	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
13	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
15	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
16	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
16	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
18	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
18	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
37	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
37	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
38	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
38	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
39	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
39	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
40	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
40	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
41	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
41	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
42	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
42	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
43	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
43	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
44	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
44	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
45	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
45	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
46	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
46	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
47	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
47	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
48	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
48	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
49	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
49	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
50	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
50	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
51	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
51	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
52	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
52	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
53	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
53	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
54	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
54	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
55	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
55	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
56	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
56	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
57	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0

57	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
58	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
58	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
59	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
59	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
60	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
60	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
61	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
61	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
62	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
62	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
63	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
63	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
64	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
64	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
65	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
65	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
66	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
66	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
67	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
67	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
68	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
68	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
69	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
69	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
70	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
70	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
71	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
71	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
72	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
72	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
73	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
73	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
74	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
74	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
75	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
75	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
76	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
76	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
77	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
77	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
78	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
78	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
79	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
79	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
80	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
80	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
81	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
81	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
82	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
82	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
83	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
83	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
84	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
84	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
85	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
85	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
86	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
86	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
87	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
87	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
88	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
88	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
89	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
89	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
90	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
90	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
91	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
91	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
92	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
92	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
93	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
93	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
94	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
94	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
95	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
96	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
97	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
98	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0

99	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
100	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
101	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
102	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
103	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
104	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
105	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
106	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
107	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
108	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
109	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
110	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
111	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
112	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
113	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
114	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
115	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
116	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
117	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
118	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
119	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
120	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
121	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
122	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
123	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
124	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
125	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
126	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
127	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
128	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
129	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
130	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
131	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
132	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
133	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
134	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
135	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
136	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
137	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
138	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
139	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
140	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
141	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
142	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
143	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
144	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
145	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
146	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
147	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
148	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
149	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
150	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
151	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
152	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
153	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
154	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
155	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
156	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
157	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
158	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
159	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
160	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
161	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
162	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
163	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
164	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
165	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
166	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
167	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
168	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
169	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
170	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
171	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
172	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
173	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
174	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
175	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
176	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
177	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0

178	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
179	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
180	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
181	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
182	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
183	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
184	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
185	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
186	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
187	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
188	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
189	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
190	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
191	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
192	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
193	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
194	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
195	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
196	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
197	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
198	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
199	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
200	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
201	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
202	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
203	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
204	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
205	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
206	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
207	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
208	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
209	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
210	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
211	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
212	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
213	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
214	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
215	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
216	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
217	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
218	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
219	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
220	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
221	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
222	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
223	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
224	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
225	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
226	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
227	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
228	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
229	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
230	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
231	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
232	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
233	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
234	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
235	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
236	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
237	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
238	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
239	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
240	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
241	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
242	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
243	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
244	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
245	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
246	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
247	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
248	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
249	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
250	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
251	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
252	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
253	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
254	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
255	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
256	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0

257	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
258	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
259	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
260	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
261	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
262	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
263	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
264	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
265	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
266	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
267	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
268	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
269	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
270	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
271	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
272	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
273	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
274	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
275	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
276	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
277	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
278	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
279	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
280	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
281	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
282	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
283	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
284	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
285	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
286	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
287	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
288	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
289	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
290	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
291	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
292	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
293	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
294	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
295	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
296	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
297	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
298	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
299	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
300	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
301	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
302	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
303	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
304	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
305	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
306	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
307	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
308	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
309	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
310	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
311	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
312	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
313	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
314	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
315	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
316	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
317	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
318	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
319	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
320	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
321	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
322	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
323	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
324	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
325	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
326	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
327	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
327	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
328	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
328	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
329	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
329	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
330	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
330	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
331	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0

331	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
332	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
332	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
333	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
333	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
334	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
334	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
335	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
335	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
336	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
336	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
337	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
337	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
338	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
338	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
339	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
339	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
340	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
340	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
341	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
341	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
342	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
342	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
343	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
343	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
344	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
344	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
345	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
345	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
346	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
346	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
347	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
347	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
348	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
348	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
349	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
349	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
350	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
350	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
351	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
351	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
352	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
352	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
353	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
353	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
354	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
354	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
355	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
355	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
356	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
356	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
357	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
357	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
358	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
358	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
359	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
359	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
360	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
360	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
361	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
361	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
362	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
362	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
363	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
363	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
364	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
364	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
365	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
365	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
366	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
366	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
367	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
367	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
368	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
368	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
369	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
369	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
370	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
370	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0

371	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
371	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
372	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
372	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
373	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
373	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
374	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
374	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
375	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
375	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
376	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
376	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
377	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
377	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
378	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
378	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
379	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
379	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
380	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
380	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
381	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
381	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
382	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
382	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
383	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
383	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
384	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
384	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
854	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
854	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
855	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
856	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
857	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
858	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0
859	Uniform Load	GZ	NO	0	-0.5	1	-0.5	0	0	0	0
859	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.4	1	-1.4	0	0	0	0

[LOAD CASE : Q1]

[LOAD CASE : Q2]

** BEAM LOAD DATA

MEMBER	TYPE	DIR.	PROJ.	D1	P1	D2	P2	D3	P3	D4	P4
1	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
3	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
4	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
6	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
7	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
9	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
10	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
12	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
13	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
15	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
16	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
18	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
37	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
38	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
39	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
40	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
41	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
42	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
43	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
44	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
45	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
46	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
47	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
48	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
49	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
50	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
51	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
52	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
53	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
54	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
55	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
56	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
57	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0

58	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
59	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
60	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
61	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
62	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
63	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
64	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
65	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
66	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
67	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
68	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
69	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
70	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
71	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
72	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
73	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
74	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
75	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
76	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
77	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
78	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
79	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
80	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
81	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
82	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
83	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
84	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
85	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
86	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
87	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
88	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
89	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
90	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
91	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
92	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
93	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
94	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
95	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
96	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
97	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
98	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
99	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
100	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
101	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
102	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
103	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
104	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
105	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
106	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
107	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
108	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
109	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
110	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
111	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
112	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
113	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
114	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
115	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
116	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
117	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
118	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
119	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
120	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
121	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
122	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
123	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
124	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
125	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
126	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
127	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
128	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
129	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
130	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
131	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
132	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
133	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
134	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
135	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
136	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0

137	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
138	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
139	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
140	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
141	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
142	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
143	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
144	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
145	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
146	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
147	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
148	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
149	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
150	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
151	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
152	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
153	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
154	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
155	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
156	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
157	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
158	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
159	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
160	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
161	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
162	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
163	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
164	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
165	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
166	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
167	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
168	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
169	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
170	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
171	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
172	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
173	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
174	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
175	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
176	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
177	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
178	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
179	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
180	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
181	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
182	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
183	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
184	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
185	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
186	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
187	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
188	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
189	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
190	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
191	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
192	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
193	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
194	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
195	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
196	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
197	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
198	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
199	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
200	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
201	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
202	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
203	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
204	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
205	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
206	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
207	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
208	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
209	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
210	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
211	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
212	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
213	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
214	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
215	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0

216	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
217	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
218	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
219	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
220	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
221	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
222	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
223	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
224	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
225	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
226	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
227	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
228	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
229	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
230	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
231	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
232	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
233	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
234	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
235	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
236	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
237	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
238	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
239	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
240	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
241	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
242	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
243	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
244	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
245	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
246	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
247	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
248	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
249	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
250	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
251	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
252	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
253	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
254	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
255	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
256	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
257	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
258	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
259	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
260	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
261	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
262	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
263	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
264	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
265	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
266	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
267	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
268	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
269	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
270	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
271	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
272	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
273	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
274	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
275	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
276	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
277	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
278	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
279	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
280	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
281	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
282	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
283	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
284	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
285	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
286	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
287	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
288	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
289	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
290	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
291	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
292	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
293	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
294	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0

295	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
296	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
297	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
298	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
299	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
300	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
301	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
302	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
303	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
304	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
305	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
306	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
307	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
308	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
309	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
310	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
311	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
312	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
313	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
314	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
315	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
316	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
317	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
318	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
319	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
320	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
321	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
322	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
323	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
324	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
325	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
326	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
327	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
328	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
329	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
330	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
331	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
332	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
333	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
334	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
335	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
336	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
337	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
338	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
339	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
340	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
341	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
342	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
343	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
344	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
345	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
346	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
347	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
348	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
349	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
350	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
351	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
352	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
353	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
354	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
355	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
356	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
357	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
358	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
359	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
360	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
361	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
362	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
363	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
364	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
365	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
366	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
367	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
368	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
369	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
370	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
371	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
372	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
373	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0

374	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
375	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
376	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
377	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
378	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
379	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
380	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
381	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
382	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
383	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
384	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
854	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
855	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
856	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
857	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
858	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0
859	Uniform Load	GZ	NO	0	-1.75	1	-1.75	0	0	0	0

[LOAD CASE : Q3]

** BEAM LOAD DATA

MEMBER	TYPE	DIR.	PROJ.	D1	P1	D2	P2	D3	P3	D4	P4
29	Uniform Load	GX	YES	7.5e-005	-113	1	-102	0	0	0	0
30	Uniform Load	GX	YES	0	19	1	9.75	0	0	0	0
385	Uniform Load	GX	YES	0	9.29	1	0	0	0	0	0
394	Uniform Load	GX	YES	7.5e-005	-102	1	-92.1	0	0	0	0
395	Uniform Load	GX	YES	7.5e-005	-92.1	1	-81.8	0	0	0	0
396	Uniform Load	GX	YES	7.5e-005	-81.8	1	-71.6	0	0	0	0
397	Uniform Load	GX	YES	7.5e-005	-71.6	1	-61.4	0	0	0	0
398	Uniform Load	GX	YES	7.5e-005	-61.4	1	-51.1	0	0	0	0
399	Uniform Load	GX	YES	7.5e-005	-51.1	1	-40.9	0	0	0	0
400	Uniform Load	GX	YES	7.5e-005	-40.9	1	-30.7	0	0	0	0
401	Uniform Load	GX	YES	7.5e-005	-30.7	1	-20.5	0	0	0	0
402	Uniform Load	GX	YES	7.5e-005	-20.5	1	-10.2	0	0	0	0
403	Uniform Load	GX	YES	7.5e-005	-10.2	1	0	0	0	0	0

[LOAD CASE : Q4]

** BEAM LOAD DATA

MEMBER	TYPE	DIR.	PROJ.	D1	P1	D2	P2	D3	P3	D4	P4
30	Uniform Load	GX	NO	0	-134	1	-85.3	0	0	0	0
385	Uniform Load	GX	NO	0	-85.3	1	-47.3	0	0	0	0
386	Uniform Load	GX	NO	0	-47.3	1	-20.3	0	0	0	0
387	Uniform Load	GX	NO	0	-20.3	1	-3.99	0	0	0	0

[LOAD CASE : Q5.1]

** BEAM LOAD DATA

MEMBER	TYPE	DIR.	PROJ.	D1	P1	D2	P2	D3	P3	D4	P4
22	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
23	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
24	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
25	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
26	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
27	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
28	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
30	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
385	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
386	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0

387	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
388	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
389	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
390	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
391	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
392	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
393	Uniform Load	GX	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0

[LOAD CASE : Q5.2]

** BEAM LOAD DATA

MEMBER	TYPE	DIR.	PROJ.	D1	P1	D2	P2	D3	P3	D4	P4
1	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
3	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
22	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
29	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
30	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
37	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
38	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
39	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
40	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
41	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
42	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
43	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
44	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
45	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
46	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
47	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
48	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
49	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
50	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
51	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
52	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
53	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
54	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
55	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
56	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
57	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
58	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
59	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
60	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
61	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
62	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
63	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
64	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
65	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
66	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
67	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
68	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
69	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
70	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
71	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
72	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
73	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
74	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
75	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
76	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
77	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
78	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
79	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
80	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
81	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
82	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
83	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
84	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
85	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
86	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
87	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
88	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
89	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
90	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
91	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
92	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
93	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
94	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
385	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0

386	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
387	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
388	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
389	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
390	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
391	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
392	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
393	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
394	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
395	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
396	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
397	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
398	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
399	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
400	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
401	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
402	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
403	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
404	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
405	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0
854	Uniform Load	GY	NO	0	2.15	1	2.15	0	0	0	0

*** RESPONSE SPECTRUM FUNCTION DATA

NAME	FUNCTION TYPE	SCALE	GRAVITY DATA	
NTC18-SLC	Normalized Acc.	1	9.806	0:0.185 0.148:0.497 0.445:0.497 0.53:0.418 0.614:0.361
NTC18-SLV	Normalized Acc.	1	9.806	0:0.159 0.146:0.418 0.437:0.418 0.517:0.352 0.598:0.305
NTC18-SLV~	Normalized Acc.	1	9.806	0:0.065 0.05:0.114 0.15:0.114 0.235:0.073 0.32:0.053

*** RESPONSE SPECTRUM LOAD CASE DATA

NAME	FUNCTION NAME	DIR.	ANGLE	SCALE	PERIOD FACTOR	ACCIDENTAL ECCENTRICITY
Sx	NTC18-SLV	X-Y	0	1	1	-
Sy	NTC18-SLV	X-Y	90	1	1	-
Sz	NTC18-SLV-vert~	Z	0	1	1	-

*** LOAD COMBINATION DATA

** GENERAL

NO	NAME	TYPE	ACTIVE	DESCRIPTION
1	Fondament~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4)
2	Fondament~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4)
3	Fondament~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4)
4	Neve 1	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2)
5	Neve 2	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2)
6	Neve 3	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.8Q2)
7	Vento 1 +x	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.1
8	Vento 2 +y	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.2
9	Vento 3 +x	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.1
10	Vento 4 +y	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.2
11	Vento 5 +x	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.6)Q5.1
12	Vento 6 +y	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.6)Q5.2
13	Vento 7 -x	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.1
14	Vento 8 -y	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.2
15	Vento 9 -x	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.1
16	Vento 10 ~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.2
17	Vento 11 ~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - 1.5(0.6)Q5.1

18	Vento 12 ~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - 1.5(0.6)Q5.2
19	Sismica 1	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0)Sx
20	Sismica 2	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0)Sy
21	Sismica 3	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0)Sz
22	Sismica 4	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0)Sx
23	Sismica 5	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0)Sy
24	Sismica 6	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0)Sz
25	Sismica 7	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.0(1.0)Sx
26	Sismica 8	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.0(1.0)Sy
27	Sismica 9	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.0(1.0)Sz
28	Sismica 10	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.0(1.0)Sx
29	Sismica 11	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.0(1.0)Sy
30	Sismica 12	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.0(1.0)Sz
31	C1	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4)
32	C2	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4)
33	C3	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4)
34	C4	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.6)Q5.1
35	C5	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.6)Q5.2
36	C6	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.6)Q5.1
37	C7	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.6)Q5.2
38	C8	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.6)Q5.1
39	C9	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.6)Q5.2
40	C10	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - (0.6)Q5.1
41	C11	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - (0.6)Q5.2
42	C12	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - (0.6)Q5.1
43	C13	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - (0.6)Q5.2
44	C14	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - (0.6)Q5.1
45	C15	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - (0.6)Q5.2
46	C16	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.0Q5.1
47	C17	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.0Q5.2
48	C18	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.0Q5.1
49	C19	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.0Q5.2
50	C20	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.1
51	C21	Add	INACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.2
52	C22	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.1
53	C23	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.2
54	C24	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.1
55	C25	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.2
56	C26	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) - (0.6)Q5.1
57	C27	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) - (0.6)Q5.2
58	C28	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) - (0.6)Q5.1
59	C29	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) - (0.6)Q5.2
60	C30	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.8Q2) - (0.6)Q5.1
61	C31	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.8Q2) - (0.6)Q5.2
62	F1	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4)
63	F2	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.5Q3 + 0.3Q4)
64	F3	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.5Q4)
65	F4	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2)
66	F5	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.5Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2)
67	F6	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.5Q4) + (0.5Q2)
68	F7	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.6Q2)
69	F8	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.2)Q5.1
70	F9	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.2)Q5.2
71	F10	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - (0.2)Q5.1

72	F11	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - (0.2)Q5.2
73	F12	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + (0.2)Q5.1
74	F13	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + (0.2)Q5.2
75	F14	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - (0.2)Q5.1
76	F15	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - (0.2)Q5.2
77	F16	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.6Q2) + (0.2)Q5.1
78	F17	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.6Q2) + (0.2)Q5.2
79	F18	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.6Q2) - (0.2)Q5.1
80	F19	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.6Q2) - (0.2)Q5.2
81	QP1	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4)
82	QP2	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2)
83	RC ENV_STR	Envelope	ACTIVE	Concrete Strength Envelope
84	RC ENV_SER	Envelope	ACTIVE	Concrete Serviceability Envelope
85	RC ENV_Sy~	Envelope	ACTIVE	Sysmic

** STEEL DESIGN

NO	NAME	TYPE	ACTIVE	DESCRIPTION
1	Fondament~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4)
2	Fondament~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4)
3	Fondament~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4)
4	Neve 1	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2)
5	Neve 2	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2)
6	Neve 3	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.8Q2)
7	Vento 1 +x	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6) Q5.1
8	Vento 2 +y	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6) Q5.2
9	Vento 3 +x	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.1
10	Vento 4 +y	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.2
11	Vento 5 +x	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.6)Q5.1
12	Vento 6 +y	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.6)Q5.2
13	Vento 7 -x	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6) Q5.1
14	Vento 8 -y	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6) Q5.2
15	Vento 9 -x	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.1
16	Vento 10 ~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.2
17	Vento 11 ~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - 1.5(0.6)Q5.1
18	Vento 12 ~	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - 1.5(0.6)Q5.2
19	gLCB24	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2) + 1.5(0.6)Q5.1
20	gLCB25	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2) + 1.5(0.6)Q5.2
21	gLCB26	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2) + 1.5(0.6)Q5.1
22	gLCB27	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2) + 1.5(0.6)Q5.2
23	gLCB28	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.8Q2) + 1.5(0.6)Q5.1
24	gLCB29	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.8Q2) + 1.5(0.6)Q5.2
25	gLCB30	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2) + 1.5Q5.1
26	gLCB31	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2) + 1.5Q5.2
27	gLCB32	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2) - 1.5(0.6)Q5.1
28	gLCB33	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2) - 1.5(0.6)Q5.2
29	gLCB34	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(

				0.8Q2) - 1.5(0.6)Q5.1
30	gLCB35	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2) - 1.5(0.6)Q5.2
31	gLCB36	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.8Q2) - 1.5(0.6)Q5.1
32	gLCB37	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.8Q2) - 1.5(0.6)Q5.2
33	gLCB38	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2) - 1.5Q5.1
34	gLCB39	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.8Q2) - 1.5Q5.2
35	gLCB40	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(1.0Q2) + 1.5(0.6)Q5.1
36	gLCB41	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(1.0Q2) + 1.5(0.6)Q5.2
37	gLCB42	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(1.0Q2) - 1.5(0.6)Q5.1
38	gLCB43	Add	ACTIVE	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(1.0Q2) - 1.5(0.6)Q5.2
39	Sismica 1	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0) Sx
40	Sismica 2	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0) Sy
41	Sismica 3	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0) Sz
42	Sismica 4	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0) Sx
43	Sismica 5	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0) Sy
44	Sismica 6	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0) Sz
45	Sismica 7	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.0(1.0)Sx
46	Sismica 8	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.0(1.0)Sy
47	Sismica 9	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.0(1.0)Sz
48	Sismica 10	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.0(1.0)Sx
49	Sismica 11	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.0(1.0)Sy
50	Sismica 12	Add	ACTIVE	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.0(1.0)Sz
51	C1	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4)
52	C2	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4)
53	C3	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4)
54	C4	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.6)Q5.1
55	C5	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.6)Q5.2
56	C6	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.6)Q5.1
57	C7	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.6)Q5.2
58	C8	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.6)Q5.1
59	C9	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.6)Q5.2
60	C10	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - (0.6)Q5.1
61	C11	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - (0.6)Q5.2
62	C12	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - (0.6)Q5.1
63	C13	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - (0.6)Q5.2
64	C14	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - (0.6)Q5.1
65	C15	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - (0.6)Q5.2
66	C16	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.0Q5.1
67	C17	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.0Q5.2
68	C18	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.0Q5.1
69	C19	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.0Q5.2
70	C20	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.1
71	C21	Add	INACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.2
72	C22	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.1
73	C23	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.2
74	C24	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.1
75	C25	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.8Q2) + (0.6)Q5.2
76	C26	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) - (0.6)Q5.1
77	C27	Add	ACTIVE	1.0D + (1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) - (0.6)Q5.2
78	C28	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) - (

79	C29	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + (0.8Q2) - (0.6)Q5.2
80	C30	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.8Q2) - (0.6)Q5.1
81	C31	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + (0.8Q2) - (0.6)Q5.2
82	F1	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4)
83	F2	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.5Q3 + 0.3Q4)
84	F3	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.5Q4)
85	F4	Add	ACTIVE	1.0D + (0.75Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2)
86	F5	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.5Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2)
87	F6	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.5Q4) + (0.5Q2)
88	F7	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.6Q2)
89	F8	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.2)Q5.1
90	F9	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.2)Q5.2
91	F10	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - (0.2)Q5.1
92	F11	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - (0.2)Q5.2
93	F12	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + (0.2)Q5.1
94	F13	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + (0.2)Q5.2
95	F14	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - (0.2)Q5.1
96	F15	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - (0.2)Q5.2
97	F16	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.6Q2) + (0.2)Q5.1
98	F17	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.6Q2) + (0.2)Q5.2
99	F18	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.6Q2) - (0.2)Q5.1
100	F19	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.6Q2) - (0.2)Q5.2
101	QP1	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4)
102	QP2	Add	ACTIVE	1.0D + (0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2)
103	RC ENV_STR	Envelope	ACTIVE	Concrete Strength Envelope
104	RC ENV_SER	Envelope	ACTIVE	Concrete Serviceability Envelope
105	RC ENV_Sy~	Envelope	ACTIVE	Sysmic

ALLEGATO 2

TABULATI DI CODICE DI CALCOLO PONTE TORRE DI PRESA – ANALISI MODALE

Ponte stradale torre di presa Pianfei_04

```
**********************************************************************************************************
**          MIDAS/Gen V9.0.0 - Modeling, Integrated Design & Analysis Software                  **
**                          GENERAL STRUCTURE DESIGN SYSTEM FOR WINDOWS                         **
**********************************************************************************************************

                                    ....xxxxxxxx*********xxxxxxxx......
                                 xXXXXXX***''               ```***XXXXXXXXXXx.
                               XXXXXXX
``*XXXXXXXx.
          XXXXXXXXXX      XXXXXXX XX
`*XXXXXX.
          XXXXXXXXXXX    XXXXXX XXXX
`*XXXXX
          XXXXXXXXXXXX  XXXXXX XXXXX  XXXXX  XXXXXXXXXXx         XXXXX
.XXXX.`XXXXX
          XXXXXXXXXXXX::XXXXX XXXXXX  XXXXX  XXXXXXXXXXXX      XXXXXXX
:XXXXXX: XXXXX
          XXXXXX XXXXX XXXXX: XXXXXX  XXXXX  XXXXX   xXXXX    :XXXXXXX:
XXXX:     XXXXX
          XXXXXX  XXXX XXXXX  XXXXXX  XXXXX  XXXXX    XXXXX  :XXXX:XXXX
XXXXXXXXX:
          XXXXXX  XXX XXXXX:  XXXXXX  XXXXX  XXXXX    :XXXX  XXXXX XXXXX
:XXXXXXXXXX
          XXXXXX  :XX XXXXX   XXXXXX  XXXXX  XXXXX    :XXXX :XXXX: :XXXX:
`:XXXXXXXX:
          XXXXXX   XX XXXXX   XXXXXX  XXXXX  XXXXX    XXXXX XXXXX   XXXXX XXXX
    XXXXX
          XXXXXX   XX XXXXX   XXXXXX  XXXXX  XXXXX   xXXXX XXXXX:
:XXXXX:XXXX   .XXXX
          XXXXXX   :XXXXXXX   XXXXXX  XXXXX  XXXXXXXXXXX :XXXX:     XXXXX
XXXXXXXXXX:
          XXXXXX    XXXXXXX   XXXXXX  XXXXX  XXXXXXXXXXx  XXXXX      :XXXXX
`XXXXXX'     /GEN

          ----------------- PC WINDOWS XP/VISTA/7/8/10  VERSION. V9.0.0
------------------

                  Copyright ¨Ï SINCE 1989 MIDAS Information Technology Co.,
Ltd.
                           ALL RIGHTS RESERVED MIDAS IT Co., Ltd.


**********************************************************************************************************
**********************

 ----------------------------------------S T A R T I N G       S O L U T I O
N

 MULTI-FRONTAL SOLVER
 AVAILABLE MEMORY =    5.5 GBYTES
```

INTERNAL DATA REGENERATION (ENTRY REGEN_MODEL)

♀** MIDAS/Gen WINDOWS VERSION 9.0.0 DATE DEC/22/2022 TIME 18:17: 0
** Modeling, Integrated Design & Analysis Software PC WINDOWS XP/VISTA/7/8/10 VERSION
==========

N U M B E R I N G E Q U A T I O N
==========

INFORMATION FOR EQUATION NUMBER

SERIAL NO.	NODE NO.	EQUATION NUMBERS FOR EACH DEGREE OF FREEDOM X	Y	Z	XX	YY	ZZ
1	1	1	2	3	4	5	6
2	2	7	8	9	10	11	12
3	3	13	14	15	16	17	18
4	4	19	20	21	22	23	24
5	5	25	26	27	28	29	30
6	6	31	32	33	34	35	36
7	7	37	38	39	40	41	42
8	8	43	44	45	46	47	48
9	9	49	50	51	52	53	54
10	10	55	56	57	58	59	60
11	11	61	62	63	64	65	66
12	12	67	68	69	70	71	72
13	13	73	74	75	76	77	78
14	14	79	80	81	82	83	84
15	15	85	86	87	88	89	90
16	16	91	92	93	94	95	96
17	17	97	98	99	100	101	102
18	18	103	104	105	106	107	108
19	19	109	110	111	112	113	114
20	20	115	116	117	118	119	120
21	21	121	122	123	124	125	126
22	22	127	128	129	130	131	132
23	23	133	134	135	136	137	138
24	24	139	140	141	142	143	144
25	29	145	146	147	148	149	150
26	30	151	152	153	154	155	156
27	31	157	158	159	160	161	162
28	32	163	164	165	166	167	168
29	33	169	170	171	172	173	174
30	34	175	176	177	178	179	180
31	35	181	182	183	184	185	186
32	36	187	188	189	190	191	192
33	37	193	194	195	196	197	198
34	38	199	200	201	202	203	204
35	39	205	206	207	208	209	210
36	40	211	212	213	214	215	216
37	41	217	218	219	220	221	222
38	42	223	224	225	226	227	228
39	43	229	230	231	232	233	234
40	44	235	236	237	238	239	240
41	45	241	242	243	244	245	246
42	46	247	248	249	250	251	252

Ponte stradale torre di presa Pianfei_04

43	47	253	254	255	256	257	258
44	48	259	260	261	262	263	264
45	49	265	266	267	268	269	270
46	50	271	272	273	274	275	276
47	51	277	278	279	280	281	282
48	52	283	284	285	286	287	288
49	58	289	290	291	292	293	294
50	62	295	296	297	298	299	300
51	66	301	302	303	304	305	306
52	69	307	308	309	310	311	312
53	70	313	314	315	316	317	318
54	72	319	320	321	322	323	324
55	74	325	326	327	328	329	330
56	78	331	332	333	334	335	336
57	82	337	338	339	340	341	342
58	86	343	344	345	346	347	348
59	89	0	0	0	0	0	0
60	90	0	0	0	0	0	0
61	91	0	0	0	0	0	0
62	98	349	350	351	352	353	354
63	99	355	356	357	358	359	360
64	100	361	362	363	364	365	366
65	101	367	368	369	370	371	372
66	102	373	374	375	376	377	378
67	103	379	380	381	382	383	384
68	104	385	386	387	388	389	390
69	105	391	392	393	394	395	396
70	106	397	398	399	400	401	402
71	107	403	404	405	406	407	408
72	108	409	410	411	412	413	414
73	109	415	416	417	418	419	420
74	110	421	422	423	424	425	426
75	111	427	428	429	430	431	432
76	112	433	434	435	436	437	438
77	113	439	440	441	442	443	444
78	114	445	446	447	448	449	450
79	115	451	452	453	454	455	456
80	116	457	458	459	460	461	462
81	117	463	464	465	466	467	468
82	118	469	470	471	472	473	474
83	119	475	476	477	478	479	480
84	120	481	482	483	484	485	486
85	121	487	488	489	490	491	492
86	122	493	494	495	496	497	498
87	123	499	500	501	502	503	504
88	124	505	506	507	508	509	510
89	125	511	512	513	514	515	516
90	126	517	518	519	520	521	522
91	127	523	524	525	526	527	528
92	128	529	530	531	532	533	534
93	129	535	536	537	538	539	540
94	130	541	542	543	544	545	546
95	131	547	548	549	550	551	552
96	132	553	554	555	556	557	558
97	133	559	560	561	562	563	564
98	134	565	566	567	568	569	570
99	135	571	572	573	574	575	576
100	136	577	578	579	580	581	582
101	137	583	584	585	586	587	588
102	138	589	590	591	592	593	594
103	139	595	596	597	598	599	600
104	140	601	602	603	604	605	606

Ponte stradale torre di presa Pianfei_04

105	141	607	608	609	610	611	612
106	142	613	614	615	616	617	618
107	143	619	620	621	622	623	624
108	144	625	626	627	628	629	630
109	145	631	632	633	634	635	636
110	146	637	638	639	640	641	642
111	147	643	644	645	646	647	648
112	148	649	650	651	652	653	654
113	149	655	656	657	658	659	660
114	150	661	662	663	664	665	666
115	151	667	668	669	670	671	672
116	152	673	674	675	676	677	678
117	153	679	680	681	682	683	684
118	154	685	686	687	688	689	690
119	155	691	692	693	694	695	696
120	156	697	698	699	700	701	702
121	157	703	704	705	706	707	708
122	158	709	710	711	712	713	714
123	159	715	716	717	718	719	720
124	160	721	722	723	724	725	726
125	161	727	728	729	730	731	732
126	162	733	734	735	736	737	738
127	163	739	740	741	742	743	744
128	164	745	746	747	748	749	750
129	165	751	752	753	754	755	756
130	166	757	758	759	760	761	762
131	167	763	764	765	766	767	768
132	168	769	770	771	772	773	774
133	169	775	776	777	778	779	780
134	170	781	782	783	784	785	786
135	171	787	788	789	790	791	792
136	172	793	794	795	796	797	798
137	173	799	800	801	802	803	804
138	174	805	806	807	808	809	810
139	175	811	812	813	814	815	816
140	176	817	818	819	820	821	822
141	177	823	824	825	826	827	828
142	178	829	830	831	832	833	834
143	179	835	836	837	838	839	840
144	180	841	842	843	844	845	846
145	181	847	848	849	850	851	852
146	182	853	854	855	856	857	858
147	183	859	860	861	862	863	864
148	184	865	866	867	868	869	870
149	185	871	872	873	874	875	876
150	186	877	878	879	880	881	882
151	187	883	884	885	886	887	888
152	188	889	890	891	892	893	894
153	189	895	896	897	898	899	900
154	190	901	902	903	904	905	906
155	191	907	908	909	910	911	912
156	192	913	914	915	916	917	918
157	193	919	920	921	922	923	924
158	194	925	926	927	928	929	930
159	195	931	932	933	934	935	936
160	196	937	938	939	940	941	942
161	197	943	944	945	946	947	948
162	198	949	950	951	952	953	954
163	199	955	956	957	958	959	960
164	200	961	962	963	964	965	966
165	201	967	968	969	970	971	972
166	202	973	974	975	976	977	978

Ponte stradale torre di presa Pianfei_04

167	203	979	980	981	982	983	984
168	204	985	986	987	988	989	990
169	205	991	992	993	994	995	996
170	206	997	998	999	1000	1001	1002
171	207	1003	1004	1005	1006	1007	1008
172	208	1009	1010	1011	1012	1013	1014
173	209	1015	1016	1017	1018	1019	1020
174	210	1021	1022	1023	1024	1025	1026
175	211	1027	1028	1029	1030	1031	1032
176	212	1033	1034	1035	1036	1037	1038
177	213	1039	1040	1041	1042	1043	1044
178	214	1045	1046	1047	1048	1049	1050
179	215	1051	1052	1053	1054	1055	1056
180	216	1057	1058	1059	1060	1061	1062
181	217	1063	1064	1065	1066	1067	1068
182	218	1069	1070	1071	1072	1073	1074
183	219	1075	1076	1077	1078	1079	1080
184	220	1081	1082	1083	1084	1085	1086
185	221	1087	1088	1089	1090	1091	1092
186	222	1093	1094	1095	1096	1097	1098
187	223	1099	1100	1101	1102	1103	1104
188	224	1105	1106	1107	1108	1109	1110
189	225	1111	1112	1113	1114	1115	1116
190	226	1117	1118	1119	1120	1121	1122
191	227	1123	1124	1125	1126	1127	1128
192	228	1129	1130	1131	1132	1133	1134
193	229	1135	1136	1137	1138	1139	1140
194	230	1141	1142	1143	1144	1145	1146
195	231	1147	1148	1149	1150	1151	1152
196	232	1153	1154	1155	1156	1157	1158
197	233	1159	1160	1161	1162	1163	1164
198	234	1165	1166	1167	1168	1169	1170
199	235	1171	1172	1173	1174	1175	1176
200	236	1177	1178	1179	1180	1181	1182
201	237	1183	1184	1185	1186	1187	1188
202	238	1189	1190	1191	1192	1193	1194
203	239	1195	1196	1197	1198	1199	1200
204	240	1201	1202	1203	1204	1205	1206
205	241	1207	1208	1209	1210	1211	1212
206	242	1213	1214	1215	1216	1217	1218
207	243	1219	1220	1221	1222	1223	1224
208	244	1225	1226	1227	1228	1229	1230
209	245	1231	1232	1233	1234	1235	1236
210	246	1237	1238	1239	1240	1241	1242
211	247	1243	1244	1245	1246	1247	1248
212	248	1249	1250	1251	1252	1253	1254
213	249	1255	1256	1257	1258	1259	1260
214	250	1261	1262	1263	1264	1265	1266
215	251	1267	1268	1269	1270	1271	1272
216	252	1273	1274	1275	1276	1277	1278
217	253	1279	1280	1281	1282	1283	1284
218	254	1285	1286	1287	1288	1289	1290
219	255	1291	1292	1293	1294	1295	1296
220	256	1297	1298	1299	1300	1301	1302
221	257	1303	1304	1305	1306	1307	1308
222	258	1309	1310	1311	1312	1313	1314
223	259	1315	1316	1317	1318	1319	1320
224	260	1321	1322	1323	1324	1325	1326
225	261	1327	1328	1329	1330	1331	1332
226	262	1333	1334	1335	1336	1337	1338
227	263	1339	1340	1341	1342	1343	1344
228	264	1345	1346	1347	1348	1349	1350

229	265	1351	1352	1353	1354	1355	1356
230	266	1357	1358	1359	1360	1361	1362
231	267	1363	1364	1365	1366	1367	1368
232	268	1369	1370	1371	1372	1373	1374
233	269	1375	1376	1377	1378	1379	1380
234	270	1381	1382	1383	1384	1385	1386
235	271	1387	1388	1389	1390	1391	1392
236	272	1393	1394	1395	1396	1397	1398
237	273	1399	1400	1401	1402	1403	1404
238	274	1405	1406	1407	1408	1409	1410
239	275	1411	1412	1413	1414	1415	1416
240	276	1417	1418	1419	1420	1421	1422
241	277	1423	1424	1425	1426	1427	1428
242	278	1429	1430	1431	1432	1433	1434
243	279	1435	1436	1437	1438	1439	1440
244	280	1441	1442	1443	1444	1445	1446
245	281	1447	1448	1449	1450	1451	1452
246	282	1453	1454	1455	1456	1457	1458
247	283	1459	1460	1461	1462	1463	1464
248	284	1465	1466	1467	1468	1469	1470
249	285	1471	1472	1473	1474	1475	1476
250	286	1477	1478	1479	1480	1481	1482
251	287	1483	1484	1485	1486	1487	1488
252	288	1489	1490	1491	1492	1493	1494
253	289	1495	1496	1497	1498	1499	1500
254	290	1501	1502	1503	1504	1505	1506
255	291	1507	1508	1509	1510	1511	1512
256	292	1513	1514	1515	1516	1517	1518
257	293	1519	1520	1521	1522	1523	1524
258	294	1525	1526	1527	1528	1529	1530
259	295	1531	1532	1533	1534	1535	1536
260	296	1537	1538	1539	1540	1541	1542
261	297	1543	1544	1545	1546	1547	1548
262	298	1549	1550	1551	1552	1553	1554
263	299	1555	1556	1557	1558	1559	1560
264	300	1561	1562	1563	1564	1565	1566
265	301	1567	1568	1569	1570	1571	1572
266	302	1573	1574	1575	1576	1577	1578
267	303	1579	1580	1581	1582	1583	1584
268	304	1585	1586	1587	1588	1589	1590
269	305	1591	1592	1593	1594	1595	1596
270	306	1597	1598	1599	1600	1601	1602
271	307	1603	1604	1605	1606	1607	1608
272	308	1609	1610	1611	1612	1613	1614
273	309	1615	1616	1617	1618	1619	1620
274	310	1621	1622	1623	1624	1625	1626
275	311	1627	1628	1629	1630	1631	1632
276	312	1633	1634	1635	1636	1637	1638
277	313	1639	1640	1641	1642	1643	1644
278	314	1645	1646	1647	1648	1649	1650
279	315	1651	1652	1653	1654	1655	1656
280	316	1657	1658	1659	1660	1661	1662
281	317	1663	1664	1665	1666	1667	1668
282	318	1669	1670	1671	1672	1673	1674
283	319	1675	1676	1677	1678	1679	1680
284	320	1681	1682	1683	1684	1685	1686
285	321	1687	1688	1689	1690	1691	1692
286	322	1693	1694	1695	1696	1697	1698
287	323	1699	1700	1701	1702	1703	1704
288	324	1705	1706	1707	1708	1709	1710
289	325	1711	1712	1713	1714	1715	1716
290	326	1717	1718	1719	1720	1721	1722

291	327	1723	1724	1725	1726	1727	1728
292	328	1729	1730	1731	1732	1733	1734
293	329	1735	1736	1737	1738	1739	1740
294	330	1741	1742	1743	1744	1745	1746
295	331	1747	1748	1749	1750	1751	1752
296	332	1753	1754	1755	1756	1757	1758
297	333	1759	1760	1761	1762	1763	1764
298	334	1765	1766	1767	1768	1769	1770
299	335	1771	1772	1773	1774	1775	1776
300	336	1777	1778	1779	1780	1781	1782
301	337	1783	1784	1785	1786	1787	1788
302	338	1789	1790	1791	1792	1793	1794
303	339	1795	1796	1797	1798	1799	1800
304	340	1801	1802	1803	1804	1805	1806
305	341	1807	1808	1809	1810	1811	1812
306	342	1813	1814	1815	1816	1817	1818
307	343	1819	1820	1821	1822	1823	1824
308	344	1825	1826	1827	1828	1829	1830
309	345	1831	1832	1833	1834	1835	1836
310	346	1837	1838	1839	1840	1841	1842
311	347	1843	1844	1845	1846	1847	1848
312	348	1849	1850	1851	1852	1853	1854
313	349	1855	1856	1857	1858	1859	1860
314	350	1861	1862	1863	1864	1865	1866
315	351	1867	1868	1869	1870	1871	1872
316	352	1873	1874	1875	1876	1877	1878
317	353	1879	1880	1881	1882	1883	1884
318	354	1885	1886	1887	1888	1889	1890
319	355	1891	1892	1893	1894	1895	1896
320	356	1897	1898	1899	1900	1901	1902
321	357	1903	1904	1905	1906	1907	1908
322	358	1909	1910	1911	1912	1913	1914
323	359	1915	1916	1917	1918	1919	1920
324	360	1921	1922	1923	1924	1925	1926
325	361	1927	1928	1929	1930	1931	1932
326	362	1933	1934	1935	1936	1937	1938
327	363	1939	1940	1941	1942	1943	1944
328	364	1945	1946	1947	1948	1949	1950
329	365	1951	1952	1953	1954	1955	1956
330	366	1957	1958	1959	1960	1961	1962
331	367	1963	1964	1965	1966	1967	1968
332	368	1969	1970	1971	1972	1973	1974
333	369	1975	1976	1977	1978	1979	1980
334	370	1981	1982	1983	1984	1985	1986
335	371	1987	1988	1989	1990	1991	1992
336	372	1993	1994	1995	1996	1997	1998
337	373	1999	2000	2001	2002	2003	2004
338	374	2005	2006	2007	2008	2009	2010
339	375	2011	2012	2013	2014	2015	2016
340	376	2017	2018	2019	2020	2021	2022
341	377	2023	2024	2025	2026	2027	2028
342	378	2029	2030	2031	2032	2033	2034
343	379	2035	2036	2037	2038	2039	2040
344	380	2041	2042	2043	2044	2045	2046
345	381	2047	2048	2049	2050	2051	2052
346	382	2053	2054	2055	2056	2057	2058
347	383	2059	2060	2061	2062	2063	2064
348	384	2065	2066	2067	2068	2069	2070
349	385	2071	2072	2073	2074	2075	2076
350	386	2077	2078	2079	2080	2081	2082
351	387	2083	2084	2085	2086	2087	2088
352	388	2089	2090	2091	2092	2093	2094

Ponte stradale torre di presa Pianfei_04

353	389	2095	2096	2097	2098	2099	2100
354	390	2101	2102	2103	2104	2105	2106
355	391	2107	2108	2109	2110	2111	2112
356	392	2113	2114	2115	2116	2117	2118
357	393	2119	2120	2121	2122	2123	2124
358	394	2125	2126	2127	2128	2129	2130
359	395	2131	2132	2133	2134	2135	2136
360	396	2137	2138	2139	2140	2141	2142
361	397	2143	2144	2145	2146	2147	2148
362	398	2149	2150	2151	2152	2153	2154
363	399	2155	2156	2157	2158	2159	2160
364	400	2161	2162	2163	2164	2165	2166
365	401	2167	2168	2169	2170	2171	2172
366	402	2173	2174	2175	2176	2177	2178
367	403	2179	2180	2181	2182	2183	2184
368	404	2185	2186	2187	2188	2189	2190
369	405	2191	2192	2193	2194	2195	2196
370	406	2197	2198	2199	2200	2201	2202
371	407	2203	2204	2205	2206	2207	2208
372	408	2209	2210	2211	2212	2213	2214
373	409	2215	2216	2217	2218	2219	2220
374	410	2221	2222	2223	2224	2225	2226
375	411	2227	2228	2229	2230	2231	2232
376	412	2233	2234	2235	2236	2237	2238
377	413	2239	2240	2241	2242	2243	2244
378	414	2245	2246	2247	2248	2249	2250
379	415	2251	2252	2253	2254	2255	2256
380	416	2257	2258	2259	2260	2261	2262
381	417	2263	2264	2265	2266	2267	2268
382	418	2269	2270	2271	2272	2273	2274
383	419	2275	2276	2277	2278	2279	2280
384	420	2281	2282	2283	2284	2285	2286
385	421	2287	2288	2289	2290	2291	2292
386	422	2293	2294	2295	2296	2297	2298
387	423	2299	2300	2301	2302	2303	2304
388	424	2305	2306	2307	2308	2309	2310
389	425	2311	2312	2313	2314	2315	2316
390	426	2317	2318	2319	2320	2321	2322
391	427	2323	2324	2325	2326	2327	2328
392	428	2329	2330	2331	2332	2333	2334
393	429	2335	2336	2337	2338	2339	2340
394	430	2341	2342	2343	2344	2345	2346
395	431	2347	2348	2349	2350	2351	2352
396	432	2353	2354	2355	2356	2357	2358
397	433	2359	2360	2361	2362	2363	2364
398	434	2365	2366	2367	2368	2369	2370
399	435	2371	2372	2373	2374	2375	2376
400	436	2377	2378	2379	2380	2381	2382
401	437	2383	2384	2385	2386	2387	2388
402	438	2389	2390	2391	2392	2393	2394
403	439	2395	2396	2397	2398	2399	2400
404	440	2401	2402	2403	2404	2405	2406
405	441	2407	2408	2409	2410	2411	2412
406	442	2413	2414	2415	2416	2417	2418
407	443	2419	2420	2421	2422	2423	2424
408	444	2425	2426	2427	2428	2429	2430
409	445	2431	2432	2433	2434	2435	2436
410	446	2437	2438	2439	2440	2441	2442
411	447	2443	2444	2445	2446	2447	2448
412	448	2449	2450	2451	2452	2453	2454
413	449	2455	2456	2457	2458	2459	2460
414	450	2461	2462	2463	2464	2465	2466

Ponte stradale torre di presa Pianfei_04

415	451	2467	2468	2469	2470	2471	2472
416	452	2473	2474	2475	2476	2477	2478
417	453	2479	2480	2481	2482	2483	2484
418	454	2485	2486	2487	2488	2489	2490
419	455	2491	2492	2493	2494	2495	2496
420	456	2497	2498	2499	2500	2501	2502
421	457	2503	2504	2505	2506	2507	2508
422	458	2509	2510	2511	2512	2513	2514
423	459	2515	2516	2517	2518	2519	2520
424	460	2521	2522	2523	2524	2525	2526
425	461	2527	2528	2529	2530	2531	2532
426	462	2533	2534	2535	2536	2537	2538
427	463	2539	2540	2541	2542	2543	2544
428	464	2545	2546	2547	2548	2549	2550
429	465	2551	2552	2553	2554	2555	2556
430	466	2557	2558	2559	2560	2561	2562
431	593	2563	2564	2565	2566	2567	2568
432	594	2569	2570	2571	2572	2573	2574
433	595	2575	2576	2577	2578	2579	2580
434	596	2581	2582	2583	2584	2585	2586
435	597	2587	2588	2589	2590	2591	2592
436	598	2593	2594	2595	2596	2597	2598
437	599	2599	2600	2601	2602	2603	2604
438	600	2605	2606	2607	2608	2609	2610
439	601	2611	2612	2613	2614	2615	2616
440	602	2617	2618	2619	2620	2621	2622
441	603	2623	2624	2625	2626	2627	2628
442	604	2629	2630	2631	2632	2633	2634
443	605	2635	2636	2637	2638	2639	2640
444	606	2641	2642	2643	2644	2645	2646
445	607	2647	2648	2649	2650	2651	2652
446	608	2653	2654	2655	2656	2657	2658
447	609	2659	2660	2661	2662	2663	2664
448	610	2665	2666	2667	2668	2669	2670
449	611	2671	2672	2673	2674	2675	2676
450	612	2677	2678	2679	2680	2681	2682
451	613	2683	2684	2685	2686	2687	2688
452	614	2689	2690	2691	2692	2693	2694
453	615	2695	2696	2697	2698	2699	2700
454	616	2701	2702	2703	2704	2705	2706
455	617	2707	2708	2709	2710	2711	2712
456	618	2713	2714	2715	2716	2717	2718
457	619	2719	2720	2721	2722	2723	2724
458	620	2725	2726	2727	2728	2729	2730
459	621	2731	2732	2733	2734	2735	2736
460	622	2737	2738	2739	2740	2741	2742
461	623	2743	2744	2745	2746	2747	2748
462	624	2749	2750	2751	2752	2753	2754
463	625	2755	2756	2757	2758	2759	2760
464	626	2761	2762	2763	2764	2765	2766
465	627	2767	2768	2769	2770	2771	2772
466	628	2773	2774	2775	2776	2777	2778
467	629	2779	2780	2781	2782	2783	2784
468	630	2785	2786	2787	2788	2789	2790
469	631	2791	2792	2793	2794	2795	2796
470	632	2797	2798	2799	2800	2801	2802
471	633	2803	2804	2805	2806	2807	2808
472	634	2809	2810	2811	2812	2813	2814
473	635	2815	2816	2817	2818	2819	2820
474	636	2821	2822	2823	2824	2825	2826
475	637	2827	2828	2829	2830	2831	2832
476	638	2833	2834	2835	2836	2837	2838

477	639	2839	2840	2841	2842	2843	2844
478	640	2845	2846	2847	2848	2849	2850
479	641	2851	2852	2853	2854	2855	2856
480	642	2857	2858	2859	2860	2861	2862
481	643	2863	2864	2865	2866	2867	2868
482	644	2869	2870	2871	2872	2873	2874
483	645	2875	2876	2877	2878	2879	2880
484	646	2881	2882	2883	2884	2885	2886
485	647	2887	2888	2889	2890	2891	2892
486	648	2893	2894	2895	2896	2897	2898
487	649	2899	2900	2901	2902	2903	2904
488	650	2905	2906	2907	2908	2909	2910
489	651	2911	2912	2913	2914	2915	2916
490	652	2917	2918	2919	2920	2921	2922
491	653	2923	2924	2925	2926	2927	2928
492	654	2929	2930	2931	2932	2933	2934
493	657	2935	2936	2937	2938	2939	2940
494	658	2941	2942	2943	2944	2945	2946
495	659	2947	2948	2949	2950	2951	2952
496	660	2953	2954	2955	2956	2957	2958
497	661	2959	2960	2961	2962	2963	2964
498	662	2965	2966	2967	2968	2969	2970
499	663	2971	2972	2973	2974	2975	2976
500	664	2977	2978	2979	2980	2981	2982
501	665	2983	2984	2985	2986	2987	2988
502	666	2989	2990	2991	2992	2993	2994
503	667	2995	2996	2997	2998	2999	3000
504	668	3001	3002	3003	3004	3005	3006
505	669	3007	3008	3009	3010	3011	3012
506	670	3013	3014	3015	3016	3017	3018
507	671	3019	3020	3021	3022	3023	3024
508	672	3025	3026	3027	3028	3029	3030
509	673	3031	3032	3033	3034	3035	3036
510	674	3037	3038	3039	3040	3041	3042
511	675	3043	3044	3045	3046	3047	3048
512	676	3049	3050	3051	3052	3053	3054
513	677	3055	3056	3057	3058	3059	3060
514	678	3061	3062	3063	3064	3065	3066
515	679	3067	3068	3069	3070	3071	3072
516	680	3073	3074	3075	3076	3077	3078
517	681	3079	3080	3081	3082	3083	3084
518	682	3085	3086	3087	3088	3089	3090
519	683	3091	3092	3093	3094	3095	3096
520	684	3097	3098	3099	3100	3101	3102
521	685	3103	3104	3105	3106	3107	3108
522	686	3109	3110	3111	3112	3113	3114
523	687	3115	3116	3117	3118	3119	3120
524	688	3121	3122	3123	3124	3125	3126
525	689	3127	3128	3129	3130	3131	3132
526	690	3133	3134	3135	3136	3137	3138
527	691	3139	3140	3141	3142	3143	3144
528	692	3145	3146	3147	3148	3149	3150
529	693	3151	3152	3153	3154	3155	3156
530	694	3157	3158	3159	3160	3161	3162
531	695	3163	3164	3165	3166	3167	3168
532	696	3169	3170	3171	3172	3173	3174
533	697	3175	3176	3177	3178	3179	3180
534	698	3181	3182	3183	3184	3185	3186
535	699	3187	3188	3189	3190	3191	3192
536	700	3193	3194	3195	3196	3197	3198
537	701	3199	3200	3201	3202	3203	3204
538	702	3205	3206	3207	3208	3209	3210

Ponte stradale torre di presa Pianfei_04

539	703	3211	3212	3213	3214	3215	3216
540	704	3217	3218	3219	3220	3221	3222
541	705	3223	3224	3225	3226	3227	3228
542	706	3229	3230	3231	3232	3233	3234
543	707	3235	3236	3237	3238	3239	3240
544	708	3241	3242	3243	3244	3245	3246
545	709	3247	3248	3249	3250	3251	3252
546	710	3253	3254	3255	3256	3257	3258
547	711	3259	3260	3261	3262	3263	3264
548	712	3265	3266	3267	3268	3269	3270
549	713	3271	3272	3273	3274	3275	3276
550	714	3277	3278	3279	3280	3281	3282
551	715	3283	3284	3285	3286	3287	3288
552	716	3289	3290	3291	3292	3293	3294
553	717	3295	3296	3297	3298	3299	3300
554	718	3301	3302	3303	3304	3305	3306
555	719	3307	3308	3309	3310	3311	3312
556	720	3313	3314	3315	3316	3317	3318
557	721	3319	3320	3321	3322	3323	3324
558	722	3325	3326	3327	3328	3329	3330
559	723	3331	3332	3333	3334	3335	3336
560	724	3337	3338	3339	3340	3341	3342
561	725	3343	3344	3345	3346	3347	3348
562	726	3349	3350	3351	3352	3353	3354
563	727	3355	3356	3357	3358	3359	3360
564	728	3361	3362	3363	3364	3365	3366
565	729	3367	3368	3369	3370	3371	3372
566	730	3373	3374	3375	3376	3377	3378
567	731	3379	3380	3381	3382	3383	3384
568	732	3385	3386	3387	3388	3389	3390
569	733	3391	3392	3393	3394	3395	3396
570	734	3397	3398	3399	3400	3401	3402
571	735	3403	3404	3405	3406	3407	3408
572	736	3409	3410	3411	3412	3413	3414
573	737	3415	3416	3417	3418	3419	3420
574	738	3421	3422	3423	3424	3425	3426
575	739	3427	3428	3429	3430	3431	3432
576	740	3433	3434	3435	3436	3437	3438
577	741	3439	3440	3441	3442	3443	3444
578	742	3445	3446	3447	3448	3449	3450
579	743	3451	3452	3453	3454	3455	3456
580	744	3457	3458	3459	3460	3461	3462
581	745	3463	3464	3465	3466	3467	3468
582	746	3469	3470	3471	3472	3473	3474
583	747	3475	3476	3477	3478	3479	3480
584	748	3481	3482	3483	3484	3485	3486
585	749	3487	3488	3489	3490	3491	3492
586	751	3493	3494	3495	3496	3497	3498
587	752	3499	3500	3501	3502	3503	3504
588	753	3505	3506	3507	3508	3509	3510
589	754	3511	3512	3513	3514	3515	3516
590	755	3517	3518	3519	3520	3521	3522
591	756	3523	3524	3525	3526	3527	3528
592	757	3529	3530	3531	3532	3533	3534
593	758	3535	3536	3537	3538	3539	3540
594	759	3541	3542	3543	3544	3545	3546
595	760	3547	3548	3549	3550	3551	3552
596	761	3553	3554	3555	3556	3557	3558
597	762	3559	3560	3561	3562	3563	3564
598	763	3565	3566	3567	3568	3569	3570
599	764	3571	3572	3573	3574	3575	3576
600	765	3577	3578	3579	3580	3581	3582

601	766	3583	3584	3585	3586	3587	3588
602	767	3589	3590	3591	3592	3593	3594
603	768	3595	3596	3597	3598	3599	3600
604	769	3601	3602	3603	3604	3605	3606
605	770	3607	3608	3609	3610	3611	3612
606	771	3613	3614	3615	3616	3617	3618
607	772	3619	3620	3621	3622	3623	3624
608	773	3625	3626	3627	3628	3629	3630
609	774	3631	3632	3633	3634	3635	3636
610	775	3637	3638	3639	3640	3641	3642
611	776	3643	3644	3645	3646	3647	3648
612	777	3649	3650	3651	3652	3653	3654
613	778	3655	3656	3657	3658	3659	3660
614	779	3661	3662	3663	3664	3665	3666
615	780	3667	3668	3669	3670	3671	3672
616	781	3673	3674	3675	3676	3677	3678
617	782	3679	3680	3681	3682	3683	3684
618	783	3685	3686	3687	3688	3689	3690
619	784	3691	3692	3693	3694	3695	3696
620	785	3697	3698	3699	3700	3701	3702
621	786	3703	3704	3705	3706	3707	3708
622	787	3709	3710	3711	3712	3713	3714
623	788	3715	3716	3717	3718	3719	3720
624	789	3721	3722	3723	3724	3725	3726
625	790	3727	3728	3729	3730	3731	3732
626	791	3733	3734	3735	3736	3737	3738
627	792	3739	3740	3741	3742	3743	3744
628	793	3745	3746	3747	3748	3749	3750
629	794	3751	3752	3753	3754	3755	3756
630	795	3757	3758	3759	3760	3761	3762
631	796	3763	3764	3765	3766	3767	3768
632	797	3769	3770	3771	3772	3773	3774
633	798	3775	3776	3777	3778	3779	3780
634	799	3781	3782	3783	3784	3785	3786
635	800	3787	3788	3789	3790	3791	3792
636	801	3793	3794	3795	3796	3797	3798
637	802	3799	3800	3801	3802	3803	3804
638	803	3805	3806	3807	3808	3809	3810
639	804	3811	3812	3813	3814	3815	3816
640	805	3817	3818	3819	3820	3821	3822
641	806	3823	3824	3825	3826	3827	3828
642	807	3829	3830	3831	3832	3833	3834
643	808	3835	3836	3837	3838	3839	3840
644	809	3841	3842	3843	3844	3845	3846
645	810	3847	3848	3849	3850	3851	3852
646	811	3853	3854	3855	3856	3857	3858
647	812	3859	3860	3861	3862	3863	3864
648	814	3865	3866	3867	3868	3869	3870
649	815	3871	3872	3873	3874	3875	3876
650	816	3877	3878	3879	3880	3881	3882
651	817	3883	3884	3885	3886	3887	3888
652	818	3889	3890	3891	3892	3893	3894
653	819	3895	3896	3897	3898	3899	3900
654	820	3901	3902	3903	3904	3905	3906
655	821	3907	3908	3909	3910	3911	3912
656	822	3913	3914	3915	3916	3917	3918
657	823	3919	3920	3921	3922	3923	3924
658	824	3925	3926	3927	3928	3929	3930
659	825	3931	3932	3933	3934	3935	3936
660	826	3937	3938	3939	3940	3941	3942
661	827	3943	3944	3945	3946	3947	3948
662	828	3949	3950	3951	3952	3953	3954

663	829	3955	3956	3957	3958	3959	3960
664	830	3961	3962	3963	3964	3965	3966
665	831	3967	3968	3969	3970	3971	3972
666	832	3973	3974	3975	3976	3977	3978
667	833	3979	3980	3981	3982	3983	3984
668	834	3985	3986	3987	3988	3989	3990
669	835	3991	3992	3993	3994	3995	3996
670	836	3997	3998	3999	4000	4001	4002
671	837	4003	4004	4005	4006	4007	4008
672	838	4009	4010	4011	4012	4013	4014
673	839	4015	4016	4017	4018	4019	4020
674	840	4021	4022	4023	4024	4025	4026
675	841	4027	4028	4029	4030	4031	4032
676	842	4033	4034	4035	4036	4037	4038
677	843	4039	4040	4041	4042	4043	4044
678	844	4045	4046	4047	4048	4049	4050
679	845	4051	4052	4053	4054	4055	4056
680	846	4057	4058	4059	4060	4061	4062
681	847	4063	4064	4065	4066	4067	4068
682	848	4069	4070	4071	4072	4073	4074
683	849	4075	4076	4077	4078	4079	4080
684	850	4081	4082	4083	4084	4085	4086
685	851	4087	4088	4089	4090	4091	4092
686	852	4093	4094	4095	4096	4097	4098
687	853	4099	4100	4101	4102	4103	4104
688	854	4105	4106	4107	4108	4109	4110
689	855	4111	4112	4113	4114	4115	4116
690	856	4117	4118	4119	4120	4121	4122
691	857	4123	4124	4125	4126	4127	4128
692	858	4129	4130	4131	4132	4133	4134
693	859	4135	4136	4137	4138	4139	4140
694	860	4141	4142	4143	4144	4145	4146
695	861	4147	4148	4149	4150	4151	4152
696	862	4153	4154	4155	4156	4157	4158
697	863	4159	4160	4161	4162	4163	4164
698	864	4165	4166	4167	4168	4169	4170
699	865	4171	4172	4173	4174	4175	4176
700	866	4177	4178	4179	4180	4181	4182
701	867	4183	4184	4185	4186	4187	4188
702	868	4189	4190	4191	4192	4193	4194
703	869	4195	4196	4197	4198	4199	4200
704	870	4201	4202	4203	4204	4205	4206
705	871	4207	4208	4209	4210	4211	4212
706	872	4213	4214	4215	4216	4217	4218
707	873	4219	4220	4221	4222	4223	4224
708	874	4225	4226	4227	4228	4229	4230
709	875	4231	4232	4233	4234	4235	4236
710	877	4237	4238	4239	4240	4241	4242
711	878	4243	4244	4245	4246	4247	4248
712	879	4249	4250	4251	4252	4253	4254
713	880	4255	4256	4257	4258	4259	4260
714	881	4261	4262	4263	4264	4265	4266
715	882	4267	4268	4269	4270	4271	4272
716	883	4273	4274	4275	4276	4277	4278
717	884	4279	4280	4281	4282	4283	4284
718	885	4285	4286	4287	4288	4289	4290
719	886	4291	4292	4293	4294	4295	4296
720	887	4297	4298	4299	4300	4301	4302
721	888	4303	4304	4305	4306	4307	4308
722	889	4309	4310	4311	4312	4313	4314
723	890	4315	4316	4317	4318	4319	4320
724	891	4321	4322	4323	4324	4325	4326

725	892	4327	4328	4329	4330	4331	4332
726	893	4333	4334	4335	4336	4337	4338
727	894	4339	4340	4341	4342	4343	4344
728	895	4345	4346	4347	4348	4349	4350
729	896	4351	4352	4353	4354	4355	4356
730	897	4357	4358	4359	4360	4361	4362
731	898	4363	4364	4365	4366	4367	4368
732	899	4369	4370	4371	4372	4373	4374
733	900	4375	4376	4377	4378	4379	4380
734	901	4381	4382	4383	4384	4385	4386
735	902	4387	4388	4389	4390	4391	4392
736	903	4393	4394	4395	4396	4397	4398
737	904	4399	4400	4401	4402	4403	4404
738	905	4405	4406	4407	4408	4409	4410
739	906	4411	4412	4413	4414	4415	4416
740	907	4417	4418	4419	4420	4421	4422
741	908	4423	4424	4425	4426	4427	4428
742	909	4429	4430	4431	4432	4433	4434
743	910	4435	4436	4437	4438	4439	4440
744	911	4441	4442	4443	4444	4445	4446
745	912	4447	4448	4449	4450	4451	4452
746	913	4453	4454	4455	4456	4457	4458
747	914	4459	4460	4461	4462	4463	4464
748	915	4465	4466	4467	4468	4469	4470
749	916	4471	4472	4473	4474	4475	4476
750	917	4477	4478	4479	4480	4481	4482
751	918	4483	4484	4485	4486	4487	4488
752	919	4489	4490	4491	4492	4493	4494
753	920	4495	4496	4497	4498	4499	4500
754	921	4501	4502	4503	4504	4505	4506
755	922	4507	4508	4509	4510	4511	4512
756	923	4513	4514	4515	4516	4517	4518
757	924	4519	4520	4521	4522	4523	4524
758	925	4525	4526	4527	4528	4529	4530
759	926	4531	4532	4533	4534	4535	4536
760	927	4537	4538	4539	4540	4541	4542
761	928	4543	4544	4545	4546	4547	4548
762	929	4549	4550	4551	4552	4553	4554
763	930	4555	4556	4557	4558	4559	4560
764	931	4561	4562	4563	4564	4565	4566
765	932	4567	4568	4569	4570	4571	4572
766	933	4573	4574	4575	4576	4577	4578
767	934	4579	4580	4581	4582	4583	4584
768	935	4585	4586	4587	4588	4589	4590
769	936	4591	4592	4593	4594	4595	4596
770	937	4597	4598	4599	4600	4601	4602
771	938	4603	4604	4605	4606	4607	4608
772	940	4609	4610	4611	4612	4613	4614
773	941	4615	4616	4617	4618	4619	4620
774	942	4621	4622	4623	4624	4625	4626
775	943	4627	4628	4629	4630	4631	4632
776	944	4633	4634	4635	4636	4637	4638
777	945	4639	4640	4641	4642	4643	4644
778	946	4645	4646	4647	4648	4649	4650
779	947	4651	4652	4653	4654	4655	4656
780	948	4657	4658	4659	4660	4661	4662
781	949	4663	4664	4665	4666	4667	4668
782	950	4669	4670	4671	4672	4673	4674
783	951	4675	4676	4677	4678	4679	4680
784	952	4681	4682	4683	4684	4685	4686
785	953	4687	4688	4689	4690	4691	4692
786	954	4693	4694	4695	4696	4697	4698

787	955	4699	4700	4701	4702	4703	4704
788	956	4705	4706	4707	4708	4709	4710
789	957	4711	4712	4713	4714	4715	4716
790	958	4717	4718	4719	4720	4721	4722
791	959	4723	4724	4725	4726	4727	4728
792	960	4729	4730	4731	4732	4733	4734
793	961	4735	4736	4737	4738	4739	4740
794	962	4741	4742	4743	4744	4745	4746
795	963	4747	4748	4749	4750	4751	4752
796	964	4753	4754	4755	4756	4757	4758
797	965	4759	4760	4761	4762	4763	4764
798	966	4765	4766	4767	4768	4769	4770
799	967	4771	4772	4773	4774	4775	4776
800	968	4777	4778	4779	4780	4781	4782
801	969	4783	4784	4785	4786	4787	4788
802	970	4789	4790	4791	4792	4793	4794
803	971	4795	4796	4797	4798	4799	4800
804	972	4801	4802	4803	4804	4805	4806
805	973	4807	4808	4809	4810	4811	4812
806	974	4813	4814	4815	4816	4817	4818
807	975	4819	4820	4821	4822	4823	4824
808	976	4825	4826	4827	4828	4829	4830
809	977	4831	4832	4833	4834	4835	4836
810	978	4837	4838	4839	4840	4841	4842
811	979	4843	4844	4845	4846	4847	4848
812	980	4849	4850	4851	4852	4853	4854
813	981	4855	4856	4857	4858	4859	4860
814	982	4861	4862	4863	4864	4865	4866
815	983	4867	4868	4869	4870	4871	4872
816	984	4873	4874	4875	4876	4877	4878
817	985	4879	4880	4881	4882	4883	4884
818	986	4885	4886	4887	4888	4889	4890
819	987	4891	4892	4893	4894	4895	4896
820	988	4897	4898	4899	4900	4901	4902
821	989	4903	4904	4905	4906	4907	4908
822	990	4909	4910	4911	4912	4913	4914
823	991	4915	4916	4917	4918	4919	4920
824	992	4921	4922	4923	4924	4925	4926
825	993	4927	4928	4929	4930	4931	4932
826	994	4933	4934	4935	4936	4937	4938
827	995	4939	4940	4941	4942	4943	4944
828	996	4945	4946	4947	4948	4949	4950
829	997	4951	4952	4953	4954	4955	4956
830	998	4957	4958	4959	4960	4961	4962
831	999	4963	4964	4965	4966	4967	4968
832	1000	4969	4970	4971	4972	4973	4974
833	1001	4975	4976	4977	4978	4979	4980
834	1003	4981	4982	4983	4984	4985	4986
835	1004	4987	4988	4989	4990	4991	4992
836	1005	4993	4994	4995	4996	4997	4998
837	1006	4999	5000	5001	5002	5003	5004
838	1007	5005	5006	5007	5008	5009	5010
839	1008	5011	5012	5013	5014	5015	5016
840	1009	5017	5018	5019	5020	5021	5022
841	1010	5023	5024	5025	5026	5027	5028
842	1011	5029	5030	5031	5032	5033	5034
843	1012	5035	5036	5037	5038	5039	5040
844	1013	5041	5042	5043	5044	5045	5046
845	1014	5047	5048	5049	5050	5051	5052
846	1015	5053	5054	5055	5056	5057	5058
847	1016	5059	5060	5061	5062	5063	5064
848	1017	5065	5066	5067	5068	5069	5070

Ponte stradale torre di presa Pianfei_04

849	1018	5071	5072	5073	5074	5075	5076
850	1019	5077	5078	5079	5080	5081	5082
851	1020	5083	5084	5085	5086	5087	5088
852	1021	5089	5090	5091	5092	5093	5094
853	1022	5095	5096	5097	5098	5099	5100
854	1023	5101	5102	5103	5104	5105	5106
855	1024	5107	5108	5109	5110	5111	5112
856	1025	5113	5114	5115	5116	5117	5118
857	1026	5119	5120	5121	5122	5123	5124
858	1027	5125	5126	5127	5128	5129	5130
859	1028	5131	5132	5133	5134	5135	5136
860	1029	5137	5138	5139	5140	5141	5142
861	1030	5143	5144	5145	5146	5147	5148
862	1031	5149	5150	5151	5152	5153	5154
863	1032	5155	5156	5157	5158	5159	5160
864	1033	5161	5162	5163	5164	5165	5166
865	1034	5167	5168	5169	5170	5171	5172
866	1035	5173	5174	5175	5176	5177	5178
867	1036	5179	5180	5181	5182	5183	5184
868	1037	5185	5186	5187	5188	5189	5190
869	1038	5191	5192	5193	5194	5195	5196
870	1039	5197	5198	5199	5200	5201	5202
871	1040	5203	5204	5205	5206	5207	5208
872	1041	5209	5210	5211	5212	5213	5214
873	1042	5215	5216	5217	5218	5219	5220
874	1043	5221	5222	5223	5224	5225	5226
875	1044	5227	5228	5229	5230	5231	5232
876	1045	5233	5234	5235	5236	5237	5238
877	1046	5239	5240	5241	5242	5243	5244
878	1047	5245	5246	5247	5248	5249	5250
879	1048	5251	5252	5253	5254	5255	5256
880	1049	5257	5258	5259	5260	5261	5262
881	1050	5263	5264	5265	5266	5267	5268
882	1051	5269	5270	5271	5272	5273	5274
883	1052	5275	5276	5277	5278	5279	5280
884	1053	5281	5282	5283	5284	5285	5286
885	1054	5287	5288	5289	5290	5291	5292
886	1055	5293	5294	5295	5296	5297	5298
887	1056	5299	5300	5301	5302	5303	5304
888	1057	5305	5306	5307	5308	5309	5310
889	1058	5311	5312	5313	5314	5315	5316
890	1059	5317	5318	5319	5320	5321	5322
891	1060	5323	5324	5325	5326	5327	5328
892	1061	5329	5330	5331	5332	5333	5334
893	1062	5335	5336	5337	5338	5339	5340
894	1063	5341	5342	5343	5344	5345	5346
895	1064	5347	5348	5349	5350	5351	5352
896	1066	5353	5354	5355	5356	5357	5358
897	1067	5359	5360	5361	5362	5363	5364
898	1068	5365	5366	5367	5368	5369	5370
899	1069	5371	5372	5373	5374	5375	5376
900	1070	5377	5378	5379	5380	5381	5382
901	1071	5383	5384	5385	5386	5387	5388
902	1072	5389	5390	5391	5392	5393	5394
903	1073	5395	5396	5397	5398	5399	5400
904	1074	5401	5402	5403	5404	5405	5406
905	1075	5407	5408	5409	5410	5411	5412
906	1076	5413	5414	5415	5416	5417	5418
907	1077	5419	5420	5421	5422	5423	5424
908	1078	5425	5426	5427	5428	5429	5430
909	1079	5431	5432	5433	5434	5435	5436
910	1080	5437	5438	5439	5440	5441	5442

911	1081	5443	5444	5445	5446	5447	5448
912	1082	5449	5450	5451	5452	5453	5454
913	1083	5455	5456	5457	5458	5459	5460
914	1084	5461	5462	5463	5464	5465	5466
915	1085	5467	5468	5469	5470	5471	5472
916	1086	5473	5474	5475	5476	5477	5478
917	1087	5479	5480	5481	5482	5483	5484
918	1088	5485	5486	5487	5488	5489	5490
919	1089	5491	5492	5493	5494	5495	5496
920	1090	5497	5498	5499	5500	5501	5502
921	1091	5503	5504	5505	5506	5507	5508
922	1092	5509	5510	5511	5512	5513	5514
923	1093	5515	5516	5517	5518	5519	5520
924	1094	5521	5522	5523	5524	5525	5526
925	1095	5527	5528	5529	5530	5531	5532
926	1096	5533	5534	5535	5536	5537	5538
927	1097	5539	5540	5541	5542	5543	5544
928	1098	5545	5546	5547	5548	5549	5550
929	1099	5551	5552	5553	5554	5555	5556
930	1100	5557	5558	5559	5560	5561	5562
931	1101	5563	5564	5565	5566	5567	5568
932	1102	5569	5570	5571	5572	5573	5574
933	1103	5575	5576	5577	5578	5579	5580
934	1104	5581	5582	5583	5584	5585	5586
935	1105	5587	5588	5589	5590	5591	5592
936	1106	5593	5594	5595	5596	5597	5598
937	1107	5599	5600	5601	5602	5603	5604
938	1108	5605	5606	5607	5608	5609	5610
939	1109	5611	5612	5613	5614	5615	5616
940	1110	5617	5618	5619	5620	5621	5622
941	1111	5623	5624	5625	5626	5627	5628
942	1112	5629	5630	5631	5632	5633	5634
943	1113	5635	5636	5637	5638	5639	5640
944	1114	5641	5642	5643	5644	5645	5646
945	1115	5647	5648	5649	5650	5651	5652
946	1116	5653	5654	5655	5656	5657	5658
947	1117	5659	5660	5661	5662	5663	5664
948	1118	5665	5666	5667	5668	5669	5670
949	1119	5671	5672	5673	5674	5675	5676
950	1120	5677	5678	5679	5680	5681	5682
951	1121	5683	5684	5685	5686	5687	5688
952	1122	5689	5690	5691	5692	5693	5694
953	1123	5695	5696	5697	5698	5699	5700
954	1124	5701	5702	5703	5704	5705	5706
955	1125	5707	5708	5709	5710	5711	5712
956	1126	5713	5714	5715	5716	5717	5718

RIGID TYPE SPRING STIFFNESS DIMENSION UNIT : KN , M
TRANSLATIONAL STIFFNESS : 3.4165818E+12
ROTATIONAL STIFFNESS : 3.4165818E+12

ELASTIC LINK - RIGID TYPE DIAGONAL STIFFNESS (LOCAL)
==========

DIMENSION UNIT : KN , M

SDx	SDy	SDz	SRx	SRy	SRz

```
-------------------
      3.4165818E+12   1.0138225E+12   1.0138225E+12   1.8479109E+11
3.4807905E+11   3.4807905E+11


 EQUATION STATUS
 ---------------

 TOTAL NUMBER OF VALID DOFS IN MODEL ..........:    5718
 NUMBER OF EQUATIONS IN A BLOCK ...............:    5718
 NUMBER OF BLOCKS .............................:       1
 NUMBER OF INTERNAL LOADCASES .................:     463

♀**  MIDAS/Gen WINDOWS VERSION 9.0.0                                    DATE
DEC/22/2022  TIME 18:17: 0
**  Modeling, Integrated Design & Analysis Software              PC WINDOWS
XP/VISTA/7/8/10 VERSION
================================================================================
======================



 S E T U P   E Q U A T I O N   P R O F I L E
 ===========================================


 THE TOTAL WEIGHT OF MODEL
 -------------------------

 TOTAL WEIGHT ............:  4.19672E+03   KN


 THE CENTER OF GRAVITY OF FINITE ELEMENT MODEL
 ---------------------------------------------

 X-COORDINATE OF C.G ....:  8.30538E+00   M
 Y-COORDINATE OF C.G ....:  1.75000E+00   M
 Z-COORDINATE OF C.G ....: -3.51467E+00   M

 STATIC ANALYSIS TIME LOG ( IN SECOND )
 --------------------------------------
 MULTI-FRONTAL SOLUTION ......................:     0.85
 DISPLACEMENT OUTPUT .........................:     3.86
 STRESS OUTPUT ...............................:     9.15
 TOTAL SOLUTION TIME (SUM OF THE ABOVE) ......:    13.86

 MOVING LOAD ANALYSIS

 MOVING LOAD ANALYSIS TIME (SEC) .............:     9.13

♀**  MIDAS/Gen WINDOWS VERSION 9.0.0                                    DATE
DEC/22/2022  TIME 18:17:25
**  Modeling, Integrated Design & Analysis Software              PC WINDOWS
XP/VISTA/7/8/10 VERSION
================================================================================
======================



 E I G E N V A L U E   A N A L Y S I S
```

STRUM SEQUENCE DATA

SHIFT NO.	SHIFT FREQUENCY [RAD/SEC]	[CYCLES/SEC]	EIGENVALUE BELOW
1	0.00000E+00	0.00000E+00	0
2	6.48615E+01	1.03230E+01	10

ALL FREQUENCIES HAVE BEEN CHECKED .....: YES

MODE NO.	F R E Q U E N C Y [RAD/SEC]	[CYCLES/SEC]	PERIOD [SEC]	TOLERANCE
1	1.189769E+01	1.893575E+00	5.28101E-01	9.87940E-28
2	1.589361E+01	2.529546E+00	3.95328E-01	2.94742E-27
3	1.616211E+01	2.572280E+00	3.88760E-01	4.62412E-26
4	1.695845E+01	2.699021E+00	3.70505E-01	5.28834E-27
5	2.628594E+01	4.183538E+00	2.39032E-01	6.54583E-22
6	2.773499E+01	4.414161E+00	2.26544E-01	5.28236E-22
7	2.837703E+01	4.516344E+00	2.21418E-01	1.88788E-22
8	4.926250E+01	7.840370E+00	1.27545E-01	6.81665E-18
9	5.230718E+01	8.324946E+00	1.20121E-01	5.57516E-19
10	5.358034E+01	8.527576E+00	1.17267E-01	4.79934E-17

MAJOR MODE OF DIRECTIONAL MODAL PARTICIPATION MASS

DIRECTION	MAJOR MODE	M.P.M
DIR-DX	1	60.222
DIR-DY	2	46.033
DIR-DZ	9	31.757
DIR-RX	2	30.509
DIR-RY	10	9.279
DIR-RZ	4	22.586

MODAL PARTICIPATION MASSES(PERCENT)

MODE NUMBER	TRAN-X MASS	SUM	TRAN-Y MASS	SUM	TRAN-Z MASS	SUM	ROTN-X MASS	SUM	ROTN-Y MASS	SUM	ROTN-Z MASS	SUM
1	60.222	60.222	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.429	4.429	0.000	0.000
2	0.001	60.223	46.033	46.033	0.000	0.000	30.509	30.509	0.000	4.429	4.505	4.506
3	3.237	63.460	0.013	46.046	0.000	0.000	0.009	30.517	0.991	5.421	0.001	4.507
4	0.000	63.460	0.093	46.140	0.000	0.000	0.106	30.623	0.000	5.421	22.586	27.093
5	0.001	63.461	0.416	46.555	0.000	0.000	0.174	30.797	0.000	5.421	0.022	27.115

```
       6     0.006  63.468   0.001  46.556   0.000   0.000   0.009  30.806
0.000   5.421   8.069  35.184
       7     9.129  72.596   0.000  46.556   0.000   0.000   0.000  30.806
0.947   6.368   0.004  35.188
       8     1.137  73.733   0.000  46.556   0.001   0.002   0.000  30.806
2.977   9.345   0.000  35.188
       9     0.001  73.734   0.000  46.556  31.757  31.758   0.000  30.806
3.169  12.514   0.000  35.188
      10     0.690  74.424   0.000  46.556   0.008  31.766   0.000  30.806
9.279  21.794   0.000  35.188
```

MODAL EQRTHQUAKE EXCITATION FACTOR KN M

MODE	TRAN-X	TRAN-Y	TRAN-Z	ROTN-X	ROTN-Y	ROTN-Z
1	-0.16497E+02	-0.21379E-02	-0.82848E-02	0.00000E+00	0.00000E+00	0.00000E+00
2	0.69163E-01	-0.14423E+02	-0.10061E-03	0.00000E+00	0.00000E+00	0.00000E+00
3	-0.38249E+01	-0.24630E+00	0.52681E-02	0.00000E+00	0.00000E+00	0.00000E+00
4	-0.23412E-02	-0.64929E+00	0.54270E-05	0.00000E+00	0.00000E+00	0.00000E+00
5	-0.66488E-01	-0.13704E+01	-0.35922E-03	0.00000E+00	0.00000E+00	0.00000E+00
6	-0.16916E+00	-0.64674E-01	-0.72668E-03	0.00000E+00	0.00000E+00	0.00000E+00
7	-0.64229E+01	0.12750E-01	-0.32599E-01	0.00000E+00	0.00000E+00	0.00000E+00
8	-0.22664E+01	0.39948E-03	-0.76757E-01	0.00000E+00	0.00000E+00	0.00000E+00
9	0.77047E-01	0.30622E-04	-0.11500E+02	0.00000E+00	0.00000E+00	0.00000E+00
10	-0.17657E+01	0.19169E-03	-0.17753E+00	0.00000E+00	0.00000E+00	0.00000E+00

EFFECTIVE MODAL MASS & RATIO N M

MODE	TRAN-X		TRAN-Y		TRAN-Z	
	ROTN-X		ROTN-Y		ROTN-Z	
NUMBER	MASS	SUM	MASS	SUM	MASS	SUM
1	0.27216E+06	0.27216E+06	0.45707E-02	0.45707E-02	0.68639E-01	0.68639E-01
	0.69547E-01	0.69547E-01	0.17050E+07	0.17050E+07	0.25422E+02	0.25422E+02
2	0.47835E+01	0.27216E+06	0.20803E+06	0.20803E+06	0.10121E-04	0.68649E-01
	0.21938E+07	0.21938E+07	0.11113E+03	0.17051E+07	0.15291E+07	0.15291E+07

3	0.14630E+05	0.28679E+06	0.60663E+02	0.20809E+06	0.27753E-01	0.96402E-01
0.63700E+03	0.21945E+07	0.38161E+06	0.20867E+07	0.50493E+03	0.15296E+07	
4	0.54810E-02	0.28679E+06	0.42157E+03	0.20852E+06	0.29453E-07	0.96402E-01
0.76241E+04	0.22021E+07	0.21692E+00	0.20867E+07	0.76652E+07	0.91947E+07	
5	0.44207E+01	0.28680E+06	0.18780E+04	0.21039E+06	0.12904E-03	0.96531E-01
0.12476E+05	0.22146E+07	0.54245E+02	0.20868E+07	0.73935E+04	0.92021E+07	
6	0.28615E+02	0.28682E+06	0.41827E+01	0.21040E+06	0.52807E-03	0.97059E-01
0.66924E+03	0.22152E+07	0.12245E+03	0.20869E+07	0.27385E+07	0.11941E+08	
7	0.41254E+05	0.32808E+06	0.16257E+00	0.21040E+06	0.10627E+01	0.11597E+01
0.74784E-01	0.22152E+07	0.36457E+06	0.24515E+07	0.12245E+04	0.11942E+08	
8	0.51364E+04	0.33322E+06	0.15959E-03	0.21040E+06	0.58917E+01	0.70514E+01
0.36743E-04	0.22152E+07	0.11460E+07	0.35975E+07	0.57654E-01	0.11942E+08	
9	0.59362E+01	0.33322E+06	0.93773E-06	0.21040E+06	0.13224E+06	0.13225E+06
0.85399E+01	0.22153E+07	0.12200E+07	0.48175E+07	0.53542E-04	0.11942E+08	
10	0.31177E+04	0.33634E+06	0.36746E-04	0.21040E+06	0.31517E+02	0.13228E+06
0.15177E-02	0.22153E+07	0.35721E+07	0.83896E+07	0.15259E-01	0.11942E+08	

MODAL DIRECTION FACTOR

MODE	TRAN-X	TRAN-Y	TRAN-Z	ROTN-X	ROTN-Y	ROTN-Z
1	93.1492	0.0000	0.0000	0.0000	6.8507	0.0001
2	0.0013	56.7970	0.0000	37.6424	0.0004	5.5590
3	76.1284	0.3157	0.0002	0.2083	23.3125	0.0350
4	0.0000	0.4094	0.0000	0.4653	0.0000	99.1253
5	0.1598	67.9058	0.0000	28.3514	0.0230	3.5599
6	0.0783	0.0114	0.0000	0.1151	0.0039	99.7912
7	90.5657	0.0004	0.0025	0.0000	9.3957	0.0358
8	27.6201	0.0000	0.0344	0.0000	72.3456	0.0000
9	0.0038	0.0000	90.9222	0.0003	9.0737	0.0000
10	6.9148	0.0000	0.0759	0.0000	93.0093	0.0000

EIGEN VALUE ANALYSIS TIME LOG (IN SECOND)

EIGENSOLUTION	0.42
PRINTING	8.05
TOTAL SOLUTION TIME (SUM OF THE ABOVE)	8.47

R E S P O N S E S P E C T R U M A N A L Y S I S

M O D A L P A R T I C I P A T I O N F A C T O R

MODE NO.	X-DIRECTION	Y-DIRECTION	Z-DIRECTION
1	-521.6871	-0.0676	-0.2620
2	2.1871	-456.1072	-0.0032
3	-120.9531	-7.7886	0.1666
4	-0.0740	-20.5322	0.0002
5	-2.1025	-43.3361	-0.0114
6	-5.3493	-2.0452	-0.0230
7	-203.1107	0.4032	-1.0309
8	-71.6686	0.0126	-2.4273
9	2.4364	0.0010	-363.6542
10	-55.8363	0.0061	-5.6140

M O D A L S P E C T R A L V A L U E

S P E C T R U M N O. : 1

MODE NO.	PERIOD(SEC)	ACCELERATION	VELOCITY	DISPLACEMENT
1	0.528101	3.3803	0.2841	0.0239
2	0.395328	4.0989	0.2579	0.0162
3	0.388760	4.0989	0.2536	0.0157
4	0.370505	4.0989	0.2417	0.0143
5	0.239032	4.0989	0.1559	0.0059
6	0.226544	4.0989	0.1478	0.0053
7	0.221418	4.0989	0.1444	0.0051
8	0.127545	4.0541	0.0823	0.0017
9	0.120121	4.0344	0.0771	0.0015
10	0.117267	4.0265	0.0751	0.0014

MAXIMUM DISPLACEMENT OF MODAL COORDINATE

S P E C T R U M N O. : 1

MODE NO.	X-DIRECTION	Y-DIRECTION	Z-DIRECTION
1	-12.4576	0.0000	0.0000
2	0.0355	0.0000	0.0000
3	-1.8980	0.0000	0.0000
4	-0.0011	0.0000	0.0000
5	-0.0125	0.0000	0.0000

6	-0.0285	0.0000	0.0000
7	-1.0339	0.0000	0.0000
8	-0.1197	0.0000	0.0000
9	0.0036	0.0000	0.0000
10	-0.0783	0.0000	0.0000

M O D A L S P E C T R A L V A L U E

S P E C T R U M N O. : 2

MODE NO.	PERIOD(SEC)	ACCELERATION	VELOCITY	DISPLACEMENT
1	0.528101	3.3803	0.2841	0.0239
2	0.395328	4.0989	0.2579	0.0162
3	0.388760	4.0989	0.2536	0.0157
4	0.370505	4.0989	0.2417	0.0143
5	0.239032	4.0989	0.1559	0.0059
6	0.226544	4.0989	0.1478	0.0053
7	0.221418	4.0989	0.1444	0.0051
8	0.127545	4.0541	0.0823	0.0017
9	0.120121	4.0344	0.0771	0.0015
10	0.117267	4.0265	0.0751	0.0014

MAXIMUM DISPLACEMENT OF MODAL COORDINATE

S P E C T R U M N O. : 2

MODE NO.	X-DIRECTION	Y-DIRECTION	Z-DIRECTION
1	0.0000	-0.0016	0.0000
2	0.0000	-7.4010	0.0000
3	0.0000	-0.1222	0.0000
4	0.0000	-0.2926	0.0000
5	0.0000	-0.2571	0.0000
6	0.0000	-0.0109	0.0000
7	0.0000	0.0021	0.0000
8	0.0000	0.0000	0.0000
9	0.0000	0.0000	0.0000
10	0.0000	0.0000	0.0000

M O D A L S P E C T R A L V A L U E

S P E C T R U M N O. : 3

MODE NO.	PERIOD(SEC)	ACCELERATION	VELOCITY	DISPLACEMENT
1	0.528101	0.3193	0.0268	0.0023
2	0.395328	0.4218	0.0265	0.0017
3	0.388760	0.4288	0.0265	0.0016
4	0.370505	0.4497	0.0265	0.0016
5	0.239032	0.7033	0.0268	0.0010
6	0.226544	0.7424	0.0268	0.0010
7	0.221418	0.7594	0.0268	0.0009
8	0.127545	1.1179	0.0227	0.0005
9	0.120121	1.1179	0.0214	0.0004
10	0.117267	1.1179	0.0209	0.0004

MAXIMUM DISPLACEMENT OF MODAL COORDINATE

S P E C T R U M N O. : 3

MODE NO.	X-DIRECTION	Y-DIRECTION	Z-DIRECTION
1	0.0000	0.0000	-0.0006
2	0.0000	0.0000	-0.0000
3	0.0000	0.0000	0.0003
4	0.0000	0.0000	0.0000
5	0.0000	0.0000	-0.0000
6	0.0000	0.0000	-0.0000
7	0.0000	0.0000	-0.0010
8	0.0000	0.0000	-0.0011
9	0.0000	0.0000	-0.1486
10	0.0000	0.0000	-0.0022

RESPONSE SPECTRUM ANALYSIS TIME LOG (IN SECOND)

MAXIMUM MODAL DISPLACEMENTS	0.06
DISPLACEMENT OUTPUT	19.42
STRESS OUTPUT	4.03
TOTAL SOLUTION TIME (SUM OF THE ABOVE)	23.51

RESPONSE SPECTRUM ANALYSIS TIME LOG (IN SECOND)

MAXIMUM MODAL DISPLACEMENTS	0.00
DISPLACEMENT OUTPUT	0.00
STRESS OUTPUT	

♀** MIDAS/Gen WINDOWS VERSION 9.0.0 DATE DEC/22/2022 TIME 18:17:57
** Modeling, Integrated Design & Analysis Software PC WINDOWS XP/VISTA/7/8/10 VERSION

OVERALL TIME LOG IN SECOND

- INPUT DATA READING AND GENERATION	0.09
- FORM ELEMENT STIFFNESS MATRICES	0.34
- FORM GLOBAL LOAD VECTOR	0.04
- FORM TOTAL STIFFNESS MATRICES	0.21
- P-DELTA ANALYSIS	0.00
- STATIC ANALYSIS	15.25
- MOVING LOAD ANALYSIS	9.13
- SETTLEMENT ANALYSIS	0.00
- EIGENVALUE EXTRACTION	8.47
- RESPONSE SPECTRUM ANALYSIS	14.41
- TIME HISTORY ANALYSIS	0.00
- PRINT DYNAMIC INFORMATION OUTPUT	-8.25

- TOTAL ELAPSED TIME .....: 57.95

ALLEGATO 3

TABULATI DI CODICE DI CALCOLO PONTE TORRE DI PRESA – DATI DI OUTPUT

```
**********************************************************************************************************
**              Gen 2021           Modeling, Integrated Design & Analysis Software                        **
**                           GENERAL STRUCTURE DESIGN SYSTEM                                              **
**********************************************************************************************************

                    XXX   XXX     XX    XXXXXXXX      XXXXXXX    XXXXXXXX
                    XXXX XXXX     XX    XX     XX     XX   XX    XX     XX
                    XX XXX XX     XX    XX     XX     XX   XX    XX
                    XX  X  XX     XX    XX     XX     XXXXXXX    XXXXXXXX
                    XXX    XX    XXX    XXX    XX     XX   XX         XXX
                    XXX    XX    XXX    XXX    XX    XXX   XX    XX   XXX
                    XXX    XX    XXX    XXX    XX    XXX   XX    XX   XXX
                    XXX    XX    XXX    XXXXXXXX    XXX   XX    XXXXXXXX  /Gen

                                       Gen 2021

                  COPYRIGHT (C) SINCE 1989. MIDAS Information Technology Co.,Ltd.
                                     ALL RIGHTS RESERVED.              MIDAS TEAM

**********************************************************************************************************
```

ANALYSIS RESULT OUTPUT

LOAD SET FOR DISPLACMENT OUTPUT - Load Set 1

<< LOAD COMB/CASE/ENVEL ABBREVIATION TABLE >>

ABBREVIATION	FULL NAME	TYPE	DESCRIPTION
Fondam~1		Gen.Envl	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4)
Fondam~2		Gen.Envl	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4)
Fondam~3		Gen.Envl	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4)
Vento ~1		Gen.Envl	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.1
Vento ~2		Gen.Envl	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.2
Vento ~3		Gen.Envl	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.1
Vento ~4		Gen.Envl	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.2
Vento ~5		Gen.Envl	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.6)Q5.1
Vento ~6		Gen.Envl	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.6)Q5.2
Vento ~7		Gen.Envl	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.1
Vento ~8		Gen.Envl	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.2
Vento ~9		Gen.Envl	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.1
Vento ~0		Gen.Envl	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.2
Vento ~1		Gen.Envl	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - 1.5(0.6)Q5.1
Vento ~2		Gen.Envl	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - 1.5(0.6)Q5.2
Sismic~1		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0)Sx
Sismic~2		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0)Sy
Sismic~3		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0)Sz
Sismic~4		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0)Sx
Sismic~5		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0)Sy
Sismic~6		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0)Sz
Sismic~7		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.0(1.0)Sx
Sismic~8		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.0(1.0)Sy
Sismic~9		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.0(1.0)Sz
Sismic~0		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.0(1.0)Sx
Sismic~1		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.0(1.0)Sy
Sismic~2		Gen.Envl	1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.0(1.0)Sz
Fondam~4		Stl.Comb	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4)
Fondam~5		Stl.Comb	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4)
Fondam~6		Stl.Comb	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4)
Vento ~3		Stl.Comb	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.1
Vento ~4		Stl.Comb	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.2
Vento ~5		Stl.Comb	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.1
Vento ~6		Stl.Comb	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) + 1.5(0.6)Q5.2
Vento ~7		Stl.Comb	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.6)Q5.1
Vento ~8		Stl.Comb	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) + 1.5(0.6)Q5.2
Vento ~9		Stl.Comb	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.1
Vento ~10		Stl.Comb	1.35D + 1.5(1.0Q1 + 0.7Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.2
Vento ~11		Stl.Comb	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.1
Vento ~12		Stl.Comb	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 1.0Q3 + 0.7Q4) - 1.5(0.6)Q5.2
Vento ~13		Stl.Comb	1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - 1.5(0.6)Q5

```
.1
     Vento ~14                                  Stl.Comb   1.35D + 1.5(0.75Q1 + 0.7Q3 + 1.0Q4) - 1.5(0.6)Q5
.2
     Sismic~3                                   Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0)Sx
     Sismic~4                                   Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0)Sy
     Sismic~5                                   Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + 1.0(1.0)Sz
     Sismic~6                                   Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0)Sx
     Sismic~7                                   Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0)Sy
     Sismic~8                                   Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) - 1.0(1.0)Sz
     Sismic~9                                   Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.
0(1.0)Sx
     Sismic~10                                  Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.
0(1.0)Sy
     Sismic~11                                  Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) + 1.
0(1.0)Sz
     Sismic~12                                  Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.
0(1.0)Sx
     Sismic~13                                  Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.
0(1.0)Sy
     Sismic~14                                  Stl.Comb   1.0D + 1.0(0.0Q1 + 0.3Q3 + 0.3Q4) + (0.5Q2) - 1.
0(1.0)Sz
     RC ENV~1       RC ENV_STR                  Gen.Envl   Concrete Strength Envelope
     RC ENV~2       RC ENV_SER                  Gen.Envl   Concrete Serviceability Envelope
     RC ENV~3       RC ENV_Sysmic               Gen.Envl   Sysmic
     RC ENV~4       RC ENV_STR                  Stl.Comb   Concrete Strength Envelope
     RC ENV~5       RC ENV_SER                  Stl.Comb   Concrete Serviceability Envelope
     RC ENV~6       RC ENV_Sysmic               Stl.Comb   Sysmic
   ------------  ------------------------------ ---------- ----------------------------------------


<< SELECTED LOAD CASE/COMBINATION DETAIL LIST >>


[Selected Load Combinations]

    L. COMB    TYPE                                COMBINATION DETAIL
    -------- ---------- ------------------------------------------------------------------------------
    RC ENV~1  Gen.Envl      1.000 x Fondam~1 ,  1.000 x Fondam~2 ,  1.000 x Fondam~3 ,  1.000 x Neve 1   ,
                         1.000 x Neve 2   ,  1.000 x Neve 3   ,  1.000 x Vento ~1 ,  1.000 x Vento ~2 ,
                         1.000 x Vento ~3 ,  1.000 x Vento ~4 ,  1.000 x Vento ~5 ,  1.000 x Vento ~6 ,
                         1.000 x Vento ~7 ,  1.000 x Vento ~8 ,  1.000 x Vento ~9 ,  1.000 x Vento ~0 ,
                         1.000 x Vento ~1 ,  1.000 x Vento ~2
    RC ENV~2  Gen.Envl      1.000 x C1       ,  1.000 x C2       ,  1.000 x C3       ,  1.000 x C4       ,
                         1.000 x C5       ,  1.000 x C6       ,  1.000 x C7       ,  1.000 x C8       ,
                         1.000 x C9       ,  1.000 x C10      ,  1.000 x C11      ,  1.000 x C12      ,
                         1.000 x C13      ,  1.000 x C14      ,  1.000 x C15      ,  1.000 x C16      ,
                         1.000 x C17      ,  1.000 x C18      ,  1.000 x C19      ,  1.000 x C20      ,
                         1.000 x C21      ,  1.000 x C22      ,  1.000 x C23      ,  1.000 x C24      ,
                         1.000 x C25      ,  1.000 x C26      ,  1.000 x C27      ,  1.000 x C28      ,
                         1.000 x C29      ,  1.000 x C30      ,  1.000 x C31      ,  1.000 x F1       ,
                         1.000 x F2       ,  1.000 x F3       ,  1.000 x F4       ,  1.000 x F5       ,
                         1.000 x F6       ,  1.000 x F7       ,  1.000 x F8       ,  1.000 x F9       ,
                         1.000 x F10      ,  1.000 x F11      ,  1.000 x F12      ,  1.000 x F13      ,
                         1.000 x F14      ,  1.000 x F15      ,  1.000 x F16      ,  1.000 x F17      ,
                         1.000 x F18      ,  1.000 x F19      ,  1.000 x QP1      ,  1.000 x QP2
    RC ENV~3  Gen.Envl      1.000 x Sismic~1 ,  1.000 x Sismic~2 ,  1.000 x Sismic~3 ,  1.000 x Sismic~4 ,
                         1.000 x Sismic~5 ,  1.000 x Sismic~6 ,  1.000 x Sismic~7 ,  1.000 x Sismic~8 ,
                         1.000 x Sismic~9 ,  1.000 x Sismic~0 ,  1.000 x Sismic~1 ,  1.000 x Sismic~2
    RC ENV~4  Stl.Comb      1.000 x Fondam~4 +  1.000 x Fondam~5 +  1.000 x Fondam~6 +  1.000 x Neve 1   +
                         1.000 x Neve 2   +  1.000 x Neve 3   +  1.000 x Vento ~3 +  1.000 x Vento ~4 +
                         1.000 x Vento ~5 +  1.000 x Vento ~6 +  1.000 x Vento ~7 +  1.000 x Vento ~8 +
                         1.000 x Vento ~9 +  1.000 x Vento ~10 +  1.000 x Vento ~11 +  1.000 x Vento ~12 +
                         1.000 x Vento ~13 +  1.000 x Vento ~14 +  1.000 x gLCB24   +  1.000 x gLCB25   +
                         1.000 x gLCB26   +  1.000 x gLCB27   +  1.000 x gLCB28   +  1.000 x gLCB29   +
                         1.000 x gLCB30   +  1.000 x gLCB31   +  1.000 x gLCB32   +  1.000 x gLCB33   +
                         1.000 x gLCB34   +  1.000 x gLCB35   +  1.000 x gLCB36   +  1.000 x gLCB37   +
                         1.000 x gLCB38   +  1.000 x gLCB39   +  1.000 x gLCB40   +  1.000 x gLCB41   +
                         1.000 x gLCB42   +  1.000 x gLCB43
    RC ENV~5  Stl.Comb      1.000 x C1       +  1.000 x C2       +  1.000 x C3       +  1.000 x C4       +
                         1.000 x C5       +  1.000 x C6       +  1.000 x C7       +  1.000 x C8       +
                         1.000 x C9       +  1.000 x C10      +  1.000 x C11      +  1.000 x C12      +
                         1.000 x C13      +  1.000 x C14      +  1.000 x C15      +  1.000 x C16      +
                         1.000 x C17      +  1.000 x C18      +  1.000 x C19      +  1.000 x C20      +
                         1.000 x C21      +  1.000 x C22      +  1.000 x C23      +  1.000 x C24      +
                         1.000 x C25      +  1.000 x C26      +  1.000 x C27      +  1.000 x C28      +
                         1.000 x C29      +  1.000 x C30      +  1.000 x C31      +  1.000 x F1       +
                         1.000 x F2       +  1.000 x F3       +  1.000 x F4       +  1.000 x F5       +
```

RC ENV~6	Stl.Comb	1.000 x F6 + 1.000 x F7 + 1.000 x F8 + 1.000 x F9 + 1.000 x F10 + 1.000 x F11 + 1.000 x F12 + 1.000 x F13 + 1.000 x F14 + 1.000 x F15 + 1.000 x F16 + 1.000 x F17 + 1.000 x F18 + 1.000 x F19 + 1.000 x QP1 + 1.000 x QP2 1.000 x Sismic~3 + 1.000 x Sismic~4 + 1.000 x Sismic~5 + 1.000 x Sismic~6 + 1.000 x Sismic~7 + 1.000 x Sismic~8 + 1.000 x Sismic~9 + 1.000 x Sismic~10 + 1.000 x Sismic~11 + 1.000 x Sismic~12 + 1.000 x Sismic~13 + 1.000 x Sismic~14

LOAD SET FOR REACTION OUTPUT - Load Set 1

<< LOAD COMB/CASE/ENVEL ABBREVIATION TABLE >>

ABBREVIATION	FULL NAME	TYPE	DESCRIPTION
No Abbreviation was defined in this Load Set. All names are less than 8 char.'s			

<< SELECTED LOAD CASE/COMBINATION DETAIL LIST >>

[Selected Load Combinations]

L. COMB	TYPE	COMBINATION DETAIL
RC ENV~1	Gen.Envl	1.000 x Fondam~1 , 1.000 x Fondam~2 , 1.000 x Fondam~3 , 1.000 x Neve 1 , 1.000 x Neve 2 , 1.000 x Neve 3 , 1.000 x Vento ~1 , 1.000 x Vento ~2 , 1.000 x Vento ~3 , 1.000 x Vento ~4 , 1.000 x Vento ~5 , 1.000 x Vento ~6 , 1.000 x Vento ~7 , 1.000 x Vento ~8 , 1.000 x Vento ~9 , 1.000 x Vento ~0 , 1.000 x Vento ~1 , 1.000 x Vento ~2
RC ENV~2	Gen.Envl	1.000 x C1 , 1.000 x C2 , 1.000 x C3 , 1.000 x C4 , 1.000 x C5 , 1.000 x C6 , 1.000 x C7 , 1.000 x C8 , 1.000 x C9 , 1.000 x C10 , 1.000 x C11 , 1.000 x C12 , 1.000 x C13 , 1.000 x C14 , 1.000 x C15 , 1.000 x C16 , 1.000 x C17 , 1.000 x C18 , 1.000 x C19 , 1.000 x C20 , 1.000 x C21 , 1.000 x C22 , 1.000 x C23 , 1.000 x C24 , 1.000 x C25 , 1.000 x C26 , 1.000 x C27 , 1.000 x C28 , 1.000 x C29 , 1.000 x C30 , 1.000 x C31 , 1.000 x F1 , 1.000 x F2 , 1.000 x F3 , 1.000 x F4 , 1.000 x F5 , 1.000 x F6 , 1.000 x F7 , 1.000 x F8 , 1.000 x F9 , 1.000 x F10 , 1.000 x F11 , 1.000 x F12 , 1.000 x F13 , 1.000 x F14 , 1.000 x F15 , 1.000 x F16 , 1.000 x F17 , 1.000 x F18 , 1.000 x F19 , 1.000 x QP1 , 1.000 x QP2
RC ENV~3	Gen.Envl	1.000 x Sismic~1 , 1.000 x Sismic~2 , 1.000 x Sismic~3 , 1.000 x Sismic~4 , 1.000 x Sismic~5 , 1.000 x Sismic~6 , 1.000 x Sismic~7 , 1.000 x Sismic~8 , 1.000 x Sismic~9 , 1.000 x Sismic~0 , 1.000 x Sismic~1 , 1.000 x Sismic~2
RC ENV~4	Stl.Comb	1.000 x Fondam~4 + 1.000 x Fondam~5 + 1.000 x Fondam~6 + 1.000 x Neve 1 + 1.000 x Neve 2 + 1.000 x Neve 3 + 1.000 x Vento ~3 + 1.000 x Vento ~4 + 1.000 x Vento ~5 + 1.000 x Vento ~6 + 1.000 x Vento ~7 + 1.000 x Vento ~8 + 1.000 x Vento ~9 + 1.000 x Vento ~10 + 1.000 x Vento ~11 + 1.000 x Vento ~12 + 1.000 x Vento ~13 + 1.000 x Vento ~14 + 1.000 x gLCB24 + 1.000 x gLCB25 + 1.000 x gLCB26 + 1.000 x gLCB27 + 1.000 x gLCB28 + 1.000 x gLCB29 + 1.000 x gLCB30 + 1.000 x gLCB31 + 1.000 x gLCB32 + 1.000 x gLCB33 + 1.000 x gLCB34 + 1.000 x gLCB35 + 1.000 x gLCB36 + 1.000 x gLCB37 + 1.000 x gLCB38 + 1.000 x gLCB39 + 1.000 x gLCB40 + 1.000 x gLCB41 + 1.000 x gLCB42 + 1.000 x gLCB43
RC ENV~5	Stl.Comb	1.000 x C1 + 1.000 x C2 + 1.000 x C3 + 1.000 x C4 + 1.000 x C5 + 1.000 x C6 + 1.000 x C7 + 1.000 x C8 + 1.000 x C9 + 1.000 x C10 + 1.000 x C11 + 1.000 x C12 + 1.000 x C13 + 1.000 x C14 + 1.000 x C15 + 1.000 x C16 + 1.000 x C17 + 1.000 x C18 + 1.000 x C19 + 1.000 x C20 + 1.000 x C21 + 1.000 x C22 + 1.000 x C23 + 1.000 x C24 + 1.000 x C25 + 1.000 x C26 + 1.000 x C27 + 1.000 x C28 + 1.000 x C29 + 1.000 x C30 + 1.000 x C31 + 1.000 x F1 + 1.000 x F2 + 1.000 x F3 + 1.000 x F4 + 1.000 x F5 + 1.000 x F6 + 1.000 x F7 + 1.000 x F8 + 1.000 x F9 + 1.000 x F10 + 1.000 x F11 + 1.000 x F12 + 1.000 x F13 + 1.000 x F14 + 1.000 x F15 + 1.000 x F16 + 1.000 x F17 + 1.000 x F18 + 1.000 x F19 + 1.000 x QP1 + 1.000 x QP2
RC ENV~6	Stl.Comb	1.000 x Sismic~3 + 1.000 x Sismic~4 + 1.000 x Sismic~5 + 1.000 x Sismic~6 + 1.000 x Sismic~7 + 1.000 x Sismic~8 + 1.000 x Sismic~9 + 1.000 x Sismic~10 + 1.000 x Sismic~11 + 1.000 x Sismic~12 + 1.000 x Sismic~13 + 1.000 x Sismic~14

LOAD SET FOR ELEMENT OUTPUT - Load Set 1

<< LOAD COMB/CASE/ENVEL ABBREVIATION TABLE >>

ABBREVIATION	FULL NAME	TYPE	DESCRIPTION
No Abbreviation was defined in this Load Set. All names are less than 8 char.'s			

<< SELECTED LOAD CASE/COMBINATION DETAIL LIST >>

[Selected Load Combinations]

L. COMB	TYPE	COMBINATION DETAIL
RC ENV~1	Gen.Envl	1.000 x Fondam~1 , 1.000 x Fondam~2 , 1.000 x Fondam~3 , 1.000 x Neve 1 , 1.000 x Neve 2 , 1.000 x Neve 3 , 1.000 x Vento ~1 , 1.000 x Vento ~2 , 1.000 x Vento ~3 , 1.000 x Vento ~4 , 1.000 x Vento ~5 , 1.000 x Vento ~6 , 1.000 x Vento ~7 , 1.000 x Vento ~8 , 1.000 x Vento ~9 , 1.000 x Vento ~0 , 1.000 x Vento ~1 , 1.000 x Vento ~2
RC ENV~2	Gen.Envl	1.000 x C1 , 1.000 x C2 , 1.000 x C3 , 1.000 x C4 , 1.000 x C5 , 1.000 x C6 , 1.000 x C7 , 1.000 x C8 , 1.000 x C9 , 1.000 x C10 , 1.000 x C11 , 1.000 x C12 , 1.000 x C13 , 1.000 x C14 , 1.000 x C15 , 1.000 x C16 , 1.000 x C17 , 1.000 x C18 , 1.000 x C19 , 1.000 x C20 , 1.000 x C21 , 1.000 x C22 , 1.000 x C23 , 1.000 x C24 , 1.000 x C25 , 1.000 x C26 , 1.000 x C27 , 1.000 x C28 , 1.000 x C29 , 1.000 x C30 , 1.000 x C31 , 1.000 x F1 , 1.000 x F2 , 1.000 x F3 , 1.000 x F4 , 1.000 x F5 , 1.000 x F6 , 1.000 x F7 , 1.000 x F8 , 1.000 x F9 , 1.000 x F10 , 1.000 x F11 , 1.000 x F12 , 1.000 x F13 , 1.000 x F14 , 1.000 x F15 , 1.000 x F16 , 1.000 x F17 , 1.000 x F18 , 1.000 x F19 , 1.000 x QP1 , 1.000 x QP2
RC ENV~3	Gen.Envl	1.000 x Sismic~1 , 1.000 x Sismic~2 , 1.000 x Sismic~3 , 1.000 x Sismic~4 , 1.000 x Sismic~5 , 1.000 x Sismic~6 , 1.000 x Sismic~7 , 1.000 x Sismic~8 , 1.000 x Sismic~9 , 1.000 x Sismic~0 , 1.000 x Sismic~1 , 1.000 x Sismic~2
RC ENV~4	Stl.Comb	1.000 x Fondam~4 + 1.000 x Fondam~5 + 1.000 x Fondam~6 + 1.000 x Neve 1 + 1.000 x Neve 2 + 1.000 x Neve 3 + 1.000 x Vento ~3 + 1.000 x Vento ~4 + 1.000 x Vento ~5 + 1.000 x Vento ~6 + 1.000 x Vento ~7 + 1.000 x Vento ~8 + 1.000 x Vento ~9 + 1.000 x Vento ~10 + 1.000 x Vento ~11 + 1.000 x Vento ~12 + 1.000 x Vento ~13 + 1.000 x Vento ~14 + 1.000 x gLCB24 + 1.000 x gLCB25 + 1.000 x gLCB26 + 1.000 x gLCB27 + 1.000 x gLCB28 + 1.000 x gLCB29 + 1.000 x gLCB30 + 1.000 x gLCB31 + 1.000 x gLCB32 + 1.000 x gLCB33 + 1.000 x gLCB34 + 1.000 x gLCB35 + 1.000 x gLCB36 + 1.000 x gLCB37 + 1.000 x gLCB38 + 1.000 x gLCB39 + 1.000 x gLCB40 + 1.000 x gLCB41 + 1.000 x gLCB42 + 1.000 x gLCB43
RC ENV~5	Stl.Comb	1.000 x C1 + 1.000 x C2 + 1.000 x C3 + 1.000 x C4 + 1.000 x C5 + 1.000 x C6 + 1.000 x C7 + 1.000 x C8 + 1.000 x C9 + 1.000 x C10 + 1.000 x C11 + 1.000 x C12 + 1.000 x C13 + 1.000 x C14 + 1.000 x C15 + 1.000 x C16 + 1.000 x C17 + 1.000 x C18 + 1.000 x C19 + 1.000 x C20 + 1.000 x C21 + 1.000 x C22 + 1.000 x C23 + 1.000 x C24 + 1.000 x C25 + 1.000 x C26 + 1.000 x C27 + 1.000 x C28 + 1.000 x C29 + 1.000 x C30 + 1.000 x C31 + 1.000 x F1 + 1.000 x F2 + 1.000 x F3 + 1.000 x F4 + 1.000 x F5 + 1.000 x F6 + 1.000 x F7 + 1.000 x F8 + 1.000 x F9 + 1.000 x F10 + 1.000 x F11 + 1.000 x F12 + 1.000 x F13 + 1.000 x F14 + 1.000 x F15 + 1.000 x F16 + 1.000 x F17 + 1.000 x F18 + 1.000 x F19 + 1.000 x QP1 + 1.000 x QP2
RC ENV~6	Stl.Comb	1.000 x Sismic~3 + 1.000 x Sismic~4 + 1.000 x Sismic~5 + 1.000 x Sismic~6 + 1.000 x Sismic~7 + 1.000 x Sismic~8 + 1.000 x Sismic~9 + 1.000 x Sismic~10 + 1.000 x Sismic~11 + 1.000 x Sismic~12 + 1.000 x Sismic~13 + 1.000 x Sismic~14

NODE DISPLACEMENT AND ROTATIONS DEFAULT PRINTOUT Unit System : kN , m

NODE	LC		UX	UY	UZ	RX	RY	RZ
1	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
2	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
3	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
4	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
5	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
6	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
7	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
8	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0

9	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
10	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
11	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
12	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
13	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
14	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
15	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
16	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
17	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
18	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
19	RC ENV~1	Max	0.000	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
20	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
21	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
22	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
23	RC ENV~1	Max	0.000	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
24	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
29	RC ENV~1	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
30	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
31	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
32	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
33	RC ENV~1	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
34	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
35	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
36	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
37	RC ENV~1	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
38	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
39	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
40	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
41	RC ENV~1	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0

42	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
43	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
44	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
45	RC ENV~1	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
46	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
47	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
48	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
49	RC ENV~1	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
50	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
51	RC ENV~1	Max	0.002	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.002	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
52	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
58	RC ENV~1	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.014	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.014	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
62	RC ENV~1	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.014	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.014	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
66	RC ENV~1	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.014	0.004	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.014	0.004	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
69	RC ENV~1	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.004	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.007	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.018	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.020	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
70	RC ENV~1	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.014	0.004	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.014	0.004	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
72	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
74	RC ENV~1	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.014	0.004	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.014	0.004	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
78	RC ENV~1	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.014	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.014	0.004	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
82	RC ENV~1	Max	0.001	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.014	0.004	0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.014	0.004	0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.015	-0.004	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
86	RC ENV~1	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.013	0.003	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.013	-0.003	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.013	0.003	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.013	-0.003	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
89	RC ENV~1	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
90	RC ENV~1	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
91	RC ENV~1	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	0.000	0.000	0.000	0.0	0.0	0.0
98	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0

99	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
100	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
101	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
102	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
103	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
104	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
105	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
106	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
107	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
108	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
109	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
110	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
111	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
112	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
113	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
114	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
115	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
116	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
117	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
118	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
119	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
120	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
121	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
122	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
123	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0

124	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
125	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
126	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
127	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
128	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.002	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
129	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
130	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
131	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
132	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
133	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
134	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
135	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
136	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
137	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
138	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
139	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
140	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
141	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
142	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
143	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
144	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
145	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
146	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
147	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
148	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.015	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.015	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
149	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
150	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
151	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
152	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0

153	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
154	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
155	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
156	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
157	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
158	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
159	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
160	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
161	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
162	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
163	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
164	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
165	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
166	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
167	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
168	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
169	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
170	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
171	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
172	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
173	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
174	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
175	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
176	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
177	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0

178	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
179	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
180	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
181	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
182	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
183	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
184	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
185	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
186	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
187	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
188	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
189	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
190	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
191	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
192	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
193	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
194	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
195	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
196	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
197	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
198	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
199	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
200	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
201	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
202	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0

203	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
204	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
205	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
206	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
207	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
208	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
209	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
210	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
211	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
212	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
213	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
214	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
215	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
216	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
217	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
218	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
219	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
220	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
221	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
222	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
223	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
224	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
225	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
226	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
227	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
228	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
229	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
230	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
231	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0

232	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
233	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
234	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
235	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
236	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
237	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
238	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
239	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
240	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
241	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
242	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
243	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
244	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
245	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
246	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
247	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
248	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
249	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
250	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
251	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
252	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
253	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
254	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
255	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
256	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0

257	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
258	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
259	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
260	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
261	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
262	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
263	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
264	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
265	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
266	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
267	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
268	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
269	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
270	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
271	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
272	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
273	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
274	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
275	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
276	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
277	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
278	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
279	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
280	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
281	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0

282	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
283	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
284	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
285	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
286	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
287	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
288	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
289	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
290	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
291	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
292	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
293	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
294	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
295	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
296	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
297	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
298	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
299	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
300	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
301	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
302	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
303	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
304	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
305	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
306	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
307	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
308	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
309	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
310	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0

311	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
312	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
313	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
314	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
315	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
316	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
317	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
318	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
319	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
320	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
321	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
322	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
323	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
324	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
325	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
326	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
327	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
328	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
329	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
330	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
331	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
332	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
333	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
334	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
335	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0

336	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
337	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
338	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
339	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
340	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
341	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
342	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
343	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
344	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
345	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
346	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
347	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
348	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
349	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
350	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
351	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
352	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
353	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
354	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
355	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
356	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
357	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
358	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
359	RC ENV~1	Max	0.000	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
360	RC ENV~1	Max	0.000	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0

361	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
362	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
363	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
364	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
365	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
366	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
367	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
368	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
369	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
370	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
371	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
372	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
373	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
374	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
375	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
376	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
377	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
378	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
379	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
380	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
381	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
382	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
383	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
384	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
385	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
386	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
387	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
388	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
389	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0

390	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
391	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
392	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
393	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
394	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
395	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
396	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
397	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
398	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.035	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
399	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
400	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
401	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
402	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
403	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
404	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
405	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
406	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
407	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
408	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
409	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
410	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
411	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
412	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
413	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
414	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0

415	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
416	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
417	RC ENV~1	Max	0.000	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
418	RC ENV~1	Max	0.000	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
419	RC ENV~1	Max	0.000	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.005	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
420	RC ENV~1	Max	0.000	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
421	RC ENV~1	Max	0.000	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
422	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
423	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
424	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
425	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
426	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
427	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
428	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
429	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
430	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
431	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
432	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
433	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
434	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
435	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
436	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
437	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
438	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
439	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0

440	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
441	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
442	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
443	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
444	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
445	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
446	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
447	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
448	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
449	RC ENV~1	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
450	RC ENV~1	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
451	RC ENV~1	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.003	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.003	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
452	RC ENV~1	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.005	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.005	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.005	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
453	RC ENV~1	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.007	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.008	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.007	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.008	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
454	RC ENV~1	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.010	0.003	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.010	-0.003	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.010	0.003	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.010	-0.003	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
455	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.000	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
456	RC ENV~1	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.000	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
457	RC ENV~1	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.001	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
458	RC ENV~1	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.002	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
459	RC ENV~1	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.003	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.003	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
460	RC ENV~1	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.005	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.005	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
461	RC ENV~1	Max	-0.002	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.006	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.008	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.002	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.006	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.008	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
462	RC ENV~1	Max	-0.002	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.008	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.010	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.002	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.008	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.010	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
463	RC ENV~1	Max	-0.002	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.010	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.012	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.002	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.010	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.012	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
464	RC ENV~1	Max	-0.003	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.012	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.014	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.003	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.012	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.014	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
465	RC ENV~1	Max	-0.003	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.014	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.016	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.003	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.014	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.016	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
466	RC ENV~1	Max	-0.003	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.016	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.018	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.003	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.006	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.001	0.000	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.016	0.000	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.018	-0.000	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
593	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
594	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0

595	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
596	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
597	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
598	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
599	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
600	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
601	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
602	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
603	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
604	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
605	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
606	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
607	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
608	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
609	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
610	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
611	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
612	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
613	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
614	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
615	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
616	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
617	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
618	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
619	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0

620	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
621	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
622	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
623	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
624	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
625	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
626	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
627	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
628	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
629	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
630	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
631	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
632	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
633	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
634	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
635	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
636	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
637	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
638	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
639	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
640	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
641	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
642	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
643	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
644	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0

645	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
646	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
647	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
648	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
649	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
650	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
651	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
652	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
653	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
654	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
657	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
658	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
659	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
660	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
661	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
662	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
663	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
664	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
665	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
666	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
667	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
668	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
669	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
670	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
671	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
672	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
673	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
674	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
675	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0

676	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
677	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
678	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
679	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
680	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
681	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
682	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
683	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
684	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
685	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
686	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
687	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
688	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
689	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
690	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
691	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
692	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
693	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
694	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
695	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
696	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
697	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
698	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
699	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
700	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0

701	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
702	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
703	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
704	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
705	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
706	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
707	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
708	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
709	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
710	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
711	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
712	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
713	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
714	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
715	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
716	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
717	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
718	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
719	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
720	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
721	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
722	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
723	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
724	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
725	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0

726	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
727	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
728	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
729	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
730	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
731	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
732	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
733	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
734	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
735	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
736	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
737	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
738	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
739	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
740	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
741	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
742	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
743	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
744	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
745	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
746	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
747	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
748	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
749	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
751	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
752	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
753	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
754	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
755	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0

756	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
757	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
758	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
759	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
760	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
761	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
762	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
763	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
764	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
765	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
766	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
767	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
768	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
769	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
770	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
771	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
772	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
773	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
774	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
775	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
776	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
777	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
778	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
779	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
780	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0

781	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
782	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
783	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
784	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
785	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
786	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
787	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
788	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
789	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
790	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
791	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
792	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
793	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
794	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
795	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
796	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
797	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
798	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
799	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
800	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
801	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
802	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
803	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
804	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
805	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0

806	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
807	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
808	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
809	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
810	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
811	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
812	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
814	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
815	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
816	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
817	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
818	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
819	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
820	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
821	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
822	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
823	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
824	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
825	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
826	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
827	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
828	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
829	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
830	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
831	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
832	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
833	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
834	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
835	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0

836	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
837	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
838	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
839	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
840	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
841	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
842	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
843	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
844	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
845	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
846	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
847	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
848	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
849	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
850	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
851	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
852	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
853	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
854	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
855	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
856	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
857	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
858	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
859	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
860	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0

861	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
862	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
863	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
864	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
865	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
866	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
867	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
868	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
869	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
870	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
871	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
872	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
873	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
874	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
875	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
877	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
878	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
879	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
880	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
881	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
882	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
883	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
884	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
885	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
886	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0

887	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
888	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
889	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
890	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
891	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
892	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
893	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
894	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
895	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
896	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
897	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
898	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
899	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
900	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
901	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
902	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
903	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.005	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
904	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
905	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
906	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
907	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
908	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
909	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	-0.0
910	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
911	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
912	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
913	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
914	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
915	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0

916	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
917	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
918	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
919	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
920	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
921	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
922	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
923	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
924	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
925	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
926	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
927	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
928	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
929	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
930	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
931	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
932	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
933	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
934	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
935	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
936	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
937	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
938	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
940	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
941	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0

942	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
943	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	-0.0
944	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.008	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
945	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	-0.0
946	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
947	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	-0.0
948	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
949	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
950	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
951	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	-0.0
952	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
953	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
954	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
955	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	-0.0
956	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
957	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	-0.0
958	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
959	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
960	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	-0.0
961	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
962	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	0.0	0.0	-0.0

	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
963	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	-0.0
964	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	-0.0
965	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.010	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
966	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	-0.0

967	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.006	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
968	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.005	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	-0.0
969	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.003	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	-0.0
970	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	0.0	0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	-0.0
971	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.012	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
972	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
973	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
974	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
975	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
976	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
977	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
978	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
979	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
980	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
981	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
982	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
983	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
984	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
985	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
986	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
987	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	0.0
988	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	0.0
989	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.006	-0.0	0.0	0.0
990	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
991	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
992	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
993	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0
994	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0
995	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0

996	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	0.0
997	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	0.0
998	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	0.0
999	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	0.0
1000	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	0.0
1001	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.002	-0.0	0.0	0.0
1003	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
1004	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
1005	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
1006	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
1007	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
1008	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
1009	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	0.0

	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
1010	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
1011	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
1012	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
1013	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	-0.0	0.0

	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
1014	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
1015	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
1016	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
1017	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0

	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
1018	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
1019	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	0.0
1020	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	0.0
1021	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0

1022	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
1023	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.011	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
1024	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.010	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	0.0
1025	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.009	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	0.0
1026	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	0.0

	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.011	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	-0.0	0.0	0.0
1027	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	0.0
1028	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.003	-0.0	0.0	0.0
1029	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	0.0
1030	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	0.0
1031	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.003	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	0.0
1032	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	0.0
1033	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	0.0
1034	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1035	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.012	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
1036	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
1037	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
1038	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	0.0

	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.003	0.0	-0.0	0.0
1039	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
1040	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
1041	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	0.0	-0.0	0.0
1042	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.014	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.014	-0.005	0.0	-0.0	0.0
1043	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	0.0	-0.0	0.0
1044	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	0.0	-0.0	0.0
1045	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
1046	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.006	-0.0	-0.0	0.0

1047	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.015	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.015	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
1048	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
1049	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
1050	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	0.0
1051	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.019	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	0.0
1052	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.018	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.016	-0.007	-0.0	0.0	0.0
1053	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.017	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.013	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
1054	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.016	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.012	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
1055	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.015	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
1056	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.011	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0
1057	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.013	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.010	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0
1058	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.012	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.009	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.017	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.017	-0.005	-0.0	0.0	0.0
1059	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.010	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	0.0
1060	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.004	-0.0	0.0	0.0
1061	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	0.0
1062	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.005	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.003	-0.0	0.0	0.0
1063	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0

		Min	-0.002	-0.002	-0.003	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.018	0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.018	-0.002	-0.0	0.0	0.0
1064	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.001	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.002	-0.0	0.0	0.0
1066	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
1067	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
1068	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.003	-0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.000	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
1069	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.003	-0.0	-0.0	0.0
1070	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.009	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
1071	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.010	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.008	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.004	-0.0	-0.0	0.0
1072	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0

		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
1073	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.003	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.005	-0.0	-0.0	0.0
1074	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.015	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
1075	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.019	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.019	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
1076	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.004	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	0.0

1077	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.006	-0.0	-0.0	0.0
1078	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
1079	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
1080	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
1081	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0

	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.018	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.018	-0.007	-0.0	-0.0	0.0
1082	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	0.0
1083	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.019	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.007	-0.0	0.0	0.0
1084	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.008	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
1085	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	0.0	0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.018	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.013	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	-0.0	0.0	0.0
1086	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.017	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.017	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.017	-0.006	0.0	0.0	0.0
1087	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.016	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.012	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
1088	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.014	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.011	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
1089	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0

	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.013	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.010	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.005	0.0	0.0	0.0
1090	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.012	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.009	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	0.0
1091	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.010	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.010	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.016	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.016	-0.004	-0.0	0.0	0.0
1092	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.004	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.008	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.006	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.003	-0.0	0.0	0.0
1093	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.007	0.0	0.0	0.0

	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	0.0
1094	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.005	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.002	-0.0	0.0	0.0
1095	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.003	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.002	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.001	-0.0	0.0	0.0
1096	RC ENV~1	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.001	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.015	-0.000	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.015	-0.000	-0.0	0.0	0.0
1097	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	0.000	-0.0	0.0	0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
1098	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
1099	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1100	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1101	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0

1102	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1103	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
1104	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1105	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
1106	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0

	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1107	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
1108	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1109	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
1110	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	0.000	-0.0	-0.0	0.0

	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.003	-0.001	0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1111	RC ENV~1	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.019	0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.002	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.002	-0.000	-0.0	0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	0.001	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.000	0.0	0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.019	0.002	0.0	0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.019	-0.001	-0.0	0.0	0.0
1112	RC ENV~1	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	-0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.033	0.020	0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	-0.001	0.002	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.005	-0.002	-0.000	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	-0.000	0.001	0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.004	-0.001	-0.000	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.033	0.020	0.002	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.034	-0.020	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1113	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
1114	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
1115	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
1116	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
1117	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
1118	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	-0.0

	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	-0.0
1119	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1120	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1121	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1122	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0

	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1123	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
1124	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1125	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.000	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
1126	RC ENV~1	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~2	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~3	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~4	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.002	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~5	Max	0.001	0.001	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.001	-0.001	-0.002	0.0	-0.0	0.0
	RC ENV~6	Max	0.017	0.013	-0.001	0.0	-0.0	0.0
		Min	-0.017	-0.013	-0.001	-0.0	-0.0	0.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	l ı IIIIII: II I IIII: IIIIIT▪III:

BEAM ELEMENT FORCES & MOMENTS DEFAULT PRINTOUT

Unit System : kN , m

ELEM	MAT	SEC	LC	PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	TORSION	MOMENT-y	MOMENT-z
1	2	1	RC ENV~1 Max	I	117.8	-2.0	-103.8	9.9	-11.4	0.0
				J	117.8	-2.8	-97.7	9.9	72.7	5.8
			Min	I	45.8	-15.4	-277.1	0.7	-30.6	-0.0
				J	45.8	-15.4	-271.0	0.7	26.4	0.9
			RC ENV~2 Max	I	86.8	-1.7	-75.8	7.0	-8.4	0.0
				J	86.8	-2.2	-71.3	7.0	53.8	4.3
			Min	I	32.2	-11.4	-205.1	0.7	-22.7	-0.0
				J	32.2	-11.4	-200.6	0.7	19.3	0.8
			RC ENV~3 Max	I	67.3	7.4	-63.3	7.2	-6.3	0.0
				J	67.3	7.4	-58.8	7.2	23.1	5.5
			Min	I	-0.9	-14.5	-92.8	-3.6	-10.9	-0.0
				J	-0.9	-14.5	-88.0	-3.6	16.7	-2.8
			RC ENV~4 Max	I	117.8	-2.0	-103.8	9.9	-11.4	0.0
				J	117.8	-2.8	-97.7	9.9	72.7	5.8
			Min	I	45.8	-15.4	-277.1	0.7	-30.6	-0.0
				J	45.8	-15.4	-271.0	0.7	26.4	0.9
			RC ENV~5 Max	I	86.8	-1.7	-75.8	7.0	-8.4	0.0
				J	86.8	-2.2	-71.3	7.0	53.8	4.3
			Min	I	32.2	-11.4	-205.1	0.7	-22.7	-0.0
				J	32.2	-11.4	-200.6	0.7	19.3	0.8
			RC ENV~6 Max	I	67.3	7.4	-63.3	7.2	-6.3	0.0
				J	67.3	7.4	-58.8	7.2	23.1	5.5
			Min	I	-0.9	-14.5	-92.8	-3.6	-10.9	-0.0
				J	-0.9	-14.5	-88.0	-3.6	16.7	-2.8
3	2	1	RC ENV~1 Max	I	112.3	-0.2	-99.9	11.3	-11.9	0.0
				J	112.3	-0.7	-93.9	11.3	65.9	2.8
			Min	I	43.4	-7.6	-269.4	-0.8	-31.9	-0.0
				J	43.4	-7.8	-263.5	-0.8	23.6	0.2
			RC ENV~2 Max	I	83.1	-0.3	-73.8	7.7	-8.8	0.0
				J	83.1	-0.5	-69.4	7.7	48.7	2.1
			Min	I	31.4	-5.6	-198.9	-0.4	-23.6	-0.0
				J	31.4	-5.6	-194.5	-0.4	17.4	0.2
			RC ENV~3 Max	I	42.7	1.5	-68.6	13.8	-8.2	0.0
				J	42.7	1.5	-64.2	13.8	19.9	1.7
			Min	I	22.2	-4.5	-83.9	-10.5	-10.0	-0.0
				J	22.2	-4.5	-79.2	-10.5	16.1	-0.5
			RC ENV~4 Max	I	112.3	-0.2	-99.9	11.3	-11.9	0.0
				J	112.3	-0.7	-93.9	11.3	65.9	2.8
			Min	I	43.4	-7.6	-269.4	-0.8	-31.9	-0.0
				J	43.4	-7.8	-263.5	-0.8	23.6	0.2
			RC ENV~5 Max	I	83.1	-0.3	-73.8	7.7	-8.8	0.0
				J	83.1	-0.5	-69.4	7.7	48.7	2.1
			Min	I	31.4	-5.6	-198.9	-0.4	-23.6	-0.0
				J	31.4	-5.6	-194.5	-0.4	17.4	0.2
			RC ENV~6 Max	I	42.7	1.5	-68.6	13.8	-8.2	0.0
				J	42.7	1.5	-64.2	13.8	19.9	1.7
			Min	I	22.2	-4.5	-83.9	-10.5	-10.0	-0.0
				J	22.2	-4.5	-79.2	-10.5	16.1	-0.5
4	2	1	RC ENV~1 Max	I	111.9	5.7	-68.3	12.0	-6.9	0.0
				J	111.9	5.7	-62.8	12.0	65.8	3.3
			Min	I	33.6	-8.8	-247.7	-2.4	-26.5	-0.0
				J	33.6	-8.8	-242.3	-2.4	17.8	-2.2
			RC ENV~2 Max	I	82.4	4.0	-51.0	8.5	-5.2	0.0
				J	82.4	4.0	-47.0	8.5	48.7	2.5
			Min	I	24.7	-6.5	-183.5	-1.8	-19.7	-0.0
				J	24.7	-6.5	-179.4	-1.8	13.3	-1.5
			RC ENV~3 Max	I	62.9	7.1	-57.6	6.9	-5.2	0.0
				J	62.9	7.1	-53.5	6.9	18.6	2.6

				Min	I	-4.1	-6.8	-71.3	-4.9	-8.3	-0.0
					J	-4.1	-6.8	-66.9	-4.9	14.8	-2.7
			RC ENV~4	Max	I	111.9	5.7	-68.3	12.0	-6.9	0.0
					J	111.9	5.7	-62.8	12.0	65.8	3.3
				Min	I	33.6	-8.8	-247.7	-2.4	-26.5	-0.0
					J	33.6	-8.8	-242.3	-2.4	17.8	-2.2
			RC ENV~5	Max	I	82.4	4.0	-51.0	8.5	-5.2	0.0
					J	82.4	4.0	-47.0	8.5	48.7	2.5
				Min	I	24.7	-6.5	-183.5	-1.8	-19.7	-0.0
					J	24.7	-6.5	-179.4	-1.8	13.3	-1.5
			RC ENV~6	Max	I	62.9	7.1	-57.6	6.9	-5.2	0.0
					J	62.9	7.1	-53.5	6.9	18.6	2.6
				Min	I	-4.1	-6.8	-71.3	-4.9	-8.3	-0.0
					J	-4.1	-6.8	-66.9	-4.9	14.8	-2.7
6	2	1	RC ENV~1	Max	I	105.3	2.1	-72.4	16.4	-6.1	0.0
					J	105.3	2.1	-67.0	16.4	64.9	3.7
				Min	I	31.3	-10.2	-250.9	-2.9	-26.1	-0.0
					J	31.3	-10.2	-245.6	-2.9	19.4	-0.8
			RC ENV~2	Max	I	78.1	1.6	-53.9	11.4	-4.6	0.0
					J	78.1	1.6	-49.9	11.4	48.1	2.7
				Min	I	23.4	-7.5	-185.9	-2.1	-19.4	-0.0
					J	23.4	-7.5	-181.9	-2.1	14.4	-0.6
			RC ENV~3	Max	I	37.4	-0.8	-57.9	16.0	-5.9	0.0
					J	37.4	-0.8	-54.0	16.0	18.2	0.5
				Min	I	17.3	-1.3	-71.4	-12.5	-7.2	-0.0
					J	17.3	-1.3	-67.2	-12.5	14.6	0.3
			RC ENV~4	Max	I	105.3	2.1	-72.4	16.4	-6.1	0.0
					J	105.3	2.1	-67.0	16.4	64.9	3.7
				Min	I	31.3	-10.2	-250.9	-2.9	-26.1	-0.0
					J	31.3	-10.2	-245.6	-2.9	19.4	-0.8
			RC ENV~5	Max	I	78.1	1.6	-53.9	11.4	-4.6	0.0
					J	78.1	1.6	-49.9	11.4	48.1	2.7
				Min	I	23.4	-7.5	-185.9	-2.1	-19.4	-0.0
					J	23.4	-7.5	-181.9	-2.1	14.4	-0.6
			RC ENV~6	Max	I	37.4	-0.8	-57.9	16.0	-5.9	0.0
					J	37.4	-0.8	-54.0	16.0	18.2	0.5
				Min	I	17.3	-1.3	-71.4	-12.5	-7.2	-0.0
					J	17.3	-1.3	-67.2	-12.5	14.6	0.3
7	2	1	RC ENV~1	Max	I	92.9	3.4	-80.6	12.5	-8.1	0.0
					J	92.9	3.4	-75.9	12.5	55.4	4.5
				Min	I	37.6	-11.9	-205.4	-2.4	-21.4	-0.0
					J	37.6	-11.9	-200.6	-2.4	21.2	-1.3
			RC ENV~2	Max	I	68.3	2.3	-59.6	9.0	-6.1	0.0
					J	68.3	2.3	-56.1	9.0	41.0	3.3
				Min	I	26.6	-8.8	-152.1	-1.8	-15.8	-0.0
					J	26.6	-8.8	-148.6	-1.8	15.6	-0.9
			RC ENV~3	Max	I	61.1	5.9	-54.9	6.8	-4.9	0.0
					J	61.1	5.9	-51.4	6.8	18.0	2.5
				Min	I	-6.0	-6.5	-68.4	-5.4	-7.9	-0.0
					J	-6.0	-6.5	-64.6	-5.4	14.3	-2.2
			RC ENV~4	Max	I	92.9	3.4	-80.6	12.5	-8.1	0.0
					J	92.9	3.4	-75.9	12.5	55.4	4.5
				Min	I	37.6	-11.9	-205.4	-2.4	-21.4	-0.0
					J	37.6	-11.9	-200.6	-2.4	21.2	-1.3
			RC ENV~5	Max	I	68.3	2.3	-59.6	9.0	-6.1	0.0
					J	68.3	2.3	-56.1	9.0	41.0	3.3
				Min	I	26.6	-8.8	-152.1	-1.8	-15.8	-0.0
					J	26.6	-8.8	-148.6	-1.8	15.6	-0.9
			RC ENV~6	Max	I	61.1	5.9	-54.9	6.8	-4.9	0.0
					J	61.1	5.9	-51.4	6.8	18.0	2.5
				Min	I	-6.0	-6.5	-68.4	-5.4	-7.9	-0.0
					J	-6.0	-6.5	-64.6	-5.4	14.3	-2.2
9	2	1	RC ENV~1	Max	I	84.1	2.3	-80.5	16.1	-7.8	0.0

					J	84.1	2.3	-75.9	16.1	54.0	3.9
				Min	I	34.4	-10.6	-204.2	-3.0	-20.4	-0.0
					J	34.4	-10.6	-199.6	-3.0	20.8	-0.8
			RC ENV~2	Max	I	62.3	1.7	-59.5	11.3	-5.8	0.0
					J	62.3	1.7	-56.1	11.3	40.0	2.9
				Min	I	25.1	-7.8	-151.2	-2.2	-15.1	-0.0
					J	25.1	-7.8	-147.8	-2.2	15.3	-0.6
			RC ENV~3	Max	I	36.0	0.2	-54.9	15.5	-5.4	0.0
					J	36.0	0.2	-51.5	15.5	17.5	0.5
				Min	I	16.0	-1.4	-68.2	-13.5	-6.8	-0.0
					J	16.0	-1.4	-64.4	-13.5	14.1	-0.1
			RC ENV~4	Max	I	84.1	2.3	-80.5	16.1	-7.8	0.0
					J	84.1	2.3	-75.9	16.1	54.0	3.9
				Min	I	34.4	-10.6	-204.2	-3.0	-20.4	-0.0
					J	34.4	-10.6	-199.6	-3.0	20.8	-0.8
			RC ENV~5	Max	I	62.3	1.7	-59.5	11.3	-5.8	0.0
					J	62.3	1.7	-56.1	11.3	40.0	2.9
				Min	I	25.1	-7.8	-151.2	-2.2	-15.1	-0.0
					J	25.1	-7.8	-147.8	-2.2	15.3	-0.6
			RC ENV~6	Max	I	36.0	0.2	-54.9	15.5	-5.4	0.0
					J	36.0	0.2	-51.5	15.5	17.5	0.5
				Min	I	16.0	-1.4	-68.2	-13.5	-6.8	-0.0
					J	16.0	-1.4	-64.4	-13.5	14.1	-0.1
10	2	1	RC ENV~1	Max	I	102.7	3.8	-69.6	11.8	-7.0	0.0
					J	102.7	3.8	-64.9	11.8	61.1	4.7
				Min	I	33.0	-12.4	-230.2	-2.9	-24.7	-0.0
					J	33.0	-12.4	-225.5	-2.9	18.3	-1.4
			RC ENV~2	Max	I	75.6	2.6	-51.7	8.5	-5.2	0.0
					J	75.6	2.6	-48.2	8.5	45.3	3.5
				Min	I	23.8	-9.2	-170.5	-2.1	-18.3	-0.0
					J	23.8	-9.2	-167.0	-2.1	13.6	-1.0
			RC ENV~3	Max	I	60.9	5.8	-54.3	6.2	-4.8	0.0
					J	60.9	5.8	-50.9	6.2	17.8	2.5
				Min	I	-6.2	-6.6	-67.9	-6.0	-7.9	-0.0
					J	-6.2	-6.6	-64.1	-6.0	14.2	-2.2
			RC ENV~4	Max	I	102.7	3.8	-69.6	11.8	-7.0	0.0
					J	102.7	3.8	-64.9	11.8	61.1	4.7
				Min	I	33.0	-12.4	-230.2	-2.9	-24.7	-0.0
					J	33.0	-12.4	-225.5	-2.9	18.3	-1.4
			RC ENV~5	Max	I	75.6	2.6	-51.7	8.5	-5.2	0.0
					J	75.6	2.6	-48.2	8.5	45.3	3.5
				Min	I	23.8	-9.2	-170.5	-2.1	-18.3	-0.0
					J	23.8	-9.2	-167.0	-2.1	13.6	-1.0
			RC ENV~6	Max	I	60.9	5.8	-54.3	6.2	-4.8	0.0
					J	60.9	5.8	-50.9	6.2	17.8	2.5
				Min	I	-6.2	-6.6	-67.9	-6.0	-7.9	-0.0
					J	-6.2	-6.6	-64.1	-6.0	14.2	-2.2
12	2	1	RC ENV~1	Max	I	96.2	2.7	-71.7	14.5	-6.2	0.0
					J	96.2	2.7	-67.1	14.5	59.6	3.5
				Min	I	30.6	-9.5	-231.4	-3.8	-24.4	-0.0
					J	30.6	-9.5	-226.8	-3.8	19.2	-1.0
			RC ENV~2	Max	I	71.2	2.0	-53.3	10.2	-4.6	0.0
					J	71.2	2.0	-49.9	10.2	44.1	2.6
				Min	I	22.9	-7.0	-171.4	-2.8	-18.1	-0.0
					J	22.9	-7.0	-168.0	-2.8	14.3	-0.7
			RC ENV~3	Max	I	35.8	0.8	-54.4	14.4	-5.4	0.0
					J	35.8	0.8	-51.0	14.4	17.4	0.3
				Min	I	15.9	-0.7	-67.7	-14.5	-6.7	-0.0
					J	15.9	-0.7	-63.9	-14.5	13.9	-0.3
			RC ENV~4	Max	I	96.2	2.7	-71.7	14.5	-6.2	0.0
					J	96.2	2.7	-67.1	14.5	59.6	3.5
				Min	I	30.6	-9.5	-231.4	-3.8	-24.4	-0.0
					J	30.6	-9.5	-226.8	-3.8	19.2	-1.0

			RC ENV~5	Max	I	71.2	2.0	-53.3	10.2	-4.6	0.0
					J	71.2	2.0	-49.9	10.2	44.1	2.6
				Min	I	22.9	-7.0	-171.4	-2.8	-18.1	-0.0
					J	22.9	-7.0	-168.0	-2.8	14.3	-0.7
			RC ENV~6	Max	I	35.8	0.8	-54.4	14.4	-5.4	0.0
					J	35.8	0.8	-51.0	14.4	17.4	0.3
				Min	I	15.9	-0.7	-67.7	-14.5	-6.7	-0.0
					J	15.9	-0.7	-63.9	-14.5	13.9	-0.3
13	2	1	RC ENV~1	Max	I	97.2	4.5	-76.0	12.1	-7.9	0.0
					J	97.2	4.5	-71.3	12.1	57.1	4.9
				Min	I	36.3	-13.0	-216.4	-3.7	-23.6	-0.0
					J	36.3	-13.0	-211.7	-3.7	19.9	-1.7
			RC ENV~2	Max	I	71.5	3.0	-56.3	8.8	-5.8	0.0
					J	71.5	3.0	-52.8	8.8	42.3	3.6
				Min	I	25.9	-9.6	-160.3	-2.7	-17.5	-0.0
					J	25.9	-9.6	-156.8	-2.7	14.7	-1.1
			RC ENV~3	Max	I	62.2	6.3	-55.8	5.5	-5.0	0.0
					J	62.2	6.3	-52.3	5.5	18.2	2.9
				Min	I	-4.8	-7.7	-69.5	-6.2	-8.1	-0.0
					J	-4.8	-7.7	-65.7	-6.2	14.5	-2.4
			RC ENV~4	Max	I	97.2	4.5	-76.0	12.1	-7.9	0.0
					J	97.2	4.5	-71.3	12.1	57.1	4.9
				Min	I	36.3	-13.0	-216.4	-3.7	-23.6	-0.0
					J	36.3	-13.0	-211.7	-3.7	19.9	-1.7
			RC ENV~5	Max	I	71.5	3.0	-56.3	8.8	-5.8	0.0
					J	71.5	3.0	-52.8	8.8	42.3	3.6
				Min	I	25.9	-9.6	-160.3	-2.7	-17.5	-0.0
					J	25.9	-9.6	-156.8	-2.7	14.7	-1.1
			RC ENV~6	Max	I	62.2	6.3	-55.8	5.5	-5.0	0.0
					J	62.2	6.3	-52.3	5.5	18.2	2.9
				Min	I	-4.8	-7.7	-69.5	-6.2	-8.1	-0.0
					J	-4.8	-7.7	-65.7	-6.2	14.5	-2.4
15	2	1	RC ENV~1	Max	I	91.2	6.1	-77.2	14.2	-7.2	0.0
					J	91.2	6.1	-72.6	14.2	55.9	3.2
				Min	I	32.9	-8.9	-217.0	-5.9	-22.8	-0.0
					J	32.9	-8.9	-212.4	-5.9	20.2	-2.2
			RC ENV~2	Max	I	67.4	4.5	-57.2	10.0	-5.4	0.0
					J	67.4	4.5	-53.8	10.0	41.4	2.4
				Min	I	24.6	-6.6	-160.7	-4.3	-16.9	-0.0
					J	24.6	-6.6	-157.3	-4.3	15.0	-1.7
			RC ENV~3	Max	I	36.8	0.9	-56.1	13.1	-5.7	0.0
					J	36.8	0.9	-52.7	13.1	17.8	-0.1
				Min	I	16.7	0.4	-69.6	-15.3	-7.0	-0.0
					J	16.7	0.4	-65.9	-15.3	14.3	-0.3
			RC ENV~4	Max	I	91.2	6.1	-77.2	14.2	-7.2	0.0
					J	91.2	6.1	-72.6	14.2	55.9	3.2
				Min	I	32.9	-8.9	-217.0	-5.9	-22.8	-0.0
					J	32.9	-8.9	-212.4	-5.9	20.2	-2.2
			RC ENV~5	Max	I	67.4	4.5	-57.2	10.0	-5.4	0.0
					J	67.4	4.5	-53.8	10.0	41.4	2.4
				Min	I	24.6	-6.6	-160.7	-4.3	-16.9	-0.0
					J	24.6	-6.6	-157.3	-4.3	15.0	-1.7
			RC ENV~6	Max	I	36.8	0.9	-56.1	13.1	-5.7	0.0
					J	36.8	0.9	-52.7	13.1	17.8	-0.1
				Min	I	16.7	0.4	-69.6	-15.3	-7.0	-0.0
					J	16.7	0.4	-65.9	-15.3	14.3	-0.3
16	2	1	RC ENV~1	Max	I	77.7	13.9	-101.2	4.7	-11.1	0.0
					J	77.7	13.9	-95.1	4.7	45.8	0.0
				Min	I	44.8	-0.1	-178.8	-4.8	-20.4	-0.0
					J	44.8	-0.1	-172.6	-4.8	25.8	-5.2
			RC ENV~2	Max	I	56.9	9.8	-73.1	3.3	-8.1	0.0
					J	56.9	9.8	-68.6	3.3	33.8	0.0
				Min	I	31.2	-0.1	-131.6	-3.5	-15.0	-0.0
					J	31.2	-0.1	-127.1	-3.5	18.6	-3.7

			RC ENV~3	Max	I	66.3	14.1	-60.6	3.9	-6.0	0.0
					J	66.3	14.1	-56.0	3.9	22.5	3.0
				Min	I	-1.8	-7.9	-90.7	-6.8	-10.7	-0.0
					J	-1.8	-7.9	-85.8	-6.8	15.9	-5.3
			RC ENV~4	Max	I	77.7	13.9	-101.2	4.7	-11.1	0.0
					J	77.7	13.9	-95.1	4.7	45.8	0.0
				Min	I	44.8	-0.1	-178.8	-4.8	-20.4	-0.0
					J	44.8	-0.1	-172.6	-4.8	25.8	-5.2
			RC ENV~5	Max	I	56.9	9.8	-73.1	3.3	-8.1	0.0
					J	56.9	9.8	-68.6	3.3	33.8	0.0
				Min	I	31.2	-0.1	-131.6	-3.5	-15.0	-0.0
					J	31.2	-0.1	-127.1	-3.5	18.6	-3.7
			RC ENV~6	Max	I	66.3	14.1	-60.6	3.9	-6.0	0.0
					J	66.3	14.1	-56.0	3.9	22.5	3.0
				Min	I	-1.8	-7.9	-90.7	-6.8	-10.7	-0.0
					J	-1.8	-7.9	-85.8	-6.8	15.9	-5.3
18	2	1	RC ENV~1	Max	I	80.8	9.4	-102.1	8.7	-12.1	0.0
					J	80.8	9.4	-96.1	8.7	44.5	1.4
				Min	I	43.5	-3.9	-180.5	-5.5	-20.7	-0.0
					J	43.5	-3.9	-174.6	-5.5	24.1	-3.4
			RC ENV~2	Max	I	59.5	6.8	-72.1	6.0	-8.6	0.0
					J	59.5	6.8	-67.7	6.0	33.0	1.1
				Min	I	30.8	-2.9	-133.6	-4.0	-15.3	-0.0
					J	30.8	-2.9	-129.2	-4.0	17.0	-2.5
			RC ENV~3	Max	I	42.1	4.3	-66.7	10.8	-8.0	0.0
					J	42.1	4.3	-62.3	10.8	19.4	0.6
				Min	I	21.6	-1.7	-82.0	-13.4	-9.8	-0.0
					J	21.6	-1.7	-77.3	-13.4	15.7	-1.6
			RC ENV~4	Max	I	80.8	9.4	-102.1	8.7	-12.1	0.0
					J	80.8	9.4	-96.1	8.7	44.5	1.4
				Min	I	43.5	-3.9	-180.5	-5.5	-20.7	-0.0
					J	43.5	-3.9	-174.6	-5.5	24.1	-3.4
			RC ENV~5	Max	I	59.5	6.8	-72.1	6.0	-8.6	0.0
					J	59.5	6.8	-67.7	6.0	33.0	1.1
				Min	I	30.8	-2.9	-133.6	-4.0	-15.3	-0.0
					J	30.8	-2.9	-129.2	-4.0	17.0	-2.5
			RC ENV~6	Max	I	42.1	4.3	-66.7	10.8	-8.0	0.0
					J	42.1	4.3	-62.3	10.8	19.4	0.6
				Min	I	21.6	-1.7	-82.0	-13.4	-9.8	-0.0
					J	21.6	-1.7	-77.3	-13.4	15.7	-1.6
22	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1942.6	58.2	30.1	0.5	76.9	566.6
					J	-1890.1	55.1	26.9	0.5	105.3	511.9
				Min	I	-2936.6	-58.4	-72.7	-0.6	-409.1	-381.5
					J	-2884.1	-55.3	-69.5	-0.6	-377.1	-326.5
			RC ENV~2	Max	I	-1410.8	38.8	20.0	0.4	51.0	379.4
					J	-1372.0	36.7	17.9	0.4	58.3	343.0
				Min	I	-2175.3	-38.9	-48.5	-0.3	-273.0	-252.6
					J	-2136.4	-36.9	-46.4	-0.3	-251.6	-216.0
			RC ENV~3	Max	I	-1336.6	462.4	298.8	11.2	2259.0	3491.7
					J	-1297.8	462.4	298.8	11.2	1968.8	3042.5
				Min	I	-1544.4	-462.4	-309.3	-11.2	-2340.8	-3457.9
					J	-1505.5	-462.4	-309.3	-11.2	-2040.4	-3008.6
			RC ENV~4	Max	I	-1942.6	58.2	30.1	0.5	76.9	566.6
					J	-1890.1	55.1	26.9	0.5	105.3	511.9
				Min	I	-2936.6	-58.4	-72.7	-0.6	-409.1	-381.5
					J	-2884.1	-55.3	-69.5	-0.6	-377.1	-326.5
			RC ENV~5	Max	I	-1410.8	38.8	20.0	0.4	51.0	379.4
					J	-1372.0	36.7	17.9	0.4	58.3	343.0
				Min	I	-2175.3	-38.9	-48.5	-0.3	-273.0	-252.6
					J	-2136.4	-36.9	-46.4	-0.3	-251.6	-216.0
			RC ENV~6	Max	I	-1336.6	462.4	298.8	11.2	2259.0	3491.7
					J	-1297.8	462.4	298.8	11.2	1968.8	3042.5
				Min	I	-1544.4	-462.4	-309.3	-11.2	-2340.8	-3457.9

					J	-1505.5	-462.4	-309.3	-11.2	-2040.4	-3008.6
23	1	4	RC ENV~1	Max	I	-0.0	1.3	-19.0	0.0	-2.5	0.2
					J	-0.0	1.3	18.8	0.0	-2.5	0.2
				Min	I	-0.1	-1.3	-19.0	-0.0	-2.5	-0.2
					J	-0.1	-1.3	18.8	-0.0	-2.5	-0.2
			RC ENV~2	Max	I	-0.0	0.9	-14.0	0.0	-1.9	0.1
					J	-0.0	0.9	14.0	0.0	-1.8	0.1
				Min	I	-0.0	-0.9	-14.1	-0.0	-1.9	-0.1
					J	-0.0	-0.9	13.9	-0.0	-1.8	-0.1
			RC ENV~3	Max	I	-0.0	0.0	-14.0	0.0	-1.9	0.0
					J	-0.0	0.0	14.0	0.0	-1.8	0.0
				Min	I	-0.0	-0.0	-14.0	-0.0	-1.9	-0.0
					J	-0.0	-0.0	14.0	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	-0.0	1.3	-19.0	0.0	-2.5	0.2
					J	-0.0	1.3	18.8	0.0	-2.5	0.2
				Min	I	-0.1	-1.3	-19.0	-0.0	-2.5	-0.2
					J	-0.1	-1.3	18.8	-0.0	-2.5	-0.2
			RC ENV~5	Max	I	-0.0	0.9	-14.0	0.0	-1.9	0.1
					J	-0.0	0.9	14.0	0.0	-1.8	0.1
				Min	I	-0.0	-0.9	-14.1	-0.0	-1.9	-0.1
					J	-0.0	-0.9	13.9	-0.0	-1.8	-0.1
			RC ENV~6	Max	I	-0.0	0.0	-14.0	0.0	-1.9	0.0
					J	-0.0	0.0	14.0	0.0	-1.8	0.0
				Min	I	-0.0	-0.0	-14.0	-0.0	-1.9	-0.0
					J	-0.0	-0.0	14.0	-0.0	-1.8	-0.0
24	1	4	RC ENV~1	Max	I	0.0	1.2	-17.7	0.0	-2.2	0.2
					J	0.0	1.2	17.7	0.0	-2.2	0.2
				Min	I	0.0	-1.2	-17.7	-0.0	-2.2	-0.2
					J	0.0	-1.2	17.7	-0.0	-2.2	-0.2
			RC ENV~2	Max	I	0.0	0.8	-13.1	0.0	-1.6	0.1
					J	0.0	0.8	13.1	0.0	-1.7	0.1
				Min	I	0.0	-0.8	-13.1	-0.0	-1.6	-0.1
					J	0.0	-0.8	13.1	-0.0	-1.7	-0.1
			RC ENV~3	Max	I	0.0	0.0	-13.1	0.0	-1.6	0.0
					J	0.0	0.0	13.1	0.0	-1.7	0.0
				Min	I	0.0	-0.0	-13.1	-0.0	-1.6	-0.0
					J	0.0	-0.0	13.1	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	0.0	1.2	-17.7	0.0	-2.2	0.2
					J	0.0	1.2	17.7	0.0	-2.2	0.2
				Min	I	0.0	-1.2	-17.7	-0.0	-2.2	-0.2
					J	0.0	-1.2	17.7	-0.0	-2.2	-0.2
			RC ENV~5	Max	I	0.0	0.8	-13.1	0.0	-1.6	0.1
					J	0.0	0.8	13.1	0.0	-1.7	0.1
				Min	I	0.0	-0.8	-13.1	-0.0	-1.6	-0.1
					J	0.0	-0.8	13.1	-0.0	-1.7	-0.1
			RC ENV~6	Max	I	0.0	0.0	-13.1	0.0	-1.6	0.0
					J	0.0	0.0	13.1	0.0	-1.7	0.0
				Min	I	0.0	-0.0	-13.1	-0.0	-1.6	-0.0
					J	0.0	-0.0	13.1	-0.0	-1.7	-0.0
25	1	4	RC ENV~1	Max	I	0.0	1.2	-17.7	0.0	-2.2	0.2
					J	0.0	1.2	17.7	0.0	-2.2	0.2
				Min	I	0.0	-1.2	-17.7	-0.0	-2.2	-0.2
					J	0.0	-1.2	17.7	-0.0	-2.2	-0.2
			RC ENV~2	Max	I	0.0	0.8	-13.1	0.0	-1.6	0.1
					J	0.0	0.8	13.1	0.0	-1.6	0.1
				Min	I	0.0	-0.8	-13.1	-0.0	-1.6	-0.1
					J	0.0	-0.8	13.1	-0.0	-1.6	-0.1
			RC ENV~3	Max	I	0.0	0.0	-13.1	0.0	-1.6	0.0
					J	0.0	0.0	13.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	I	0.0	-0.0	-13.1	-0.0	-1.6	-0.0
					J	0.0	-0.0	13.1	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	0.0	1.2	-17.7	0.0	-2.2	0.2
					J	0.0	1.2	17.7	0.0	-2.2	0.2

				Min	I	0.0	-1.2	-17.7	-0.0	-2.2	-0.2
					J	0.0	-1.2	17.7	-0.0	-2.2	-0.2
			RC ENV~5	Max	I	0.0	0.8	-13.1	0.0	-1.6	0.1
					J	0.0	0.8	13.1	0.0	-1.6	0.1
				Min	I	0.0	-0.8	-13.1	-0.0	-1.6	-0.1
					J	0.0	-0.8	13.1	-0.0	-1.6	-0.1
			RC ENV~6	Max	I	0.0	0.0	-13.1	0.0	-1.6	0.0
					J	0.0	0.0	13.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	I	0.0	-0.0	-13.1	-0.0	-1.6	-0.0
					J	0.0	-0.0	13.1	-0.0	-1.6	-0.0
26	1	4	RC ENV~1	Max	I	0.0	1.2	-17.7	0.0	-2.2	0.2
					J	0.0	1.2	17.7	0.0	-2.2	0.2
				Min	I	0.0	-1.2	-17.7	-0.0	-2.2	-0.2
					J	0.0	-1.2	17.7	-0.0	-2.2	-0.2
			RC ENV~2	Max	I	0.0	0.8	-13.1	0.0	-1.6	0.1
					J	0.0	0.8	13.1	0.0	-1.6	0.1
				Min	I	0.0	-0.8	-13.1	-0.0	-1.6	-0.1
					J	0.0	-0.8	13.1	-0.0	-1.6	-0.1
			RC ENV~3	Max	I	0.0	0.0	-13.1	0.0	-1.6	0.0
					J	0.0	0.0	13.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	I	0.0	-0.0	-13.1	-0.0	-1.6	-0.0
					J	0.0	-0.0	13.1	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	0.0	1.2	-17.7	0.0	-2.2	0.2
					J	0.0	1.2	17.7	0.0	-2.2	0.2
				Min	I	0.0	-1.2	-17.7	-0.0	-2.2	-0.2
					J	0.0	-1.2	17.7	-0.0	-2.2	-0.2
			RC ENV~5	Max	I	0.0	0.8	-13.1	0.0	-1.6	0.1
					J	0.0	0.8	13.1	0.0	-1.6	0.1
				Min	I	0.0	-0.8	-13.1	-0.0	-1.6	-0.1
					J	0.0	-0.8	13.1	-0.0	-1.6	-0.1
			RC ENV~6	Max	I	0.0	0.0	-13.1	0.0	-1.6	0.0
					J	0.0	0.0	13.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	I	0.0	-0.0	-13.1	-0.0	-1.6	-0.0
					J	0.0	-0.0	13.1	-0.0	-1.6	-0.0
27	1	4	RC ENV~1	Max	I	0.0	1.2	-17.7	0.0	-2.2	0.2
					J	0.0	1.2	17.7	0.0	-2.2	0.2
				Min	I	0.0	-1.2	-17.8	-0.0	-2.2	-0.2
					J	0.0	-1.2	17.7	-0.0	-2.2	-0.2
			RC ENV~2	Max	I	0.0	0.8	-13.1	0.0	-1.6	0.1
					J	0.0	0.8	13.1	0.0	-1.6	0.1
				Min	I	0.0	-0.8	-13.1	-0.0	-1.7	-0.1
					J	0.0	-0.8	13.1	-0.0	-1.6	-0.1
			RC ENV~3	Max	I	0.0	0.0	-13.1	0.0	-1.6	0.0
					J	0.0	0.0	13.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	I	0.0	-0.0	-13.1	-0.0	-1.7	-0.0
					J	0.0	-0.0	13.1	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	0.0	1.2	-17.7	0.0	-2.2	0.2
					J	0.0	1.2	17.7	0.0	-2.2	0.2
				Min	I	0.0	-1.2	-17.8	-0.0	-2.2	-0.2
					J	0.0	-1.2	17.7	-0.0	-2.2	-0.2
			RC ENV~5	Max	I	0.0	0.8	-13.1	0.0	-1.6	0.1
					J	0.0	0.8	13.1	0.0	-1.6	0.1
				Min	I	0.0	-0.8	-13.1	-0.0	-1.7	-0.1
					J	0.0	-0.8	13.1	-0.0	-1.6	-0.1
			RC ENV~6	Max	I	0.0	0.0	-13.1	0.0	-1.6	0.0
					J	0.0	0.0	13.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	I	0.0	-0.0	-13.1	-0.0	-1.7	-0.0
					J	0.0	-0.0	13.1	-0.0	-1.6	-0.0
28	1	4	RC ENV~1	Max	I	0.1	1.3	-18.9	0.0	-2.5	0.2
					J	0.1	1.3	18.9	0.0	-2.5	0.2
				Min	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.0	-2.6	-0.2
					J	0.0	-1.3	18.8	-0.0	-2.5	-0.2
			RC ENV~2	Max	I	0.0	0.9	-14.0	0.0	-1.9	0.1

					J	0.0	0.9	14.0	0.0	-1.9	0.1
				Min	I	0.0	-0.9	-14.1	-0.0	-1.9	-0.1
					J	0.0	-0.9	13.9	-0.0	-1.9	-0.1
			RC ENV~3	Max	I	0.0	0.0	-14.0	0.0	-1.9	0.0
					J	0.0	0.0	14.0	0.0	-1.9	0.0
				Min	I	0.0	-0.0	-14.0	-0.0	-1.9	-0.0
					J	0.0	-0.0	14.0	-0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	0.1	1.3	-18.9	0.0	-2.5	0.2
					J	0.1	1.3	18.9	0.0	-2.5	0.2
				Min	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.0	-2.6	-0.2
					J	0.0	-1.3	18.8	-0.0	-2.5	-0.2
			RC ENV~5	Max	I	0.0	0.9	-14.0	0.0	-1.9	0.1
					J	0.0	0.9	14.0	0.0	-1.9	0.1
				Min	I	0.0	-0.9	-14.1	-0.0	-1.9	-0.1
					J	0.0	-0.9	13.9	-0.0	-1.9	-0.1
			RC ENV~6	Max	I	0.0	0.0	-14.0	0.0	-1.9	0.0
					J	0.0	0.0	14.0	0.0	-1.9	0.0
				Min	I	0.0	-0.0	-14.0	-0.0	-1.9	-0.0
					J	0.0	-0.0	14.0	-0.0	-1.9	-0.0
29	1	6	RC ENV~1	Max	I	-2973.5	61.7	-630.0	0.8	-2027.2	778.2
					J	-2797.4	58.4	-514.6	0.8	-1442.7	716.9
				Min	I	-3955.3	-61.6	-930.0	-1.4	-3297.8	-576.6
					J	-3779.2	-58.3	-765.1	-1.4	-2432.0	-515.4
			RC ENV~2	Max	I	-2189.4	41.1	-178.5	0.5	-558.6	519.7
					J	-2059.0	38.9	-145.5	0.5	-393.2	478.9
				Min	I	-2929.8	-41.0	-620.1	-1.0	-2200.6	-383.5
					J	-2799.4	-38.8	-510.2	-1.0	-1623.3	-342.6
			RC ENV~3	Max	I	-2151.7	213.0	247.2	11.1	4212.1	2902.2
					J	-2021.3	213.0	280.2	11.1	3945.9	2684.3
				Min	I	-2256.8	-213.0	-616.8	-11.2	-5499.6	-2883.2
					J	-2126.3	-213.0	-583.9	-11.2	-4889.6	-2665.3
			RC ENV~4	Max	I	-2973.5	61.7	-630.0	0.8	-2027.2	778.2
					J	-2797.4	58.4	-514.6	0.8	-1442.7	716.9
				Min	I	-3955.3	-61.6	-930.0	-1.4	-3297.8	-576.6
					J	-3779.2	-58.3	-765.1	-1.4	-2432.0	-515.4
			RC ENV~5	Max	I	-2189.4	41.1	-178.5	0.5	-558.6	519.7
					J	-2059.0	38.9	-145.5	0.5	-393.2	478.9
				Min	I	-2929.8	-41.0	-620.1	-1.0	-2200.6	-383.5
					J	-2799.4	-38.8	-510.2	-1.0	-1623.3	-342.6
			RC ENV~6	Max	I	-2151.7	213.0	247.2	11.1	4212.1	2902.2
					J	-2021.3	213.0	280.2	11.1	3945.9	2684.3
				Min	I	-2256.8	-213.0	-616.8	-11.2	-5499.6	-2883.2
					J	-2126.3	-213.0	-583.9	-11.2	-4889.6	-2665.3
30	1	7	RC ENV~1	Max	I	-1338.3	31.1	-177.2	1.6	-177.1	346.7
					J	-1170.4	27.9	-88.1	1.6	-47.8	346.7
				Min	I	-2320.1	-30.9	-336.6	-0.9	-473.4	-139.1
					J	-2152.3	-27.8	-187.8	-0.9	-222.8	-110.5
			RC ENV~2	Max	I	-978.1	20.7	-49.5	1.1	-34.2	256.8
					J	-853.8	18.6	-21.6	1.1	-0.4	256.8
				Min	I	-1718.6	-20.6	-224.2	-0.6	-314.9	-91.8
					J	-1594.3	-18.5	-125.0	-0.6	-148.0	-72.7
			RC ENV~3	Max	I	-942.2	179.4	179.7	12.3	881.4	798.4
					J	-817.9	179.4	207.6	12.3	691.7	623.6
				Min	I	-1043.7	-179.3	-298.1	-12.2	-1027.5	-780.0
					J	-919.4	-179.3	-270.3	-12.2	-751.4	-605.2
			RC ENV~4	Max	I	-1338.3	31.1	-177.2	1.6	-177.1	346.7
					J	-1170.4	27.9	-88.1	1.6	-47.8	346.7
				Min	I	-2320.1	-30.9	-336.6	-0.9	-473.4	-139.1
					J	-2152.3	-27.8	-187.8	-0.9	-222.8	-110.5
			RC ENV~5	Max	I	-978.1	20.7	-49.5	1.1	-34.2	256.8
					J	-853.8	18.6	-21.6	1.1	-0.4	256.8
				Min	I	-1718.6	-20.6	-224.2	-0.6	-314.9	-91.8
					J	-1594.3	-18.5	-125.0	-0.6	-148.0	-72.7

			RC ENV~6	Max	I	-942.2	179.4	179.7	12.3	881.4	798.4
					J	-817.9	179.4	207.6	12.3	691.7	623.6
				Min	I	-1043.7	-179.3	-298.1	-12.2	-1027.5	-780.0
					J	-919.4	-179.3	-270.3	-12.2	-751.4	-605.2
37	2	1	RC ENV~1	Max	I	332.3	0.2	-93.2	14.2	21.1	5.8
					J	332.3	-0.4	-87.1	14.2	106.3	7.5
				Min	I	126.4	-5.2	-250.5	-0.1	4.4	0.9
					J	126.4	-5.3	-244.4	-0.1	38.7	1.3
			RC ENV~2	Max	I	245.6	0.0	-67.7	10.2	15.6	4.3
					J	245.6	-0.3	-63.2	10.2	78.7	5.6
				Min	I	90.4	-3.8	-185.5	-0.0	3.3	0.8
					J	90.4	-3.8	-181.0	-0.0	28.1	1.1
			RC ENV~3	Max	I	126.3	2.2	-60.1	6.8	4.8	5.5
					J	126.3	2.2	-55.6	6.8	32.1	7.1
				Min	I	60.0	-4.4	-79.5	-2.4	2.4	-2.8
					J	60.0	-4.4	-74.6	-2.4	25.9	-3.6
			RC ENV~4	Max	I	332.3	0.2	-93.2	14.2	21.1	5.8
					J	332.3	-0.4	-87.1	14.2	106.3	7.5
				Min	I	126.4	-5.2	-250.5	-0.1	4.4	0.9
					J	126.4	-5.3	-244.4	-0.1	38.7	1.3
			RC ENV~5	Max	I	245.6	0.0	-67.7	10.2	15.6	4.3
					J	245.6	-0.3	-63.2	10.2	78.7	5.6
				Min	I	90.4	-3.8	-185.5	-0.0	3.3	0.8
					J	90.4	-3.8	-181.0	-0.0	28.1	1.1
			RC ENV~6	Max	I	126.3	2.2	-60.1	6.8	4.8	5.5
					J	126.3	2.2	-55.6	6.8	32.1	7.1
				Min	I	60.0	-4.4	-79.5	-2.4	2.4	-2.8
					J	60.0	-4.4	-74.6	-2.4	25.9	-3.6
38	2	1	RC ENV~1	Max	I	529.3	6.5	-81.6	17.4	58.5	7.5
					J	529.3	6.0	-75.5	17.4	135.2	6.6
				Min	I	200.7	-1.4	-229.9	-0.7	18.4	1.3
					J	200.7	-1.7	-223.7	-0.7	49.2	0.8
			RC ENV~2	Max	I	391.6	4.5	-60.6	12.5	43.2	5.6
					J	391.6	4.5	-56.0	12.5	100.0	4.9
				Min	I	144.1	-1.0	-170.3	-0.5	13.5	1.1
					J	144.1	-1.0	-165.7	-0.5	35.8	0.7
			RC ENV~3	Max	I	181.1	1.3	-56.1	5.6	15.6	7.1
					J	181.1	1.3	-51.5	5.6	41.0	7.2
				Min	I	115.8	-0.1	-70.4	-0.7	12.4	-3.6
					J	115.8	-0.1	-65.5	-0.7	32.8	-4.1
			RC ENV~4	Max	I	529.3	6.5	-81.6	17.4	58.5	7.5
					J	529.3	6.0	-75.5	17.4	135.2	6.6
				Min	I	200.7	-1.4	-229.9	-0.7	18.4	1.3
					J	200.7	-1.7	-223.7	-0.7	49.2	0.8
			RC ENV~5	Max	I	391.6	4.5	-60.6	12.5	43.2	5.6
					J	391.6	4.5	-56.0	12.5	100.0	4.9
				Min	I	144.1	-1.0	-170.3	-0.5	13.5	1.1
					J	144.1	-1.0	-165.7	-0.5	35.8	0.7
			RC ENV~6	Max	I	181.1	1.3	-56.1	5.6	15.6	7.1
					J	181.1	1.3	-51.5	5.6	41.0	7.2
				Min	I	115.8	-0.1	-70.4	-0.7	12.4	-3.6
					J	115.8	-0.1	-65.5	-0.7	32.8	-4.1
39	2	1	RC ENV~1	Max	I	703.5	7.1	-69.7	19.8	92.2	6.6
					J	703.5	6.7	-63.6	19.8	161.3	5.3
				Min	I	267.3	-0.9	-211.9	-0.8	31.1	0.8
					J	267.3	-1.2	-205.8	-0.8	59.0	-0.1
			RC ENV~2	Max	I	520.6	5.0	-51.7	14.4	68.2	4.9
					J	520.6	5.0	-47.2	14.4	119.4	3.9
				Min	I	192.3	-0.6	-157.0	-0.6	22.7	0.7
					J	192.3	-0.6	-152.5	-0.6	42.9	0.2
			RC ENV~3	Max	I	235.4	0.9	-50.7	4.7	26.0	7.2
					J	235.4	0.9	-46.1	4.7	49.2	6.8
				Min	I	161.0	0.7	-64.2	1.0	20.9	-4.1
					J	161.0	0.7	-59.3	1.0	39.2	-4.4

			RC ENV~4	Max	I	703.5	7.1	-69.7	19.8	92.2	6.6
					J	703.5	6.7	-63.6	19.8	161.3	5.3
				Min	I	267.3	-0.9	-211.9	-0.8	31.1	0.8
					J	267.3	-1.2	-205.8	-0.8	59.0	-0.1
			RC ENV~5	Max	I	520.6	5.0	-51.7	14.4	68.2	4.9
					J	520.6	5.0	-47.2	14.4	119.4	3.9
				Min	I	192.3	-0.6	-157.0	-0.6	22.7	0.7
					J	192.3	-0.6	-152.5	-0.6	42.9	0.2
			RC ENV~6	Max	I	235.4	0.9	-50.7	4.7	26.0	7.2
					J	235.4	0.9	-46.1	4.7	49.2	6.8
				Min	I	161.0	0.7	-64.2	1.0	20.9	-4.1
					J	161.0	0.7	-59.3	1.0	39.2	-4.4
40	2	1	RC ENV~1	Max	I	857.5	6.5	-55.2	21.0	122.6	5.3
					J	857.5	6.1	-49.1	21.0	184.7	4.5
				Min	I	327.2	-1.0	-196.2	-0.8	42.6	-0.1
					J	327.2	-1.3	-190.1	-0.8	67.9	-2.0
			RC ENV~2	Max	I	634.7	4.5	-41.0	15.3	90.6	3.9
					J	634.7	4.5	-36.5	15.3	136.7	3.3
				Min	I	235.8	-0.7	-145.3	-0.6	31.1	0.2
					J	235.8	-0.7	-140.8	-0.6	49.3	-1.2
			RC ENV~3	Max	I	286.6	0.9	-45.8	3.9	35.7	6.8
					J	286.6	0.9	-41.2	3.9	56.8	6.5
				Min	I	199.5	0.6	-58.5	2.1	28.6	-4.4
					J	199.5	0.6	-53.6	2.1	45.0	-4.6
			RC ENV~4	Max	I	857.5	6.5	-55.2	21.0	122.6	5.3
					J	857.5	6.1	-49.1	21.0	184.7	4.5
				Min	I	327.2	-1.0	-196.2	-0.8	42.6	-0.1
					J	327.2	-1.3	-190.1	-0.8	67.9	-2.0
			RC ENV~5	Max	I	634.7	4.5	-41.0	15.3	90.6	3.9
					J	634.7	4.5	-36.5	15.3	136.7	3.3
				Min	I	235.8	-0.7	-145.3	-0.6	31.1	0.2
					J	235.8	-0.7	-140.8	-0.6	49.3	-1.2
			RC ENV~6	Max	I	286.6	0.9	-45.8	3.9	35.7	6.8
					J	286.6	0.9	-41.2	3.9	56.8	6.5
				Min	I	199.5	0.6	-58.5	2.1	28.6	-4.4
					J	199.5	0.6	-53.6	2.1	45.0	-4.6
41	2	1	RC ENV~1	Max	I	993.2	6.4	-42.1	21.1	149.7	4.5
					J	993.2	6.0	-35.9	21.1	205.5	3.8
				Min	I	381.0	-1.3	-182.1	-0.8	53.2	-2.0
					J	381.0	-1.7	-175.9	-0.8	75.9	-3.6
			RC ENV~2	Max	I	735.2	4.5	-31.3	15.4	110.7	3.3
					J	735.2	4.5	-26.7	15.4	152.1	2.8
				Min	I	274.9	-1.0	-134.9	-0.6	38.8	-1.2
					J	274.9	-1.0	-130.3	-0.6	55.1	-2.4
			RC ENV~3	Max	I	332.3	0.7	-41.2	4.2	44.5	6.5
					J	332.3	0.7	-36.7	4.2	63.6	6.3
				Min	I	234.5	0.5	-53.1	1.9	35.5	-4.6
					J	234.5	0.5	-48.2	1.9	50.1	-4.8
			RC ENV~4	Max	I	993.2	6.4	-42.1	21.1	149.7	4.5
					J	993.2	6.0	-35.9	21.1	205.5	3.8
				Min	I	381.0	-1.3	-182.1	-0.8	53.2	-2.0
					J	381.0	-1.7	-175.9	-0.8	75.9	-3.6
			RC ENV~5	Max	I	735.2	4.5	-31.3	15.4	110.7	3.3
					J	735.2	4.5	-26.7	15.4	152.1	2.8
				Min	I	274.9	-1.0	-134.9	-0.6	38.8	-1.2
					J	274.9	-1.0	-130.3	-0.6	55.1	-2.4
			RC ENV~6	Max	I	332.3	0.7	-41.2	4.2	44.5	6.5
					J	332.3	0.7	-36.7	4.2	63.6	6.3
				Min	I	234.5	0.5	-53.1	1.9	35.5	-4.6
					J	234.5	0.5	-48.2	1.9	50.1	-4.8
42	2	1	RC ENV~1	Max	I	1112.3	6.1	-29.6	20.4	173.9	3.8
					J	1112.3	5.7	-23.5	20.4	223.8	3.3
				Min	I	429.2	-1.7	-169.0	-0.8	62.8	-3.6

					J	429.2	-2.0	-162.9	-0.8	83.0	-4.9
				RC ENV~2 Max	I	823.4	4.2	-22.0	15.0	128.6	2.8
					J	823.4	4.2	-17.5	15.0	165.7	2.5
				Min	I	309.8	-1.3	-125.2	-0.6	45.7	-2.4
					J	309.8	-1.3	-120.7	-0.6	60.3	-3.3
				RC ENV~3 Max	I	373.1	0.7	-36.9	4.9	52.6	6.3
					J	373.1	0.7	-32.3	4.9	69.7	6.2
				Min	I	265.9	0.2	-47.8	0.9	41.7	-4.8
					J	265.9	0.2	-42.9	0.9	54.7	-5.1
				RC ENV~4 Max	I	1112.3	6.1	-29.6	20.4	173.9	3.8
					J	1112.3	5.7	-23.5	20.4	223.8	3.3
				Min	I	429.2	-1.7	-169.0	-0.8	62.8	-3.6
					J	429.2	-2.0	-162.9	-0.8	83.0	-4.9
				RC ENV~5 Max	I	823.4	4.2	-22.0	15.0	128.6	2.8
					J	823.4	4.2	-17.5	15.0	165.7	2.5
				Min	I	309.8	-1.3	-125.2	-0.6	45.7	-2.4
					J	309.8	-1.3	-120.7	-0.6	60.3	-3.3
				RC ENV~6 Max	I	373.1	0.7	-36.9	4.9	52.6	6.3
					J	373.1	0.7	-32.3	4.9	69.7	6.2
				Min	I	265.9	0.2	-47.8	0.9	41.7	-4.8
					J	265.9	0.2	-42.9	0.9	54.7	-5.1
43	2	1	RC ENV~1 Max		I	1219.1	5.7	-17.8	19.3	195.2	3.3
					J	1219.1	5.3	-11.7	19.3	239.7	2.9
				Min	I	471.8	-2.0	-156.7	-0.9	71.4	-4.9
					J	471.8	-2.4	-150.6	-0.9	89.3	-5.8
				RC ENV~2 Max	I	902.5	3.9	-13.3	14.2	144.4	2.5
					J	902.5	3.9	-8.8	14.2	177.4	2.2
				Min	I	340.8	-1.5	-116.1	-0.6	52.0	-3.3
					J	340.8	-1.5	-111.5	-0.6	64.8	-4.0
				RC ENV~3 Max	I	409.4	0.7	-32.6	5.5	59.9	6.2
					J	409.4	0.7	-28.1	5.5	75.0	6.2
				Min	I	293.7	0.0	-42.5	-0.2	47.3	-5.1
					J	293.7	0.0	-37.6	-0.2	58.8	-5.4
				RC ENV~4 Max	I	1219.1	5.7	-17.8	19.3	195.2	3.3
					J	1219.1	5.3	-11.7	19.3	239.7	2.9
				Min	I	471.8	-2.0	-156.7	-0.9	71.4	-4.9
					J	471.8	-2.4	-150.6	-0.9	89.3	-5.8
				RC ENV~5 Max	I	902.5	3.9	-13.3	14.2	144.4	2.5
					J	902.5	3.9	-8.8	14.2	177.4	2.2
				Min	I	340.8	-1.5	-116.1	-0.6	52.0	-3.3
					J	340.8	-1.5	-111.5	-0.6	64.8	-4.0
				RC ENV~6 Max	I	409.4	0.7	-32.6	5.5	59.9	6.2
					J	409.4	0.7	-28.1	5.5	75.0	6.2
				Min	I	293.7	0.0	-42.5	-0.2	47.3	-5.1
					J	293.7	0.0	-37.6	-0.2	58.8	-5.4
44	2	1	RC ENV~1 Max		I	1311.9	5.3	-6.5	17.8	214.0	2.9
					J	1311.9	4.9	-0.4	17.8	253.1	2.6
				Min	I	509.0	-2.3	-144.7	-1.0	79.2	-5.8
					J	509.0	-2.7	-138.6	-1.0	94.7	-6.5
				RC ENV~2 Max	I	971.3	3.6	-4.9	13.2	158.3	2.2
					J	971.3	3.6	-0.3	13.2	187.3	1.9
				Min	I	367.8	-1.7	-107.2	-0.7	57.6	-4.0
					J	367.8	-1.7	-102.7	-0.7	68.7	-4.6
				RC ENV~3 Max	I	441.1	0.7	-28.5	6.1	66.5	6.2
					J	441.1	0.7	-24.0	6.1	79.6	6.2
				Min	I	317.8	-0.1	-37.2	-1.3	52.3	-5.4
					J	317.8	-0.1	-32.4	-1.3	62.2	-5.6
				RC ENV~4 Max	I	1311.9	5.3	-6.5	17.8	214.0	2.9
					J	1311.9	4.9	-0.4	17.8	253.1	2.6
				Min	I	509.0	-2.3	-144.7	-1.0	79.2	-5.8
					J	509.0	-2.7	-138.6	-1.0	94.7	-6.5
				RC ENV~5 Max	I	971.3	3.6	-4.9	13.2	158.3	2.2
					J	971.3	3.6	-0.3	13.2	187.3	1.9

				Min	I	367.8	-1.7	-107.2	-0.7	57.6	-4.0
					J	367.8	-1.7	-102.7	-0.7	68.7	-4.6
			RC ENV~6	Max	I	441.1	0.7	-28.5	6.1	66.5	6.2
					J	441.1	0.7	-24.0	6.1	79.6	6.2
				Min	I	317.8	-0.1	-37.2	-1.3	52.3	-5.4
					J	317.8	-0.1	-32.4	-1.3	62.2	-5.6
45	2	1	RC ENV~1	Max	I	1390.3	4.9	4.6	16.1	230.2	2.6
					J	1390.3	4.5	10.7	16.1	264.0	2.5
				Min	I	540.8	-2.6	-133.0	-1.2	86.0	-6.5
					J	540.8	-2.9	-126.9	-1.2	99.1	-7.0
			RC ENV~2	Max	I	1029.4	3.3	3.3	11.9	170.3	1.9
					J	1029.4	3.3	7.8	11.9	195.4	1.9
				Min	I	391.0	-1.9	-98.5	-0.8	62.5	-4.6
					J	391.0	-1.9	-94.0	-0.8	71.9	-4.9
			RC ENV~3	Max	I	468.3	0.7	-24.4	6.6	72.3	6.2
					J	468.3	0.7	-19.9	6.6	83.4	6.3
				Min	I	338.3	-0.2	-31.9	-2.4	56.7	-5.6
					J	338.3	-0.2	-27.1	-2.4	65.0	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	1390.3	4.9	4.6	16.1	230.2	2.6
					J	1390.3	4.5	10.7	16.1	264.0	2.5
				Min	I	540.8	-2.6	-133.0	-1.2	86.0	-6.5
					J	540.8	-2.9	-126.9	-1.2	99.1	-7.0
			RC ENV~5	Max	I	1029.4	3.3	3.3	11.9	170.3	1.9
					J	1029.4	3.3	7.8	11.9	195.4	1.9
				Min	I	391.0	-1.9	-98.5	-0.8	62.5	-4.6
					J	391.0	-1.9	-94.0	-0.8	71.9	-4.9
			RC ENV~6	Max	I	468.3	0.7	-24.4	6.6	72.3	6.2
					J	468.3	0.7	-19.9	6.6	83.4	6.3
				Min	I	338.3	-0.2	-31.9	-2.4	56.7	-5.6
					J	338.3	-0.2	-27.1	-2.4	65.0	-5.9
46	2	1	RC ENV~1	Max	I	1454.8	4.5	15.4	14.3	243.9	2.5
					J	1454.8	4.2	21.5	14.3	272.6	2.5
				Min	I	567.3	-2.8	-121.4	-1.5	91.9	-7.0
					J	567.3	-3.1	-115.3	-1.5	102.6	-7.4
			RC ENV~2	Max	I	1077.1	3.1	11.4	10.6	180.5	1.9
					J	1077.1	3.1	15.9	10.6	201.7	1.8
				Min	I	410.2	-2.1	-89.9	-1.0	66.7	-4.9
					J	410.2	-2.1	-85.4	-1.0	74.5	-5.2
			RC ENV~3	Max	I	491.1	0.6	-20.3	7.1	77.3	6.3
					J	491.1	0.6	-15.8	7.1	86.4	6.4
				Min	I	355.4	-0.3	-26.6	-3.6	60.5	-5.9
					J	355.4	-0.3	-21.8	-3.6	67.3	-6.1
			RC ENV~4	Max	I	1454.8	4.5	15.4	14.3	243.9	2.5
					J	1454.8	4.2	21.5	14.3	272.6	2.5
				Min	I	567.3	-2.8	-121.4	-1.5	91.9	-7.0
					J	567.3	-3.1	-115.3	-1.5	102.6	-7.4
			RC ENV~5	Max	I	1077.1	3.1	11.4	10.6	180.5	1.9
					J	1077.1	3.1	15.9	10.6	201.7	1.8
				Min	I	410.2	-2.1	-89.9	-1.0	66.7	-4.9
					J	410.2	-2.1	-85.4	-1.0	74.5	-5.2
			RC ENV~6	Max	I	491.1	0.6	-20.3	7.1	77.3	6.3
					J	491.1	0.6	-15.8	7.1	86.4	6.4
				Min	I	355.4	-0.3	-26.6	-3.6	60.5	-5.9
					J	355.4	-0.3	-21.8	-3.6	67.3	-6.1
47	2	1	RC ENV~1	Max	I	1505.4	4.3	26.2	12.5	255.2	2.5
					J	1505.4	3.9	32.3	12.5	278.7	2.5
				Min	I	588.4	-2.9	-109.8	-1.9	96.8	-7.4
					J	588.4	-3.3	-103.7	-1.9	105.2	-7.6
			RC ENV~2	Max	I	1114.6	2.9	19.4	9.2	188.9	1.8
					J	1114.6	2.9	23.9	9.2	206.3	1.8
				Min	I	425.6	-2.2	-81.4	-1.2	70.3	-5.2
					J	425.6	-2.2	-76.8	-1.2	76.3	-5.3
			RC ENV~3	Max	I	509.3	0.5	-16.3	7.5	81.5	6.4

					J	509.3	0.5	-11.7	7.5	88.6	6.5
				Min	I	369.0	-0.3	-21.3	-4.8	63.6	-6.1
					J	369.0	-0.3	-16.4	-4.8	68.9	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1505.4	4.3	26.2	12.5	255.2	2.5
					J	1505.4	3.9	32.3	12.5	278.7	2.5
				Min	I	588.4	-2.9	-109.8	-1.9	96.8	-7.4
					J	588.4	-3.3	-103.7	-1.9	105.2	-7.6
			RC ENV~5	Max	I	1114.6	2.9	19.4	9.2	188.9	1.8
					J	1114.6	2.9	23.9	9.2	206.3	1.8
				Min	I	425.6	-2.2	-81.4	-1.2	70.3	-5.2
					J	425.6	-2.2	-76.8	-1.2	76.3	-5.3
			RC ENV~6	Max	I	509.3	0.5	-16.3	7.5	81.5	6.4
					J	509.3	0.5	-11.7	7.5	88.6	6.5
				Min	I	369.0	-0.3	-21.3	-4.8	63.6	-6.1
					J	369.0	-0.3	-16.4	-4.8	68.9	-6.3
48	2	1	RC ENV~1	Max	I	1542.3	4.1	37.1	10.6	264.8	2.5
					J	1542.3	3.7	43.2	10.6	282.4	2.5
				Min	I	604.3	-3.1	-98.4	-2.7	100.8	-7.6
					J	604.3	-3.4	-92.3	-2.7	106.8	-7.7
			RC ENV~2	Max	I	1142.0	2.7	27.4	7.8	196.0	1.8
					J	1142.0	2.7	32.0	7.8	209.0	1.8
				Min	I	437.2	-2.3	-72.9	-1.8	73.2	-5.3
					J	437.2	-2.3	-68.4	-1.8	77.5	-5.4
			RC ENV~3	Max	I	523.0	0.4	-12.2	7.9	85.0	6.5
					J	523.0	0.4	-7.7	7.9	90.0	6.5
				Min	I	379.1	-0.3	-15.9	-6.0	66.2	-6.3
					J	379.1	-0.3	-11.0	-6.0	69.9	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1542.3	4.1	37.1	10.6	264.8	2.5
					J	1542.3	3.7	43.2	10.6	282.4	2.5
				Min	I	604.3	-3.1	-98.4	-2.7	100.8	-7.6
					J	604.3	-3.4	-92.3	-2.7	106.8	-7.7
			RC ENV~5	Max	I	1142.0	2.7	27.4	7.8	196.0	1.8
					J	1142.0	2.7	32.0	7.8	209.0	1.8
				Min	I	437.2	-2.3	-72.9	-1.8	73.2	-5.3
					J	437.2	-2.3	-68.4	-1.8	77.5	-5.4
			RC ENV~6	Max	I	523.0	0.4	-12.2	7.9	85.0	6.5
					J	523.0	0.4	-7.7	7.9	90.0	6.5
				Min	I	379.1	-0.3	-15.9	-6.0	66.2	-6.3
					J	379.1	-0.3	-11.0	-6.0	69.9	-6.4
49	2	1	RC ENV~1	Max	I	1565.6	3.9	48.0	8.8	273.2	2.5
					J	1565.6	3.5	54.2	8.8	283.7	2.5
				Min	I	614.8	-3.2	-87.1	-3.9	103.9	-7.7
					J	614.8	-3.5	-80.9	-3.9	107.5	-7.8
			RC ENV~2	Max	I	1159.2	2.6	35.6	6.5	202.2	1.8
					J	1159.2	2.6	40.1	6.5	209.9	1.8
				Min	I	444.8	-2.3	-64.5	-2.6	75.4	-5.4
					J	444.8	-2.3	-60.0	-2.6	78.0	-5.5
			RC ENV~3	Max	I	532.1	0.3	-8.2	8.4	87.6	6.5
					J	532.1	0.3	-3.7	8.4	90.6	6.6
				Min	I	385.9	-0.2	-10.5	-7.2	68.1	-6.4
					J	385.9	-0.2	-5.6	-7.2	70.4	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1565.6	3.9	48.0	8.8	273.2	2.5
					J	1565.6	3.5	54.2	8.8	283.7	2.5
				Min	I	614.8	-3.2	-87.1	-3.9	103.9	-7.7
					J	614.8	-3.5	-80.9	-3.9	107.5	-7.8
			RC ENV~5	Max	I	1159.2	2.6	35.6	6.5	202.2	1.8
					J	1159.2	2.6	40.1	6.5	209.9	1.8
				Min	I	444.8	-2.3	-64.5	-2.6	75.4	-5.4
					J	444.8	-2.3	-60.0	-2.6	78.0	-5.5
			RC ENV~6	Max	I	532.1	0.3	-8.2	8.4	87.6	6.5
					J	532.1	0.3	-3.7	8.4	90.6	6.6
				Min	I	385.9	-0.2	-10.5	-7.2	68.1	-6.4
					J	385.9	-0.2	-5.6	-7.2	70.4	-6.5

50	2	1	RC ENV~1	Max	I	1575.2	3.7	59.1	7.1	279.1	2.5
					J	1575.2	3.4	65.2	7.1	282.5	2.4
				Min	I	620.0	-3.3	-75.8	-5.3	106.1	-7.8
					J	620.0	-3.7	-69.7	-5.3	107.2	-7.7
			RC ENV~2	Max	I	1166.3	2.5	43.8	5.3	206.6	1.8
					J	1166.3	2.5	48.3	5.3	209.1	1.8
				Min	I	448.7	-2.4	-56.1	-3.6	77.0	-5.5
					J	448.7	-2.4	-51.6	-3.6	77.8	-5.5
			RC ENV~3	Max	I	536.5	0.2	-4.0	8.8	89.4	6.6
					J	536.5	0.2	0.5	8.8	90.4	6.7
				Min	I	389.4	-0.2	-5.3	-8.4	69.5	-6.5
					J	389.4	-0.2	-0.4	-8.4	70.2	-6.6
			RC ENV~4	Max	I	1575.2	3.7	59.1	7.1	279.1	2.5
					J	1575.2	3.4	65.2	7.1	282.5	2.4
				Min	I	620.0	-3.3	-75.8	-5.3	106.1	-7.8
					J	620.0	-3.7	-69.7	-5.3	107.2	-7.7
			RC ENV~5	Max	I	1166.3	2.5	43.8	5.3	206.6	1.8
					J	1166.3	2.5	48.3	5.3	209.1	1.8
				Min	I	448.7	-2.4	-56.1	-3.6	77.0	-5.5
					J	448.7	-2.4	-51.6	-3.6	77.8	-5.5
			RC ENV~6	Max	I	536.5	0.2	-4.0	8.8	89.4	6.6
					J	536.5	0.2	0.5	8.8	90.4	6.7
				Min	I	389.4	-0.2	-5.3	-8.4	69.5	-6.5
					J	389.4	-0.2	-0.4	-8.4	70.2	-6.6
51	2	1	RC ENV~1	Max	I	1575.0	3.6	70.3	5.6	282.6	2.4
					J	1575.0	3.3	76.4	5.6	279.0	2.4
				Min	I	619.9	-3.4	-64.7	-7.0	107.2	-7.7
					J	619.9	-3.8	-58.5	-7.0	106.0	-7.8
			RC ENV~2	Max	I	1166.1	2.4	52.1	4.1	209.2	1.8
					J	1166.1	2.4	56.6	4.1	206.4	1.8
				Min	I	448.6	-2.5	-47.9	-4.8	77.8	-5.5
					J	448.6	-2.5	-43.3	-4.8	77.0	-5.5
			RC ENV~3	Max	I	536.2	0.1	0.9	9.2	90.4	6.7
					J	536.2	0.1	5.8	9.2	89.4	6.7
				Min	I	389.5	-0.2	-0.8	-9.6	70.2	-6.6
					J	389.5	-0.2	3.7	-9.6	69.4	-6.6
			RC ENV~4	Max	I	1575.0	3.6	70.3	5.6	282.6	2.4
					J	1575.0	3.3	76.4	5.6	279.0	2.4
				Min	I	619.9	-3.4	-64.7	-7.0	107.2	-7.7
					J	619.9	-3.8	-58.5	-7.0	106.0	-7.8
			RC ENV~5	Max	I	1166.1	2.4	52.1	4.1	209.2	1.8
					J	1166.1	2.4	56.6	4.1	206.4	1.8
				Min	I	448.6	-2.5	-47.9	-4.8	77.8	-5.5
					J	448.6	-2.5	-43.3	-4.8	77.0	-5.5
			RC ENV~6	Max	I	536.2	0.1	0.9	9.2	90.4	6.7
					J	536.2	0.1	5.8	9.2	89.4	6.7
				Min	I	389.5	-0.2	-0.8	-9.6	70.2	-6.6
					J	389.5	-0.2	3.7	-9.6	69.4	-6.6
52	2	1	RC ENV~1	Max	I	1564.5	3.5	81.6	4.2	283.7	2.4
					J	1564.5	3.1	87.7	4.2	272.9	2.5
				Min	I	614.5	-3.6	-53.6	-8.7	107.5	-7.8
					J	614.5	-3.9	-47.5	-8.7	103.8	-7.7
			RC ENV~2	Max	I	1158.4	2.3	60.4	3.1	210.0	1.8
					J	1158.4	2.3	65.0	3.1	202.0	1.8
				Min	I	444.7	-2.6	-39.6	-6.0	78.0	-5.5
					J	444.7	-2.6	-35.1	-6.0	75.4	-5.4
			RC ENV~3	Max	I	531.2	0.1	6.2	9.6	90.6	6.7
					J	531.2	0.1	11.0	9.6	87.5	6.7
				Min	I	386.4	-0.2	3.4	-10.8	70.4	-6.6
					J	386.4	-0.2	7.9	-10.8	68.1	-6.6
			RC ENV~4	Max	I	1564.5	3.5	81.6	4.2	283.7	2.4
					J	1564.5	3.1	87.7	4.2	272.9	2.5
				Min	I	614.5	-3.6	-53.6	-8.7	107.5	-7.8
					J	614.5	-3.9	-47.5	-8.7	103.8	-7.7

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			RC ENV~5	Max	I	1158.4	2.3	60.4	3.1	210.0	1.8
					J	1158.4	2.3	65.0	3.1	202.0	1.8
				Min	I	444.7	-2.6	-39.6	-6.0	78.0	-5.5
					J	444.7	-2.6	-35.1	-6.0	75.4	-5.4
			RC ENV~6	Max	I	531.2	0.1	6.2	9.6	90.6	6.7
					J	531.2	0.1	11.0	9.6	87.5	6.7
				Min	I	386.4	-0.2	3.4	-10.8	70.4	-6.6
					J	386.4	-0.2	7.9	-10.8	68.1	-6.6
53	2	1	RC ENV~1	Max	I	1540.4	3.4	93.0	3.1	282.4	2.5
					J	1540.4	3.0	99.1	3.1	264.5	2.5
				Min	I	603.8	-3.7	-42.6	-10.5	106.8	-7.7
					J	603.8	-4.1	-36.5	-10.5	100.7	-7.6
			RC ENV~2	Max	I	1140.6	2.3	68.9	2.3	209.0	1.8
					J	1140.6	2.3	73.4	2.3	195.7	1.8
				Min	I	436.9	-2.7	-31.5	-7.3	77.5	-5.4
					J	436.9	-2.7	-26.9	-7.3	73.2	-5.3
			RC ENV~3	Max	I	521.5	0.1	11.5	10.0	90.0	6.7
					J	521.5	0.1	16.3	10.0	84.9	6.7
				Min	I	380.1	-0.3	7.5	-12.0	69.9	-6.6
					J	380.1	-0.3	12.0	-12.0	66.1	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1540.4	3.4	93.0	3.1	282.4	2.5
					J	1540.4	3.0	99.1	3.1	264.5	2.5
				Min	I	603.8	-3.7	-42.6	-10.5	106.8	-7.7
					J	603.8	-4.1	-36.5	-10.5	100.7	-7.6
			RC ENV~5	Max	I	1140.6	2.3	68.9	2.3	209.0	1.8
					J	1140.6	2.3	73.4	2.3	195.7	1.8
				Min	I	436.9	-2.7	-31.5	-7.3	77.5	-5.4
					J	436.9	-2.7	-26.9	-7.3	73.2	-5.3
			RC ENV~6	Max	I	521.5	0.1	11.5	10.0	90.0	6.7
					J	521.5	0.1	16.3	10.0	84.9	6.7
				Min	I	380.1	-0.3	7.5	-12.0	69.9	-6.6
					J	380.1	-0.3	12.0	-12.0	66.1	-6.5
54	2	1	RC ENV~1	Max	I	1502.6	3.3	104.5	2.3	278.6	2.5
					J	1502.6	2.9	110.6	2.3	254.8	2.5
				Min	I	587.8	-3.9	-31.6	-12.4	105.1	-7.6
					J	587.8	-4.3	-25.5	-12.4	96.7	-7.3
			RC ENV~2	Max	I	1112.5	2.2	77.4	1.7	206.2	1.8
					J	1112.5	2.2	81.9	1.7	188.5	1.8
				Min	I	425.2	-2.9	-23.3	-8.7	76.3	-5.3
					J	425.2	-2.9	-18.8	-8.7	70.3	-5.1
			RC ENV~3	Max	I	507.0	0.2	16.8	10.4	88.6	6.7
					J	507.0	0.2	21.7	10.4	81.5	6.6
				Min	I	370.5	-0.4	11.6	-13.2	68.9	-6.5
					J	370.5	-0.4	16.2	-13.2	63.5	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1502.6	3.3	104.5	2.3	278.6	2.5
					J	1502.6	2.9	110.6	2.3	254.8	2.5
				Min	I	587.8	-3.9	-31.6	-12.4	105.1	-7.6
					J	587.8	-4.3	-25.5	-12.4	96.7	-7.3
			RC ENV~5	Max	I	1112.5	2.2	77.4	1.7	206.2	1.8
					J	1112.5	2.2	81.9	1.7	188.5	1.8
				Min	I	425.2	-2.9	-23.3	-8.7	76.3	-5.3
					J	425.2	-2.9	-18.8	-8.7	70.3	-5.1
			RC ENV~6	Max	I	507.0	0.2	16.8	10.4	88.6	6.7
					J	507.0	0.2	21.7	10.4	81.5	6.6
				Min	I	370.5	-0.4	11.6	-13.2	68.9	-6.5
					J	370.5	-0.4	16.2	-13.2	63.5	-6.4
55	2	1	RC ENV~1	Max	I	1450.9	3.1	116.1	1.6	272.4	2.5
					J	1450.9	2.8	122.3	1.6	243.4	2.5
				Min	I	566.5	-4.1	-20.7	-14.4	102.5	-7.3
					J	566.5	-4.5	-14.6	-14.4	91.7	-7.0
			RC ENV~2	Max	I	1074.2	2.1	86.0	1.2	201.6	1.8
					J	1074.2	2.1	90.6	1.2	180.0	1.8
				Min	I	409.7	-3.0	-15.3	-10.0	74.4	-5.1

					J	409.7	-3.0	-10.7	-10.0	66.7	-4.9
			RC ENV~3	Max	I	487.6	0.3	22.1	10.8	86.4	6.6
					J	487.6	0.3	27.0	10.8	77.2	6.5
				Min	I	357.7	-0.6	15.8	-14.3	67.2	-6.4
					J	357.7	-0.6	20.3	-14.3	60.4	-6.1
			RC ENV~4	Max	I	1450.9	3.1	116.1	1.6	272.4	2.5
					J	1450.9	2.8	122.3	1.6	243.4	2.5
				Min	I	566.5	-4.1	-20.7	-14.4	102.5	-7.3
					J	566.5	-4.5	-14.6	-14.4	91.7	-7.0
			RC ENV~5	Max	I	1074.2	2.1	86.0	1.2	201.6	1.8
					J	1074.2	2.1	90.6	1.2	180.0	1.8
				Min	I	409.7	-3.0	-15.3	-10.0	74.4	-5.1
					J	409.7	-3.0	-10.7	-10.0	66.7	-4.9
			RC ENV~6	Max	I	487.6	0.3	22.1	10.8	86.4	6.6
					J	487.6	0.3	27.0	10.8	77.2	6.5
				Min	I	357.7	-0.6	15.8	-14.3	67.2	-6.4
					J	357.7	-0.6	20.3	-14.3	60.4	-6.1
56	2	1	RC ENV~1	Max	I	1385.3	3.0	127.9	1.4	263.7	2.5
					J	1385.3	2.6	134.0	1.4	229.5	2.6
				Min	I	539.9	-4.4	-9.8	-16.3	99.0	-7.0
					J	539.9	-4.8	-3.7	-16.3	85.7	-6.5
			RC ENV~2	Max	I	1025.7	2.0	94.7	0.9	195.2	1.8
					J	1025.7	2.0	99.3	0.9	169.8	1.9
				Min	I	390.3	-3.2	-7.1	-11.4	71.9	-4.9
					J	390.3	-3.2	-2.6	-11.4	62.4	-4.5
			RC ENV~3	Max	I	463.6	0.4	27.4	11.2	83.4	6.5
					J	463.6	0.4	32.3	11.2	72.2	6.4
				Min	I	341.6	-0.8	19.9	-15.4	65.0	-6.1
					J	341.6	-0.8	24.4	-15.4	56.6	-5.8
			RC ENV~4	Max	I	1385.3	3.0	127.9	1.4	263.7	2.5
					J	1385.3	2.6	134.0	1.4	229.5	2.6
				Min	I	539.9	-4.4	-9.8	-16.3	99.0	-7.0
					J	539.9	-4.8	-3.7	-16.3	85.7	-6.5
			RC ENV~5	Max	I	1025.7	2.0	94.7	0.9	195.2	1.8
					J	1025.7	2.0	99.3	0.9	169.8	1.9
				Min	I	390.3	-3.2	-7.1	-11.4	71.9	-4.9
					J	390.3	-3.2	-2.6	-11.4	62.4	-4.5
			RC ENV~6	Max	I	463.6	0.4	27.4	11.2	83.4	6.5
					J	463.6	0.4	32.3	11.2	72.2	6.4
				Min	I	341.6	-0.8	19.9	-15.4	65.0	-6.1
					J	341.6	-0.8	24.4	-15.4	56.6	-5.8
57	2	1	RC ENV~1	Max	I	1305.6	2.8	139.8	1.2	252.7	2.6
					J	1305.6	2.5	145.9	1.2	213.1	2.8
				Min	I	508.1	-4.7	1.3	-18.0	94.5	-6.5
					J	508.1	-5.1	7.4	-18.0	78.8	-5.9
			RC ENV~2	Max	I	966.6	1.8	103.6	0.7	187.0	1.9
					J	966.6	1.8	108.1	0.7	157.6	2.1
				Min	I	367.0	-3.5	1.1	-12.6	68.7	-4.5
					J	367.0	-3.5	5.7	-12.6	57.4	-4.1
			RC ENV~3	Max	I	434.6	0.5	32.8	11.5	79.6	6.4
					J	434.6	0.5	37.6	11.5	66.4	6.2
				Min	I	322.3	-1.0	24.0	-16.4	62.1	-5.8
					J	322.3	-1.0	28.6	-16.4	52.2	-5.5
			RC ENV~4	Max	I	1305.6	2.8	139.8	1.2	252.7	2.6
					J	1305.6	2.5	145.9	1.2	213.1	2.8
				Min	I	508.1	-4.7	1.3	-18.0	94.5	-6.5
					J	508.1	-5.1	7.4	-18.0	78.8	-5.9
			RC ENV~5	Max	I	966.6	1.8	103.6	0.7	187.0	1.9
					J	966.6	1.8	108.1	0.7	157.6	2.1
				Min	I	367.0	-3.5	1.1	-12.6	68.7	-4.5
					J	367.0	-3.5	5.7	-12.6	57.4	-4.1
			RC ENV~6	Max	I	434.6	0.5	32.8	11.5	79.6	6.4
					J	434.6	0.5	37.6	11.5	66.4	6.2

				Min	I	322.3	-1.0	24.0	-16.4	62.1	-5.8
					J	322.3	-1.0	28.6	-16.4	52.2	-5.5
58	2	1	RC ENV~1	Max	I	1211.5	2.6	151.9	1.0	239.2	2.8
					J	1211.5	2.3	158.0	1.0	194.2	3.1
				Min	I	470.9	-5.0	12.7	-19.6	89.1	-5.9
					J	470.9	-5.4	18.9	-19.6	71.0	-5.1
			RC ENV~2	Max	I	896.9	1.7	112.5	0.5	177.0	2.1
					J	896.9	1.7	117.1	0.5	143.6	2.3
				Min	I	339.7	-3.7	9.6	-13.7	64.8	-4.1
					J	339.7	-3.7	14.1	-13.7	51.8	-3.5
			RC ENV~3	Max	I	400.9	0.6	38.1	11.9	75.0	6.2
					J	400.9	0.6	42.9	11.9	60.1	6.0
				Min	I	299.7	-1.2	28.2	-17.3	58.7	-5.5
					J	299.7	-1.2	32.8	-17.3	46.9	-5.0
			RC ENV~4	Max	I	1211.5	2.6	151.9	1.0	239.2	2.8
					J	1211.5	2.3	158.0	1.0	194.2	3.1
				Min	I	470.9	-5.0	12.7	-19.6	89.1	-5.9
					J	470.9	-5.4	18.9	-19.6	71.0	-5.1
			RC ENV~5	Max	I	896.9	1.7	112.5	0.5	177.0	2.1
					J	896.9	1.7	117.1	0.5	143.6	2.3
				Min	I	339.7	-3.7	9.6	-13.7	64.8	-4.1
					J	339.7	-3.7	14.1	-13.7	51.8	-3.5
			RC ENV~6	Max	I	400.9	0.6	38.1	11.9	75.0	6.2
					J	400.9	0.6	42.9	11.9	60.1	6.0
				Min	I	299.7	-1.2	28.2	-17.3	58.7	-5.5
					J	299.7	-1.2	32.8	-17.3	46.9	-5.0
59	2	1	RC ENV~1	Max	I	1103.2	2.4	164.4	0.8	223.2	3.1
					J	1103.2	2.1	170.5	0.8	172.7	3.5
				Min	I	428.3	-5.2	24.6	-20.8	82.8	-5.1
					J	428.3	-5.6	30.7	-20.8	62.3	-4.0
			RC ENV~2	Max	I	816.7	1.5	121.8	0.3	165.1	2.3
					J	816.7	1.5	126.3	0.3	127.7	2.6
				Min	I	308.5	-3.8	18.4	-14.6	60.2	-3.5
					J	308.5	-3.8	23.0	-14.6	45.5	-2.8
			RC ENV~3	Max	I	362.5	0.8	43.3	12.2	69.6	6.0
					J	362.5	0.8	48.2	12.2	53.3	5.7
				Min	I	273.7	-1.5	32.5	-18.1	54.6	-5.0
					J	273.7	-1.5	37.1	-18.1	40.6	-4.5
			RC ENV~4	Max	I	1103.2	2.4	164.4	0.8	223.2	3.1
					J	1103.2	2.1	170.5	0.8	172.7	3.5
				Min	I	428.3	-5.2	24.6	-20.8	82.8	-5.1
					J	428.3	-5.6	30.7	-20.8	62.3	-4.0
			RC ENV~5	Max	I	816.7	1.5	121.8	0.3	165.1	2.3
					J	816.7	1.5	126.3	0.3	127.7	2.6
				Min	I	308.5	-3.8	18.4	-14.6	60.2	-3.5
					J	308.5	-3.8	23.0	-14.6	45.5	-2.8
			RC ENV~6	Max	I	362.5	0.8	43.3	12.2	69.6	6.0
					J	362.5	0.8	48.2	12.2	53.3	5.7
				Min	I	273.7	-1.5	32.5	-18.1	54.6	-5.0
					J	273.7	-1.5	37.1	-18.1	40.6	-4.5
60	2	1	RC ENV~1	Max	I	982.8	2.2	177.4	0.7	204.8	3.5
					J	982.8	1.9	183.5	0.7	148.4	3.9
				Min	I	379.8	-5.2	37.1	-21.7	75.5	-4.0
					J	379.8	-5.6	43.2	-21.7	52.6	-2.8
			RC ENV~2	Max	I	727.6	1.4	131.4	0.2	151.5	2.6
					J	727.6	1.4	135.9	0.2	109.7	2.9
				Min	I	273.3	-3.9	27.7	-15.2	55.0	-2.8
					J	273.3	-3.9	32.2	-15.2	38.5	-1.9
			RC ENV~3	Max	I	320.1	1.0	48.6	12.5	63.5	5.7
					J	320.1	1.0	53.4	12.5	45.8	5.3
				Min	I	243.3	-1.7	37.0	-18.7	50.0	-4.5
					J	243.3	-1.7	41.5	-18.7	33.7	-3.8
			RC ENV~4	Max	I	982.8	2.2	177.4	0.7	204.8	3.5

					J	982.8	1.9	183.5	0.7	148.4	3.9
				Min	I	379.8	-5.2	37.1	-21.7	75.5	-4.0
					J	379.8	-5.6	43.2	-21.7	52.6	-2.8
			RC ENV~5	Max	I	727.6	1.4	131.4	0.2	151.5	2.6
					J	727.6	1.4	135.9	0.2	109.7	2.9
				Min	I	273.3	-3.9	27.7	-15.2	55.0	-2.8
					J	273.3	-3.9	32.2	-15.2	38.5	-1.9
			RC ENV~6	Max	I	320.1	1.0	48.6	12.5	63.5	5.7
					J	320.1	1.0	53.4	12.5	45.8	5.3
				Min	I	243.3	-1.7	37.0	-18.7	50.0	-4.5
					J	243.3	-1.7	41.5	-18.7	33.7	-3.8
61	2	1	RC ENV~1	Max	I	846.1	2.2	191.4	0.7	183.8	3.9
					J	846.1	1.9	197.5	0.7	121.2	4.3
				Min	I	325.2	-4.8	50.3	-21.9	67.4	-2.8
					J	325.2	-5.3	56.4	-21.9	41.9	-1.4
			RC ENV~2	Max	I	626.2	1.4	141.8	0.2	135.9	2.9
					J	626.2	1.4	146.3	0.2	89.5	3.2
				Min	I	233.9	-3.6	37.4	-15.4	49.1	-1.9
					J	233.9	-3.6	41.9	-15.4	30.8	-0.9
			RC ENV~3	Max	I	279.0	1.3	54.0	12.7	56.6	5.3
					J	279.0	1.3	58.8	12.7	37.4	4.9
				Min	I	203.0	-2.0	41.5	-19.1	44.8	-3.8
					J	203.0	-2.0	46.1	-19.1	26.3	-3.1
			RC ENV~4	Max	I	846.1	2.2	191.4	0.7	183.8	3.9
					J	846.1	1.9	197.5	0.7	121.2	4.3
				Min	I	325.2	-4.8	50.3	-21.9	67.4	-2.8
					J	325.2	-5.3	56.4	-21.9	41.9	-1.4
			RC ENV~5	Max	I	626.2	1.4	141.8	0.2	135.9	2.9
					J	626.2	1.4	146.3	0.2	89.5	3.2
				Min	I	233.9	-3.6	37.4	-15.4	49.1	-1.9
					J	233.9	-3.6	41.9	-15.4	30.8	-0.9
			RC ENV~6	Max	I	279.0	1.3	54.0	12.7	56.6	5.3
					J	279.0	1.3	58.8	12.7	37.4	4.9
				Min	I	203.0	-2.0	41.5	-19.1	44.8	-3.8
					J	203.0	-2.0	46.1	-19.1	26.3	-3.1
62	2	1	RC ENV~1	Max	I	691.7	2.5	206.7	0.7	160.1	4.3
					J	691.7	2.3	212.8	0.7	90.7	4.5
				Min	I	264.6	-4.6	64.2	-21.4	58.4	-1.4
					J	264.6	-5.1	70.3	-21.4	30.3	-0.1
			RC ENV~2	Max	I	511.9	1.7	153.1	0.2	118.4	3.2
					J	511.9	1.7	157.6	0.2	67.0	3.3
				Min	I	190.1	-3.4	47.7	-14.9	42.6	-0.9
					J	190.1	-3.4	52.2	-14.9	22.4	0.0
			RC ENV~3	Max	I	233.6	1.7	59.6	12.8	49.0	4.9
					J	233.6	1.7	64.5	12.8	27.9	4.2
				Min	I	158.3	-2.2	46.4	-19.1	38.9	-3.1
					J	158.3	-2.2	50.9	-19.1	18.3	-2.3
			RC ENV~4	Max	I	691.7	2.5	206.7	0.7	160.1	4.3
					J	691.7	2.3	212.8	0.7	90.7	4.5
				Min	I	264.6	-4.6	64.2	-21.4	58.4	-1.4
					J	264.6	-5.1	70.3	-21.4	30.3	-0.1
			RC ENV~5	Max	I	511.9	1.7	153.1	0.2	118.4	3.2
					J	511.9	1.7	157.6	0.2	67.0	3.3
				Min	I	190.1	-3.4	47.7	-14.9	42.6	-0.9
					J	190.1	-3.4	52.2	-14.9	22.4	0.0
			RC ENV~6	Max	I	233.6	1.7	59.6	12.8	49.0	4.9
					J	233.6	1.7	64.5	12.8	27.9	4.2
				Min	I	158.3	-2.2	46.4	-19.1	38.9	-3.1
					J	158.3	-2.2	50.9	-19.1	18.3	-2.3
63	2	1	RC ENV~1	Max	I	518.4	3.4	223.7	0.7	133.5	4.5
					J	518.4	3.2	229.8	0.7	56.7	4.4
				Min	I	197.6	-3.5	75.9	-19.7	48.4	-0.1
					J	197.6	-4.0	82.0	-19.7	17.6	0.4

			RC ENV~2	Max	I	383.4	2.4	165.7	0.1	98.7	3.3
					J	383.4	2.4	170.2	0.1	41.8	3.3
				Min	I	141.9	-2.6	56.2	-13.7	35.4	0.0
					J	141.9	-2.6	60.7	-13.7	13.1	0.4
			RC ENV~3	Max	I	183.7	2.6	65.6	12.6	40.6	4.2
					J	183.7	2.6	70.5	12.6	17.3	3.2
				Min	I	108.8	-2.3	51.6	-18.6	32.4	-2.3
					J	108.8	-2.3	56.2	-18.6	9.8	-1.4
			RC ENV~4	Max	I	518.4	3.4	223.7	0.7	133.5	4.5
					J	518.4	3.2	229.8	0.7	56.7	4.4
				Min	I	197.6	-3.5	75.9	-19.7	48.4	-0.1
					J	197.6	-4.0	82.0	-19.7	17.6	0.4
			RC ENV~5	Max	I	383.4	2.4	165.7	0.1	98.7	3.3
					J	383.4	2.4	170.2	0.1	41.8	3.3
				Min	I	141.9	-2.6	56.2	-13.7	35.4	0.0
					J	141.9	-2.6	60.7	-13.7	13.1	0.4
			RC ENV~6	Max	I	183.7	2.6	65.6	12.6	40.6	4.2
					J	183.7	2.6	70.5	12.6	17.3	3.2
				Min	I	108.8	-2.3	51.6	-18.6	32.4	-2.3
					J	108.8	-2.3	56.2	-18.6	9.8	-1.4
64	2	1	RC ENV~1	Max	I	325.9	5.0	242.8	0.6	103.4	4.4
					J	325.9	4.8	248.9	0.6	18.5	2.8
				Min	I	124.9	-0.4	86.0	-16.5	37.2	0.4
					J	124.9	-0.9	92.1	-16.5	3.7	0.2
			RC ENV~2	Max	I	240.8	3.6	179.6	0.2	76.4	3.3
					J	240.8	3.6	184.1	0.2	13.6	2.1
				Min	I	89.2	-0.3	62.8	-11.5	27.3	0.4
					J	89.2	-0.4	67.4	-11.5	2.7	0.2
			RC ENV~3	Max	I	129.3	3.5	72.1	12.3	31.3	3.2
					J	129.3	3.5	77.0	12.3	5.0	1.9
				Min	I	54.6	-1.6	57.5	-17.4	25.1	-1.4
					J	54.6	-1.6	62.0	-17.4	0.8	-0.8
			RC ENV~4	Max	I	325.9	5.0	242.8	0.6	103.4	4.4
					J	325.9	4.8	248.9	0.6	18.5	2.8
				Min	I	124.9	-0.4	86.0	-16.5	37.2	0.4
					J	124.9	-0.9	92.1	-16.5	3.7	0.2
			RC ENV~5	Max	I	240.8	3.6	179.6	0.2	76.4	3.3
					J	240.8	3.6	184.1	0.2	13.6	2.1
				Min	I	89.2	-0.3	62.8	-11.5	27.3	0.4
					J	89.2	-0.4	67.4	-11.5	2.7	0.2
			RC ENV~6	Max	I	129.3	3.5	72.1	12.3	31.3	3.2
					J	129.3	3.5	77.0	12.3	5.0	1.9
				Min	I	54.6	-1.6	57.5	-17.4	25.1	-1.4
					J	54.6	-1.6	62.0	-17.4	0.8	-0.8
65	2	1	RC ENV~1	Max	I	118.6	7.6	263.3	0.7	67.9	2.8
					J	118.6	7.4	269.4	0.7	-12.1	0.0
				Min	I	47.3	0.7	93.9	-11.0	24.4	0.2
					J	47.3	0.2	100.0	-11.0	-32.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	I	87.4	5.4	194.4	0.3	50.1	2.1
					J	87.4	5.4	198.9	0.3	-9.0	0.0
				Min	I	33.0	0.5	69.4	-7.5	18.0	0.2
					J	33.0	0.3	73.9	-7.5	-24.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	I	71.6	5.1	79.3	11.5	20.7	1.9
					J	71.6	5.1	84.1	11.5	-7.8	0.0
				Min	I	-3.6	-2.1	64.0	-14.7	16.4	-0.8
					J	-3.6	-2.1	68.5	-14.7	-10.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	118.6	7.6	263.3	0.7	67.9	2.8
					J	118.6	7.4	269.4	0.7	-12.1	0.0
				Min	I	47.3	0.7	93.9	-11.0	24.4	0.2
					J	47.3	0.2	100.0	-11.0	-32.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	I	87.4	5.4	194.4	0.3	50.1	2.1
					J	87.4	5.4	198.9	0.3	-9.0	0.0
				Min	I	33.0	0.5	69.4	-7.5	18.0	0.2
					J	33.0	0.3	73.9	-7.5	-24.1	-0.0

			RC ENV~6	Max	I	71.6	5.1	79.3	11.5	20.7	1.9
					J	71.6	5.1	84.1	11.5	-7.8	0.0
				Min	I	-3.6	-2.1	64.0	-14.7	16.4	-0.8
					J	-3.6	-2.1	68.5	-14.7	-10.9	-0.0
66	2	1	RC ENV~1	Max	I	315.0	0.8	-92.1	16.9	18.0	2.8
					J	315.0	0.3	-86.1	16.9	100.8	4.4
				Min	I	119.3	-4.9	-249.3	-0.7	3.5	0.2
					J	119.3	-5.1	-243.4	-0.7	36.2	0.4
			RC ENV~2	Max	I	232.9	0.3	-67.4	11.7	13.2	2.1
					J	232.9	0.2	-63.0	11.7	74.4	3.3
				Min	I	86.3	-3.7	-184.4	-0.2	2.6	0.2
					J	86.3	-3.7	-180.0	-0.2	26.6	0.4
			RC ENV~3	Max	I	101.0	1.3	-62.2	16.5	4.7	1.7
					J	101.0	1.3	-57.8	16.5	30.4	2.8
				Min	I	77.0	-3.2	-76.9	-11.4	0.9	-0.5
					J	77.0	-3.2	-72.2	-11.4	24.6	-1.0
			RC ENV~4	Max	I	315.0	0.8	-92.1	16.9	18.0	2.8
					J	315.0	0.3	-86.1	16.9	100.8	4.4
				Min	I	119.3	-4.9	-249.3	-0.7	3.5	0.2
					J	119.3	-5.1	-243.4	-0.7	36.2	0.4
			RC ENV~5	Max	I	232.9	0.3	-67.4	11.7	13.2	2.1
					J	232.9	0.2	-63.0	11.7	74.4	3.3
				Min	I	86.3	-3.7	-184.4	-0.2	2.6	0.2
					J	86.3	-3.7	-180.0	-0.2	26.6	0.4
			RC ENV~6	Max	I	101.0	1.3	-62.2	16.5	4.7	1.7
					J	101.0	1.3	-57.8	16.5	30.4	2.8
				Min	I	77.0	-3.2	-76.9	-11.4	0.9	-0.5
					J	77.0	-3.2	-72.2	-11.4	24.6	-1.0
67	2	1	RC ENV~1	Max	I	503.6	3.9	-82.5	20.2	55.3	4.4
					J	503.6	3.4	-76.6	20.2	130.5	4.6
				Min	I	190.4	-3.3	-230.6	-0.7	17.1	0.4
					J	190.4	-3.5	-224.6	-0.7	47.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	I	372.6	2.5	-61.1	14.0	40.7	3.3
					J	372.6	2.5	-56.7	14.0	96.4	3.4
				Min	I	137.8	-2.5	-170.7	-0.2	12.7	0.4
					J	137.8	-2.5	-166.3	-0.2	34.5	0.1
			RC ENV~3	Max	I	157.3	2.0	-56.5	17.8	16.7	2.8
					J	157.3	2.0	-52.1	17.8	39.6	3.7
				Min	I	126.9	-2.5	-70.5	-11.8	9.8	-1.0
					J	126.9	-2.5	-65.8	-11.8	31.7	-1.8
			RC ENV~4	Max	I	503.6	3.9	-82.5	20.2	55.3	4.4
					J	503.6	3.4	-76.6	20.2	130.5	4.6
				Min	I	190.4	-3.3	-230.6	-0.7	17.1	0.4
					J	190.4	-3.5	-224.6	-0.7	47.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	I	372.6	2.5	-61.1	14.0	40.7	3.3
					J	372.6	2.5	-56.7	14.0	96.4	3.4
				Min	I	137.8	-2.5	-170.7	-0.2	12.7	0.4
					J	137.8	-2.5	-166.3	-0.2	34.5	0.1
			RC ENV~6	Max	I	157.3	2.0	-56.5	17.8	16.7	2.8
					J	157.3	2.0	-52.1	17.8	39.6	3.7
				Min	I	126.9	-2.5	-70.5	-11.8	9.8	-1.0
					J	126.9	-2.5	-65.8	-11.8	31.7	-1.8
68	2	1	RC ENV~1	Max	I	673.9	5.1	-71.1	21.9	88.6	4.6
					J	673.9	4.6	-65.1	21.9	156.7	4.3
				Min	I	256.0	-2.3	-213.8	-0.8	29.5	-0.0
					J	256.0	-2.6	-207.8	-0.8	57.0	-1.3
			RC ENV~2	Max	I	498.8	3.4	-52.8	15.3	65.4	3.4
					J	498.8	3.4	-48.3	15.3	115.8	3.2
				Min	I	185.1	-1.7	-158.3	-0.2	21.8	0.1
					J	185.1	-1.7	-153.9	-0.2	41.6	-0.8
			RC ENV~3	Max	I	211.6	2.0	-51.3	18.4	27.1	3.7
					J	211.6	2.0	-46.9	18.4	47.8	4.3
				Min	I	170.0	-1.6	-64.7	-12.0	18.1	-1.8

					J	170.0	-1.6	-59.9	-12.0	38.2	-2.5
				RC ENV~4 Max	I	673.9	5.1	-71.1	21.9	88.6	4.6
					J	673.9	4.6	-65.1	21.9	156.7	4.3
				Min	I	256.0	-2.3	-213.8	-0.8	29.5	-0.0
					J	256.0	-2.6	-207.8	-0.8	57.0	-1.3
				RC ENV~5 Max	I	498.8	3.4	-52.8	15.3	65.4	3.4
					J	498.8	3.4	-48.3	15.3	115.8	3.2
				Min	I	185.1	-1.7	-158.3	-0.2	21.8	0.1
					J	185.1	-1.7	-153.9	-0.2	41.6	-0.8
				RC ENV~6 Max	I	211.6	2.0	-51.3	18.4	27.1	3.7
					J	211.6	2.0	-46.9	18.4	47.8	4.3
				Min	I	170.0	-1.6	-64.7	-12.0	18.1	-1.8
					J	170.0	-1.6	-59.9	-12.0	38.2	-2.5
69	2	1	RC ENV~1 Max		I	826.0	5.3	-57.7	22.7	118.6	4.3
					J	826.0	4.8	-51.8	22.7	180.1	4.0
				Min	I	315.5	-2.0	-198.7	-0.8	40.9	-1.3
					J	315.5	-2.2	-192.8	-0.8	65.9	-2.6
				RC ENV~2 Max	I	611.7	3.6	-42.9	15.9	87.6	3.2
					J	611.7	3.6	-38.5	15.9	133.2	2.9
				Min	I	228.1	-1.5	-147.2	-0.2	30.1	-0.8
					J	228.1	-1.5	-142.8	-0.2	48.1	-1.7
				RC ENV~3 Max	I	261.7	1.9	-46.6	18.6	36.3	4.3
					J	261.7	1.9	-42.2	18.6	55.3	4.8
				Min	I	208.6	-1.2	-59.2	-12.0	25.9	-2.5
					J	208.6	-1.2	-54.4	-12.0	44.0	-3.2
				RC ENV~4 Max	I	826.0	5.3	-57.7	22.7	118.6	4.3
					J	826.0	4.8	-51.8	22.7	180.1	4.0
				Min	I	315.5	-2.0	-198.7	-0.8	40.9	-1.3
					J	315.5	-2.2	-192.8	-0.8	65.9	-2.6
				RC ENV~5 Max	I	611.7	3.6	-42.9	15.9	87.6	3.2
					J	611.7	3.6	-38.5	15.9	133.2	2.9
				Min	I	228.1	-1.5	-147.2	-0.2	30.1	-0.8
					J	228.1	-1.5	-142.8	-0.2	48.1	-1.7
				RC ENV~6 Max	I	261.7	1.9	-46.6	18.6	36.3	4.3
					J	261.7	1.9	-42.2	18.6	55.3	4.8
				Min	I	208.6	-1.2	-59.2	-12.0	25.9	-2.5
					J	208.6	-1.2	-54.4	-12.0	44.0	-3.2
70	2	1	RC ENV~1 Max		I	961.1	5.7	-44.8	22.5	145.4	4.0
					J	961.1	5.3	-38.9	22.5	200.9	3.6
				Min	I	369.4	-1.9	-185.0	-0.8	51.3	-2.6
					J	369.4	-2.2	-179.0	-0.8	74.0	-3.8
				RC ENV~2 Max	I	712.0	3.9	-33.4	15.8	107.4	2.9
					J	712.0	3.9	-29.0	15.8	148.7	2.6
				Min	I	267.0	-1.4	-137.0	-0.3	37.6	-1.7
					J	267.0	-1.4	-132.6	-0.3	53.9	-2.6
				RC ENV~3 Max	I	308.4	1.7	-42.1	18.3	44.5	4.8
					J	308.4	1.7	-37.7	18.3	62.1	5.1
				Min	I	242.2	-0.9	-53.9	-11.9	33.3	-3.2
					J	242.2	-0.9	-49.1	-11.9	49.2	-3.8
				RC ENV~4 Max	I	961.1	5.7	-44.8	22.5	145.4	4.0
					J	961.1	5.3	-38.9	22.5	200.9	3.6
				Min	I	369.4	-1.9	-185.0	-0.8	51.3	-2.6
					J	369.4	-2.2	-179.0	-0.8	74.0	-3.8
				RC ENV~5 Max	I	712.0	3.9	-33.4	15.8	107.4	2.9
					J	712.0	3.9	-29.0	15.8	148.7	2.6
				Min	I	267.0	-1.4	-137.0	-0.3	37.6	-1.7
					J	267.0	-1.4	-132.6	-0.3	53.9	-2.6
				RC ENV~6 Max	I	308.4	1.7	-42.1	18.3	44.5	4.8
					J	308.4	1.7	-37.7	18.3	62.1	5.1
				Min	I	242.2	-0.9	-53.9	-11.9	33.3	-3.2
					J	242.2	-0.9	-49.1	-11.9	49.2	-3.8
71	2	1	RC ENV~1 Max		I	1080.6	5.7	-32.6	21.8	169.4	3.6
					J	1080.6	5.3	-26.7	21.8	219.4	3.2

				Min	I	417.7	-2.1	-172.2	-0.8	60.9	-3.8
					J	417.7	-2.4	-166.3	-0.8	81.2	-4.9
			RC ENV~2	Max	I	800.7	3.9	-24.4	15.3	125.2	2.6
					J	800.7	3.9	-20.0	15.3	162.3	2.4
				Min	I	302.0	-1.5	-127.6	-0.3	44.5	-2.6
					J	302.0	-1.5	-123.2	-0.3	59.1	-3.4
			RC ENV~3	Max	I	350.7	1.4	-37.9	17.9	51.9	5.1
					J	350.7	1.4	-33.4	17.9	68.2	5.4
				Min	I	272.0	-0.7	-48.7	-11.7	40.1	-3.8
					J	272.0	-0.7	-44.0	-11.7	53.8	-4.3
			RC ENV~4	Max	I	1080.6	5.7	-32.6	21.8	169.4	3.6
					J	1080.6	5.3	-26.7	21.8	219.4	3.2
				Min	I	417.7	-2.1	-172.2	-0.8	60.9	-3.8
					J	417.7	-2.4	-166.3	-0.8	81.2	-4.9
			RC ENV~5	Max	I	800.7	3.9	-24.4	15.3	125.2	2.6
					J	800.7	3.9	-20.0	15.3	162.3	2.4
				Min	I	302.0	-1.5	-127.6	-0.3	44.5	-2.6
					J	302.0	-1.5	-123.2	-0.3	59.1	-3.4
			RC ENV~6	Max	I	350.7	1.4	-37.9	17.9	51.9	5.1
					J	350.7	1.4	-33.4	17.9	68.2	5.4
				Min	I	272.0	-0.7	-48.7	-11.7	40.1	-3.8
					J	272.0	-0.7	-44.0	-11.7	53.8	-4.3
72	2	1	RC ENV~1	Max	I	1188.0	5.5	-21.0	20.7	190.7	3.2
					J	1188.0	5.1	-15.0	20.7	235.4	2.9
				Min	I	460.0	-2.2	-160.0	-1.0	69.5	-4.9
					J	460.0	-2.5	-154.1	-1.0	87.6	-5.8
			RC ENV~2	Max	I	880.2	3.8	-15.7	14.5	141.0	2.4
					J	880.2	3.8	-11.3	14.5	174.2	2.1
				Min	I	333.1	-1.7	-118.6	-0.5	50.8	-3.4
					J	333.1	-1.7	-114.1	-0.5	63.7	-4.0
			RC ENV~3	Max	I	388.6	1.2	-33.7	17.2	58.5	5.4
					J	388.6	1.2	-29.2	17.2	73.6	5.5
				Min	I	298.4	-0.5	-43.6	-11.5	46.3	-4.3
					J	298.4	-0.5	-38.9	-11.5	57.9	-4.7
			RC ENV~4	Max	I	1188.0	5.5	-21.0	20.7	190.7	3.2
					J	1188.0	5.1	-15.0	20.7	235.4	2.9
				Min	I	460.0	-2.2	-160.0	-1.0	69.5	-4.9
					J	460.0	-2.5	-154.1	-1.0	87.6	-5.8
			RC ENV~5	Max	I	880.2	3.8	-15.7	14.5	141.0	2.4
					J	880.2	3.8	-11.3	14.5	174.2	2.1
				Min	I	333.1	-1.7	-118.6	-0.5	50.8	-3.4
					J	333.1	-1.7	-114.1	-0.5	63.7	-4.0
			RC ENV~6	Max	I	388.6	1.2	-33.7	17.2	58.5	5.4
					J	388.6	1.2	-29.2	17.2	73.6	5.5
				Min	I	298.4	-0.5	-43.6	-11.5	46.3	-4.3
					J	298.4	-0.5	-38.9	-11.5	57.9	-4.7
73	2	1	RC ENV~1	Max	I	1282.6	5.2	-9.8	19.2	209.6	2.9
					J	1282.6	4.8	-3.9	19.2	249.2	2.6
				Min	I	497.3	-2.4	-148.2	-1.2	77.3	-5.8
					J	497.3	-2.7	-142.3	-1.2	93.1	-6.4
			RC ENV~2	Max	I	950.3	3.6	-7.5	13.5	155.0	2.1
					J	950.3	3.6	-3.1	13.5	184.4	2.0
				Min	I	360.4	-1.8	-109.8	-0.7	56.4	-4.0
					J	360.4	-1.8	-105.4	-0.7	67.7	-4.5
			RC ENV~3	Max	I	422.0	1.0	-29.5	16.4	65.0	5.5
					J	422.0	1.0	-25.1	16.4	78.2	5.7
				Min	I	321.4	-0.4	-38.5	-11.2	51.4	-4.8
					J	321.4	-0.4	-33.8	-11.2	61.4	-5.1
			RC ENV~4	Max	I	1282.6	5.2	-9.8	19.2	209.6	2.9
					J	1282.6	4.8	-3.9	19.2	249.2	2.6
				Min	I	497.3	-2.4	-148.2	-1.2	77.3	-5.8
					J	497.3	-2.7	-142.3	-1.2	93.1	-6.4
			RC ENV~5	Max	I	950.3	3.6	-7.5	13.5	155.0	2.1

					J	950.3	3.6	-3.1	13.5	184.4	2.0
				Min	I	360.4	-1.8	-109.8	-0.7	56.4	-4.0
					J	360.4	-1.8	-105.4	-0.7	67.7	-4.5
			RC ENV~6	Max	I	422.0	1.0	-29.5	16.4	65.0	5.5
					J	422.0	1.0	-25.1	16.4	78.2	5.7
				Min	I	321.4	-0.4	-38.5	-11.2	51.4	-4.8
					J	321.4	-0.4	-33.8	-11.2	61.4	-5.1
74	2	1	RC ENV~1	Max	I	1363.6	4.9	1.0	17.5	226.1	2.6
					J	1363.6	4.5	6.9	17.5	260.6	2.5
				Min	I	529.6	-2.6	-136.7	-1.4	84.2	-6.4
					J	529.6	-2.9	-130.7	-1.4	97.7	-7.0
			RC ENV~2	Max	I	1010.3	3.3	0.6	12.3	167.2	2.0
					J	1010.3	3.3	5.0	12.3	192.9	1.9
				Min	I	384.0	-1.9	-101.2	-0.9	61.3	-4.5
					J	384.0	-1.9	-96.8	-0.9	71.0	-4.9
			RC ENV~3	Max	I	450.9	0.7	-25.5	15.6	70.8	5.7
					J	450.9	0.7	-21.0	15.6	82.1	5.8
				Min	I	341.3	-0.3	-33.4	-11.0	55.8	-5.1
					J	341.3	-0.3	-28.6	-11.0	64.4	-5.4
			RC ENV~4	Max	I	1363.6	4.9	1.0	17.5	226.1	2.6
					J	1363.6	4.5	6.9	17.5	260.6	2.5
				Min	I	529.6	-2.6	-136.7	-1.4	84.2	-6.4
					J	529.6	-2.9	-130.7	-1.4	97.7	-7.0
			RC ENV~5	Max	I	1010.3	3.3	0.6	12.3	167.2	2.0
					J	1010.3	3.3	5.0	12.3	192.9	1.9
				Min	I	384.0	-1.9	-101.2	-0.9	61.3	-4.5
					J	384.0	-1.9	-96.8	-0.9	71.0	-4.9
			RC ENV~6	Max	I	450.9	0.7	-25.5	15.6	70.8	5.7
					J	450.9	0.7	-21.0	15.6	82.1	5.8
				Min	I	341.3	-0.3	-33.4	-11.0	55.8	-5.1
					J	341.3	-0.3	-28.6	-11.0	64.4	-5.4
75	2	1	RC ENV~1	Max	I	1431.1	4.6	11.6	15.7	240.1	2.5
					J	1431.1	4.2	17.6	15.7	269.8	2.5
				Min	I	556.8	-2.8	-125.3	-1.6	90.2	-7.0
					J	556.8	-3.1	-119.3	-1.6	101.4	-7.4
			RC ENV~2	Max	I	1060.3	3.1	8.5	11.0	177.6	1.9
					J	1060.3	3.1	12.9	11.0	199.6	1.9
				Min	I	403.9	-2.0	-92.8	-1.1	65.6	-4.9
					J	403.9	-2.0	-88.4	-1.1	73.7	-5.2
			RC ENV~3	Max	I	475.4	0.6	-21.4	14.6	75.9	5.8
					J	475.4	0.6	-17.0	14.6	85.3	5.9
				Min	I	358.1	-0.2	-28.3	-10.7	59.6	-5.4
					J	358.1	-0.2	-23.5	-10.7	66.7	-5.6
			RC ENV~4	Max	I	1431.1	4.6	11.6	15.7	240.1	2.5
					J	1431.1	4.2	17.6	15.7	269.8	2.5
				Min	I	556.8	-2.8	-125.3	-1.6	90.2	-7.0
					J	556.8	-3.1	-119.3	-1.6	101.4	-7.4
			RC ENV~5	Max	I	1060.3	3.1	8.5	11.0	177.6	1.9
					J	1060.3	3.1	12.9	11.0	199.6	1.9
				Min	I	403.9	-2.0	-92.8	-1.1	65.6	-4.9
					J	403.9	-2.0	-88.4	-1.1	73.7	-5.2
			RC ENV~6	Max	I	475.4	0.6	-21.4	14.6	75.9	5.8
					J	475.4	0.6	-17.0	14.6	85.3	5.9
				Min	I	358.1	-0.2	-28.3	-10.7	59.6	-5.4
					J	358.1	-0.2	-23.5	-10.7	66.7	-5.6
76	2	1	RC ENV~1	Max	I	1485.5	4.4	22.2	13.8	251.9	2.5
					J	1485.5	4.0	28.1	13.8	276.6	2.5
				Min	I	579.1	-2.9	-113.9	-2.0	95.3	-7.4
					J	579.1	-3.2	-108.0	-2.0	104.2	-7.7
			RC ENV~2	Max	I	1100.6	3.0	16.3	9.6	186.4	1.9
					J	1100.6	3.0	20.7	9.6	204.7	1.9
				Min	I	420.2	-2.1	-84.4	-1.5	69.3	-5.2
					J	420.2	-2.1	-80.0	-1.5	75.7	-5.4

			RC ENV~3	Max	I	495.3	0.4	-17.4	13.6	80.2	5.9
					J	495.3	0.4	-13.0	13.6	87.7	5.9
				Min	I	371.7	-0.1	-23.1	-10.4	62.9	-5.6
					J	371.7	-0.1	-18.4	-10.4	68.5	-5.7
			RC ENV~4	Max	I	1485.5	4.4	22.2	13.8	251.9	2.5
					J	1485.5	4.0	28.1	13.8	276.6	2.5
				Min	I	579.1	-2.9	-113.9	-2.0	95.3	-7.4
					J	579.1	-3.2	-108.0	-2.0	104.2	-7.7
			RC ENV~5	Max	I	1100.6	3.0	16.3	9.6	186.4	1.9
					J	1100.6	3.0	20.7	9.6	204.7	1.9
				Min	I	420.2	-2.1	-84.4	-1.5	69.3	-5.2
					J	420.2	-2.1	-80.0	-1.5	75.7	-5.4
			RC ENV~6	Max	I	495.3	0.4	-17.4	13.6	80.2	5.9
					J	495.3	0.4	-13.0	13.6	87.7	5.9
				Min	I	371.7	-0.1	-23.1	-10.4	62.9	-5.6
					J	371.7	-0.1	-18.4	-10.4	68.5	-5.7
77	2	1	RC ENV~1	Max	I	1526.8	4.2	32.7	11.8	261.3	2.5
					J	1526.8	3.8	38.7	11.8	281.1	2.5
				Min	I	596.3	-3.0	-102.8	-2.7	99.5	-7.7
					J	596.3	-3.3	-96.8	-2.7	106.2	-7.9
			RC ENV~2	Max	I	1131.2	2.8	24.1	8.2	193.4	1.9
					J	1131.2	2.8	28.6	8.2	208.1	1.9
				Min	I	432.7	-2.2	-76.1	-2.0	72.3	-5.4
					J	432.7	-2.2	-71.7	-2.0	77.1	-5.5
			RC ENV~3	Max	I	510.8	0.3	-13.3	12.6	83.7	5.9
					J	510.8	0.3	-8.9	12.6	89.3	5.9
				Min	I	382.2	-0.1	-18.0	-10.1	65.6	-5.7
					J	382.2	-0.1	-13.3	-10.1	69.8	-5.8
			RC ENV~4	Max	I	1526.8	4.2	32.7	11.8	261.3	2.5
					J	1526.8	3.8	38.7	11.8	281.1	2.5
				Min	I	596.3	-3.0	-102.8	-2.7	99.5	-7.7
					J	596.3	-3.3	-96.8	-2.7	106.2	-7.9
			RC ENV~5	Max	I	1131.2	2.8	24.1	8.2	193.4	1.9
					J	1131.2	2.8	28.6	8.2	208.1	1.9
				Min	I	432.7	-2.2	-76.1	-2.0	72.3	-5.4
					J	432.7	-2.2	-71.7	-2.0	77.1	-5.5
			RC ENV~6	Max	I	510.8	0.3	-13.3	12.6	83.7	5.9
					J	510.8	0.3	-8.9	12.6	89.3	5.9
				Min	I	382.2	-0.1	-18.0	-10.1	65.6	-5.7
					J	382.2	-0.1	-13.3	-10.1	69.8	-5.8
78	2	1	RC ENV~1	Max	I	1555.0	4.0	43.3	9.9	270.2	2.5
					J	1555.0	3.7	49.3	9.9	283.4	2.5
				Min	I	608.5	-3.1	-91.7	-3.5	102.8	-7.9
					J	608.5	-3.4	-85.8	-3.5	107.2	-8.0
			RC ENV~2	Max	I	1152.1	2.7	32.0	6.8	199.9	1.9
					J	1152.1	2.7	36.4	6.8	209.7	1.9
				Min	I	441.6	-2.3	-67.9	-2.6	74.7	-5.5
					J	441.6	-2.3	-63.5	-2.6	77.9	-5.6
			RC ENV~3	Max	I	521.8	0.2	-9.2	11.6	86.5	5.9
					J	521.8	0.2	-4.8	11.6	90.2	5.9
				Min	I	389.6	-0.0	-13.0	-9.8	67.7	-5.8
					J	389.6	-0.0	-8.2	-9.8	70.4	-5.8
			RC ENV~4	Max	I	1555.0	4.0	43.3	9.9	270.2	2.5
					J	1555.0	3.7	49.3	9.9	283.4	2.5
				Min	I	608.5	-3.1	-91.7	-3.5	102.8	-7.9
					J	608.5	-3.4	-85.8	-3.5	107.2	-8.0
			RC ENV~5	Max	I	1152.1	2.7	32.0	6.8	199.9	1.9
					J	1152.1	2.7	36.4	6.8	209.7	1.9
				Min	I	441.6	-2.3	-67.9	-2.6	74.7	-5.5
					J	441.6	-2.3	-63.5	-2.6	77.9	-5.6
			RC ENV~6	Max	I	521.8	0.2	-9.2	11.6	86.5	5.9
					J	521.8	0.2	-4.8	11.6	90.2	5.9
				Min	I	389.6	-0.0	-13.0	-9.8	67.7	-5.8
					J	389.6	-0.0	-8.2	-9.8	70.4	-5.8

79	2	1	RC ENV~1	Max	I	1570.4	3.9	54.0	8.1	276.9	2.5
					J	1570.4	3.6	59.9	8.1	283.4	2.5
				Min	I	615.7	-3.2	-80.8	-4.7	105.2	-8.0
					J	615.7	-3.5	-74.8	-4.7	107.3	-8.0
			RC ENV~2	Max	I	1163.5	2.6	39.9	5.6	204.9	1.9
					J	1163.5	2.6	44.4	5.6	209.7	1.9
				Min	I	446.9	-2.4	-59.9	-3.5	76.4	-5.6
					J	446.9	-2.4	-55.4	-3.5	78.0	-5.7
			RC ENV~3	Max	I	528.5	0.2	-5.1	10.5	88.6	5.9
					J	528.5	0.2	-0.7	10.5	90.3	5.9
				Min	I	393.8	-0.1	-7.9	-9.5	69.2	-5.8
					J	393.8	-0.1	-3.2	-9.5	70.5	-5.8
			RC ENV~4	Max	I	1570.4	3.9	54.0	8.1	276.9	2.5
					J	1570.4	3.6	59.9	8.1	283.4	2.5
				Min	I	615.7	-3.2	-80.8	-4.7	105.2	-8.0
					J	615.7	-3.5	-74.8	-4.7	107.3	-8.0
			RC ENV~5	Max	I	1163.5	2.6	39.9	5.6	204.9	1.9
					J	1163.5	2.6	44.4	5.6	209.7	1.9
				Min	I	446.9	-2.4	-59.9	-3.5	76.4	-5.6
					J	446.9	-2.4	-55.4	-3.5	78.0	-5.7
			RC ENV~6	Max	I	528.5	0.2	-5.1	10.5	88.6	5.9
					J	528.5	0.2	-0.7	10.5	90.3	5.9
				Min	I	393.8	-0.1	-7.9	-9.5	69.2	-5.8
					J	393.8	-0.1	-3.2	-9.5	70.5	-5.8
80	2	1	RC ENV~1	Max	I	1574.4	3.8	64.7	6.4	281.3	2.5
					J	1574.4	3.4	70.7	6.4	281.0	2.5
				Min	I	617.9	-3.3	-70.0	-6.2	106.7	-8.0
					J	617.9	-3.7	-64.0	-6.2	106.6	-8.0
			RC ENV~2	Max	I	1166.5	2.5	47.9	4.4	208.2	1.9
					J	1166.5	2.5	52.3	4.4	208.0	1.9
				Min	I	448.5	-2.4	-51.8	-4.6	77.5	-5.7
					J	448.5	-2.4	-47.4	-4.6	77.4	-5.6
			RC ENV~3	Max	I	530.7	0.2	-1.0	9.4	89.9	5.9
					J	530.7	0.2	3.6	9.4	89.7	5.8
				Min	I	394.8	-0.2	-2.9	-9.2	70.2	-5.8
					J	394.8	-0.2	1.6	-9.2	70.1	-5.7
			RC ENV~4	Max	I	1574.4	3.8	64.7	6.4	281.3	2.5
					J	1574.4	3.4	70.7	6.4	281.0	2.5
				Min	I	617.9	-3.3	-70.0	-6.2	106.7	-8.0
					J	617.9	-3.7	-64.0	-6.2	106.6	-8.0
			RC ENV~5	Max	I	1166.5	2.5	47.9	4.4	208.2	1.9
					J	1166.5	2.5	52.3	4.4	208.0	1.9
				Min	I	448.5	-2.4	-51.8	-4.6	77.5	-5.7
					J	448.5	-2.4	-47.4	-4.6	77.4	-5.6
			RC ENV~6	Max	I	530.7	0.2	-1.0	9.4	89.9	5.9
					J	530.7	0.2	3.6	9.4	89.7	5.8
				Min	I	394.8	-0.2	-2.9	-9.2	70.2	-5.8
					J	394.8	-0.2	1.6	-9.2	70.1	-5.7
81	2	1	RC ENV~1	Max	I	1570.0	3.7	75.5	4.8	283.4	2.5
					J	1570.0	3.3	81.4	4.8	276.4	2.5
				Min	I	615.1	-3.4	-59.3	-7.7	107.4	-8.0
					J	615.1	-3.8	-53.3	-7.7	104.9	-8.0
			RC ENV~2	Max	I	1163.2	2.4	55.9	3.2	209.8	1.9
					J	1163.2	2.4	60.3	3.2	204.6	1.9
				Min	I	446.4	-2.5	-43.9	-5.7	78.0	-5.6
					J	446.4	-2.5	-39.5	-5.7	76.2	-5.6
			RC ENV~3	Max	I	528.6	0.2	3.3	8.3	90.4	5.8
					J	528.6	0.2	8.0	8.3	88.3	5.7
				Min	I	392.7	-0.3	1.9	-9.0	70.6	-5.7
					J	392.7	-0.3	6.3	-9.0	69.0	-5.6
			RC ENV~4	Max	I	1570.0	3.7	75.5	4.8	283.4	2.5
					J	1570.0	3.3	81.4	4.8	276.4	2.5
				Min	I	615.1	-3.4	-59.3	-7.7	107.4	-8.0

					J	615.1	-3.8	-53.3	-7.7	104.9	-8.0
			RC ENV~5	Max	I	1163.2	2.4	55.9	3.2	209.8	1.9
					J	1163.2	2.4	60.3	3.2	204.6	1.9
				Min	I	446.4	-2.5	-43.9	-5.7	78.0	-5.6
					J	446.4	-2.5	-39.5	-5.7	76.2	-5.6
			RC ENV~6	Max	I	528.6	0.2	3.3	8.3	90.4	5.8
					J	528.6	0.2	8.0	8.3	88.3	5.7
				Min	I	392.7	-0.3	1.9	-9.0	70.6	-5.7
					J	392.7	-0.3	6.3	-9.0	69.0	-5.6
82	2	1	RC ENV~1	Max	I	1554.0	3.5	86.3	3.5	283.2	2.5
					J	1554.0	3.2	92.3	3.5	269.5	2.5
				Min	I	607.3	-3.6	-48.7	-9.4	107.1	-8.0
					J	607.3	-3.9	-42.8	-9.4	102.4	-7.9
			RC ENV~2	Max	I	1151.3	2.3	64.0	2.3	209.6	1.9
					J	1151.3	2.3	68.4	2.3	199.5	1.9
				Min	I	440.7	-2.7	-36.1	-7.0	77.8	-5.6
					J	440.7	-2.7	-31.7	-7.0	74.4	-5.6
			RC ENV~3	Max	I	522.2	0.2	8.5	7.3	90.1	5.7
					J	522.2	0.2	13.2	7.3	86.1	5.6
				Min	I	387.3	-0.4	5.8	-8.7	70.4	-5.6
					J	387.3	-0.4	10.3	-8.7	67.4	-5.5
			RC ENV~4	Max	I	1554.0	3.5	86.3	3.5	283.2	2.5
					J	1554.0	3.2	92.3	3.5	269.5	2.5
				Min	I	607.3	-3.6	-48.7	-9.4	107.1	-8.0
					J	607.3	-3.9	-42.8	-9.4	102.4	-7.9
			RC ENV~5	Max	I	1151.3	2.3	64.0	2.3	209.6	1.9
					J	1151.3	2.3	68.4	2.3	199.5	1.9
				Min	I	440.7	-2.7	-36.1	-7.0	77.8	-5.6
					J	440.7	-2.7	-31.7	-7.0	74.4	-5.6
			RC ENV~6	Max	I	522.2	0.2	8.5	7.3	90.1	5.7
					J	522.2	0.2	13.2	7.3	86.1	5.6
				Min	I	387.3	-0.4	5.8	-8.7	70.4	-5.6
					J	387.3	-0.4	10.3	-8.7	67.4	-5.5
83	2	1	RC ENV~1	Max	I	1525.1	3.4	97.3	2.4	280.8	2.5
					J	1525.1	3.0	103.2	2.4	260.7	2.6
				Min	I	594.4	-3.8	-38.3	-11.2	105.9	-7.9
					J	594.4	-4.1	-32.3	-11.2	99.0	-7.8
			RC ENV~2	Max	I	1129.9	2.2	72.1	1.6	207.8	1.9
					J	1129.9	2.2	76.5	1.6	193.0	1.9
				Min	I	431.3	-2.8	-28.3	-8.3	76.9	-5.6
					J	431.3	-2.8	-23.9	-8.3	71.9	-5.5
			RC ENV~3	Max	I	511.5	0.3	13.7	6.2	89.1	5.6
					J	511.5	0.3	18.4	6.2	83.2	5.6
				Min	I	378.6	-0.5	9.7	-8.4	69.6	-5.5
					J	378.6	-0.5	14.2	-8.4	65.2	-5.3
			RC ENV~4	Max	I	1525.1	3.4	97.3	2.4	280.8	2.5
					J	1525.1	3.0	103.2	2.4	260.7	2.6
				Min	I	594.4	-3.8	-38.3	-11.2	105.9	-7.9
					J	594.4	-4.1	-32.3	-11.2	99.0	-7.8
			RC ENV~5	Max	I	1129.9	2.2	72.1	1.6	207.8	1.9
					J	1129.9	2.2	76.5	1.6	193.0	1.9
				Min	I	431.3	-2.8	-28.3	-8.3	76.9	-5.6
					J	431.3	-2.8	-23.9	-8.3	71.9	-5.5
			RC ENV~6	Max	I	511.5	0.3	13.7	6.2	89.1	5.6
					J	511.5	0.3	18.4	6.2	83.2	5.6
				Min	I	378.6	-0.5	9.7	-8.4	69.6	-5.5
					J	378.6	-0.5	14.2	-8.4	65.2	-5.3
84	2	1	RC ENV~1	Max	I	1483.4	3.2	108.3	1.9	276.0	2.6
					J	1483.4	2.9	114.3	1.9	251.2	2.6
				Min	I	576.6	-4.0	-27.9	-13.1	103.9	-7.8
					J	576.6	-4.4	-22.0	-13.1	94.7	-7.5
			RC ENV~2	Max	I	1099.0	2.1	80.2	1.2	204.3	1.9
					J	1099.0	2.1	84.6	1.2	185.9	1.9

				Min	I	418.3	-3.0	-20.7	-9.7	75.4	-5.5
					J	418.3	-3.0	-16.2	-9.7	68.8	-5.3
			RC ENV~3	Max	I	496.6	0.2	18.8	5.1	87.3	5.6
					J	496.6	0.2	23.6	5.1	79.6	5.5
				Min	I	366.6	-0.5	13.7	-8.1	68.3	-5.3
					J	366.6	-0.5	18.1	-8.1	62.5	-5.1
			RC ENV~4	Max	I	1483.4	3.2	108.3	1.9	276.0	2.6
					J	1483.4	2.9	114.3	1.9	251.2	2.6
				Min	I	576.6	-4.0	-27.9	-13.1	103.9	-7.8
					J	576.6	-4.4	-22.0	-13.1	94.7	-7.5
			RC ENV~5	Max	I	1099.0	2.1	80.2	1.2	204.3	1.9
					J	1099.0	2.1	84.6	1.2	185.9	1.9
				Min	I	418.3	-3.0	-20.7	-9.7	75.4	-5.5
					J	418.3	-3.0	-16.2	-9.7	68.8	-5.3
			RC ENV~6	Max	I	496.6	0.2	18.8	5.1	87.3	5.6
					J	496.6	0.2	23.6	5.1	79.6	5.5
				Min	I	366.6	-0.5	13.7	-8.1	68.3	-5.3
					J	366.6	-0.5	18.1	-8.1	62.5	-5.1
85	2	1	RC ENV~1	Max	I	1428.7	3.0	119.4	1.6	269.0	2.6
					J	1428.7	2.7	125.3	1.6	239.3	2.6
				Min	I	553.7	-4.3	-17.6	-14.9	100.9	-7.5
					J	553.7	-4.7	-11.6	-14.9	89.5	-7.1
			RC ENV~2	Max	I	1058.5	2.0	88.4	1.0	199.1	1.9
					J	1058.5	2.0	92.8	1.0	177.1	1.9
				Min	I	401.7	-3.2	-13.0	-11.1	73.3	-5.3
					J	401.7	-3.2	-8.6	-11.1	65.1	-5.0
			RC ENV~3	Max	I	477.6	0.2	24.0	4.1	84.8	5.5
					J	477.6	0.2	28.7	4.1	75.1	5.4
				Min	I	351.3	-0.6	17.6	-7.7	66.4	-5.1
					J	351.3	-0.6	22.0	-7.7	59.2	-4.9
			RC ENV~4	Max	I	1428.7	3.0	119.4	1.6	269.0	2.6
					J	1428.7	2.7	125.3	1.6	239.3	2.6
				Min	I	553.7	-4.3	-17.6	-14.9	100.9	-7.5
					J	553.7	-4.7	-11.6	-14.9	89.5	-7.1
			RC ENV~5	Max	I	1058.5	2.0	88.4	1.0	199.1	1.9
					J	1058.5	2.0	92.8	1.0	177.1	1.9
				Min	I	401.7	-3.2	-13.0	-11.1	73.3	-5.3
					J	401.7	-3.2	-8.6	-11.1	65.1	-5.0
			RC ENV~6	Max	I	477.6	0.2	24.0	4.1	84.8	5.5
					J	477.6	0.2	28.7	4.1	75.1	5.4
				Min	I	351.3	-0.6	17.6	-7.7	66.4	-5.1
					J	351.3	-0.6	22.0	-7.7	59.2	-4.9
86	2	1	RC ENV~1	Max	I	1360.9	2.8	130.5	1.3	259.7	2.6
					J	1360.9	2.5	136.5	1.3	225.2	2.7
				Min	I	525.8	-4.7	-7.0	-16.7	97.1	-7.1
					J	525.8	-5.1	-1.1	-16.7	83.4	-6.5
			RC ENV~2	Max	I	1008.3	1.8	96.7	0.9	192.3	1.9
					J	1008.3	1.8	101.1	0.9	166.6	2.0
				Min	I	381.4	-3.5	-5.2	-12.3	70.5	-5.0
					J	381.4	-3.5	-0.7	-12.3	60.7	-4.6
			RC ENV~3	Max	I	454.4	0.1	29.1	3.1	81.5	5.4
					J	454.4	0.1	33.8	3.1	70.0	5.4
				Min	I	332.5	-0.6	21.5	-7.4	64.0	-4.9
					J	332.5	-0.6	25.9	-7.4	55.3	-4.7
			RC ENV~4	Max	I	1360.9	2.8	130.5	1.3	259.7	2.6
					J	1360.9	2.5	136.5	1.3	225.2	2.7
				Min	I	525.8	-4.7	-7.0	-16.7	97.1	-7.1
					J	525.8	-5.1	-1.1	-16.7	83.4	-6.5
			RC ENV~5	Max	I	1008.3	1.8	96.7	0.9	192.3	1.9
					J	1008.3	1.8	101.1	0.9	166.6	2.0
				Min	I	381.4	-3.5	-5.2	-12.3	70.5	-5.0
					J	381.4	-3.5	-0.7	-12.3	60.7	-4.6
			RC ENV~6	Max	I	454.4	0.1	29.1	3.1	81.5	5.4

					J	454.4	0.1	33.8	3.1	70.0	5.4
				Min	I	332.5	-0.6	21.5	-7.4	64.0	-4.9
					J	332.5	-0.6	25.9	-7.4	55.3	-4.7
87	2	1	RC ENV~1	Max	I	1279.8	2.5	141.9	1.1	248.2	2.7
					J	1279.8	2.2	147.8	1.1	208.7	3.0
				Min	I	492.9	-5.2	3.7	-18.2	92.4	-6.5
					J	492.9	-5.6	9.7	-18.2	76.5	-5.7
			RC ENV~2	Max	I	948.2	1.6	105.1	0.8	183.7	2.0
					J	948.2	1.6	109.5	0.8	154.4	2.2
				Min	I	357.4	-3.9	2.8	-13.5	67.1	-4.6
					J	357.4	-3.9	7.3	-13.5	55.7	-4.0
			RC ENV~3	Max	I	427.2	-0.1	34.2	2.1	77.5	5.4
					J	427.2	-0.1	38.9	2.1	64.1	5.4
				Min	I	310.3	-0.6	25.5	-6.9	61.0	-4.7
					J	310.3	-0.6	29.9	-6.9	50.8	-4.5
			RC ENV~4	Max	I	1279.8	2.5	141.9	1.1	248.2	2.7
					J	1279.8	2.2	147.8	1.1	208.7	3.0
				Min	I	492.9	-5.2	3.7	-18.2	92.4	-6.5
					J	492.9	-5.6	9.7	-18.2	76.5	-5.7
			RC ENV~5	Max	I	948.2	1.6	105.1	0.8	183.7	2.0
					J	948.2	1.6	109.5	0.8	154.4	2.2
				Min	I	357.4	-3.9	2.8	-13.5	67.1	-4.6
					J	357.4	-3.9	7.3	-13.5	55.7	-4.0
			RC ENV~6	Max	I	427.2	-0.1	34.2	2.1	77.5	5.4
					J	427.2	-0.1	38.9	2.1	64.1	5.4
				Min	I	310.3	-0.6	25.5	-6.9	61.0	-4.7
					J	310.3	-0.6	29.9	-6.9	50.8	-4.5
88	2	1	RC ENV~1	Max	I	1184.8	2.2	153.6	1.0	234.4	3.0
					J	1184.8	1.8	159.5	1.0	189.7	3.5
				Min	I	454.8	-5.7	15.0	-19.5	86.8	-5.7
					J	454.8	-6.1	20.9	-19.5	68.7	-4.5
			RC ENV~2	Max	I	877.9	1.4	113.8	0.7	173.5	2.2
					J	877.9	1.4	118.2	0.7	140.4	2.6
				Min	I	329.8	-4.3	11.2	-14.4	63.1	-4.0
					J	329.8	-4.3	15.6	-14.4	50.1	-3.1
			RC ENV~3	Max	I	395.7	-0.4	39.3	1.1	72.8	5.4
					J	395.7	-0.4	44.0	1.1	57.5	5.6
				Min	I	284.6	-0.5	29.6	-6.4	57.4	-4.5
					J	284.6	-0.5	34.0	-6.4	45.7	-4.3
			RC ENV~4	Max	I	1184.8	2.2	153.6	1.0	234.4	3.0
					J	1184.8	1.8	159.5	1.0	189.7	3.5
				Min	I	454.8	-5.7	15.0	-19.5	86.8	-5.7
					J	454.8	-6.1	20.9	-19.5	68.7	-4.5
			RC ENV~5	Max	I	877.9	1.4	113.8	0.7	173.5	2.2
					J	877.9	1.4	118.2	0.7	140.4	2.6
				Min	I	329.8	-4.3	11.2	-14.4	63.1	-4.0
					J	329.8	-4.3	15.6	-14.4	50.1	-3.1
			RC ENV~6	Max	I	395.7	-0.4	39.3	1.1	72.8	5.4
					J	395.7	-0.4	44.0	1.1	57.5	5.6
				Min	I	284.6	-0.5	29.6	-6.4	57.4	-4.5
					J	284.6	-0.5	34.0	-6.4	45.7	-4.3
89	2	1	RC ENV~1	Max	I	1077.9	1.8	165.9	0.9	218.2	3.5
					J	1077.9	1.5	171.9	0.9	168.2	4.0
				Min	I	411.5	-6.3	26.9	-20.3	80.4	-4.5
					J	411.5	-6.6	32.8	-20.3	60.0	-3.0
			RC ENV~2	Max	I	798.7	1.1	122.9	0.7	161.6	2.6
					J	798.7	1.1	127.3	0.7	124.4	3.0
				Min	I	298.4	-4.6	20.0	-15.0	58.5	-3.1
					J	298.4	-4.6	24.4	-15.0	43.8	-2.0
			RC ENV~3	Max	I	360.0	-0.4	44.4	0.0	67.4	5.6
					J	360.0	-0.4	49.1	0.0	50.2	5.9
				Min	I	255.4	-0.8	33.7	-5.7	53.3	-4.3
					J	255.4	-0.8	38.1	-5.7	40.1	-4.2

			RC ENV~4	Max	I	1077.9	1.8	165.9	0.9	218.2	3.5
					J	1077.9	1.5	171.9	0.9	168.2	4.0
				Min	I	411.5	-6.3	26.9	-20.3	80.4	-4.5
					J	411.5	-6.6	32.8	-20.3	60.0	-3.0
			RC ENV~5	Max	I	798.7	1.1	122.9	0.7	161.6	2.6
					J	798.7	1.1	127.3	0.7	124.4	3.0
				Min	I	298.4	-4.6	20.0	-15.0	58.5	-3.1
					J	298.4	-4.6	24.4	-15.0	43.8	-2.0
			RC ENV~6	Max	I	360.0	-0.4	44.4	0.0	67.4	5.6
					J	360.0	-0.4	49.1	0.0	50.2	5.9
				Min	I	255.4	-0.8	33.7	-5.7	53.3	-4.3
					J	255.4	-0.8	38.1	-5.7	40.1	-4.2
90	2	1	RC ENV~1	Max	I	956.9	1.4	179.4	0.9	199.8	4.0
					J	956.9	1.1	185.3	0.9	143.8	4.8
				Min	I	362.9	-6.6	39.6	-20.4	73.2	-3.0
					J	362.9	-6.9	45.6	-20.4	50.4	-1.1
			RC ENV~2	Max	I	709.1	0.8	132.9	0.6	147.9	3.0
					J	709.1	0.8	137.3	0.6	106.4	3.5
				Min	I	263.1	-4.9	29.5	-15.0	53.3	-2.0
					J	263.1	-4.9	33.9	-15.0	36.8	-0.6
			RC ENV~3	Max	I	319.7	-0.2	49.6	-1.0	61.2	5.9
					J	319.7	-0.2	54.4	-1.0	42.2	6.3
				Min	I	222.8	-1.2	38.1	-4.7	48.6	-4.2
					J	222.8	-1.2	42.5	-4.7	33.8	-4.1
			RC ENV~4	Max	I	956.9	1.4	179.4	0.9	199.8	4.0
					J	956.9	1.1	185.3	0.9	143.8	4.8
				Min	I	362.9	-6.6	39.6	-20.4	73.2	-3.0
					J	362.9	-6.9	45.6	-20.4	50.4	-1.1
			RC ENV~5	Max	I	709.1	0.8	132.9	0.6	147.9	3.0
					J	709.1	0.8	137.3	0.6	106.4	3.5
				Min	I	263.1	-4.9	29.5	-15.0	53.3	-2.0
					J	263.1	-4.9	33.9	-15.0	36.8	-0.6
			RC ENV~6	Max	I	319.7	-0.2	49.6	-1.0	61.2	5.9
					J	319.7	-0.2	54.4	-1.0	42.2	6.3
				Min	I	222.8	-1.2	38.1	-4.7	48.6	-4.2
					J	222.8	-1.2	42.5	-4.7	33.8	-4.1
91	2	1	RC ENV~1	Max	I	818.7	1.2	194.6	0.8	179.0	4.8
					J	818.7	0.8	200.6	0.8	116.4	6.0
				Min	I	308.6	-7.3	53.3	-19.4	65.2	-1.1
					J	308.6	-7.7	59.2	-19.4	39.9	0.5
			RC ENV~2	Max	I	606.6	0.6	144.2	0.6	132.5	3.5
					J	606.6	0.6	148.6	0.6	86.1	4.4
				Min	I	223.7	-5.4	39.6	-14.2	47.5	-0.6
					J	223.7	-5.4	44.0	-14.2	29.2	0.6
			RC ENV~3	Max	I	274.2	-0.2	55.1	-1.9	54.4	6.3
					J	274.2	-0.2	59.9	-1.9	33.4	6.9
				Min	I	186.9	-1.6	42.8	-3.6	43.4	-4.1
					J	186.9	-1.6	47.2	-3.6	26.9	-4.1
			RC ENV~4	Max	I	818.7	1.2	194.6	0.8	179.0	4.8
					J	818.7	0.8	200.6	0.8	116.4	6.0
				Min	I	308.6	-7.3	53.3	-19.4	65.2	-1.1
					J	308.6	-7.7	59.2	-19.4	39.9	0.5
			RC ENV~5	Max	I	606.6	0.6	144.2	0.6	132.5	3.5
					J	606.6	0.6	148.6	0.6	86.1	4.4
				Min	I	223.7	-5.4	39.6	-14.2	47.5	-0.6
					J	223.7	-5.4	44.0	-14.2	29.2	0.6
			RC ENV~6	Max	I	274.2	-0.2	55.1	-1.9	54.4	6.3
					J	274.2	-0.2	59.9	-1.9	33.4	6.9
				Min	I	186.9	-1.6	42.8	-3.6	43.4	-4.1
					J	186.9	-1.6	47.2	-3.6	26.9	-4.1
92	2	1	RC ENV~1	Max	I	660.6	1.8	212.4	0.6	155.7	6.0
					J	660.6	1.5	218.3	0.6	85.8	7.2
				Min	I	247.8	-6.4	67.6	-17.1	56.5	0.5
					J	247.8	-6.8	73.5	-17.1	28.4	1.0

			RC ENV~2	Max	I	489.5	1.1	157.3	0.5	115.3	4.4
					J	489.5	1.1	161.7	0.5	63.5	5.3
				Min	I	179.6	-4.8	50.1	-12.4	41.1	0.6
					J	179.6	-4.8	54.5	-12.4	20.9	0.9
			RC ENV~3	Max	I	222.2	-0.2	61.2	-0.9	47.1	6.9
					J	222.2	-0.2	65.9	-0.9	23.8	7.2
				Min	I	148.0	-0.9	48.0	-4.0	37.7	-4.1
					J	148.0	-0.9	52.4	-4.0	19.3	-4.0
			RC ENV~4	Max	I	660.6	1.8	212.4	0.6	155.7	6.0
					J	660.6	1.5	218.3	0.6	85.8	7.2
				Min	I	247.8	-6.4	67.6	-17.1	56.5	0.5
					J	247.8	-6.8	73.5	-17.1	28.4	1.0
			RC ENV~5	Max	I	489.5	1.1	157.3	0.5	115.3	4.4
					J	489.5	1.1	161.7	0.5	63.5	5.3
				Min	I	179.6	-4.8	50.1	-12.4	41.1	0.6
					J	179.6	-4.8	54.5	-12.4	20.9	0.9
			RC ENV~6	Max	I	222.2	-0.2	61.2	-0.9	47.1	6.9
					J	222.2	-0.2	65.9	-0.9	23.8	7.2
				Min	I	148.0	-0.9	48.0	-4.0	37.7	-4.1
					J	148.0	-0.9	52.4	-4.0	19.3	-4.0
93	2	1	RC ENV~1	Max	I	480.3	4.5	232.8	0.0	129.9	7.2
					J	480.3	4.2	238.8	0.0	51.7	6.0
				Min	I	179.5	-0.6	79.7	-13.1	47.0	1.0
					J	179.5	-1.1	85.6	-13.1	15.8	0.8
			RC ENV~2	Max	I	355.8	3.1	172.5	0.0	96.2	5.3
					J	355.8	3.1	176.9	0.0	38.2	4.5
				Min	I	130.2	-0.5	59.0	-9.4	34.2	0.9
					J	130.2	-0.5	63.4	-9.4	11.7	0.7
			RC ENV~3	Max	I	170.5	2.7	69.8	1.4	39.2	7.2
					J	170.5	2.7	74.6	1.4	13.7	6.2
				Min	I	97.8	-1.1	52.0	-5.5	31.4	-4.0
					J	97.8	-1.1	56.4	-5.5	10.5	-3.6
			RC ENV~4	Max	I	480.3	4.5	232.8	0.0	129.9	7.2
					J	480.3	4.2	238.8	0.0	51.7	6.0
				Min	I	179.5	-0.6	79.7	-13.1	47.0	1.0
					J	179.5	-1.1	85.6	-13.1	15.8	0.8
			RC ENV~5	Max	I	355.8	3.1	172.5	0.0	96.2	5.3
					J	355.8	3.1	176.9	0.0	38.2	4.5
				Min	I	130.2	-0.5	59.0	-9.4	34.2	0.9
					J	130.2	-0.5	63.4	-9.4	11.7	0.7
			RC ENV~6	Max	I	170.5	2.7	69.8	1.4	39.2	7.2
					J	170.5	2.7	74.6	1.4	13.7	6.2
				Min	I	97.8	-1.1	52.0	-5.5	31.4	-4.0
					J	97.8	-1.1	56.4	-5.5	10.5	-3.6
94	2	1	RC ENV~1	Max	I	194.6	9.3	268.6	-0.3	127.7	6.0
					J	194.6	9.0	274.1	-0.3	37.2	3.0
				Min	I	72.5	1.5	95.3	-8.2	46.4	0.8
					J	72.5	1.2	100.8	-8.2	13.7	0.2
			RC ENV~2	Max	I	144.1	6.7	199.0	-0.4	94.5	4.5
					J	144.1	6.7	203.0	-0.4	27.5	2.2
				Min	I	52.9	1.2	69.2	-5.8	33.8	0.7
					J	52.9	1.0	73.2	-5.8	10.1	0.2
			RC ENV~3	Max	I	89.9	8.7	85.4	3.4	40.6	6.2
					J	89.9	8.7	89.7	3.4	11.9	3.3
				Min	I	19.2	-4.7	57.1	-6.3	29.0	-3.6
					J	19.2	-4.7	61.1	-6.3	8.9	-2.0
			RC ENV~4	Max	I	194.6	9.3	268.6	-0.3	127.7	6.0
					J	194.6	9.0	274.1	-0.3	37.2	3.0
				Min	I	72.5	1.5	95.3	-8.2	46.4	0.8
					J	72.5	1.2	100.8	-8.2	13.7	0.2
			RC ENV~5	Max	I	144.1	6.7	199.0	-0.4	94.5	4.5
					J	144.1	6.7	203.0	-0.4	27.5	2.2
				Min	I	52.9	1.2	69.2	-5.8	33.8	0.7

					J	52.9	1.0	73.2	-5.8	10.1	0.2
			RC ENV~6	Max	I	89.9	8.7	85.4	3.4	40.6	6.2
					J	89.9	8.7	89.7	3.4	11.9	3.3
				Min	I	19.2	-4.7	57.1	-6.3	29.0	-3.6
					J	19.2	-4.7	61.1	-6.3	8.9	-2.0
95	2	1	RC ENV~1	Max	I	312.6	1.4	-63.1	23.0	24.1	3.3
					J	312.6	1.4	-57.6	23.0	100.2	4.0
				Min	I	95.7	-2.6	-236.8	-3.8	3.9	-2.2
					J	95.7	-2.6	-231.4	-3.8	31.4	-2.3
			RC ENV~2	Max	I	231.1	0.9	-46.9	16.7	17.8	2.5
					J	231.1	0.9	-42.9	16.7	74.2	3.0
				Min	I	71.0	-1.9	-175.4	-2.8	2.9	-1.5
					J	71.0	-1.9	-171.4	-2.8	23.4	-1.5
			RC ENV~3	Max	I	116.0	3.1	-54.2	5.5	5.1	2.6
					J	116.0	3.1	-50.1	5.5	28.9	4.2
				Min	I	50.2	-4.3	-67.6	-0.0	2.7	-2.7
					J	50.2	-4.3	-63.2	-0.0	23.1	-3.9
			RC ENV~4	Max	I	312.6	1.4	-63.1	23.0	24.1	3.3
					J	312.6	1.4	-57.6	23.0	100.2	4.0
				Min	I	95.7	-2.6	-236.8	-3.8	3.9	-2.2
					J	95.7	-2.6	-231.4	-3.8	31.4	-2.3
			RC ENV~5	Max	I	231.1	0.9	-46.9	16.7	17.8	2.5
					J	231.1	0.9	-42.9	16.7	74.2	3.0
				Min	I	71.0	-1.9	-175.4	-2.8	2.9	-1.5
					J	71.0	-1.9	-171.4	-2.8	23.4	-1.5
			RC ENV~6	Max	I	116.0	3.1	-54.2	5.5	5.1	2.6
					J	116.0	3.1	-50.1	5.5	28.9	4.2
				Min	I	50.2	-4.3	-67.6	-0.0	2.7	-2.7
					J	50.2	-4.3	-63.2	-0.0	23.1	-3.9
96	2	1	RC ENV~1	Max	I	494.1	5.2	-54.7	28.6	60.8	4.0
					J	494.1	5.2	-49.2	28.6	130.6	3.2
				Min	I	160.3	-3.1	-224.4	-4.7	16.5	-2.3
					J	160.3	-3.1	-218.9	-4.7	44.4	-2.5
			RC ENV~2	Max	I	365.5	3.8	-40.6	20.9	45.0	3.0
					J	365.5	3.8	-36.5	20.9	96.7	2.4
				Min	I	119.1	-2.3	-166.2	-3.4	12.2	-1.5
					J	119.1	-2.3	-162.2	-3.4	32.9	-1.7
			RC ENV~3	Max	I	166.1	1.3	-50.4	4.5	15.5	4.2
					J	166.1	1.3	-46.4	4.5	38.5	4.8
				Min	I	101.2	-1.8	-63.5	2.2	12.3	-3.9
					J	101.2	-1.8	-59.1	2.2	30.6	-4.3
			RC ENV~4	Max	I	494.1	5.2	-54.7	28.6	60.8	4.0
					J	494.1	5.2	-49.2	28.6	130.6	3.2
				Min	I	160.3	-3.1	-224.4	-4.7	16.5	-2.3
					J	160.3	-3.1	-218.9	-4.7	44.4	-2.5
			RC ENV~5	Max	I	365.5	3.8	-40.6	20.9	45.0	3.0
					J	365.5	3.8	-36.5	20.9	96.7	2.4
				Min	I	119.1	-2.3	-166.2	-3.4	12.2	-1.5
					J	119.1	-2.3	-162.2	-3.4	32.9	-1.7
			RC ENV~6	Max	I	166.1	1.3	-50.4	4.5	15.5	4.2
					J	166.1	1.3	-46.4	4.5	38.5	4.8
				Min	I	101.2	-1.8	-63.5	2.2	12.3	-3.9
					J	101.2	-1.8	-59.1	2.2	30.6	-4.3
97	2	1	RC ENV~1	Max	I	658.2	7.6	-45.8	31.1	93.6	3.2
					J	658.2	7.6	-40.3	31.1	157.6	2.2
				Min	I	224.8	-2.5	-212.0	-5.1	29.1	-2.5
					J	224.8	-2.5	-206.6	-5.1	55.7	-3.9
			RC ENV~2	Max	I	487.1	5.6	-34.0	22.8	69.4	2.4
					J	487.1	5.6	-29.9	22.8	116.7	1.7
				Min	I	167.0	-1.8	-157.1	-3.8	21.6	-1.7
					J	167.0	-1.8	-153.0	-3.8	41.0	-2.7
			RC ENV~3	Max	I	213.0	0.7	-46.5	4.9	25.8	4.8
					J	213.0	0.7	-42.4	4.9	47.1	5.0

				Min	I	148.8	-0.4	-59.0	2.1	20.6	-4.3
					J	148.8	-0.4	-54.6	2.1	37.4	-4.6
			RC ENV~4	Max	I	658.2	7.6	-45.8	31.1	93.6	3.2
					J	658.2	7.6	-40.3	31.1	157.6	2.2
				Min	I	224.8	-2.5	-212.0	-5.1	29.1	-2.5
					J	224.8	-2.5	-206.6	-5.1	55.7	-3.9
			RC ENV~5	Max	I	487.1	5.6	-34.0	22.8	69.4	2.4
					J	487.1	5.6	-29.9	22.8	116.7	1.7
				Min	I	167.0	-1.8	-157.1	-3.8	21.6	-1.7
					J	167.0	-1.8	-153.0	-3.8	41.0	-2.7
			RC ENV~6	Max	I	213.0	0.7	-46.5	4.9	25.8	4.8
					J	213.0	0.7	-42.4	4.9	47.1	5.0
				Min	I	148.8	-0.4	-59.0	2.1	20.6	-4.3
					J	148.8	-0.4	-54.6	2.1	37.4	-4.6
98	2	1	RC ENV~1	Max	I	806.0	7.7	-35.8	31.7	123.3	2.2
					J	806.0	7.7	-30.3	31.7	181.6	2.3
				Min	I	286.4	-1.9	-199.8	-5.1	41.1	-3.9
					J	286.4	-1.9	-194.4	-5.1	65.6	-5.8
			RC ENV~2	Max	I	596.6	5.7	-26.5	23.3	91.3	1.7
					J	596.6	5.7	-22.5	23.3	134.5	1.7
				Min	I	212.7	-1.4	-148.0	-3.8	30.5	-2.7
					J	212.7	-1.4	-144.0	-3.8	47.7	-4.1
			RC ENV~3	Max	I	256.4	0.5	-42.5	5.7	35.4	5.0
					J	256.4	0.5	-38.4	5.7	55.0	5.0
				Min	I	192.3	0.0	-54.3	1.1	28.2	-4.6
					J	192.3	0.0	-49.9	1.1	43.4	-4.8
			RC ENV~4	Max	I	806.0	7.7	-35.8	31.7	123.3	2.2
					J	806.0	7.7	-30.3	31.7	181.6	2.3
				Min	I	286.4	-1.9	-199.8	-5.1	41.1	-3.9
					J	286.4	-1.9	-194.4	-5.1	65.6	-5.8
			RC ENV~5	Max	I	596.6	5.7	-26.5	23.3	91.3	1.7
					J	596.6	5.7	-22.5	23.3	134.5	1.7
				Min	I	212.7	-1.4	-148.0	-3.8	30.5	-2.7
					J	212.7	-1.4	-144.0	-3.8	47.7	-4.1
			RC ENV~6	Max	I	256.4	0.5	-42.5	5.7	35.4	5.0
					J	256.4	0.5	-38.4	5.7	55.0	5.0
				Min	I	192.3	0.0	-54.3	1.1	28.2	-4.6
					J	192.3	0.0	-49.9	1.1	43.4	-4.8
99	2	1	RC ENV~1	Max	I	938.5	6.9	-23.3	31.1	149.9	2.3
					J	938.5	6.9	-17.8	31.1	202.8	2.7
				Min	I	343.4	-1.4	-187.8	-5.0	52.2	-5.8
					J	343.4	-1.4	-182.3	-5.0	74.3	-7.7
			RC ENV~2	Max	I	694.7	5.1	-17.2	22.9	111.1	1.7
					J	694.7	5.1	-13.2	22.9	150.2	2.0
				Min	I	254.2	-1.1	-139.1	-3.7	38.5	-4.1
					J	254.2	-1.1	-135.1	-3.7	53.8	-5.5
			RC ENV~3	Max	I	296.1	0.6	-38.5	6.3	44.3	5.0
					J	296.1	0.6	-34.4	6.3	62.1	5.0
				Min	I	231.6	-0.0	-49.5	0.1	35.1	-4.8
					J	231.6	-0.0	-45.1	0.1	48.9	-5.0
			RC ENV~4	Max	I	938.5	6.9	-23.3	31.1	149.9	2.3
					J	938.5	6.9	-17.8	31.1	202.8	2.7
				Min	I	343.4	-1.4	-187.8	-5.0	52.2	-5.8
					J	343.4	-1.4	-182.3	-5.0	74.3	-7.7
			RC ENV~5	Max	I	694.7	5.1	-17.2	22.9	111.1	1.7
					J	694.7	5.1	-13.2	22.9	150.2	2.0
				Min	I	254.2	-1.1	-139.1	-3.7	38.5	-4.1
					J	254.2	-1.1	-135.1	-3.7	53.8	-5.5
			RC ENV~6	Max	I	296.1	0.6	-38.5	6.3	44.3	5.0
					J	296.1	0.6	-34.4	6.3	62.1	5.0
				Min	I	231.6	-0.0	-49.5	0.1	35.1	-4.8
					J	231.6	-0.0	-45.1	0.1	48.9	-5.0
100	2	1	RC ENV~1	Max	I	1057.3	5.8	-11.8	29.5	173.9	2.7

					J	1057.3	5.8	-6.3	29.5	221.4	2.9
				Min	I	393.4	-1.4	-176.0	-4.6	62.1	-7.7
					J	393.4	-1.4	-170.5	-4.6	81.6	-9.2
			RC ENV~2	Max	I	782.7	4.3	-8.7	21.8	128.7	2.0
					J	782.7	4.3	-4.7	21.8	164.0	2.1
				Min	I	290.1	-1.0	-130.3	-3.4	45.5	-5.5
					J	290.1	-1.0	-126.3	-3.4	59.1	-6.6
			RC ENV~3	Max	I	335.0	0.6	-34.5	6.7	52.4	5.0
					J	335.0	0.6	-30.4	6.7	68.3	5.1
				Min	I	263.8	-0.2	-44.6	-0.9	41.4	-5.0
					J	263.8	-0.2	-40.2	-0.9	53.6	-5.2
			RC ENV~4	Max	I	1057.3	5.8	-11.8	29.5	173.9	2.7
					J	1057.3	5.8	-6.3	29.5	221.4	2.9
				Min	I	393.4	-1.4	-176.0	-4.6	62.1	-7.7
					J	393.4	-1.4	-170.5	-4.6	81.6	-9.2
			RC ENV~5	Max	I	782.7	4.3	-8.7	21.8	128.7	2.0
					J	782.7	4.3	-4.7	21.8	164.0	2.1
				Min	I	290.1	-1.0	-130.3	-3.4	45.5	-5.5
					J	290.1	-1.0	-126.3	-3.4	59.1	-6.6
			RC ENV~6	Max	I	335.0	0.6	-34.5	6.7	52.4	5.0
					J	335.0	0.6	-30.4	6.7	68.3	5.1
				Min	I	263.8	-0.2	-44.6	-0.9	41.4	-5.0
					J	263.8	-0.2	-40.2	-0.9	53.6	-5.2
101	2	1	RC ENV~1	Max	I	1164.1	4.9	-0.8	27.4	195.1	2.9
					J	1164.1	4.9	4.6	27.4	237.4	2.9
				Min	I	437.6	-1.7	-164.3	-4.3	71.0	-9.2
					J	437.6	-1.7	-158.9	-4.3	88.1	-10.2
			RC ENV~2	Max	I	861.8	3.6	-0.6	20.3	144.5	2.1
					J	861.8	3.6	3.4	20.3	175.8	2.2
				Min	I	320.7	-1.2	-121.7	-3.2	51.8	-6.6
					J	320.7	-1.2	-117.7	-3.2	63.8	-7.3
			RC ENV~3	Max	I	370.8	0.7	-30.5	7.0	59.7	5.1
					J	370.8	0.7	-26.4	7.0	73.8	5.2
				Min	I	291.1	-0.4	-39.6	-1.8	47.0	-5.2
					J	291.1	-0.4	-35.2	-1.8	57.8	-5.5
			RC ENV~4	Max	I	1164.1	4.9	-0.8	27.4	195.1	2.9
					J	1164.1	4.9	4.6	27.4	237.4	2.9
				Min	I	437.6	-1.7	-164.3	-4.3	71.0	-9.2
					J	437.6	-1.7	-158.9	-4.3	88.1	-10.2
			RC ENV~5	Max	I	861.8	3.6	-0.6	20.3	144.5	2.1
					J	861.8	3.6	3.4	20.3	175.8	2.2
				Min	I	320.7	-1.2	-121.7	-3.2	51.8	-6.6
					J	320.7	-1.2	-117.7	-3.2	63.8	-7.3
			RC ENV~6	Max	I	370.8	0.7	-30.5	7.0	59.7	5.1
					J	370.8	0.7	-26.4	7.0	73.8	5.2
				Min	I	291.1	-0.4	-39.6	-1.8	47.0	-5.2
					J	291.1	-0.4	-35.2	-1.8	57.8	-5.5
102	2	1	RC ENV~1	Max	I	1256.6	4.2	9.8	25.1	213.7	2.9
					J	1256.6	4.2	15.3	25.1	251.0	2.9
				Min	I	476.1	-2.1	-152.9	-4.3	78.9	-10.2
					J	476.1	-2.1	-147.4	-4.3	93.6	-10.9
			RC ENV~2	Max	I	930.3	3.1	7.3	18.6	158.3	2.2
					J	930.3	3.1	11.3	18.6	185.8	2.2
				Min	I	347.4	-1.5	-113.3	-3.1	57.3	-7.3
					J	347.4	-1.5	-109.2	-3.1	67.8	-7.8
			RC ENV~3	Max	I	402.1	0.7	-26.6	7.3	66.3	5.2
					J	402.1	0.7	-22.5	7.3	78.5	5.4
				Min	I	314.9	-0.6	-34.7	-2.8	52.0	-5.5
					J	314.9	-0.6	-30.3	-2.8	61.3	-5.8
			RC ENV~4	Max	I	1256.6	4.2	9.8	25.1	213.7	2.9
					J	1256.6	4.2	15.3	25.1	251.0	2.9
				Min	I	476.1	-2.1	-152.9	-4.3	78.9	-10.2
					J	476.1	-2.1	-147.4	-4.3	93.6	-10.9

			RC ENV~5 Max	I	930.3	3.1	7.3	18.6	158.3	2.2
				J	930.3	3.1	11.3	18.6	185.8	2.2
			Min	I	347.4	-1.5	-113.3	-3.1	57.3	-7.3
				J	347.4	-1.5	-109.2	-3.1	67.8	-7.8
			RC ENV~6 Max	I	402.1	0.7	-26.6	7.3	66.3	5.2
				J	402.1	0.7	-22.5	7.3	78.5	5.4
			Min	I	314.9	-0.6	-34.7	-2.8	52.0	-5.5
				J	314.9	-0.6	-30.3	-2.8	61.3	-5.8
103	2	1	RC ENV~1 Max	I	1335.0	3.8	20.3	22.7	229.8	2.9
				J	1335.0	3.8	25.7	22.7	262.0	2.9
			Min	I	508.9	-2.5	-141.7	-4.4	85.8	-10.9
				J	508.9	-2.5	-136.2	-4.4	98.1	-11.4
			RC ENV~2 Max	I	988.4	2.8	15.0	16.8	170.2	2.2
				J	988.4	2.8	19.1	16.8	194.0	2.2
			Min	I	370.3	-1.8	-104.9	-3.1	62.2	-7.8
				J	370.3	-1.8	-100.9	-3.1	71.0	-8.1
			RC ENV~3 Max	I	429.0	0.7	-22.7	7.6	72.0	5.4
				J	429.0	0.7	-18.7	7.6	82.4	5.6
			Min	I	335.2	-0.6	-29.7	-3.8	56.4	-5.8
				J	335.2	-0.6	-25.3	-3.8	64.2	-6.0
			RC ENV~4 Max	I	1335.0	3.8	20.3	22.7	229.8	2.9
				J	1335.0	3.8	25.7	22.7	262.0	2.9
			Min	I	508.9	-2.5	-141.7	-4.4	85.8	-10.9
				J	508.9	-2.5	-136.2	-4.4	98.1	-11.4
			RC ENV~5 Max	I	988.4	2.8	15.0	16.8	170.2	2.2
				J	988.4	2.8	19.1	16.8	194.0	2.2
			Min	I	370.3	-1.8	-104.9	-3.1	62.2	-7.8
				J	370.3	-1.8	-100.9	-3.1	71.0	-8.1
			RC ENV~6 Max	I	429.0	0.7	-22.7	7.6	72.0	5.4
				J	429.0	0.7	-18.7	7.6	82.4	5.6
			Min	I	335.2	-0.6	-29.7	-3.8	56.4	-5.8
				J	335.2	-0.6	-25.3	-3.8	64.2	-6.0
104	2	1	RC ENV~1 Max	I	1399.4	3.5	30.6	20.2	243.4	2.9
				J	1399.4	3.5	36.1	20.2	270.6	2.9
			Min	I	536.1	-2.8	-130.6	-4.5	91.7	-11.4
				J	536.1	-2.8	-125.1	-4.5	101.7	-11.6
			RC ENV~2 Max	I	1036.1	2.6	22.7	15.0	180.2	2.2
				J	1036.1	2.6	26.7	15.0	200.4	2.1
			Min	I	389.3	-2.1	-96.7	-3.2	66.4	-8.1
				J	389.3	-2.1	-92.7	-3.2	73.6	-8.3
			RC ENV~3 Max	I	451.5	0.7	-18.9	7.9	77.0	5.6
				J	451.5	0.7	-14.8	7.9	85.5	5.9
			Min	I	352.0	-0.6	-24.7	-4.8	60.1	-6.0
				J	352.0	-0.6	-20.3	-4.8	66.5	-6.3
			RC ENV~4 Max	I	1399.4	3.5	30.6	20.2	243.4	2.9
				J	1399.4	3.5	36.1	20.2	270.6	2.9
			Min	I	536.1	-2.8	-130.6	-4.5	91.7	-11.4
				J	536.1	-2.8	-125.1	-4.5	101.7	-11.6
			RC ENV~5 Max	I	1036.1	2.6	22.7	15.0	180.2	2.2
				J	1036.1	2.6	26.7	15.0	200.4	2.1
			Min	I	389.3	-2.1	-96.7	-3.2	66.4	-8.1
				J	389.3	-2.1	-92.7	-3.2	73.6	-8.3
			RC ENV~6 Max	I	451.5	0.7	-18.9	7.9	77.0	5.6
				J	451.5	0.7	-14.8	7.9	85.5	5.9
			Min	I	352.0	-0.6	-24.7	-4.8	60.1	-6.0
				J	352.0	-0.6	-20.3	-4.8	66.5	-6.3
105	2	1	RC ENV~1 Max	I	1449.9	3.4	40.9	17.8	254.6	2.9
				J	1449.9	3.4	46.4	17.8	276.8	2.8
			Min	I	557.8	-3.1	-119.6	-5.1	96.6	-11.6
				J	557.8	-3.1	-114.2	-5.1	104.4	-11.7
			RC ENV~2 Max	I	1073.5	2.5	30.3	13.2	188.5	2.1
				J	1073.5	2.5	34.4	13.2	205.0	2.1
			Min	I	404.5	-2.3	-88.6	-3.6	70.0	-8.3
				J	404.5	-2.3	-84.6	-3.6	75.6	-8.4

			RC ENV~3	Max	I	469.5	0.6	-15.1	8.3	81.1	5.9
					J	469.5	0.6	-11.0	8.3	87.7	6.1
				Min	I	365.4	-0.6	-19.7	-5.9	63.2	-6.3
					J	365.4	-0.6	-15.3	-5.9	68.2	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1449.9	3.4	40.9	17.8	254.6	2.9
					J	1449.9	3.4	46.4	17.8	276.8	2.8
				Min	I	557.8	-3.1	-119.6	-5.1	96.6	-11.6
					J	557.8	-3.1	-114.2	-5.1	104.4	-11.7
			RC ENV~5	Max	I	1073.5	2.5	30.3	13.2	188.5	2.1
					J	1073.5	2.5	34.4	13.2	205.0	2.1
				Min	I	404.5	-2.3	-88.6	-3.6	70.0	-8.3
					J	404.5	-2.3	-84.6	-3.6	75.6	-8.4
			RC ENV~6	Max	I	469.5	0.6	-15.1	8.3	81.1	5.9
					J	469.5	0.6	-11.0	8.3	87.7	6.1
				Min	I	365.4	-0.6	-19.7	-5.9	63.2	-6.3
					J	365.4	-0.6	-15.3	-5.9	68.2	-6.5
106	2	1	RC ENV~1	Max	I	1486.8	3.3	51.2	15.5	263.8	2.8
					J	1486.8	3.3	56.7	15.5	280.6	2.8
				Min	I	574.0	-3.2	-108.9	-6.2	100.5	-11.7
					J	574.0	-3.2	-103.4	-6.2	106.1	-11.8
			RC ENV~2	Max	I	1100.9	2.4	38.0	11.5	195.3	2.1
					J	1100.9	2.4	42.0	11.5	207.8	2.1
				Min	I	415.9	-2.4	-80.6	-4.3	72.8	-8.4
					J	415.9	-2.4	-76.6	-4.3	76.8	-8.4
			RC ENV~3	Max	I	483.0	0.5	-11.3	8.7	84.5	6.1
					J	483.0	0.5	-7.3	8.7	89.2	6.3
				Min	I	375.5	-0.5	-14.7	-7.0	65.7	-6.5
					J	375.5	-0.5	-10.3	-7.0	69.2	-6.7
			RC ENV~4	Max	I	1486.8	3.3	51.2	15.5	263.8	2.8
					J	1486.8	3.3	56.7	15.5	280.6	2.8
				Min	I	574.0	-3.2	-108.9	-6.2	100.5	-11.7
					J	574.0	-3.2	-103.4	-6.2	106.1	-11.8
			RC ENV~5	Max	I	1100.9	2.4	38.0	11.5	195.3	2.1
					J	1100.9	2.4	42.0	11.5	207.8	2.1
				Min	I	415.9	-2.4	-80.6	-4.3	72.8	-8.4
					J	415.9	-2.4	-76.6	-4.3	76.8	-8.4
			RC ENV~6	Max	I	483.0	0.5	-11.3	8.7	84.5	6.1
					J	483.0	0.5	-7.3	8.7	89.2	6.3
				Min	I	375.5	-0.5	-14.7	-7.0	65.7	-6.5
					J	375.5	-0.5	-10.3	-7.0	69.2	-6.7
107	2	1	RC ENV~1	Max	I	1510.1	3.3	61.6	13.4	272.0	2.8
					J	1510.1	3.3	67.1	13.4	282.0	2.7
				Min	I	584.7	-3.3	-98.2	-7.6	103.5	-11.8
					J	584.7	-3.3	-92.7	-7.6	106.8	-11.8
			RC ENV~2	Max	I	1118.1	2.4	45.6	9.9	201.4	2.1
					J	1118.1	2.4	49.7	9.9	208.8	2.0
				Min	I	423.5	-2.5	-72.7	-5.3	75.0	-8.4
					J	423.5	-2.5	-68.7	-5.3	77.4	-8.4
			RC ENV~3	Max	I	491.9	0.4	-7.6	9.1	87.0	6.3
					J	491.9	0.4	-3.5	9.1	89.9	6.4
				Min	I	382.1	-0.4	-9.7	-8.1	67.6	-6.7
					J	382.1	-0.4	-5.3	-8.1	69.7	-6.9
			RC ENV~4	Max	I	1510.1	3.3	61.6	13.4	272.0	2.8
					J	1510.1	3.3	67.1	13.4	282.0	2.7
				Min	I	584.7	-3.3	-98.2	-7.6	103.5	-11.8
					J	584.7	-3.3	-92.7	-7.6	106.8	-11.8
			RC ENV~5	Max	I	1118.1	2.4	45.6	9.9	201.4	2.1
					J	1118.1	2.4	49.7	9.9	208.8	2.0
				Min	I	423.5	-2.5	-72.7	-5.3	75.0	-8.4
					J	423.5	-2.5	-68.7	-5.3	77.4	-8.4
			RC ENV~6	Max	I	491.9	0.4	-7.6	9.1	87.0	6.3
					J	491.9	0.4	-3.5	9.1	89.9	6.4
				Min	I	382.1	-0.4	-9.7	-8.1	67.6	-6.7

					J	382.1	-0.4	-5.3	-8.1	69.7	-6.9
108	2	1	RC ENV~1	Max	I	1519.8	3.3	72.0	11.4	277.7	2.7
					J	1519.8	3.3	77.5	11.4	281.0	2.7
				Min	I	590.0	-3.4	-87.7	-9.3	105.6	-11.8
					J	590.0	-3.4	-82.2	-9.3	106.7	-11.8
			RC ENV~2	Max	I	1125.3	2.4	53.3	8.5	205.6	2.0
					J	1125.3	2.4	57.4	8.5	208.1	2.0
				Min	I	427.3	-2.5	-64.9	-6.5	76.4	-8.4
					J	427.3	-2.5	-60.9	-6.5	77.2	-8.4
			RC ENV~3	Max	I	496.4	0.3	-3.7	9.6	88.8	6.4
					J	496.4	0.3	0.4	9.6	89.7	6.6
				Min	I	385.5	-0.4	-4.9	-9.3	68.9	-6.9
					J	385.5	-0.4	-0.5	-9.3	69.6	-7.0
			RC ENV~4	Max	I	1519.8	3.3	72.0	11.4	277.7	2.7
					J	1519.8	3.3	77.5	11.4	281.0	2.7
				Min	I	590.0	-3.4	-87.7	-9.3	105.6	-11.8
					J	590.0	-3.4	-82.2	-9.3	106.7	-11.8
			RC ENV~5	Max	I	1125.3	2.4	53.3	8.5	205.6	2.0
					J	1125.3	2.4	57.4	8.5	208.1	2.0
				Min	I	427.3	-2.5	-64.9	-6.5	76.4	-8.4
					J	427.3	-2.5	-60.9	-6.5	77.2	-8.4
			RC ENV~6	Max	I	496.4	0.3	-3.7	9.6	88.8	6.4
					J	496.4	0.3	0.4	9.6	89.7	6.6
				Min	I	385.5	-0.4	-4.9	-9.3	68.9	-6.9
					J	385.5	-0.4	-0.5	-9.3	69.6	-7.0
109	2	1	RC ENV~1	Max	I	1519.7	3.3	82.5	9.7	281.1	2.7
					J	1519.7	3.3	87.9	9.7	277.6	2.7
				Min	I	590.0	-3.4	-77.2	-11.1	106.7	-11.8
					J	590.0	-3.4	-71.8	-11.1	105.5	-11.7
			RC ENV~2	Max	I	1125.3	2.4	61.1	7.2	208.1	2.0
					J	1125.3	2.4	65.1	7.2	205.5	2.0
				Min	I	427.3	-2.5	-57.2	-7.8	77.2	-8.4
					J	427.3	-2.5	-53.1	-7.8	76.4	-8.4
			RC ENV~3	Max	I	496.4	0.2	0.7	10.2	89.7	6.6
					J	496.4	0.2	5.0	10.2	88.8	6.6
				Min	I	385.4	-0.3	-0.5	-10.5	69.6	-7.0
					J	385.4	-0.3	3.6	-10.5	68.9	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	1519.7	3.3	82.5	9.7	281.1	2.7
					J	1519.7	3.3	87.9	9.7	277.6	2.7
				Min	I	590.0	-3.4	-77.2	-11.1	106.7	-11.8
					J	590.0	-3.4	-71.8	-11.1	105.5	-11.7
			RC ENV~5	Max	I	1125.3	2.4	61.1	7.2	208.1	2.0
					J	1125.3	2.4	65.1	7.2	205.5	2.0
				Min	I	427.3	-2.5	-57.2	-7.8	77.2	-8.4
					J	427.3	-2.5	-53.1	-7.8	76.4	-8.4
			RC ENV~6	Max	I	496.4	0.2	0.7	10.2	89.7	6.6
					J	496.4	0.2	5.0	10.2	88.8	6.6
				Min	I	385.4	-0.3	-0.5	-10.5	69.6	-7.0
					J	385.4	-0.3	3.6	-10.5	68.9	-7.1
110	2	1	RC ENV~1	Max	I	1509.6	3.2	93.0	8.1	282.0	2.7
					J	1509.6	3.2	98.5	8.1	271.8	2.7
				Min	I	584.6	-3.4	-66.9	-13.1	106.8	-11.7
					J	584.6	-3.4	-61.4	-13.1	103.5	-11.7
			RC ENV~2	Max	I	1117.8	2.4	68.9	6.0	208.8	2.0
					J	1117.8	2.4	72.9	6.0	201.2	2.0
				Min	I	423.5	-2.5	-49.5	-9.2	77.3	-8.4
					J	423.5	-2.5	-45.4	-9.2	74.9	-8.3
			RC ENV~3	Max	I	491.9	0.2	5.3	10.7	89.9	6.6
					J	491.9	0.2	9.7	10.7	87.0	6.7
				Min	I	382.1	-0.2	3.6	-11.7	69.7	-7.1
					J	382.1	-0.2	7.6	-11.7	67.6	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	1509.6	3.2	93.0	8.1	282.0	2.7
					J	1509.6	3.2	98.5	8.1	271.8	2.7

				Min	I	584.6	-3.4	-66.9	-13.1	106.8	-11.7
					J	584.6	-3.4	-61.4	-13.1	103.5	-11.7
			RC ENV~5	Max	I	1117.8	2.4	68.9	6.0	208.8	2.0
					J	1117.8	2.4	72.9	6.0	201.2	2.0
				Min	I	423.5	-2.5	-49.5	-9.2	77.3	-8.4
					J	423.5	-2.5	-45.4	-9.2	74.9	-8.3
			RC ENV~6	Max	I	491.9	0.2	5.3	10.7	89.9	6.6
					J	491.9	0.2	9.7	10.7	87.0	6.7
				Min	I	382.1	-0.2	3.6	-11.7	69.7	-7.1
					J	382.1	-0.2	7.6	-11.7	67.6	-7.1
111	2	1	RC ENV~1	Max	I	1486.0	3.1	103.6	6.7	280.5	2.7
					J	1486.0	3.1	109.1	6.7	263.6	2.8
				Min	I	573.9	-3.4	-56.5	-15.2	106.0	-11.7
					J	573.9	-3.4	-51.0	-15.2	100.5	-11.5
			RC ENV~2	Max	I	1100.2	2.3	76.8	5.0	207.7	2.0
					J	1100.2	2.3	80.8	5.0	195.1	2.1
				Min	I	415.9	-2.5	-41.8	-10.7	76.8	-8.3
					J	415.9	-2.5	-37.8	-10.7	72.8	-8.2
			RC ENV~3	Max	I	482.9	0.1	10.3	11.3	89.2	6.7
					J	482.9	0.1	14.7	11.3	84.5	6.7
				Min	I	375.4	-0.1	7.3	-12.9	69.2	-7.1
					J	375.4	-0.1	11.4	-12.9	65.7	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	1486.0	3.1	103.6	6.7	280.5	2.7
					J	1486.0	3.1	109.1	6.7	263.6	2.8
				Min	I	573.9	-3.4	-56.5	-15.2	106.0	-11.7
					J	573.9	-3.4	-51.0	-15.2	100.5	-11.5
			RC ENV~5	Max	I	1100.2	2.3	76.8	5.0	207.7	2.0
					J	1100.2	2.3	80.8	5.0	195.1	2.1
				Min	I	415.9	-2.5	-41.8	-10.7	76.8	-8.3
					J	415.9	-2.5	-37.8	-10.7	72.8	-8.2
			RC ENV~6	Max	I	482.9	0.1	10.3	11.3	89.2	6.7
					J	482.9	0.1	14.7	11.3	84.5	6.7
				Min	I	375.4	-0.1	7.3	-12.9	69.2	-7.1
					J	375.4	-0.1	11.4	-12.9	65.7	-7.1
112	2	1	RC ENV~1	Max	I	1448.7	3.0	114.4	5.7	276.7	2.8
					J	1448.7	3.0	119.9	5.7	254.3	2.8
				Min	I	557.9	-3.5	-46.2	-17.4	104.3	-11.5
					J	557.9	-3.5	-40.8	-17.4	96.5	-11.3
			RC ENV~2	Max	I	1072.6	2.2	84.7	4.2	204.8	2.1
					J	1072.6	2.2	88.8	4.2	188.3	2.1
				Min	I	404.5	-2.6	-34.2	-12.3	75.5	-8.2
					J	404.5	-2.6	-30.2	-12.3	69.9	-8.1
			RC ENV~3	Max	I	469.5	0.2	15.3	11.9	87.7	6.7
					J	469.5	0.2	19.7	11.9	81.1	6.6
				Min	I	365.3	-0.2	11.1	-14.1	68.1	-7.1
					J	365.3	-0.2	15.1	-14.1	63.2	-7.0
			RC ENV~4	Max	I	1448.7	3.0	114.4	5.7	276.7	2.8
					J	1448.7	3.0	119.9	5.7	254.3	2.8
				Min	I	557.9	-3.5	-46.2	-17.4	104.3	-11.5
					J	557.9	-3.5	-40.8	-17.4	96.5	-11.3
			RC ENV~5	Max	I	1072.6	2.2	84.7	4.2	204.8	2.1
					J	1072.6	2.2	88.8	4.2	188.3	2.1
				Min	I	404.5	-2.6	-34.2	-12.3	75.5	-8.2
					J	404.5	-2.6	-30.2	-12.3	69.9	-8.1
			RC ENV~6	Max	I	469.5	0.2	15.3	11.9	87.7	6.7
					J	469.5	0.2	19.7	11.9	81.1	6.6
				Min	I	365.3	-0.2	11.1	-14.1	68.1	-7.1
					J	365.3	-0.2	15.1	-14.1	63.2	-7.0
113	2	1	RC ENV~1	Max	I	1397.8	2.8	125.3	5.1	270.4	2.8
					J	1397.8	2.8	130.8	5.1	243.1	2.8
				Min	I	536.5	-3.6	-36.0	-19.7	101.6	-11.3
					J	536.5	-3.6	-30.5	-19.7	91.6	-11.1
			RC ENV~2	Max	I	1034.9	2.1	92.8	3.8	200.2	2.1

					J	1034.9	2.1	96.9	3.8	180.0	2.1
				Min	I	389.3	-2.6	-26.6	-14.0	73.6	-8.1
					J	389.3	-2.6	-22.5	-14.0	66.4	-7.9
			RC ENV~3	Max	I	451.5	0.3	20.3	12.5	85.4	6.6
					J	451.5	0.3	24.7	12.5	77.0	6.6
				Min	I	351.8	-0.4	14.8	-15.4	66.4	-7.0
					J	351.8	-0.4	18.9	-15.4	60.1	-6.9
			RC ENV~4	Max	I	1397.8	2.8	125.3	5.1	270.4	2.8
					J	1397.8	2.8	130.8	5.1	243.1	2.8
				Min	I	536.5	-3.6	-36.0	-19.7	101.6	-11.3
					J	536.5	-3.6	-30.5	-19.7	91.6	-11.1
			RC ENV~5	Max	I	1034.9	2.1	92.8	3.8	200.2	2.1
					J	1034.9	2.1	96.9	3.8	180.0	2.1
				Min	I	389.3	-2.6	-26.6	-14.0	73.6	-8.1
					J	389.3	-2.6	-22.5	-14.0	66.4	-7.9
			RC ENV~6	Max	I	451.5	0.3	20.3	12.5	85.4	6.6
					J	451.5	0.3	24.7	12.5	77.0	6.6
				Min	I	351.8	-0.4	14.8	-15.4	66.4	-7.0
					J	351.8	-0.4	18.9	-15.4	60.1	-6.9
114	2	1	RC ENV~1	Max	I	1333.2	2.5	136.3	5.0	261.7	2.8
					J	1333.2	2.5	141.8	5.0	229.4	2.8
				Min	I	509.6	-3.8	-25.6	-22.1	98.0	-11.1
					J	509.6	-3.8	-20.2	-22.1	85.7	-10.6
			RC ENV~2	Max	I	987.1	1.9	101.0	3.7	193.7	2.1
					J	987.1	1.9	105.0	3.7	169.8	2.1
				Min	I	370.2	-2.8	-19.0	-15.7	71.0	-7.9
					J	370.2	-2.8	-14.9	-15.7	62.2	-7.6
			RC ENV~3	Max	I	429.1	0.4	25.3	13.0	82.3	6.6
					J	429.1	0.4	29.7	13.0	72.0	6.4
				Min	I	335.0	-0.6	18.7	-16.6	64.1	-6.9
					J	335.0	-0.6	22.7	-16.6	56.3	-6.7
			RC ENV~4	Max	I	1333.2	2.5	136.3	5.0	261.7	2.8
					J	1333.2	2.5	141.8	5.0	229.4	2.8
				Min	I	509.6	-3.8	-25.6	-22.1	98.0	-11.1
					J	509.6	-3.8	-20.2	-22.1	85.7	-10.6
			RC ENV~5	Max	I	987.1	1.9	101.0	3.7	193.7	2.1
					J	987.1	1.9	105.0	3.7	169.8	2.1
				Min	I	370.2	-2.8	-19.0	-15.7	71.0	-7.9
					J	370.2	-2.8	-14.9	-15.7	62.2	-7.6
			RC ENV~6	Max	I	429.1	0.4	25.3	13.0	82.3	6.6
					J	429.1	0.4	29.7	13.0	72.0	6.4
				Min	I	335.0	-0.6	18.7	-16.6	64.1	-6.9
					J	335.0	-0.6	22.7	-16.6	56.3	-6.7
115	2	1	RC ENV~1	Max	I	1254.7	2.2	147.5	4.9	250.5	2.8
					J	1254.7	2.2	153.0	4.9	213.3	2.8
				Min	I	477.2	-4.1	-15.3	-24.5	93.4	-10.6
					J	477.2	-4.1	-9.8	-24.5	78.8	-10.0
			RC ENV~2	Max	I	928.9	1.6	109.2	3.6	185.5	2.1
					J	928.9	1.6	113.3	3.6	157.9	2.1
				Min	I	347.4	-3.0	-11.3	-17.4	67.7	-7.6
					J	347.4	-3.0	-7.2	-17.4	57.3	-7.1
			RC ENV~3	Max	I	402.2	0.6	30.2	13.6	78.5	6.4
					J	402.2	0.6	34.6	13.6	66.2	6.2
				Min	I	314.7	-0.8	22.5	-17.8	61.2	-6.7
					J	314.7	-0.8	26.6	-17.8	52.0	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1254.7	2.2	147.5	4.9	250.5	2.8
					J	1254.7	2.2	153.0	4.9	213.3	2.8
				Min	I	477.2	-4.1	-15.3	-24.5	93.4	-10.6
					J	477.2	-4.1	-9.8	-24.5	78.8	-10.0
			RC ENV~5	Max	I	928.9	1.6	109.2	3.6	185.5	2.1
					J	928.9	1.6	113.3	3.6	157.9	2.1
				Min	I	347.4	-3.0	-11.3	-17.4	67.7	-7.6
					J	347.4	-3.0	-7.2	-17.4	57.3	-7.1

			RC ENV~6	Max	I	402.2	0.6	30.2	13.6	78.5	6.4
					J	402.2	0.6	34.6	13.6	66.2	6.2
				Min	I	314.7	-0.8	22.5	-17.8	61.2	-6.7
					J	314.7	-0.8	26.6	-17.8	52.0	-6.4
116	2	1	RC ENV~1	Max	I	1162.2	1.8	158.8	4.8	236.9	2.8
					J	1162.2	1.8	164.3	4.8	194.6	2.7
				Min	I	439.3	-4.7	-4.8	-26.7	87.9	-10.0
					J	439.3	-4.7	0.7	-26.7	70.9	-9.0
			RC ENV~2	Max	I	860.4	1.3	117.6	3.5	175.4	2.1
					J	860.4	1.3	121.7	3.5	144.1	2.0
				Min	I	320.8	-3.4	-3.5	-19.0	63.7	-7.1
					J	320.8	-3.4	0.5	-19.0	51.7	-6.4
			RC ENV~3	Max	I	370.9	0.9	35.2	14.1	73.8	6.2
					J	370.9	0.9	39.6	14.1	59.7	5.8
				Min	I	291.0	-1.2	26.4	-19.0	57.7	-6.4
					J	291.0	-1.2	30.4	-19.0	47.0	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	1162.2	1.8	158.8	4.8	236.9	2.8
					J	1162.2	1.8	164.3	4.8	194.6	2.7
				Min	I	439.3	-4.7	-4.8	-26.7	87.9	-10.0
					J	439.3	-4.7	0.7	-26.7	70.9	-9.0
			RC ENV~5	Max	I	860.4	1.3	117.6	3.5	175.4	2.1
					J	860.4	1.3	121.7	3.5	144.1	2.0
				Min	I	320.8	-3.4	-3.5	-19.0	63.7	-7.1
					J	320.8	-3.4	0.5	-19.0	51.7	-6.4
			RC ENV~6	Max	I	370.9	0.9	35.2	14.1	73.8	6.2
					J	370.9	0.9	39.6	14.1	59.7	5.8
				Min	I	291.0	-1.2	26.4	-19.0	57.7	-6.4
					J	291.0	-1.2	30.4	-19.0	47.0	-5.9
117	2	1	RC ENV~1	Max	I	1055.5	1.5	170.3	4.6	220.8	2.7
					J	1055.5	1.5	175.8	4.6	173.3	2.5
				Min	I	395.8	-5.4	5.9	-28.6	81.4	-9.0
					J	395.8	-5.4	11.4	-28.6	62.1	-7.7
			RC ENV~2	Max	I	781.4	1.1	126.2	3.4	163.5	2.0
					J	781.4	1.1	130.2	3.4	128.3	1.9
				Min	I	290.3	-4.0	4.4	-20.4	59.0	-6.4
					J	290.3	-4.0	8.5	-20.4	45.4	-5.5
			RC ENV~3	Max	I	337.6	1.2	40.1	14.5	68.3	5.8
					J	337.6	1.2	44.5	14.5	52.4	5.4
				Min	I	261.4	-1.6	30.3	-20.0	53.5	-5.9
					J	261.4	-1.6	34.4	-20.0	41.3	-5.3
			RC ENV~4	Max	I	1055.5	1.5	170.3	4.6	220.8	2.7
					J	1055.5	1.5	175.8	4.6	173.3	2.5
				Min	I	395.8	-5.4	5.9	-28.6	81.4	-9.0
					J	395.8	-5.4	11.4	-28.6	62.1	-7.7
			RC ENV~5	Max	I	781.4	1.1	126.2	3.4	163.5	2.0
					J	781.4	1.1	130.2	3.4	128.3	1.9
				Min	I	290.3	-4.0	4.4	-20.4	59.0	-6.4
					J	290.3	-4.0	8.5	-20.4	45.4	-5.5
			RC ENV~6	Max	I	337.6	1.2	40.1	14.5	68.3	5.8
					J	337.6	1.2	44.5	14.5	52.4	5.4
				Min	I	261.4	-1.6	30.3	-20.0	53.5	-5.9
					J	261.4	-1.6	34.4	-20.0	41.3	-5.3
118	2	1	RC ENV~1	Max	I	937.2	1.5	182.1	4.9	202.2	2.5
					J	937.2	1.5	187.6	4.9	149.4	2.2
				Min	I	346.9	-6.3	17.1	-30.1	74.0	-7.7
					J	346.9	-6.3	22.6	-30.1	52.3	-6.0
			RC ENV~2	Max	I	693.7	1.1	134.9	3.6	149.7	1.9
					J	693.7	1.1	138.9	3.6	110.6	1.6
				Min	I	256.0	-4.6	12.6	-21.4	53.7	-5.5
					J	256.0	-4.6	16.7	-21.4	38.4	-4.2
			RC ENV~3	Max	I	301.9	1.6	44.9	14.8	62.0	5.4
					J	301.9	1.6	49.3	14.8	44.2	4.7
				Min	I	226.4	-2.2	34.3	-20.9	48.8	-5.3
					J	226.4	-2.2	38.4	-20.9	35.1	-4.5

			RC ENV~4	Max	I	937.2	1.5	182.1	4.9	202.2	2.5
					J	937.2	1.5	187.6	4.9	149.4	2.2
				Min	I	346.9	-6.3	17.1	-30.1	74.0	-7.7
					J	346.9	-6.3	22.6	-30.1	52.3	-6.0
			RC ENV~5	Max	I	693.7	1.1	134.9	3.6	149.7	1.9
					J	693.7	1.1	138.9	3.6	110.6	1.6
				Min	I	256.0	-4.6	12.6	-21.4	53.7	-5.5
					J	256.0	-4.6	16.7	-21.4	38.4	-4.2
			RC ENV~6	Max	I	301.9	1.6	44.9	14.8	62.0	5.4
					J	301.9	1.6	49.3	14.8	44.2	4.7
				Min	I	226.4	-2.2	34.3	-20.9	48.8	-5.3
					J	226.4	-2.2	38.4	-20.9	35.1	-4.5
119	2	1	RC ENV~1	Max	I	805.2	1.7	194.0	5.0	180.8	2.2
					J	805.2	1.7	199.5	5.0	122.7	2.0
				Min	I	291.9	-7.2	29.2	-30.8	65.4	-6.0
					J	291.9	-7.2	34.6	-30.8	41.5	-4.1
			RC ENV~2	Max	I	596.0	1.3	143.7	3.7	133.9	1.6
					J	596.0	1.3	147.8	3.7	90.8	1.5
				Min	I	215.9	-5.2	21.6	-21.9	47.6	-4.2
					J	215.9	-5.2	25.7	-21.9	30.8	-2.9
			RC ENV~3	Max	I	262.3	2.1	49.8	15.0	54.9	4.7
					J	262.3	2.1	54.2	15.0	35.3	3.9
				Min	I	187.3	-2.8	38.3	-21.4	43.3	-4.5
					J	187.3	-2.8	42.4	-21.4	28.1	-3.5
			RC ENV~4	Max	I	805.2	1.7	194.0	5.0	180.8	2.2
					J	805.2	1.7	199.5	5.0	122.7	2.0
				Min	I	291.9	-7.2	29.2	-30.8	65.4	-6.0
					J	291.9	-7.2	34.6	-30.8	41.5	-4.1
			RC ENV~5	Max	I	596.0	1.3	143.7	3.7	133.9	1.6
					J	596.0	1.3	147.8	3.7	90.8	1.5
				Min	I	215.9	-5.2	21.6	-21.9	47.6	-4.2
					J	215.9	-5.2	25.7	-21.9	30.8	-2.9
			RC ENV~6	Max	I	262.3	2.1	49.8	15.0	54.9	4.7
					J	262.3	2.1	54.2	15.0	35.3	3.9
				Min	I	187.3	-2.8	38.3	-21.4	43.3	-4.5
					J	187.3	-2.8	42.4	-21.4	28.1	-3.5
120	2	1	RC ENV~1	Max	I	658.4	2.0	206.2	5.0	156.7	2.0
					J	658.4	2.0	211.7	5.0	93.0	2.8
				Min	I	231.6	-7.5	40.0	-30.3	55.8	-4.1
					J	231.6	-7.5	45.5	-30.3	29.7	-2.4
			RC ENV~2	Max	I	487.2	1.5	152.8	3.7	116.1	1.5
					J	487.2	1.5	156.8	3.7	68.9	2.1
				Min	I	171.8	-5.4	29.6	-21.6	40.9	-2.9
					J	171.8	-5.4	33.7	-21.6	22.0	-1.7
			RC ENV~3	Max	I	218.9	2.7	54.5	15.0	47.0	3.9
					J	218.9	2.7	58.9	15.0	25.7	2.9
				Min	I	144.3	-3.3	42.4	-21.5	37.2	-3.5
					J	144.3	-3.3	46.4	-21.5	20.5	-2.2
			RC ENV~4	Max	I	658.4	2.0	206.2	5.0	156.7	2.0
					J	658.4	2.0	211.7	5.0	93.0	2.8
				Min	I	231.6	-7.5	40.0	-30.3	55.8	-4.1
					J	231.6	-7.5	45.5	-30.3	29.7	-2.4
			RC ENV~5	Max	I	487.2	1.5	152.8	3.7	116.1	1.5
					J	487.2	1.5	156.8	3.7	68.9	2.1
				Min	I	171.8	-5.4	29.6	-21.6	40.9	-2.9
					J	171.8	-5.4	33.7	-21.6	22.0	-1.7
			RC ENV~6	Max	I	218.9	2.7	54.5	15.0	47.0	3.9
					J	218.9	2.7	58.9	15.0	25.7	2.9
				Min	I	144.3	-3.3	42.4	-21.5	37.2	-3.5
					J	144.3	-3.3	46.4	-21.5	20.5	-2.2
121	2	1	RC ENV~1	Max	I	495.7	2.1	218.9	4.7	129.8	2.8
					J	495.7	2.1	224.3	4.7	60.2	3.7
				Min	I	167.8	-6.6	49.2	-28.1	45.0	-2.4

					J	167.8	-6.6	54.7	-28.1	17.2	-1.3
				RC ENV~2 Max	I	366.7	1.5	162.1	3.5	96.1	2.1
					J	366.7	1.5	166.2	3.5	44.5	2.8
				Min	I	124.4	-4.7	36.5	-20.0	33.3	-1.7
					J	124.4	-4.7	40.5	-20.0	12.7	-0.9
				RC ENV~3 Max	I	171.8	3.1	59.1	14.7	38.3	2.9
					J	171.8	3.1	63.5	14.7	15.6	1.8
				Min	I	97.3	-3.5	46.4	-21.0	30.5	-2.2
					J	97.3	-3.5	50.4	-21.0	11.9	-0.9
				RC ENV~4 Max	I	495.7	2.1	218.9	4.7	129.8	2.8
					J	495.7	2.1	224.3	4.7	60.2	3.7
				Min	I	167.8	-6.6	49.2	-28.1	45.0	-2.4
					J	167.8	-6.6	54.7	-28.1	17.2	-1.3
				RC ENV~5 Max	I	366.7	1.5	162.1	3.5	96.1	2.1
					J	366.7	1.5	166.2	3.5	44.5	2.8
				Min	I	124.4	-4.7	36.5	-20.0	33.3	-1.7
					J	124.4	-4.7	40.5	-20.0	12.7	-0.9
				RC ENV~6 Max	I	171.8	3.1	59.1	14.7	38.3	2.9
					J	171.8	3.1	63.5	14.7	15.6	1.8
				Min	I	97.3	-3.5	46.4	-21.0	30.5	-2.2
					J	97.3	-3.5	50.4	-21.0	11.9	-0.9
122	2	1	RC ENV~1 Max		I	314.9	1.4	232.2	4.1	99.8	3.7
					J	314.9	1.4	237.7	4.1	23.7	3.6
				Min	I	101.9	-3.6	58.7	-23.5	32.7	-1.3
					J	101.9	-3.6	64.2	-23.5	4.7	-0.8
				RC ENV~2 Max	I	232.8	1.1	172.0	3.0	73.9	2.8
					J	232.8	1.1	176.0	3.0	17.5	2.7
				Min	I	75.5	-2.5	43.6	-16.6	24.2	-0.9
					J	75.5	-2.5	47.7	-16.6	3.5	-0.6
				RC ENV~3 Max	I	120.9	3.0	63.5	14.2	28.8	1.8
					J	120.9	3.0	67.9	14.2	5.1	0.6
				Min	I	46.5	-2.8	50.3	-19.5	23.0	-0.9
					J	46.5	-2.8	54.3	-19.5	2.3	0.1
				RC ENV~4 Max	I	314.9	1.4	232.2	4.1	99.8	3.7
					J	314.9	1.4	237.7	4.1	23.7	3.6
				Min	I	101.9	-3.6	58.7	-23.5	32.7	-1.3
					J	101.9	-3.6	64.2	-23.5	4.7	-0.8
				RC ENV~5 Max	I	232.8	1.1	172.0	3.0	73.9	2.8
					J	232.8	1.1	176.0	3.0	17.5	2.7
				Min	I	75.5	-2.5	43.6	-16.6	24.2	-0.9
					J	75.5	-2.5	47.7	-16.6	3.5	-0.6
				RC ENV~6 Max	I	120.9	3.0	63.5	14.2	28.8	1.8
					J	120.9	3.0	67.9	14.2	5.1	0.6
				Min	I	46.5	-2.8	50.3	-19.5	23.0	-0.9
					J	46.5	-2.8	54.3	-19.5	2.3	0.1
123	2	1	RC ENV~1 Max		I	111.8	9.7	245.8	2.9	66.8	3.6
					J	111.8	9.7	251.3	2.9	-6.3	0.0
				Min	I	35.3	-2.1	67.4	-16.1	20.1	-0.8
					J	35.3	-2.1	72.8	-16.1	-26.8	-0.0
				RC ENV~2 Max	I	82.4	7.1	182.1	2.1	49.5	2.7
					J	82.4	7.1	186.2	2.1	-4.7	0.0
				Min	I	25.5	-1.5	50.2	-11.2	14.9	-0.6
					J	25.5	-1.5	54.2	-11.2	-19.9	-0.0
				RC ENV~3 Max	I	66.0	1.7	67.4	13.5	19.1	0.6
					J	66.0	1.7	71.8	13.5	-5.2	0.0
				Min	I	-8.3	0.3	53.9	-17.0	14.7	0.1
					J	-8.3	0.3	58.0	-17.0	-8.3	-0.0
				RC ENV~4 Max	I	111.8	9.7	245.8	2.9	66.8	3.6
					J	111.8	9.7	251.3	2.9	-6.3	0.0
				Min	I	35.3	-2.1	67.4	-16.1	20.1	-0.8
					J	35.3	-2.1	72.8	-16.1	-26.8	-0.0
				RC ENV~5 Max	I	82.4	7.1	182.1	2.1	49.5	2.7
					J	82.4	7.1	186.2	2.1	-4.7	0.0

				Min	I	25.5	-1.5	50.2	-11.2	14.9	-0.6
					J	25.5	-1.5	54.2	-11.2	-19.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	I	66.0	1.7	67.4	13.5	19.1	0.6
					J	66.0	1.7	71.8	13.5	-5.2	0.0
				Min	I	-8.3	0.3	53.9	-17.0	14.7	0.1
					J	-8.3	0.3	58.0	-17.0	-8.3	-0.0
124	2	1	RC ENV~1	Max	I	303.6	3.5	-64.1	24.0	23.1	3.7
					J	303.6	3.5	-58.7	24.0	97.3	3.9
				Min	I	96.3	-1.4	-237.7	-4.1	4.5	-0.8
					J	96.3	-1.4	-232.3	-4.1	31.6	-1.3
			RC ENV~2	Max	I	225.1	2.4	-47.6	16.9	17.1	2.7
					J	225.1	2.4	-43.6	16.9	72.1	2.9
				Min	I	71.6	-1.1	-176.1	-3.0	3.3	-0.6
					J	71.6	-1.1	-172.1	-3.0	23.5	-0.9
			RC ENV~3	Max	I	92.6	2.4	-54.4	18.6	4.5	0.5
					J	92.6	2.4	-50.4	18.6	28.0	1.4
				Min	I	69.1	-2.7	-67.6	-13.3	2.8	0.3
					J	69.1	-2.7	-63.3	-13.3	22.5	-0.6
			RC ENV~4	Max	I	303.6	3.5	-64.1	24.0	23.1	3.7
					J	303.6	3.5	-58.7	24.0	97.3	3.9
				Min	I	96.3	-1.4	-237.7	-4.1	4.5	-0.8
					J	96.3	-1.4	-232.3	-4.1	31.6	-1.3
			RC ENV~5	Max	I	225.1	2.4	-47.6	16.9	17.1	2.7
					J	225.1	2.4	-43.6	16.9	72.1	2.9
				Min	I	71.6	-1.1	-176.1	-3.0	3.3	-0.6
					J	71.6	-1.1	-172.1	-3.0	23.5	-0.9
			RC ENV~6	Max	I	92.6	2.4	-54.4	18.6	4.5	0.5
					J	92.6	2.4	-50.4	18.6	28.0	1.4
				Min	I	69.1	-2.7	-67.6	-13.3	2.8	0.3
					J	69.1	-2.7	-63.3	-13.3	22.5	-0.6
125	2	1	RC ENV~1	Max	I	480.8	6.5	-54.8	28.7	58.7	3.9
					J	480.8	6.5	-49.5	28.7	126.7	3.0
				Min	I	160.5	-2.1	-224.7	-4.8	16.7	-1.3
					J	160.5	-2.1	-219.4	-4.8	43.6	-2.3
			RC ENV~2	Max	I	356.4	4.7	-40.6	20.4	43.5	2.9
					J	356.4	4.7	-36.7	20.4	93.8	2.2
				Min	I	119.2	-1.5	-166.5	-3.5	12.4	-0.9
					J	119.2	-1.5	-162.5	-3.5	32.3	-1.6
			RC ENV~3	Max	I	144.8	3.2	-50.6	20.2	15.0	1.4
					J	144.8	3.2	-46.7	20.2	37.3	2.5
				Min	I	116.2	-2.9	-63.4	-13.9	11.8	-0.6
					J	116.2	-2.9	-59.1	-13.9	29.8	-1.7
			RC ENV~4	Max	I	480.8	6.5	-54.8	28.7	58.7	3.9
					J	480.8	6.5	-49.5	28.7	126.7	3.0
				Min	I	160.5	-2.1	-224.7	-4.8	16.7	-1.3
					J	160.5	-2.1	-219.4	-4.8	43.6	-2.3
			RC ENV~5	Max	I	356.4	4.7	-40.6	20.4	43.5	2.9
					J	356.4	4.7	-36.7	20.4	93.8	2.2
				Min	I	119.2	-1.5	-166.5	-3.5	12.4	-0.9
					J	119.2	-1.5	-162.5	-3.5	32.3	-1.6
			RC ENV~6	Max	I	144.8	3.2	-50.6	20.2	15.0	1.4
					J	144.8	3.2	-46.7	20.2	37.3	2.5
				Min	I	116.2	-2.9	-63.4	-13.9	11.8	-0.6
					J	116.2	-2.9	-59.1	-13.9	29.8	-1.7
126	2	1	RC ENV~1	Max	I	640.6	7.6	-45.9	31.1	90.9	3.0
					J	640.6	7.6	-40.6	31.1	153.2	2.1
				Min	I	222.9	-2.1	-212.4	-5.1	28.9	-2.3
					J	222.9	-2.1	-207.1	-5.1	54.3	-3.9
			RC ENV~2	Max	I	474.8	5.5	-34.0	22.1	67.3	2.2
					J	474.8	5.5	-30.1	22.1	113.5	1.6
				Min	I	165.5	-1.5	-157.3	-3.8	21.4	-1.6
					J	165.5	-1.5	-153.4	-3.8	39.9	-2.7
			RC ENV~3	Max	I	196.4	3.2	-46.7	20.9	25.0	2.5

					J	196.4	3.2	-42.8	20.9	45.8	3.4
				Min	I	156.9	-2.6	-59.0	-14.2	20.1	-1.7
					J	156.9	-2.6	-54.7	-14.2	36.5	-2.9
			RC ENV~4	Max	I	640.6	7.6	-45.9	31.1	90.9	3.0
					J	640.6	7.6	-40.6	31.1	153.2	2.1
				Min	I	222.9	-2.1	-212.4	-5.1	28.9	-2.3
					J	222.9	-2.1	-207.1	-5.1	54.3	-3.9
			RC ENV~5	Max	I	474.8	5.5	-34.0	22.1	67.3	2.2
					J	474.8	5.5	-30.1	22.1	113.5	1.6
				Min	I	165.5	-1.5	-157.3	-3.8	21.4	-1.6
					J	165.5	-1.5	-153.4	-3.8	39.9	-2.7
			RC ENV~6	Max	I	196.4	3.2	-46.7	20.9	25.0	2.5
					J	196.4	3.2	-42.8	20.9	45.8	3.4
				Min	I	156.9	-2.6	-59.0	-14.2	20.1	-1.7
					J	156.9	-2.6	-54.7	-14.2	36.5	-2.9
127	2	1	RC ENV~1	Max	I	785.3	7.4	-35.7	31.8	120.0	2.1
					J	785.3	7.4	-30.4	31.8	177.1	2.2
				Min	I	282.1	-1.7	-200.5	-5.1	40.4	-3.9
					J	282.1	-1.7	-195.2	-5.1	63.9	-5.7
			RC ENV~2	Max	I	581.9	5.3	-26.5	22.6	88.9	1.6
					J	581.9	5.3	-22.5	22.6	131.1	1.6
				Min	I	209.4	-1.3	-148.5	-3.8	30.0	-2.7
					J	209.4	-1.3	-144.6	-3.8	46.6	-4.0
			RC ENV~3	Max	I	244.0	2.7	-42.8	20.9	34.4	3.4
					J	244.0	2.7	-38.8	20.9	53.6	4.1
				Min	I	194.2	-2.1	-54.4	-14.4	27.5	-2.9
					J	194.2	-2.1	-50.1	-14.4	42.5	-3.9
			RC ENV~4	Max	I	785.3	7.4	-35.7	31.8	120.0	2.1
					J	785.3	7.4	-30.4	31.8	177.1	2.2
				Min	I	282.1	-1.7	-200.5	-5.1	40.4	-3.9
					J	282.1	-1.7	-195.2	-5.1	63.9	-5.7
			RC ENV~5	Max	I	581.9	5.3	-26.5	22.6	88.9	1.6
					J	581.9	5.3	-22.5	22.6	131.1	1.6
				Min	I	209.4	-1.3	-148.5	-3.8	30.0	-2.7
					J	209.4	-1.3	-144.6	-3.8	46.6	-4.0
			RC ENV~6	Max	I	244.0	2.7	-42.8	20.9	34.4	3.4
					J	244.0	2.7	-38.8	20.9	53.6	4.1
				Min	I	194.2	-2.1	-54.4	-14.4	27.5	-2.9
					J	194.2	-2.1	-50.1	-14.4	42.5	-3.9
128	2	1	RC ENV~1	Max	I	915.8	6.6	-23.8	31.2	146.3	2.2
					J	915.8	6.6	-18.5	31.2	198.3	2.5
				Min	I	336.5	-1.5	-188.9	-5.0	51.0	-5.7
					J	336.5	-1.5	-183.6	-5.0	72.4	-7.5
			RC ENV~2	Max	I	678.6	4.8	-17.7	22.2	108.3	1.6
					J	678.6	4.8	-13.7	22.2	146.8	1.8
				Min	I	249.3	-1.1	-139.9	-3.7	37.6	-4.0
					J	249.3	-1.1	-136.0	-3.7	52.6	-5.3
			RC ENV~3	Max	I	287.6	2.1	-38.9	20.5	43.2	4.1
					J	287.6	2.1	-34.9	20.5	60.6	4.7
				Min	I	228.2	-1.6	-49.7	-14.3	34.4	-3.9
					J	228.2	-1.6	-45.4	-14.3	47.9	-4.7
			RC ENV~4	Max	I	915.8	6.6	-23.8	31.2	146.3	2.2
					J	915.8	6.6	-18.5	31.2	198.3	2.5
				Min	I	336.5	-1.5	-188.9	-5.0	51.0	-5.7
					J	336.5	-1.5	-183.6	-5.0	72.4	-7.5
			RC ENV~5	Max	I	678.6	4.8	-17.7	22.2	108.3	1.6
					J	678.6	4.8	-13.7	22.2	146.8	1.8
				Min	I	249.3	-1.1	-139.9	-3.7	37.6	-4.0
					J	249.3	-1.1	-136.0	-3.7	52.6	-5.3
			RC ENV~6	Max	I	287.6	2.1	-38.9	20.5	43.2	4.1
					J	287.6	2.1	-34.9	20.5	60.6	4.7
				Min	I	228.2	-1.6	-49.7	-14.3	34.4	-3.9
					J	228.2	-1.6	-45.4	-14.3	47.9	-4.7

129	2	1	RC ENV~1	Max	I	1032.7	5.7	-12.9	29.9	170.0	2.5
					J	1032.7	5.7	-7.6	29.9	217.0	2.7
				Min	I	385.0	-1.5	-177.5	-4.7	60.7	-7.5
					J	385.0	-1.5	-172.1	-4.7	79.9	-8.9
			RC ENV~2	Max	I	765.2	4.1	-9.6	21.2	125.8	1.8
					J	765.2	4.1	-5.6	21.2	160.6	2.0
				Min	I	283.9	-1.1	-131.5	-3.5	44.4	-5.3
					J	283.9	-1.1	-127.5	-3.5	57.9	-6.3
			RC ENV~3	Max	I	327.2	1.6	-35.0	19.8	51.1	4.7
					J	327.2	1.6	-31.0	19.8	66.8	5.1
				Min	I	258.8	-1.2	-45.0	-14.0	40.6	-4.7
					J	258.8	-1.2	-40.7	-14.0	52.7	-5.2
			RC ENV~4	Max	I	1032.7	5.7	-12.9	29.9	170.0	2.5
					J	1032.7	5.7	-7.6	29.9	217.0	2.7
				Min	I	385.0	-1.5	-177.5	-4.7	60.7	-7.5
					J	385.0	-1.5	-172.1	-4.7	79.9	-8.9
			RC ENV~5	Max	I	765.2	4.1	-9.6	21.2	125.8	1.8
					J	765.2	4.1	-5.6	21.2	160.6	2.0
				Min	I	283.9	-1.1	-131.5	-3.5	44.4	-5.3
					J	283.9	-1.1	-127.5	-3.5	57.9	-6.3
			RC ENV~6	Max	I	327.2	1.6	-35.0	19.8	51.1	4.7
					J	327.2	1.6	-31.0	19.8	66.8	5.1
				Min	I	258.8	-1.2	-45.0	-14.0	40.6	-4.7
					J	258.8	-1.2	-40.7	-14.0	52.7	-5.2
130	2	1	RC ENV~1	Max	I	1139.2	4.9	-2.5	28.1	191.1	2.7
					J	1139.2	4.9	2.9	28.1	233.2	2.8
				Min	I	428.3	-1.7	-166.3	-4.7	69.4	-8.9
					J	428.3	-1.7	-160.9	-4.7	86.4	-9.9
			RC ENV~2	Max	I	844.1	3.6	-1.9	19.9	141.5	2.0
					J	844.1	3.6	2.1	19.9	172.6	2.1
				Min	I	314.3	-1.3	-123.2	-3.5	50.7	-6.3
					J	314.3	-1.3	-119.2	-3.5	62.6	-7.0
			RC ENV~3	Max	I	362.6	1.1	-31.2	18.9	58.4	5.1
					J	362.6	1.1	-27.2	18.9	72.3	5.5
				Min	I	286.0	-0.8	-40.2	-13.7	46.2	-5.2
					J	286.0	-0.8	-36.0	-13.7	56.9	-5.7
			RC ENV~4	Max	I	1139.2	4.9	-2.5	28.1	191.1	2.7
					J	1139.2	4.9	2.9	28.1	233.2	2.8
				Min	I	428.3	-1.7	-166.3	-4.7	69.4	-8.9
					J	428.3	-1.7	-160.9	-4.7	86.4	-9.9
			RC ENV~5	Max	I	844.1	3.6	-1.9	19.9	141.5	2.0
					J	844.1	3.6	2.1	19.9	172.6	2.1
				Min	I	314.3	-1.3	-123.2	-3.5	50.7	-6.3
					J	314.3	-1.3	-119.2	-3.5	62.6	-7.0
			RC ENV~6	Max	I	362.6	1.1	-31.2	18.9	58.4	5.1
					J	362.6	1.1	-27.2	18.9	72.3	5.5
				Min	I	286.0	-0.8	-40.2	-13.7	46.2	-5.2
					J	286.0	-0.8	-36.0	-13.7	56.9	-5.7
131	2	1	RC ENV~1	Max	I	1232.2	4.3	7.7	25.9	209.7	2.8
					J	1232.2	4.3	13.1	25.9	247.0	2.9
				Min	I	466.4	-2.1	-155.2	-4.8	77.2	-9.9
					J	466.4	-2.1	-149.9	-4.8	92.0	-10.6
			RC ENV~2	Max	I	913.0	3.2	5.7	18.4	155.3	2.1
					J	913.0	3.2	9.7	18.4	182.9	2.1
				Min	I	341.0	-1.5	-115.0	-3.6	56.2	-7.0
					J	341.0	-1.5	-111.0	-3.6	66.7	-7.5
			RC ENV~3	Max	I	393.9	0.8	-27.4	17.9	64.9	5.5
					J	393.9	0.8	-23.4	17.9	77.1	5.7
				Min	I	309.9	-0.6	-35.5	-13.3	51.2	-5.7
					J	309.9	-0.6	-31.2	-13.3	60.5	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	1232.2	4.3	7.7	25.9	209.7	2.8
					J	1232.2	4.3	13.1	25.9	247.0	2.9
				Min	I	466.4	-2.1	-155.2	-4.8	77.2	-9.9
					J	466.4	-2.1	-149.9	-4.8	92.0	-10.6

			RC ENV~5	Max	I	913.0	3.2	5.7	18.4	155.3	2.1
					J	913.0	3.2	9.7	18.4	182.9	2.1
				Min	I	341.0	-1.5	-115.0	-3.6	56.2	-7.0
					J	341.0	-1.5	-111.0	-3.6	66.7	-7.5
			RC ENV~6	Max	I	393.9	0.8	-27.4	17.9	64.9	5.5
					J	393.9	0.8	-23.4	17.9	77.1	5.7
				Min	I	309.9	-0.6	-35.5	-13.3	51.2	-5.7
					J	309.9	-0.6	-31.2	-13.3	60.5	-5.9
132	2	1	RC ENV~1	Max	I	1311.9	3.9	17.8	23.7	226.0	2.9
					J	1311.9	3.9	23.1	23.7	258.5	2.9
				Min	I	499.2	-2.4	-144.4	-4.9	84.1	-10.6
					J	499.2	-2.4	-139.0	-4.9	96.7	-11.1
			RC ENV~2	Max	I	972.1	2.9	13.2	16.8	167.3	2.1
					J	972.1	2.9	17.1	16.8	191.4	2.1
				Min	I	364.1	-1.8	-106.9	-3.6	61.1	-7.5
					J	364.1	-1.8	-103.0	-3.6	70.1	-7.9
			RC ENV~3	Max	I	421.0	0.5	-23.6	16.8	70.6	5.7
					J	421.0	0.5	-19.7	16.8	81.1	5.8
				Min	I	330.5	-0.4	-30.7	-12.9	55.6	-5.9
					J	330.5	-0.4	-26.4	-12.9	63.5	-6.1
			RC ENV~4	Max	I	1311.9	3.9	17.8	23.7	226.0	2.9
					J	1311.9	3.9	23.1	23.7	258.5	2.9
				Min	I	499.2	-2.4	-144.4	-4.9	84.1	-10.6
					J	499.2	-2.4	-139.0	-4.9	96.7	-11.1
			RC ENV~5	Max	I	972.1	2.9	13.2	16.8	167.3	2.1
					J	972.1	2.9	17.1	16.8	191.4	2.1
				Min	I	364.1	-1.8	-106.9	-3.6	61.1	-7.5
					J	364.1	-1.8	-103.0	-3.6	70.1	-7.9
			RC ENV~6	Max	I	421.0	0.5	-23.6	16.8	70.6	5.7
					J	421.0	0.5	-19.7	16.8	81.1	5.8
				Min	I	330.5	-0.4	-30.7	-12.9	55.6	-5.9
					J	330.5	-0.4	-26.4	-12.9	63.5	-6.1
133	2	1	RC ENV~1	Max	I	1378.5	3.7	27.8	21.3	239.9	2.9
					J	1378.5	3.7	33.1	21.3	267.7	2.8
				Min	I	526.8	-2.7	-133.6	-5.0	90.1	-11.1
					J	526.8	-2.7	-128.3	-5.0	100.5	-11.4
			RC ENV~2	Max	I	1021.4	2.7	20.6	15.1	177.6	2.1
					J	1021.4	2.7	24.5	15.1	198.2	2.1
				Min	I	383.6	-2.0	-99.0	-3.7	65.4	-7.9
					J	383.6	-2.0	-95.0	-3.7	72.8	-8.2
			RC ENV~3	Max	I	443.9	0.3	-19.9	15.7	75.6	5.8
					J	443.9	0.3	-16.0	15.7	84.3	5.9
				Min	I	347.8	-0.2	-25.9	-12.4	59.3	-6.1
					J	347.8	-0.2	-21.6	-12.4	65.9	-6.2
			RC ENV~4	Max	I	1378.5	3.7	27.8	21.3	239.9	2.9
					J	1378.5	3.7	33.1	21.3	267.7	2.8
				Min	I	526.8	-2.7	-133.6	-5.0	90.1	-11.1
					J	526.8	-2.7	-128.3	-5.0	100.5	-11.4
			RC ENV~5	Max	I	1021.4	2.7	20.6	15.1	177.6	2.1
					J	1021.4	2.7	24.5	15.1	198.2	2.1
				Min	I	383.6	-2.0	-99.0	-3.7	65.4	-7.9
					J	383.6	-2.0	-95.0	-3.7	72.8	-8.2
			RC ENV~6	Max	I	443.9	0.3	-19.9	15.7	75.6	5.8
					J	443.9	0.3	-16.0	15.7	84.3	5.9
				Min	I	347.8	-0.2	-25.9	-12.4	59.3	-6.1
					J	347.8	-0.2	-21.6	-12.4	65.9	-6.2
134	2	1	RC ENV~1	Max	I	1432.1	3.6	37.8	19.0	251.4	2.8
					J	1432.1	3.6	43.1	19.0	274.6	2.8
				Min	I	549.2	-2.9	-123.1	-5.3	95.1	-11.4
					J	549.2	-2.9	-117.7	-5.3	103.4	-11.7
			RC ENV~2	Max	I	1061.0	2.6	27.9	13.4	186.1	2.1
					J	1061.0	2.6	31.9	13.4	203.3	2.1
				Min	I	399.5	-2.2	-91.2	-3.9	69.0	-8.2

					J	399.5	-2.2	-87.2	-3.9	74.9	-8.3
			RC ENV~3	Max	I	462.6	0.2	-16.2	14.6	79.8	5.9
					J	462.6	0.2	-12.3	14.6	86.8	5.9
				Min	I	361.9	-0.1	-21.1	-12.0	62.5	-6.2
					J	361.9	-0.1	-16.8	-12.0	67.8	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1432.1	3.6	37.8	19.0	251.4	2.8
					J	1432.1	3.6	43.1	19.0	274.6	2.8
				Min	I	549.2	-2.9	-123.1	-5.3	95.1	-11.4
					J	549.2	-2.9	-117.7	-5.3	103.4	-11.7
			RC ENV~5	Max	I	1061.0	2.6	27.9	13.4	186.1	2.1
					J	1061.0	2.6	31.9	13.4	203.3	2.1
				Min	I	399.5	-2.2	-91.2	-3.9	69.0	-8.2
					J	399.5	-2.2	-87.2	-3.9	74.9	-8.3
			RC ENV~6	Max	I	462.6	0.2	-16.2	14.6	79.8	5.9
					J	462.6	0.2	-12.3	14.6	86.8	5.9
				Min	I	361.9	-0.1	-21.1	-12.0	62.5	-6.2
					J	361.9	-0.1	-16.8	-12.0	67.8	-6.3
135	2	1	RC ENV~1	Max	I	1472.7	3.5	47.7	16.7	260.7	2.8
					J	1472.7	3.5	53.0	16.7	279.2	2.8
				Min	I	566.4	-3.1	-112.6	-6.1	99.3	-11.7
					J	566.4	-3.1	-107.3	-6.1	105.4	-11.8
			RC ENV~2	Max	I	1091.1	2.6	35.3	11.8	193.0	2.1
					J	1091.1	2.6	39.3	11.8	206.7	2.1
				Min	I	411.8	-2.3	-83.4	-4.5	72.0	-8.3
					J	411.8	-2.3	-79.5	-4.5	76.4	-8.5
			RC ENV~3	Max	I	477.1	0.1	-12.6	13.5	83.3	5.9
					J	477.1	0.1	-8.6	13.5	88.5	5.9
				Min	I	372.8	-0.1	-16.2	-11.5	65.2	-6.3
					J	372.8	-0.1	-12.0	-11.5	69.1	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1472.7	3.5	47.7	16.7	260.7	2.8
					J	1472.7	3.5	53.0	16.7	279.2	2.8
				Min	I	566.4	-3.1	-112.6	-6.1	99.3	-11.7
					J	566.4	-3.1	-107.3	-6.1	105.4	-11.8
			RC ENV~5	Max	I	1091.1	2.6	35.3	11.8	193.0	2.1
					J	1091.1	2.6	39.3	11.8	206.7	2.1
				Min	I	411.8	-2.3	-83.4	-4.5	72.0	-8.3
					J	411.8	-2.3	-79.5	-4.5	76.4	-8.5
			RC ENV~6	Max	I	477.1	0.1	-12.6	13.5	83.3	5.9
					J	477.1	0.1	-8.6	13.5	88.5	5.9
				Min	I	372.8	-0.1	-16.2	-11.5	65.2	-6.3
					J	372.8	-0.1	-12.0	-11.5	69.1	-6.3
136	2	1	RC ENV~1	Max	I	1500.4	3.5	57.7	14.5	269.1	2.8
					J	1500.4	3.5	63.0	14.5	281.6	2.8
				Min	I	578.6	-3.2	-102.3	-7.3	102.5	-11.8
					J	578.6	-3.2	-97.0	-7.3	106.5	-11.9
			RC ENV~2	Max	I	1111.7	2.6	42.7	10.2	199.2	2.1
					J	1111.7	2.6	46.6	10.2	208.5	2.0
				Min	I	420.5	-2.3	-75.8	-5.4	74.3	-8.5
					J	420.5	-2.3	-71.8	-5.4	77.2	-8.5
			RC ENV~3	Max	I	487.3	0.2	-8.9	12.4	86.0	5.9
					J	487.3	0.2	-5.0	12.4	89.4	5.8
				Min	I	380.5	-0.2	-11.4	-11.1	67.2	-6.3
					J	380.5	-0.2	-7.1	-11.1	69.8	-6.2
			RC ENV~4	Max	I	1500.4	3.5	57.7	14.5	269.1	2.8
					J	1500.4	3.5	63.0	14.5	281.6	2.8
				Min	I	578.6	-3.2	-102.3	-7.3	102.5	-11.8
					J	578.6	-3.2	-97.0	-7.3	106.5	-11.9
			RC ENV~5	Max	I	1111.7	2.6	42.7	10.2	199.2	2.1
					J	1111.7	2.6	46.6	10.2	208.5	2.0
				Min	I	420.5	-2.3	-75.8	-5.4	74.3	-8.5
					J	420.5	-2.3	-71.8	-5.4	77.2	-8.5
			RC ENV~6	Max	I	487.3	0.2	-8.9	12.4	86.0	5.9
					J	487.3	0.2	-5.0	12.4	89.4	5.8

				Min	I	380.5	-0.2	-11.4	-11.1	67.2	-6.3
					J	380.5	-0.2	-7.1	-11.1	69.8	-6.2
137	2	1	RC ENV~1	Max	I	1515.4	3.5	67.7	12.4	275.6	2.8
					J	1515.4	3.5	73.0	12.4	281.6	2.7
				Min	I	585.7	-3.2	-92.1	-8.7	104.8	-11.9
					J	585.7	-3.2	-86.8	-8.7	106.7	-12.0
			RC ENV~2	Max	I	1122.8	2.6	50.1	8.7	204.0	2.0
					J	1122.8	2.6	54.1	8.7	208.5	2.0
				Min	I	425.6	-2.4	-68.2	-6.5	75.9	-8.5
					J	425.6	-2.4	-64.3	-6.5	77.3	-8.6
			RC ENV~3	Max	I	493.3	0.3	-5.0	11.4	88.0	5.8
					J	493.3	0.3	-1.0	11.4	89.6	5.7
				Min	I	385.0	-0.3	-6.9	-10.6	68.7	-6.2
					J	385.0	-0.3	-2.6	-10.6	69.9	-6.1
			RC ENV~4	Max	I	1515.4	3.5	67.7	12.4	275.6	2.8
					J	1515.4	3.5	73.0	12.4	281.6	2.7
				Min	I	585.7	-3.2	-92.1	-8.7	104.8	-11.9
					J	585.7	-3.2	-86.8	-8.7	106.7	-12.0
			RC ENV~5	Max	I	1122.8	2.6	50.1	8.7	204.0	2.0
					J	1122.8	2.6	54.1	8.7	208.5	2.0
				Min	I	425.6	-2.4	-68.2	-6.5	75.9	-8.5
					J	425.6	-2.4	-64.3	-6.5	77.3	-8.6
			RC ENV~6	Max	I	493.3	0.3	-5.0	11.4	88.0	5.8
					J	493.3	0.3	-1.0	11.4	89.6	5.7
				Min	I	385.0	-0.3	-6.9	-10.6	68.7	-6.2
					J	385.0	-0.3	-2.6	-10.6	69.9	-6.1
138	2	1	RC ENV~1	Max	I	1517.9	3.5	77.8	10.5	279.8	2.7
					J	1517.9	3.5	83.1	10.5	279.4	2.8
				Min	I	587.8	-3.2	-82.0	-10.4	106.2	-12.0
					J	587.8	-3.2	-76.6	-10.4	106.1	-12.1
			RC ENV~2	Max	I	1124.6	2.6	57.6	7.4	207.2	2.0
					J	1124.6	2.6	61.5	7.4	206.9	2.1
				Min	I	427.0	-2.4	-60.7	-7.7	77.0	-8.6
					J	427.0	-2.4	-56.8	-7.7	76.8	-8.7
			RC ENV~3	Max	I	495.1	0.4	-1.0	10.3	89.2	5.7
					J	495.1	0.4	3.1	10.3	89.1	5.6
				Min	I	386.4	-0.4	-2.4	-10.2	69.6	-6.1
					J	386.4	-0.4	1.7	-10.2	69.5	-6.0
			RC ENV~4	Max	I	1517.9	3.5	77.8	10.5	279.8	2.7
					J	1517.9	3.5	83.1	10.5	279.4	2.8
				Min	I	587.8	-3.2	-82.0	-10.4	106.2	-12.0
					J	587.8	-3.2	-76.6	-10.4	106.1	-12.1
			RC ENV~5	Max	I	1124.6	2.6	57.6	7.4	207.2	2.0
					J	1124.6	2.6	61.5	7.4	206.9	2.1
				Min	I	427.0	-2.4	-60.7	-7.7	77.0	-8.6
					J	427.0	-2.4	-56.8	-7.7	76.8	-8.7
			RC ENV~6	Max	I	495.1	0.4	-1.0	10.3	89.2	5.7
					J	495.1	0.4	3.1	10.3	89.1	5.6
				Min	I	386.4	-0.4	-2.4	-10.2	69.6	-6.1
					J	386.4	-0.4	1.7	-10.2	69.5	-6.0
139	2	1	RC ENV~1	Max	I	1514.4	3.4	87.9	8.7	281.8	2.8
					J	1514.4	3.4	93.3	8.7	275.0	2.8
				Min	I	584.9	-3.2	-71.9	-12.2	106.8	-12.1
					J	584.9	-3.2	-66.6	-12.2	104.5	-12.1
			RC ENV~2	Max	I	1122.0	2.5	65.1	6.1	208.6	2.1
					J	1122.0	2.5	69.0	6.1	203.6	2.1
				Min	I	424.9	-2.4	-53.3	-9.0	77.4	-8.7
					J	424.9	-2.4	-49.3	-9.0	75.7	-8.7
			RC ENV~3	Max	I	492.6	0.4	3.1	9.3	89.7	5.6
					J	492.6	0.4	7.4	9.3	87.7	5.4
				Min	I	384.5	-0.4	1.9	-9.9	69.9	-6.0
					J	384.5	-0.4	5.9	-9.9	68.5	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	1514.4	3.4	87.9	8.7	281.8	2.8

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					J	1514.4	3.4	93.3	8.7	275.0	2.8
				Min	I	584.9	-3.2	-71.9	-12.2	106.8	-12.1
					J	584.9	-3.2	-66.6	-12.2	104.5	-12.1
			RC ENV~5	Max	I	1122.0	2.5	65.1	6.1	208.6	2.1
					J	1122.0	2.5	69.0	6.1	203.6	2.1
				Min	I	424.9	-2.4	-53.3	-9.0	77.4	-8.7
					J	424.9	-2.4	-49.3	-9.0	75.7	-8.7
			RC ENV~6	Max	I	492.6	0.4	3.1	9.3	89.7	5.6
					J	492.6	0.4	7.4	9.3	87.7	5.4
				Min	I	384.5	-0.4	1.9	-9.9	69.9	-6.0
					J	384.5	-0.4	5.9	-9.9	68.5	-5.9
140	2	1	RC ENV~1	Max	I	1498.2	3.3	98.1	7.1	281.4	2.8
					J	1498.2	3.3	103.5	7.1	268.2	2.9
				Min	I	577.0	-3.3	-61.9	-14.2	106.4	-12.1
					J	577.0	-3.3	-56.6	-14.2	102.1	-12.1
			RC ENV~2	Max	I	1110.0	2.5	72.7	5.0	208.4	2.1
					J	1110.0	2.5	76.6	5.0	198.6	2.1
				Min	I	419.2	-2.4	-45.8	-10.5	77.1	-8.7
					J	419.2	-2.4	-41.9	-10.5	73.9	-8.7
			RC ENV~3	Max	I	485.8	0.5	8.0	8.3	89.3	5.4
					J	485.8	0.5	12.3	8.3	85.6	5.3
				Min	I	379.5	-0.5	5.6	-9.6	69.7	-5.9
					J	379.5	-0.5	9.5	-9.6	66.9	-5.7
			RC ENV~4	Max	I	1498.2	3.3	98.1	7.1	281.4	2.8
					J	1498.2	3.3	103.5	7.1	268.2	2.9
				Min	I	577.0	-3.3	-61.9	-14.2	106.4	-12.1
					J	577.0	-3.3	-56.6	-14.2	102.1	-12.1
			RC ENV~5	Max	I	1110.0	2.5	72.7	5.0	208.4	2.1
					J	1110.0	2.5	76.6	5.0	198.6	2.1
				Min	I	419.2	-2.4	-45.8	-10.5	77.1	-8.7
					J	419.2	-2.4	-41.9	-10.5	73.9	-8.7
			RC ENV~6	Max	I	485.8	0.5	8.0	8.3	89.3	5.4
					J	485.8	0.5	12.3	8.3	85.6	5.3
				Min	I	379.5	-0.5	5.6	-9.6	69.7	-5.9
					J	379.5	-0.5	9.5	-9.6	66.9	-5.7
141	2	1	RC ENV~1	Max	I	1469.1	3.2	108.5	5.8	278.8	2.9
					J	1469.1	3.2	113.8	5.8	259.8	2.9
				Min	I	563.7	-3.3	-51.9	-16.4	105.2	-12.1
					J	563.7	-3.3	-46.6	-16.4	98.7	-12.1
			RC ENV~2	Max	I	1088.4	2.3	80.3	4.0	206.5	2.1
					J	1088.4	2.3	84.3	4.0	192.3	2.2
				Min	I	409.9	-2.5	-38.5	-12.2	76.2	-8.7
					J	409.9	-2.5	-34.5	-12.2	71.5	-8.7
			RC ENV~3	Max	I	474.9	0.5	12.8	7.4	88.3	5.3
					J	474.9	0.5	17.1	7.4	82.8	5.1
				Min	I	371.3	-0.6	9.2	-9.3	68.9	-5.7
					J	371.3	-0.6	13.2	-9.3	64.8	-5.5
			RC ENV~4	Max	I	1469.1	3.2	108.5	5.8	278.8	2.9
					J	1469.1	3.2	113.8	5.8	259.8	2.9
				Min	I	563.7	-3.3	-51.9	-16.4	105.2	-12.1
					J	563.7	-3.3	-46.6	-16.4	98.7	-12.1
			RC ENV~5	Max	I	1088.4	2.3	80.3	4.0	206.5	2.1
					J	1088.4	2.3	84.3	4.0	192.3	2.2
				Min	I	409.9	-2.5	-38.5	-12.2	76.2	-8.7
					J	409.9	-2.5	-34.5	-12.2	71.5	-8.7
			RC ENV~6	Max	I	474.9	0.5	12.8	7.4	88.3	5.3
					J	474.9	0.5	17.1	7.4	82.8	5.1
				Min	I	371.3	-0.6	9.2	-9.3	68.9	-5.7
					J	371.3	-0.6	13.2	-9.3	64.8	-5.5
142	2	1	RC ENV~1	Max	I	1427.1	2.9	119.0	4.9	274.0	2.9
					J	1427.1	2.9	124.3	4.9	250.3	2.9
				Min	I	545.3	-3.5	-42.0	-18.8	103.0	-12.1
					J	545.3	-3.5	-36.6	-18.8	94.4	-11.9

			RC ENV~2	Max	I	1057.3	2.2	88.1	3.4	202.9	2.2
					J	1057.3	2.2	92.1	3.4	185.3	2.2
				Min	I	397.0	-2.6	-31.1	-13.9	74.6	-8.7
					J	397.0	-2.6	-27.1	-13.9	68.5	-8.5
			RC ENV~3	Max	I	459.6	0.5	17.7	6.5	86.4	5.1
					J	459.6	0.5	21.9	6.5	79.2	4.9
				Min	I	359.9	-0.6	12.9	-9.0	67.5	-5.5
					J	359.9	-0.6	16.8	-9.0	62.1	-5.3
			RC ENV~4	Max	I	1427.1	2.9	119.0	4.9	274.0	2.9
					J	1427.1	2.9	124.3	4.9	250.3	2.9
				Min	I	545.3	-3.5	-42.0	-18.8	103.0	-12.1
					J	545.3	-3.5	-36.6	-18.8	94.4	-11.9
			RC ENV~5	Max	I	1057.3	2.2	88.1	3.4	202.9	2.2
					J	1057.3	2.2	92.1	3.4	185.3	2.2
				Min	I	397.0	-2.6	-31.1	-13.9	74.6	-8.7
					J	397.0	-2.6	-27.1	-13.9	68.5	-8.5
			RC ENV~6	Max	I	459.6	0.5	17.7	6.5	86.4	5.1
					J	459.6	0.5	21.9	6.5	79.2	4.9
				Min	I	359.9	-0.6	12.9	-9.0	67.5	-5.5
					J	359.9	-0.6	16.8	-9.0	62.1	-5.3
143	2	1	RC ENV~1	Max	I	1372.1	2.5	129.6	4.5	266.9	2.9
					J	1372.1	2.5	134.9	4.5	238.5	3.0
				Min	I	521.6	-3.8	-32.0	-21.3	100.0	-11.9
					J	521.6	-3.8	-26.6	-21.3	89.2	-11.4
			RC ENV~2	Max	I	1016.6	1.9	96.0	3.1	197.6	2.2
					J	1016.6	1.9	99.9	3.1	176.6	2.2
				Min	I	380.5	-2.8	-23.7	-15.7	72.4	-8.5
					J	380.5	-2.8	-19.7	-15.7	64.7	-8.2
			RC ENV~3	Max	I	440.2	0.5	22.5	5.6	83.8	4.9
					J	440.2	0.5	26.8	5.6	74.8	4.7
				Min	I	345.2	-0.6	16.6	-8.8	65.6	-5.3
					J	345.2	-0.6	20.5	-8.8	58.8	-5.0
			RC ENV~4	Max	I	1372.1	2.5	129.6	4.5	266.9	2.9
					J	1372.1	2.5	134.9	4.5	238.5	3.0
				Min	I	521.6	-3.8	-32.0	-21.3	100.0	-11.9
					J	521.6	-3.8	-26.6	-21.3	89.2	-11.4
			RC ENV~5	Max	I	1016.6	1.9	96.0	3.1	197.6	2.2
					J	1016.6	1.9	99.9	3.1	176.6	2.2
				Min	I	380.5	-2.8	-23.7	-15.7	72.4	-8.5
					J	380.5	-2.8	-19.7	-15.7	64.7	-8.2
			RC ENV~6	Max	I	440.2	0.5	22.5	5.6	83.8	4.9
					J	440.2	0.5	26.8	5.6	74.8	4.7
				Min	I	345.2	-0.6	16.6	-8.8	65.6	-5.3
					J	345.2	-0.6	20.5	-8.8	58.8	-5.0
144	2	1	RC ENV~1	Max	I	1303.9	2.1	140.4	4.3	257.4	3.0
					J	1303.9	2.1	145.7	4.3	224.3	2.9
				Min	I	492.6	-4.4	-21.9	-23.7	96.0	-11.4
					J	492.6	-4.4	-16.5	-23.7	83.1	-10.7
			RC ENV~2	Max	I	966.1	1.5	104.0	3.1	190.6	2.2
					J	966.1	1.5	107.9	3.1	166.1	2.2
				Min	I	360.3	-3.2	-16.2	-17.6	69.6	-8.2
					J	360.3	-3.2	-12.3	-17.6	60.4	-7.7
			RC ENV~3	Max	I	416.5	0.3	27.3	4.7	80.5	4.7
					J	416.5	0.3	31.6	4.7	69.7	4.6
				Min	I	327.3	-0.6	20.3	-8.6	63.1	-5.0
					J	327.3	-0.6	24.3	-8.6	54.9	-4.8
			RC ENV~4	Max	I	1303.9	2.1	140.4	4.3	257.4	3.0
					J	1303.9	2.1	145.7	4.3	224.3	2.9
				Min	I	492.6	-4.4	-21.9	-23.7	96.0	-11.4
					J	492.6	-4.4	-16.5	-23.7	83.1	-10.7
			RC ENV~5	Max	I	966.1	1.5	104.0	3.1	190.6	2.2
					J	966.1	1.5	107.9	3.1	166.1	2.2
				Min	I	360.3	-3.2	-16.2	-17.6	69.6	-8.2
					J	360.3	-3.2	-12.3	-17.6	60.4	-7.7

			RC ENV~6	Max	I	416.5	0.3	27.3	4.7	80.5	4.7
					J	416.5	0.3	31.6	4.7	69.7	4.6
				Min	I	327.3	-0.6	20.3	-8.6	63.1	-5.0
					J	327.3	-0.6	24.3	-8.6	54.9	-4.8
145	2	1	RC ENV~1	Max	I	1222.5	1.6	151.4	4.2	245.7	2.9
					J	1222.5	1.6	156.7	4.2	207.8	2.8
				Min	I	458.3	-5.2	-11.6	-26.0	91.2	-10.7
					J	458.3	-5.2	-6.3	-26.0	76.0	-9.7
			RC ENV~2	Max	I	905.8	1.2	112.1	3.0	182.0	2.2
					J	905.8	1.2	116.0	3.0	153.9	2.1
				Min	I	336.5	-3.8	-8.6	-19.3	66.1	-7.7
					J	336.5	-3.8	-4.7	-19.3	55.4	-6.9
			RC ENV~3	Max	I	388.6	0.1	32.1	3.9	76.3	4.6
					J	388.6	0.1	36.4	3.9	63.8	4.5
				Min	I	306.1	-0.5	24.1	-8.4	60.0	-4.8
					J	306.1	-0.5	28.1	-8.4	50.4	-4.7
			RC ENV~4	Max	I	1222.5	1.6	151.4	4.2	245.7	2.9
					J	1222.5	1.6	156.7	4.2	207.8	2.8
				Min	I	458.3	-5.2	-11.6	-26.0	91.2	-10.7
					J	458.3	-5.2	-6.3	-26.0	76.0	-9.7
			RC ENV~5	Max	I	905.8	1.2	112.1	3.0	182.0	2.2
					J	905.8	1.2	116.0	3.0	153.9	2.1
				Min	I	336.5	-3.8	-8.6	-19.3	66.1	-7.7
					J	336.5	-3.8	-4.7	-19.3	55.4	-6.9
			RC ENV~6	Max	I	388.6	0.1	32.1	3.9	76.3	4.6
					J	388.6	0.1	36.4	3.9	63.8	4.5
				Min	I	306.1	-0.5	24.1	-8.4	60.0	-4.8
					J	306.1	-0.5	28.1	-8.4	50.4	-4.7
146	2	1	RC ENV~1	Max	I	1127.5	1.3	162.6	4.3	231.6	2.8
					J	1127.5	1.3	167.9	4.3	188.8	2.6
				Min	I	418.6	-6.3	-1.1	-27.9	85.5	-9.7
					J	418.6	-6.3	4.2	-27.9	68.0	-8.1
			RC ENV~2	Max	I	835.4	1.0	120.4	3.2	171.6	2.1
					J	835.4	1.0	124.3	3.2	139.9	2.0
				Min	I	309.0	-4.7	-0.8	-20.7	61.9	-6.9
					J	309.0	-4.7	3.1	-20.7	49.7	-5.7
			RC ENV~3	Max	I	358.8	-0.2	36.9	3.0	71.5	4.5
					J	358.8	-0.2	41.2	3.0	57.2	4.6
				Min	I	279.3	-0.3	27.9	-8.2	56.3	-4.7
					J	279.3	-0.3	31.9	-8.2	45.3	-4.6
			RC ENV~4	Max	I	1127.5	1.3	162.6	4.3	231.6	2.8
					J	1127.5	1.3	167.9	4.3	188.8	2.6
				Min	I	418.6	-6.3	-1.1	-27.9	85.5	-9.7
					J	418.6	-6.3	4.2	-27.9	68.0	-8.1
			RC ENV~5	Max	I	835.4	1.0	120.4	3.2	171.6	2.1
					J	835.4	1.0	124.3	3.2	139.9	2.0
				Min	I	309.0	-4.7	-0.8	-20.7	61.9	-6.9
					J	309.0	-4.7	3.1	-20.7	49.7	-5.7
			RC ENV~6	Max	I	358.8	-0.2	36.9	3.0	71.5	4.5
					J	358.8	-0.2	41.2	3.0	57.2	4.6
				Min	I	279.3	-0.3	27.9	-8.2	56.3	-4.7
					J	279.3	-0.3	31.9	-8.2	45.3	-4.6
147	2	1	RC ENV~1	Max	I	1019.1	1.4	174.0	4.5	215.1	2.6
					J	1019.1	1.4	179.3	4.5	167.3	2.4
				Min	I	373.6	-7.6	9.9	-29.3	78.8	-8.1
					J	373.6	-7.6	15.2	-29.3	59.0	-6.1
			RC ENV~2	Max	I	755.1	1.0	128.9	3.3	159.4	2.0
					J	755.1	1.0	132.8	3.3	124.0	1.8
				Min	I	276.8	-5.6	7.3	-21.7	57.1	-5.7
					J	276.8	-5.6	11.3	-21.7	43.3	-4.2
			RC ENV~3	Max	I	325.8	-0.1	41.7	2.0	65.9	4.6
					J	325.8	-0.1	45.9	2.0	49.8	4.9
				Min	I	248.0	-0.6	31.8	-7.7	52.0	-4.6

					J	248.0	-0.6	35.8	-7.7	39.6	-4.5
				RC ENV~4 Max	I	1019.1	1.4	174.0	4.5	215.1	2.6
					J	1019.1	1.4	179.3	4.5	167.3	2.4
				Min	I	373.6	-7.6	9.9	-29.3	78.8	-8.1
					J	373.6	-7.6	15.2	-29.3	59.0	-6.1
				RC ENV~5 Max	I	755.1	1.0	128.9	3.3	159.4	2.0
					J	755.1	1.0	132.8	3.3	124.0	1.8
				Min	I	276.8	-5.6	7.3	-21.7	57.1	-5.7
					J	276.8	-5.6	11.3	-21.7	43.3	-4.2
				RC ENV~6 Max	I	325.8	-0.1	41.7	2.0	65.9	4.6
					J	325.8	-0.1	45.9	2.0	49.8	4.9
				Min	I	248.0	-0.6	31.8	-7.7	52.0	-4.6
					J	248.0	-0.6	35.8	-7.7	39.6	-4.5
148	2	1	RC ENV~1	Max	I	899.8	1.8	185.8	4.6	196.2	2.4
					J	899.8	1.8	191.1	4.6	143.2	2.6
				Min	I	322.5	-8.7	21.5	-29.8	71.1	-6.1
					J	322.5	-8.7	26.8	-29.8	48.9	-4.0
				RC ENV~2 Max	I	666.7	1.3	137.6	3.4	145.3	1.8
					J	666.7	1.3	141.5	3.4	106.1	1.9
				Min	I	239.9	-6.4	15.9	-22.0	51.7	-4.2
					J	239.9	-6.4	19.8	-22.0	36.3	-2.7
				RC ENV~3 Max	I	289.2	0.1	46.4	0.9	59.5	4.9
					J	289.2	0.1	50.7	0.9	41.7	5.2
				Min	I	213.0	-0.9	35.7	-7.0	47.1	-4.5
					J	213.0	-0.9	39.7	-7.0	33.3	-4.6
				RC ENV~4 Max	I	899.8	1.8	185.8	4.6	196.2	2.4
					J	899.8	1.8	191.1	4.6	143.2	2.6
				Min	I	322.5	-8.7	21.5	-29.8	71.1	-6.1
					J	322.5	-8.7	26.8	-29.8	48.9	-4.0
				RC ENV~5 Max	I	666.7	1.3	137.6	3.4	145.3	1.8
					J	666.7	1.3	141.5	3.4	106.1	1.9
				Min	I	239.9	-6.4	15.9	-22.0	51.7	-4.2
					J	239.9	-6.4	19.8	-22.0	36.3	-2.7
				RC ENV~6 Max	I	289.2	0.1	46.4	0.9	59.5	4.9
					J	289.2	0.1	50.7	0.9	41.7	5.2
				Min	I	213.0	-0.9	35.7	-7.0	47.1	-4.5
					J	213.0	-0.9	39.7	-7.0	33.3	-4.6
149	2	1	RC ENV~1	Max	I	766.0	2.3	197.8	4.4	174.6	2.6
					J	766.0	2.3	203.2	4.4	116.3	3.9
				Min	I	265.7	-8.6	33.9	-28.7	62.2	-4.0
					J	265.7	-8.6	39.2	-28.7	37.8	-2.6
				RC ENV~2 Max	I	567.6	1.7	146.6	3.3	129.3	1.9
					J	567.6	1.7	150.5	3.3	86.1	2.9
				Min	I	197.7	-6.3	25.1	-21.1	45.5	-2.7
					J	197.7	-6.3	29.1	-21.1	28.0	-1.7
				RC ENV~3 Max	I	248.8	0.1	51.0	-0.4	52.3	5.2
					J	248.8	0.1	55.3	-0.4	32.8	5.4
				Min	I	174.2	-0.6	39.6	-5.8	41.6	-4.6
					J	174.2	-0.6	43.6	-5.8	26.3	-4.6
				RC ENV~4 Max	I	766.0	2.3	197.8	4.4	174.6	2.6
					J	766.0	2.3	203.2	4.4	116.3	3.9
				Min	I	265.7	-8.6	33.9	-28.7	62.2	-4.0
					J	265.7	-8.6	39.2	-28.7	37.8	-2.6
				RC ENV~5 Max	I	567.6	1.7	146.6	3.3	129.3	1.9
					J	567.6	1.7	150.5	3.3	86.1	2.9
				Min	I	197.7	-6.3	25.1	-21.1	45.5	-2.7
					J	197.7	-6.3	29.1	-21.1	28.0	-1.7
				RC ENV~6 Max	I	248.8	0.1	51.0	-0.4	52.3	5.2
					J	248.8	0.1	55.3	-0.4	32.8	5.4
				Min	I	174.2	-0.6	39.6	-5.8	41.6	-4.6
					J	174.2	-0.6	43.6	-5.8	26.3	-4.6
150	2	1	RC ENV~1	Max	I	617.2	2.8	210.2	3.9	150.1	3.9
					J	617.2	2.8	215.6	3.9	86.2	4.9

				Min	I	205.3	-6.3	42.4	-25.5	52.1	-2.6
					J	205.3	-6.3	47.7	-25.5	25.8	-2.2
			RC ENV~2	Max	I	457.4	2.1	155.7	2.9	111.2	2.9
					J	457.4	2.1	159.7	2.9	63.9	3.7
				Min	I	152.9	-4.6	31.5	-18.6	38.6	-1.7
					J	152.9	-4.6	35.4	-18.6	19.2	-1.4
			RC ENV~3	Max	I	204.9	0.8	55.5	-1.8	44.4	5.4
					J	204.9	0.8	59.8	-1.8	23.3	5.1
				Min	I	131.6	-0.5	43.5	-4.0	35.4	-4.6
					J	131.6	-0.5	47.5	-4.0	18.7	-4.4
			RC ENV~4	Max	I	617.2	2.8	210.2	3.9	150.1	3.9
					J	617.2	2.8	215.6	3.9	86.2	4.9
				Min	I	205.3	-6.3	42.4	-25.5	52.1	-2.6
					J	205.3	-6.3	47.7	-25.5	25.8	-2.2
			RC ENV~5	Max	I	457.4	2.1	155.7	2.9	111.2	2.9
					J	457.4	2.1	159.7	2.9	63.9	3.7
				Min	I	152.9	-4.6	31.5	-18.6	38.6	-1.7
					J	152.9	-4.6	35.4	-18.6	19.2	-1.4
			RC ENV~6	Max	I	204.9	0.8	55.5	-1.8	44.4	5.4
					J	204.9	0.8	59.8	-1.8	23.3	5.1
				Min	I	131.6	-0.5	43.5	-4.0	35.4	-4.6
					J	131.6	-0.5	47.5	-4.0	18.7	-4.4
151	2	1	RC ENV~1	Max	I	452.7	2.0	222.8	3.1	122.4	4.9
					J	452.7	2.0	228.1	3.1	52.8	4.4
				Min	I	143.4	-2.3	50.3	-18.5	40.3	-2.2
					J	143.4	-2.3	55.6	-18.5	13.5	-2.0
			RC ENV~2	Max	I	335.6	1.5	165.0	2.3	90.7	3.7
					J	335.6	1.5	169.0	2.3	39.1	3.3
				Min	I	106.9	-1.6	37.5	-13.5	29.9	-1.4
					J	106.9	-1.6	41.4	-13.5	10.0	-1.3
			RC ENV~3	Max	I	157.9	3.2	59.7	0.1	35.6	5.1
					J	157.9	3.2	64.0	0.1	13.3	3.9
				Min	I	85.7	-2.5	47.3	-4.3	28.5	-4.4
					J	85.7	-2.5	51.2	-4.3	10.1	-3.5
			RC ENV~4	Max	I	452.7	2.0	222.8	3.1	122.4	4.9
					J	452.7	2.0	228.1	3.1	52.8	4.4
				Min	I	143.4	-2.3	50.3	-18.5	40.3	-2.2
					J	143.4	-2.3	55.6	-18.5	13.5	-2.0
			RC ENV~5	Max	I	335.6	1.5	165.0	2.3	90.7	3.7
					J	335.6	1.5	169.0	2.3	39.1	3.3
				Min	I	106.9	-1.6	37.5	-13.5	29.9	-1.4
					J	106.9	-1.6	41.4	-13.5	10.0	-1.3
			RC ENV~6	Max	I	157.9	3.2	59.7	0.1	35.6	5.1
					J	157.9	3.2	64.0	0.1	13.3	3.9
				Min	I	85.7	-2.5	47.3	-4.3	28.5	-4.4
					J	85.7	-2.5	51.2	-4.3	10.1	-3.5
152	2	1	RC ENV~1	Max	I	186.8	6.7	247.7	1.8	117.2	4.4
					J	186.8	6.7	252.5	1.8	33.8	2.2
				Min	I	56.3	-3.0	70.4	-10.5	34.8	-2.0
					J	56.3	-3.0	75.3	-10.5	10.5	-1.0
			RC ENV~2	Max	I	138.6	4.9	183.5	1.3	86.8	3.3
					J	138.6	4.9	187.1	1.3	25.0	1.6
				Min	I	42.0	-2.0	52.5	-7.5	25.9	-1.3
					J	42.0	-2.0	56.1	-7.5	7.8	-0.7
			RC ENV~3	Max	I	84.8	5.3	68.7	3.9	33.6	3.9
					J	84.8	5.3	72.6	3.9	10.7	2.2
				Min	I	14.9	-4.6	55.0	-6.1	27.1	-3.5
					J	14.9	-4.6	58.6	-6.1	7.6	-1.9
			RC ENV~4	Max	I	186.8	6.7	247.7	1.8	117.2	4.4
					J	186.8	6.7	252.5	1.8	33.8	2.2
				Min	I	56.3	-3.0	70.4	-10.5	34.8	-2.0
					J	56.3	-3.0	75.3	-10.5	10.5	-1.0
			RC ENV~5	Max	I	138.6	4.9	183.5	1.3	86.8	3.3

					J	138.6	4.9	187.1	1.3	25.0	1.6
				Min	I	42.0	-2.0	52.5	-7.5	25.9	-1.3
					J	42.0	-2.0	56.1	-7.5	7.8	-0.7
			RC ENV~6	Max	I	84.8	5.3	68.7	3.9	33.6	3.9
					J	84.8	5.3	72.6	3.9	10.7	2.2
				Min	I	14.9	-4.6	55.0	-6.1	27.1	-3.5
					J	14.9	-4.6	58.6	-6.1	7.6	-1.9
153	2	1	RC ENV~1	Max	I	267.4	3.5	-77.1	21.4	14.2	4.5
					J	267.4	3.5	-72.3	21.4	85.7	4.6
				Min	I	106.6	-1.3	-195.3	-4.0	4.7	-1.3
					J	106.6	-1.3	-190.6	-4.0	33.1	-1.8
			RC ENV~2	Max	I	197.6	2.4	-56.8	15.7	10.5	3.3
					J	197.6	2.4	-53.3	15.7	63.5	3.4
				Min	I	77.2	-0.9	-144.6	-3.0	3.5	-0.9
					J	77.2	-0.9	-141.2	-3.0	24.2	-1.2
			RC ENV~3	Max	I	112.6	3.1	-52.1	4.2	4.9	2.5
					J	112.6	3.1	-48.6	4.2	27.9	3.6
				Min	I	46.8	-3.0	-65.3	-1.3	2.3	-2.2
					J	46.8	-3.0	-61.5	-1.3	22.2	-3.4
			RC ENV~4	Max	I	267.4	3.5	-77.1	21.4	14.2	4.5
					J	267.4	3.5	-72.3	21.4	85.7	4.6
				Min	I	106.6	-1.3	-195.3	-4.0	4.7	-1.3
					J	106.6	-1.3	-190.6	-4.0	33.1	-1.8
			RC ENV~5	Max	I	197.6	2.4	-56.8	15.7	10.5	3.3
					J	197.6	2.4	-53.3	15.7	63.5	3.4
				Min	I	77.2	-0.9	-144.6	-3.0	3.5	-0.9
					J	77.2	-0.9	-141.2	-3.0	24.2	-1.2
			RC ENV~6	Max	I	112.6	3.1	-52.1	4.2	4.9	2.5
					J	112.6	3.1	-48.6	4.2	27.9	3.6
				Min	I	46.8	-3.0	-65.3	-1.3	2.3	-2.2
					J	46.8	-3.0	-61.5	-1.3	22.2	-3.4
154	2	1	RC ENV~1	Max	I	429.9	6.8	-72.6	27.2	47.5	4.6
					J	429.9	6.8	-67.8	27.2	113.8	3.3
				Min	I	171.2	-1.7	-184.0	-4.9	17.6	-1.8
					J	171.2	-1.7	-179.3	-4.9	44.4	-2.6
			RC ENV~2	Max	I	317.9	4.9	-53.4	20.1	35.2	3.4
					J	317.9	4.9	-49.9	20.1	84.3	2.5
				Min	I	124.3	-1.2	-136.3	-3.6	12.9	-1.2
					J	124.3	-1.2	-132.8	-3.6	32.4	-1.8
			RC ENV~3	Max	I	160.8	1.7	-48.8	2.9	14.9	3.6
					J	160.8	1.7	-45.3	2.9	37.3	4.1
				Min	I	96.1	-1.5	-61.6	0.9	11.7	-3.4
					J	96.1	-1.5	-57.8	0.9	29.6	-4.1
			RC ENV~4	Max	I	429.9	6.8	-72.6	27.2	47.5	4.6
					J	429.9	6.8	-67.8	27.2	113.8	3.3
				Min	I	171.2	-1.7	-184.0	-4.9	17.6	-1.8
					J	171.2	-1.7	-179.3	-4.9	44.4	-2.6
			RC ENV~5	Max	I	317.9	4.9	-53.4	20.1	35.2	3.4
					J	317.9	4.9	-49.9	20.1	84.3	2.5
				Min	I	124.3	-1.2	-136.3	-3.6	12.9	-1.2
					J	124.3	-1.2	-132.8	-3.6	32.4	-1.8
			RC ENV~6	Max	I	160.8	1.7	-48.8	2.9	14.9	3.6
					J	160.8	1.7	-45.3	2.9	37.3	4.1
				Min	I	96.1	-1.5	-61.6	0.9	11.7	-3.4
					J	96.1	-1.5	-57.8	0.9	29.6	-4.1
155	2	1	RC ENV~1	Max	I	581.5	8.0	-64.4	30.2	78.6	3.3
					J	581.5	8.0	-59.7	30.2	139.7	2.1
				Min	I	231.6	-2.0	-172.4	-5.5	30.0	-2.6
					J	231.6	-2.0	-167.7	-5.5	54.9	-4.3
			RC ENV~2	Max	I	430.3	5.9	-47.7	22.4	58.2	2.5
					J	430.3	5.9	-44.3	22.4	103.5	1.5
				Min	I	168.2	-1.5	-127.7	-4.1	21.8	-1.8
					J	168.2	-1.5	-124.2	-4.1	39.9	-3.0

			RC ENV~3	Max	I	205.8	1.1	-45.2	3.9	25.1	4.1
					J	205.8	1.1	-41.7	3.9	46.0	4.4
				Min	I	141.7	-0.8	-57.5	0.2	20.0	-4.1
					J	141.7	-0.8	-53.7	0.2	36.4	-4.5
			RC ENV~4	Max	I	581.5	8.0	-64.4	30.2	78.6	3.3
					J	581.5	8.0	-59.7	30.2	139.7	2.1
				Min	I	231.6	-2.0	-172.4	-5.5	30.0	-2.6
					J	231.6	-2.0	-167.7	-5.5	54.9	-4.3
			RC ENV~5	Max	I	430.3	5.9	-47.7	22.4	58.2	2.5
					J	430.3	5.9	-44.3	22.4	103.5	1.5
				Min	I	168.2	-1.5	-127.7	-4.1	21.8	-1.8
					J	168.2	-1.5	-124.2	-4.1	39.9	-3.0
			RC ENV~6	Max	I	205.8	1.1	-45.2	3.9	25.1	4.1
					J	205.8	1.1	-41.7	3.9	46.0	4.4
				Min	I	141.7	-0.8	-57.5	0.2	20.0	-4.1
					J	141.7	-0.8	-53.7	0.2	36.4	-4.5
156	2	1	RC ENV~1	Max	I	720.9	7.7	-57.1	31.2	107.0	2.1
					J	720.9	7.7	-52.4	31.2	162.9	1.4
				Min	I	287.5	-1.8	-160.9	-5.8	41.6	-4.3
					J	287.5	-1.8	-156.1	-5.8	64.5	-6.2
			RC ENV~2	Max	I	533.5	5.7	-42.3	23.1	79.3	1.5
					J	533.5	5.7	-38.8	23.1	120.6	1.1
				Min	I	208.7	-1.3	-119.1	-4.2	30.2	-3.0
					J	208.7	-1.3	-115.7	-4.2	46.8	-4.4
			RC ENV~3	Max	I	247.5	0.9	-41.4	4.9	34.7	4.4
					J	247.5	0.9	-37.9	4.9	54.0	4.6
				Min	I	183.7	-0.4	-53.1	-0.8	27.6	-4.5
					J	183.7	-0.4	-49.3	-0.8	42.6	-4.8
			RC ENV~4	Max	I	720.9	7.7	-57.1	31.2	107.0	2.1
					J	720.9	7.7	-52.4	31.2	162.9	1.4
				Min	I	287.5	-1.8	-160.9	-5.8	41.6	-4.3
					J	287.5	-1.8	-156.1	-5.8	64.5	-6.2
			RC ENV~5	Max	I	533.5	5.7	-42.3	23.1	79.3	1.5
					J	533.5	5.7	-38.8	23.1	120.6	1.1
				Min	I	208.7	-1.3	-119.1	-4.2	30.2	-3.0
					J	208.7	-1.3	-115.7	-4.2	46.8	-4.4
			RC ENV~6	Max	I	247.5	0.9	-41.4	4.9	34.7	4.4
					J	247.5	0.9	-37.9	4.9	54.0	4.6
				Min	I	183.7	-0.4	-53.1	-0.8	27.6	-4.5
					J	183.7	-0.4	-49.3	-0.8	42.6	-4.8
157	2	1	RC ENV~1	Max	I	849.2	6.7	-50.9	30.8	132.9	1.4
					J	849.2	6.7	-46.2	30.8	183.3	1.6
				Min	I	338.8	-1.5	-149.4	-5.8	52.2	-6.2
					J	338.8	-1.5	-144.7	-5.8	73.1	-8.1
			RC ENV~2	Max	I	628.5	4.9	-37.7	22.8	98.4	1.1
					J	628.5	4.9	-34.2	22.8	135.8	1.2
				Min	I	245.8	-1.1	-110.7	-4.2	37.9	-4.4
					J	245.8	-1.1	-107.2	-4.2	52.9	-5.8
			RC ENV~3	Max	I	285.9	0.8	-37.6	5.6	43.7	4.6
					J	285.9	0.8	-34.1	5.6	61.2	4.7
				Min	I	221.9	-0.4	-48.5	-1.8	34.5	-4.8
					J	221.9	-0.4	-44.7	-1.8	48.1	-5.1
			RC ENV~4	Max	I	849.2	6.7	-50.9	30.8	132.9	1.4
					J	849.2	6.7	-46.2	30.8	183.3	1.6
				Min	I	338.8	-1.5	-149.4	-5.8	52.2	-6.2
					J	338.8	-1.5	-144.7	-5.8	73.1	-8.1
			RC ENV~5	Max	I	628.5	4.9	-37.7	22.8	98.4	1.1
					J	628.5	4.9	-34.2	22.8	135.8	1.2
				Min	I	245.8	-1.1	-110.7	-4.2	37.9	-4.4
					J	245.8	-1.1	-107.2	-4.2	52.9	-5.8
			RC ENV~6	Max	I	285.9	0.8	-37.6	5.6	43.7	4.6
					J	285.9	0.8	-34.1	5.6	61.2	4.7
				Min	I	221.9	-0.4	-48.5	-1.8	34.5	-4.8
					J	221.9	-0.4	-44.7	-1.8	48.1	-5.1

158	2	1	RC ENV~1	Max	I	964.4	5.6	-43.0	29.4	156.5	1.6
					J	964.4	5.6	-38.3	29.4	201.2	1.9
				Min	I	385.3	-1.3	-138.0	-5.7	62.0	-8.1
					J	385.3	-1.3	-133.3	-5.7	80.7	-9.7
			RC ENV~2	Max	I	713.9	4.1	-31.9	21.8	115.9	1.2
					J	713.9	4.1	-28.4	21.8	149.1	1.4
				Min	I	279.4	-0.9	-102.2	-4.1	44.9	-5.8
					J	279.4	-0.9	-98.8	-4.1	58.4	-7.0
			RC ENV~3	Max	I	323.3	0.8	-33.8	6.2	51.8	4.7
					J	323.3	0.8	-30.3	6.2	67.6	4.9
				Min	I	253.7	-0.4	-43.8	-2.6	40.8	-5.1
					J	253.7	-0.4	-40.0	-2.6	52.9	-5.4
			RC ENV~4	Max	I	964.4	5.6	-43.0	29.4	156.5	1.6
					J	964.4	5.6	-38.3	29.4	201.2	1.9
				Min	I	385.3	-1.3	-138.0	-5.7	62.0	-8.1
					J	385.3	-1.3	-133.3	-5.7	80.7	-9.7
			RC ENV~5	Max	I	713.9	4.1	-31.9	21.8	115.9	1.2
					J	713.9	4.1	-28.4	21.8	149.1	1.4
				Min	I	279.4	-0.9	-102.2	-4.1	44.9	-5.8
					J	279.4	-0.9	-98.8	-4.1	58.4	-7.0
			RC ENV~6	Max	I	323.3	0.8	-33.8	6.2	51.8	4.7
					J	323.3	0.8	-30.3	6.2	67.6	4.9
				Min	I	253.7	-0.4	-43.8	-2.6	40.8	-5.1
					J	253.7	-0.4	-40.0	-2.6	52.9	-5.4
159	2	1	RC ENV~1	Max	I	1065.7	4.6	-34.7	27.4	177.8	1.9
					J	1065.7	4.6	-30.0	27.4	216.7	2.1
				Min	I	426.8	-1.2	-126.8	-5.4	70.8	-9.7
					J	426.8	-1.2	-122.1	-5.4	87.3	-10.9
			RC ENV~2	Max	I	789.0	3.4	-25.7	20.3	131.7	1.4
					J	789.0	3.4	-22.2	20.3	160.5	1.6
				Min	I	309.3	-0.9	-93.9	-3.9	51.2	-7.0
					J	309.3	-0.9	-90.4	-3.9	63.1	-7.8
			RC ENV~3	Max	I	358.3	0.8	-30.0	6.7	59.1	4.9
					J	358.3	0.8	-26.5	6.7	73.1	5.1
				Min	I	280.4	-0.5	-39.0	-3.4	46.5	-5.4
					J	280.4	-0.5	-35.2	-3.4	57.1	-5.6
			RC ENV~4	Max	I	1065.7	4.6	-34.7	27.4	177.8	1.9
					J	1065.7	4.6	-30.0	27.4	216.7	2.1
				Min	I	426.8	-1.2	-126.8	-5.4	70.8	-9.7
					J	426.8	-1.2	-122.1	-5.4	87.3	-10.9
			RC ENV~5	Max	I	789.0	3.4	-25.7	20.3	131.7	1.4
					J	789.0	3.4	-22.2	20.3	160.5	1.6
				Min	I	309.3	-0.9	-93.9	-3.9	51.2	-7.0
					J	309.3	-0.9	-90.4	-3.9	63.1	-7.8
			RC ENV~6	Max	I	358.3	0.8	-30.0	6.7	59.1	4.9
					J	358.3	0.8	-26.5	6.7	73.1	5.1
				Min	I	280.4	-0.5	-39.0	-3.4	46.5	-5.4
					J	280.4	-0.5	-35.2	-3.4	57.1	-5.6
160	2	1	RC ENV~1	Max	I	1153.6	3.9	-25.6	24.9	196.9	2.1
					J	1153.6	3.9	-20.8	24.9	230.2	2.3
				Min	I	463.2	-1.5	-115.7	-5.1	78.6	-10.9
					J	463.2	-1.5	-111.0	-5.1	92.9	-11.7
			RC ENV~2	Max	I	854.0	2.9	-18.9	18.5	145.8	1.6
					J	854.0	2.9	-15.4	18.5	170.5	1.7
				Min	I	335.5	-1.1	-85.7	-3.6	56.8	-7.8
					J	335.5	-1.1	-82.2	-3.6	67.2	-8.4
			RC ENV~3	Max	I	389.1	0.8	-26.1	7.1	65.7	5.1
					J	389.1	0.8	-22.6	7.1	77.9	5.3
				Min	I	303.7	-0.6	-34.2	-4.3	51.5	-5.6
					J	303.7	-0.6	-30.4	-4.3	60.7	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	1153.6	3.9	-25.6	24.9	196.9	2.1
					J	1153.6	3.9	-20.8	24.9	230.2	2.3
				Min	I	463.2	-1.5	-115.7	-5.1	78.6	-10.9

					J	463.2	-1.5	-111.0	-5.1	92.9	-11.7
			RC ENV~5	Max	I	854.0	2.9	-18.9	18.5	145.8	1.6
					J	854.0	2.9	-15.4	18.5	170.5	1.7
				Min	I	335.5	-1.1	-85.7	-3.6	56.8	-7.8
					J	335.5	-1.1	-82.2	-3.6	67.2	-8.4
			RC ENV~6	Max	I	389.1	0.8	-26.1	7.1	65.7	5.1
					J	389.1	0.8	-22.6	7.1	77.9	5.3
				Min	I	303.7	-0.6	-34.2	-4.3	51.5	-5.6
					J	303.7	-0.6	-30.4	-4.3	60.7	-5.9
161	2	1	RC ENV~1	Max	I	1229.6	3.4	-15.7	22.3	213.5	2.3
					J	1229.6	3.4	-11.0	22.3	241.4	2.4
				Min	I	494.5	-1.9	-104.7	-4.8	85.5	-11.7
					J	494.5	-1.9	-100.0	-4.8	97.6	-12.2
			RC ENV~2	Max	I	910.3	2.5	-11.6	16.5	158.1	1.7
					J	910.3	2.5	-8.1	16.5	178.8	1.8
				Min	I	358.1	-1.4	-77.5	-3.3	61.7	-8.4
					J	358.1	-1.4	-74.0	-3.3	70.5	-8.8
			RC ENV~3	Max	I	415.6	0.7	-22.3	7.5	71.5	5.3
					J	415.6	0.7	-18.8	7.5	81.8	5.5
				Min	I	323.7	-0.6	-29.3	-5.1	55.9	-5.9
					J	323.7	-0.6	-25.5	-5.1	63.6	-6.2
			RC ENV~4	Max	I	1229.6	3.4	-15.7	22.3	213.5	2.3
					J	1229.6	3.4	-11.0	22.3	241.4	2.4
				Min	I	494.5	-1.9	-104.7	-4.8	85.5	-11.7
					J	494.5	-1.9	-100.0	-4.8	97.6	-12.2
			RC ENV~5	Max	I	910.3	2.5	-11.6	16.5	158.1	1.7
					J	910.3	2.5	-8.1	16.5	178.8	1.8
				Min	I	358.1	-1.4	-77.5	-3.3	61.7	-8.4
					J	358.1	-1.4	-74.0	-3.3	70.5	-8.8
			RC ENV~6	Max	I	415.6	0.7	-22.3	7.5	71.5	5.3
					J	415.6	0.7	-18.8	7.5	81.8	5.5
				Min	I	323.7	-0.6	-29.3	-5.1	55.9	-5.9
					J	323.7	-0.6	-25.5	-5.1	63.6	-6.2
162	2	1	RC ENV~1	Max	I	1293.3	3.1	-5.5	19.6	227.7	2.4
					J	1293.3	3.1	-0.8	19.6	250.3	2.4
				Min	I	520.7	-2.2	-93.8	-4.5	91.3	-12.2
					J	520.7	-2.2	-89.1	-4.5	101.2	-12.5
			RC ENV~2	Max	I	957.5	2.3	-4.1	14.5	168.6	1.8
					J	957.5	2.3	-0.6	14.5	185.4	1.8
				Min	I	376.9	-1.7	-69.5	-3.1	66.0	-8.8
					J	376.9	-1.7	-66.0	-3.1	73.1	-9.0
			RC ENV~3	Max	I	437.8	0.7	-18.5	8.0	76.5	5.5
					J	437.8	0.7	-15.1	8.0	84.9	5.8
				Min	I	340.3	-0.6	-24.3	-6.0	59.6	-6.2
					J	340.3	-0.6	-20.5	-6.0	65.9	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1293.3	3.1	-5.5	19.6	227.7	2.4
					J	1293.3	3.1	-0.8	19.6	250.3	2.4
				Min	I	520.7	-2.2	-93.8	-4.5	91.3	-12.2
					J	520.7	-2.2	-89.1	-4.5	101.2	-12.5
			RC ENV~5	Max	I	957.5	2.3	-4.1	14.5	168.6	1.8
					J	957.5	2.3	-0.6	14.5	185.4	1.8
				Min	I	376.9	-1.7	-69.5	-3.1	66.0	-8.8
					J	376.9	-1.7	-66.0	-3.1	73.1	-9.0
			RC ENV~6	Max	I	437.8	0.7	-18.5	8.0	76.5	5.5
					J	437.8	0.7	-15.1	8.0	84.9	5.8
				Min	I	340.3	-0.6	-24.3	-6.0	59.6	-6.2
					J	340.3	-0.6	-20.5	-6.0	65.9	-6.4
163	2	1	RC ENV~1	Max	I	1343.4	3.0	4.7	17.0	239.4	2.4
					J	1343.4	3.0	9.5	17.0	257.1	2.5
				Min	I	541.6	-2.5	-83.0	-4.4	96.3	-12.5
					J	541.6	-2.5	-78.3	-4.4	103.9	-12.7
			RC ENV~2	Max	I	994.6	2.2	3.5	12.6	177.3	1.8
					J	994.6	2.2	7.0	12.6	190.4	1.8

				Min	I	391.9	-1.9	-61.5	-3.0	69.5	-9.0
					J	391.9	-1.9	-58.0	-3.0	75.1	-9.2
			RC ENV~3	Max	I	455.6	0.6	-14.8	8.5	80.6	5.8
					J	455.6	0.6	-11.3	8.5	87.2	6.0
				Min	I	353.6	-0.6	-19.4	-6.9	62.7	-6.4
					J	353.6	-0.6	-15.6	-6.9	67.7	-6.7
			RC ENV~4	Max	I	1343.4	3.0	4.7	17.0	239.4	2.4
					J	1343.4	3.0	9.5	17.0	257.1	2.5
				Min	I	541.6	-2.5	-83.0	-4.4	96.3	-12.5
					J	541.6	-2.5	-78.3	-4.4	103.9	-12.7
			RC ENV~5	Max	I	994.6	2.2	3.5	12.6	177.3	1.8
					J	994.6	2.2	7.0	12.6	190.4	1.8
				Min	I	391.9	-1.9	-61.5	-3.0	69.5	-9.0
					J	391.9	-1.9	-58.0	-3.0	75.1	-9.2
			RC ENV~6	Max	I	455.6	0.6	-14.8	8.5	80.6	5.8
					J	455.6	0.6	-11.3	8.5	87.2	6.0
				Min	I	353.6	-0.6	-19.4	-6.9	62.7	-6.4
					J	353.6	-0.6	-15.6	-6.9	67.7	-6.7
164	2	1	RC ENV~1	Max	I	1380.1	2.9	15.1	14.6	248.8	2.5
					J	1380.1	2.9	19.8	14.6	261.5	2.5
				Min	I	557.3	-2.7	-72.3	-4.9	100.2	-12.7
					J	557.3	-2.7	-67.5	-4.9	105.7	-12.8
			RC ENV~2	Max	I	1021.8	2.1	11.2	10.8	184.3	1.8
					J	1021.8	2.1	14.7	10.8	193.7	1.8
				Min	I	403.3	-2.0	-53.5	-3.3	72.3	-9.2
					J	403.3	-2.0	-50.0	-3.3	76.3	-9.2
			RC ENV~3	Max	I	468.9	0.6	-11.0	9.1	84.0	6.0
					J	468.9	0.6	-7.5	9.1	88.7	6.2
				Min	I	363.6	-0.5	-14.4	-7.9	65.3	-6.7
					J	363.6	-0.5	-10.6	-7.9	68.8	-6.9
			RC ENV~4	Max	I	1380.1	2.9	15.1	14.6	248.8	2.5
					J	1380.1	2.9	19.8	14.6	261.5	2.5
				Min	I	557.3	-2.7	-72.3	-4.9	100.2	-12.7
					J	557.3	-2.7	-67.5	-4.9	105.7	-12.8
			RC ENV~5	Max	I	1021.8	2.1	11.2	10.8	184.3	1.8
					J	1021.8	2.1	14.7	10.8	193.7	1.8
				Min	I	403.3	-2.0	-53.5	-3.3	72.3	-9.2
					J	403.3	-2.0	-50.0	-3.3	76.3	-9.2
			RC ENV~6	Max	I	468.9	0.6	-11.0	9.1	84.0	6.0
					J	468.9	0.6	-7.5	9.1	88.7	6.2
				Min	I	363.6	-0.5	-14.4	-7.9	65.3	-6.7
					J	363.6	-0.5	-10.6	-7.9	68.8	-6.9
165	2	1	RC ENV~1	Max	I	1404.0	2.9	25.4	12.3	255.8	2.5
					J	1404.0	2.9	30.2	12.3	263.6	2.5
				Min	I	567.8	-2.8	-61.6	-6.1	103.2	-12.8
					J	567.8	-2.8	-56.9	-6.1	106.5	-12.8
			RC ENV~2	Max	I	1039.5	2.1	18.9	9.1	189.5	1.8
					J	1039.5	2.1	22.3	9.1	195.2	1.9
				Min	I	410.8	-2.1	-45.6	-4.2	74.5	-9.2
					J	410.8	-2.1	-42.1	-4.2	76.9	-9.2
			RC ENV~3	Max	I	477.9	0.5	-7.3	9.7	86.5	6.2
					J	477.9	0.5	-3.8	9.7	89.4	6.4
				Min	I	370.2	-0.5	-9.4	-8.9	67.2	-6.9
					J	370.2	-0.5	-5.6	-8.9	69.3	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	1404.0	2.9	25.4	12.3	255.8	2.5
					J	1404.0	2.9	30.2	12.3	263.6	2.5
				Min	I	567.8	-2.8	-61.6	-6.1	103.2	-12.8
					J	567.8	-2.8	-56.9	-6.1	106.5	-12.8
			RC ENV~5	Max	I	1039.5	2.1	18.9	9.1	189.5	1.8
					J	1039.5	2.1	22.3	9.1	195.2	1.9
				Min	I	410.8	-2.1	-45.6	-4.2	74.5	-9.2
					J	410.8	-2.1	-42.1	-4.2	76.9	-9.2
			RC ENV~6	Max	I	477.9	0.5	-7.3	9.7	86.5	6.2

					J	477.9	0.5	-3.8	9.7	89.4	6.4
				Min	I	370.2	-0.5	-9.4	-8.9	67.2	-6.9
					J	370.2	-0.5	-5.6	-8.9	69.3	-7.1
166	2	1	RC ENV~1	Max	I	1416.8	2.8	35.9	10.2	260.6	2.5
					J	1416.8	2.8	40.6	10.2	263.3	2.5
				Min	I	573.1	-2.9	-51.1	-7.7	105.3	-12.8
					J	573.1	-2.9	-46.4	-7.7	106.4	-12.8
			RC ENV~2	Max	I	1049.0	2.1	26.6	7.6	193.0	1.9
					J	1049.0	2.1	30.1	7.6	195.0	1.8
				Min	I	414.6	-2.2	-37.8	-5.3	76.0	-9.2
					J	414.6	-2.2	-34.3	-5.3	76.8	-9.2
			RC ENV~3	Max	I	482.3	0.4	-3.4	10.4	88.3	6.4
					J	482.3	0.4	0.1	10.4	89.2	6.5
				Min	I	373.5	-0.4	-4.6	-10.0	68.5	-7.1
					J	373.5	-0.4	-0.8	-10.0	69.2	-7.2
			RC ENV~4	Max	I	1416.8	2.8	35.9	10.2	260.6	2.5
					J	1416.8	2.8	40.6	10.2	263.3	2.5
				Min	I	573.1	-2.9	-51.1	-7.7	105.3	-12.8
					J	573.1	-2.9	-46.4	-7.7	106.4	-12.8
			RC ENV~5	Max	I	1049.0	2.1	26.6	7.6	193.0	1.9
					J	1049.0	2.1	30.1	7.6	195.0	1.8
				Min	I	414.6	-2.2	-37.8	-5.3	76.0	-9.2
					J	414.6	-2.2	-34.3	-5.3	76.8	-9.2
			RC ENV~6	Max	I	482.3	0.4	-3.4	10.4	88.3	6.4
					J	482.3	0.4	0.1	10.4	89.2	6.5
				Min	I	373.5	-0.4	-4.6	-10.0	68.5	-7.1
					J	373.5	-0.4	-0.8	-10.0	69.2	-7.2
167	2	1	RC ENV~1	Max	I	1416.7	2.8	46.4	8.4	263.3	2.5
					J	1416.7	2.8	51.1	8.4	260.6	2.5
				Min	I	573.1	-2.9	-40.6	-9.6	106.3	-12.8
					J	573.1	-2.9	-35.9	-9.6	105.3	-12.7
			RC ENV~2	Max	I	1048.9	2.1	34.4	6.2	195.0	1.8
					J	1048.9	2.1	37.8	6.2	193.0	1.8
				Min	I	414.6	-2.2	-30.1	-6.7	76.8	-9.2
					J	414.6	-2.2	-26.6	-6.7	76.0	-9.2
			RC ENV~3	Max	I	482.3	0.3	0.8	11.0	89.2	6.5
					J	482.3	0.3	4.6	11.0	88.3	6.6
				Min	I	373.5	-0.3	-0.1	-11.1	69.2	-7.2
					J	373.5	-0.3	3.5	-11.1	68.4	-7.3
			RC ENV~4	Max	I	1416.7	2.8	46.4	8.4	263.3	2.5
					J	1416.7	2.8	51.1	8.4	260.6	2.5
				Min	I	573.1	-2.9	-40.6	-9.6	106.3	-12.8
					J	573.1	-2.9	-35.9	-9.6	105.3	-12.7
			RC ENV~5	Max	I	1048.9	2.1	34.4	6.2	195.0	1.8
					J	1048.9	2.1	37.8	6.2	193.0	1.8
				Min	I	414.6	-2.2	-30.1	-6.7	76.8	-9.2
					J	414.6	-2.2	-26.6	-6.7	76.0	-9.2
			RC ENV~6	Max	I	482.3	0.3	0.8	11.0	89.2	6.5
					J	482.3	0.3	4.6	11.0	88.3	6.6
				Min	I	373.5	-0.3	-0.1	-11.1	69.2	-7.2
					J	373.5	-0.3	3.5	-11.1	68.4	-7.3
168	2	1	RC ENV~1	Max	I	1404.0	2.7	56.9	6.8	263.5	2.5
					J	1404.0	2.7	61.6	6.8	255.8	2.5
				Min	I	567.9	-3.0	-30.1	-11.7	106.5	-12.7
					J	567.9	-3.0	-25.4	-11.7	103.2	-12.7
			RC ENV~2	Max	I	1039.5	2.0	42.2	5.0	195.2	1.8
					J	1039.5	2.0	45.7	5.0	189.5	1.8
				Min	I	410.8	-2.2	-22.3	-8.2	76.9	-9.2
					J	410.8	-2.2	-18.8	-8.2	74.5	-9.1
			RC ENV~3	Max	I	477.9	0.2	5.6	11.8	89.4	6.6
					J	477.9	0.2	9.4	11.8	86.5	6.6
				Min	I	370.2	-0.2	3.8	-12.2	69.2	-7.3
					J	370.2	-0.2	7.3	-12.2	67.1	-7.3

			RC ENV~4	Max	I	1404.0	2.7	56.9	6.8	263.5	2.5
					J	1404.0	2.7	61.6	6.8	255.8	2.5
				Min	I	567.9	-3.0	-30.1	-11.7	106.5	-12.7
					J	567.9	-3.0	-25.4	-11.7	103.2	-12.7
			RC ENV~5	Max	I	1039.5	2.0	42.2	5.0	195.2	1.8
					J	1039.5	2.0	45.7	5.0	189.5	1.8
				Min	I	410.8	-2.2	-22.3	-8.2	76.9	-9.2
					J	410.8	-2.2	-18.8	-8.2	74.5	-9.1
			RC ENV~6	Max	I	477.9	0.2	5.6	11.8	89.4	6.6
					J	477.9	0.2	9.4	11.8	86.5	6.6
				Min	I	370.2	-0.2	3.8	-12.2	69.2	-7.3
					J	370.2	-0.2	7.3	-12.2	67.1	-7.3
169	2	1	RC ENV~1	Max	I	1380.0	2.6	67.5	5.6	261.5	2.5
					J	1380.0	2.6	72.3	5.6	248.7	2.4
				Min	I	557.5	-3.0	-19.7	-13.9	105.7	-12.7
					J	557.5	-3.0	-15.0	-13.9	100.2	-12.5
			RC ENV~2	Max	I	1021.8	1.9	50.0	4.1	193.7	1.8
					J	1021.8	1.9	53.5	4.1	184.2	1.8
				Min	I	403.3	-2.2	-14.6	-9.8	76.3	-9.1
					J	403.3	-2.2	-11.1	-9.8	72.3	-9.0
			RC ENV~3	Max	I	469.0	0.1	10.6	12.5	88.7	6.6
					J	469.0	0.1	14.4	12.5	84.0	6.6
				Min	I	363.5	-0.1	7.6	-13.4	68.7	-7.3
					J	363.5	-0.1	11.1	-13.4	65.2	-7.3
			RC ENV~4	Max	I	1380.0	2.6	67.5	5.6	261.5	2.5
					J	1380.0	2.6	72.3	5.6	248.7	2.4
				Min	I	557.5	-3.0	-19.7	-13.9	105.7	-12.7
					J	557.5	-3.0	-15.0	-13.9	100.2	-12.5
			RC ENV~5	Max	I	1021.8	1.9	50.0	4.1	193.7	1.8
					J	1021.8	1.9	53.5	4.1	184.2	1.8
				Min	I	403.3	-2.2	-14.6	-9.8	76.3	-9.1
					J	403.3	-2.2	-11.1	-9.8	72.3	-9.0
			RC ENV~6	Max	I	469.0	0.1	10.6	12.5	88.7	6.6
					J	469.0	0.1	14.4	12.5	84.0	6.6
				Min	I	363.5	-0.1	7.6	-13.4	68.7	-7.3
					J	363.5	-0.1	11.1	-13.4	65.2	-7.3
170	2	1	RC ENV~1	Max	I	1343.3	2.5	78.3	5.0	257.0	2.4
					J	1343.3	2.5	83.0	5.0	239.3	2.4
				Min	I	541.8	-3.0	-9.4	-16.3	103.9	-12.5
					J	541.8	-3.0	-4.7	-16.3	96.2	-12.3
			RC ENV~2	Max	I	994.5	1.8	58.0	3.7	190.3	1.8
					J	994.5	1.8	61.5	3.7	177.3	1.8
				Min	I	392.0	-2.2	-7.0	-11.5	75.1	-9.0
					J	392.0	-2.2	-3.5	-11.5	69.5	-8.9
			RC ENV~3	Max	I	455.7	0.2	15.5	13.2	87.2	6.6
					J	455.7	0.2	19.4	13.2	80.6	6.6
				Min	I	353.6	-0.2	11.3	-14.5	67.6	-7.3
					J	353.6	-0.2	14.8	-14.5	62.7	-7.2
			RC ENV~4	Max	I	1343.3	2.5	78.3	5.0	257.0	2.4
					J	1343.3	2.5	83.0	5.0	239.3	2.4
				Min	I	541.8	-3.0	-9.4	-16.3	103.9	-12.5
					J	541.8	-3.0	-4.7	-16.3	96.2	-12.3
			RC ENV~5	Max	I	994.5	1.8	58.0	3.7	190.3	1.8
					J	994.5	1.8	61.5	3.7	177.3	1.8
				Min	I	392.0	-2.2	-7.0	-11.5	75.1	-9.0
					J	392.0	-2.2	-3.5	-11.5	69.5	-8.9
			RC ENV~6	Max	I	455.7	0.2	15.5	13.2	87.2	6.6
					J	455.7	0.2	19.4	13.2	80.6	6.6
				Min	I	353.6	-0.2	11.3	-14.5	67.6	-7.3
					J	353.6	-0.2	14.8	-14.5	62.7	-7.2
171	2	1	RC ENV~1	Max	I	1293.1	2.2	89.1	4.6	250.1	2.4
					J	1293.1	2.2	93.8	4.6	227.5	2.3
				Min	I	520.9	-3.2	0.9	-18.8	101.2	-12.3
					J	520.9	-3.2	5.6	-18.8	91.3	-12.0

			RC ENV~2	Max	I	957.4	1.6	66.0	3.4	185.3	1.8
					J	957.4	1.6	69.5	3.4	168.5	1.7
				Min	I	376.9	-2.3	0.7	-13.3	73.1	-8.9
					J	376.9	-2.3	4.2	-13.3	65.9	-8.6
			RC ENV~3	Max	I	437.9	0.4	20.5	14.0	84.9	6.6
					J	437.9	0.4	24.3	14.0	76.4	6.4
				Min	I	340.3	-0.4	15.1	-15.7	65.9	-7.2
					J	340.3	-0.4	18.6	-15.7	59.6	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	1293.1	2.2	89.1	4.6	250.1	2.4
					J	1293.1	2.2	93.8	4.6	227.5	2.3
				Min	I	520.9	-3.2	0.9	-18.8	101.2	-12.3
					J	520.9	-3.2	5.6	-18.8	91.3	-12.0
			RC ENV~5	Max	I	957.4	1.6	66.0	3.4	185.3	1.8
					J	957.4	1.6	69.5	3.4	168.5	1.7
				Min	I	376.9	-2.3	0.7	-13.3	73.1	-8.9
					J	376.9	-2.3	4.2	-13.3	65.9	-8.6
			RC ENV~6	Max	I	437.9	0.4	20.5	14.0	84.9	6.6
					J	437.9	0.4	24.3	14.0	76.4	6.4
				Min	I	340.3	-0.4	15.1	-15.7	65.9	-7.2
					J	340.3	-0.4	18.6	-15.7	59.6	-7.1
172	2	1	RC ENV~1	Max	I	1229.4	1.9	99.9	4.7	241.2	2.3
					J	1229.4	1.9	104.7	4.7	213.3	2.2
				Min	I	494.9	-3.4	11.2	-21.3	97.6	-12.0
					J	494.9	-3.4	15.9	-21.3	85.5	-11.5
			RC ENV~2	Max	I	910.2	1.4	74.0	3.5	178.6	1.7
					J	910.2	1.4	77.5	3.5	158.0	1.7
				Min	I	358.2	-2.5	8.3	-15.2	70.5	-8.6
					J	358.2	-2.5	11.8	-15.2	61.7	-8.2
			RC ENV~3	Max	I	415.8	0.6	25.4	14.7	81.8	6.4
					J	415.8	0.6	29.3	14.7	71.5	6.2
				Min	I	323.6	-0.7	18.8	-16.8	63.6	-7.1
					J	323.6	-0.7	22.3	-16.8	55.8	-6.8
			RC ENV~4	Max	I	1229.4	1.9	99.9	4.7	241.2	2.3
					J	1229.4	1.9	104.7	4.7	213.3	2.2
				Min	I	494.9	-3.4	11.2	-21.3	97.6	-12.0
					J	494.9	-3.4	15.9	-21.3	85.5	-11.5
			RC ENV~5	Max	I	910.2	1.4	74.0	3.5	178.6	1.7
					J	910.2	1.4	77.5	3.5	158.0	1.7
				Min	I	358.2	-2.5	8.3	-15.2	70.5	-8.6
					J	358.2	-2.5	11.8	-15.2	61.7	-8.2
			RC ENV~6	Max	I	415.8	0.6	25.4	14.7	81.8	6.4
					J	415.8	0.6	29.3	14.7	71.5	6.2
				Min	I	323.6	-0.7	18.8	-16.8	63.6	-7.1
					J	323.6	-0.7	22.3	-16.8	55.8	-6.8
173	2	1	RC ENV~1	Max	I	1153.5	1.5	110.9	4.9	230.0	2.2
					J	1153.5	1.5	115.7	4.9	196.6	2.1
				Min	I	463.7	-3.8	21.3	-23.8	93.0	-11.5
					J	463.7	-3.8	26.0	-23.8	78.6	-10.7
			RC ENV~2	Max	I	853.9	1.1	82.2	3.7	170.3	1.7
					J	853.9	1.1	85.7	3.7	145.6	1.5
				Min	I	335.6	-2.8	15.8	-17.0	67.1	-8.2
					J	335.6	-2.8	19.3	-17.0	56.8	-7.7
			RC ENV~3	Max	I	389.3	0.8	30.3	15.3	77.9	6.2
					J	389.3	0.8	34.1	15.3	65.7	5.9
				Min	I	303.6	-1.0	22.6	-17.8	60.6	-6.8
					J	303.6	-1.0	26.1	-17.8	51.5	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1153.5	1.5	110.9	4.9	230.0	2.2
					J	1153.5	1.5	115.7	4.9	196.6	2.1
				Min	I	463.7	-3.8	21.3	-23.8	93.0	-11.5
					J	463.7	-3.8	26.0	-23.8	78.6	-10.7
			RC ENV~5	Max	I	853.9	1.1	82.2	3.7	170.3	1.7
					J	853.9	1.1	85.7	3.7	145.6	1.5
				Min	I	335.6	-2.8	15.8	-17.0	67.1	-8.2

					J	335.6	-2.8	19.3	-17.0	56.8	-7.7
			RC ENV~6	Max	I	389.3	0.8	30.3	15.3	77.9	6.2
					J	389.3	0.8	34.1	15.3	65.7	5.9
				Min	I	303.6	-1.0	22.6	-17.8	60.6	-6.8
					J	303.6	-1.0	26.1	-17.8	51.5	-6.5
174	2	1	RC ENV~1	Max	I	1065.6	1.2	122.0	5.2	216.4	2.1
					J	1065.6	1.2	126.8	5.2	177.5	1.9
				Min	I	427.3	-4.4	30.8	-26.2	87.4	-10.7
					J	427.3	-4.4	35.6	-26.2	70.8	-9.6
			RC ENV~2	Max	I	788.9	0.9	90.4	3.9	160.3	1.5
					J	788.9	0.9	93.9	3.9	131.4	1.4
				Min	I	309.4	-3.2	22.9	-18.7	63.1	-7.7
					J	309.4	-3.2	26.3	-18.7	51.2	-6.9
			RC ENV~3	Max	I	358.5	1.1	35.2	15.9	73.1	5.9
					J	358.5	1.1	39.0	15.9	59.1	5.5
				Min	I	280.3	-1.4	26.4	-18.8	57.1	-6.5
					J	280.3	-1.4	29.9	-18.8	46.5	-6.0
			RC ENV~4	Max	I	1065.6	1.2	122.0	5.2	216.4	2.1
					J	1065.6	1.2	126.8	5.2	177.5	1.9
				Min	I	427.3	-4.4	30.8	-26.2	87.4	-10.7
					J	427.3	-4.4	35.6	-26.2	70.8	-9.6
			RC ENV~5	Max	I	788.9	0.9	90.4	3.9	160.3	1.5
					J	788.9	0.9	93.9	3.9	131.4	1.4
				Min	I	309.4	-3.2	22.9	-18.7	63.1	-7.7
					J	309.4	-3.2	26.3	-18.7	51.2	-6.9
			RC ENV~6	Max	I	358.5	1.1	35.2	15.9	73.1	5.9
					J	358.5	1.1	39.0	15.9	59.1	5.5
				Min	I	280.3	-1.4	26.4	-18.8	57.1	-6.5
					J	280.3	-1.4	29.9	-18.8	46.5	-6.0
175	2	1	RC ENV~1	Max	I	964.2	1.2	133.2	5.5	200.9	1.9
					J	964.2	1.2	138.0	5.5	156.2	1.6
				Min	I	385.9	-5.2	39.7	-28.2	80.8	-9.6
					J	385.9	-5.2	44.4	-28.2	62.1	-8.1
			RC ENV~2	Max	I	713.7	0.9	98.7	4.1	148.8	1.4
					J	713.7	0.9	102.2	4.1	115.7	1.2
				Min	I	279.5	-3.8	29.4	-20.2	58.4	-6.9
					J	279.5	-3.8	32.9	-20.2	44.9	-5.8
			RC ENV~3	Max	I	326.3	1.5	40.0	16.4	67.6	5.5
					J	326.3	1.5	43.8	16.4	51.8	4.9
				Min	I	250.8	-1.9	30.3	-19.6	52.9	-6.0
					J	250.8	-1.9	33.8	-19.6	40.8	-5.2
			RC ENV~4	Max	I	964.2	1.2	133.2	5.5	200.9	1.9
					J	964.2	1.2	138.0	5.5	156.2	1.6
				Min	I	385.9	-5.2	39.7	-28.2	80.8	-9.6
					J	385.9	-5.2	44.4	-28.2	62.1	-8.1
			RC ENV~5	Max	I	713.7	0.9	98.7	4.1	148.8	1.4
					J	713.7	0.9	102.2	4.1	115.7	1.2
				Min	I	279.5	-3.8	29.4	-20.2	58.4	-6.9
					J	279.5	-3.8	32.9	-20.2	44.9	-5.8
			RC ENV~6	Max	I	326.3	1.5	40.0	16.4	67.6	5.5
					J	326.3	1.5	43.8	16.4	51.8	4.9
				Min	I	250.8	-1.9	30.3	-19.6	52.9	-6.0
					J	250.8	-1.9	33.8	-19.6	40.8	-5.2
176	2	1	RC ENV~1	Max	I	848.7	1.3	144.6	5.7	183.0	1.6
					J	848.7	1.3	149.3	5.7	132.6	1.4
				Min	I	339.5	-6.2	47.6	-29.7	73.2	-8.1
					J	339.5	-6.2	52.3	-29.7	52.4	-6.3
			RC ENV~2	Max	I	628.2	1.0	107.1	4.2	135.5	1.2
					J	628.2	1.0	110.6	4.2	98.2	1.0
				Min	I	245.9	-4.5	35.3	-21.2	52.9	-5.8
					J	245.9	-4.5	38.8	-21.2	37.9	-4.5
			RC ENV~3	Max	I	291.4	2.0	44.7	16.8	61.2	4.9
					J	291.4	2.0	48.5	16.8	43.7	4.2

				Min	I	216.5	-2.4	34.1	-20.3	48.0	-5.2
					J	216.5	-2.4	37.6	-20.3	34.5	-4.3
			RC ENV~4	Max	I	848.7	1.3	144.6	5.7	183.0	1.6
					J	848.7	1.3	149.3	5.7	132.6	1.4
				Min	I	339.5	-6.2	47.6	-29.7	73.2	-8.1
					J	339.5	-6.2	52.3	-29.7	52.4	-6.3
			RC ENV~5	Max	I	628.2	1.0	107.1	4.2	135.5	1.2
					J	628.2	1.0	110.6	4.2	98.2	1.0
				Min	I	245.9	-4.5	35.3	-21.2	52.9	-5.8
					J	245.9	-4.5	38.8	-21.2	37.9	-4.5
			RC ENV~6	Max	I	291.4	2.0	44.7	16.8	61.2	4.9
					J	291.4	2.0	48.5	16.8	43.7	4.2
				Min	I	216.5	-2.4	34.1	-20.3	48.0	-5.2
					J	216.5	-2.4	37.6	-20.3	34.5	-4.3
177	2	1	RC ENV~1	Max	I	720.3	1.5	156.0	5.7	162.6	1.4
					J	720.3	1.5	160.7	5.7	106.7	1.8
				Min	I	288.2	-7.2	53.9	-30.3	64.6	-6.3
					J	288.2	-7.2	58.7	-30.3	41.7	-4.4
			RC ENV~2	Max	I	533.1	1.1	115.6	4.2	120.4	1.0
					J	533.1	1.1	119.1	4.2	79.0	1.3
				Min	I	208.8	-5.2	40.0	-21.7	46.8	-4.5
					J	208.8	-5.2	43.5	-21.7	30.2	-3.2
			RC ENV~3	Max	I	252.9	2.5	49.2	16.9	54.1	4.2
					J	252.9	2.5	53.0	16.9	34.8	3.2
				Min	I	178.4	-3.0	37.9	-20.6	42.6	-4.3
					J	178.4	-3.0	41.4	-20.6	27.6	-3.2
			RC ENV~4	Max	I	720.3	1.5	156.0	5.7	162.6	1.4
					J	720.3	1.5	160.7	5.7	106.7	1.8
				Min	I	288.2	-7.2	53.9	-30.3	64.6	-6.3
					J	288.2	-7.2	58.7	-30.3	41.7	-4.4
			RC ENV~5	Max	I	533.1	1.1	115.6	4.2	120.4	1.0
					J	533.1	1.1	119.1	4.2	79.0	1.3
				Min	I	208.8	-5.2	40.0	-21.7	46.8	-4.5
					J	208.8	-5.2	43.5	-21.7	30.2	-3.2
			RC ENV~6	Max	I	252.9	2.5	49.2	16.9	54.1	4.2
					J	252.9	2.5	53.0	16.9	34.8	3.2
				Min	I	178.4	-3.0	37.9	-20.6	42.6	-4.3
					J	178.4	-3.0	41.4	-20.6	27.6	-3.2
178	2	1	RC ENV~1	Max	I	580.1	1.6	167.6	5.6	139.5	1.8
					J	580.1	1.6	172.3	5.6	78.4	2.8
				Min	I	232.2	-7.6	61.1	-29.7	55.1	-4.4
					J	232.2	-7.6	65.9	-29.7	30.2	-2.7
			RC ENV~2	Max	I	429.2	1.2	124.1	4.1	103.3	1.3
					J	429.2	1.2	127.6	4.1	58.1	2.1
				Min	I	168.2	-5.5	45.3	-21.2	40.0	-3.2
					J	168.2	-5.5	48.8	-21.2	21.9	-1.9
			RC ENV~3	Max	I	210.9	2.9	53.6	16.8	46.1	3.2
					J	210.9	2.9	57.4	16.8	25.2	2.1
				Min	I	136.6	-3.5	41.6	-20.5	36.4	-3.2
					J	136.6	-3.5	45.1	-20.5	20.1	-1.9
			RC ENV~4	Max	I	580.1	1.6	167.6	5.6	139.5	1.8
					J	580.1	1.6	172.3	5.6	78.4	2.8
				Min	I	232.2	-7.6	61.1	-29.7	55.1	-4.4
					J	232.2	-7.6	65.9	-29.7	30.2	-2.7
			RC ENV~5	Max	I	429.2	1.2	124.1	4.1	103.3	1.3
					J	429.2	1.2	127.6	4.1	58.1	2.1
				Min	I	168.2	-5.5	45.3	-21.2	40.0	-3.2
					J	168.2	-5.5	48.8	-21.2	21.9	-1.9
			RC ENV~6	Max	I	210.9	2.9	53.6	16.8	46.1	3.2
					J	210.9	2.9	57.4	16.8	25.2	2.1
				Min	I	136.6	-3.5	41.6	-20.5	36.4	-3.2
					J	136.6	-3.5	45.1	-20.5	20.1	-1.9
179	2	1	RC ENV~1	Max	I	427.8	1.4	179.1	5.1	113.9	2.8

					J	427.8	1.4	183.8	5.1	47.6	3.9
				Min	I	171.7	-6.7	67.7	-27.3	44.7	-2.7
					J	171.7	-6.7	72.5	-27.3	18.0	-1.4
			RC ENV~2	Max	I	316.4	1.0	132.6	3.8	84.3	2.1
					J	316.4	1.0	136.1	3.8	35.3	2.9
				Min	I	124.2	-4.8	49.9	-19.5	32.5	-1.9
					J	124.2	-4.8	53.4	-19.5	13.1	-1.0
			RC ENV~3	Max	I	165.4	3.0	57.7	16.3	37.5	2.1
					J	165.4	3.0	61.6	16.3	15.4	1.0
				Min	I	91.2	-3.5	45.2	-19.8	29.7	-1.9
					J	91.2	-3.5	48.7	-19.8	11.6	-0.6
			RC ENV~4	Max	I	427.8	1.4	179.1	5.1	113.9	2.8
					J	427.8	1.4	183.8	5.1	47.6	3.9
				Min	I	171.7	-6.7	67.7	-27.3	44.7	-2.7
					J	171.7	-6.7	72.5	-27.3	18.0	-1.4
			RC ENV~5	Max	I	316.4	1.0	132.6	3.8	84.3	2.1
					J	316.4	1.0	136.1	3.8	35.3	2.9
				Min	I	124.2	-4.8	49.9	-19.5	32.5	-1.9
					J	124.2	-4.8	53.4	-19.5	13.1	-1.0
			RC ENV~6	Max	I	165.4	3.0	57.7	16.3	37.5	2.1
					J	165.4	3.0	61.6	16.3	15.4	1.0
				Min	I	91.2	-3.5	45.2	-19.8	29.7	-1.9
					J	91.2	-3.5	48.7	-19.8	11.6	-0.6
180	2	1	RC ENV~1	Max	I	263.9	1.3	190.2	4.3	86.1	3.9
					J	263.9	1.3	194.9	4.3	14.9	3.8
				Min	I	106.9	-3.4	72.3	-22.8	33.5	-1.4
					J	106.9	-3.4	77.1	-22.8	5.1	-0.8
			RC ENV~2	Max	I	195.0	0.9	140.9	3.2	63.7	2.9
					J	195.0	0.9	144.4	3.2	11.0	2.8
				Min	I	76.9	-2.4	53.3	-16.2	24.4	-1.0
					J	76.9	-2.4	56.8	-16.2	3.7	-0.6
			RC ENV~3	Max	I	116.5	2.3	61.5	15.6	28.1	1.0
					J	116.5	2.3	65.3	15.6	5.3	0.4
				Min	I	42.4	-2.3	48.5	-18.5	22.3	-0.6
					J	42.4	-2.3	52.0	-18.5	2.3	0.1
			RC ENV~4	Max	I	263.9	1.3	190.2	4.3	86.1	3.9
					J	263.9	1.3	194.9	4.3	14.9	3.8
				Min	I	106.9	-3.4	72.3	-22.8	33.5	-1.4
					J	106.9	-3.4	77.1	-22.8	5.1	-0.8
			RC ENV~5	Max	I	195.0	0.9	140.9	3.2	63.7	2.9
					J	195.0	0.9	144.4	3.2	11.0	2.8
				Min	I	76.9	-2.4	53.3	-16.2	24.4	-1.0
					J	76.9	-2.4	56.8	-16.2	3.7	-0.6
			RC ENV~6	Max	I	116.5	2.3	61.5	15.6	28.1	1.0
					J	116.5	2.3	65.3	15.6	5.3	0.4
				Min	I	42.4	-2.3	48.5	-18.5	22.3	-0.6
					J	42.4	-2.3	52.0	-18.5	2.3	0.1
181	2	1	RC ENV~1	Max	I	90.1	10.1	200.1	3.0	55.7	3.8
					J	90.1	10.1	204.8	3.0	-8.0	0.0
				Min	I	38.2	-2.2	76.1	-15.7	21.5	-0.8
					J	38.2	-2.2	80.8	-15.7	-20.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	I	66.3	7.4	148.2	2.2	41.3	2.8
					J	66.3	7.4	151.7	2.2	-5.9	0.0
				Min	I	26.6	-1.7	56.2	-11.0	15.8	-0.6
					J	26.6	-1.7	59.7	-11.0	-15.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	I	64.6	1.0	64.7	14.5	18.4	0.4
					J	64.6	1.0	68.6	14.5	-4.7	0.0
				Min	I	-9.5	0.2	51.5	-16.4	14.2	0.1
					J	-9.5	0.2	55.0	-16.4	-7.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	90.1	10.1	200.1	3.0	55.7	3.8
					J	90.1	10.1	204.8	3.0	-8.0	0.0
				Min	I	38.2	-2.2	76.1	-15.7	21.5	-0.8
					J	38.2	-2.2	80.8	-15.7	-20.9	-0.0

			RC ENV~5	Max	I	66.3	7.4	148.2	2.2	41.3	2.8
					J	66.3	7.4	151.7	2.2	-5.9	0.0
				Min	I	26.6	-1.7	56.2	-11.0	15.8	-0.6
					J	26.6	-1.7	59.7	-11.0	-15.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	I	64.6	1.0	64.7	14.5	18.4	0.4
					J	64.6	1.0	68.6	14.5	-4.7	0.0
				Min	I	-9.5	0.2	51.5	-16.4	14.2	0.1
					J	-9.5	0.2	55.0	-16.4	-7.9	-0.0
182	2	1	RC ENV~1	Max	I	253.3	3.3	-76.9	23.3	14.5	3.9
					J	253.3	3.3	-72.3	23.3	83.7	4.1
				Min	I	101.6	-1.5	-194.6	-4.3	4.9	-0.8
					J	101.6	-1.5	-190.0	-4.3	32.5	-1.3
			RC ENV~2	Max	I	187.9	2.3	-56.6	16.6	10.7	2.9
					J	187.9	2.3	-53.2	16.6	62.0	3.0
				Min	I	74.2	-1.1	-144.2	-3.2	3.6	-0.6
					J	74.2	-1.1	-140.8	-3.2	23.7	-1.0
			RC ENV~3	Max	I	88.3	2.0	-52.0	17.7	4.2	0.5
					J	88.3	2.0	-48.6	17.7	27.3	0.7
				Min	I	65.1	-2.0	-65.0	-14.7	3.2	-0.1
					J	65.1	-2.0	-61.3	-14.7	21.8	-0.3
			RC ENV~4	Max	I	253.3	3.3	-76.9	23.3	14.5	3.9
					J	253.3	3.3	-72.3	23.3	83.7	4.1
				Min	I	101.6	-1.5	-194.6	-4.3	4.9	-0.8
					J	101.6	-1.5	-190.0	-4.3	32.5	-1.3
			RC ENV~5	Max	I	187.9	2.3	-56.6	16.6	10.7	2.9
					J	187.9	2.3	-53.2	16.6	62.0	3.0
				Min	I	74.2	-1.1	-144.2	-3.2	3.6	-0.6
					J	74.2	-1.1	-140.8	-3.2	23.7	-1.0
			RC ENV~6	Max	I	88.3	2.0	-52.0	17.7	4.2	0.5
					J	88.3	2.0	-48.6	17.7	27.3	0.7
				Min	I	65.1	-2.0	-65.0	-14.7	3.2	-0.1
					J	65.1	-2.0	-61.3	-14.7	21.8	-0.3
183	2	1	RC ENV~1	Max	I	413.4	6.6	-72.5	28.0	46.3	4.1
					J	413.4	6.6	-67.9	28.0	111.0	3.0
				Min	I	164.8	-1.4	-183.9	-5.2	17.5	-1.3
					J	164.8	-1.4	-179.3	-5.2	43.5	-2.5
			RC ENV~2	Max	I	306.5	4.7	-53.4	19.9	34.3	3.0
					J	306.5	4.7	-50.0	19.9	82.2	2.2
				Min	I	120.4	-1.0	-136.2	-3.8	12.7	-1.0
					J	120.4	-1.0	-132.8	-3.8	31.7	-1.8
			RC ENV~3	Max	I	138.4	3.2	-48.8	19.1	14.6	0.7
					J	138.4	3.2	-45.4	19.1	36.4	1.7
				Min	I	110.4	-2.7	-61.4	-15.5	11.7	-0.3
					J	110.4	-2.7	-57.7	-15.5	29.0	-1.4
			RC ENV~4	Max	I	413.4	6.6	-72.5	28.0	46.3	4.1
					J	413.4	6.6	-67.9	28.0	111.0	3.0
				Min	I	164.8	-1.4	-183.9	-5.2	17.5	-1.3
					J	164.8	-1.4	-179.3	-5.2	43.5	-2.5
			RC ENV~5	Max	I	306.5	4.7	-53.4	19.9	34.3	3.0
					J	306.5	4.7	-50.0	19.9	82.2	2.2
				Min	I	120.4	-1.0	-136.2	-3.8	12.7	-1.0
					J	120.4	-1.0	-132.8	-3.8	31.7	-1.8
			RC ENV~6	Max	I	138.4	3.2	-48.8	19.1	14.6	0.7
					J	138.4	3.2	-45.4	19.1	36.4	1.7
				Min	I	110.4	-2.7	-61.4	-15.5	11.7	-0.3
					J	110.4	-2.7	-57.7	-15.5	29.0	-1.4
184	2	1	RC ENV~1	Max	I	562.4	7.7	-66.3	30.5	76.5	3.0
					J	562.4	7.7	-61.7	30.5	136.1	1.9
				Min	I	224.1	-1.6	-172.8	-5.7	29.4	-2.5
					J	224.1	-1.6	-168.2	-5.7	53.7	-4.2
			RC ENV~2	Max	I	416.9	5.6	-49.2	21.8	56.6	2.2
					J	416.9	5.6	-45.8	21.8	100.8	1.4
				Min	I	163.5	-1.2	-128.0	-4.2	21.4	-1.8
					J	163.5	-1.2	-124.6	-4.2	39.0	-3.0

			RC ENV~3	Max	I	188.1	3.3	-45.4	19.8	24.5	1.7
					J	188.1	3.3	-42.0	19.8	44.9	2.7
				Min	I	149.6	-2.7	-57.5	-16.0	19.6	-1.4
					J	149.6	-2.7	-53.7	-16.0	35.7	-2.6
			RC ENV~4	Max	I	562.4	7.7	-66.3	30.5	76.5	3.0
					J	562.4	7.7	-61.7	30.5	136.1	1.9
				Min	I	224.1	-1.6	-172.8	-5.7	29.4	-2.5
					J	224.1	-1.6	-168.2	-5.7	53.7	-4.2
			RC ENV~5	Max	I	416.9	5.6	-49.2	21.8	56.6	2.2
					J	416.9	5.6	-45.8	21.8	100.8	1.4
				Min	I	163.5	-1.2	-128.0	-4.2	21.4	-1.8
					J	163.5	-1.2	-124.6	-4.2	39.0	-3.0
			RC ENV~6	Max	I	188.1	3.3	-45.4	19.8	24.5	1.7
					J	188.1	3.3	-42.0	19.8	44.9	2.7
				Min	I	149.6	-2.7	-57.5	-16.0	19.6	-1.4
					J	149.6	-2.7	-53.7	-16.0	35.7	-2.6
185	2	1	RC ENV~1	Max	I	700.4	7.4	-59.2	31.3	104.2	1.9
					J	700.4	7.4	-54.6	31.3	158.9	1.4
				Min	I	279.1	-1.6	-161.5	-5.8	40.6	-4.2
					J	279.1	-1.6	-157.0	-5.8	63.1	-6.1
			RC ENV~2	Max	I	519.1	5.4	-43.9	22.4	77.2	1.4
					J	519.1	5.4	-40.5	22.4	117.7	1.0
				Min	I	203.4	-1.2	-119.7	-4.3	29.5	-3.0
					J	203.4	-1.2	-116.3	-4.3	45.8	-4.3
			RC ENV~3	Max	I	234.4	2.9	-41.8	20.1	33.9	2.7
					J	234.4	2.9	-38.4	20.1	52.7	3.6
				Min	I	185.8	-2.4	-53.2	-16.2	27.0	-2.6
					J	185.8	-2.4	-49.5	-16.2	41.7	-3.7
			RC ENV~4	Max	I	700.4	7.4	-59.2	31.3	104.2	1.9
					J	700.4	7.4	-54.6	31.3	158.9	1.4
				Min	I	279.1	-1.6	-161.5	-5.8	40.6	-4.2
					J	279.1	-1.6	-157.0	-5.8	63.1	-6.1
			RC ENV~5	Max	I	519.1	5.4	-43.9	22.4	77.2	1.4
					J	519.1	5.4	-40.5	22.4	117.7	1.0
				Min	I	203.4	-1.2	-119.7	-4.3	29.5	-3.0
					J	203.4	-1.2	-116.3	-4.3	45.8	-4.3
			RC ENV~6	Max	I	234.4	2.9	-41.8	20.1	33.9	2.7
					J	234.4	2.9	-38.4	20.1	52.7	3.6
				Min	I	185.8	-2.4	-53.2	-16.2	27.0	-2.6
					J	185.8	-2.4	-49.5	-16.2	41.7	-3.7
186	2	1	RC ENV~1	Max	I	826.8	6.5	-53.0	30.9	129.5	1.4
					J	826.8	6.5	-48.4	30.9	179.3	1.6
				Min	I	329.6	-1.4	-150.4	-5.8	51.1	-6.1
					J	329.6	-1.4	-145.8	-5.8	71.6	-7.9
			RC ENV~2	Max	I	612.7	4.7	-39.3	22.1	95.9	1.0
					J	612.7	4.7	-35.9	22.1	132.8	1.2
				Min	I	240.0	-1.0	-111.4	-4.3	37.0	-4.3
					J	240.0	-1.0	-108.0	-4.3	51.9	-5.7
			RC ENV~3	Max	I	276.9	2.4	-38.1	19.9	42.6	3.6
					J	276.9	2.4	-34.7	19.9	59.8	4.3
				Min	I	218.8	-1.9	-48.8	-16.2	33.8	-3.7
					J	218.8	-1.9	-45.1	-16.2	47.2	-4.6
			RC ENV~4	Max	I	826.8	6.5	-53.0	30.9	129.5	1.4
					J	826.8	6.5	-48.4	30.9	179.3	1.6
				Min	I	329.6	-1.4	-150.4	-5.8	51.1	-6.1
					J	329.6	-1.4	-145.8	-5.8	71.6	-7.9
			RC ENV~5	Max	I	612.7	4.7	-39.3	22.1	95.9	1.0
					J	612.7	4.7	-35.9	22.1	132.8	1.2
				Min	I	240.0	-1.0	-111.4	-4.3	37.0	-4.3
					J	240.0	-1.0	-108.0	-4.3	51.9	-5.7
			RC ENV~6	Max	I	276.9	2.4	-38.1	19.9	42.6	3.6
					J	276.9	2.4	-34.7	19.9	59.8	4.3
				Min	I	218.8	-1.9	-48.8	-16.2	33.8	-3.7

					J	218.8	-1.9	-45.1	-16.2	47.2	-4.6
187	2	1	RC ENV~1	Max	I	941.5	5.5	-45.9	29.6	152.8	1.6
					J	941.5	5.5	-41.3	29.6	197.2	1.9
				Min	I	375.6	-1.2	-139.4	-5.6	60.7	-7.9
					J	375.6	-1.2	-134.8	-5.6	79.2	-9.4
			RC ENV~2	Max	I	697.6	4.0	-34.0	21.1	113.2	1.2
					J	697.6	4.0	-30.6	21.1	146.1	1.4
				Min	I	273.2	-0.9	-103.3	-4.2	43.9	-5.7
					J	273.2	-0.9	-99.9	-4.2	57.3	-6.8
			RC ENV~3	Max	I	315.6	1.8	-34.4	19.4	50.6	4.3
					J	315.6	1.8	-31.0	19.4	66.1	4.8
				Min	I	248.7	-1.5	-44.3	-16.0	40.1	-4.6
					J	248.7	-1.5	-40.6	-16.0	52.0	-5.2
			RC ENV~4	Max	I	941.5	5.5	-45.9	29.6	152.8	1.6
					J	941.5	5.5	-41.3	29.6	197.2	1.9
				Min	I	375.6	-1.2	-139.4	-5.6	60.7	-7.9
					J	375.6	-1.2	-134.8	-5.6	79.2	-9.4
			RC ENV~5	Max	I	697.6	4.0	-34.0	21.1	113.2	1.2
					J	697.6	4.0	-30.6	21.1	146.1	1.4
				Min	I	273.2	-0.9	-103.3	-4.2	43.9	-5.7
					J	273.2	-0.9	-99.9	-4.2	57.3	-6.8
			RC ENV~6	Max	I	315.6	1.8	-34.4	19.4	50.6	4.3
					J	315.6	1.8	-31.0	19.4	66.1	4.8
				Min	I	248.7	-1.5	-44.3	-16.0	40.1	-4.6
					J	248.7	-1.5	-40.6	-16.0	52.0	-5.2
188	2	1	RC ENV~1	Max	I	1042.9	4.6	-37.3	27.7	173.9	1.9
					J	1042.9	4.6	-32.7	27.7	212.8	2.1
				Min	I	416.9	-1.2	-128.5	-5.4	69.3	-9.4
					J	416.9	-1.2	-123.9	-5.4	85.8	-10.6
			RC ENV~2	Max	I	772.7	3.4	-27.6	19.8	128.8	1.4
					J	772.7	3.4	-24.2	19.8	157.7	1.5
				Min	I	303.0	-0.9	-95.2	-4.0	50.2	-6.8
					J	303.0	-0.9	-91.8	-4.0	62.0	-7.6
			RC ENV~3	Max	I	350.3	1.3	-30.7	18.7	57.8	4.8
					J	350.3	1.3	-27.3	18.7	71.7	5.2
				Min	I	275.3	-1.1	-39.7	-15.6	45.7	-5.2
					J	275.3	-1.1	-36.0	-15.6	56.3	-5.7
			RC ENV~4	Max	I	1042.9	4.6	-37.3	27.7	173.9	1.9
					J	1042.9	4.6	-32.7	27.7	212.8	2.1
				Min	I	416.9	-1.2	-128.5	-5.4	69.3	-9.4
					J	416.9	-1.2	-123.9	-5.4	85.8	-10.6
			RC ENV~5	Max	I	772.7	3.4	-27.6	19.8	128.8	1.4
					J	772.7	3.4	-24.2	19.8	157.7	1.5
				Min	I	303.0	-0.9	-95.2	-4.0	50.2	-6.8
					J	303.0	-0.9	-91.8	-4.0	62.0	-7.6
			RC ENV~6	Max	I	350.3	1.3	-30.7	18.7	57.8	4.8
					J	350.3	1.3	-27.3	18.7	71.7	5.2
				Min	I	275.3	-1.1	-39.7	-15.6	45.7	-5.2
					J	275.3	-1.1	-36.0	-15.6	56.3	-5.7
189	2	1	RC ENV~1	Max	I	1131.1	4.0	-28.1	25.4	192.9	2.1
					J	1131.1	4.0	-23.5	25.4	226.5	2.2
				Min	I	453.3	-1.4	-117.7	-5.1	77.1	-10.6
					J	453.3	-1.4	-113.1	-5.1	91.5	-11.4
			RC ENV~2	Max	I	838.1	2.9	-20.8	18.1	142.9	1.5
					J	838.1	2.9	-17.4	18.1	167.8	1.7
				Min	I	329.3	-1.1	-87.2	-3.8	55.7	-7.6
					J	329.3	-1.1	-83.8	-3.8	66.1	-8.2
			RC ENV~3	Max	I	381.1	0.9	-26.9	17.8	64.3	5.2
					J	381.1	0.9	-23.5	17.8	76.5	5.5
				Min	I	298.8	-0.8	-35.0	-15.1	50.7	-5.7
					J	298.8	-0.8	-31.3	-15.1	59.9	-6.1
			RC ENV~4	Max	I	1131.1	4.0	-28.1	25.4	192.9	2.1
					J	1131.1	4.0	-23.5	25.4	226.5	2.2

				Min	I	453.3	-1.4	-117.7	-5.1	77.1	-10.6
					J	453.3	-1.4	-113.1	-5.1	91.5	-11.4
			RC ENV~5	Max	I	838.1	2.9	-20.8	18.1	142.9	1.5
					J	838.1	2.9	-17.4	18.1	167.8	1.7
				Min	I	329.3	-1.1	-87.2	-3.8	55.7	-7.6
					J	329.3	-1.1	-83.8	-3.8	66.1	-8.2
			RC ENV~6	Max	I	381.1	0.9	-26.9	17.8	64.3	5.2
					J	381.1	0.9	-23.5	17.8	76.5	5.5
				Min	I	298.8	-0.8	-35.0	-15.1	50.7	-5.7
					J	298.8	-0.8	-31.3	-15.1	59.9	-6.1
190	2	1	RC ENV~1	Max	I	1207.6	3.5	-18.4	22.9	209.6	2.2
					J	1207.6	3.5	-13.8	22.9	238.0	2.3
				Min	I	484.9	-1.8	-107.0	-4.8	83.9	-11.4
					J	484.9	-1.8	-102.5	-4.8	96.2	-12.0
			RC ENV~2	Max	I	894.8	2.6	-13.6	16.3	155.3	1.7
					J	894.8	2.6	-10.2	16.3	176.3	1.7
				Min	I	352.1	-1.3	-79.3	-3.6	60.7	-8.2
					J	352.1	-1.3	-75.9	-3.6	69.5	-8.6
			RC ENV~3	Max	I	407.8	0.6	-23.2	16.9	70.1	5.5
					J	407.8	0.6	-19.8	16.9	80.5	5.7
				Min	I	319.1	-0.5	-30.3	-14.6	55.1	-6.1
					J	319.1	-0.5	-26.5	-14.6	63.0	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1207.6	3.5	-18.4	22.9	209.6	2.2
					J	1207.6	3.5	-13.8	22.9	238.0	2.3
				Min	I	484.9	-1.8	-107.0	-4.8	83.9	-11.4
					J	484.9	-1.8	-102.5	-4.8	96.2	-12.0
			RC ENV~5	Max	I	894.8	2.6	-13.6	16.3	155.3	1.7
					J	894.8	2.6	-10.2	16.3	176.3	1.7
				Min	I	352.1	-1.3	-79.3	-3.6	60.7	-8.2
					J	352.1	-1.3	-75.9	-3.6	69.5	-8.6
			RC ENV~6	Max	I	407.8	0.6	-23.2	16.9	70.1	5.5
					J	407.8	0.6	-19.8	16.9	80.5	5.7
				Min	I	319.1	-0.5	-30.3	-14.6	55.1	-6.1
					J	319.1	-0.5	-26.5	-14.6	63.0	-6.3
191	2	1	RC ENV~1	Max	I	1273.2	3.3	-8.4	20.4	224.0	2.3
					J	1273.2	3.3	-3.8	20.4	247.3	2.4
				Min	I	511.6	-2.1	-96.5	-4.6	89.9	-12.0
					J	511.6	-2.1	-91.9	-4.6	100.1	-12.4
			RC ENV~2	Max	I	943.3	2.4	-6.3	14.5	166.0	1.7
					J	943.3	2.4	-2.9	14.5	183.2	1.8
				Min	I	371.3	-1.6	-71.5	-3.4	64.9	-8.6
					J	371.3	-1.6	-68.1	-3.4	72.3	-8.9
			RC ENV~3	Max	I	430.4	0.4	-19.6	15.9	75.1	5.7
					J	430.4	0.4	-16.2	15.9	83.8	5.8
				Min	I	336.3	-0.3	-25.5	-14.0	58.9	-6.3
					J	336.3	-0.3	-21.8	-14.0	65.4	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1273.2	3.3	-8.4	20.4	224.0	2.3
					J	1273.2	3.3	-3.8	20.4	247.3	2.4
				Min	I	511.6	-2.1	-96.5	-4.6	89.9	-12.0
					J	511.6	-2.1	-91.9	-4.6	100.1	-12.4
			RC ENV~5	Max	I	943.3	2.4	-6.3	14.5	166.0	1.7
					J	943.3	2.4	-2.9	14.5	183.2	1.8
				Min	I	371.3	-1.6	-71.5	-3.4	64.9	-8.6
					J	371.3	-1.6	-68.1	-3.4	72.3	-8.9
			RC ENV~6	Max	I	430.4	0.4	-19.6	15.9	75.1	5.7
					J	430.4	0.4	-16.2	15.9	83.8	5.8
				Min	I	336.3	-0.3	-25.5	-14.0	58.9	-6.3
					J	336.3	-0.3	-21.8	-14.0	65.4	-6.4
192	2	1	RC ENV~1	Max	I	1325.9	3.1	1.6	17.9	236.1	2.4
					J	1325.9	3.1	6.2	17.9	254.8	2.5
				Min	I	533.4	-2.4	-86.0	-4.8	94.9	-12.4
					J	533.4	-2.4	-81.4	-4.8	103.0	-12.7
			RC ENV~2	Max	I	982.4	2.3	1.2	12.6	174.9	1.8

					J	982.4	2.3	4.6	12.6	188.7	1.8
				Min	I	387.0	-1.8	-63.7	-3.5	68.6	-8.9
					J	387.0	-1.8	-60.3	-3.5	74.4	-9.1
			RC ENV~3	Max	I	448.9	0.2	-15.9	14.9	79.3	5.8
					J	448.9	0.2	-12.5	14.9	86.3	5.8
				Min	I	350.2	-0.1	-20.7	-13.4	62.1	-6.4
					J	350.2	-0.1	-17.0	-13.4	67.3	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1325.9	3.1	1.6	17.9	236.1	2.4
					J	1325.9	3.1	6.2	17.9	254.8	2.5
				Min	I	533.4	-2.4	-86.0	-4.8	94.9	-12.4
					J	533.4	-2.4	-81.4	-4.8	103.0	-12.7
			RC ENV~5	Max	I	982.4	2.3	1.2	12.6	174.9	1.8
					J	982.4	2.3	4.6	12.6	188.7	1.8
				Min	I	387.0	-1.8	-63.7	-3.5	68.6	-8.9
					J	387.0	-1.8	-60.3	-3.5	74.4	-9.1
			RC ENV~6	Max	I	448.9	0.2	-15.9	14.9	79.3	5.8
					J	448.9	0.2	-12.5	14.9	86.3	5.8
				Min	I	350.2	-0.1	-20.7	-13.4	62.1	-6.4
					J	350.2	-0.1	-17.0	-13.4	67.3	-6.5
193	2	1	RC ENV~1	Max	I	1365.9	3.1	11.6	15.4	246.0	2.5
					J	1365.9	3.1	16.2	15.4	259.9	2.5
				Min	I	550.2	-2.5	-75.6	-5.2	99.0	-12.7
					J	550.2	-2.5	-71.0	-5.2	105.0	-12.9
			RC ENV~2	Max	I	1012.0	2.3	8.6	10.9	182.2	1.8
					J	1012.0	2.3	12.0	10.9	192.5	1.9
				Min	I	399.2	-1.9	-56.0	-3.8	71.5	-9.1
					J	399.2	-1.9	-52.6	-3.8	75.9	-9.3
			RC ENV~3	Max	I	463.2	0.1	-12.3	13.9	82.8	5.8
					J	463.2	0.1	-8.9	13.9	88.0	5.8
				Min	I	361.0	-0.1	-15.9	-12.8	64.7	-6.5
					J	361.0	-0.1	-12.2	-12.8	68.6	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1365.9	3.1	11.6	15.4	246.0	2.5
					J	1365.9	3.1	16.2	15.4	259.9	2.5
				Min	I	550.2	-2.5	-75.6	-5.2	99.0	-12.7
					J	550.2	-2.5	-71.0	-5.2	105.0	-12.9
			RC ENV~5	Max	I	1012.0	2.3	8.6	10.9	182.2	1.8
					J	1012.0	2.3	12.0	10.9	192.5	1.9
				Min	I	399.2	-1.9	-56.0	-3.8	71.5	-9.1
					J	399.2	-1.9	-52.6	-3.8	75.9	-9.3
			RC ENV~6	Max	I	463.2	0.1	-12.3	13.9	82.8	5.8
					J	463.2	0.1	-8.9	13.9	88.0	5.8
				Min	I	361.0	-0.1	-15.9	-12.8	64.7	-6.5
					J	361.0	-0.1	-12.2	-12.8	68.6	-6.5
194	2	1	RC ENV~1	Max	I	1393.7	3.1	21.7	13.1	253.6	2.5
					J	1393.7	3.1	26.2	13.1	262.8	2.5
				Min	I	562.1	-2.7	-65.2	-6.1	102.2	-12.9
					J	562.1	-2.7	-60.6	-6.1	106.2	-13.0
			RC ENV~2	Max	I	1032.6	2.3	16.0	9.2	187.8	1.9
					J	1032.6	2.3	19.4	9.2	194.7	1.9
				Min	I	407.8	-2.0	-48.3	-4.5	73.8	-9.3
					J	407.8	-2.0	-44.9	-4.5	76.7	-9.4
			RC ENV~3	Max	I	473.3	0.2	-8.6	13.0	85.6	5.8
					J	473.3	0.2	-5.2	13.0	88.9	5.7
				Min	I	368.6	-0.2	-11.1	-12.2	66.8	-6.5
					J	368.6	-0.2	-7.3	-12.2	69.3	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1393.7	3.1	21.7	13.1	253.6	2.5
					J	1393.7	3.1	26.2	13.1	262.8	2.5
				Min	I	562.1	-2.7	-65.2	-6.1	102.2	-12.9
					J	562.1	-2.7	-60.6	-6.1	106.2	-13.0
			RC ENV~5	Max	I	1032.6	2.3	16.0	9.2	187.8	1.9
					J	1032.6	2.3	19.4	9.2	194.7	1.9
				Min	I	407.8	-2.0	-48.3	-4.5	73.8	-9.3
					J	407.8	-2.0	-44.9	-4.5	76.7	-9.4

			RC ENV~6	Max	I	473.3	0.2	-8.6	13.0	85.6	5.8
					J	473.3	0.2	-5.2	13.0	88.9	5.7
				Min	I	368.6	-0.2	-11.1	-12.2	66.8	-6.5
					J	368.6	-0.2	-7.3	-12.2	69.3	-6.4
195	2	1	RC ENV~1	Max	I	1410.1	3.0	31.8	10.9	259.0	2.5
					J	1410.1	3.0	36.4	10.9	263.5	2.6
				Min	I	569.0	-2.7	-55.0	-7.5	104.5	-13.0
					J	569.0	-2.7	-50.4	-7.5	106.4	-13.1
			RC ENV~2	Max	I	1044.7	2.3	23.5	7.6	191.8	1.9
					J	1044.7	2.3	26.9	7.6	195.2	1.9
				Min	I	412.8	-2.0	-40.7	-5.6	75.5	-9.4
					J	412.8	-2.0	-37.3	-5.6	76.9	-9.4
			RC ENV~3	Max	I	479.2	0.3	-5.0	12.0	87.5	5.7
					J	479.2	0.3	-1.6	12.0	89.1	5.6
				Min	I	373.0	-0.3	-6.2	-11.7	68.2	-6.4
					J	373.0	-0.3	-2.5	-11.7	69.4	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1410.1	3.0	31.8	10.9	259.0	2.5
					J	1410.1	3.0	36.4	10.9	263.5	2.6
				Min	I	569.0	-2.7	-55.0	-7.5	104.5	-13.0
					J	569.0	-2.7	-50.4	-7.5	106.4	-13.1
			RC ENV~5	Max	I	1044.7	2.3	23.5	7.6	191.8	1.9
					J	1044.7	2.3	26.9	7.6	195.2	1.9
				Min	I	412.8	-2.0	-40.7	-5.6	75.5	-9.4
					J	412.8	-2.0	-37.3	-5.6	76.9	-9.4
			RC ENV~6	Max	I	479.2	0.3	-5.0	12.0	87.5	5.7
					J	479.2	0.3	-1.6	12.0	89.1	5.6
				Min	I	373.0	-0.3	-6.2	-11.7	68.2	-6.4
					J	373.0	-0.3	-2.5	-11.7	69.4	-6.3
196	2	1	RC ENV~1	Max	I	1415.1	3.0	41.9	8.9	262.4	2.6
					J	1415.1	3.0	46.5	8.9	262.0	2.6
				Min	I	570.9	-2.8	-44.8	-9.2	105.9	-13.1
					J	570.9	-2.8	-40.2	-9.2	105.7	-13.2
			RC ENV~2	Max	I	1048.4	2.2	31.0	6.1	194.4	1.9
					J	1048.4	2.2	34.4	6.1	194.1	1.9
				Min	I	414.2	-2.0	-33.2	-6.8	76.5	-9.4
					J	414.2	-2.0	-29.8	-6.8	76.4	-9.5
			RC ENV~3	Max	I	480.9	0.4	-1.1	11.1	88.7	5.6
					J	480.9	0.4	2.5	11.1	88.6	5.5
				Min	I	374.3	-0.4	-1.7	-11.1	69.1	-6.3
					J	374.3	-0.4	1.8	-11.1	69.0	-6.2
			RC ENV~4	Max	I	1415.1	3.0	41.9	8.9	262.4	2.6
					J	1415.1	3.0	46.5	8.9	262.0	2.6
				Min	I	570.9	-2.8	-44.8	-9.2	105.9	-13.1
					J	570.9	-2.8	-40.2	-9.2	105.7	-13.2
			RC ENV~5	Max	I	1048.4	2.2	31.0	6.1	194.4	1.9
					J	1048.4	2.2	34.4	6.1	194.1	1.9
				Min	I	414.2	-2.0	-33.2	-6.8	76.5	-9.4
					J	414.2	-2.0	-29.8	-6.8	76.4	-9.5
			RC ENV~6	Max	I	480.9	0.4	-1.1	11.1	88.7	5.6
					J	480.9	0.4	2.5	11.1	88.6	5.5
				Min	I	374.3	-0.4	-1.7	-11.1	69.1	-6.3
					J	374.3	-0.4	1.8	-11.1	69.0	-6.2
197	2	1	RC ENV~1	Max	I	1408.1	3.0	52.1	7.0	263.6	2.6
					J	1408.1	3.0	56.7	7.0	258.2	2.6
				Min	I	567.9	-2.8	-34.6	-11.2	106.4	-13.2
					J	567.9	-2.8	-30.0	-11.2	104.2	-13.2
			RC ENV~2	Max	I	1043.3	2.2	38.6	4.8	195.2	1.9
					J	1043.3	2.2	42.0	4.8	191.3	1.9
				Min	I	412.1	-2.1	-25.7	-8.3	76.9	-9.5
					J	412.1	-2.1	-22.3	-8.3	75.2	-9.5
			RC ENV~3	Max	I	478.4	0.5	3.5	10.2	89.2	5.5
					J	478.4	0.5	7.2	10.2	87.2	5.3
				Min	I	372.4	-0.5	2.3	-10.6	69.5	-6.2
					J	372.4	-0.5	5.7	-10.6	68.0	-6.0

			RC ENV~4	Max	I	1408.1	3.0	52.1	7.0	263.6	2.6
					J	1408.1	3.0	56.7	7.0	258.2	2.6
				Min	I	567.9	-2.8	-34.6	-11.2	106.4	-13.2
					J	567.9	-2.8	-30.0	-11.2	104.2	-13.2
			RC ENV~5	Max	I	1043.3	2.2	38.6	4.8	195.2	1.9
					J	1043.3	2.2	42.0	4.8	191.3	1.9
				Min	I	412.1	-2.1	-25.7	-8.3	76.9	-9.5
					J	412.1	-2.1	-22.3	-8.3	75.2	-9.5
			RC ENV~6	Max	I	478.4	0.5	3.5	10.2	89.2	5.5
					J	478.4	0.5	7.2	10.2	87.2	5.3
				Min	I	372.4	-0.5	2.3	-10.6	69.5	-6.2
					J	372.4	-0.5	5.7	-10.6	68.0	-6.0
198	2	1	RC ENV~1	Max	I	1390.0	2.8	62.4	5.5	262.5	2.6
					J	1390.0	2.8	67.0	5.5	252.5	2.6
				Min	I	559.9	-2.8	-24.5	-13.3	106.0	-13.2
					J	559.9	-2.8	-19.9	-13.3	101.7	-13.2
			RC ENV~2	Max	I	1029.9	2.1	46.2	3.7	194.5	1.9
					J	1029.9	2.1	49.6	3.7	187.1	1.9
				Min	I	406.4	-2.1	-18.2	-9.9	76.6	-9.5
					J	406.4	-2.1	-14.8	-9.9	73.5	-9.5
			RC ENV~3	Max	I	471.6	0.5	8.3	9.3	88.8	5.3
					J	471.6	0.5	12.0	9.3	85.1	5.1
				Min	I	367.4	-0.5	5.9	-10.2	69.2	-6.0
					J	367.4	-0.5	9.3	-10.2	66.4	-5.8
			RC ENV~4	Max	I	1390.0	2.8	62.4	5.5	262.5	2.6
					J	1390.0	2.8	67.0	5.5	252.5	2.6
				Min	I	559.9	-2.8	-24.5	-13.3	106.0	-13.2
					J	559.9	-2.8	-19.9	-13.3	101.7	-13.2
			RC ENV~5	Max	I	1029.9	2.1	46.2	3.7	194.5	1.9
					J	1029.9	2.1	49.6	3.7	187.1	1.9
				Min	I	406.4	-2.1	-18.2	-9.9	76.6	-9.5
					J	406.4	-2.1	-14.8	-9.9	73.5	-9.5
			RC ENV~6	Max	I	471.6	0.5	8.3	9.3	88.8	5.3
					J	471.6	0.5	12.0	9.3	85.1	5.1
				Min	I	367.4	-0.5	5.9	-10.2	69.2	-6.0
					J	367.4	-0.5	9.3	-10.2	66.4	-5.8
199	2	1	RC ENV~1	Max	I	1360.3	2.6	72.8	4.5	259.3	2.6
					J	1360.3	2.6	77.4	4.5	244.5	2.5
				Min	I	547.0	-2.9	-14.5	-15.7	104.7	-13.2
					J	547.0	-2.9	-9.9	-15.7	98.3	-13.1
			RC ENV~2	Max	I	1007.9	1.9	53.9	3.0	192.1	1.9
					J	1007.9	1.9	57.3	3.0	181.2	1.9
				Min	I	397.1	-2.1	-10.7	-11.7	75.7	-9.5
					J	397.1	-2.1	-7.3	-11.7	71.0	-9.4
			RC ENV~3	Max	I	460.6	0.6	13.1	8.5	87.7	5.1
					J	460.6	0.6	16.9	8.5	82.2	4.9
				Min	I	359.1	-0.6	9.5	-9.8	68.4	-5.8
					J	359.1	-0.6	12.9	-9.8	64.3	-5.6
			RC ENV~4	Max	I	1360.3	2.6	72.8	4.5	259.3	2.6
					J	1360.3	2.6	77.4	4.5	244.5	2.5
				Min	I	547.0	-2.9	-14.5	-15.7	104.7	-13.2
					J	547.0	-2.9	-9.9	-15.7	98.3	-13.1
			RC ENV~5	Max	I	1007.9	1.9	53.9	3.0	192.1	1.9
					J	1007.9	1.9	57.3	3.0	181.2	1.9
				Min	I	397.1	-2.1	-10.7	-11.7	75.7	-9.5
					J	397.1	-2.1	-7.3	-11.7	71.0	-9.4
			RC ENV~6	Max	I	460.6	0.6	13.1	8.5	87.7	5.1
					J	460.6	0.6	16.9	8.5	82.2	4.9
				Min	I	359.1	-0.6	9.5	-9.8	68.4	-5.8
					J	359.1	-0.6	12.9	-9.8	64.3	-5.6
200	2	1	RC ENV~1	Max	I	1318.2	2.3	83.2	4.5	253.8	2.5
					J	1318.2	2.3	87.8	4.5	234.4	2.5
				Min	I	529.0	-3.1	-4.5	-18.3	102.5	-13.1

					J	529.0	-3.1	0.1	-18.3	94.0	-12.8
			RC ENV~2	Max	I	976.7	1.7	61.6	3.0	188.0	1.9
					J	976.7	1.7	65.0	3.0	173.6	1.8
				Min	I	384.2	-2.3	-3.3	-13.6	74.1	-9.4
					J	384.2	-2.3	0.1	-13.6	67.9	-9.3
			RC ENV~3	Max	I	445.5	0.5	18.0	7.7	85.9	4.9
					J	445.5	0.5	21.7	7.7	78.6	4.7
				Min	I	347.7	-0.6	13.2	-9.4	67.0	-5.6
					J	347.7	-0.6	16.6	-9.4	61.6	-5.4
			RC ENV~4	Max	I	1318.2	2.3	83.2	4.5	253.8	2.5
					J	1318.2	2.3	87.8	4.5	234.4	2.5
				Min	I	529.0	-3.1	-4.5	-18.3	102.5	-13.1
					J	529.0	-3.1	0.1	-18.3	94.0	-12.8
			RC ENV~5	Max	I	976.7	1.7	61.6	3.0	188.0	1.9
					J	976.7	1.7	65.0	3.0	173.6	1.8
				Min	I	384.2	-2.3	-3.3	-13.6	74.1	-9.4
					J	384.2	-2.3	0.1	-13.6	67.9	-9.3
			RC ENV~6	Max	I	445.5	0.5	18.0	7.7	85.9	4.9
					J	445.5	0.5	21.7	7.7	78.6	4.7
				Min	I	347.7	-0.6	13.2	-9.4	67.0	-5.6
					J	347.7	-0.6	16.6	-9.4	61.6	-5.4
201	2	1	RC ENV~1	Max	I	1263.4	1.9	93.8	4.7	246.1	2.5
					J	1263.4	1.9	98.4	4.7	222.0	2.4
				Min	I	506.0	-3.5	5.5	-21.0	99.4	-12.8
					J	506.0	-3.5	10.1	-21.0	88.8	-12.3
			RC ENV~2	Max	I	936.1	1.4	69.4	3.2	182.3	1.8
					J	936.1	1.4	72.8	3.2	164.4	1.8
				Min	I	367.7	-2.5	4.1	-15.5	71.9	-9.3
					J	367.7	-2.5	7.5	-15.5	64.2	-8.9
			RC ENV~3	Max	I	426.1	0.5	22.8	6.9	83.2	4.7
					J	426.1	0.5	26.5	6.9	74.2	4.6
				Min	I	333.2	-0.6	16.9	-9.1	65.1	-5.4
					J	333.2	-0.6	20.3	-9.1	58.2	-5.2
			RC ENV~4	Max	I	1263.4	1.9	93.8	4.7	246.1	2.5
					J	1263.4	1.9	98.4	4.7	222.0	2.4
				Min	I	506.0	-3.5	5.5	-21.0	99.4	-12.8
					J	506.0	-3.5	10.1	-21.0	88.8	-12.3
			RC ENV~5	Max	I	936.1	1.4	69.4	3.2	182.3	1.8
					J	936.1	1.4	72.8	3.2	164.4	1.8
				Min	I	367.7	-2.5	4.1	-15.5	71.9	-9.3
					J	367.7	-2.5	7.5	-15.5	64.2	-8.9
			RC ENV~6	Max	I	426.1	0.5	22.8	6.9	83.2	4.7
					J	426.1	0.5	26.5	6.9	74.2	4.6
				Min	I	333.2	-0.6	16.9	-9.1	65.1	-5.4
					J	333.2	-0.6	20.3	-9.1	58.2	-5.2
202	2	1	RC ENV~1	Max	I	1195.7	1.5	104.4	5.0	236.4	2.4
					J	1195.7	1.5	109.0	5.0	207.2	2.2
				Min	I	478.1	-4.1	15.2	-23.6	95.4	-12.3
					J	478.1	-4.1	19.8	-23.6	82.6	-11.5
			RC ENV~2	Max	I	885.9	1.1	77.3	3.5	175.1	1.8
					J	885.9	1.1	80.7	3.5	153.5	1.7
				Min	I	347.7	-3.0	11.3	-17.5	69.0	-8.9
					J	347.7	-3.0	14.7	-17.5	59.8	-8.3
			RC ENV~3	Max	I	402.7	0.3	27.5	6.2	79.8	4.6
					J	402.7	0.3	31.3	6.2	69.0	4.4
				Min	I	315.4	-0.5	20.6	-8.8	62.5	-5.2
					J	315.4	-0.5	24.0	-8.8	54.3	-5.0
			RC ENV~4	Max	I	1195.7	1.5	104.4	5.0	236.4	2.4
					J	1195.7	1.5	109.0	5.0	207.2	2.2
				Min	I	478.1	-4.1	15.2	-23.6	95.4	-12.3
					J	478.1	-4.1	19.8	-23.6	82.6	-11.5
			RC ENV~5	Max	I	885.9	1.1	77.3	3.5	175.1	1.8
					J	885.9	1.1	80.7	3.5	153.5	1.7

				Min	I	347.7	-3.0	11.3	-17.5	69.0	-8.9
					J	347.7	-3.0	14.7	-17.5	59.8	-8.3
			RC ENV~6	Max	I	402.7	0.3	27.5	6.2	79.8	4.6
					J	402.7	0.3	31.3	6.2	69.0	4.4
				Min	I	315.4	-0.5	20.6	-8.8	62.5	-5.2
					J	315.4	-0.5	24.0	-8.8	54.3	-5.0
203	2	1	RC ENV~1	Max	I	1117.3	1.2	115.2	5.3	224.6	2.2
					J	1117.3	1.2	119.8	5.3	190.1	2.0
				Min	I	445.4	-4.9	24.6	-26.1	90.4	-11.5
					J	445.4	-4.9	29.2	-26.1	75.6	-10.2
			RC ENV~2	Max	I	827.9	0.9	85.3	3.7	166.4	1.7
					J	827.9	0.9	88.7	3.7	140.8	1.5
				Min	I	324.2	-3.7	18.2	-19.3	65.4	-8.3
					J	324.2	-3.7	21.6	-19.3	54.7	-7.4
			RC ENV~3	Max	I	375.1	0.1	32.3	5.5	75.6	4.4
					J	375.1	0.1	36.0	5.5	63.1	4.4
				Min	I	294.4	-0.4	24.3	-8.4	59.3	-5.0
					J	294.4	-0.4	27.7	-8.4	49.8	-4.9
			RC ENV~4	Max	I	1117.3	1.2	115.2	5.3	224.6	2.2
					J	1117.3	1.2	119.8	5.3	190.1	2.0
				Min	I	445.4	-4.9	24.6	-26.1	90.4	-11.5
					J	445.4	-4.9	29.2	-26.1	75.6	-10.2
			RC ENV~5	Max	I	827.9	0.9	85.3	3.7	166.4	1.7
					J	827.9	0.9	88.7	3.7	140.8	1.5
				Min	I	324.2	-3.7	18.2	-19.3	65.4	-8.3
					J	324.2	-3.7	21.6	-19.3	54.7	-7.4
			RC ENV~6	Max	I	375.1	0.1	32.3	5.5	75.6	4.4
					J	375.1	0.1	36.0	5.5	63.1	4.4
				Min	I	294.4	-0.4	24.3	-8.4	59.3	-5.0
					J	294.4	-0.4	27.7	-8.4	49.8	-4.9
204	2	1	RC ENV~1	Max	I	1026.6	1.3	126.1	5.6	210.7	2.0
					J	1026.6	1.3	130.7	5.6	170.7	1.7
				Min	I	407.8	-6.1	32.7	-28.1	84.5	-10.2
					J	407.8	-6.1	37.3	-28.1	67.6	-8.5
			RC ENV~2	Max	I	760.7	1.0	93.4	4.0	156.1	1.5
					J	760.7	1.0	96.8	4.0	126.5	1.3
				Min	I	297.1	-4.5	24.2	-20.8	61.2	-7.4
					J	297.1	-4.5	27.6	-20.8	49.0	-6.1
			RC ENV~3	Max	I	346.2	-0.2	37.0	4.7	70.7	4.4
					J	346.2	-0.2	40.7	4.7	56.5	4.5
				Min	I	267.5	-0.3	28.1	-8.0	55.6	-4.9
					J	267.5	-0.3	31.5	-8.0	44.6	-4.8
			RC ENV~4	Max	I	1026.6	1.3	126.1	5.6	210.7	2.0
					J	1026.6	1.3	130.7	5.6	170.7	1.7
				Min	I	407.8	-6.1	32.7	-28.1	84.5	-10.2
					J	407.8	-6.1	37.3	-28.1	67.6	-8.5
			RC ENV~5	Max	I	760.7	1.0	93.4	4.0	156.1	1.5
					J	760.7	1.0	96.8	4.0	126.5	1.3
				Min	I	297.1	-4.5	24.2	-20.8	61.2	-7.4
					J	297.1	-4.5	27.6	-20.8	49.0	-6.1
			RC ENV~6	Max	I	346.2	-0.2	37.0	4.7	70.7	4.4
					J	346.2	-0.2	40.7	4.7	56.5	4.5
				Min	I	267.5	-0.3	28.1	-8.0	55.6	-4.9
					J	267.5	-0.3	31.5	-8.0	44.6	-4.8
205	2	1	RC ENV~1	Max	I	922.8	1.6	137.1	5.7	194.7	1.7
					J	922.8	1.6	141.7	5.7	149.3	1.6
				Min	I	365.4	-7.6	41.5	-29.5	77.7	-8.5
					J	365.4	-7.6	46.1	-29.5	58.7	-6.4
			RC ENV~2	Max	I	683.8	1.2	101.6	4.1	144.3	1.3
					J	683.8	1.2	105.0	4.1	110.6	1.2
				Min	I	266.6	-5.6	30.7	-21.8	56.3	-6.1
					J	266.6	-5.6	34.1	-21.8	42.6	-4.5
			RC ENV~3	Max	I	313.9	-0.1	41.6	3.8	65.0	4.5

					J	313.9	-0.1	45.3	3.8	49.0	4.7
				Min	I	236.8	-0.5	31.8	-7.4	51.2	-4.8
					J	236.8	-0.5	35.2	-7.4	38.9	-4.8
			RC ENV~4	Max	I	922.8	1.6	137.1	5.7	194.7	1.7
					J	922.8	1.6	141.7	5.7	149.3	1.6
				Min	I	365.4	-7.6	41.5	-29.5	77.7	-8.5
					J	365.4	-7.6	46.1	-29.5	58.7	-6.4
			RC ENV~5	Max	I	683.8	1.2	101.6	4.1	144.3	1.3
					J	683.8	1.2	105.0	4.1	110.6	1.2
				Min	I	266.6	-5.6	30.7	-21.8	56.3	-6.1
					J	266.6	-5.6	34.1	-21.8	42.6	-4.5
			RC ENV~6	Max	I	313.9	-0.1	41.6	3.8	65.0	4.5
					J	313.9	-0.1	45.3	3.8	49.0	4.7
				Min	I	236.8	-0.5	31.8	-7.4	51.2	-4.8
					J	236.8	-0.5	35.2	-7.4	38.9	-4.8
206	2	1	RC ENV~1	Max	I	805.9	1.9	148.2	5.6	176.4	1.6
					J	805.9	1.9	152.8	5.6	125.5	2.5
				Min	I	318.5	-8.8	48.0	-29.6	69.8	-6.4
					J	318.5	-8.8	52.6	-29.6	48.8	-4.4
			RC ENV~2	Max	I	597.2	1.4	109.8	4.1	130.6	1.2
					J	597.2	1.4	113.2	4.1	93.0	1.8
				Min	I	232.7	-6.5	35.5	-21.9	50.7	-4.5
					J	232.7	-6.5	38.9	-21.9	35.5	-3.0
			RC ENV~3	Max	I	278.2	0.0	46.1	2.7	58.4	4.7
					J	278.2	0.0	49.8	2.7	40.9	4.9
				Min	I	202.6	-0.7	35.5	-6.5	46.2	-4.8
					J	202.6	-0.7	38.9	-6.5	32.5	-4.8
			RC ENV~4	Max	I	805.9	1.9	148.2	5.6	176.4	1.6
					J	805.9	1.9	152.8	5.6	125.5	2.5
				Min	I	318.5	-8.8	48.0	-29.6	69.8	-6.4
					J	318.5	-8.8	52.6	-29.6	48.8	-4.4
			RC ENV~5	Max	I	597.2	1.4	109.8	4.1	130.6	1.2
					J	597.2	1.4	113.2	4.1	93.0	1.8
				Min	I	232.7	-6.5	35.5	-21.9	50.7	-4.5
					J	232.7	-6.5	38.9	-21.9	35.5	-3.0
			RC ENV~6	Max	I	278.2	0.0	46.1	2.7	58.4	4.7
					J	278.2	0.0	49.8	2.7	40.9	4.9
				Min	I	202.6	-0.7	35.5	-6.5	46.2	-4.8
					J	202.6	-0.7	38.9	-6.5	32.5	-4.8
207	2	1	RC ENV~1	Max	I	677.6	2.0	159.4	5.2	155.5	2.5
					J	677.6	2.0	164.0	5.2	99.7	4.1
				Min	I	267.1	-9.2	54.2	-28.1	61.1	-4.4
					J	267.1	-9.2	58.8	-28.1	38.2	-2.7
			RC ENV~2	Max	I	502.2	1.5	118.1	3.8	115.2	1.8
					J	502.2	1.5	121.5	3.8	73.9	3.0
				Min	I	195.5	-6.8	40.2	-20.8	44.4	-3.0
					J	195.5	-6.8	43.6	-20.8	27.9	-1.8
			RC ENV~3	Max	I	239.1	-0.1	50.4	1.4	51.2	4.9
					J	239.1	-0.1	54.1	1.4	32.0	5.0
				Min	I	164.9	-0.5	39.1	-5.0	40.5	-4.8
					J	164.9	-0.5	42.5	-5.0	25.6	-4.7
			RC ENV~4	Max	I	677.6	2.0	159.4	5.2	155.5	2.5
					J	677.6	2.0	164.0	5.2	99.7	4.1
				Min	I	267.1	-9.2	54.2	-28.1	61.1	-4.4
					J	267.1	-9.2	58.8	-28.1	38.2	-2.7
			RC ENV~5	Max	I	502.2	1.5	118.1	3.8	115.2	1.8
					J	502.2	1.5	121.5	3.8	73.9	3.0
				Min	I	195.5	-6.8	40.2	-20.8	44.4	-3.0
					J	195.5	-6.8	43.6	-20.8	27.9	-1.8
			RC ENV~6	Max	I	239.1	-0.1	50.4	1.4	51.2	4.9
					J	239.1	-0.1	54.1	1.4	32.0	5.0
				Min	I	164.9	-0.5	39.1	-5.0	40.5	-4.8
					J	164.9	-0.5	42.5	-5.0	25.6	-4.7

208	2	1	RC ENV~1	Max	I	538.2	1.7	170.6	4.4	132.0	4.1
					J	538.2	1.7	175.2	4.4	71.3	5.6
				Min	I	211.5	-7.4	61.9	-24.3	51.4	-2.7
					J	211.5	-7.4	66.5	-24.3	26.8	-1.9
			RC ENV~2	Max	I	398.9	1.2	126.4	3.3	97.8	3.0
					J	398.9	1.2	129.8	3.3	52.9	4.2
				Min	I	155.2	-5.4	45.9	-18.0	37.5	-1.8
					J	155.2	-5.4	49.3	-18.0	19.6	-1.2
			RC ENV~3	Max	I	196.9	0.7	54.4	-0.3	43.1	5.0
					J	196.9	0.7	58.1	-0.3	22.5	4.8
				Min	I	123.8	-1.1	42.5	-3.0	34.3	-4.7
					J	123.8	-1.1	45.9	-3.0	18.1	-4.3
			RC ENV~4	Max	I	538.2	1.7	170.6	4.4	132.0	4.1
					J	538.2	1.7	175.2	4.4	71.3	5.6
				Min	I	211.5	-7.4	61.9	-24.3	51.4	-2.7
					J	211.5	-7.4	66.5	-24.3	26.8	-1.9
			RC ENV~5	Max	I	398.9	1.2	126.4	3.3	97.8	3.0
					J	398.9	1.2	129.8	3.3	52.9	4.2
				Min	I	155.2	-5.4	45.9	-18.0	37.5	-1.8
					J	155.2	-5.4	49.3	-18.0	19.6	-1.2
			RC ENV~6	Max	I	196.9	0.7	54.4	-0.3	43.1	5.0
					J	196.9	0.7	58.1	-0.3	22.5	4.8
				Min	I	123.8	-1.1	42.5	-3.0	34.3	-4.7
					J	123.8	-1.1	45.9	-3.0	18.1	-4.3
209	2	1	RC ENV~1	Max	I	387.5	2.6	181.4	3.0	106.3	5.6
					J	387.5	2.6	186.0	3.0	40.6	4.8
				Min	I	152.0	-1.6	67.8	-17.9	40.9	-1.9
					J	152.0	-1.6	72.4	-17.9	14.9	-1.7
			RC ENV~2	Max	I	287.3	1.9	134.4	2.2	78.8	4.2
					J	287.3	1.9	137.8	2.2	30.1	3.6
				Min	I	111.8	-1.1	50.2	-13.1	30.0	-1.2
					J	111.8	-1.1	53.6	-13.1	11.0	-1.2
			RC ENV~3	Max	I	151.5	3.9	57.9	0.7	34.5	4.8
					J	151.5	3.9	61.6	0.7	13.0	3.4
				Min	I	79.5	-2.9	45.7	-3.3	27.5	-4.3
					J	79.5	-2.9	49.1	-3.3	9.7	-3.2
			RC ENV~4	Max	I	387.5	2.6	181.4	3.0	106.3	5.6
					J	387.5	2.6	186.0	3.0	40.6	4.8
				Min	I	152.0	-1.6	67.8	-17.9	40.9	-1.9
					J	152.0	-1.6	72.4	-17.9	14.9	-1.7
			RC ENV~5	Max	I	287.3	1.9	134.4	2.2	78.8	4.2
					J	287.3	1.9	137.8	2.2	30.1	3.6
				Min	I	111.8	-1.1	50.2	-13.1	30.0	-1.2
					J	111.8	-1.1	53.6	-13.1	11.0	-1.2
			RC ENV~6	Max	I	151.5	3.9	57.9	0.7	34.5	4.8
					J	151.5	3.9	61.6	0.7	13.0	3.4
				Min	I	79.5	-2.9	45.7	-3.3	27.5	-4.3
					J	79.5	-2.9	49.1	-3.3	9.7	-3.2
210	2	1	RC ENV~1	Max	I	157.0	7.3	209.0	2.0	100.2	4.8
					J	157.0	7.3	213.2	2.0	29.9	2.4
				Min	I	61.2	-2.6	78.1	-10.0	38.3	-1.7
					J	61.2	-2.6	82.2	-10.0	11.6	-0.9
			RC ENV~2	Max	I	116.5	5.4	154.8	1.5	74.3	3.6
					J	116.5	5.4	157.9	1.5	22.1	1.8
				Min	I	45.3	-1.7	57.5	-7.1	28.2	-1.2
					J	45.3	-1.7	60.6	-7.1	8.5	-0.6
			RC ENV~3	Max	I	81.8	4.5	66.2	4.7	32.4	3.4
					J	81.8	4.5	69.6	4.7	10.3	1.8
				Min	I	11.9	-4.3	52.7	-5.8	25.9	-3.2
					J	11.9	-4.3	55.7	-5.8	7.2	-1.8
			RC ENV~4	Max	I	157.0	7.3	209.0	2.0	100.2	4.8
					J	157.0	7.3	213.2	2.0	29.9	2.4
				Min	I	61.2	-2.6	78.1	-10.0	38.3	-1.7
					J	61.2	-2.6	82.2	-10.0	11.6	-0.9

			RC ENV~5	Max	I	116.5	5.4	154.8	1.5	74.3	3.6
					J	116.5	5.4	157.9	1.5	22.1	1.8
				Min	I	45.3	-1.7	57.5	-7.1	28.2	-1.2
					J	45.3	-1.7	60.6	-7.1	8.5	-0.6
			RC ENV~6	Max	I	81.8	4.5	66.2	4.7	32.4	3.4
					J	81.8	4.5	69.6	4.7	10.3	1.8
				Min	I	11.9	-4.3	52.7	-5.8	25.9	-3.2
					J	11.9	-4.3	55.7	-5.8	7.2	-1.8
211	2	1	RC ENV~1	Max	I	290.3	4.2	-63.9	19.2	21.2	4.7
					J	290.3	4.2	-59.2	19.2	92.0	4.7
				Min	I	95.8	-1.2	-217.7	-5.3	3.8	-1.4
					J	95.8	-1.2	-213.0	-5.3	30.9	-1.7
			RC ENV~2	Max	I	214.5	3.0	-47.4	14.2	15.7	3.5
					J	214.5	3.0	-44.0	14.2	68.1	3.5
				Min	I	70.9	-0.9	-161.3	-3.9	2.9	-1.0
					J	70.9	-0.9	-157.8	-3.9	23.0	-1.1
			RC ENV~3	Max	I	112.0	3.1	-51.7	2.7	4.8	2.5
					J	112.0	3.1	-48.2	2.7	27.7	3.7
				Min	I	46.2	-3.1	-65.0	-2.7	2.3	-2.2
					J	46.2	-3.1	-61.1	-2.7	22.0	-3.3
			RC ENV~4	Max	I	290.3	4.2	-63.9	19.2	21.2	4.7
					J	290.3	4.2	-59.2	19.2	92.0	4.7
				Min	I	95.8	-1.2	-217.7	-5.3	3.8	-1.4
					J	95.8	-1.2	-213.0	-5.3	30.9	-1.7
			RC ENV~5	Max	I	214.5	3.0	-47.4	14.2	15.7	3.5
					J	214.5	3.0	-44.0	14.2	68.1	3.5
				Min	I	70.9	-0.9	-161.3	-3.9	2.9	-1.0
					J	70.9	-0.9	-157.8	-3.9	23.0	-1.1
			RC ENV~6	Max	I	112.0	3.1	-51.7	2.7	4.8	2.5
					J	112.0	3.1	-48.2	2.7	27.7	3.7
				Min	I	46.2	-3.1	-65.0	-2.7	2.3	-2.2
					J	46.2	-3.1	-61.1	-2.7	22.0	-3.3
212	2	1	RC ENV~1	Max	I	457.7	8.2	-55.8	24.2	55.1	4.7
					J	457.7	8.2	-51.1	24.2	119.7	3.2
				Min	I	158.8	-1.1	-205.3	-6.9	16.2	-1.7
					J	158.8	-1.1	-200.6	-6.9	43.2	-2.6
			RC ENV~2	Max	I	338.5	6.0	-41.4	17.9	40.8	3.5
					J	338.5	6.0	-37.9	17.9	88.6	2.4
				Min	I	117.6	-0.8	-152.1	-5.1	12.0	-1.1
					J	117.6	-0.8	-148.6	-5.1	32.1	-1.8
			RC ENV~3	Max	I	159.9	1.9	-48.5	0.9	14.8	3.6
					J	159.9	1.9	-45.0	0.9	37.1	4.1
				Min	I	95.1	-1.3	-61.3	-1.1	11.6	-3.3
					J	95.1	-1.3	-57.5	-1.1	29.4	-4.1
			RC ENV~4	Max	I	457.7	8.2	-55.8	24.2	55.1	4.7
					J	457.7	8.2	-51.1	24.2	119.7	3.2
				Min	I	158.8	-1.1	-205.3	-6.9	16.2	-1.7
					J	158.8	-1.1	-200.6	-6.9	43.2	-2.6
			RC ENV~5	Max	I	338.5	6.0	-41.4	17.9	40.8	3.5
					J	338.5	6.0	-37.9	17.9	88.6	2.4
				Min	I	117.6	-0.8	-152.1	-5.1	12.0	-1.1
					J	117.6	-0.8	-148.6	-5.1	32.1	-1.8
			RC ENV~6	Max	I	159.9	1.9	-48.5	0.9	14.8	3.6
					J	159.9	1.9	-45.0	0.9	37.1	4.1
				Min	I	95.1	-1.3	-61.3	-1.1	11.6	-3.3
					J	95.1	-1.3	-57.5	-1.1	29.4	-4.1
213	2	1	RC ENV~1	Max	I	607.7	8.9	-47.5	27.0	85.7	3.2
					J	607.7	8.9	-42.7	27.0	144.9	1.8
				Min	I	220.3	-1.5	-194.0	-7.7	28.7	-2.6
					J	220.3	-1.5	-189.2	-7.7	54.2	-4.8
			RC ENV~2	Max	I	449.7	6.6	-35.2	20.0	63.5	2.4
					J	449.7	6.6	-31.7	20.0	107.3	1.3
				Min	I	163.2	-1.1	-143.7	-5.6	21.3	-1.8

					J	163.2	-1.1	-140.2	-5.6	39.7	-3.4
				RC ENV~3 Max	I	204.7	1.3	-45.0	1.8	25.0	4.1
					J	204.7	1.3	-41.5	1.8	45.8	4.4
				Min	I	140.6	-0.6	-57.3	-1.9	19.9	-4.1
					J	140.6	-0.6	-53.5	-1.9	36.2	-4.5
				RC ENV~4 Max	I	607.7	8.9	-47.5	27.0	85.7	3.2
					J	607.7	8.9	-42.7	27.0	144.9	1.8
				Min	I	220.3	-1.5	-194.0	-7.7	28.7	-2.6
					J	220.3	-1.5	-189.2	-7.7	54.2	-4.8
				RC ENV~5 Max	I	449.7	6.6	-35.2	20.0	63.5	2.4
					J	449.7	6.6	-31.7	20.0	107.3	1.3
				Min	I	163.2	-1.1	-143.7	-5.6	21.3	-1.8
					J	163.2	-1.1	-140.2	-5.6	39.7	-3.4
				RC ENV~6 Max	I	204.7	1.3	-45.0	1.8	25.0	4.1
					J	204.7	1.3	-41.5	1.8	45.8	4.4
				Min	I	140.6	-0.6	-57.3	-1.9	19.9	-4.1
					J	140.6	-0.6	-53.5	-1.9	36.2	-4.5
214	2	1	RC ENV~1 Max		I	743.1	8.0	-37.5	28.0	113.5	1.8
					J	743.1	8.0	-32.8	28.0	167.8	1.1
				Min	I	278.7	-1.5	-183.3	-7.9	40.6	-4.8
					J	278.7	-1.5	-178.6	-7.9	64.1	-6.9
				RC ENV~2 Max	I	550.0	5.9	-27.8	20.7	84.1	1.3
					J	550.0	5.9	-24.3	20.7	124.3	0.8
				Min	I	205.7	-1.1	-135.8	-5.7	30.0	-3.4
					J	205.7	-1.1	-132.3	-5.7	46.6	-4.9
				RC ENV~3 Max	I	246.2	0.9	-41.3	2.9	34.6	4.4
					J	246.2	0.9	-37.8	2.9	53.8	4.5
				Min	I	182.4	-0.4	-53.0	-2.9	27.4	-4.5
					J	182.4	-0.4	-49.1	-2.9	42.3	-4.9
				RC ENV~4 Max	I	743.1	8.0	-37.5	28.0	113.5	1.8
					J	743.1	8.0	-32.8	28.0	167.8	1.1
				Min	I	278.7	-1.5	-183.3	-7.9	40.6	-4.8
					J	278.7	-1.5	-178.6	-7.9	64.1	-6.9
				RC ENV~5 Max	I	550.0	5.9	-27.8	20.7	84.1	1.3
					J	550.0	5.9	-24.3	20.7	124.3	0.8
				Min	I	205.7	-1.1	-135.8	-5.7	30.0	-3.4
					J	205.7	-1.1	-132.3	-5.7	46.6	-4.9
				RC ENV~6 Max	I	246.2	0.9	-41.3	2.9	34.6	4.4
					J	246.2	0.9	-37.8	2.9	53.8	4.5
				Min	I	182.4	-0.4	-53.0	-2.9	27.4	-4.5
					J	182.4	-0.4	-49.1	-2.9	42.3	-4.9
215	2	1	RC ENV~1 Max		I	865.4	6.7	-26.4	27.6	138.8	1.1
					J	865.4	6.7	-21.7	27.6	188.4	1.3
				Min	I	332.4	-1.4	-173.0	-7.8	51.4	-6.9
					J	332.4	-1.4	-168.3	-7.8	72.9	-8.7
				RC ENV~2 Max	I	640.6	4.9	-19.5	20.5	102.8	0.8
					J	640.6	4.9	-16.0	20.5	139.5	1.0
				Min	I	244.6	-1.1	-128.2	-5.6	37.7	-4.9
					J	244.6	-1.1	-124.7	-5.6	52.7	-6.3
				RC ENV~3 Max	I	284.4	0.7	-37.5	3.8	43.5	4.5
					J	284.4	0.7	-34.0	3.8	61.0	4.6
				Min	I	220.5	-0.4	-48.4	-3.7	34.4	-4.9
					J	220.5	-0.4	-44.6	-3.7	47.8	-5.1
				RC ENV~4 Max	I	865.4	6.7	-26.4	27.6	138.8	1.1
					J	865.4	6.7	-21.7	27.6	188.4	1.3
				Min	I	332.4	-1.4	-173.0	-7.8	51.4	-6.9
					J	332.4	-1.4	-168.3	-7.8	72.9	-8.7
				RC ENV~5 Max	I	640.6	4.9	-19.5	20.5	102.8	0.8
					J	640.6	4.9	-16.0	20.5	139.5	1.0
				Min	I	244.6	-1.1	-128.2	-5.6	37.7	-4.9
					J	244.6	-1.1	-124.7	-5.6	52.7	-6.3
				RC ENV~6 Max	I	284.4	0.7	-37.5	3.8	43.5	4.5
					J	284.4	0.7	-34.0	3.8	61.0	4.6

				Min	I	220.5	-0.4	-48.4	-3.7	34.4	-4.9
					J	220.5	-0.4	-44.6	-3.7	47.8	-5.1
216	2	1	RC ENV~1	Max	I	975.8	5.4	-16.3	26.3	161.6	1.3
					J	975.8	5.4	-11.6	26.3	206.6	1.6
				Min	I	380.3	-1.3	-162.7	-7.4	61.3	-8.7
					J	380.3	-1.3	-158.0	-7.4	80.6	-10.1
			RC ENV~2	Max	I	722.3	4.0	-12.1	19.5	119.7	1.0
					J	722.3	4.0	-8.6	19.5	153.1	1.2
				Min	I	278.0	-1.0	-120.5	-5.3	44.7	-6.3
					J	278.0	-1.0	-117.0	-5.3	58.2	-7.3
			RC ENV~3	Max	I	321.8	0.7	-33.7	4.6	51.6	4.6
					J	321.8	0.7	-30.2	4.6	67.4	4.8
				Min	I	252.2	-0.5	-43.7	-4.4	40.6	-5.1
					J	252.2	-0.5	-39.9	-4.4	52.7	-5.4
			RC ENV~4	Max	I	975.8	5.4	-16.3	26.3	161.6	1.3
					J	975.8	5.4	-11.6	26.3	206.6	1.6
				Min	I	380.3	-1.3	-162.7	-7.4	61.3	-8.7
					J	380.3	-1.3	-158.0	-7.4	80.6	-10.1
			RC ENV~5	Max	I	722.3	4.0	-12.1	19.5	119.7	1.0
					J	722.3	4.0	-8.6	19.5	153.1	1.2
				Min	I	278.0	-1.0	-120.5	-5.3	44.7	-6.3
					J	278.0	-1.0	-117.0	-5.3	58.2	-7.3
			RC ENV~6	Max	I	321.8	0.7	-33.7	4.6	51.6	4.6
					J	321.8	0.7	-30.2	4.6	67.4	4.8
				Min	I	252.2	-0.5	-43.7	-4.4	40.6	-5.1
					J	252.2	-0.5	-39.9	-4.4	52.7	-5.4
217	2	1	RC ENV~1	Max	I	1076.1	4.5	-6.6	24.5	182.1	1.6
					J	1076.1	4.5	-1.9	24.5	222.6	1.8
				Min	I	423.1	-1.3	-152.3	-6.9	70.3	-10.1
					J	423.1	-1.3	-147.6	-6.9	87.2	-11.1
			RC ENV~2	Max	I	796.6	3.3	-4.9	18.1	134.9	1.2
					J	796.6	3.3	-1.4	18.1	164.9	1.4
				Min	I	307.9	-1.0	-112.8	-4.9	51.0	-7.3
					J	307.9	-1.0	-109.3	-4.9	62.9	-8.0
			RC ENV~3	Max	I	356.8	0.7	-29.9	5.2	58.9	4.8
					J	356.8	0.7	-26.4	5.2	72.9	5.0
				Min	I	278.8	-0.6	-39.0	-5.0	46.3	-5.4
					J	278.8	-0.6	-35.2	-5.0	56.9	-5.6
			RC ENV~4	Max	I	1076.1	4.5	-6.6	24.5	182.1	1.6
					J	1076.1	4.5	-1.9	24.5	222.6	1.8
				Min	I	423.1	-1.3	-152.3	-6.9	70.3	-10.1
					J	423.1	-1.3	-147.6	-6.9	87.2	-11.1
			RC ENV~5	Max	I	796.6	3.3	-4.9	18.1	134.9	1.2
					J	796.6	3.3	-1.4	18.1	164.9	1.4
				Min	I	307.9	-1.0	-112.8	-4.9	51.0	-7.3
					J	307.9	-1.0	-109.3	-4.9	62.9	-8.0
			RC ENV~6	Max	I	356.8	0.7	-29.9	5.2	58.9	4.8
					J	356.8	0.7	-26.4	5.2	72.9	5.0
				Min	I	278.8	-0.6	-39.0	-5.0	46.3	-5.4
					J	278.8	-0.6	-35.2	-5.0	56.9	-5.6
218	2	1	RC ENV~1	Max	I	1163.9	3.8	3.0	22.2	200.4	1.8
					J	1163.9	3.8	7.7	22.2	236.1	2.0
				Min	I	460.5	-1.7	-141.8	-6.4	78.2	-11.1
					J	460.5	-1.7	-137.1	-6.4	92.8	-11.7
			RC ENV~2	Max	I	861.7	2.8	2.2	16.5	148.4	1.4
					J	861.7	2.8	5.7	16.5	174.9	1.5
				Min	I	334.1	-1.2	-105.0	-4.5	56.6	-8.0
					J	334.1	-1.2	-101.5	-4.5	66.9	-8.4
			RC ENV~3	Max	I	387.5	0.7	-26.1	5.9	65.5	5.0
					J	387.5	0.7	-22.6	5.9	77.6	5.3
				Min	I	302.1	-0.6	-34.1	-5.6	51.3	-5.6
					J	302.1	-0.6	-30.3	-5.6	60.5	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	1163.9	3.8	3.0	22.2	200.4	1.8

					J	1163.9	3.8	7.7	22.2	236.1	2.0
				Min	I	460.5	-1.7	-141.8	-6.4	78.2	-11.1
					J	460.5	-1.7	-137.1	-6.4	92.8	-11.7
			RC ENV~5	Max	I	861.7	2.8	2.2	16.5	148.4	1.4
					J	861.7	2.8	5.7	16.5	174.9	1.5
				Min	I	334.1	-1.2	-105.0	-4.5	56.6	-8.0
					J	334.1	-1.2	-101.5	-4.5	66.9	-8.4
			RC ENV~6	Max	I	387.5	0.7	-26.1	5.9	65.5	5.0
					J	387.5	0.7	-22.6	5.9	77.6	5.3
				Min	I	302.1	-0.6	-34.1	-5.6	51.3	-5.6
					J	302.1	-0.6	-30.3	-5.6	60.5	-5.9
219	2	1	RC ENV~1	Max	I	1239.0	3.4	12.6	19.9	216.2	2.0
					J	1239.0	3.4	17.3	19.9	247.3	2.1
				Min	I	492.6	-2.0	-131.2	-5.8	85.1	-11.7
					J	492.6	-2.0	-126.5	-5.8	97.5	-12.1
			RC ENV~2	Max	I	917.3	2.5	9.3	14.7	160.2	1.5
					J	917.3	2.5	12.8	14.7	183.2	1.6
				Min	I	356.6	-1.5	-97.2	-4.0	61.5	-8.4
					J	356.6	-1.5	-93.7	-4.0	70.3	-8.8
			RC ENV~3	Max	I	414.0	0.7	-22.3	6.5	71.3	5.3
					J	414.0	0.7	-18.8	6.5	81.6	5.5
				Min	I	322.1	-0.7	-29.3	-6.2	55.7	-5.9
					J	322.1	-0.7	-25.4	-6.2	63.4	-6.2
			RC ENV~4	Max	I	1239.0	3.4	12.6	19.9	216.2	2.0
					J	1239.0	3.4	17.3	19.9	247.3	2.1
				Min	I	492.6	-2.0	-131.2	-5.8	85.1	-11.7
					J	492.6	-2.0	-126.5	-5.8	97.5	-12.1
			RC ENV~5	Max	I	917.3	2.5	9.3	14.7	160.2	1.5
					J	917.3	2.5	12.8	14.7	183.2	1.6
				Min	I	356.6	-1.5	-97.2	-4.0	61.5	-8.4
					J	356.6	-1.5	-93.7	-4.0	70.3	-8.8
			RC ENV~6	Max	I	414.0	0.7	-22.3	6.5	71.3	5.3
					J	414.0	0.7	-18.8	6.5	81.6	5.5
				Min	I	322.1	-0.7	-29.3	-6.2	55.7	-5.9
					J	322.1	-0.7	-25.4	-6.2	63.4	-6.2
220	2	1	RC ENV~1	Max	I	1301.2	3.1	22.4	17.5	229.8	2.1
					J	1301.2	3.1	27.1	17.5	256.1	2.2
				Min	I	519.4	-2.4	-120.5	-5.3	91.1	-12.1
					J	519.4	-2.4	-115.8	-5.3	101.1	-12.4
			RC ENV~2	Max	I	963.4	2.3	16.6	12.9	170.2	1.6
					J	963.4	2.3	20.1	12.9	189.7	1.6
				Min	I	375.4	-1.8	-89.3	-3.6	65.7	-8.8
					J	375.4	-1.8	-85.8	-3.6	72.9	-8.9
			RC ENV~3	Max	I	436.1	0.7	-18.5	7.2	76.2	5.5
					J	436.1	0.7	-15.0	7.2	84.7	5.7
				Min	I	338.7	-0.6	-24.3	-6.9	59.4	-6.2
					J	338.7	-0.6	-20.5	-6.9	65.7	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1301.2	3.1	22.4	17.5	229.8	2.1
					J	1301.2	3.1	27.1	17.5	256.1	2.2
				Min	I	519.4	-2.4	-120.5	-5.3	91.1	-12.1
					J	519.4	-2.4	-115.8	-5.3	101.1	-12.4
			RC ENV~5	Max	I	963.4	2.3	16.6	12.9	170.2	1.6
					J	963.4	2.3	20.1	12.9	189.7	1.6
				Min	I	375.4	-1.8	-89.3	-3.6	65.7	-8.8
					J	375.4	-1.8	-85.8	-3.6	72.9	-8.9
			RC ENV~6	Max	I	436.1	0.7	-18.5	7.2	76.2	5.5
					J	436.1	0.7	-15.0	7.2	84.7	5.7
				Min	I	338.7	-0.6	-24.3	-6.9	59.4	-6.2
					J	338.7	-0.6	-20.5	-6.9	65.7	-6.4
221	2	1	RC ENV~1	Max	I	1350.5	3.0	32.3	15.1	240.9	2.2
					J	1350.5	3.0	37.0	15.1	262.4	2.3
				Min	I	540.8	-2.6	-109.8	-4.9	96.0	-12.4
					J	540.8	-2.6	-105.1	-4.9	103.8	-12.5

			RC ENV~2	Max	I	999.9	2.2	23.9	11.2	178.4	1.6
					J	999.9	2.2	27.4	11.2	194.4	1.7
				Min	I	390.5	-2.0	-81.3	-3.3	69.3	-8.9
					J	390.5	-2.0	-77.8	-3.3	74.8	-9.0
			RC ENV~3	Max	I	453.9	0.6	-14.8	7.9	80.4	5.7
					J	453.9	0.6	-11.3	7.9	87.0	6.0
				Min	I	351.9	-0.6	-19.4	-7.6	62.5	-6.4
					J	351.9	-0.6	-15.6	-7.6	67.4	-6.7
			RC ENV~4	Max	I	1350.5	3.0	32.3	15.1	240.9	2.2
					J	1350.5	3.0	37.0	15.1	262.4	2.3
				Min	I	540.8	-2.6	-109.8	-4.9	96.0	-12.4
					J	540.8	-2.6	-105.1	-4.9	103.8	-12.5
			RC ENV~5	Max	I	999.9	2.2	23.9	11.2	178.4	1.6
					J	999.9	2.2	27.4	11.2	194.4	1.7
				Min	I	390.5	-2.0	-81.3	-3.3	69.3	-8.9
					J	390.5	-2.0	-77.8	-3.3	74.8	-9.0
			RC ENV~6	Max	I	453.9	0.6	-14.8	7.9	80.4	5.7
					J	453.9	0.6	-11.3	7.9	87.0	6.0
				Min	I	351.9	-0.6	-19.4	-7.6	62.5	-6.4
					J	351.9	-0.6	-15.6	-7.6	67.4	-6.7
222	2	1	RC ENV~1	Max	I	1386.7	3.0	42.3	12.8	249.7	2.3
					J	1386.7	3.0	47.0	12.8	266.3	2.3
				Min	I	556.9	-2.8	-99.1	-4.5	100.0	-12.5
					J	556.9	-2.8	-94.4	-4.5	105.6	-12.5
			RC ENV~2	Max	I	1026.7	2.2	31.3	9.5	184.9	1.7
					J	1026.7	2.2	34.8	9.5	197.3	1.7
				Min	I	401.8	-2.1	-73.4	-3.0	72.1	-9.0
					J	401.8	-2.1	-69.9	-3.0	76.1	-9.0
			RC ENV~3	Max	I	467.3	0.6	-11.0	8.7	83.8	6.0
					J	467.3	0.6	-7.5	8.7	88.5	6.2
				Min	I	361.9	-0.5	-14.4	-8.4	65.0	-6.7
					J	361.9	-0.5	-10.6	-8.4	68.6	-6.9
			RC ENV~4	Max	I	1386.7	3.0	42.3	12.8	249.7	2.3
					J	1386.7	3.0	47.0	12.8	266.3	2.3
				Min	I	556.9	-2.8	-99.1	-4.5	100.0	-12.5
					J	556.9	-2.8	-94.4	-4.5	105.6	-12.5
			RC ENV~5	Max	I	1026.7	2.2	31.3	9.5	184.9	1.7
					J	1026.7	2.2	34.8	9.5	197.3	1.7
				Min	I	401.8	-2.1	-73.4	-3.0	72.1	-9.0
					J	401.8	-2.1	-69.9	-3.0	76.1	-9.0
			RC ENV~6	Max	I	467.3	0.6	-11.0	8.7	83.8	6.0
					J	467.3	0.6	-7.5	8.7	88.5	6.2
				Min	I	361.9	-0.5	-14.4	-8.4	65.0	-6.7
					J	361.9	-0.5	-10.6	-8.4	68.6	-6.9
223	2	1	RC ENV~1	Max	I	1409.7	3.0	52.5	10.8	257.8	2.3
					J	1409.7	3.0	57.2	10.8	267.9	2.3
				Min	I	567.6	-3.0	-88.6	-5.2	103.0	-12.5
					J	567.6	-3.0	-83.8	-5.2	106.3	-12.5
			RC ENV~2	Max	I	1043.8	2.2	38.9	8.0	190.9	1.7
					J	1043.8	2.2	42.4	8.0	198.4	1.7
				Min	I	409.3	-2.2	-65.6	-3.5	74.3	-9.0
					J	409.3	-2.2	-62.1	-3.5	76.7	-9.0
			RC ENV~3	Max	I	476.2	0.5	-7.3	9.5	86.3	6.2
					J	476.2	0.5	-3.8	9.5	89.2	6.3
				Min	I	368.5	-0.5	-9.4	-9.2	67.0	-6.9
					J	368.5	-0.5	-5.6	-9.2	69.1	-7.0
			RC ENV~4	Max	I	1409.7	3.0	52.5	10.8	257.8	2.3
					J	1409.7	3.0	57.2	10.8	267.9	2.3
				Min	I	567.6	-3.0	-88.6	-5.2	103.0	-12.5
					J	567.6	-3.0	-83.8	-5.2	106.3	-12.5
			RC ENV~5	Max	I	1043.8	2.2	38.9	8.0	190.9	1.7
					J	1043.8	2.2	42.4	8.0	198.4	1.7
				Min	I	409.3	-2.2	-65.6	-3.5	74.3	-9.0
					J	409.3	-2.2	-62.1	-3.5	76.7	-9.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			RC ENV~6	Max	I	476.2	0.5	-7.3	9.5	86.3	6.2
					J	476.2	0.5	-3.8	9.5	89.2	6.3
				Min	I	368.5	-0.5	-9.4	-9.2	67.0	-6.9
					J	368.5	-0.5	-5.6	-9.2	69.1	-7.0
224	2	1	RC ENV~1	Max	I	1419.5	3.0	62.8	8.9	263.6	2.3
					J	1419.5	3.0	67.5	8.9	266.9	2.3
				Min	I	572.8	-3.0	-78.0	-6.6	105.1	-12.5
					J	572.8	-3.0	-73.3	-6.6	106.2	-12.5
			RC ENV~2	Max	I	1051.0	2.2	46.5	6.6	195.2	1.7
					J	1051.0	2.2	50.0	6.6	197.7	1.7
				Min	I	413.1	-2.3	-57.8	-4.5	75.8	-9.0
					J	413.1	-2.3	-54.3	-4.5	76.6	-9.0
			RC ENV~3	Max	I	480.7	0.4	-3.4	10.3	88.1	6.3
					J	480.7	0.4	0.1	10.3	89.0	6.5
				Min	I	371.8	-0.4	-4.6	-10.1	68.3	-7.0
					J	371.8	-0.4	-0.8	-10.1	68.9	-7.2
			RC ENV~4	Max	I	1419.5	3.0	62.8	8.9	263.6	2.3
					J	1419.5	3.0	67.5	8.9	266.9	2.3
				Min	I	572.8	-3.0	-78.0	-6.6	105.1	-12.5
					J	572.8	-3.0	-73.3	-6.6	106.2	-12.5
			RC ENV~5	Max	I	1051.0	2.2	46.5	6.6	195.2	1.7
					J	1051.0	2.2	50.0	6.6	197.7	1.7
				Min	I	413.1	-2.3	-57.8	-4.5	75.8	-9.0
					J	413.1	-2.3	-54.3	-4.5	76.6	-9.0
			RC ENV~6	Max	I	480.7	0.4	-3.4	10.3	88.1	6.3
					J	480.7	0.4	0.1	10.3	89.0	6.5
				Min	I	371.8	-0.4	-4.6	-10.1	68.3	-7.0
					J	371.8	-0.4	-0.8	-10.1	68.9	-7.2
225	2	1	RC ENV~1	Max	I	1419.6	2.9	73.3	7.3	266.9	2.3
					J	1419.6	2.9	78.0	7.3	263.6	2.3
				Min	I	572.6	-3.1	-67.6	-8.2	106.2	-12.5
					J	572.6	-3.1	-62.9	-8.2	105.1	-12.5
			RC ENV~2	Max	I	1051.1	2.2	54.3	5.4	197.7	1.7
					J	1051.1	2.2	57.8	5.4	195.2	1.7
				Min	I	413.1	-2.3	-50.1	-5.7	76.6	-9.0
					J	413.1	-2.3	-46.6	-5.7	75.8	-9.0
			RC ENV~3	Max	I	480.7	0.3	0.8	11.2	89.0	6.5
					J	480.7	0.3	4.5	11.2	88.1	6.6
				Min	I	371.8	-0.3	-0.1	-11.0	68.9	-7.2
					J	371.8	-0.3	3.5	-11.0	68.2	-7.3
			RC ENV~4	Max	I	1419.6	2.9	73.3	7.3	266.9	2.3
					J	1419.6	2.9	78.0	7.3	263.6	2.3
				Min	I	572.6	-3.1	-67.6	-8.2	106.2	-12.5
					J	572.6	-3.1	-62.9	-8.2	105.1	-12.5
			RC ENV~5	Max	I	1051.1	2.2	54.3	5.4	197.7	1.7
					J	1051.1	2.2	57.8	5.4	195.2	1.7
				Min	I	413.1	-2.3	-50.1	-5.7	76.6	-9.0
					J	413.1	-2.3	-46.6	-5.7	75.8	-9.0
			RC ENV~6	Max	I	480.7	0.3	0.8	11.2	89.0	6.5
					J	480.7	0.3	4.5	11.2	88.1	6.6
				Min	I	371.8	-0.3	-0.1	-11.0	68.9	-7.2
					J	371.8	-0.3	3.5	-11.0	68.2	-7.3
226	2	1	RC ENV~1	Max	I	1409.9	2.9	83.8	6.0	267.8	2.3
					J	1409.9	2.9	88.5	6.0	257.8	2.2
				Min	I	567.2	-3.1	-57.3	-10.0	106.4	-12.5
					J	567.2	-3.1	-52.6	-10.0	103.0	-12.4
			RC ENV~2	Max	I	1043.9	2.1	62.0	4.4	198.4	1.7
					J	1043.9	2.1	65.5	4.4	191.0	1.7
				Min	I	409.3	-2.3	-42.4	-7.0	76.7	-9.0
					J	409.3	-2.3	-38.9	-7.0	74.3	-8.9
			RC ENV~3	Max	I	476.2	0.2	5.6	12.1	89.2	6.6
					J	476.2	0.2	9.4	12.1	86.3	6.6
				Min	I	368.5	-0.2	3.8	-11.9	69.0	-7.3

				J	368.5	-0.2	7.3	-11.9	66.9	-7.3
			RC ENV~4 Max	I	1409.9	2.9	83.8	6.0	267.8	2.3
				J	1409.9	2.9	88.5	6.0	257.8	2.2
			Min	I	567.2	-3.1	-57.3	-10.0	106.4	-12.5
				J	567.2	-3.1	-52.6	-10.0	103.0	-12.4
			RC ENV~5 Max	I	1043.9	2.1	62.0	4.4	198.4	1.7
				J	1043.9	2.1	65.5	4.4	191.0	1.7
			Min	I	409.3	-2.3	-42.4	-7.0	76.7	-9.0
				J	409.3	-2.3	-38.9	-7.0	74.3	-8.9
			RC ENV~6 Max	I	476.2	0.2	5.6	12.1	89.2	6.6
				J	476.2	0.2	9.4	12.1	86.3	6.6
			Min	I	368.5	-0.2	3.8	-11.9	69.0	-7.3
				J	368.5	-0.2	7.3	-11.9	66.9	-7.3
227	2	1	RC ENV~1 Max	I	1386.9	2.7	94.4	5.2	266.4	2.2
				J	1386.9	2.7	99.1	5.2	249.7	2.2
			Min	I	556.6	-3.1	-47.1	-12.0	105.6	-12.4
				J	556.6	-3.1	-42.3	-12.0	100.0	-12.3
			RC ENV~2 Max	I	1026.8	2.0	69.9	3.8	197.3	1.7
				J	1026.8	2.0	73.4	3.8	184.9	1.6
			Min	I	401.8	-2.3	-34.9	-8.4	76.1	-8.9
				J	401.8	-2.3	-31.4	-8.4	72.1	-8.9
			RC ENV~3 Max	I	467.4	0.1	10.6	13.0	88.5	6.6
				J	467.4	0.1	14.4	13.0	83.8	6.6
			Min	I	361.9	-0.1	7.6	-12.8	68.5	-7.3
				J	361.9	-0.1	11.1	-12.8	65.0	-7.3
			RC ENV~4 Max	I	1386.9	2.7	94.4	5.2	266.4	2.2
				J	1386.9	2.7	99.1	5.2	249.7	2.2
			Min	I	556.6	-3.1	-47.1	-12.0	105.6	-12.4
				J	556.6	-3.1	-42.3	-12.0	100.0	-12.3
			RC ENV~5 Max	I	1026.8	2.0	69.9	3.8	197.3	1.7
				J	1026.8	2.0	73.4	3.8	184.9	1.6
			Min	I	401.8	-2.3	-34.9	-8.4	76.1	-8.9
				J	401.8	-2.3	-31.4	-8.4	72.1	-8.9
			RC ENV~6 Max	I	467.4	0.1	10.6	13.0	88.5	6.6
				J	467.4	0.1	14.4	13.0	83.8	6.6
			Min	I	361.9	-0.1	7.6	-12.8	68.5	-7.3
				J	361.9	-0.1	11.1	-12.8	65.0	-7.3
228	2	1	RC ENV~1 Max	I	1350.7	2.6	105.0	4.6	262.4	2.2
				J	1350.7	2.6	109.7	4.6	241.0	2.2
			Min	I	540.6	-3.1	-37.0	-14.1	103.8	-12.3
				J	540.6	-3.1	-32.3	-14.1	96.0	-12.1
			RC ENV~2 Max	I	1000.0	1.9	77.8	3.4	194.4	1.6
				J	1000.0	1.9	81.3	3.4	178.5	1.6
			Min	I	390.5	-2.3	-27.4	-10.0	74.8	-8.9
				J	390.5	-2.3	-23.9	-10.0	69.3	-8.7
			RC ENV~3 Max	I	454.0	0.2	15.5	13.9	87.0	6.6
				J	454.0	0.2	19.4	13.9	80.4	6.5
			Min	I	351.9	-0.2	11.3	-13.8	67.4	-7.3
				J	351.9	-0.2	14.8	-13.8	62.5	-7.2
			RC ENV~4 Max	I	1350.7	2.6	105.0	4.6	262.4	2.2
				J	1350.7	2.6	109.7	4.6	241.0	2.2
			Min	I	540.6	-3.1	-37.0	-14.1	103.8	-12.3
				J	540.6	-3.1	-32.3	-14.1	96.0	-12.1
			RC ENV~5 Max	I	1000.0	1.9	77.8	3.4	194.4	1.6
				J	1000.0	1.9	81.3	3.4	178.5	1.6
			Min	I	390.5	-2.3	-27.4	-10.0	74.8	-8.9
				J	390.5	-2.3	-23.9	-10.0	69.3	-8.7
			RC ENV~6 Max	I	454.0	0.2	15.5	13.9	87.0	6.6
				J	454.0	0.2	19.4	13.9	80.4	6.5
			Min	I	351.9	-0.2	11.3	-13.8	67.4	-7.3
				J	351.9	-0.2	14.8	-13.8	62.5	-7.2
229	2	1	RC ENV~1 Max	I	1301.4	2.3	115.7	4.8	256.1	2.2
				J	1301.4	2.3	120.5	4.8	229.8	2.1

				Min	I	519.3	-3.2	-27.1	-16.4	101.1	-12.1
					J	519.3	-3.2	-22.3	-16.4	91.0	-11.8
			RC ENV~2	Max	I	963.5	1.7	85.7	3.6	189.7	1.6
					J	963.5	1.7	89.2	3.6	170.2	1.5
				Min	I	375.5	-2.4	-20.0	-11.6	72.9	-8.7
					J	375.5	-2.4	-16.6	-11.6	65.7	-8.5
			RC ENV~3	Max	I	436.3	0.4	20.5	14.9	84.7	6.5
					J	436.3	0.4	24.3	14.9	76.2	6.4
				Min	I	338.6	-0.4	15.0	-14.7	65.7	-7.2
					J	338.6	-0.4	18.5	-14.7	59.4	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	1301.4	2.3	115.7	4.8	256.1	2.2
					J	1301.4	2.3	120.5	4.8	229.8	2.1
				Min	I	519.3	-3.2	-27.1	-16.4	101.1	-12.1
					J	519.3	-3.2	-22.3	-16.4	91.0	-11.8
			RC ENV~5	Max	I	963.5	1.7	85.7	3.6	189.7	1.6
					J	963.5	1.7	89.2	3.6	170.2	1.5
				Min	I	375.5	-2.4	-20.0	-11.6	72.9	-8.7
					J	375.5	-2.4	-16.6	-11.6	65.7	-8.5
			RC ENV~6	Max	I	436.3	0.4	20.5	14.9	84.7	6.5
					J	436.3	0.4	24.3	14.9	76.2	6.4
				Min	I	338.6	-0.4	15.0	-14.7	65.7	-7.2
					J	338.6	-0.4	18.5	-14.7	59.4	-7.1
230	2	1	RC ENV~1	Max	I	1239.1	2.0	126.5	5.0	247.3	2.1
					J	1239.1	2.0	131.2	5.0	216.3	2.0
				Min	I	492.7	-3.4	-17.3	-18.7	97.4	-11.8
					J	492.7	-3.4	-12.6	-18.7	85.1	-11.4
			RC ENV~2	Max	I	917.4	1.5	93.7	3.7	183.2	1.5
					J	917.4	1.5	97.2	3.7	160.2	1.5
				Min	I	356.7	-2.5	-12.8	-13.3	70.2	-8.5
					J	356.7	-2.5	-9.3	-13.3	61.5	-8.2
			RC ENV~3	Max	I	414.2	0.6	25.4	15.8	81.6	6.4
					J	414.2	0.6	29.2	15.8	71.3	6.2
				Min	I	322.0	-0.6	18.8	-15.6	63.4	-7.1
					J	322.0	-0.6	22.3	-15.6	55.6	-6.8
			RC ENV~4	Max	I	1239.1	2.0	126.5	5.0	247.3	2.1
					J	1239.1	2.0	131.2	5.0	216.3	2.0
				Min	I	492.7	-3.4	-17.3	-18.7	97.4	-11.8
					J	492.7	-3.4	-12.6	-18.7	85.1	-11.4
			RC ENV~5	Max	I	917.4	1.5	93.7	3.7	183.2	1.5
					J	917.4	1.5	97.2	3.7	160.2	1.5
				Min	I	356.7	-2.5	-12.8	-13.3	70.2	-8.5
					J	356.7	-2.5	-9.3	-13.3	61.5	-8.2
			RC ENV~6	Max	I	414.2	0.6	25.4	15.8	81.6	6.4
					J	414.2	0.6	29.2	15.8	71.3	6.2
				Min	I	322.0	-0.6	18.8	-15.6	63.4	-7.1
					J	322.0	-0.6	22.3	-15.6	55.6	-6.8
231	2	1	RC ENV~1	Max	I	1163.9	1.6	137.1	5.6	236.2	2.0
					J	1163.9	1.6	141.8	5.6	200.4	1.8
				Min	I	460.9	-3.8	-7.6	-21.0	92.8	-11.4
					J	460.9	-3.8	-2.9	-21.0	78.2	-10.8
			RC ENV~2	Max	I	861.6	1.2	101.6	4.1	174.9	1.5
					J	861.6	1.2	105.1	4.1	148.4	1.3
				Min	I	334.2	-2.7	-5.6	-15.0	66.9	-8.2
					J	334.2	-2.7	-2.1	-15.0	56.6	-7.8
			RC ENV~3	Max	I	387.7	0.9	30.3	16.6	77.6	6.2
					J	387.7	0.9	34.1	16.6	65.5	5.9
				Min	I	302.1	-0.9	22.6	-16.5	60.4	-6.8
					J	302.1	-0.9	26.1	-16.5	51.3	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1163.9	1.6	137.1	5.6	236.2	2.0
					J	1163.9	1.6	141.8	5.6	200.4	1.8
				Min	I	460.9	-3.8	-7.6	-21.0	92.8	-11.4
					J	460.9	-3.8	-2.9	-21.0	78.2	-10.8
			RC ENV~5	Max	I	861.6	1.2	101.6	4.1	174.9	1.5

					J	861.6	1.2	105.1	4.1	148.4	1.3
				Min	I	334.2	-2.7	-5.6	-15.0	66.9	-8.2
					J	334.2	-2.7	-2.1	-15.0	56.6	-7.8
			RC ENV~6	Max	I	387.7	0.9	30.3	16.6	77.6	6.2
					J	387.7	0.9	34.1	16.6	65.5	5.9
				Min	I	302.1	-0.9	22.6	-16.5	60.4	-6.8
					J	302.1	-0.9	26.1	-16.5	51.3	-6.5
232	2	1	RC ENV~1	Max	I	1075.9	1.3	147.7	6.1	222.6	1.8
					J	1075.9	1.3	152.4	6.1	182.1	1.6
				Min	I	423.7	-4.3	2.0	-23.1	87.2	-10.8
					J	423.7	-4.3	6.7	-23.1	70.3	-9.9
			RC ENV~2	Max	I	796.4	1.0	109.4	4.5	164.9	1.3
					J	796.4	1.0	112.9	4.5	134.9	1.2
				Min	I	308.0	-3.1	1.5	-16.5	62.9	-7.8
					J	308.0	-3.1	5.0	-16.5	51.0	-7.1
			RC ENV~3	Max	I	357.0	1.2	35.1	17.4	72.9	5.9
					J	357.0	1.2	38.9	17.4	59.0	5.4
				Min	I	278.8	-1.3	26.4	-17.2	56.9	-6.5
					J	278.8	-1.3	29.9	-17.2	46.3	-6.0
			RC ENV~4	Max	I	1075.9	1.3	147.7	6.1	222.6	1.8
					J	1075.9	1.3	152.4	6.1	182.1	1.6
				Min	I	423.7	-4.3	2.0	-23.1	87.2	-10.8
					J	423.7	-4.3	6.7	-23.1	70.3	-9.9
			RC ENV~5	Max	I	796.4	1.0	109.4	4.5	164.9	1.3
					J	796.4	1.0	112.9	4.5	134.9	1.2
				Min	I	308.0	-3.1	1.5	-16.5	62.9	-7.8
					J	308.0	-3.1	5.0	-16.5	51.0	-7.1
			RC ENV~6	Max	I	357.0	1.2	35.1	17.4	72.9	5.9
					J	357.0	1.2	38.9	17.4	59.0	5.4
				Min	I	278.8	-1.3	26.4	-17.2	56.9	-6.5
					J	278.8	-1.3	29.9	-17.2	46.3	-6.0
233	2	1	RC ENV~1	Max	I	975.2	1.2	158.2	6.5	206.7	1.6
					J	975.2	1.2	162.9	6.5	161.5	1.3
				Min	I	381.3	-5.1	11.6	-25.0	80.5	-9.9
					J	381.3	-5.1	16.3	-25.0	61.5	-8.6
			RC ENV~2	Max	I	721.9	0.9	117.2	4.8	153.1	1.2
					J	721.9	0.9	120.7	4.8	119.6	1.0
				Min	I	278.2	-3.7	8.6	-17.9	58.2	-7.1
					J	278.2	-3.7	12.1	-17.9	44.7	-6.2
			RC ENV~3	Max	I	324.8	1.6	39.9	18.1	67.4	5.4
					J	324.8	1.6	43.7	18.1	51.6	4.8
				Min	I	249.4	-1.8	30.2	-17.9	52.7	-6.0
					J	249.4	-1.8	33.7	-17.9	40.6	-5.3
			RC ENV~4	Max	I	975.2	1.2	158.2	6.5	206.7	1.6
					J	975.2	1.2	162.9	6.5	161.5	1.3
				Min	I	381.3	-5.1	11.6	-25.0	80.5	-9.9
					J	381.3	-5.1	16.3	-25.0	61.5	-8.6
			RC ENV~5	Max	I	721.9	0.9	117.2	4.8	153.1	1.2
					J	721.9	0.9	120.7	4.8	119.6	1.0
				Min	I	278.2	-3.7	8.6	-17.9	58.2	-7.1
					J	278.2	-3.7	12.1	-17.9	44.7	-6.2
			RC ENV~6	Max	I	324.8	1.6	39.9	18.1	67.4	5.4
					J	324.8	1.6	43.7	18.1	51.6	4.8
				Min	I	249.4	-1.8	30.2	-17.9	52.7	-6.0
					J	249.4	-1.8	33.7	-17.9	40.6	-5.3
234	2	1	RC ENV~1	Max	I	864.5	1.3	168.6	6.9	188.4	1.3
					J	864.5	1.3	173.4	6.9	138.6	1.0
				Min	I	333.9	-6.1	21.5	-26.3	72.9	-8.6
					J	333.9	-6.1	26.2	-26.3	51.6	-6.9
			RC ENV~2	Max	I	639.9	1.0	124.9	5.1	139.5	1.0
					J	639.9	1.0	128.4	5.1	102.6	0.8
				Min	I	244.7	-4.5	16.0	-18.9	52.7	-6.2
					J	244.7	-4.5	19.4	-18.9	37.7	-5.0

			RC ENV~3	Max	I	290.1	2.1	44.6	18.6	61.0	4.8
					J	290.1	2.1	48.4	18.6	43.5	4.0
				Min	I	215.1	-2.3	34.0	-18.3	47.8	-5.3
					J	215.1	-2.3	37.5	-18.3	34.4	-4.4
			RC ENV~4	Max	I	864.5	1.3	168.6	6.9	188.4	1.3
					J	864.5	1.3	173.4	6.9	138.6	1.0
				Min	I	333.9	-6.1	21.5	-26.3	72.9	-8.6
					J	333.9	-6.1	26.2	-26.3	51.6	-6.9
			RC ENV~5	Max	I	639.9	1.0	124.9	5.1	139.5	1.0
					J	639.9	1.0	128.4	5.1	102.6	0.8
				Min	I	244.7	-4.5	16.0	-18.9	52.7	-6.2
					J	244.7	-4.5	19.4	-18.9	37.7	-5.0
			RC ENV~6	Max	I	290.1	2.1	44.6	18.6	61.0	4.8
					J	290.1	2.1	48.4	18.6	43.5	4.0
				Min	I	215.1	-2.3	34.0	-18.3	47.8	-5.3
					J	215.1	-2.3	37.5	-18.3	34.4	-4.4
235	2	1	RC ENV~1	Max	I	741.6	1.5	179.0	7.1	167.8	1.0
					J	741.6	1.5	183.8	7.1	113.3	1.4
				Min	I	281.5	-7.1	32.2	-26.9	64.2	-6.9
					J	281.5	-7.1	37.0	-26.9	40.9	-5.0
			RC ENV~2	Max	I	548.9	1.1	132.6	5.3	124.3	0.8
					J	548.9	1.1	136.1	5.3	83.9	1.0
				Min	I	207.3	-5.2	23.9	-19.3	46.6	-5.0
					J	207.3	-5.2	27.4	-19.3	30.1	-3.6
			RC ENV~3	Max	I	251.7	2.6	49.1	18.8	53.9	4.0
					J	251.7	2.6	52.9	18.8	34.7	3.0
				Min	I	177.1	-2.9	37.8	-18.5	42.4	-4.4
					J	177.1	-2.9	41.2	-18.5	27.5	-3.4
			RC ENV~4	Max	I	741.6	1.5	179.0	7.1	167.8	1.0
					J	741.6	1.5	183.8	7.1	113.3	1.4
				Min	I	281.5	-7.1	32.2	-26.9	64.2	-6.9
					J	281.5	-7.1	37.0	-26.9	40.9	-5.0
			RC ENV~5	Max	I	548.9	1.1	132.6	5.3	124.3	0.8
					J	548.9	1.1	136.1	5.3	83.9	1.0
				Min	I	207.3	-5.2	23.9	-19.3	46.6	-5.0
					J	207.3	-5.2	27.4	-19.3	30.1	-3.6
			RC ENV~6	Max	I	251.7	2.6	49.1	18.8	53.9	4.0
					J	251.7	2.6	52.9	18.8	34.7	3.0
				Min	I	177.1	-2.9	37.8	-18.5	42.4	-4.4
					J	177.1	-2.9	41.2	-18.5	27.5	-3.4
236	2	1	RC ENV~1	Max	I	605.7	1.5	189.7	7.0	144.9	1.4
					J	605.7	1.5	194.4	7.0	85.6	2.3
				Min	I	223.8	-7.7	42.6	-26.4	54.5	-5.0
					J	223.8	-7.7	47.3	-26.4	29.4	-3.2
			RC ENV~2	Max	I	448.2	1.1	140.5	5.2	107.3	1.0
					J	448.2	1.1	144.0	5.2	63.4	1.7
				Min	I	165.1	-5.6	31.6	-19.0	39.8	-3.6
					J	165.1	-5.6	35.1	-19.0	21.8	-2.3
			RC ENV~3	Max	I	209.8	3.0	53.4	18.7	45.9	3.0
					J	209.8	3.0	57.2	18.7	25.1	1.9
				Min	I	135.5	-3.3	41.4	-18.4	36.2	-3.4
					J	135.5	-3.3	44.9	-18.4	20.0	-2.1
			RC ENV~4	Max	I	605.7	1.5	189.7	7.0	144.9	1.4
					J	605.7	1.5	194.4	7.0	85.6	2.3
				Min	I	223.8	-7.7	42.6	-26.4	54.5	-5.0
					J	223.8	-7.7	47.3	-26.4	29.4	-3.2
			RC ENV~5	Max	I	448.2	1.1	140.5	5.2	107.3	1.0
					J	448.2	1.1	144.0	5.2	63.4	1.7
				Min	I	165.1	-5.6	31.6	-19.0	39.8	-3.6
					J	165.1	-5.6	35.1	-19.0	21.8	-2.3
			RC ENV~6	Max	I	209.8	3.0	53.4	18.7	45.9	3.0
					J	209.8	3.0	57.2	18.7	25.1	1.9
				Min	I	135.5	-3.3	41.4	-18.4	36.2	-3.4
					J	135.5	-3.3	44.9	-18.4	20.0	-2.1

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

237	2	1	RC ENV~1	Max	I	455.5	1.3	200.9	6.5	119.7	2.3
					J	455.5	1.3	205.6	6.5	55.1	3.4
				Min	I	162.5	-7.0	50.9	-24.4	43.8	-3.2
					J	162.5	-7.0	55.6	-24.4	17.1	-1.6
			RC ENV~2	Max	I	336.9	1.0	148.8	4.8	88.7	1.7
					J	336.9	1.0	152.3	4.8	40.8	2.5
				Min	I	120.1	-5.1	37.8	-17.5	32.3	-2.3
					J	120.1	-5.1	41.3	-17.5	12.7	-1.1
			RC ENV~3	Max	I	164.5	3.1	57.5	18.2	37.3	1.9
					J	164.5	3.1	61.3	18.2	15.3	0.7
				Min	I	90.4	-3.3	44.9	-17.8	29.5	-2.1
					J	90.4	-3.3	48.4	-17.8	11.5	-0.9
			RC ENV~4	Max	I	455.5	1.3	200.9	6.5	119.7	2.3
					J	455.5	1.3	205.6	6.5	55.1	3.4
				Min	I	162.5	-7.0	50.9	-24.4	43.8	-3.2
					J	162.5	-7.0	55.6	-24.4	17.1	-1.6
			RC ENV~5	Max	I	336.9	1.0	148.8	4.8	88.7	1.7
					J	336.9	1.0	152.3	4.8	40.8	2.5
				Min	I	120.1	-5.1	37.8	-17.5	32.3	-2.3
					J	120.1	-5.1	41.3	-17.5	12.7	-1.1
			RC ENV~6	Max	I	164.5	3.1	57.5	18.2	37.3	1.9
					J	164.5	3.1	61.3	18.2	15.3	0.7
				Min	I	90.4	-3.3	44.9	-17.8	29.5	-2.1
					J	90.4	-3.3	48.4	-17.8	11.5	-0.9
238	2	1	RC ENV~1	Max	I	288.7	1.0	213.4	5.4	92.1	3.4
					J	288.7	1.0	218.1	5.4	21.4	3.4
				Min	I	99.0	-4.1	59.6	-20.4	32.1	-1.6
					J	99.0	-4.1	64.3	-20.4	4.8	-1.0
			RC ENV~2	Max	I	213.4	0.7	158.1	4.0	68.2	2.5
					J	213.4	0.7	161.6	4.0	15.9	2.5
				Min	I	73.0	-3.0	44.2	-14.6	23.8	-1.1
					J	73.0	-3.0	47.7	-14.6	3.6	-0.7
			RC ENV~3	Max	I	115.9	2.2	61.1	17.2	27.9	0.7
					J	115.9	2.2	65.0	17.2	5.2	0.1
				Min	I	41.9	-2.4	48.2	-16.8	22.2	-0.9
					J	41.9	-2.4	51.6	-16.8	2.3	-0.2
			RC ENV~4	Max	I	288.7	1.0	213.4	5.4	92.1	3.4
					J	288.7	1.0	218.1	5.4	21.4	3.4
				Min	I	99.0	-4.1	59.6	-20.4	32.1	-1.6
					J	99.0	-4.1	64.3	-20.4	4.8	-1.0
			RC ENV~5	Max	I	213.4	0.7	158.1	4.0	68.2	2.5
					J	213.4	0.7	161.6	4.0	15.9	2.5
				Min	I	73.0	-3.0	44.2	-14.6	23.8	-1.1
					J	73.0	-3.0	47.7	-14.6	3.6	-0.7
			RC ENV~6	Max	I	115.9	2.2	61.1	17.2	27.9	0.7
					J	115.9	2.2	65.0	17.2	5.2	0.1
				Min	I	41.9	-2.4	48.2	-16.8	22.2	-0.9
					J	41.9	-2.4	51.6	-16.8	2.3	-0.2
239	2	1	RC ENV~1	Max	I	102.4	9.0	227.1	3.7	61.4	3.4
					J	102.4	9.0	231.8	3.7	-6.4	0.0
				Min	I	34.8	-2.6	67.4	-14.1	19.9	-1.0
					J	34.8	-2.6	72.1	-14.1	-25.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	I	75.3	6.7	168.2	2.7	45.5	2.5
					J	75.3	6.7	171.7	2.7	-4.8	0.0
				Min	I	24.8	-1.9	50.1	-10.0	14.8	-0.7
					J	24.8	-1.9	53.6	-10.0	-18.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	I	64.4	0.3	64.2	15.5	18.3	0.1
					J	64.4	0.3	68.1	15.5	-4.6	0.0
				Min	I	-9.7	-0.4	51.0	-15.3	14.0	-0.2
					J	-9.7	-0.4	54.5	-15.3	-7.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	102.4	9.0	227.1	3.7	61.4	3.4
					J	102.4	9.0	231.8	3.7	-6.4	0.0
				Min	I	34.8	-2.6	67.4	-14.1	19.9	-1.0

					J	34.8	-2.6	72.1	-14.1	-25.1	-0.0
				RC ENV~5 Max	I	75.3	6.7	168.2	2.7	45.5	2.5
					J	75.3	6.7	171.7	2.7	-4.8	0.0
				Min	I	24.8	-1.9	50.1	-10.0	14.8	-0.7
					J	24.8	-1.9	53.6	-10.0	-18.6	-0.0
				RC ENV~6 Max	I	64.4	0.3	64.2	15.5	18.3	0.1
					J	64.4	0.3	68.1	15.5	-4.6	0.0
				Min	I	-9.7	-0.4	51.0	-15.3	14.0	-0.2
					J	-9.7	-0.4	54.5	-15.3	-7.8	-0.0
240	2	1	RC ENV~1	Max	I	278.1	4.0	-64.1	20.9	20.9	3.5
					J	278.1	4.0	-59.6	20.9	89.6	3.6
				Min	I	93.3	-1.2	-218.0	-5.5	4.7	-1.0
					J	93.3	-1.2	-213.5	-5.5	31.1	-1.5
			RC ENV~2	Max	I	206.1	2.9	-47.6	14.9	15.5	2.6
					J	206.1	2.9	-44.2	14.9	66.4	2.6
				Min	I	69.3	-0.9	-161.5	-4.1	3.5	-0.7
					J	69.3	-0.9	-158.1	-4.1	23.1	-1.1
			RC ENV~3	Max	I	87.8	2.1	-51.7	16.0	4.2	0.3
					J	87.8	2.1	-48.3	16.0	27.1	0.4
				Min	I	64.5	-1.9	-64.7	-16.3	3.2	-0.3
					J	64.5	-1.9	-61.0	-16.3	21.6	-0.5
			RC ENV~4	Max	I	278.1	4.0	-64.1	20.9	20.9	3.5
					J	278.1	4.0	-59.6	20.9	89.6	3.6
				Min	I	93.3	-1.2	-218.0	-5.5	4.7	-1.0
					J	93.3	-1.2	-213.5	-5.5	31.1	-1.5
			RC ENV~5	Max	I	206.1	2.9	-47.6	14.9	15.5	2.6
					J	206.1	2.9	-44.2	14.9	66.4	2.6
				Min	I	69.3	-0.9	-161.5	-4.1	3.5	-0.7
					J	69.3	-0.9	-158.1	-4.1	23.1	-1.1
			RC ENV~6	Max	I	87.8	2.1	-51.7	16.0	4.2	0.3
					J	87.8	2.1	-48.3	16.0	27.1	0.4
				Min	I	64.5	-1.9	-64.7	-16.3	3.2	-0.3
					J	64.5	-1.9	-61.0	-16.3	21.6	-0.5
241	2	1	RC ENV~1	Max	I	441.4	7.0	-55.8	25.0	53.7	3.6
					J	441.4	7.0	-51.2	25.0	116.8	2.5
				Min	I	155.2	-1.3	-205.9	-6.6	16.6	-1.5
					J	155.2	-1.3	-201.3	-6.6	42.5	-3.0
			RC ENV~2	Max	I	327.0	5.1	-41.4	17.9	39.8	2.6
					J	327.0	5.1	-38.0	17.9	86.5	1.9
				Min	I	115.2	-0.9	-152.5	-4.9	12.3	-1.1
					J	115.2	-0.9	-149.1	-4.9	31.5	-2.2
			RC ENV~3	Max	I	137.5	3.1	-48.5	17.0	14.5	0.4
					J	137.5	3.1	-45.1	17.0	36.2	1.4
				Min	I	109.6	-2.8	-61.2	-17.4	11.6	-0.5
					J	109.6	-2.8	-57.4	-17.4	28.8	-1.7
			RC ENV~4	Max	I	441.4	7.0	-55.8	25.0	53.7	3.6
					J	441.4	7.0	-51.2	25.0	116.8	2.5
				Min	I	155.2	-1.3	-205.9	-6.6	16.6	-1.5
					J	155.2	-1.3	-201.3	-6.6	42.5	-3.0
			RC ENV~5	Max	I	327.0	5.1	-41.4	17.9	39.8	2.6
					J	327.0	5.1	-38.0	17.9	86.5	1.9
				Min	I	115.2	-0.9	-152.5	-4.9	12.3	-1.1
					J	115.2	-0.9	-149.1	-4.9	31.5	-2.2
			RC ENV~6	Max	I	137.5	3.1	-48.5	17.0	14.5	0.4
					J	137.5	3.1	-45.1	17.0	36.2	1.4
				Min	I	109.6	-2.8	-61.2	-17.4	11.6	-0.5
					J	109.6	-2.8	-57.4	-17.4	28.8	-1.7
242	2	1	RC ENV~1	Max	I	588.8	7.9	-47.7	27.2	83.5	2.5
					J	588.8	7.9	-43.1	27.2	141.5	1.5
				Min	I	215.1	-1.6	-194.9	-7.2	28.5	-3.0
					J	215.1	-1.6	-190.3	-7.2	53.1	-4.8
			RC ENV~2	Max	I	436.2	5.7	-35.4	19.5	61.9	1.9
					J	436.2	5.7	-32.0	19.5	104.8	1.1

				Min	I	159.6	-1.2	-144.3	-5.3	21.2	-2.2
					J	159.6	-1.2	-140.9	-5.3	38.8	-3.5
			RC ENV~3	Max	I	187.1	3.1	-45.2	17.7	24.4	1.4
					J	187.1	3.1	-41.8	17.7	44.7	2.5
				Min	I	148.5	-2.9	-57.3	-18.0	19.5	-1.7
					J	148.5	-2.9	-53.5	-18.0	35.5	-2.8
			RC ENV~4	Max	I	588.8	7.9	-47.7	27.2	83.5	2.5
					J	588.8	7.9	-43.1	27.2	141.5	1.5
				Min	I	215.1	-1.6	-194.9	-7.2	28.5	-3.0
					J	215.1	-1.6	-190.3	-7.2	53.1	-4.8
			RC ENV~5	Max	I	436.2	5.7	-35.4	19.5	61.9	1.9
					J	436.2	5.7	-32.0	19.5	104.8	1.1
				Min	I	159.6	-1.2	-144.3	-5.3	21.2	-2.2
					J	159.6	-1.2	-140.9	-5.3	38.8	-3.5
			RC ENV~6	Max	I	187.1	3.1	-45.2	17.7	24.4	1.4
					J	187.1	3.1	-41.8	17.7	44.7	2.5
				Min	I	148.5	-2.9	-57.3	-18.0	19.5	-1.7
					J	148.5	-2.9	-53.5	-18.0	35.5	-2.8
243	2	1	RC ENV~1	Max	I	722.5	7.4	-37.9	27.9	110.7	1.5
					J	722.5	7.4	-33.3	27.9	164.1	1.0
				Min	I	271.8	-1.5	-184.5	-7.3	39.8	-4.8
					J	271.8	-1.5	-179.9	-7.3	62.6	-6.7
			RC ENV~2	Max	I	535.4	5.4	-28.1	20.0	82.0	1.1
					J	535.4	5.4	-24.7	20.0	121.6	0.8
				Min	I	201.5	-1.1	-136.7	-5.4	29.4	-3.5
					J	201.5	-1.1	-133.3	-5.4	45.6	-4.8
			RC ENV~3	Max	I	233.1	2.8	-41.6	17.9	33.7	2.5
					J	233.1	2.8	-38.2	17.9	52.5	3.4
				Min	I	184.5	-2.5	-53.1	-18.2	26.9	-2.8
					J	184.5	-2.5	-49.4	-18.2	41.5	-3.8
			RC ENV~4	Max	I	722.5	7.4	-37.9	27.9	110.7	1.5
					J	722.5	7.4	-33.3	27.9	164.1	1.0
				Min	I	271.8	-1.5	-184.5	-7.3	39.8	-4.8
					J	271.8	-1.5	-179.9	-7.3	62.6	-6.7
			RC ENV~5	Max	I	535.4	5.4	-28.1	20.0	82.0	1.1
					J	535.4	5.4	-24.7	20.0	121.6	0.8
				Min	I	201.5	-1.1	-136.7	-5.4	29.4	-3.5
					J	201.5	-1.1	-133.3	-5.4	45.6	-4.8
			RC ENV~6	Max	I	233.1	2.8	-41.6	17.9	33.7	2.5
					J	233.1	2.8	-38.2	17.9	52.5	3.4
				Min	I	184.5	-2.5	-53.1	-18.2	26.9	-2.8
					J	184.5	-2.5	-49.4	-18.2	41.5	-3.8
244	2	1	RC ENV~1	Max	I	843.8	6.4	-27.4	27.5	135.6	1.0
					J	843.8	6.4	-22.8	27.5	184.5	1.3
				Min	I	323.5	-1.4	-174.4	-7.2	50.4	-6.7
					J	323.5	-1.4	-169.8	-7.2	71.3	-8.4
			RC ENV~2	Max	I	625.2	4.7	-20.3	19.7	100.4	0.8
					J	625.2	4.7	-16.9	19.7	136.7	0.9
				Min	I	238.7	-1.0	-129.2	-5.3	36.9	-4.8
					J	238.7	-1.0	-125.8	-5.3	51.6	-6.0
			RC ENV~3	Max	I	275.5	2.3	-38.0	17.8	42.4	3.4
					J	275.5	2.3	-34.6	17.8	59.6	4.2
				Min	I	217.4	-2.0	-48.7	-18.1	33.7	-3.8
					J	217.4	-2.0	-45.0	-18.1	47.0	-4.6
			RC ENV~4	Max	I	843.8	6.4	-27.4	27.5	135.6	1.0
					J	843.8	6.4	-22.8	27.5	184.5	1.3
				Min	I	323.5	-1.4	-174.4	-7.2	50.4	-6.7
					J	323.5	-1.4	-169.8	-7.2	71.3	-8.4
			RC ENV~5	Max	I	625.2	4.7	-20.3	19.7	100.4	0.8
					J	625.2	4.7	-16.9	19.7	136.7	0.9
				Min	I	238.7	-1.0	-129.2	-5.3	36.9	-4.8
					J	238.7	-1.0	-125.8	-5.3	51.6	-6.0
			RC ENV~6	Max	I	275.5	2.3	-38.0	17.8	42.4	3.4

					J	275.5	2.3	-34.6	17.8	59.6	4.2
				Min	I	217.4	-2.0	-48.7	-18.1	33.7	-3.8
					J	217.4	-2.0	-45.0	-18.1	47.0	-4.6
245	2	1	RC ENV~1	Max	I	953.1	5.4	-17.7	26.3	158.2	1.3
					J	953.1	5.4	-13.1	26.3	202.7	1.6
				Min	I	370.5	-1.2	-164.3	-6.8	60.0	-8.4
					J	370.5	-1.2	-159.7	-6.8	78.9	-9.8
			RC ENV~2	Max	I	706.2	3.9	-13.1	18.8	117.2	0.9
					J	706.2	3.9	-9.7	18.8	150.2	1.2
				Min	I	271.8	-0.9	-121.7	-5.1	43.7	-6.0
					J	271.8	-0.9	-118.3	-5.1	57.0	-7.0
			RC ENV~3	Max	I	314.1	1.7	-34.3	17.5	50.4	4.2
					J	314.1	1.7	-30.9	17.5	65.9	4.7
				Min	I	247.2	-1.6	-44.2	-17.7	39.9	-4.6
					J	247.2	-1.6	-40.5	-17.7	51.8	-5.3
			RC ENV~4	Max	I	953.1	5.4	-17.7	26.3	158.2	1.3
					J	953.1	5.4	-13.1	26.3	202.7	1.6
				Min	I	370.5	-1.2	-164.3	-6.8	60.0	-8.4
					J	370.5	-1.2	-159.7	-6.8	78.9	-9.8
			RC ENV~5	Max	I	706.2	3.9	-13.1	18.8	117.2	0.9
					J	706.2	3.9	-9.7	18.8	150.2	1.2
				Min	I	271.8	-0.9	-121.7	-5.1	43.7	-6.0
					J	271.8	-0.9	-118.3	-5.1	57.0	-7.0
			RC ENV~6	Max	I	314.1	1.7	-34.3	17.5	50.4	4.2
					J	314.1	1.7	-30.9	17.5	65.9	4.7
				Min	I	247.2	-1.6	-44.2	-17.7	39.9	-4.6
					J	247.2	-1.6	-40.5	-17.7	51.8	-5.3
246	2	1	RC ENV~1	Max	I	1053.3	4.5	-8.3	24.5	178.6	1.6
					J	1053.3	4.5	-3.7	24.5	218.7	1.8
				Min	I	412.7	-1.3	-154.1	-6.4	68.8	-9.8
					J	412.7	-1.3	-149.6	-6.4	85.6	-10.7
			RC ENV~2	Max	I	780.4	3.3	-6.1	17.5	132.3	1.2
					J	780.4	3.3	-2.7	17.5	162.0	1.3
				Min	I	301.6	-1.0	-114.2	-4.7	49.9	-7.0
					J	301.6	-1.0	-110.8	-4.7	61.8	-7.8
			RC ENV~3	Max	I	348.8	1.3	-30.6	17.0	57.6	4.7
					J	348.8	1.3	-27.2	17.0	71.5	5.2
				Min	I	273.8	-1.1	-39.6	-17.2	45.5	-5.3
					J	273.8	-1.1	-35.9	-17.2	56.1	-5.7
			RC ENV~4	Max	I	1053.3	4.5	-8.3	24.5	178.6	1.6
					J	1053.3	4.5	-3.7	24.5	218.7	1.8
				Min	I	412.7	-1.3	-154.1	-6.4	68.8	-9.8
					J	412.7	-1.3	-149.6	-6.4	85.6	-10.7
			RC ENV~5	Max	I	780.4	3.3	-6.1	17.5	132.3	1.2
					J	780.4	3.3	-2.7	17.5	162.0	1.3
				Min	I	301.6	-1.0	-114.2	-4.7	49.9	-7.0
					J	301.6	-1.0	-110.8	-4.7	61.8	-7.8
			RC ENV~6	Max	I	348.8	1.3	-30.6	17.0	57.6	4.7
					J	348.8	1.3	-27.2	17.0	71.5	5.2
				Min	I	273.8	-1.1	-39.6	-17.2	45.5	-5.3
					J	273.8	-1.1	-35.9	-17.2	56.1	-5.7
247	2	1	RC ENV~1	Max	I	1141.5	3.9	1.0	22.5	196.7	1.8
					J	1141.5	3.9	5.6	22.5	232.5	2.0
				Min	I	450.0	-1.5	-143.9	-5.9	76.7	-10.7
					J	450.0	-1.5	-139.3	-5.9	91.3	-11.4
			RC ENV~2	Max	I	845.7	2.9	0.7	16.0	145.7	1.3
					J	845.7	2.9	4.1	16.0	172.2	1.5
				Min	I	327.8	-1.1	-106.6	-4.3	55.5	-7.8
					J	327.8	-1.1	-103.2	-4.3	65.9	-8.2
			RC ENV~3	Max	I	379.5	0.9	-26.9	16.4	64.1	5.2
					J	379.5	0.9	-23.5	16.4	76.3	5.4
				Min	I	297.3	-0.8	-34.9	-16.5	50.5	-5.7
					J	297.3	-0.8	-31.2	-16.5	59.7	-6.1

			RC ENV~4	Max	I	1141.5	3.9	1.0	22.5	196.7	1.8
					J	1141.5	3.9	5.6	22.5	232.5	2.0
				Min	I	450.0	-1.5	-143.9	-5.9	76.7	-10.7
					J	450.0	-1.5	-139.3	-5.9	91.3	-11.4
			RC ENV~5	Max	I	845.7	2.9	0.7	16.0	145.7	1.3
					J	845.7	2.9	4.1	16.0	172.2	1.5
				Min	I	327.8	-1.1	-106.6	-4.3	55.5	-7.8
					J	327.8	-1.1	-103.2	-4.3	65.9	-8.2
			RC ENV~6	Max	I	379.5	0.9	-26.9	16.4	64.1	5.2
					J	379.5	0.9	-23.5	16.4	76.3	5.4
				Min	I	297.3	-0.8	-34.9	-16.5	50.5	-5.7
					J	297.3	-0.8	-31.2	-16.5	59.7	-6.1
248	2	1	RC ENV~1	Max	I	1217.7	3.6	10.4	20.2	212.7	2.0
					J	1217.7	3.6	15.0	20.2	244.0	2.1
				Min	I	482.2	-1.9	-133.5	-5.4	83.6	-11.4
					J	482.2	-1.9	-128.9	-5.4	96.1	-11.9
			RC ENV~2	Max	I	902.1	2.6	7.7	14.4	157.6	1.5
					J	902.1	2.6	11.1	14.4	180.8	1.5
				Min	I	350.6	-1.4	-98.9	-4.0	60.4	-8.2
					J	350.6	-1.4	-95.5	-4.0	69.3	-8.6
			RC ENV~3	Max	I	406.2	0.6	-23.2	15.7	69.9	5.4
					J	406.2	0.6	-19.8	15.7	80.3	5.6
				Min	I	317.5	-0.5	-30.2	-15.8	54.9	-6.1
					J	317.5	-0.5	-26.5	-15.8	62.8	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1217.7	3.6	10.4	20.2	212.7	2.0
					J	1217.7	3.6	15.0	20.2	244.0	2.1
				Min	I	482.2	-1.9	-133.5	-5.4	83.6	-11.4
					J	482.2	-1.9	-128.9	-5.4	96.1	-11.9
			RC ENV~5	Max	I	902.1	2.6	7.7	14.4	157.6	1.5
					J	902.1	2.6	11.1	14.4	180.8	1.5
				Min	I	350.6	-1.4	-98.9	-4.0	60.4	-8.2
					J	350.6	-1.4	-95.5	-4.0	69.3	-8.6
			RC ENV~6	Max	I	406.2	0.6	-23.2	15.7	69.9	5.4
					J	406.2	0.6	-19.8	15.7	80.3	5.6
				Min	I	317.5	-0.5	-30.2	-15.8	54.9	-6.1
					J	317.5	-0.5	-26.5	-15.8	62.8	-6.3
249	2	1	RC ENV~1	Max	I	1281.7	3.3	19.8	17.9	226.4	2.1
					J	1281.7	3.3	24.4	17.9	253.2	2.2
				Min	I	509.5	-2.2	-123.1	-5.0	89.5	-11.9
					J	509.5	-2.2	-118.6	-5.0	99.9	-12.2
			RC ENV~2	Max	I	949.5	2.4	14.7	12.7	167.7	1.5
					J	949.5	2.4	18.1	12.7	187.6	1.6
				Min	I	369.8	-1.6	-91.2	-3.7	64.7	-8.6
					J	369.8	-1.6	-87.8	-3.7	72.1	-8.8
			RC ENV~3	Max	I	428.8	0.4	-19.5	14.9	74.9	5.6
					J	428.8	0.4	-16.1	14.9	83.5	5.7
				Min	I	334.6	-0.3	-25.5	-15.0	58.7	-6.3
					J	334.6	-0.3	-21.8	-15.0	65.2	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1281.7	3.3	19.8	17.9	226.4	2.1
					J	1281.7	3.3	24.4	17.9	253.2	2.2
				Min	I	509.5	-2.2	-123.1	-5.0	89.5	-11.9
					J	509.5	-2.2	-118.6	-5.0	99.9	-12.2
			RC ENV~5	Max	I	949.5	2.4	14.7	12.7	167.7	1.5
					J	949.5	2.4	18.1	12.7	187.6	1.6
				Min	I	369.8	-1.6	-91.2	-3.7	64.7	-8.6
					J	369.8	-1.6	-87.8	-3.7	72.1	-8.8
			RC ENV~6	Max	I	428.8	0.4	-19.5	14.9	74.9	5.6
					J	428.8	0.4	-16.1	14.9	83.5	5.7
				Min	I	334.6	-0.3	-25.5	-15.0	58.7	-6.3
					J	334.6	-0.3	-21.8	-15.0	65.2	-6.4
250	2	1	RC ENV~1	Max	I	1333.3	3.2	29.4	15.6	237.9	2.2
					J	1333.3	3.2	34.0	15.6	260.1	2.2
				Min	I	531.7	-2.5	-112.7	-4.8	94.6	-12.2
					J	531.7	-2.5	-108.1	-4.8	102.9	-12.5

			RC ENV~2	Max	I	987.8	2.4	21.8	11.0	176.2	1.6
					J	987.8	2.4	25.2	11.0	192.7	1.7
				Min	I	385.5	-1.8	-83.5	-3.5	68.3	-8.8
					J	385.5	-1.8	-80.1	-3.5	74.2	-9.0
			RC ENV~3	Max	I	447.2	0.2	-15.9	14.1	79.1	5.7
					J	447.2	0.2	-12.5	14.1	86.0	5.8
				Min	I	348.5	-0.1	-20.7	-14.2	61.9	-6.4
					J	348.5	-0.1	-17.0	-14.2	67.1	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1333.3	3.2	29.4	15.6	237.9	2.2
					J	1333.3	3.2	34.0	15.6	260.1	2.2
				Min	I	531.7	-2.5	-112.7	-4.8	94.6	-12.2
					J	531.7	-2.5	-108.1	-4.8	102.9	-12.5
			RC ENV~5	Max	I	987.8	2.4	21.8	11.0	176.2	1.6
					J	987.8	2.4	25.2	11.0	192.7	1.7
				Min	I	385.5	-1.8	-83.5	-3.5	68.3	-8.8
					J	385.5	-1.8	-80.1	-3.5	74.2	-9.0
			RC ENV~6	Max	I	447.2	0.2	-15.9	14.1	79.1	5.7
					J	447.2	0.2	-12.5	14.1	86.0	5.8
				Min	I	348.5	-0.1	-20.7	-14.2	61.9	-6.4
					J	348.5	-0.1	-17.0	-14.2	67.1	-6.5
251	2	1	RC ENV~1	Max	I	1372.6	3.2	39.2	13.4	247.1	2.2
					J	1372.6	3.2	43.8	13.4	264.8	2.3
				Min	I	548.8	-2.7	-102.4	-4.9	98.8	-12.5
					J	548.8	-2.7	-97.8	-4.9	104.9	-12.6
			RC ENV~2	Max	I	1016.8	2.4	29.0	9.4	183.0	1.7
					J	1016.8	2.4	32.4	9.4	196.1	1.7
				Min	I	397.7	-2.0	-75.8	-3.7	71.3	-9.0
					J	397.7	-2.0	-72.4	-3.7	75.7	-9.1
			RC ENV~3	Max	I	461.5	0.1	-12.2	13.3	82.6	5.8
					J	461.5	0.1	-8.8	13.3	87.8	5.8
				Min	I	359.3	-0.1	-15.9	-13.5	64.5	-6.5
					J	359.3	-0.1	-12.2	-13.5	68.4	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1372.6	3.2	39.2	13.4	247.1	2.2
					J	1372.6	3.2	43.8	13.4	264.8	2.3
				Min	I	548.8	-2.7	-102.4	-4.9	98.8	-12.5
					J	548.8	-2.7	-97.8	-4.9	104.9	-12.6
			RC ENV~5	Max	I	1016.8	2.4	29.0	9.4	183.0	1.7
					J	1016.8	2.4	32.4	9.4	196.1	1.7
				Min	I	397.7	-2.0	-75.8	-3.7	71.3	-9.0
					J	397.7	-2.0	-72.4	-3.7	75.7	-9.1
			RC ENV~6	Max	I	461.5	0.1	-12.2	13.3	82.6	5.8
					J	461.5	0.1	-8.8	13.3	87.8	5.8
				Min	I	359.3	-0.1	-15.9	-13.5	64.5	-6.5
					J	359.3	-0.1	-12.2	-13.5	68.4	-6.5
252	2	1	RC ENV~1	Max	I	1399.3	3.2	49.1	11.3	255.0	2.3
					J	1399.3	3.2	53.6	11.3	267.1	2.3
				Min	I	561.0	-2.8	-92.0	-5.5	102.0	-12.6
					J	561.0	-2.8	-87.5	-5.5	106.0	-12.8
			RC ENV~2	Max	I	1036.6	2.3	36.3	7.9	188.9	1.7
					J	1036.6	2.3	39.7	7.9	197.9	1.7
				Min	I	406.2	-2.1	-68.2	-4.1	73.6	-9.1
					J	406.2	-2.1	-64.8	-4.1	76.5	-9.2
			RC ENV~3	Max	I	471.6	0.2	-8.6	12.5	85.4	5.8
					J	471.6	0.2	-5.2	12.5	88.7	5.7
				Min	I	366.9	-0.2	-11.1	-12.7	66.6	-6.5
					J	366.9	-0.2	-7.3	-12.7	69.1	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1399.3	3.2	49.1	11.3	255.0	2.3
					J	1399.3	3.2	53.6	11.3	267.1	2.3
				Min	I	561.0	-2.8	-92.0	-5.5	102.0	-12.6
					J	561.0	-2.8	-87.5	-5.5	106.0	-12.8
			RC ENV~5	Max	I	1036.6	2.3	36.3	7.9	188.9	1.7
					J	1036.6	2.3	39.7	7.9	197.9	1.7
				Min	I	406.2	-2.1	-68.2	-4.1	73.6	-9.1

					J	406.2	-2.1	-64.8	-4.1	76.5	-9.2
			RC ENV~6	Max	I	471.6	0.2	-8.6	12.5	85.4	5.8
					J	471.6	0.2	-5.2	12.5	88.7	5.7
				Min	I	366.9	-0.2	-11.1	-12.7	66.6	-6.5
					J	366.9	-0.2	-7.3	-12.7	69.1	-6.4
253	2	1	RC ENV~1	Max	I	1413.5	3.2	59.1	9.3	261.4	2.3
					J	1413.5	3.2	63.6	9.3	267.1	2.3
				Min	I	568.1	-2.9	-81.8	-6.6	104.3	-12.8
					J	568.1	-2.9	-77.2	-6.6	106.3	-12.8
			RC ENV~2	Max	I	1047.1	2.3	43.7	6.4	193.6	1.7
					J	1047.1	2.3	47.1	6.4	197.9	1.7
				Min	I	411.2	-2.1	-60.6	-4.9	75.3	-9.2
					J	411.2	-2.1	-57.2	-4.9	76.6	-9.3
			RC ENV~3	Max	I	477.5	0.3	-5.0	11.7	87.3	5.7
					J	477.5	0.3	-1.6	11.7	88.9	5.6
				Min	I	371.3	-0.3	-6.2	-11.9	68.0	-6.4
					J	371.3	-0.3	-2.5	-11.9	69.2	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1413.5	3.2	59.1	9.3	261.4	2.3
					J	1413.5	3.2	63.6	9.3	267.1	2.3
				Min	I	568.1	-2.9	-81.8	-6.6	104.3	-12.8
					J	568.1	-2.9	-77.2	-6.6	106.3	-12.8
			RC ENV~5	Max	I	1047.1	2.3	43.7	6.4	193.6	1.7
					J	1047.1	2.3	47.1	6.4	197.9	1.7
				Min	I	411.2	-2.1	-60.6	-4.9	75.3	-9.2
					J	411.2	-2.1	-57.2	-4.9	76.6	-9.3
			RC ENV~6	Max	I	477.5	0.3	-5.0	11.7	87.3	5.7
					J	477.5	0.3	-1.6	11.7	88.9	5.6
				Min	I	371.3	-0.3	-6.2	-11.9	68.0	-6.4
					J	371.3	-0.3	-2.5	-11.9	69.2	-6.3
254	2	1	RC ENV~1	Max	I	1415.6	3.1	69.2	7.5	265.5	2.3
					J	1415.6	3.1	73.7	7.5	264.9	2.4
				Min	I	570.3	-2.9	-71.7	-8.1	105.8	-12.8
					J	570.3	-2.9	-67.1	-8.1	105.6	-12.9
			RC ENV~2	Max	I	1048.7	2.3	51.2	5.1	196.7	1.7
					J	1048.7	2.3	54.6	5.1	196.2	1.7
				Min	I	412.7	-2.1	-53.1	-6.0	76.3	-9.3
					J	412.7	-2.1	-49.7	-6.0	76.2	-9.3
			RC ENV~3	Max	I	479.2	0.4	-1.1	11.0	88.5	5.6
					J	479.2	0.4	2.5	11.0	88.3	5.5
				Min	I	372.6	-0.4	-1.7	-11.2	68.9	-6.3
					J	372.6	-0.4	1.9	-11.2	68.8	-6.2
			RC ENV~4	Max	I	1415.6	3.1	69.2	7.5	265.5	2.3
					J	1415.6	3.1	73.7	7.5	264.9	2.4
				Min	I	570.3	-2.9	-71.7	-8.1	105.8	-12.8
					J	570.3	-2.9	-67.1	-8.1	105.6	-12.9
			RC ENV~5	Max	I	1048.7	2.3	51.2	5.1	196.7	1.7
					J	1048.7	2.3	54.6	5.1	196.2	1.7
				Min	I	412.7	-2.1	-53.1	-6.0	76.3	-9.3
					J	412.7	-2.1	-49.7	-6.0	76.2	-9.3
			RC ENV~6	Max	I	479.2	0.4	-1.1	11.0	88.5	5.6
					J	479.2	0.4	2.5	11.0	88.3	5.5
				Min	I	372.6	-0.4	-1.7	-11.2	68.9	-6.3
					J	372.6	-0.4	1.9	-11.2	68.8	-6.2
255	2	1	RC ENV~1	Max	I	1411.6	3.1	79.3	5.9	267.3	2.4
					J	1411.6	3.1	83.9	5.9	260.3	2.4
				Min	I	567.4	-2.9	-61.6	-9.8	106.3	-12.9
					J	567.4	-2.9	-57.0	-9.8	104.0	-13.0
			RC ENV~2	Max	I	1045.7	2.3	58.8	4.0	198.0	1.7
					J	1045.7	2.3	62.2	4.0	192.8	1.7
				Min	I	410.5	-2.2	-45.6	-7.3	76.7	-9.3
					J	410.5	-2.2	-42.2	-7.3	75.0	-9.4
			RC ENV~3	Max	I	476.6	0.5	3.5	10.3	89.0	5.5
					J	476.6	0.5	7.2	10.3	87.0	5.3

				Min	I	370.7	-0.5	2.3	-10.5	69.3	-6.2
					J	370.7	-0.5	5.7	-10.5	67.8	-6.0
			RC ENV~4	Max	I	1411.6	3.1	79.3	5.9	267.3	2.4
					J	1411.6	3.1	83.9	5.9	260.3	2.4
				Min	I	567.4	-2.9	-61.6	-9.8	106.3	-12.9
					J	567.4	-2.9	-57.0	-9.8	104.0	-13.0
			RC ENV~5	Max	I	1045.7	2.3	58.8	4.0	198.0	1.7
					J	1045.7	2.3	62.2	4.0	192.8	1.7
				Min	I	410.5	-2.2	-45.6	-7.3	76.7	-9.3
					J	410.5	-2.2	-42.2	-7.3	75.0	-9.4
			RC ENV~6	Max	I	476.6	0.5	3.5	10.3	89.0	5.5
					J	476.6	0.5	7.2	10.3	87.0	5.3
				Min	I	370.7	-0.5	2.3	-10.5	69.3	-6.2
					J	370.7	-0.5	5.7	-10.5	67.8	-6.0
256	2	1	RC ENV~1	Max	I	1394.9	3.0	89.6	4.8	266.8	2.4
					J	1394.9	3.0	94.2	4.8	253.4	2.3
				Min	I	559.5	-3.0	-51.6	-11.8	105.9	-13.0
					J	559.5	-3.0	-47.1	-11.8	101.5	-13.0
			RC ENV~2	Max	I	1033.4	2.2	66.4	3.1	197.6	1.7
					J	1033.4	2.2	69.8	3.1	187.7	1.7
				Min	I	404.8	-2.2	-38.3	-8.7	76.4	-9.4
					J	404.8	-2.2	-34.9	-8.7	73.2	-9.4
			RC ENV~3	Max	I	469.9	0.5	8.3	9.6	88.6	5.3
					J	469.9	0.5	12.0	9.6	84.9	5.1
				Min	I	365.6	-0.5	5.9	-9.9	69.0	-6.0
					J	365.6	-0.5	9.3	-9.9	66.2	-5.8
			RC ENV~4	Max	I	1394.9	3.0	89.6	4.8	266.8	2.4
					J	1394.9	3.0	94.2	4.8	253.4	2.3
				Min	I	559.5	-3.0	-51.6	-11.8	105.9	-13.0
					J	559.5	-3.0	-47.1	-11.8	101.5	-13.0
			RC ENV~5	Max	I	1033.4	2.2	66.4	3.1	197.6	1.7
					J	1033.4	2.2	69.8	3.1	187.7	1.7
				Min	I	404.8	-2.2	-38.3	-8.7	76.4	-9.4
					J	404.8	-2.2	-34.9	-8.7	73.2	-9.4
			RC ENV~6	Max	I	469.9	0.5	8.3	9.6	88.6	5.3
					J	469.9	0.5	12.0	9.6	84.9	5.1
				Min	I	365.6	-0.5	5.9	-9.9	69.0	-6.0
					J	365.6	-0.5	9.3	-9.9	66.2	-5.8
257	2	1	RC ENV~1	Max	I	1365.8	2.8	99.9	4.7	264.0	2.3
					J	1365.8	2.8	104.5	4.7	245.4	2.3
				Min	I	546.2	-3.0	-41.8	-14.0	104.6	-13.0
					J	546.2	-3.0	-37.3	-14.0	98.1	-12.9
			RC ENV~2	Max	I	1011.8	2.0	74.0	3.1	195.6	1.7
					J	1011.8	2.0	77.4	3.1	181.8	1.7
				Min	I	395.5	-2.2	-31.0	-10.3	75.5	-9.4
					J	395.5	-2.2	-27.6	-10.3	70.8	-9.3
			RC ENV~3	Max	I	458.9	0.6	13.1	9.0	87.5	5.1
					J	458.9	0.6	16.9	9.0	82.0	4.9
				Min	I	357.4	-0.6	9.6	-9.3	68.2	-5.8
					J	357.4	-0.6	13.0	-9.3	64.1	-5.6
			RC ENV~4	Max	I	1365.8	2.8	99.9	4.7	264.0	2.3
					J	1365.8	2.8	104.5	4.7	245.4	2.3
				Min	I	546.2	-3.0	-41.8	-14.0	104.6	-13.0
					J	546.2	-3.0	-37.3	-14.0	98.1	-12.9
			RC ENV~5	Max	I	1011.8	2.0	74.0	3.1	195.6	1.7
					J	1011.8	2.0	77.4	3.1	181.8	1.7
				Min	I	395.5	-2.2	-31.0	-10.3	75.5	-9.4
					J	395.5	-2.2	-27.6	-10.3	70.8	-9.3
			RC ENV~6	Max	I	458.9	0.6	13.1	9.0	87.5	5.1
					J	458.9	0.6	16.9	9.0	82.0	4.9
				Min	I	357.4	-0.6	9.6	-9.3	68.2	-5.8
					J	357.4	-0.6	13.0	-9.3	64.1	-5.6
258	2	1	RC ENV~1	Max	I	1324.3	2.5	110.3	5.1	258.9	2.3

					J	1324.3	2.5	114.9	5.1	235.8	2.2
				Min	I	527.8	-3.2	-32.2	-16.3	102.4	-12.9
					J	527.8	-3.2	-27.6	-16.3	93.8	-12.7
			RC ENV~2	Max	I	981.0	1.8	81.7	3.4	191.8	1.7
					J	981.0	1.8	85.1	3.4	174.7	1.7
				Min	I	382.6	-2.3	-23.9	-12.1	73.9	-9.3
					J	382.6	-2.3	-20.4	-12.1	67.7	-9.2
			RC ENV~3	Max	I	443.7	0.6	18.0	8.4	85.6	4.9
					J	443.7	0.6	21.7	8.4	78.4	4.7
				Min	I	346.0	-0.6	13.2	-8.8	66.8	-5.6
					J	346.0	-0.6	16.6	-8.8	61.3	-5.4
			RC ENV~4	Max	I	1324.3	2.5	110.3	5.1	258.9	2.3
					J	1324.3	2.5	114.9	5.1	235.8	2.2
				Min	I	527.8	-3.2	-32.2	-16.3	102.4	-12.9
					J	527.8	-3.2	-27.6	-16.3	93.8	-12.7
			RC ENV~5	Max	I	981.0	1.8	81.7	3.4	191.8	1.7
					J	981.0	1.8	85.1	3.4	174.7	1.7
				Min	I	382.6	-2.3	-23.9	-12.1	73.9	-9.3
					J	382.6	-2.3	-20.4	-12.1	67.7	-9.2
			RC ENV~6	Max	I	443.7	0.6	18.0	8.4	85.6	4.9
					J	443.7	0.6	21.7	8.4	78.4	4.7
				Min	I	346.0	-0.6	13.2	-8.8	66.8	-5.6
					J	346.0	-0.6	16.6	-8.8	61.3	-5.4
259	2	1	RC ENV~1	Max	I	1270.4	2.1	120.7	5.6	251.5	2.2
					J	1270.4	2.1	125.3	5.6	223.9	2.1
				Min	I	504.4	-3.4	-22.7	-18.8	99.3	-12.7
					J	504.4	-3.4	-18.1	-18.8	88.5	-12.3
			RC ENV~2	Max	I	941.1	1.6	89.4	3.8	186.3	1.7
					J	941.1	1.6	92.8	3.8	165.9	1.6
				Min	I	366.2	-2.5	-16.8	-13.9	71.6	-9.2
					J	366.2	-2.5	-13.4	-13.9	64.0	-8.9
			RC ENV~3	Max	I	424.4	0.5	22.8	7.9	83.0	4.7
					J	424.4	0.5	26.5	7.9	74.0	4.5
				Min	I	331.4	-0.6	16.9	-8.2	64.8	-5.4
					J	331.4	-0.6	20.3	-8.2	58.0	-5.2
			RC ENV~4	Max	I	1270.4	2.1	120.7	5.6	251.5	2.2
					J	1270.4	2.1	125.3	5.6	223.9	2.1
				Min	I	504.4	-3.4	-22.7	-18.8	99.3	-12.7
					J	504.4	-3.4	-18.1	-18.8	88.5	-12.3
			RC ENV~5	Max	I	941.1	1.6	89.4	3.8	186.3	1.7
					J	941.1	1.6	92.8	3.8	165.9	1.6
				Min	I	366.2	-2.5	-16.8	-13.9	71.6	-9.2
					J	366.2	-2.5	-13.4	-13.9	64.0	-8.9
			RC ENV~6	Max	I	424.4	0.5	22.8	7.9	83.0	4.7
					J	424.4	0.5	26.5	7.9	74.0	4.5
				Min	I	331.4	-0.6	16.9	-8.2	64.8	-5.4
					J	331.4	-0.6	20.3	-8.2	58.0	-5.2
260	2	1	RC ENV~1	Max	I	1204.3	1.7	131.0	6.2	241.9	2.1
					J	1204.3	1.7	135.6	6.2	209.8	1.9
				Min	I	475.8	-3.9	-13.3	-21.2	95.3	-12.3
					J	475.8	-3.9	-8.7	-21.2	82.3	-11.6
			RC ENV~2	Max	I	892.2	1.3	97.0	4.2	179.2	1.6
					J	892.2	1.3	100.4	4.2	155.4	1.4
				Min	I	346.2	-2.9	-9.9	-15.7	68.7	-8.9
					J	346.2	-2.9	-6.5	-15.7	59.5	-8.4
			RC ENV~3	Max	I	400.9	0.4	27.5	7.4	79.6	4.5
					J	400.9	0.4	31.3	7.4	68.8	4.4
				Min	I	313.7	-0.5	20.6	-7.7	62.3	-5.2
					J	313.7	-0.5	24.0	-7.7	54.1	-5.1
			RC ENV~4	Max	I	1204.3	1.7	131.0	6.2	241.9	2.1
					J	1204.3	1.7	135.6	6.2	209.8	1.9
				Min	I	475.8	-3.9	-13.3	-21.2	95.3	-12.3
					J	475.8	-3.9	-8.7	-21.2	82.3	-11.6

			RC ENV~5	Max	I	892.2	1.3	97.0	4.2	179.2	1.6
					J	892.2	1.3	100.4	4.2	155.4	1.4
				Min	I	346.2	-2.9	-9.9	-15.7	68.7	-8.9
					J	346.2	-2.9	-6.5	-15.7	59.5	-8.4
			RC ENV~6	Max	I	400.9	0.4	27.5	7.4	79.6	4.5
					J	400.9	0.4	31.3	7.4	68.8	4.4
				Min	I	313.7	-0.5	20.6	-7.7	62.3	-5.2
					J	313.7	-0.5	24.0	-7.7	54.1	-5.1
261	2	1	RC ENV~1	Max	I	1126.2	1.4	141.2	6.7	229.9	1.9
					J	1126.2	1.4	145.8	6.7	193.4	1.7
				Min	I	442.2	-4.8	-4.0	-23.4	90.3	-11.6
					J	442.2	-4.8	0.6	-23.4	75.1	-10.6
			RC ENV~2	Max	I	834.4	1.0	104.6	4.6	170.3	1.4
					J	834.4	1.0	108.0	4.6	143.3	1.2
				Min	I	322.6	-3.5	-3.0	-17.3	65.2	-8.4
					J	322.6	-3.5	0.4	-17.3	54.5	-7.6
			RC ENV~3	Max	I	373.4	0.2	32.3	6.8	75.4	4.4
					J	373.4	0.2	36.0	6.8	62.9	4.3
				Min	I	292.7	-0.3	24.3	-7.2	59.1	-5.1
					J	292.7	-0.3	27.7	-7.2	49.6	-4.9
			RC ENV~4	Max	I	1126.2	1.4	141.2	6.7	229.9	1.9
					J	1126.2	1.4	145.8	6.7	193.4	1.7
				Min	I	442.2	-4.8	-4.0	-23.4	90.3	-11.6
					J	442.2	-4.8	0.6	-23.4	75.1	-10.6
			RC ENV~5	Max	I	834.4	1.0	104.6	4.6	170.3	1.4
					J	834.4	1.0	108.0	4.6	143.3	1.2
				Min	I	322.6	-3.5	-3.0	-17.3	65.2	-8.4
					J	322.6	-3.5	0.4	-17.3	54.5	-7.6
			RC ENV~6	Max	I	373.4	0.2	32.3	6.8	75.4	4.4
					J	373.4	0.2	36.0	6.8	62.9	4.3
				Min	I	292.7	-0.3	24.3	-7.2	59.1	-5.1
					J	292.7	-0.3	27.7	-7.2	49.6	-4.9
262	2	1	RC ENV~1	Max	I	1036.2	1.4	151.3	7.2	215.7	1.7
					J	1036.2	1.4	155.9	7.2	174.9	1.3
				Min	I	403.4	-5.9	5.3	-25.3	84.4	-10.6
					J	403.4	-5.9	9.9	-25.3	67.0	-9.1
			RC ENV~2	Max	I	767.8	1.0	112.0	5.0	159.8	1.2
					J	767.8	1.0	115.4	5.0	129.5	1.0
				Min	I	295.6	-4.4	3.9	-18.7	60.9	-7.6
					J	295.6	-4.4	7.4	-18.7	48.8	-6.5
			RC ENV~3	Max	I	344.5	-0.0	36.9	6.3	70.4	4.3
					J	344.5	-0.0	40.7	6.3	56.2	4.4
				Min	I	265.8	-0.2	28.0	-6.5	55.3	-4.9
					J	265.8	-0.2	31.4	-6.5	44.4	-4.9
			RC ENV~4	Max	I	1036.2	1.4	151.3	7.2	215.7	1.7
					J	1036.2	1.4	155.9	7.2	174.9	1.3
				Min	I	403.4	-5.9	5.3	-25.3	84.4	-10.6
					J	403.4	-5.9	9.9	-25.3	67.0	-9.1
			RC ENV~5	Max	I	767.8	1.0	112.0	5.0	159.8	1.2
					J	767.8	1.0	115.4	5.0	129.5	1.0
				Min	I	295.6	-4.4	3.9	-18.7	60.9	-7.6
					J	295.6	-4.4	7.4	-18.7	48.8	-6.5
			RC ENV~6	Max	I	344.5	-0.0	36.9	6.3	70.4	4.3
					J	344.5	-0.0	40.7	6.3	56.2	4.4
				Min	I	265.8	-0.2	28.0	-6.5	55.3	-4.9
					J	265.8	-0.2	31.4	-6.5	44.4	-4.9
263	2	1	RC ENV~1	Max	I	934.7	1.7	161.2	7.5	199.4	1.3
					J	934.7	1.7	165.8	7.5	154.2	1.1
				Min	I	359.7	-7.4	14.9	-26.4	77.5	-9.1
					J	359.7	-7.4	19.5	-26.4	57.9	-7.2
			RC ENV~2	Max	I	692.6	1.2	119.4	5.3	147.7	1.0
					J	692.6	1.2	122.8	5.3	114.2	0.8
				Min	I	265.1	-5.4	11.1	-19.6	56.0	-6.5
					J	265.1	-5.4	14.5	-19.6	42.4	-5.1

			RC ENV~3	Max	I	312.3	0.1	41.5	5.5	64.7	4.4
					J	312.3	0.1	45.2	5.5	48.8	4.5
				Min	I	235.2	-0.4	31.8	-5.8	50.9	-4.9
					J	235.2	-0.4	35.2	-5.8	38.7	-4.9
			RC ENV~4	Max	I	934.7	1.7	161.2	7.5	199.4	1.3
					J	934.7	1.7	165.8	7.5	154.2	1.1
				Min	I	359.7	-7.4	14.9	-26.4	77.5	-9.1
					J	359.7	-7.4	19.5	-26.4	57.9	-7.2
			RC ENV~5	Max	I	692.6	1.2	119.4	5.3	147.7	1.0
					J	692.6	1.2	122.8	5.3	114.2	0.8
				Min	I	265.1	-5.4	11.1	-19.6	56.0	-6.5
					J	265.1	-5.4	14.5	-19.6	42.4	-5.1
			RC ENV~6	Max	I	312.3	0.1	41.5	5.5	64.7	4.4
					J	312.3	0.1	45.2	5.5	48.8	4.5
				Min	I	235.2	-0.4	31.8	-5.8	50.9	-4.9
					J	235.2	-0.4	35.2	-5.8	38.7	-4.9
264	2	1	RC ENV~1	Max	I	824.0	1.9	171.1	7.5	180.8	1.1
					J	824.0	1.9	175.7	7.5	131.3	1.9
				Min	I	311.2	-8.8	25.0	-26.6	69.5	-7.2
					J	311.2	-8.8	29.6	-26.6	47.9	-5.1
			RC ENV~2	Max	I	610.6	1.4	126.7	5.3	133.9	0.8
					J	610.6	1.4	130.1	5.3	97.2	1.4
				Min	I	230.6	-6.5	18.5	-19.7	50.4	-5.1
					J	230.6	-6.5	21.9	-19.7	35.3	-3.6
			RC ENV~3	Max	I	276.6	0.2	46.0	4.6	58.2	4.5
					J	276.6	0.2	49.7	4.6	40.7	4.7
				Min	I	201.1	-0.5	35.4	-4.7	45.9	-4.9
					J	201.1	-0.5	38.8	-4.7	32.3	-5.0
			RC ENV~4	Max	I	824.0	1.9	171.1	7.5	180.8	1.1
					J	824.0	1.9	175.7	7.5	131.3	1.9
				Min	I	311.2	-8.8	25.0	-26.6	69.5	-7.2
					J	311.2	-8.8	29.6	-26.6	47.9	-5.1
			RC ENV~5	Max	I	610.6	1.4	126.7	5.3	133.9	0.8
					J	610.6	1.4	130.1	5.3	97.2	1.4
				Min	I	230.6	-6.5	18.5	-19.7	50.4	-5.1
					J	230.6	-6.5	21.9	-19.7	35.3	-3.6
			RC ENV~6	Max	I	276.6	0.2	46.0	4.6	58.2	4.5
					J	276.6	0.2	49.7	4.6	40.7	4.7
				Min	I	201.1	-0.5	35.4	-4.7	45.9	-4.9
					J	201.1	-0.5	38.8	-4.7	32.3	-5.0
265	2	1	RC ENV~1	Max	I	701.1	1.9	181.2	7.1	160.0	1.9
					J	701.1	1.9	185.8	7.1	106.0	3.5
				Min	I	257.1	-9.5	36.0	-25.2	60.5	-5.1
					J	257.1	-9.5	40.6	-25.2	37.1	-3.1
			RC ENV~2	Max	I	519.5	1.4	134.2	5.1	118.6	1.4
					J	519.5	1.4	137.6	5.1	78.6	2.6
				Min	I	190.7	-7.0	26.7	-18.7	44.2	-3.6
					J	190.7	-7.0	30.1	-18.7	27.5	-2.1
			RC ENV~3	Max	I	237.7	-0.0	50.2	3.3	50.9	4.7
					J	237.7	-0.0	53.9	3.3	31.8	4.8
				Min	I	163.5	-0.5	39.0	-3.3	40.3	-5.0
					J	163.5	-0.5	42.4	-3.3	25.4	-4.9
			RC ENV~4	Max	I	701.1	1.9	181.2	7.1	160.0	1.9
					J	701.1	1.9	185.8	7.1	106.0	3.5
				Min	I	257.1	-9.5	36.0	-25.2	60.5	-5.1
					J	257.1	-9.5	40.6	-25.2	37.1	-3.1
			RC ENV~5	Max	I	519.5	1.4	134.2	5.1	118.6	1.4
					J	519.5	1.4	137.6	5.1	78.6	2.6
				Min	I	190.7	-7.0	26.7	-18.7	44.2	-3.6
					J	190.7	-7.0	30.1	-18.7	27.5	-2.1
			RC ENV~6	Max	I	237.7	-0.0	50.2	3.3	50.9	4.7
					J	237.7	-0.0	53.9	3.3	31.8	4.8
				Min	I	163.5	-0.5	39.0	-3.3	40.3	-5.0

					J	163.5	-0.5	42.4	-3.3	25.4	-4.9
266	2	1	RC ENV~1	Max	I	565.1	1.4	191.7	6.1	137.1	3.5
					J	565.1	1.4	196.3	6.1	78.3	5.1
				Min	I	199.5	-8.2	44.4	-21.7	50.5	-3.1
					J	199.5	-8.2	49.0	-21.7	25.4	-2.1
			RC ENV~2	Max	I	418.8	1.0	142.0	4.5	101.6	2.6
					J	418.8	1.0	145.4	4.5	58.0	3.8
				Min	I	148.0	-6.0	32.9	-16.1	37.3	-2.1
					J	148.0	-6.0	36.3	-16.1	18.9	-1.3
			RC ENV~3	Max	I	195.6	0.6	54.1	1.5	42.9	4.8
					J	195.6	0.6	57.8	1.5	22.4	4.6
				Min	I	122.7	-1.2	42.3	-1.4	34.0	-4.9
					J	122.7	-1.2	45.7	-1.4	17.9	-4.5
			RC ENV~4	Max	I	565.1	1.4	191.7	6.1	137.1	3.5
					J	565.1	1.4	196.3	6.1	78.3	5.1
				Min	I	199.5	-8.2	44.4	-21.7	50.5	-3.1
					J	199.5	-8.2	49.0	-21.7	25.4	-2.1
			RC ENV~5	Max	I	418.8	1.0	142.0	4.5	101.6	2.6
					J	418.8	1.0	145.4	4.5	58.0	3.8
				Min	I	148.0	-6.0	32.9	-16.1	37.3	-2.1
					J	148.0	-6.0	36.3	-16.1	18.9	-1.3
			RC ENV~6	Max	I	195.6	0.6	54.1	1.5	42.9	4.8
					J	195.6	0.6	57.8	1.5	22.4	4.6
				Min	I	122.7	-1.2	42.3	-1.4	34.0	-4.9
					J	122.7	-1.2	45.7	-1.4	17.9	-4.5
267	2	1	RC ENV~1	Max	I	414.5	0.7	203.0	4.5	111.9	5.1
					J	414.5	0.7	207.6	4.5	48.0	5.2
				Min	I	139.9	-4.3	51.5	-15.3	39.3	-2.1
					J	139.9	-4.3	56.1	-15.3	13.6	-1.5
			RC ENV~2	Max	I	307.2	0.5	150.4	3.4	82.9	3.8
					J	307.2	0.5	153.8	3.4	35.5	3.8
				Min	I	103.8	-3.0	38.2	-11.3	29.2	-1.3
					J	103.8	-3.0	41.6	-11.3	10.1	-1.0
			RC ENV~3	Max	I	150.6	2.9	57.6	2.1	34.2	4.6
					J	150.6	2.9	61.3	2.1	12.9	3.5
				Min	I	78.6	-3.9	45.3	-1.8	27.3	-4.5
					J	78.6	-3.9	48.7	-1.8	9.6	-3.1
			RC ENV~4	Max	I	414.5	0.7	203.0	4.5	111.9	5.1
					J	414.5	0.7	207.6	4.5	48.0	5.2
				Min	I	139.9	-4.3	51.5	-15.3	39.3	-2.1
					J	139.9	-4.3	56.1	-15.3	13.6	-1.5
			RC ENV~5	Max	I	307.2	0.5	150.4	3.4	82.9	3.8
					J	307.2	0.5	153.8	3.4	35.5	3.8
				Min	I	103.8	-3.0	38.2	-11.3	29.2	-1.3
					J	103.8	-3.0	41.6	-11.3	10.1	-1.0
			RC ENV~6	Max	I	150.6	2.9	57.6	2.1	34.2	4.6
					J	150.6	2.9	61.3	2.1	12.9	3.5
				Min	I	78.6	-3.9	45.3	-1.8	27.3	-4.5
					J	78.6	-3.9	48.7	-1.8	9.6	-3.1
268	2	1	RC ENV~1	Max	I	170.6	7.8	228.1	2.3	107.8	5.2
					J	170.6	7.8	232.2	2.3	31.1	2.6
				Min	I	54.6	-2.3	70.4	-9.4	34.7	-1.5
					J	54.6	-2.3	74.6	-9.4	10.5	-0.8
			RC ENV~2	Max	I	126.4	5.8	168.9	1.7	79.9	3.8
					J	126.4	5.8	172.0	1.7	23.0	1.9
				Min	I	40.7	-1.5	52.3	-6.7	25.8	-1.0
					J	40.7	-1.5	55.4	-6.7	7.8	-0.5
			RC ENV~3	Max	I	81.4	4.8	65.7	5.1	32.1	3.5
					J	81.4	4.8	69.0	5.1	10.3	1.9
				Min	I	11.5	-4.1	52.1	-5.3	25.7	-3.1
					J	11.5	-4.1	55.2	-5.3	7.2	-1.7
			RC ENV~4	Max	I	170.6	7.8	228.1	2.3	107.8	5.2
					J	170.6	7.8	232.2	2.3	31.1	2.6

				Min	I	54.6	-2.3	70.4	-9.4	34.7	-1.5
					J	54.6	-2.3	74.6	-9.4	10.5	-0.8
			RC ENV~5	Max	I	126.4	5.8	168.9	1.7	79.9	3.8
					J	126.4	5.8	172.0	1.7	23.0	1.9
				Min	I	40.7	-1.5	52.3	-6.7	25.8	-1.0
					J	40.7	-1.5	55.4	-6.7	7.8	-0.5
			RC ENV~6	Max	I	81.4	4.8	65.7	5.1	32.1	3.5
					J	81.4	4.8	69.0	5.1	10.3	1.9
				Min	I	11.5	-4.1	52.1	-5.3	25.7	-3.1
					J	11.5	-4.1	55.2	-5.3	7.2	-1.7
269	2	1	RC ENV~1	Max	I	273.1	9.3	-68.6	19.0	19.6	4.9
					J	273.1	9.3	-63.9	19.0	86.5	4.3
				Min	I	103.1	0.1	-204.3	-8.6	4.3	-1.7
					J	103.1	0.1	-199.6	-8.6	32.6	-4.3
			RC ENV~2	Max	I	201.8	6.7	-50.8	14.0	14.5	3.6
					J	201.8	6.7	-47.3	14.0	64.0	3.2
				Min	I	75.7	0.1	-151.3	-6.4	3.2	-1.1
					J	75.7	0.1	-147.8	-6.4	24.1	-3.0
			RC ENV~3	Max	I	114.3	4.4	-52.8	1.0	5.0	2.9
					J	114.3	4.4	-49.3	1.0	28.4	4.0
				Min	I	48.3	-3.0	-66.3	-4.3	2.5	-2.4
					J	48.3	-3.0	-62.4	-4.3	22.6	-4.0
			RC ENV~4	Max	I	273.1	9.3	-68.6	19.0	19.6	4.9
					J	273.1	9.3	-63.9	19.0	86.5	4.3
				Min	I	103.1	0.1	-204.3	-8.6	4.3	-1.7
					J	103.1	0.1	-199.6	-8.6	32.6	-4.3
			RC ENV~5	Max	I	201.8	6.7	-50.8	14.0	14.5	3.6
					J	201.8	6.7	-47.3	14.0	64.0	3.2
				Min	I	75.7	0.1	-151.3	-6.4	3.2	-1.1
					J	75.7	0.1	-147.8	-6.4	24.1	-3.0
			RC ENV~6	Max	I	114.3	4.4	-52.8	1.0	5.0	2.9
					J	114.3	4.4	-49.3	1.0	28.4	4.0
				Min	I	48.3	-3.0	-66.3	-4.3	2.5	-2.4
					J	48.3	-3.0	-62.4	-4.3	22.6	-4.0
270	2	1	RC ENV~1	Max	I	433.1	12.9	-60.2	24.0	51.4	4.3
					J	433.1	12.9	-55.5	24.0	112.9	2.5
				Min	I	168.9	-0.9	-193.6	-10.6	17.2	-4.3
					J	168.9	-0.9	-188.9	-10.6	44.7	-7.3
			RC ENV~2	Max	I	320.3	9.5	-44.6	17.8	38.1	3.2
					J	320.3	9.5	-41.1	17.8	83.6	1.8
				Min	I	124.2	-0.7	-143.3	-7.8	12.7	-3.0
					J	124.2	-0.7	-139.8	-7.8	32.9	-5.2
			RC ENV~3	Max	I	163.6	2.1	-49.4	-0.9	15.2	4.0
					J	163.6	2.1	-45.9	-0.9	37.9	4.4
				Min	I	98.6	-0.9	-62.4	-3.0	12.0	-4.0
					J	98.6	-0.9	-58.6	-3.0	30.1	-4.8
			RC ENV~4	Max	I	433.1	12.9	-60.2	24.0	51.4	4.3
					J	433.1	12.9	-55.5	24.0	112.9	2.5
				Min	I	168.9	-0.9	-193.6	-10.6	17.2	-4.3
					J	168.9	-0.9	-188.9	-10.6	44.7	-7.3
			RC ENV~5	Max	I	320.3	9.5	-44.6	17.8	38.1	3.2
					J	320.3	9.5	-41.1	17.8	83.6	1.8
				Min	I	124.2	-0.7	-143.3	-7.8	12.7	-3.0
					J	124.2	-0.7	-139.8	-7.8	32.9	-5.2
			RC ENV~6	Max	I	163.6	2.1	-49.4	-0.9	15.2	4.0
					J	163.6	2.1	-45.9	-0.9	37.9	4.4
				Min	I	98.6	-0.9	-62.4	-3.0	12.0	-4.0
					J	98.6	-0.9	-58.6	-3.0	30.1	-4.8
271	2	1	RC ENV~1	Max	I	579.6	12.7	-52.2	27.0	80.1	2.5
					J	579.6	12.7	-47.5	27.0	137.2	1.2
				Min	I	232.0	-1.8	-184.1	-11.2	29.7	-7.3
					J	232.0	-1.8	-179.4	-11.2	55.5	-10.3
			RC ENV~2	Max	I	428.7	9.4	-38.7	20.0	59.3	1.8

					J	428.7	9.4	-35.2	20.0	101.6	0.9
				Min	I	170.8	-1.3	-136.3	-8.1	22.0	-5.2
					J	170.8	-1.3	-132.8	-8.1	40.4	-7.5
			RC ENV~3	Max	I	209.9	0.8	-45.7	-0.4	25.3	4.4
					J	209.9	0.8	-42.2	-0.4	46.5	4.5
				Min	I	145.6	-0.2	-58.2	-3.4	20.2	-4.8
					J	145.6	-0.2	-54.4	-3.4	36.8	-5.1
			RC ENV~4	Max	I	579.6	12.7	-52.2	27.0	80.1	2.5
					J	579.6	12.7	-47.5	27.0	137.2	1.2
				Min	I	232.0	-1.8	-184.1	-11.2	29.7	-7.3
					J	232.0	-1.8	-179.4	-11.2	55.5	-10.3
			RC ENV~5	Max	I	428.7	9.4	-38.7	20.0	59.3	1.8
					J	428.7	9.4	-35.2	20.0	101.6	0.9
				Min	I	170.8	-1.3	-136.3	-8.1	22.0	-5.2
					J	170.8	-1.3	-132.8	-8.1	40.4	-7.5
			RC ENV~6	Max	I	209.9	0.8	-45.7	-0.4	25.3	4.4
					J	209.9	0.8	-42.2	-0.4	46.5	4.5
				Min	I	145.6	-0.2	-58.2	-3.4	20.2	-4.8
					J	145.6	-0.2	-54.4	-3.4	36.8	-5.1
272	2	1	RC ENV~1	Max	I	713.7	11.2	-42.4	28.0	106.6	1.2
					J	713.7	11.2	-37.7	28.0	159.5	1.2
				Min	I	290.3	-2.3	-174.9	-11.1	41.4	-10.3
					J	290.3	-2.3	-170.2	-11.1	65.2	-13.0
			RC ENV~2	Max	I	527.9	8.3	-31.4	20.7	78.9	0.9
					J	527.9	8.3	-27.9	20.7	118.2	0.9
				Min	I	213.9	-1.7	-129.5	-8.0	30.3	-7.5
					J	213.9	-1.7	-126.0	-8.0	47.1	-9.4
			RC ENV~3	Max	I	252.9	0.3	-41.9	0.7	34.9	4.5
					J	252.9	0.3	-38.4	0.7	54.4	4.5
				Min	I	188.7	-0.1	-53.7	-4.2	27.7	-5.1
					J	188.7	-0.1	-49.8	-4.2	42.8	-5.2
			RC ENV~4	Max	I	713.7	11.2	-42.4	28.0	106.6	1.2
					J	713.7	11.2	-37.7	28.0	159.5	1.2
				Min	I	290.3	-2.3	-174.9	-11.1	41.4	-10.3
					J	290.3	-2.3	-170.2	-11.1	65.2	-13.0
			RC ENV~5	Max	I	527.9	8.3	-31.4	20.7	78.9	0.9
					J	527.9	8.3	-27.9	20.7	118.2	0.9
				Min	I	213.9	-1.7	-129.5	-8.0	30.3	-7.5
					J	213.9	-1.7	-126.0	-8.0	47.1	-9.4
			RC ENV~6	Max	I	252.9	0.3	-41.9	0.7	34.9	4.5
					J	252.9	0.3	-38.4	0.7	54.4	4.5
				Min	I	188.7	-0.1	-53.7	-4.2	27.7	-5.1
					J	188.7	-0.1	-49.8	-4.2	42.8	-5.2
273	2	1	RC ENV~1	Max	I	835.9	9.6	-32.6	27.8	131.1	1.2
					J	835.9	9.6	-27.9	27.8	179.9	1.5
				Min	I	343.8	-3.2	-165.5	-10.6	52.2	-13.0
					J	343.8	-3.2	-160.8	-10.6	73.8	-15.0
			RC ENV~2	Max	I	618.3	7.1	-24.1	20.6	97.1	0.9
					J	618.3	7.1	-20.6	20.6	133.3	1.1
				Min	I	251.9	-2.4	-122.5	-7.6	38.0	-9.4
					J	251.9	-2.4	-119.0	-7.6	53.2	-10.9
			RC ENV~3	Max	I	292.3	0.3	-38.0	1.7	43.7	4.5
					J	292.3	0.3	-34.5	1.7	61.5	4.6
				Min	I	227.8	-0.2	-49.0	-4.8	34.6	-5.2
					J	227.8	-0.2	-45.1	-4.8	48.2	-5.3
			RC ENV~4	Max	I	835.9	9.6	-32.6	27.8	131.1	1.2
					J	835.9	9.6	-27.9	27.8	179.9	1.5
				Min	I	343.8	-3.2	-165.5	-10.6	52.2	-13.0
					J	343.8	-3.2	-160.8	-10.6	73.8	-15.0
			RC ENV~5	Max	I	618.3	7.1	-24.1	20.6	97.1	0.9
					J	618.3	7.1	-20.6	20.6	133.3	1.1
				Min	I	251.9	-2.4	-122.5	-7.6	38.0	-9.4
					J	251.9	-2.4	-119.0	-7.6	53.2	-10.9

			RC ENV~6	Max	I	292.3	0.3	-38.0	1.7	43.7	4.5
					J	292.3	0.3	-34.5	1.7	61.5	4.6
				Min	I	227.8	-0.2	-49.0	-4.8	34.6	-5.2
					J	227.8	-0.2	-45.1	-4.8	48.2	-5.3
274	2	1	RC ENV~1	Max	I	946.3	8.3	-23.4	26.8	153.6	1.5
					J	946.3	8.3	-18.7	26.8	198.2	1.8
				Min	I	392.3	-4.1	-155.7	-9.9	62.0	-15.0
					J	392.3	-4.1	-151.0	-9.9	81.3	-16.3
			RC ENV~2	Max	I	700.0	6.1	-17.3	19.9	113.8	1.1
					J	700.0	6.1	-13.8	19.9	146.8	1.3
				Min	I	286.1	-3.1	-115.3	-7.0	44.9	-10.9
					J	286.1	-3.1	-111.8	-7.0	58.5	-11.9
			RC ENV~3	Max	I	331.0	0.5	-34.0	2.5	51.8	4.6
					J	331.0	0.5	-30.5	2.5	67.7	4.7
				Min	I	259.8	-0.4	-44.1	-5.3	40.9	-5.3
					J	259.8	-0.4	-40.3	-5.3	53.0	-5.5
			RC ENV~4	Max	I	946.3	8.3	-23.4	26.8	153.6	1.5
					J	946.3	8.3	-18.7	26.8	198.2	1.8
				Min	I	392.3	-4.1	-155.7	-9.9	62.0	-15.0
					J	392.3	-4.1	-151.0	-9.9	81.3	-16.3
			RC ENV~5	Max	I	700.0	6.1	-17.3	19.9	113.8	1.1
					J	700.0	6.1	-13.8	19.9	146.8	1.3
				Min	I	286.1	-3.1	-115.3	-7.0	44.9	-10.9
					J	286.1	-3.1	-111.8	-7.0	58.5	-11.9
			RC ENV~6	Max	I	331.0	0.5	-34.0	2.5	51.8	4.6
					J	331.0	0.5	-30.5	2.5	67.7	4.7
				Min	I	259.8	-0.4	-44.1	-5.3	40.9	-5.3
					J	259.8	-0.4	-40.3	-5.3	53.0	-5.5
275	2	1	RC ENV~1	Max	I	1046.5	7.3	-14.3	25.4	174.1	1.8
					J	1046.5	7.3	-9.6	25.4	214.3	1.9
				Min	I	435.6	-4.9	-145.5	-9.6	70.8	-16.3
					J	435.6	-4.9	-140.8	-9.6	87.9	-17.1
			RC ENV~2	Max	I	774.1	5.4	-10.6	18.8	128.9	1.3
					J	774.1	5.4	-7.1	18.8	158.7	1.4
				Min	I	316.6	-3.6	-107.8	-6.8	51.2	-11.9
					J	316.6	-3.6	-104.3	-6.8	63.2	-12.5
			RC ENV~3	Max	I	366.6	0.6	-30.1	3.3	59.2	4.7
					J	366.6	0.6	-26.6	3.3	73.2	4.9
				Min	I	287.0	-0.6	-39.3	-5.7	46.5	-5.5
					J	287.0	-0.6	-35.4	-5.7	57.2	-5.7
			RC ENV~4	Max	I	1046.5	7.3	-14.3	25.4	174.1	1.8
					J	1046.5	7.3	-9.6	25.4	214.3	1.9
				Min	I	435.6	-4.9	-145.5	-9.6	70.8	-16.3
					J	435.6	-4.9	-140.8	-9.6	87.9	-17.1
			RC ENV~5	Max	I	774.1	5.4	-10.6	18.8	128.9	1.3
					J	774.1	5.4	-7.1	18.8	158.7	1.4
				Min	I	316.6	-3.6	-107.8	-6.8	51.2	-11.9
					J	316.6	-3.6	-104.3	-6.8	63.2	-12.5
			RC ENV~6	Max	I	366.6	0.6	-30.1	3.3	59.2	4.7
					J	366.6	0.6	-26.6	3.3	73.2	4.9
				Min	I	287.0	-0.6	-39.3	-5.7	46.5	-5.5
					J	287.0	-0.6	-35.4	-5.7	57.2	-5.7
276	2	1	RC ENV~1	Max	I	1135.5	6.7	-5.1	23.7	192.4	1.9
					J	1135.5	6.7	-0.4	23.7	228.0	2.0
				Min	I	473.5	-5.5	-135.0	-9.4	78.7	-17.1
					J	473.5	-5.5	-130.3	-9.4	93.4	-17.6
			RC ENV~2	Max	I	839.9	5.0	-3.8	17.5	142.5	1.4
					J	839.9	5.0	-0.3	17.5	168.8	1.5
				Min	I	343.2	-4.1	-100.0	-6.7	56.8	-12.5
					J	343.2	-4.1	-96.5	-6.7	67.2	-12.8
			RC ENV~3	Max	I	397.9	0.7	-26.2	4.2	65.7	4.9
					J	397.9	0.7	-22.8	4.2	77.9	5.2
				Min	I	310.7	-0.6	-34.3	-6.1	51.5	-5.7
					J	310.7	-0.6	-30.5	-6.1	60.7	-5.9

			RC ENV~4	Max	I	1135.5	6.7	-5.1	23.7	192.4	1.9
					J	1135.5	6.7	-0.4	23.7	228.0	2.0
				Min	I	473.5	-5.5	-135.0	-9.4	78.7	-17.1
					J	473.5	-5.5	-130.3	-9.4	93.4	-17.6
			RC ENV~5	Max	I	839.9	5.0	-3.8	17.5	142.5	1.4
					J	839.9	5.0	-0.3	17.5	168.8	1.5
				Min	I	343.2	-4.1	-100.0	-6.7	56.8	-12.5
					J	343.2	-4.1	-96.5	-6.7	67.2	-12.8
			RC ENV~6	Max	I	397.9	0.7	-26.2	4.2	65.7	4.9
					J	397.9	0.7	-22.8	4.2	77.9	5.2
				Min	I	310.7	-0.6	-34.3	-6.1	51.5	-5.7
					J	310.7	-0.6	-30.5	-6.1	60.7	-5.9
277	2	1	RC ENV~1	Max	I	1211.9	6.4	4.3	21.9	208.4	2.0
					J	1211.9	6.4	9.0	21.9	239.3	2.0
				Min	I	506.0	-5.9	-124.3	-9.2	85.5	-17.6
					J	506.0	-5.9	-119.5	-9.2	98.0	-17.9
			RC ENV~2	Max	I	896.5	4.7	3.2	16.2	154.3	1.5
					J	896.5	4.7	6.7	16.2	177.2	1.5
				Min	I	366.1	-4.4	-92.0	-6.5	61.7	-12.8
					J	366.1	-4.4	-88.5	-6.5	70.5	-13.0
			RC ENV~3	Max	I	424.8	0.7	-22.4	5.0	71.5	5.2
					J	424.8	0.7	-18.9	5.0	81.8	5.4
				Min	I	331.0	-0.7	-29.4	-6.6	55.8	-5.9
					J	331.0	-0.7	-25.6	-6.6	63.6	-6.2
			RC ENV~4	Max	I	1211.9	6.4	4.3	21.9	208.4	2.0
					J	1211.9	6.4	9.0	21.9	239.3	2.0
				Min	I	506.0	-5.9	-124.3	-9.2	85.5	-17.6
					J	506.0	-5.9	-119.5	-9.2	98.0	-17.9
			RC ENV~5	Max	I	896.5	4.7	3.2	16.2	154.3	1.5
					J	896.5	4.7	6.7	16.2	177.2	1.5
				Min	I	366.1	-4.4	-92.0	-6.5	61.7	-12.8
					J	366.1	-4.4	-88.5	-6.5	70.5	-13.0
			RC ENV~6	Max	I	424.8	0.7	-22.4	5.0	71.5	5.2
					J	424.8	0.7	-18.9	5.0	81.8	5.4
				Min	I	331.0	-0.7	-29.4	-6.6	55.8	-5.9
					J	331.0	-0.7	-25.6	-6.6	63.6	-6.2
278	2	1	RC ENV~1	Max	I	1275.4	6.3	13.9	20.1	222.1	2.0
					J	1275.4	6.3	18.6	20.1	248.1	2.0
				Min	I	533.1	-6.2	-113.4	-9.4	91.4	-17.9
					J	533.1	-6.2	-108.7	-9.4	101.6	-18.0
			RC ENV~2	Max	I	943.5	4.6	10.3	14.9	164.5	1.5
					J	943.5	4.6	13.8	14.9	183.8	1.5
				Min	I	385.1	-4.6	-84.0	-6.6	65.9	-13.0
					J	385.1	-4.6	-80.5	-6.6	73.1	-13.1
			RC ENV~3	Max	I	447.3	0.7	-18.6	5.8	76.4	5.4
					J	447.3	0.7	-15.1	5.8	84.9	5.7
				Min	I	347.8	-0.6	-24.4	-7.0	59.5	-6.2
					J	347.8	-0.6	-20.6	-7.0	65.9	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1275.4	6.3	13.9	20.1	222.1	2.0
					J	1275.4	6.3	18.6	20.1	248.1	2.0
				Min	I	533.1	-6.2	-113.4	-9.4	91.4	-17.9
					J	533.1	-6.2	-108.7	-9.4	101.6	-18.0
			RC ENV~5	Max	I	943.5	4.6	10.3	14.9	164.5	1.5
					J	943.5	4.6	13.8	14.9	183.8	1.5
				Min	I	385.1	-4.6	-84.0	-6.6	65.9	-13.0
					J	385.1	-4.6	-80.5	-6.6	73.1	-13.1
			RC ENV~6	Max	I	447.3	0.7	-18.6	5.8	76.4	5.4
					J	447.3	0.7	-15.1	5.8	84.9	5.7
				Min	I	347.8	-0.6	-24.4	-7.0	59.5	-6.2
					J	347.8	-0.6	-20.6	-7.0	65.9	-6.4
279	2	1	RC ENV~1	Max	I	1325.8	6.2	23.7	18.4	233.3	2.0
					J	1325.8	6.2	28.4	18.4	254.6	2.0
				Min	I	554.8	-6.3	-102.4	-9.9	96.4	-18.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

				J	554.8	-6.3	-97.7	-9.9	104.3	-18.0
			RC ENV~2 Max	I	980.8	4.6	17.6	13.6	172.8	1.5
				J	980.8	4.6	21.1	13.6	188.6	1.5
			Min	I	400.3	-4.7	-75.9	-7.0	69.4	-13.1
				J	400.3	-4.7	-72.4	-7.0	75.0	-13.1
			RC ENV~3 Max	I	465.2	0.6	-14.8	6.7	80.6	5.7
				J	465.2	0.6	-11.3	6.7	87.2	5.9
			Min	I	361.2	-0.6	-19.4	-7.6	62.7	-6.4
				J	361.2	-0.6	-15.6	-7.6	67.6	-6.7
			RC ENV~4 Max	I	1325.8	6.2	23.7	18.4	233.3	2.0
				J	1325.8	6.2	28.4	18.4	254.6	2.0
			Min	I	554.8	-6.3	-102.4	-9.9	96.4	-18.0
				J	554.8	-6.3	-97.7	-9.9	104.3	-18.0
			RC ENV~5 Max	I	980.8	4.6	17.6	13.6	172.8	1.5
				J	980.8	4.6	21.1	13.6	188.6	1.5
			Min	I	400.3	-4.7	-75.9	-7.0	69.4	-13.1
				J	400.3	-4.7	-72.4	-7.0	75.0	-13.1
			RC ENV~6 Max	I	465.2	0.6	-14.8	6.7	80.6	5.7
				J	465.2	0.6	-11.3	6.7	87.2	5.9
			Min	I	361.2	-0.6	-19.4	-7.6	62.7	-6.4
				J	361.2	-0.6	-15.6	-7.6	67.6	-6.7
280	2	1	RC ENV~1 Max	I	1362.8	6.2	33.8	16.7	242.2	2.0
				J	1362.8	6.2	38.5	16.7	258.6	2.0
			Min	I	571.2	-6.4	-91.5	-10.5	100.3	-18.0
				J	571.2	-6.4	-86.8	-10.5	106.0	-18.0
			RC ENV~2 Max	I	1008.2	4.6	25.0	12.4	179.4	1.5
				J	1008.2	4.6	28.5	12.4	191.5	1.5
			Min	I	411.7	-4.7	-67.8	-7.5	72.2	-13.1
				J	411.7	-4.7	-64.3	-7.5	76.2	-13.1
			RC ENV~3 Max	I	478.7	0.5	-11.1	7.6	83.9	5.9
				J	478.7	0.5	-7.6	7.6	88.7	6.1
			Min	I	371.3	-0.5	-14.4	-8.1	65.2	-6.7
				J	371.3	-0.5	-10.6	-8.1	68.7	-6.9
			RC ENV~4 Max	I	1362.8	6.2	33.8	16.7	242.2	2.0
				J	1362.8	6.2	38.5	16.7	258.6	2.0
			Min	I	571.2	-6.4	-91.5	-10.5	100.3	-18.0
				J	571.2	-6.4	-86.8	-10.5	106.0	-18.0
			RC ENV~5 Max	I	1008.2	4.6	25.0	12.4	179.4	1.5
				J	1008.2	4.6	28.5	12.4	191.5	1.5
			Min	I	411.7	-4.7	-67.8	-7.5	72.2	-13.1
				J	411.7	-4.7	-64.3	-7.5	76.2	-13.1
			RC ENV~6 Max	I	478.7	0.5	-11.1	7.6	83.9	5.9
				J	478.7	0.5	-7.6	7.6	88.7	6.1
			Min	I	371.3	-0.5	-14.4	-8.1	65.2	-6.7
				J	371.3	-0.5	-10.6	-8.1	68.7	-6.9
281	2	1	RC ENV~1 Max	I	1386.4	6.2	44.0	15.2	249.9	2.0
				J	1386.4	6.2	48.7	15.2	260.1	2.0
			Min	I	582.2	-6.4	-80.6	-11.3	103.4	-18.0
				J	582.2	-6.4	-75.9	-11.3	106.7	-18.0
			RC ENV~2 Max	I	1025.7	4.6	32.6	11.3	185.1	1.5
				J	1025.7	4.6	36.1	11.3	192.6	1.5
			Min	I	419.3	-4.8	-59.7	-8.0	74.4	-13.1
				J	419.3	-4.8	-56.2	-8.0	76.8	-13.1
			RC ENV~3 Max	I	487.7	0.4	-7.3	8.6	86.5	6.1
				J	487.7	0.4	-3.8	8.6	89.3	6.2
			Min	I	377.9	-0.4	-9.4	-8.8	67.1	-6.9
				J	377.9	-0.4	-5.6	-8.8	69.2	-7.0
			RC ENV~4 Max	I	1386.4	6.2	44.0	15.2	249.9	2.0
				J	1386.4	6.2	48.7	15.2	260.1	2.0
			Min	I	582.2	-6.4	-80.6	-11.3	103.4	-18.0
				J	582.2	-6.4	-75.9	-11.3	106.7	-18.0
			RC ENV~5 Max	I	1025.7	4.6	32.6	11.3	185.1	1.5
				J	1025.7	4.6	36.1	11.3	192.6	1.5

				Min	I	419.3	-4.8	-59.7	-8.0	74.4	-13.1
					J	419.3	-4.8	-56.2	-8.0	76.8	-13.1
			RC ENV~6	Max	I	487.7	0.4	-7.3	8.6	86.5	6.1
					J	487.7	0.4	-3.8	8.6	89.3	6.2
				Min	I	377.9	-0.4	-9.4	-8.8	67.1	-6.9
					J	377.9	-0.4	-5.6	-8.8	69.2	-7.0
282	2	1	RC ENV~1	Max	I	1396.5	6.3	54.4	13.9	255.7	2.0
					J	1396.5	6.3	59.1	13.9	259.2	2.0
				Min	I	587.7	-6.4	-69.9	-12.3	105.4	-18.0
					J	587.7	-6.4	-65.2	-12.3	106.5	-18.0
			RC ENV~2	Max	I	1033.2	4.6	40.3	10.3	189.4	1.5
					J	1033.2	4.6	43.8	10.3	192.0	1.5
				Min	I	423.1	-4.7	-51.8	-8.7	75.9	-13.1
					J	423.1	-4.7	-48.3	-8.7	76.7	-13.1
			RC ENV~3	Max	I	492.2	0.4	-3.4	9.5	88.2	6.2
					J	492.2	0.4	0.1	9.5	89.2	6.3
				Min	I	381.3	-0.3	-4.6	-9.4	68.4	-7.0
					J	381.3	-0.3	-0.8	-9.4	69.1	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	1396.5	6.3	54.4	13.9	255.7	2.0
					J	1396.5	6.3	59.1	13.9	259.2	2.0
				Min	I	587.7	-6.4	-69.9	-12.3	105.4	-18.0
					J	587.7	-6.4	-65.2	-12.3	106.5	-18.0
			RC ENV~5	Max	I	1033.2	4.6	40.3	10.3	189.4	1.5
					J	1033.2	4.6	43.8	10.3	192.0	1.5
				Min	I	423.1	-4.7	-51.8	-8.7	75.9	-13.1
					J	423.1	-4.7	-48.3	-8.7	76.7	-13.1
			RC ENV~6	Max	I	492.2	0.4	-3.4	9.5	88.2	6.2
					J	492.2	0.4	0.1	9.5	89.2	6.3
				Min	I	381.3	-0.3	-4.6	-9.4	68.4	-7.0
					J	381.3	-0.3	-0.8	-9.4	69.1	-7.1
283	2	1	RC ENV~1	Max	I	1396.7	6.3	65.0	12.8	259.1	2.0
					J	1396.7	6.3	69.7	12.8	255.8	2.0
				Min	I	587.4	-6.4	-59.3	-13.4	106.6	-18.0
					J	587.4	-6.4	-54.6	-13.4	105.4	-17.9
			RC ENV~2	Max	I	1033.3	4.7	48.1	9.5	191.9	1.5
					J	1033.3	4.7	51.6	9.5	189.5	1.5
				Min	I	423.1	-4.7	-44.0	-9.5	76.7	-13.1
					J	423.1	-4.7	-40.5	-9.5	75.9	-13.1
			RC ENV~3	Max	I	492.2	0.3	1.0	10.5	89.2	6.3
					J	492.2	0.3	4.7	10.5	88.2	6.4
				Min	I	381.3	-0.3	-0.2	-10.1	69.1	-7.1
					J	381.3	-0.3	3.3	-10.1	68.4	-7.2
			RC ENV~4	Max	I	1396.7	6.3	65.0	12.8	259.1	2.0
					J	1396.7	6.3	69.7	12.8	255.8	2.0
				Min	I	587.4	-6.4	-59.3	-13.4	106.6	-18.0
					J	587.4	-6.4	-54.6	-13.4	105.4	-17.9
			RC ENV~5	Max	I	1033.3	4.7	48.1	9.5	191.9	1.5
					J	1033.3	4.7	51.6	9.5	189.5	1.5
				Min	I	423.1	-4.7	-44.0	-9.5	76.7	-13.1
					J	423.1	-4.7	-40.5	-9.5	75.9	-13.1
			RC ENV~6	Max	I	492.2	0.3	1.0	10.5	89.2	6.3
					J	492.2	0.3	4.7	10.5	88.2	6.4
				Min	I	381.3	-0.3	-0.2	-10.1	69.1	-7.1
					J	381.3	-0.3	3.3	-10.1	68.4	-7.2
284	2	1	RC ENV~1	Max	I	1386.8	6.3	75.7	11.8	260.1	2.0
					J	1386.8	6.3	80.4	11.8	250.0	2.0
				Min	I	581.9	-6.3	-48.9	-14.7	106.7	-17.9
					J	581.9	-6.3	-44.2	-14.7	103.3	-17.9
			RC ENV~2	Max	I	1026.0	4.7	56.0	8.7	192.7	1.5
					J	1026.0	4.7	59.5	8.7	185.2	1.5
				Min	I	419.3	-4.7	-36.2	-10.5	76.8	-13.1
					J	419.3	-4.7	-32.7	-10.5	74.4	-13.0
			RC ENV~3	Max	I	487.8	0.2	5.6	11.6	89.3	6.4

					J	487.8	0.2	9.4	11.6	86.5	6.5
				Min	I	377.9	-0.2	3.8	-10.8	69.2	-7.2
					J	377.9	-0.2	7.3	-10.8	67.1	-7.3
			RC ENV~4	Max	I	1386.8	6.3	75.7	11.8	260.1	2.0
					J	1386.8	6.3	80.4	11.8	250.0	2.0
				Min	I	581.9	-6.3	-48.9	-14.7	106.7	-17.9
					J	581.9	-6.3	-44.2	-14.7	103.3	-17.9
			RC ENV~5	Max	I	1026.0	4.7	56.0	8.7	192.7	1.5
					J	1026.0	4.7	59.5	8.7	185.2	1.5
				Min	I	419.3	-4.7	-36.2	-10.5	76.8	-13.1
					J	419.3	-4.7	-32.7	-10.5	74.4	-13.0
			RC ENV~6	Max	I	487.8	0.2	5.6	11.6	89.3	6.4
					J	487.8	0.2	9.4	11.6	86.5	6.5
				Min	I	377.9	-0.2	3.8	-10.8	69.2	-7.2
					J	377.9	-0.2	7.3	-10.8	67.1	-7.3
285	2	1	RC ENV~1	Max	I	1363.4	6.3	86.5	10.9	258.6	2.0
					J	1363.4	6.3	91.2	10.9	242.4	2.0
				Min	I	571.0	-6.3	-38.7	-16.0	105.9	-17.9
					J	571.0	-6.3	-34.0	-16.0	100.3	-17.8
			RC ENV~2	Max	I	1008.7	4.6	64.0	8.1	191.6	1.5
					J	1008.7	4.6	67.5	8.1	179.5	1.5
				Min	I	411.7	-4.7	-28.6	-11.5	76.2	-13.0
					J	411.7	-4.7	-25.2	-11.5	72.2	-13.0
			RC ENV~3	Max	I	478.8	0.1	10.6	12.6	88.6	6.5
					J	478.8	0.1	14.4	12.6	83.9	6.5
				Min	I	371.2	-0.1	7.6	-11.5	68.7	-7.3
					J	371.2	-0.1	11.1	-11.5	65.2	-7.2
			RC ENV~4	Max	I	1363.4	6.3	86.5	10.9	258.6	2.0
					J	1363.4	6.3	91.2	10.9	242.4	2.0
				Min	I	571.0	-6.3	-38.7	-16.0	105.9	-17.9
					J	571.0	-6.3	-34.0	-16.0	100.3	-17.8
			RC ENV~5	Max	I	1008.7	4.6	64.0	8.1	191.6	1.5
					J	1008.7	4.6	67.5	8.1	179.5	1.5
				Min	I	411.7	-4.7	-28.6	-11.5	76.2	-13.0
					J	411.7	-4.7	-25.2	-11.5	72.2	-13.0
			RC ENV~6	Max	I	478.8	0.1	10.6	12.6	88.6	6.5
					J	478.8	0.1	14.4	12.6	83.9	6.5
				Min	I	371.2	-0.1	7.6	-11.5	68.7	-7.3
					J	371.2	-0.1	11.1	-11.5	65.2	-7.2
286	2	1	RC ENV~1	Max	I	1326.5	6.2	97.4	10.2	254.7	2.0
					J	1326.5	6.2	102.1	10.2	233.6	1.9
				Min	I	554.9	-6.3	-28.6	-17.6	104.2	-17.8
					J	554.9	-6.3	-23.9	-17.6	96.3	-17.7
			RC ENV~2	Max	I	981.5	4.6	72.1	7.6	188.6	1.5
					J	981.5	4.6	75.6	7.6	173.0	1.4
				Min	I	400.3	-4.7	-21.2	-12.6	75.0	-13.0
					J	400.3	-4.7	-17.7	-12.6	69.4	-12.9
			RC ENV~3	Max	I	465.3	0.2	15.6	13.7	87.2	6.5
					J	465.3	0.2	19.4	13.7	80.6	6.4
				Min	I	361.2	-0.2	11.3	-12.3	67.6	-7.2
					J	361.2	-0.2	14.8	-12.3	62.6	-7.2
			RC ENV~4	Max	I	1326.5	6.2	97.4	10.2	254.7	2.0
					J	1326.5	6.2	102.1	10.2	233.6	1.9
				Min	I	554.9	-6.3	-28.6	-17.6	104.2	-17.8
					J	554.9	-6.3	-23.9	-17.6	96.3	-17.7
			RC ENV~5	Max	I	981.5	4.6	72.1	7.6	188.6	1.5
					J	981.5	4.6	75.6	7.6	173.0	1.4
				Min	I	400.3	-4.7	-21.2	-12.6	75.0	-13.0
					J	400.3	-4.7	-17.7	-12.6	69.4	-12.9
			RC ENV~6	Max	I	465.3	0.2	15.6	13.7	87.2	6.5
					J	465.3	0.2	19.4	13.7	80.6	6.4
				Min	I	361.2	-0.2	11.3	-12.3	67.6	-7.2
					J	361.2	-0.2	14.8	-12.3	62.6	-7.2

287	2	1	RC ENV~1	Max	I	1276.4	6.0	108.4	9.8	248.3	1.9
					J	1276.4	6.0	113.1	9.8	222.3	1.9
				Min	I	533.3	-6.4	-18.8	-19.2	101.5	-17.7
					J	533.3	-6.4	-14.1	-19.2	91.3	-17.5
			RC ENV~2	Max	I	944.4	4.5	80.2	7.2	183.9	1.4
					J	944.4	4.5	83.7	7.2	164.7	1.4
				Min	I	385.2	-4.7	-13.9	-13.7	73.0	-12.9
					J	385.2	-4.7	-10.4	-13.7	65.9	-12.8
			RC ENV~3	Max	I	447.4	0.3	20.6	14.8	84.9	6.4
					J	447.4	0.3	24.4	14.8	76.4	6.3
				Min	I	347.8	-0.3	15.1	-13.0	65.9	-7.2
					J	347.8	-0.3	18.6	-13.0	59.5	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	1276.4	6.0	108.4	9.8	248.3	1.9
					J	1276.4	6.0	113.1	9.8	222.3	1.9
				Min	I	533.3	-6.4	-18.8	-19.2	101.5	-17.7
					J	533.3	-6.4	-14.1	-19.2	91.3	-17.5
			RC ENV~5	Max	I	944.4	4.5	80.2	7.2	183.9	1.4
					J	944.4	4.5	83.7	7.2	164.7	1.4
				Min	I	385.2	-4.7	-13.9	-13.7	73.0	-12.9
					J	385.2	-4.7	-10.4	-13.7	65.9	-12.8
			RC ENV~6	Max	I	447.4	0.3	20.6	14.8	84.9	6.4
					J	447.4	0.3	24.4	14.8	76.4	6.3
				Min	I	347.8	-0.3	15.1	-13.0	65.9	-7.2
					J	347.8	-0.3	18.6	-13.0	59.5	-7.1
288	2	1	RC ENV~1	Max	I	1213.1	5.8	119.2	9.6	239.5	1.9
					J	1213.1	5.8	124.0	9.6	208.7	1.9
				Min	I	506.4	-6.5	-9.2	-20.8	97.9	-17.5
					J	506.4	-6.5	-4.5	-20.8	85.4	-17.2
			RC ENV~2	Max	I	897.6	4.3	88.3	7.1	177.4	1.4
					J	897.6	4.3	91.8	7.1	154.6	1.4
				Min	I	366.2	-4.8	-6.8	-15.0	70.4	-12.8
					J	366.2	-4.8	-3.3	-15.0	61.6	-12.6
			RC ENV~3	Max	I	425.0	0.5	25.5	15.8	81.8	6.3
					J	425.0	0.5	29.3	15.8	71.5	6.1
				Min	I	331.0	-0.5	18.9	-13.7	63.6	-7.1
					J	331.0	-0.5	22.4	-13.7	55.8	-6.9
			RC ENV~4	Max	I	1213.1	5.8	119.2	9.6	239.5	1.9
					J	1213.1	5.8	124.0	9.6	208.7	1.9
				Min	I	506.4	-6.5	-9.2	-20.8	97.9	-17.5
					J	506.4	-6.5	-4.5	-20.8	85.4	-17.2
			RC ENV~5	Max	I	897.6	4.3	88.3	7.1	177.4	1.4
					J	897.6	4.3	91.8	7.1	154.6	1.4
				Min	I	366.2	-4.8	-6.8	-15.0	70.4	-12.8
					J	366.2	-4.8	-3.3	-15.0	61.6	-12.6
			RC ENV~6	Max	I	425.0	0.5	25.5	15.8	81.8	6.3
					J	425.0	0.5	29.3	15.8	71.5	6.1
				Min	I	331.0	-0.5	18.9	-13.7	63.6	-7.1
					J	331.0	-0.5	22.4	-13.7	55.8	-6.9
289	2	1	RC ENV~1	Max	I	1136.9	5.4	130.0	9.8	228.3	1.9
					J	1136.9	5.4	134.7	9.8	192.8	1.8
				Min	I	474.2	-6.8	0.2	-22.5	93.3	-17.2
					J	474.2	-6.8	5.0	-22.5	78.6	-16.7
			RC ENV~2	Max	I	841.2	4.0	96.3	7.2	169.1	1.4
					J	841.2	4.0	99.7	7.2	142.8	1.3
				Min	I	343.4	-5.0	0.2	-16.2	67.1	-12.6
					J	343.4	-5.0	3.7	-16.2	56.8	-12.2
			RC ENV~3	Max	I	398.2	0.7	30.4	16.9	77.9	6.1
					J	398.2	0.7	34.3	16.9	65.7	5.8
				Min	I	310.7	-0.8	22.7	-14.4	60.7	-6.9
					J	310.7	-0.8	26.2	-14.4	51.4	-6.6
			RC ENV~4	Max	I	1136.9	5.4	130.0	9.8	228.3	1.9
					J	1136.9	5.4	134.7	9.8	192.8	1.8
				Min	I	474.2	-6.8	0.2	-22.5	93.3	-17.2
					J	474.2	-6.8	5.0	-22.5	78.6	-16.7

			RC ENV~5	Max	I	841.2	4.0	96.3	7.2	169.1	1.4
					J	841.2	4.0	99.7	7.2	142.8	1.3
				Min	I	343.4	-5.0	0.2	-16.2	67.1	-12.6
					J	343.4	-5.0	3.7	-16.2	56.8	-12.2
			RC ENV~6	Max	I	398.2	0.7	30.4	16.9	77.9	6.1
					J	398.2	0.7	34.3	16.9	65.7	5.8
				Min	I	310.7	-0.8	22.7	-14.4	60.7	-6.9
					J	310.7	-0.8	26.2	-14.4	51.4	-6.6
290	2	1	RC ENV~1	Max	I	1048.0	4.9	140.6	9.9	214.6	1.8
					J	1048.0	4.9	145.3	9.9	174.5	1.6
				Min	I	436.6	-7.4	9.5	-24.1	87.7	-16.7
					J	436.6	-7.4	14.2	-24.1	70.7	-15.9
			RC ENV~2	Max	I	775.4	3.6	104.1	7.3	159.0	1.3
					J	775.4	3.6	107.6	7.3	129.3	1.2
				Min	I	316.9	-5.4	7.0	-17.3	63.2	-12.2
					J	316.9	-5.4	10.5	-17.3	51.2	-11.6
			RC ENV~3	Max	I	367.0	1.0	35.3	17.8	73.2	5.8
					J	367.0	1.0	39.2	17.8	59.2	5.5
				Min	I	287.1	-1.0	26.6	-15.0	57.1	-6.6
					J	287.1	-1.0	30.1	-15.0	46.5	-6.2
			RC ENV~4	Max	I	1048.0	4.9	140.6	9.9	214.6	1.8
					J	1048.0	4.9	145.3	9.9	174.5	1.6
				Min	I	436.6	-7.4	9.5	-24.1	87.7	-16.7
					J	436.6	-7.4	14.2	-24.1	70.7	-15.9
			RC ENV~5	Max	I	775.4	3.6	104.1	7.3	159.0	1.3
					J	775.4	3.6	107.6	7.3	129.3	1.2
				Min	I	316.9	-5.4	7.0	-17.3	63.2	-12.2
					J	316.9	-5.4	10.5	-17.3	51.2	-11.6
			RC ENV~6	Max	I	367.0	1.0	35.3	17.8	73.2	5.8
					J	367.0	1.0	39.2	17.8	59.2	5.5
				Min	I	287.1	-1.0	26.6	-15.0	57.1	-6.6
					J	287.1	-1.0	30.1	-15.0	46.5	-6.2
291	2	1	RC ENV~1	Max	I	948.1	4.2	150.8	9.8	198.6	1.6
					J	948.1	4.2	155.6	9.8	154.1	1.4
				Min	I	393.7	-8.2	18.5	-25.4	81.1	-15.9
					J	393.7	-8.2	23.3	-25.4	61.9	-14.6
			RC ENV~2	Max	I	701.5	3.1	111.7	7.2	147.1	1.2
					J	701.5	3.1	115.2	7.2	114.1	1.0
				Min	I	286.5	-6.0	13.7	-18.3	58.5	-11.6
					J	286.5	-6.0	17.2	-18.3	44.9	-10.7
			RC ENV~3	Max	I	333.8	1.4	40.2	18.7	67.7	5.5
					J	333.8	1.4	44.0	18.7	51.9	4.9
				Min	I	257.6	-1.4	30.5	-15.5	53.0	-6.2
					J	257.6	-1.4	33.9	-15.5	40.9	-5.7
			RC ENV~4	Max	I	948.1	4.2	150.8	9.8	198.6	1.6
					J	948.1	4.2	155.6	9.8	154.1	1.4
				Min	I	393.7	-8.2	18.5	-25.4	81.1	-15.9
					J	393.7	-8.2	23.3	-25.4	61.9	-14.6
			RC ENV~5	Max	I	701.5	3.1	111.7	7.2	147.1	1.2
					J	701.5	3.1	115.2	7.2	114.1	1.0
				Min	I	286.5	-6.0	13.7	-18.3	58.5	-11.6
					J	286.5	-6.0	17.2	-18.3	44.9	-10.7
			RC ENV~6	Max	I	333.8	1.4	40.2	18.7	67.7	5.5
					J	333.8	1.4	44.0	18.7	51.9	4.9
				Min	I	257.6	-1.4	30.5	-15.5	53.0	-6.2
					J	257.6	-1.4	33.9	-15.5	40.9	-5.7
292	2	1	RC ENV~1	Max	I	837.7	3.3	160.8	10.2	180.4	1.4
					J	837.7	3.3	165.5	10.2	131.5	1.0
				Min	I	345.6	-9.2	27.7	-26.4	73.6	-14.6
					J	345.6	-9.2	32.4	-26.4	52.2	-12.8
			RC ENV~2	Max	I	619.8	2.5	119.1	7.5	133.6	1.0
					J	619.8	2.5	122.6	7.5	97.4	0.7
				Min	I	252.4	-6.8	20.5	-19.0	53.1	-10.7

					J	252.4	-6.8	24.0	-19.0	38.0	-9.3
				RC ENV~3 Max	I	298.3	1.9	45.0	19.5	61.5	4.9
					J	298.3	1.9	48.8	19.5	43.8	4.2
				Min	I	222.7	-1.9	34.4	-15.9	48.2	-5.7
					J	222.7	-1.9	37.9	-15.9	34.6	-5.0
				RC ENV~4 Max	I	837.7	3.3	160.8	10.2	180.4	1.4
					J	837.7	3.3	165.5	10.2	131.5	1.0
				Min	I	345.6	-9.2	27.7	-26.4	73.6	-14.6
					J	345.6	-9.2	32.4	-26.4	52.2	-12.8
				RC ENV~5 Max	I	619.8	2.5	119.1	7.5	133.6	1.0
					J	619.8	2.5	122.6	7.5	97.4	0.7
				Min	I	252.4	-6.8	20.5	-19.0	53.1	-10.7
					J	252.4	-6.8	24.0	-19.0	38.0	-9.3
				RC ENV~6 Max	I	298.3	1.9	45.0	19.5	61.5	4.9
					J	298.3	1.9	48.8	19.5	43.8	4.2
				Min	I	222.7	-1.9	34.4	-15.9	48.2	-5.7
					J	222.7	-1.9	37.9	-15.9	34.6	-5.0
293	2	1	RC ENV~1 Max		I	715.6	2.4	170.4	10.6	159.9	1.0
					J	715.6	2.4	175.1	10.6	106.8	1.1
				Min	I	292.4	-10.5	37.4	-26.7	65.0	-12.8
					J	292.4	-10.5	42.1	-26.7	41.5	-10.4
				RC ENV~2 Max	I	529.4	1.8	126.2	7.9	118.4	0.7
					J	529.4	1.8	129.7	7.9	79.1	0.8
				Min	I	214.5	-7.7	27.7	-19.3	47.1	-9.3
					J	214.5	-7.7	31.2	-19.3	30.3	-7.6
				RC ENV~3 Max	I	258.9	2.4	49.7	20.0	54.4	4.2
					J	258.9	2.4	53.6	20.0	34.9	3.3
				Min	I	183.9	-2.4	38.3	-16.1	42.8	-5.0
					J	183.9	-2.4	41.8	-16.1	27.7	-4.0
				RC ENV~4 Max	I	715.6	2.4	170.4	10.6	159.9	1.0
					J	715.6	2.4	175.1	10.6	106.8	1.1
				Min	I	292.4	-10.5	37.4	-26.7	65.0	-12.8
					J	292.4	-10.5	42.1	-26.7	41.5	-10.4
				RC ENV~5 Max	I	529.4	1.8	126.2	7.9	118.4	0.7
					J	529.4	1.8	129.7	7.9	79.1	0.8
				Min	I	214.5	-7.7	27.7	-19.3	47.1	-9.3
					J	214.5	-7.7	31.2	-19.3	30.3	-7.6
				RC ENV~6 Max	I	258.9	2.4	49.7	20.0	54.4	4.2
					J	258.9	2.4	53.6	20.0	34.9	3.3
				Min	I	183.9	-2.4	38.3	-16.1	42.8	-5.0
					J	183.9	-2.4	41.8	-16.1	27.7	-4.0
294	2	1	RC ENV~1 Max		I	581.7	1.9	179.9	10.7	137.4	1.1
					J	581.7	1.9	184.6	10.7	80.1	2.0
				Min	I	234.5	-11.5	47.6	-26.1	55.4	-10.4
					J	234.5	-11.5	52.3	-26.1	29.9	-7.7
				RC ENV~2 Max	I	430.3	1.4	133.2	8.0	101.8	0.8
					J	430.3	1.4	136.7	8.0	59.3	1.5
				Min	I	172.5	-8.4	35.3	-18.8	40.3	-7.6
					J	172.5	-8.4	38.7	-18.8	22.0	-5.6
				RC ENV~3 Max	I	215.9	2.9	54.3	20.1	46.5	3.3
					J	215.9	2.9	58.1	20.1	25.3	2.2
				Min	I	141.3	-3.0	42.2	-16.1	36.7	-4.0
					J	141.3	-3.0	45.7	-16.1	20.2	-2.9
				RC ENV~4 Max	I	581.7	1.9	179.9	10.7	137.4	1.1
					J	581.7	1.9	184.6	10.7	80.1	2.0
				Min	I	234.5	-11.5	47.6	-26.1	55.4	-10.4
					J	234.5	-11.5	52.3	-26.1	29.9	-7.7
				RC ENV~5 Max	I	430.3	1.4	133.2	8.0	101.8	0.8
					J	430.3	1.4	136.7	8.0	59.3	1.5
				Min	I	172.5	-8.4	35.3	-18.8	40.3	-7.6
					J	172.5	-8.4	38.7	-18.8	22.0	-5.6
				RC ENV~6 Max	I	215.9	2.9	54.3	20.1	46.5	3.3
					J	215.9	2.9	58.1	20.1	25.3	2.2

				Min	I	141.3	-3.0	42.2	-16.1	36.7	-4.0
					J	141.3	-3.0	45.7	-16.1	20.2	-2.9
295	2	1	RC ENV~1	Max	I	435.4	1.7	189.7	10.2	112.9	2.0
					J	435.4	1.7	194.4	10.2	51.1	3.1
				Min	I	172.0	-11.3	55.7	-24.0	44.8	-7.7
					J	172.0	-11.3	60.4	-24.0	17.5	-4.9
			RC ENV~2	Max	I	322.0	1.2	140.5	7.5	83.6	1.5
					J	322.0	1.2	144.0	7.5	37.9	2.3
				Min	I	126.2	-8.3	41.3	-17.3	32.8	-5.6
					J	126.2	-8.3	44.8	-17.3	13.0	-3.6
			RC ENV~3	Max	I	169.3	3.1	58.7	19.6	37.8	2.2
					J	169.3	3.1	62.5	19.6	15.4	1.0
				Min	I	94.9	-3.4	46.0	-15.7	30.0	-2.9
					J	94.9	-3.4	49.5	-15.7	11.6	-1.7
			RC ENV~4	Max	I	435.4	1.7	189.7	10.2	112.9	2.0
					J	435.4	1.7	194.4	10.2	51.1	3.1
				Min	I	172.0	-11.3	55.7	-24.0	44.8	-7.7
					J	172.0	-11.3	60.4	-24.0	17.5	-4.9
			RC ENV~5	Max	I	322.0	1.2	140.5	7.5	83.6	1.5
					J	322.0	1.2	144.0	7.5	37.9	2.3
				Min	I	126.2	-8.3	41.3	-17.3	32.8	-5.6
					J	126.2	-8.3	44.8	-17.3	13.0	-3.6
			RC ENV~6	Max	I	169.3	3.1	58.7	19.6	37.8	2.2
					J	169.3	3.1	62.5	19.6	15.4	1.0
				Min	I	94.9	-3.4	46.0	-15.7	30.0	-2.9
					J	94.9	-3.4	49.5	-15.7	11.6	-1.7
296	2	1	RC ENV~1	Max	I	275.0	0.8	200.6	8.6	86.5	3.1
					J	275.0	0.8	205.3	8.6	19.4	3.2
				Min	I	105.8	-8.6	64.5	-20.2	33.2	-4.9
					J	105.8	-8.6	69.2	-20.2	4.7	-2.3
			RC ENV~2	Max	I	203.2	0.6	148.6	6.4	64.0	2.3
					J	203.2	0.6	152.1	6.4	14.4	2.4
				Min	I	77.4	-6.3	47.8	-14.5	24.6	-3.6
					J	77.4	-6.3	51.3	-14.5	3.5	-1.7
			RC ENV~3	Max	I	119.2	2.7	62.7	18.3	28.4	1.0
					J	119.2	2.7	66.6	18.3	5.1	0.0
				Min	I	44.9	-3.1	49.5	-15.0	22.6	-1.7
					J	44.9	-3.1	53.0	-15.0	2.2	-0.5
			RC ENV~4	Max	I	275.0	0.8	200.6	8.6	86.5	3.1
					J	275.0	0.8	205.3	8.6	19.4	3.2
				Min	I	105.8	-8.6	64.5	-20.2	33.2	-4.9
					J	105.8	-8.6	69.2	-20.2	4.7	-2.3
			RC ENV~5	Max	I	203.2	0.6	148.6	6.4	64.0	2.3
					J	203.2	0.6	152.1	6.4	14.4	2.4
				Min	I	77.4	-6.3	47.8	-14.5	24.6	-3.6
					J	77.4	-6.3	51.3	-14.5	3.5	-1.7
			RC ENV~6	Max	I	119.2	2.7	62.7	18.3	28.4	1.0
					J	119.2	2.7	66.6	18.3	5.1	0.0
				Min	I	44.9	-3.1	49.5	-15.0	22.6	-1.7
					J	44.9	-3.1	53.0	-15.0	2.2	-0.5
297	2	1	RC ENV~1	Max	I	97.1	8.4	212.8	5.8	57.6	3.2
					J	97.1	8.4	217.5	5.8	-7.4	0.0
				Min	I	37.3	-6.1	72.9	-13.9	20.9	-2.3
					J	37.3	-6.1	77.6	-13.9	-23.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	I	71.5	6.3	157.6	4.3	42.7	2.4
					J	71.5	6.3	161.1	4.3	-5.5	0.0
				Min	I	26.3	-4.5	54.0	-9.8	15.5	-1.7
					J	26.3	-4.5	57.5	-9.8	-17.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	I	65.3	0.0	66.2	16.2	18.7	0.0
					J	65.3	0.0	70.1	16.2	-5.0	0.0
				Min	I	-8.8	-1.3	52.7	-14.0	14.4	-0.5
					J	-8.8	-1.3	56.2	-14.0	-8.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	97.1	8.4	212.8	5.8	57.6	3.2

					J	97.1	8.4	217.5	5.8	-7.4	0.0
				Min	I	37.3	-6.1	72.9	-13.9	20.9	-2.3
					J	37.3	-6.1	77.6	-13.9	-23.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	I	71.5	6.3	157.6	4.3	42.7	2.4
					J	71.5	6.3	161.1	4.3	-5.5	0.0
				Min	I	26.3	-4.5	54.0	-9.8	15.5	-1.7
					J	26.3	-4.5	57.5	-9.8	-17.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	I	65.3	0.0	66.2	16.2	18.7	0.0
					J	65.3	0.0	70.1	16.2	-5.0	0.0
				Min	I	-8.8	-1.3	52.7	-14.0	14.4	-0.5
					J	-8.8	-1.3	56.2	-14.0	-8.1	-0.0
298	2	1	RC ENV~1	Max	I	264.9	8.5	-69.1	20.5	18.9	3.2
					J	264.9	8.5	-64.5	20.5	84.1	3.2
				Min	I	99.6	-0.9	-205.1	-8.7	4.6	-2.2
					J	99.6	-0.9	-200.5	-8.7	32.2	-4.8
			RC ENV~2	Max	I	196.0	6.2	-51.2	14.7	14.0	2.4
					J	196.0	6.2	-47.8	14.7	62.3	2.4
				Min	I	74.0	-0.7	-151.9	-6.4	3.4	-1.7
					J	74.0	-0.7	-148.5	-6.4	23.9	-3.5
			RC ENV~3	Max	I	90.9	2.7	-53.1	14.2	4.5	-0.1
					J	90.9	2.7	-49.7	14.2	27.6	0.7
				Min	I	67.4	-2.3	-66.3	-17.5	2.7	-0.3
					J	67.4	-2.3	-62.6	-17.5	22.0	-1.3
			RC ENV~4	Max	I	264.9	8.5	-69.1	20.5	18.9	3.2
					J	264.9	8.5	-64.5	20.5	84.1	3.2
				Min	I	99.6	-0.9	-205.1	-8.7	4.6	-2.2
					J	99.6	-0.9	-200.5	-8.7	32.2	-4.8
			RC ENV~5	Max	I	196.0	6.2	-51.2	14.7	14.0	2.4
					J	196.0	6.2	-47.8	14.7	62.3	2.4
				Min	I	74.0	-0.7	-151.9	-6.4	3.4	-1.7
					J	74.0	-0.7	-148.5	-6.4	23.9	-3.5
			RC ENV~6	Max	I	90.9	2.7	-53.1	14.2	4.5	-0.1
					J	90.9	2.7	-49.7	14.2	27.6	0.7
				Min	I	67.4	-2.3	-66.3	-17.5	2.7	-0.3
					J	67.4	-2.3	-62.6	-17.5	22.0	-1.3
299	2	1	RC ENV~1	Max	I	421.9	11.3	-60.6	24.5	49.8	3.2
					J	421.9	11.3	-56.0	24.5	110.1	2.1
				Min	I	164.1	-1.6	-194.5	-10.3	17.0	-4.8
					J	164.1	-1.6	-189.9	-10.3	43.5	-7.4
			RC ENV~2	Max	I	312.3	8.3	-44.9	17.6	36.9	2.4
					J	312.3	8.3	-41.5	17.6	81.5	1.6
				Min	I	121.8	-1.2	-144.1	-7.6	12.6	-3.5
					J	121.8	-1.2	-140.7	-7.6	32.0	-5.4
			RC ENV~3	Max	I	142.4	3.1	-49.6	15.0	14.8	0.7
					J	142.4	3.1	-46.2	15.0	36.8	1.7
				Min	I	113.7	-2.9	-62.4	-18.9	11.5	-1.3
					J	113.7	-2.9	-58.7	-18.9	29.3	-2.4
			RC ENV~4	Max	I	421.9	11.3	-60.6	24.5	49.8	3.2
					J	421.9	11.3	-56.0	24.5	110.1	2.1
				Min	I	164.1	-1.6	-194.5	-10.3	17.0	-4.8
					J	164.1	-1.6	-189.9	-10.3	43.5	-7.4
			RC ENV~5	Max	I	312.3	8.3	-44.9	17.6	36.9	2.4
					J	312.3	8.3	-41.5	17.6	81.5	1.6
				Min	I	121.8	-1.2	-144.1	-7.6	12.6	-3.5
					J	121.8	-1.2	-140.7	-7.6	32.0	-5.4
			RC ENV~6	Max	I	142.4	3.1	-49.6	15.0	14.8	0.7
					J	142.4	3.1	-46.2	15.0	36.8	1.7
				Min	I	113.7	-2.9	-62.4	-18.9	11.5	-1.3
					J	113.7	-2.9	-58.7	-18.9	29.3	-2.4
300	2	1	RC ENV~1	Max	I	565.4	11.6	-52.7	26.7	78.1	2.1
					J	565.4	11.6	-48.1	26.7	134.1	1.2
				Min	I	225.8	-1.9	-184.9	-10.9	29.0	-7.4
					J	225.8	-1.9	-180.3	-10.9	54.0	-10.1

			RC ENV~2	Max	I	418.5	8.5	-39.0	19.2	57.9	1.6
					J	418.5	8.5	-35.6	19.2	99.3	0.9
				Min	I	167.4	-1.4	-137.0	-8.1	21.5	-5.4
					J	167.4	-1.4	-133.6	-8.1	39.3	-7.4
			RC ENV~3	Max	I	193.3	2.9	-45.9	15.4	24.6	1.7
					J	193.3	2.9	-42.5	15.4	45.3	2.7
				Min	I	153.9	-2.8	-58.2	-19.4	19.7	-2.4
					J	153.9	-2.8	-54.5	-19.4	35.9	-3.5
			RC ENV~4	Max	I	565.4	11.6	-52.7	26.7	78.1	2.1
					J	565.4	11.6	-48.1	26.7	134.1	1.2
				Min	I	225.8	-1.9	-184.9	-10.9	29.0	-7.4
					J	225.8	-1.9	-180.3	-10.9	54.0	-10.1
			RC ENV~5	Max	I	418.5	8.5	-39.0	19.2	57.9	1.6
					J	418.5	8.5	-35.6	19.2	99.3	0.9
				Min	I	167.4	-1.4	-137.0	-8.1	21.5	-5.4
					J	167.4	-1.4	-133.6	-8.1	39.3	-7.4
			RC ENV~6	Max	I	193.3	2.9	-45.9	15.4	24.6	1.7
					J	193.3	2.9	-42.5	15.4	45.3	2.7
				Min	I	153.9	-2.8	-58.2	-19.4	19.7	-2.4
					J	153.9	-2.8	-54.5	-19.4	35.9	-3.5
301	2	1	RC ENV~1	Max	I	696.9	10.7	-43.0	27.5	104.3	1.2
					J	696.9	10.7	-38.4	27.5	156.3	0.9
				Min	I	282.9	-2.4	-175.7	-10.8	40.4	-10.1
					J	282.9	-2.4	-171.1	-10.8	63.5	-12.5
			RC ENV~2	Max	I	515.8	7.8	-31.8	19.8	77.3	0.9
					J	515.8	7.8	-28.4	19.8	115.7	0.7
				Min	I	209.0	-1.7	-130.1	-8.0	29.6	-7.4
					J	209.0	-1.7	-126.7	-8.0	46.0	-9.1
			RC ENV~3	Max	I	240.6	2.4	-42.2	15.5	34.0	2.7
					J	240.6	2.4	-38.8	15.5	53.0	3.6
				Min	I	190.8	-2.3	-53.8	-19.5	27.1	-3.5
					J	190.8	-2.3	-50.0	-19.5	42.0	-4.4
			RC ENV~4	Max	I	696.9	10.7	-43.0	27.5	104.3	1.2
					J	696.9	10.7	-38.4	27.5	156.3	0.9
				Min	I	282.9	-2.4	-175.7	-10.8	40.4	-10.1
					J	282.9	-2.4	-171.1	-10.8	63.5	-12.5
			RC ENV~5	Max	I	515.8	7.8	-31.8	19.8	77.3	0.9
					J	515.8	7.8	-28.4	19.8	115.7	0.7
				Min	I	209.0	-1.7	-130.1	-8.0	29.6	-7.4
					J	209.0	-1.7	-126.7	-8.0	46.0	-9.1
			RC ENV~6	Max	I	240.6	2.4	-42.2	15.5	34.0	2.7
					J	240.6	2.4	-38.8	15.5	53.0	3.6
				Min	I	190.8	-2.3	-53.8	-19.5	27.1	-3.5
					J	190.8	-2.3	-50.0	-19.5	42.0	-4.4
302	2	1	RC ENV~1	Max	I	817.3	9.5	-33.4	27.3	128.5	0.9
					J	817.3	9.5	-28.8	27.3	176.5	1.3
				Min	I	335.3	-3.2	-166.4	-10.4	50.9	-12.5
					J	335.3	-3.2	-161.8	-10.4	72.0	-14.4
			RC ENV~2	Max	I	604.9	7.0	-24.7	19.6	95.2	0.7
					J	604.9	7.0	-21.3	19.6	130.7	1.0
				Min	I	246.3	-2.4	-123.2	-7.7	37.1	-9.1
					J	246.3	-2.4	-119.8	-7.7	52.0	-10.5
			RC ENV~3	Max	I	284.0	1.8	-38.4	15.4	42.7	3.6
					J	284.0	1.8	-35.0	15.4	60.0	4.3
				Min	I	224.5	-1.8	-49.2	-19.1	33.9	-4.4
					J	224.5	-1.8	-45.5	-19.1	47.4	-5.0
			RC ENV~4	Max	I	817.3	9.5	-33.4	27.3	128.5	0.9
					J	817.3	9.5	-28.8	27.3	176.5	1.3
				Min	I	335.3	-3.2	-166.4	-10.4	50.9	-12.5
					J	335.3	-3.2	-161.8	-10.4	72.0	-14.4
			RC ENV~5	Max	I	604.9	7.0	-24.7	19.6	95.2	0.7
					J	604.9	7.0	-21.3	19.6	130.7	1.0
				Min	I	246.3	-2.4	-123.2	-7.7	37.1	-9.1
					J	246.3	-2.4	-119.8	-7.7	52.0	-10.5

			RC ENV~6	Max	I	284.0	1.8	-38.4	15.4	42.7	3.6
					J	284.0	1.8	-35.0	15.4	60.0	4.3
				Min	I	224.5	-1.8	-49.2	-19.1	33.9	-4.4
					J	224.5	-1.8	-45.5	-19.1	47.4	-5.0
303	2	1	RC ENV~1	Max	I	926.6	8.4	-24.5	26.4	150.7	1.3
					J	926.6	8.4	-19.9	26.4	194.7	1.6
				Min	I	383.0	-4.0	-156.8	-9.8	60.5	-14.4
					J	383.0	-4.0	-152.2	-9.8	79.5	-15.8
			RC ENV~2	Max	I	685.8	6.2	-18.1	19.0	111.7	1.0
					J	685.8	6.2	-14.7	19.0	144.2	1.2
				Min	I	280.1	-3.0	-116.1	-7.3	43.9	-10.5
					J	280.1	-3.0	-112.7	-7.3	57.4	-11.5
			RC ENV~3	Max	I	323.3	1.4	-34.6	15.1	50.6	4.3
					J	323.3	1.4	-31.2	15.1	66.3	4.8
				Min	I	254.9	-1.4	-44.5	-18.5	40.1	-5.0
					J	254.9	-1.4	-40.8	-18.5	52.1	-5.5
			RC ENV~4	Max	I	926.6	8.4	-24.5	26.4	150.7	1.3
					J	926.6	8.4	-19.9	26.4	194.7	1.6
				Min	I	383.0	-4.0	-156.8	-9.8	60.5	-14.4
					J	383.0	-4.0	-152.2	-9.8	79.5	-15.8
			RC ENV~5	Max	I	685.8	6.2	-18.1	19.0	111.7	1.0
					J	685.8	6.2	-14.7	19.0	144.2	1.2
				Min	I	280.1	-3.0	-116.1	-7.3	43.9	-10.5
					J	280.1	-3.0	-112.7	-7.3	57.4	-11.5
			RC ENV~6	Max	I	323.3	1.4	-34.6	15.1	50.6	4.3
					J	323.3	1.4	-31.2	15.1	66.3	4.8
				Min	I	254.9	-1.4	-44.5	-18.5	40.1	-5.0
					J	254.9	-1.4	-40.8	-18.5	52.1	-5.5
304	2	1	RC ENV~1	Max	I	1025.5	7.5	-15.7	25.2	171.0	1.6
					J	1025.5	7.5	-11.1	25.2	210.7	1.8
				Min	I	425.7	-4.7	-146.9	-9.9	69.2	-15.8
					J	425.7	-4.7	-142.3	-9.9	86.1	-16.7
			RC ENV~2	Max	I	759.0	5.5	-11.6	18.1	126.7	1.2
					J	759.0	5.5	-8.2	18.1	156.1	1.3
				Min	I	310.3	-3.5	-108.8	-7.4	50.1	-11.5
					J	310.3	-3.5	-105.4	-7.4	62.1	-12.1
			RC ENV~3	Max	I	358.6	1.0	-30.8	14.7	57.9	4.8
					J	358.6	1.0	-27.4	14.7	71.8	5.1
				Min	I	282.0	-1.0	-39.9	-17.7	45.7	-5.5
					J	282.0	-1.0	-36.1	-17.7	56.3	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	1025.5	7.5	-15.7	25.2	171.0	1.6
					J	1025.5	7.5	-11.1	25.2	210.7	1.8
				Min	I	425.7	-4.7	-146.9	-9.9	69.2	-15.8
					J	425.7	-4.7	-142.3	-9.9	86.1	-16.7
			RC ENV~5	Max	I	759.0	5.5	-11.6	18.1	126.7	1.2
					J	759.0	5.5	-8.2	18.1	156.1	1.3
				Min	I	310.3	-3.5	-108.8	-7.4	50.1	-11.5
					J	310.3	-3.5	-105.4	-7.4	62.1	-12.1
			RC ENV~6	Max	I	358.6	1.0	-30.8	14.7	57.9	4.8
					J	358.6	1.0	-27.4	14.7	71.8	5.1
				Min	I	282.0	-1.0	-39.9	-17.7	45.7	-5.5
					J	282.0	-1.0	-36.1	-17.7	56.3	-5.9
305	2	1	RC ENV~1	Max	I	1114.5	7.0	-6.8	23.7	189.1	1.8
					J	1114.5	7.0	-2.2	23.7	224.5	1.9
				Min	I	463.4	-5.3	-136.7	-9.9	77.0	-16.7
					J	463.4	-5.3	-132.1	-9.9	91.8	-17.2
			RC ENV~2	Max	I	824.8	5.1	-5.0	17.0	140.1	1.3
					J	824.8	5.1	-1.6	17.0	166.3	1.4
				Min	I	337.0	-3.9	-101.2	-7.3	55.7	-12.1
					J	337.0	-3.9	-97.8	-7.3	66.1	-12.6
			RC ENV~3	Max	I	389.8	0.7	-27.0	14.2	64.3	5.1
					J	389.8	0.7	-23.6	14.2	76.5	5.4
				Min	I	305.8	-0.7	-35.1	-16.8	50.6	-5.9

					J	305.8	-0.7	-31.4	-16.8	59.9	-6.2
				RC ENV~4 Max	I	1114.5	7.0	-6.8	23.7	189.1	1.8
					J	1114.5	7.0	-2.2	23.7	224.5	1.9
				Min	I	463.4	-5.3	-136.7	-9.9	77.0	-16.7
					J	463.4	-5.3	-132.1	-9.9	91.8	-17.2
				RC ENV~5 Max	I	824.8	5.1	-5.0	17.0	140.1	1.3
					J	824.8	5.1	-1.6	17.0	166.3	1.4
				Min	I	337.0	-3.9	-101.2	-7.3	55.7	-12.1
					J	337.0	-3.9	-97.8	-7.3	66.1	-12.6
				RC ENV~6 Max	I	389.8	0.7	-27.0	14.2	64.3	5.1
					J	389.8	0.7	-23.6	14.2	76.5	5.4
				Min	I	305.8	-0.7	-35.1	-16.8	50.6	-5.9
					J	305.8	-0.7	-31.4	-16.8	59.9	-6.2
306	2	1	RC ENV~1 Max		I	1191.6	6.6	2.3	22.0	205.1	1.9
					J	1191.6	6.6	6.9	22.0	236.1	1.9
				Min	I	496.0	-5.7	-126.3	-9.7	83.9	-17.2
					J	496.0	-5.7	-121.7	-9.7	96.5	-17.6
				RC ENV~2 Max	I	881.8	4.9	1.7	15.8	151.9	1.4
					J	881.8	4.9	5.1	15.8	174.9	1.4
				Min	I	360.0	-4.2	-93.5	-7.2	60.6	-12.6
					J	360.0	-4.2	-90.1	-7.2	69.5	-12.8
				RC ENV~3 Max	I	416.9	0.5	-23.3	13.7	70.1	5.4
					J	416.9	0.5	-19.9	13.7	80.5	5.5
				Min	I	326.4	-0.4	-30.4	-15.9	55.0	-6.2
					J	326.4	-0.4	-26.6	-15.9	62.9	-6.3
				RC ENV~4 Max	I	1191.6	6.6	2.3	22.0	205.1	1.9
					J	1191.6	6.6	6.9	22.0	236.1	1.9
				Min	I	496.0	-5.7	-126.3	-9.7	83.9	-17.2
					J	496.0	-5.7	-121.7	-9.7	96.5	-17.6
				RC ENV~5 Max	I	881.8	4.9	1.7	15.8	151.9	1.4
					J	881.8	4.9	5.1	15.8	174.9	1.4
				Min	I	360.0	-4.2	-93.5	-7.2	60.6	-12.6
					J	360.0	-4.2	-90.1	-7.2	69.5	-12.8
				RC ENV~6 Max	I	416.9	0.5	-23.3	13.7	70.1	5.4
					J	416.9	0.5	-19.9	13.7	80.5	5.5
				Min	I	326.4	-0.4	-30.4	-15.9	55.0	-6.2
					J	326.4	-0.4	-26.6	-15.9	62.9	-6.3
307	2	1	RC ENV~1 Max		I	1256.4	6.5	11.6	20.4	218.9	1.9
					J	1256.4	6.5	16.2	20.4	245.3	2.0
				Min	I	523.6	-6.0	-115.7	-9.7	89.9	-17.6
					J	523.6	-6.0	-111.1	-9.7	100.4	-17.8
				RC ENV~2 Max	I	929.8	4.8	8.6	14.6	162.2	1.4
					J	929.8	4.8	12.0	14.6	181.7	1.5
				Min	I	379.5	-4.4	-85.7	-7.2	64.8	-12.8
					J	379.5	-4.4	-82.3	-7.2	72.2	-13.0
				RC ENV~3 Max	I	439.8	0.3	-19.6	13.1	75.1	5.5
					J	439.8	0.3	-16.2	13.1	83.7	5.6
				Min	I	343.7	-0.3	-25.6	-15.0	58.8	-6.3
					J	343.7	-0.3	-21.8	-15.0	65.4	-6.4
				RC ENV~4 Max	I	1256.4	6.5	11.6	20.4	218.9	1.9
					J	1256.4	6.5	16.2	20.4	245.3	2.0
				Min	I	523.6	-6.0	-115.7	-9.7	89.9	-17.6
					J	523.6	-6.0	-111.1	-9.7	100.4	-17.8
				RC ENV~5 Max	I	929.8	4.8	8.6	14.6	162.2	1.4
					J	929.8	4.8	12.0	14.6	181.7	1.5
				Min	I	379.5	-4.4	-85.7	-7.2	64.8	-12.8
					J	379.5	-4.4	-82.3	-7.2	72.2	-13.0
				RC ENV~6 Max	I	439.8	0.3	-19.6	13.1	75.1	5.5
					J	439.8	0.3	-16.2	13.1	83.7	5.6
				Min	I	343.7	-0.3	-25.6	-15.0	58.8	-6.3
					J	343.7	-0.3	-21.8	-15.0	65.4	-6.4
308	2	1	RC ENV~1 Max		I	1308.9	6.4	21.1	18.8	230.4	2.0
					J	1308.9	6.4	25.7	18.8	252.3	2.0

				Min	I	546.0	-6.1	-105.1	-10.0	94.9	-17.8
					J	546.0	-6.1	-100.5	-10.0	103.3	-18.0
			RC ENV~2	Max	I	968.6	4.7	15.7	13.4	170.7	1.5
					J	968.6	4.7	19.1	13.4	186.9	1.5
				Min	I	395.3	-4.5	-77.8	-7.4	68.5	-13.0
					J	395.3	-4.5	-74.4	-7.4	74.3	-13.1
			RC ENV~3	Max	I	458.4	0.2	-15.9	12.5	79.3	5.6
					J	458.4	0.2	-12.5	12.5	86.2	5.7
				Min	I	357.8	-0.1	-20.8	-14.1	62.0	-6.4
					J	357.8	-0.1	-17.0	-14.1	67.2	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1308.9	6.4	21.1	18.8	230.4	2.0
					J	1308.9	6.4	25.7	18.8	252.3	2.0
				Min	I	546.0	-6.1	-105.1	-10.0	94.9	-17.8
					J	546.0	-6.1	-100.5	-10.0	103.3	-18.0
			RC ENV~5	Max	I	968.6	4.7	15.7	13.4	170.7	1.5
					J	968.6	4.7	19.1	13.4	186.9	1.5
				Min	I	395.3	-4.5	-77.8	-7.4	68.5	-13.0
					J	395.3	-4.5	-74.4	-7.4	74.3	-13.1
			RC ENV~6	Max	I	458.4	0.2	-15.9	12.5	79.3	5.6
					J	458.4	0.2	-12.5	12.5	86.2	5.7
				Min	I	357.8	-0.1	-20.8	-14.1	62.0	-6.4
					J	357.8	-0.1	-17.0	-14.1	67.2	-6.5
309	2	1	RC ENV~1	Max	I	1348.7	6.4	30.8	17.2	239.7	2.0
					J	1348.7	6.4	35.4	17.2	256.9	2.0
				Min	I	563.4	-6.2	-94.5	-10.6	99.1	-18.0
					J	563.4	-6.2	-89.9	-10.6	105.3	-18.1
			RC ENV~2	Max	I	998.0	4.7	22.8	12.3	177.5	1.5
					J	998.0	4.7	26.2	12.3	190.3	1.5
				Min	I	407.6	-4.6	-69.9	-7.8	71.4	-13.1
					J	407.6	-4.6	-66.5	-7.8	75.8	-13.2
			RC ENV~3	Max	I	472.9	0.1	-12.3	11.9	82.8	5.7
					J	472.9	0.1	-8.9	11.9	87.9	5.6
				Min	I	368.6	-0.1	-15.9	-13.1	64.6	-6.5
					J	368.6	-0.1	-12.2	-13.1	68.5	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1348.7	6.4	30.8	17.2	239.7	2.0
					J	1348.7	6.4	35.4	17.2	256.9	2.0
				Min	I	563.4	-6.2	-94.5	-10.6	99.1	-18.0
					J	563.4	-6.2	-89.9	-10.6	105.3	-18.1
			RC ENV~5	Max	I	998.0	4.7	22.8	12.3	177.5	1.5
					J	998.0	4.7	26.2	12.3	190.3	1.5
				Min	I	407.6	-4.6	-69.9	-7.8	71.4	-13.1
					J	407.6	-4.6	-66.5	-7.8	75.8	-13.2
			RC ENV~6	Max	I	472.9	0.1	-12.3	11.9	82.8	5.7
					J	472.9	0.1	-8.9	11.9	87.9	5.6
				Min	I	368.6	-0.1	-15.9	-13.1	64.6	-6.5
					J	368.6	-0.1	-12.2	-13.1	68.5	-6.5
310	2	1	RC ENV~1	Max	I	1375.8	6.4	40.7	15.7	247.1	2.0
					J	1375.8	6.4	45.3	15.7	259.2	2.0
				Min	I	575.8	-6.2	-83.9	-11.3	102.3	-18.1
					J	575.8	-6.2	-79.3	-11.3	106.4	-18.2
			RC ENV~2	Max	I	1018.0	4.7	30.2	11.2	183.1	1.5
					J	1018.0	4.7	33.6	11.2	192.0	1.5
				Min	I	416.2	-4.6	-62.1	-8.4	73.7	-13.2
					J	416.2	-4.6	-58.7	-8.4	76.6	-13.2
			RC ENV~3	Max	I	483.1	0.2	-8.6	11.3	85.5	5.6
					J	483.1	0.2	-5.2	11.3	88.9	5.6
				Min	I	376.3	-0.2	-11.1	-12.2	66.7	-6.5
					J	376.3	-0.2	-7.4	-12.2	69.2	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1375.8	6.4	40.7	15.7	247.1	2.0
					J	1375.8	6.4	45.3	15.7	259.2	2.0
				Min	I	575.8	-6.2	-83.9	-11.3	102.3	-18.1
					J	575.8	-6.2	-79.3	-11.3	106.4	-18.2
			RC ENV~5	Max	I	1018.0	4.7	30.2	11.2	183.1	1.5

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					J	1018.0	4.7	33.6	11.2	192.0	1.5
				Min	I	416.2	-4.6	-62.1	-8.4	73.7	-13.2
					J	416.2	-4.6	-58.7	-8.4	76.6	-13.2
			RC ENV~6	Max	I	483.1	0.2	-8.6	11.3	85.5	5.6
					J	483.1	0.2	-5.2	11.3	88.9	5.6
				Min	I	376.3	-0.2	-11.1	-12.2	66.7	-6.5
					J	376.3	-0.2	-7.4	-12.2	69.2	-6.4
311	2	1	RC ENV~1	Max	I	1390.1	6.4	50.8	14.3	253.5	2.0
					J	1390.1	6.4	55.4	14.3	259.2	2.0
				Min	I	583.1	-6.2	-73.5	-12.2	104.6	-18.2
					J	583.1	-6.2	-68.9	-12.2	106.6	-18.3
			RC ENV~2	Max	I	1028.6	4.8	37.6	10.2	187.8	1.5
					J	1028.6	4.8	41.0	10.2	192.0	1.5
				Min	I	421.3	-4.6	-54.4	-9.0	75.4	-13.2
					J	421.3	-4.6	-51.0	-9.0	76.8	-13.3
			RC ENV~3	Max	I	489.0	0.3	-4.7	10.7	87.5	5.6
					J	489.0	0.3	-1.3	10.7	89.1	5.5
				Min	I	380.8	-0.3	-6.6	-11.3	68.1	-6.4
					J	380.8	-0.3	-2.9	-11.3	69.3	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1390.1	6.4	50.8	14.3	253.5	2.0
					J	1390.1	6.4	55.4	14.3	259.2	2.0
				Min	I	583.1	-6.2	-73.5	-12.2	104.6	-18.2
					J	583.1	-6.2	-68.9	-12.2	106.6	-18.3
			RC ENV~5	Max	I	1028.6	4.8	37.6	10.2	187.8	1.5
					J	1028.6	4.8	41.0	10.2	192.0	1.5
				Min	I	421.3	-4.6	-54.4	-9.0	75.4	-13.2
					J	421.3	-4.6	-51.0	-9.0	76.8	-13.3
			RC ENV~6	Max	I	489.0	0.3	-4.7	10.7	87.5	5.6
					J	489.0	0.3	-1.3	10.7	89.1	5.5
				Min	I	380.8	-0.3	-6.6	-11.3	68.1	-6.4
					J	380.8	-0.3	-2.9	-11.3	69.3	-6.3
312	2	1	RC ENV~1	Max	I	1392.2	6.5	61.1	13.1	257.6	2.0
					J	1392.2	6.5	65.6	13.1	256.9	2.0
				Min	I	585.3	-6.2	-63.1	-13.3	106.1	-18.3
					J	585.3	-6.2	-58.6	-13.3	106.0	-18.3
			RC ENV~2	Max	I	1030.1	4.8	45.2	9.3	190.8	1.5
					J	1030.1	4.8	48.6	9.3	190.3	1.5
				Min	I	422.7	-4.6	-46.8	-9.8	76.4	-13.3
					J	422.7	-4.6	-43.4	-9.8	76.3	-13.4
			RC ENV~3	Max	I	490.8	0.4	-0.7	10.1	88.7	5.5
					J	490.8	0.4	2.9	10.1	88.5	5.4
				Min	I	382.1	-0.4	-2.1	-10.5	69.0	-6.3
					J	382.1	-0.4	1.4	-10.5	68.9	-6.2
			RC ENV~4	Max	I	1392.2	6.5	61.1	13.1	257.6	2.0
					J	1392.2	6.5	65.6	13.1	256.9	2.0
				Min	I	585.3	-6.2	-63.1	-13.3	106.1	-18.3
					J	585.3	-6.2	-58.6	-13.3	106.0	-18.3
			RC ENV~5	Max	I	1030.1	4.8	45.2	9.3	190.8	1.5
					J	1030.1	4.8	48.6	9.3	190.3	1.5
				Min	I	422.7	-4.6	-46.8	-9.8	76.4	-13.3
					J	422.7	-4.6	-43.4	-9.8	76.3	-13.4
			RC ENV~6	Max	I	490.8	0.4	-0.7	10.1	88.7	5.5
					J	490.8	0.4	2.9	10.1	88.5	5.4
				Min	I	382.1	-0.4	-2.1	-10.5	69.0	-6.3
					J	382.1	-0.4	1.4	-10.5	68.9	-6.2
313	2	1	RC ENV~1	Max	I	1387.7	6.5	71.4	12.0	259.4	2.0
					J	1387.7	6.5	76.0	12.0	252.2	2.1
				Min	I	582.6	-6.2	-53.0	-14.5	106.6	-18.3
					J	582.6	-6.2	-48.4	-14.5	104.4	-18.4
			RC ENV~2	Max	I	1026.8	4.8	52.9	8.5	192.2	1.5
					J	1026.8	4.8	56.3	8.5	186.8	1.5
				Min	I	420.6	-4.6	-39.2	-10.7	76.8	-13.4
					J	420.6	-4.6	-35.8	-10.7	75.1	-13.4

			RC ENV~3	Max	I	488.2	0.4	3.5	9.6	89.1	5.4
					J	488.2	0.4	7.2	9.6	87.1	5.2
				Min	I	380.2	-0.4	2.3	-9.7	69.4	-6.2
					J	380.2	-0.4	5.7	-9.7	67.9	-6.0
			RC ENV~4	Max	I	1387.7	6.5	71.4	12.0	259.4	2.0
					J	1387.7	6.5	76.0	12.0	252.2	2.1
				Min	I	582.6	-6.2	-53.0	-14.5	106.6	-18.3
					J	582.6	-6.2	-48.4	-14.5	104.4	-18.4
			RC ENV~5	Max	I	1026.8	4.8	52.9	8.5	192.2	1.5
					J	1026.8	4.8	56.3	8.5	186.8	1.5
				Min	I	420.6	-4.6	-39.2	-10.7	76.8	-13.4
					J	420.6	-4.6	-35.8	-10.7	75.1	-13.4
			RC ENV~6	Max	I	488.2	0.4	3.5	9.6	89.1	5.4
					J	488.2	0.4	7.2	9.6	87.1	5.2
				Min	I	380.2	-0.4	2.3	-9.7	69.4	-6.2
					J	380.2	-0.4	5.7	-9.7	67.9	-6.0
314	2	1	RC ENV~1	Max	I	1370.4	6.4	82.0	11.1	258.9	2.1
					J	1370.4	6.4	86.6	11.1	245.2	2.1
				Min	I	574.3	-6.2	-43.0	-15.9	106.3	-18.4
					J	574.3	-6.2	-38.4	-15.9	101.9	-18.4
			RC ENV~2	Max	I	1014.0	4.8	60.7	7.8	191.8	1.5
					J	1014.0	4.8	64.1	7.8	181.7	1.5
				Min	I	414.8	-4.6	-31.8	-11.8	76.5	-13.4
					J	414.8	-4.6	-28.4	-11.8	73.4	-13.4
			RC ENV~3	Max	I	481.4	0.5	8.3	9.1	88.8	5.2
					J	481.4	0.5	12.0	9.1	85.0	5.0
				Min	I	375.1	-0.5	5.9	-8.9	69.1	-6.0
					J	375.1	-0.5	9.3	-8.9	66.3	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	1370.4	6.4	82.0	11.1	258.9	2.1
					J	1370.4	6.4	86.6	11.1	245.2	2.1
				Min	I	574.3	-6.2	-43.0	-15.9	106.3	-18.4
					J	574.3	-6.2	-38.4	-15.9	101.9	-18.4
			RC ENV~5	Max	I	1014.0	4.8	60.7	7.8	191.8	1.5
					J	1014.0	4.8	64.1	7.8	181.7	1.5
				Min	I	414.8	-4.6	-31.8	-11.8	76.5	-13.4
					J	414.8	-4.6	-28.4	-11.8	73.4	-13.4
			RC ENV~6	Max	I	481.4	0.5	8.3	9.1	88.8	5.2
					J	481.4	0.5	12.0	9.1	85.0	5.0
				Min	I	375.1	-0.5	5.9	-8.9	69.1	-6.0
					J	375.1	-0.5	9.3	-8.9	66.3	-5.9
315	2	1	RC ENV~1	Max	I	1340.4	6.3	92.6	10.3	256.0	2.1
					J	1340.4	6.3	97.2	10.3	237.6	2.1
				Min	I	560.8	-6.2	-33.2	-17.5	105.0	-18.4
					J	560.8	-6.2	-28.6	-17.5	98.5	-18.4
			RC ENV~2	Max	I	991.7	4.7	68.6	7.2	189.6	1.5
					J	991.7	4.7	72.0	7.2	176.0	1.5
				Min	I	405.5	-4.6	-24.6	-13.0	75.6	-13.4
					J	405.5	-4.6	-21.2	-13.0	70.9	-13.4
			RC ENV~3	Max	I	470.4	0.6	13.1	8.6	87.7	5.0
					J	470.4	0.6	16.9	8.6	82.2	4.8
				Min	I	366.9	-0.6	9.5	-8.1	68.3	-5.9
					J	366.9	-0.6	12.9	-8.1	64.2	-5.7
			RC ENV~4	Max	I	1340.4	6.3	92.6	10.3	256.0	2.1
					J	1340.4	6.3	97.2	10.3	237.6	2.1
				Min	I	560.8	-6.2	-33.2	-17.5	105.0	-18.4
					J	560.8	-6.2	-28.6	-17.5	98.5	-18.4
			RC ENV~5	Max	I	991.7	4.7	68.6	7.2	189.6	1.5
					J	991.7	4.7	72.0	7.2	176.0	1.5
				Min	I	405.5	-4.6	-24.6	-13.0	75.6	-13.4
					J	405.5	-4.6	-21.2	-13.0	70.9	-13.4
			RC ENV~6	Max	I	470.4	0.6	13.1	8.6	87.7	5.0
					J	470.4	0.6	16.9	8.6	82.2	4.8
				Min	I	366.9	-0.6	9.5	-8.1	68.3	-5.9
					J	366.9	-0.6	12.9	-8.1	64.2	-5.7

316	2	1	RC ENV~1	Max	I	1297.7	6.2	103.3	9.7	250.8	2.1
					J	1297.7	6.2	107.9	9.7	227.8	2.1
				Min	I	542.2	-6.3	-23.6	-19.3	102.9	-18.4
					J	542.2	-6.3	-19.0	-19.3	94.2	-18.3
			RC ENV~2	Max	I	960.1	4.6	76.5	6.8	185.8	1.5
					J	960.1	4.6	79.9	6.8	168.7	1.5
				Min	I	392.5	-4.6	-17.4	-14.3	74.0	-13.4
					J	392.5	-4.6	-14.0	-14.3	67.8	-13.4
			RC ENV~3	Max	I	455.1	0.6	18.0	8.2	85.8	4.8
					J	455.1	0.6	21.7	8.2	78.5	4.6
				Min	I	355.4	-0.6	13.2	-7.4	66.9	-5.7
					J	355.4	-0.6	16.6	-7.4	61.5	-5.5
			RC ENV~4	Max	I	1297.7	6.2	103.3	9.7	250.8	2.1
					J	1297.7	6.2	107.9	9.7	227.8	2.1
				Min	I	542.2	-6.3	-23.6	-19.3	102.9	-18.4
					J	542.2	-6.3	-19.0	-19.3	94.2	-18.3
			RC ENV~5	Max	I	960.1	4.6	76.5	6.8	185.8	1.5
					J	960.1	4.6	79.9	6.8	168.7	1.5
				Min	I	392.5	-4.6	-17.4	-14.3	74.0	-13.4
					J	392.5	-4.6	-14.0	-14.3	67.8	-13.4
			RC ENV~6	Max	I	455.1	0.6	18.0	8.2	85.8	4.8
					J	455.1	0.6	21.7	8.2	78.5	4.6
				Min	I	355.4	-0.6	13.2	-7.4	66.9	-5.7
					J	355.4	-0.6	16.6	-7.4	61.5	-5.5
317	2	1	RC ENV~1	Max	I	1242.4	5.9	113.9	9.3	243.3	2.1
					J	1242.4	5.9	118.5	9.3	215.7	2.0
				Min	I	518.5	-6.5	-14.1	-21.1	99.8	-18.3
					J	518.5	-6.5	-9.5	-21.1	89.0	-18.0
			RC ENV~2	Max	I	919.2	4.3	84.4	6.5	180.2	1.5
					J	919.2	4.3	87.8	6.5	159.8	1.5
				Min	I	376.0	-4.8	-10.5	-15.6	71.8	-13.4
					J	376.0	-4.8	-7.1	-15.6	64.1	-13.2
			RC ENV~3	Max	I	435.7	0.5	22.8	7.9	83.2	4.6
					J	435.7	0.5	26.5	7.9	74.2	4.4
				Min	I	340.7	-0.5	16.9	-6.7	65.0	-5.5
					J	340.7	-0.5	20.3	-6.7	58.2	-5.3
			RC ENV~4	Max	I	1242.4	5.9	113.9	9.3	243.3	2.1
					J	1242.4	5.9	118.5	9.3	215.7	2.0
				Min	I	518.5	-6.5	-14.1	-21.1	99.8	-18.3
					J	518.5	-6.5	-9.5	-21.1	89.0	-18.0
			RC ENV~5	Max	I	919.2	4.3	84.4	6.5	180.2	1.5
					J	919.2	4.3	87.8	6.5	159.8	1.5
				Min	I	376.0	-4.8	-10.5	-15.6	71.8	-13.4
					J	376.0	-4.8	-7.1	-15.6	64.1	-13.2
			RC ENV~6	Max	I	435.7	0.5	22.8	7.9	83.2	4.6
					J	435.7	0.5	26.5	7.9	74.2	4.4
				Min	I	340.7	-0.5	16.9	-6.7	65.0	-5.5
					J	340.7	-0.5	20.3	-6.7	58.2	-5.3
318	2	1	RC ENV~1	Max	I	1174.9	5.5	124.4	9.1	233.4	2.0
					J	1174.9	5.5	128.9	9.1	201.3	1.9
				Min	I	489.7	-6.9	-4.9	-22.9	95.9	-18.0
					J	489.7	-6.9	-0.4	-22.9	82.8	-17.5
			RC ENV~2	Max	I	869.2	4.0	92.1	6.4	172.9	1.5
					J	869.2	4.0	95.5	6.4	149.2	1.4
				Min	I	355.8	-5.1	-3.7	-16.9	68.9	-13.2
					J	355.8	-5.1	-0.3	-16.9	59.7	-12.8
			RC ENV~3	Max	I	412.0	0.4	27.6	7.5	79.8	4.4
					J	412.0	0.4	31.3	7.5	69.0	4.3
				Min	I	322.8	-0.4	20.6	-6.0	62.4	-5.3
					J	322.8	-0.4	24.0	-6.0	54.3	-5.1
			RC ENV~4	Max	I	1174.9	5.5	124.4	9.1	233.4	2.0
					J	1174.9	5.5	128.9	9.1	201.3	1.9
				Min	I	489.7	-6.9	-4.9	-22.9	95.9	-18.0

					J	489.7	-6.9	-0.4	-22.9	82.8	-17.5
				RC ENV~5 Max	I	869.2	4.0	92.1	6.4	172.9	1.5
					J	869.2	4.0	95.5	6.4	149.2	1.4
				Min	I	355.8	-5.1	-3.7	-16.9	68.9	-13.2
					J	355.8	-5.1	-0.3	-16.9	59.7	-12.8
				RC ENV~6 Max	I	412.0	0.4	27.6	7.5	79.8	4.4
					J	412.0	0.4	31.3	7.5	69.0	4.3
				Min	I	322.8	-0.4	20.6	-6.0	62.4	-5.3
					J	322.8	-0.4	24.0	-6.0	54.3	-5.1
319	2	1	RC ENV~1	Max	I	1095.4	4.9	134.6	9.3	221.2	1.9
					J	1095.4	4.9	139.2	9.3	184.8	1.7
				Min	I	455.7	-7.6	4.0	-24.5	91.0	-17.5
					J	455.7	-7.6	8.6	-24.5	75.8	-16.6
			RC ENV~2	Max	I	810.3	3.6	99.7	6.6	163.9	1.4
					J	810.3	3.6	103.1	6.6	136.9	1.3
				Min	I	332.0	-5.7	3.0	-18.2	65.4	-12.8
					J	332.0	-5.7	6.4	-18.2	54.7	-12.1
			RC ENV~3	Max	I	384.1	0.3	32.4	7.2	75.7	4.3
					J	384.1	0.3	36.1	7.2	63.2	4.2
				Min	I	301.6	-0.3	24.4	-5.3	59.3	-5.1
					J	301.6	-0.3	27.8	-5.3	49.8	-5.0
			RC ENV~4	Max	I	1095.4	4.9	134.6	9.3	221.2	1.9
					J	1095.4	4.9	139.2	9.3	184.8	1.7
				Min	I	455.7	-7.6	4.0	-24.5	91.0	-17.5
					J	455.7	-7.6	8.6	-24.5	75.8	-16.6
			RC ENV~5	Max	I	810.3	3.6	99.7	6.6	163.9	1.4
					J	810.3	3.6	103.1	6.6	136.9	1.3
				Min	I	332.0	-5.7	3.0	-18.2	65.4	-12.8
					J	332.0	-5.7	6.4	-18.2	54.7	-12.1
			RC ENV~6	Max	I	384.1	0.3	32.4	7.2	75.7	4.3
					J	384.1	0.3	36.1	7.2	63.2	4.2
				Min	I	301.6	-0.3	24.4	-5.3	59.3	-5.1
					J	301.6	-0.3	27.8	-5.3	49.8	-5.0
320	2	1	RC ENV~1	Max	I	1004.2	4.3	144.5	9.4	206.8	1.7
					J	1004.2	4.3	149.1	9.4	166.2	1.4
				Min	I	416.6	-8.7	12.8	-25.9	85.2	-16.6
					J	416.6	-8.7	17.4	-25.9	67.8	-15.3
			RC ENV~2	Max	I	742.9	3.2	107.0	6.6	153.2	1.3
					J	742.9	3.2	110.4	6.6	123.2	1.1
				Min	I	304.6	-6.5	9.5	-19.2	61.3	-12.1
					J	304.6	-6.5	12.9	-19.2	49.0	-11.1
			RC ENV~3	Max	I	354.2	0.1	37.1	6.8	70.8	4.2
					J	354.2	0.1	40.8	6.8	56.5	4.2
				Min	I	274.9	-0.0	28.2	-4.5	55.6	-5.0
					J	274.9	-0.0	31.6	-4.5	44.7	-5.0
			RC ENV~4	Max	I	1004.2	4.3	144.5	9.4	206.8	1.7
					J	1004.2	4.3	149.1	9.4	166.2	1.4
				Min	I	416.6	-8.7	12.8	-25.9	85.2	-16.6
					J	416.6	-8.7	17.4	-25.9	67.8	-15.3
			RC ENV~5	Max	I	742.9	3.2	107.0	6.6	153.2	1.3
					J	742.9	3.2	110.4	6.6	123.2	1.1
				Min	I	304.6	-6.5	9.5	-19.2	61.3	-12.1
					J	304.6	-6.5	12.9	-19.2	49.0	-11.1
			RC ENV~6	Max	I	354.2	0.1	37.1	6.8	70.8	4.2
					J	354.2	0.1	40.8	6.8	56.5	4.2
				Min	I	274.9	-0.0	28.2	-4.5	55.6	-5.0
					J	274.9	-0.0	31.6	-4.5	44.7	-5.0
321	2	1	RC ENV~1	Max	I	903.5	3.6	154.0	9.7	190.3	1.4
					J	903.5	3.6	158.6	9.7	145.7	1.0
				Min	I	372.5	-10.2	21.6	-26.7	78.4	-15.3
					J	372.5	-10.2	26.2	-26.7	58.8	-13.3
			RC ENV~2	Max	I	668.4	2.6	114.0	6.9	141.0	1.1
					J	668.4	2.6	117.4	6.9	107.9	0.8

				Min	I	273.7	-7.6	16.0	-19.8	56.5	-11.1
					J	273.7	-7.6	19.4	-19.8	42.7	-9.7
			RC ENV~3	Max	I	321.4	0.3	41.8	6.3	65.2	4.2
					J	321.4	0.3	45.5	6.3	49.2	4.3
				Min	I	243.7	-0.3	32.0	-3.7	51.3	-5.0
					J	243.7	-0.3	35.4	-3.7	39.0	-5.1
			RC ENV~4	Max	I	903.5	3.6	154.0	9.7	190.3	1.4
					J	903.5	3.6	158.6	9.7	145.7	1.0
				Min	I	372.5	-10.2	21.6	-26.7	78.4	-15.3
					J	372.5	-10.2	26.2	-26.7	58.8	-13.3
			RC ENV~5	Max	I	668.4	2.6	114.0	6.9	141.0	1.1
					J	668.4	2.6	117.4	6.9	107.9	0.8
				Min	I	273.7	-7.6	16.0	-19.8	56.5	-11.1
					J	273.7	-7.6	19.4	-19.8	42.7	-9.7
			RC ENV~6	Max	I	321.4	0.3	41.8	6.3	65.2	4.2
					J	321.4	0.3	45.5	6.3	49.2	4.3
				Min	I	243.7	-0.3	32.0	-3.7	51.3	-5.0
					J	243.7	-0.3	35.4	-3.7	39.0	-5.1
322	2	1	RC ENV~1	Max	I	792.6	2.8	163.1	10.1	171.7	1.0
					J	792.6	2.8	167.7	10.1	123.2	1.4
				Min	I	323.5	-11.8	30.7	-26.7	70.6	-13.3
					J	323.5	-11.8	35.3	-26.7	48.9	-10.9
			RC ENV~2	Max	I	586.3	2.1	120.7	7.2	127.2	0.8
					J	586.3	2.1	124.1	7.2	91.3	1.1
				Min	I	239.1	-8.7	22.7	-19.8	51.0	-9.7
					J	239.1	-8.7	26.1	-19.8	35.7	-7.8
			RC ENV~3	Max	I	284.9	0.5	46.4	5.6	58.8	4.3
					J	284.9	0.5	50.1	5.6	41.1	4.5
				Min	I	208.9	-0.5	35.8	-2.6	46.4	-5.1
					J	208.9	-0.5	39.2	-2.6	32.7	-5.3
			RC ENV~4	Max	I	792.6	2.8	163.1	10.1	171.7	1.0
					J	792.6	2.8	167.7	10.1	123.2	1.4
				Min	I	323.5	-11.8	30.7	-26.7	70.6	-13.3
					J	323.5	-11.8	35.3	-26.7	48.9	-10.9
			RC ENV~5	Max	I	586.3	2.1	120.7	7.2	127.2	0.8
					J	586.3	2.1	124.1	7.2	91.3	1.1
				Min	I	239.1	-8.7	22.7	-19.8	51.0	-9.7
					J	239.1	-8.7	26.1	-19.8	35.7	-7.8
			RC ENV~6	Max	I	284.9	0.5	46.4	5.6	58.8	4.3
					J	284.9	0.5	50.1	5.6	41.1	4.5
				Min	I	208.9	-0.5	35.8	-2.6	46.4	-5.1
					J	208.9	-0.5	39.2	-2.6	32.7	-5.3
323	2	1	RC ENV~1	Max	I	670.6	2.2	171.9	10.0	151.3	1.4
					J	670.6	2.2	176.5	10.0	99.0	2.9
				Min	I	269.9	-13.0	40.5	-25.2	61.8	-10.9
					J	269.9	-13.0	45.0	-25.2	38.2	-8.3
			RC ENV~2	Max	I	496.1	1.6	127.2	7.2	112.1	1.1
					J	496.1	1.6	130.6	7.2	73.3	2.1
				Min	I	200.1	-9.6	30.0	-18.7	44.8	-7.8
					J	200.1	-9.6	33.4	-18.7	28.1	-5.9
			RC ENV~3	Max	I	244.9	0.2	50.9	4.4	51.6	4.5
					J	244.9	0.2	54.6	4.4	32.3	4.7
				Min	I	170.3	-0.6	39.5	-1.2	40.9	-5.3
					J	170.3	-0.6	42.9	-1.2	25.8	-5.3
			RC ENV~4	Max	I	670.6	2.2	171.9	10.0	151.3	1.4
					J	670.6	2.2	176.5	10.0	99.0	2.9
				Min	I	269.9	-13.0	40.5	-25.2	61.8	-10.9
					J	269.9	-13.0	45.0	-25.2	38.2	-8.3
			RC ENV~5	Max	I	496.1	1.6	127.2	7.2	112.1	1.1
					J	496.1	1.6	130.6	7.2	73.3	2.1
				Min	I	200.1	-9.6	30.0	-18.7	44.8	-7.8
					J	200.1	-9.6	33.4	-18.7	28.1	-5.9
			RC ENV~6	Max	I	244.9	0.2	50.9	4.4	51.6	4.5

					J	244.9	0.2	54.6	4.4	32.3	4.7
				Min	I	170.3	-0.6	39.5	-1.2	40.9	-5.3
					J	170.3	-0.6	42.9	-1.2	25.8	-5.3
324	2	1	RC ENV~1	Max	I	537.5	1.1	180.7	9.1	129.0	2.9
					J	537.5	1.1	185.3	9.1	72.8	4.6
				Min	I	211.5	-12.5	49.1	-21.6	51.9	-8.3
					J	211.5	-12.5	53.7	-21.6	26.5	-5.7
			RC ENV~2	Max	I	397.7	0.9	133.8	6.6	95.5	2.1
					J	397.7	0.9	137.2	6.6	53.9	3.4
				Min	I	156.9	-9.2	36.3	-16.0	38.0	-5.9
					J	156.9	-9.2	39.7	-16.0	19.6	-4.0
			RC ENV~3	Max	I	201.6	0.1	55.1	2.8	43.7	4.7
					J	201.6	0.1	58.9	2.8	22.8	4.6
				Min	I	128.3	-1.1	43.1	0.4	34.7	-5.3
					J	128.3	-1.1	46.5	0.4	18.3	-4.9
			RC ENV~4	Max	I	537.5	1.1	180.7	9.1	129.0	2.9
					J	537.5	1.1	185.3	9.1	72.8	4.6
				Min	I	211.5	-12.5	49.1	-21.6	51.9	-8.3
					J	211.5	-12.5	53.7	-21.6	26.5	-5.7
			RC ENV~5	Max	I	397.7	0.9	133.8	6.6	95.5	2.1
					J	397.7	0.9	137.2	6.6	53.9	3.4
				Min	I	156.9	-9.2	36.3	-16.0	38.0	-5.9
					J	156.9	-9.2	39.7	-16.0	19.6	-4.0
			RC ENV~6	Max	I	201.6	0.1	55.1	2.8	43.7	4.7
					J	201.6	0.1	58.9	2.8	22.8	4.6
				Min	I	128.3	-1.1	43.1	0.4	34.7	-5.3
					J	128.3	-1.1	46.5	0.4	18.3	-4.9
325	2	1	RC ENV~1	Max	I	392.7	0.9	189.9	6.7	104.8	4.6
					J	392.7	0.9	194.5	6.7	44.3	4.6
				Min	I	150.1	-7.8	56.3	-15.7	40.9	-5.7
					J	150.1	-7.8	60.9	-15.7	14.3	-3.6
			RC ENV~2	Max	I	290.5	0.6	140.6	4.9	77.6	3.4
					J	290.5	0.6	144.0	4.9	32.8	3.4
				Min	I	111.4	-5.6	41.7	-11.6	30.3	-4.0
					J	111.4	-5.6	45.1	-11.6	10.6	-2.5
			RC ENV~3	Max	I	155.2	2.5	59.0	3.4	35.0	4.6
					J	155.2	2.5	62.8	3.4	13.0	3.7
				Min	I	83.1	-3.3	46.6	-0.9	27.9	-4.9
					J	83.1	-3.3	50.0	-0.9	9.8	-3.7
			RC ENV~4	Max	I	392.7	0.9	189.9	6.7	104.8	4.6
					J	392.7	0.9	194.5	6.7	44.3	4.6
				Min	I	150.1	-7.8	56.3	-15.7	40.9	-5.7
					J	150.1	-7.8	60.9	-15.7	14.3	-3.6
			RC ENV~5	Max	I	290.5	0.6	140.6	4.9	77.6	3.4
					J	290.5	0.6	144.0	4.9	32.8	3.4
				Min	I	111.4	-5.6	41.7	-11.6	30.3	-4.0
					J	111.4	-5.6	45.1	-11.6	10.6	-2.5
			RC ENV~6	Max	I	155.2	2.5	59.0	3.4	35.0	4.6
					J	155.2	2.5	62.8	3.4	13.0	3.7
				Min	I	83.1	-3.3	46.6	-0.9	27.9	-4.9
					J	83.1	-3.3	50.0	-0.9	9.8	-3.7
326	2	1	RC ENV~1	Max	I	161.2	6.9	214.2	3.6	101.0	4.6
					J	161.2	6.9	218.4	3.6	28.8	2.3
				Min	I	59.6	-5.4	76.1	-9.3	37.1	-3.6
					J	59.6	-5.4	80.3	-9.3	11.1	-1.8
			RC ENV~2	Max	I	119.2	5.1	158.6	2.7	74.7	3.4
					J	119.2	5.1	161.7	2.7	21.4	1.7
				Min	I	44.4	-3.7	56.4	-6.7	27.5	-2.5
					J	44.4	-3.7	59.5	-6.7	8.2	-1.2
			RC ENV~3	Max	I	83.7	5.0	67.7	5.5	33.0	3.7
					J	83.7	5.0	71.1	5.5	10.4	2.0
				Min	I	13.7	-5.0	54.0	-4.4	26.4	-3.7
					J	13.7	-5.0	57.0	-4.4	7.3	-2.0

			RC ENV~4	Max	I	161.2	6.9	214.2	3.6	101.0	4.6
					J	161.2	6.9	218.4	3.6	28.8	2.3
				Min	I	59.6	-5.4	76.1	-9.3	37.1	-3.6
					J	59.6	-5.4	80.3	-9.3	11.1	-1.8
			RC ENV~5	Max	I	119.2	5.1	158.6	2.7	74.7	3.4
					J	119.2	5.1	161.7	2.7	21.4	1.7
				Min	I	44.4	-3.7	56.4	-6.7	27.5	-2.5
					J	44.4	-3.7	59.5	-6.7	8.2	-1.2
			RC ENV~6	Max	I	83.7	5.0	67.7	5.5	33.0	3.7
					J	83.7	5.0	71.1	5.5	10.4	2.0
				Min	I	13.7	-5.0	54.0	-4.4	26.4	-3.7
					J	13.7	-5.0	57.0	-4.4	7.3	-2.0
327	2	1	RC ENV~1	Max	I	226.6	11.3	-92.1	10.7	8.0	0.0
					J	226.6	11.3	-86.0	10.7	72.8	-0.7
				Min	I	123.7	0.7	-180.9	-7.1	3.7	-5.2
					J	123.7	0.7	-174.8	-7.1	38.3	-9.2
			RC ENV~2	Max	I	166.5	8.3	-66.1	7.8	5.9	0.0
					J	166.5	8.3	-61.6	7.8	53.7	-0.5
				Min	I	87.7	0.6	-133.6	-5.3	2.8	-3.7
					J	87.7	0.6	-129.0	-5.3	27.3	-6.6
			RC ENV~3	Max	I	123.7	4.4	-58.5	2.9	4.5	3.0
					J	123.7	4.4	-53.9	2.9	31.4	3.8
				Min	I	57.5	-2.2	-78.1	-6.1	2.2	-5.3
					J	57.5	-2.2	-73.3	-6.1	25.0	-7.0
			RC ENV~4	Max	I	226.6	11.3	-92.1	10.7	8.0	0.0
					J	226.6	11.3	-86.0	10.7	72.8	-0.7
				Min	I	123.7	0.7	-180.9	-7.1	3.7	-5.2
					J	123.7	0.7	-174.8	-7.1	38.3	-9.2
			RC ENV~5	Max	I	166.5	8.3	-66.1	7.8	5.9	0.0
					J	166.5	8.3	-61.6	7.8	53.7	-0.5
				Min	I	87.7	0.6	-133.6	-5.3	2.8	-3.7
					J	87.7	0.6	-129.0	-5.3	27.3	-6.6
			RC ENV~6	Max	I	123.7	4.4	-58.5	2.9	4.5	3.0
					J	123.7	4.4	-53.9	2.9	31.4	3.8
				Min	I	57.5	-2.2	-78.1	-6.1	2.2	-5.3
					J	57.5	-2.2	-73.3	-6.1	25.0	-7.0
328	2	1	RC ENV~1	Max	I	377.0	9.0	-84.0	14.8	34.0	-0.7
					J	377.0	9.0	-77.9	14.8	98.3	-0.7
				Min	I	197.1	-2.0	-178.5	-8.7	18.1	-9.2
					J	197.1	-2.0	-172.3	-8.7	49.0	-11.4
			RC ENV~2	Max	I	277.6	6.6	-60.4	10.9	25.1	-0.5
					J	277.6	6.6	-55.8	10.9	72.7	-0.6
				Min	I	140.2	-1.5	-132.0	-6.4	13.1	-6.6
					J	140.2	-1.5	-127.4	-6.4	34.9	-8.2
			RC ENV~3	Max	I	177.5	0.3	-55.2	1.3	15.0	3.8
					J	177.5	0.3	-50.7	1.3	40.2	4.2
				Min	I	112.4	-1.0	-69.5	-4.8	11.9	-7.0
					J	112.4	-1.0	-64.6	-4.8	32.0	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	377.0	9.0	-84.0	14.8	34.0	-0.7
					J	377.0	9.0	-77.9	14.8	98.3	-0.7
				Min	I	197.1	-2.0	-178.5	-8.7	18.1	-9.2
					J	197.1	-2.0	-172.3	-8.7	49.0	-11.4
			RC ENV~5	Max	I	277.6	6.6	-60.4	10.9	25.1	-0.5
					J	277.6	6.6	-55.8	10.9	72.7	-0.6
				Min	I	140.2	-1.5	-132.0	-6.4	13.1	-6.6
					J	140.2	-1.5	-127.4	-6.4	34.9	-8.2
			RC ENV~6	Max	I	177.5	0.3	-55.2	1.3	15.0	3.8
					J	177.5	0.3	-50.7	1.3	40.2	4.2
				Min	I	112.4	-1.0	-69.5	-4.8	11.9	-7.0
					J	112.4	-1.0	-64.6	-4.8	32.0	-7.1
329	2	1	RC ENV~1	Max	I	521.6	8.2	-75.9	16.8	60.6	-0.7
					J	521.6	8.2	-69.8	16.8	122.5	-0.5
				Min	I	263.3	-3.1	-171.3	-9.8	31.1	-11.4
					J	263.3	-3.1	-165.2	-9.8	58.9	-13.2

			RC ENV~2	Max	I	384.4	6.1	-55.1	12.4	44.8	-0.6
					J	384.4	6.1	-50.6	12.4	90.7	-0.5
				Min	I	187.8	-2.3	-126.7	-7.2	22.1	-8.2
					J	187.8	-2.3	-122.2	-7.2	42.0	-9.5
			RC ENV~3	Max	I	231.8	-0.4	-50.2	-0.2	25.3	4.2
					J	231.8	-0.4	-45.6	-0.2	48.4	4.3
				Min	I	156.4	-0.7	-63.7	-3.7	20.3	-7.1
					J	156.4	-0.7	-58.8	-3.7	38.3	-6.9
			RC ENV~4	Max	I	521.6	8.2	-75.9	16.8	60.6	-0.7
					J	521.6	8.2	-69.8	16.8	122.5	-0.5
				Min	I	263.3	-3.1	-171.3	-9.8	31.1	-11.4
					J	263.3	-3.1	-165.2	-9.8	58.9	-13.2
			RC ENV~5	Max	I	384.4	6.1	-55.1	12.4	44.8	-0.6
					J	384.4	6.1	-50.6	12.4	90.7	-0.5
				Min	I	187.8	-2.3	-126.7	-7.2	22.1	-8.2
					J	187.8	-2.3	-122.2	-7.2	42.0	-9.5
			RC ENV~6	Max	I	231.8	-0.4	-50.2	-0.2	25.3	4.2
					J	231.8	-0.4	-45.6	-0.2	48.4	4.3
				Min	I	156.4	-0.7	-63.7	-3.7	20.3	-7.1
					J	156.4	-0.7	-58.8	-3.7	38.3	-6.9
330	2	1	RC ENV~1	Max	I	658.7	7.8	-68.5	17.7	86.6	-0.5
					J	658.7	7.8	-62.4	17.7	144.8	-0.2
				Min	I	323.2	-3.7	-161.4	-10.2	42.8	-13.2
					J	323.2	-3.7	-155.3	-10.2	68.0	-14.5
			RC ENV~2	Max	I	485.7	5.8	-50.2	13.1	64.2	-0.5
					J	485.7	5.8	-45.7	13.1	107.2	-0.2
				Min	I	230.9	-2.7	-119.5	-7.5	30.4	-9.5
					J	230.9	-2.7	-115.0	-7.5	48.5	-10.5
			RC ENV~3	Max	I	282.7	-0.3	-45.5	-1.2	34.9	4.3
					J	282.7	-0.3	-41.0	-1.2	55.9	4.4
				Min	I	194.6	-0.6	-58.2	-2.9	27.8	-6.9
					J	194.6	-0.6	-53.4	-2.9	44.1	-6.6
			RC ENV~4	Max	I	658.7	7.8	-68.5	17.7	86.6	-0.5
					J	658.7	7.8	-62.4	17.7	144.8	-0.2
				Min	I	323.2	-3.7	-161.4	-10.2	42.8	-13.2
					J	323.2	-3.7	-155.3	-10.2	68.0	-14.5
			RC ENV~5	Max	I	485.7	5.8	-50.2	13.1	64.2	-0.5
					J	485.7	5.8	-45.7	13.1	107.2	-0.2
				Min	I	230.9	-2.7	-119.5	-7.5	30.4	-9.5
					J	230.9	-2.7	-115.0	-7.5	48.5	-10.5
			RC ENV~6	Max	I	282.7	-0.3	-45.5	-1.2	34.9	4.3
					J	282.7	-0.3	-41.0	-1.2	55.9	4.4
				Min	I	194.6	-0.6	-58.2	-2.9	27.8	-6.9
					J	194.6	-0.6	-53.4	-2.9	44.1	-6.6
331	2	1	RC ENV~1	Max	I	785.0	7.4	-61.7	17.8	111.6	-0.2
					J	785.0	7.4	-55.6	17.8	164.7	0.2
				Min	I	377.1	-4.7	-150.0	-10.9	53.4	-14.5
					J	377.1	-4.7	-143.9	-10.9	76.1	-15.5
			RC ENV~2	Max	I	579.1	5.5	-45.5	13.2	82.6	-0.2
					J	579.1	5.5	-41.0	13.2	122.0	0.1
				Min	I	269.8	-3.5	-111.0	-7.9	38.0	-10.5
					J	269.8	-3.5	-106.5	-7.9	54.3	-11.3
			RC ENV~3	Max	I	328.2	-0.3	-41.1	-0.8	43.7	4.4
					J	328.2	-0.3	-36.5	-0.8	62.7	4.6
				Min	I	229.4	-0.4	-52.9	-3.3	34.7	-6.6
					J	229.4	-0.4	-48.1	-3.3	49.3	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	785.0	7.4	-61.7	17.8	111.6	-0.2
					J	785.0	7.4	-55.6	17.8	164.7	0.2
				Min	I	377.1	-4.7	-150.0	-10.9	53.4	-14.5
					J	377.1	-4.7	-143.9	-10.9	76.1	-15.5
			RC ENV~5	Max	I	579.1	5.5	-45.5	13.2	82.6	-0.2
					J	579.1	5.5	-41.0	13.2	122.0	0.1
				Min	I	269.8	-3.5	-111.0	-7.9	38.0	-10.5

					J	269.8	-3.5	-106.5	-7.9	54.3	-11.3
			RC ENV~6	Max	I	328.2	-0.3	-41.1	-0.8	43.7	4.4
					J	328.2	-0.3	-36.5	-0.8	62.7	4.6
				Min	I	229.4	-0.4	-52.9	-3.3	34.7	-6.6
					J	229.4	-0.4	-48.1	-3.3	49.3	-6.5
332	2	1	RC ENV~1	Max	I	900.6	7.1	-55.3	17.6	134.6	0.2
					J	900.6	7.1	-49.2	17.6	182.6	0.6
				Min	I	425.5	-5.4	-137.8	-11.4	63.0	-15.5
					J	425.5	-5.4	-131.6	-11.4	83.2	-16.1
			RC ENV~2	Max	I	664.6	5.2	-40.9	13.1	99.7	0.1
					J	664.6	5.2	-36.4	13.1	135.3	0.4
				Min	I	304.7	-4.0	-102.0	-8.3	44.9	-11.3
					J	304.7	-4.0	-97.5	-8.3	59.5	-11.8
			RC ENV~3	Max	I	368.9	-0.1	-36.8	0.1	51.8	4.6
					J	368.9	-0.1	-32.3	0.1	68.8	4.8
				Min	I	260.7	-0.5	-47.7	-4.1	40.9	-6.5
					J	260.7	-0.5	-42.8	-4.1	53.9	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	900.6	7.1	-55.3	17.6	134.6	0.2
					J	900.6	7.1	-49.2	17.6	182.6	0.6
				Min	I	425.5	-5.4	-137.8	-11.4	63.0	-15.5
					J	425.5	-5.4	-131.6	-11.4	83.2	-16.1
			RC ENV~5	Max	I	664.6	5.2	-40.9	13.1	99.7	0.1
					J	664.6	5.2	-36.4	13.1	135.3	0.4
				Min	I	304.7	-4.0	-102.0	-8.3	44.9	-11.3
					J	304.7	-4.0	-97.5	-8.3	59.5	-11.8
			RC ENV~6	Max	I	368.9	-0.1	-36.8	0.1	51.8	4.6
					J	368.9	-0.1	-32.3	0.1	68.8	4.8
				Min	I	260.7	-0.5	-47.7	-4.1	40.9	-6.5
					J	260.7	-0.5	-42.8	-4.1	53.9	-6.5
333	2	1	RC ENV~1	Max	I	1003.7	6.8	-49.0	17.2	155.5	0.6
					J	1003.7	6.8	-42.9	17.2	198.2	0.8
				Min	I	468.3	-5.8	-125.2	-11.5	71.6	-16.1
					J	468.3	-5.8	-119.1	-11.5	89.5	-16.6
			RC ENV~2	Max	I	740.8	5.1	-36.3	12.7	115.1	0.4
					J	740.8	5.1	-31.8	12.7	146.8	0.6
				Min	I	335.6	-4.3	-92.7	-8.3	51.2	-11.8
					J	335.6	-4.3	-88.2	-8.3	64.0	-12.1
			RC ENV~3	Max	I	405.0	0.1	-32.6	1.2	59.1	4.8
					J	405.0	0.1	-28.1	1.2	74.2	5.0
				Min	I	288.4	-0.6	-42.5	-4.8	46.5	-6.5
					J	288.4	-0.6	-37.6	-4.8	57.9	-6.5
			RC ENV~4	Max	I	1003.7	6.8	-49.0	17.2	155.5	0.6
					J	1003.7	6.8	-42.9	17.2	198.2	0.8
				Min	I	468.3	-5.8	-125.2	-11.5	71.6	-16.1
					J	468.3	-5.8	-119.1	-11.5	89.5	-16.6
			RC ENV~5	Max	I	740.8	5.1	-36.3	12.7	115.1	0.4
					J	740.8	5.1	-31.8	12.7	146.8	0.6
				Min	I	335.6	-4.3	-92.7	-8.3	51.2	-11.8
					J	335.6	-4.3	-88.2	-8.3	64.0	-12.1
			RC ENV~6	Max	I	405.0	0.1	-32.6	1.2	59.1	4.8
					J	405.0	0.1	-28.1	1.2	74.2	5.0
				Min	I	288.4	-0.6	-42.5	-4.8	46.5	-6.5
					J	288.4	-0.6	-37.6	-4.8	57.9	-6.5
334	2	1	RC ENV~1	Max	I	1095.1	6.7	-41.4	16.5	174.4	0.8
					J	1095.1	6.7	-35.3	16.5	211.3	1.0
				Min	I	505.7	-6.1	-112.6	-11.3	79.3	-16.6
					J	505.7	-6.1	-106.5	-11.3	94.8	-16.9
			RC ENV~2	Max	I	808.4	4.9	-30.7	12.3	129.2	0.6
					J	808.4	4.9	-26.2	12.3	156.5	0.8
				Min	I	362.6	-4.5	-83.4	-8.1	56.8	-12.1
					J	362.6	-4.5	-78.8	-8.1	67.9	-12.3
			RC ENV~3	Max	I	436.7	0.3	-28.5	2.2	65.7	5.0
					J	436.7	0.3	-23.9	2.2	78.8	5.2

				Min	I	312.6	-0.6	-37.2	-5.4	51.5	-6.5
					J	312.6	-0.6	-32.4	-5.4	61.3	-6.6
			RC ENV~4	Max	I	1095.1	6.7	-41.4	16.5	174.4	0.8
					J	1095.1	6.7	-35.3	16.5	211.3	1.0
				Min	I	505.7	-6.1	-112.6	-11.3	79.3	-16.6
					J	505.7	-6.1	-106.5	-11.3	94.8	-16.9
			RC ENV~5	Max	I	808.4	4.9	-30.7	12.3	129.2	0.6
					J	808.4	4.9	-26.2	12.3	156.5	0.8
				Min	I	362.6	-4.5	-83.4	-8.1	56.8	-12.1
					J	362.6	-4.5	-78.8	-8.1	67.9	-12.3
			RC ENV~6	Max	I	436.7	0.3	-28.5	2.2	65.7	5.0
					J	436.7	0.3	-23.9	2.2	78.8	5.2
				Min	I	312.6	-0.6	-37.2	-5.4	51.5	-6.5
					J	312.6	-0.6	-32.4	-5.4	61.3	-6.6
335	2	1	RC ENV~1	Max	I	1172.5	6.6	-32.5	15.8	191.0	1.0
					J	1172.5	6.6	-26.4	15.8	222.0	1.2
				Min	I	537.7	-6.2	-100.0	-11.2	86.1	-16.9
					J	537.7	-6.2	-93.9	-11.2	99.2	-17.2
			RC ENV~2	Max	I	865.7	4.8	-24.1	11.7	141.4	0.8
					J	865.7	4.8	-19.6	11.7	164.4	0.9
				Min	I	385.7	-4.6	-74.1	-8.0	61.7	-12.3
					J	385.7	-4.6	-69.5	-8.0	71.1	-12.5
			RC ENV~3	Max	I	463.9	0.3	-24.4	3.2	71.4	5.2
					J	463.9	0.3	-19.9	3.2	82.6	5.4
				Min	I	333.1	-0.6	-31.9	-6.0	55.8	-6.6
					J	333.1	-0.6	-27.1	-6.0	64.2	-6.7
			RC ENV~4	Max	I	1172.5	6.6	-32.5	15.8	191.0	1.0
					J	1172.5	6.6	-26.4	15.8	222.0	1.2
				Min	I	537.7	-6.2	-100.0	-11.2	86.1	-16.9
					J	537.7	-6.2	-93.9	-11.2	99.2	-17.2
			RC ENV~5	Max	I	865.7	4.8	-24.1	11.7	141.4	0.8
					J	865.7	4.8	-19.6	11.7	164.4	0.9
				Min	I	385.7	-4.6	-74.1	-8.0	61.7	-12.3
					J	385.7	-4.6	-69.5	-8.0	71.1	-12.5
			RC ENV~6	Max	I	463.9	0.3	-24.4	3.2	71.4	5.2
					J	463.9	0.3	-19.9	3.2	82.6	5.4
				Min	I	333.1	-0.6	-31.9	-6.0	55.8	-6.6
					J	333.1	-0.6	-27.1	-6.0	64.2	-6.7
336	2	1	RC ENV~1	Max	I	1236.6	6.5	-22.5	15.1	205.5	1.2
					J	1236.6	6.5	-16.4	15.1	230.7	1.3
				Min	I	564.4	-6.3	-87.5	-11.1	92.0	-17.2
					J	564.4	-6.3	-81.4	-11.1	102.7	-17.3
			RC ENV~2	Max	I	913.1	4.8	-16.7	11.2	152.2	0.9
					J	913.1	4.8	-12.2	11.2	170.9	0.9
				Min	I	405.0	-4.7	-64.8	-8.0	65.9	-12.5
					J	405.0	-4.7	-60.3	-8.0	73.6	-12.6
			RC ENV~3	Max	I	486.6	0.3	-20.3	4.3	76.5	5.4
					J	486.6	0.3	-15.8	4.3	85.6	5.6
				Min	I	350.2	-0.6	-26.6	-6.5	59.6	-6.7
					J	350.2	-0.6	-21.8	-6.5	66.4	-6.8
			RC ENV~4	Max	I	1236.6	6.5	-22.5	15.1	205.5	1.2
					J	1236.6	6.5	-16.4	15.1	230.7	1.3
				Min	I	564.4	-6.3	-87.5	-11.1	92.0	-17.2
					J	564.4	-6.3	-81.4	-11.1	102.7	-17.3
			RC ENV~5	Max	I	913.1	4.8	-16.7	11.2	152.2	0.9
					J	913.1	4.8	-12.2	11.2	170.9	0.9
				Min	I	405.0	-4.7	-64.8	-8.0	65.9	-12.5
					J	405.0	-4.7	-60.3	-8.0	73.6	-12.6
			RC ENV~6	Max	I	486.6	0.3	-20.3	4.3	76.5	5.4
					J	486.6	0.3	-15.8	4.3	85.6	5.6
				Min	I	350.2	-0.6	-26.6	-6.5	59.6	-6.7
					J	350.2	-0.6	-21.8	-6.5	66.4	-6.8
337	2	1	RC ENV~1	Max	I	1289.1	6.5	-12.0	14.3	217.6	1.3

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					J	1289.1	6.5	-5.9	14.3	237.1	1.3
				Min	I	585.8	-6.4	-75.1	-11.2	96.9	-17.3
					J	585.8	-6.4	-69.0	-11.2	105.3	-17.4
			RC ENV~2	Max	I	951.9	4.8	-8.9	10.6	161.2	0.9
					J	951.9	4.8	-4.4	10.6	175.6	1.0
				Min	I	420.4	-4.7	-55.6	-8.0	69.5	-12.6
					J	420.4	-4.7	-51.1	-8.0	75.5	-12.7
			RC ENV~3	Max	I	504.8	0.3	-16.3	5.3	80.7	5.6
					J	504.8	0.3	-11.8	5.3	87.8	5.8
				Min	I	363.8	-0.5	-21.3	-7.0	62.8	-6.8
					J	363.8	-0.5	-16.4	-7.0	68.1	-6.9
			RC ENV~4	Max	I	1289.1	6.5	-12.0	14.3	217.6	1.3
					J	1289.1	6.5	-5.9	14.3	237.1	1.3
				Min	I	585.8	-6.4	-75.1	-11.2	96.9	-17.3
					J	585.8	-6.4	-69.0	-11.2	105.3	-17.4
			RC ENV~5	Max	I	951.9	4.8	-8.9	10.6	161.2	0.9
					J	951.9	4.8	-4.4	10.6	175.6	1.0
				Min	I	420.4	-4.7	-55.6	-8.0	69.5	-12.6
					J	420.4	-4.7	-51.1	-8.0	75.5	-12.7
			RC ENV~6	Max	I	504.8	0.3	-16.3	5.3	80.7	5.6
					J	504.8	0.3	-11.8	5.3	87.8	5.8
				Min	I	363.8	-0.5	-21.3	-7.0	62.8	-6.8
					J	363.8	-0.5	-16.4	-7.0	68.1	-6.9
338	2	1	RC ENV~1	Max	I	1327.6	6.4	-1.1	13.6	227.4	1.3
					J	1327.6	6.4	5.0	13.6	241.2	1.4
				Min	I	601.9	-6.5	-62.9	-11.2	100.9	-17.4
					J	601.9	-6.5	-56.8	-11.2	106.9	-17.5
			RC ENV~2	Max	I	980.4	4.8	-0.8	10.1	168.4	1.0
					J	980.4	4.8	3.7	10.1	178.7	1.0
				Min	I	431.9	-4.8	-46.6	-8.0	72.4	-12.7
					J	431.9	-4.8	-42.1	-8.0	76.7	-12.7
			RC ENV~3	Max	I	518.4	0.3	-12.3	6.4	84.1	5.8
					J	518.4	0.3	-7.7	6.4	89.2	5.9
				Min	I	374.0	-0.4	-15.9	-7.6	65.3	-6.9
					J	374.0	-0.4	-11.0	-7.6	69.1	-7.0
			RC ENV~4	Max	I	1327.6	6.4	-1.1	13.6	227.4	1.3
					J	1327.6	6.4	5.0	13.6	241.2	1.4
				Min	I	601.9	-6.5	-62.9	-11.2	100.9	-17.4
					J	601.9	-6.5	-56.8	-11.2	106.9	-17.5
			RC ENV~5	Max	I	980.4	4.8	-0.8	10.1	168.4	1.0
					J	980.4	4.8	3.7	10.1	178.7	1.0
				Min	I	431.9	-4.8	-46.6	-8.0	72.4	-12.7
					J	431.9	-4.8	-42.1	-8.0	76.7	-12.7
			RC ENV~6	Max	I	518.4	0.3	-12.3	6.4	84.1	5.8
					J	518.4	0.3	-7.7	6.4	89.2	5.9
				Min	I	374.0	-0.4	-15.9	-7.6	65.3	-6.9
					J	374.0	-0.4	-11.0	-7.6	69.1	-7.0
339	2	1	RC ENV~1	Max	I	1352.6	6.4	10.0	12.9	234.7	1.4
					J	1352.6	6.4	16.1	12.9	243.2	1.4
				Min	I	612.5	-6.5	-51.0	-11.4	104.0	-17.5
					J	612.5	-6.5	-44.8	-11.4	107.6	-17.5
			RC ENV~2	Max	I	998.9	4.8	7.4	9.6	173.9	1.0
					J	998.9	4.8	11.9	9.6	180.1	1.0
				Min	I	439.6	-4.8	-37.7	-8.1	74.6	-12.7
					J	439.6	-4.8	-33.2	-8.1	77.2	-12.8
			RC ENV~3	Max	I	527.5	0.2	-8.2	7.5	86.7	5.9
					J	527.5	0.2	-3.7	7.5	89.8	6.0
				Min	I	380.8	-0.3	-10.5	-8.1	67.3	-7.0
					J	380.8	-0.3	-5.7	-8.1	69.5	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	1352.6	6.4	10.0	12.9	234.7	1.4
					J	1352.6	6.4	16.1	12.9	243.2	1.4
				Min	I	612.5	-6.5	-51.0	-11.4	104.0	-17.5
					J	612.5	-6.5	-44.8	-11.4	107.6	-17.5

			RC ENV~5	Max	I	998.9	4.8	7.4	9.6	173.9	1.0
					J	998.9	4.8	11.9	9.6	180.1	1.0
				Min	I	439.6	-4.8	-37.7	-8.1	74.6	-12.7
					J	439.6	-4.8	-33.2	-8.1	77.2	-12.8
			RC ENV~6	Max	I	527.5	0.2	-8.2	7.5	86.7	5.9
					J	527.5	0.2	-3.7	7.5	89.8	6.0
				Min	I	380.8	-0.3	-10.5	-8.1	67.3	-7.0
					J	380.8	-0.3	-5.7	-8.1	69.5	-7.1
340	2	1	RC ENV~1	Max	I	1365.6	6.4	21.4	12.4	239.8	1.4
					J	1365.6	6.4	27.5	12.4	242.7	1.4
				Min	I	617.8	-6.5	-39.2	-11.6	106.1	-17.5
					J	617.8	-6.5	-33.1	-11.6	107.3	-17.5
			RC ENV~2	Max	I	1008.5	4.8	15.8	9.2	177.6	1.0
					J	1008.5	4.8	20.3	9.2	179.8	1.0
				Min	I	443.4	-4.8	-29.1	-8.3	76.2	-12.8
					J	443.4	-4.8	-24.5	-8.3	77.0	-12.7
			RC ENV~3	Max	I	531.9	0.2	-4.1	8.6	88.6	6.0
					J	531.9	0.2	0.5	8.6	89.6	6.1
				Min	I	384.4	-0.2	-5.3	-8.6	68.6	-7.1
					J	384.4	-0.2	-0.5	-8.6	69.4	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	1365.6	6.4	21.4	12.4	239.8	1.4
					J	1365.6	6.4	27.5	12.4	242.7	1.4
				Min	I	617.8	-6.5	-39.2	-11.6	106.1	-17.5
					J	617.8	-6.5	-33.1	-11.6	107.3	-17.5
			RC ENV~5	Max	I	1008.5	4.8	15.8	9.2	177.6	1.0
					J	1008.5	4.8	20.3	9.2	179.8	1.0
				Min	I	443.4	-4.8	-29.1	-8.3	76.2	-12.8
					J	443.4	-4.8	-24.5	-8.3	77.0	-12.7
			RC ENV~6	Max	I	531.9	0.2	-4.1	8.6	88.6	6.0
					J	531.9	0.2	0.5	8.6	89.6	6.1
				Min	I	384.4	-0.2	-5.3	-8.6	68.6	-7.1
					J	384.4	-0.2	-0.5	-8.6	69.4	-7.1
341	2	1	RC ENV~1	Max	I	1365.7	6.4	32.9	11.9	242.7	1.4
					J	1365.7	6.4	39.0	11.9	239.8	1.4
				Min	I	617.8	-6.5	-27.7	-12.0	107.3	-17.5
					J	617.8	-6.5	-21.6	-12.0	106.1	-17.5
			RC ENV~2	Max	I	1008.6	4.8	24.4	8.8	179.7	1.0
					J	1008.6	4.8	28.9	8.8	177.6	1.0
				Min	I	443.4	-4.8	-20.5	-8.6	77.0	-12.7
					J	443.4	-4.8	-16.0	-8.6	76.1	-12.7
			RC ENV~3	Max	I	531.6	0.1	0.9	9.7	89.6	6.1
					J	531.6	0.1	5.7	9.7	88.6	6.1
				Min	I	384.6	-0.1	-0.8	-9.1	69.4	-7.1
					J	384.6	-0.1	3.7	-9.1	68.6	-7.2
			RC ENV~4	Max	I	1365.7	6.4	32.9	11.9	242.7	1.4
					J	1365.7	6.4	39.0	11.9	239.8	1.4
				Min	I	617.8	-6.5	-27.7	-12.0	107.3	-17.5
					J	617.8	-6.5	-21.6	-12.0	106.1	-17.5
			RC ENV~5	Max	I	1008.6	4.8	24.4	8.8	179.7	1.0
					J	1008.6	4.8	28.9	8.8	177.6	1.0
				Min	I	443.4	-4.8	-20.5	-8.6	77.0	-12.7
					J	443.4	-4.8	-16.0	-8.6	76.1	-12.7
			RC ENV~6	Max	I	531.6	0.1	0.9	9.7	89.6	6.1
					J	531.6	0.1	5.7	9.7	88.6	6.1
				Min	I	384.6	-0.1	-0.8	-9.1	69.4	-7.1
					J	384.6	-0.1	3.7	-9.1	68.6	-7.2
342	2	1	RC ENV~1	Max	I	1352.8	6.4	44.6	11.6	243.2	1.4
					J	1352.8	6.4	50.8	11.6	234.9	1.4
				Min	I	612.4	-6.5	-16.3	-12.5	107.6	-17.5
					J	612.4	-6.5	-10.2	-12.5	104.0	-17.5
			RC ENV~2	Max	I	999.1	4.8	33.0	8.6	180.1	1.0
					J	999.1	4.8	37.6	8.6	174.0	1.0
				Min	I	439.5	-4.8	-12.1	-8.9	77.2	-12.7
					J	439.5	-4.8	-7.6	-8.9	74.6	-12.7

			RC ENV~3	Max	I	526.6	0.2	6.1	10.8	89.8	6.1
					J	526.6	0.2	11.0	10.8	86.7	6.1
				Min	I	381.5	-0.1	3.3	-9.6	69.5	-7.2
					J	381.5	-0.1	7.9	-9.6	67.3	-7.2
			RC ENV~4	Max	I	1352.8	6.4	44.6	11.6	243.2	1.4
					J	1352.8	6.4	50.8	11.6	234.9	1.4
				Min	I	612.4	-6.5	-16.3	-12.5	107.6	-17.5
					J	612.4	-6.5	-10.2	-12.5	104.0	-17.5
			RC ENV~5	Max	I	999.1	4.8	33.0	8.6	180.1	1.0
					J	999.1	4.8	37.6	8.6	174.0	1.0
				Min	I	439.5	-4.8	-12.1	-8.9	77.2	-12.7
					J	439.5	-4.8	-7.6	-8.9	74.6	-12.7
			RC ENV~6	Max	I	526.6	0.2	6.1	10.8	89.8	6.1
					J	526.6	0.2	11.0	10.8	86.7	6.1
				Min	I	381.5	-0.1	3.3	-9.6	69.5	-7.2
					J	381.5	-0.1	7.9	-9.6	67.3	-7.2
343	2	1	RC ENV~1	Max	I	1328.0	6.4	56.6	11.4	241.3	1.4
					J	1328.0	6.4	62.7	11.4	227.6	1.3
				Min	I	601.8	-6.5	-5.2	-13.1	106.9	-17.5
					J	601.8	-6.5	0.9	-13.1	100.9	-17.4
			RC ENV~2	Max	I	980.8	4.7	41.8	8.4	178.7	1.0
					J	980.8	4.7	46.4	8.4	168.6	1.0
				Min	I	431.8	-4.8	-3.8	-9.3	76.7	-12.7
					J	431.8	-4.8	0.7	-9.3	72.4	-12.6
			RC ENV~3	Max	I	516.8	0.3	11.4	11.9	89.2	6.1
					J	516.8	0.3	16.3	11.9	84.1	6.0
				Min	I	375.2	-0.1	7.5	-10.1	69.1	-7.2
					J	375.2	-0.1	12.0	-10.1	65.3	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	1328.0	6.4	56.6	11.4	241.3	1.4
					J	1328.0	6.4	62.7	11.4	227.6	1.3
				Min	I	601.8	-6.5	-5.2	-13.1	106.9	-17.5
					J	601.8	-6.5	0.9	-13.1	100.9	-17.4
			RC ENV~5	Max	I	980.8	4.7	41.8	8.4	178.7	1.0
					J	980.8	4.7	46.4	8.4	168.6	1.0
				Min	I	431.8	-4.8	-3.8	-9.3	76.7	-12.7
					J	431.8	-4.8	0.7	-9.3	72.4	-12.6
			RC ENV~6	Max	I	516.8	0.3	11.4	11.9	89.2	6.1
					J	516.8	0.3	16.3	11.9	84.1	6.0
				Min	I	375.2	-0.1	7.5	-10.1	69.1	-7.2
					J	375.2	-0.1	12.0	-10.1	65.3	-7.1
344	2	1	RC ENV~1	Max	I	1289.6	6.4	68.7	11.3	237.2	1.3
					J	1289.6	6.4	74.8	11.3	218.0	1.3
				Min	I	585.8	-6.5	5.7	-13.8	105.2	-17.4
					J	585.8	-6.5	11.8	-13.8	96.8	-17.2
			RC ENV~2	Max	I	952.5	4.7	50.8	8.4	175.7	1.0
					J	952.5	4.7	55.3	8.4	161.4	0.9
				Min	I	420.2	-4.8	4.2	-9.8	75.5	-12.6
					J	420.2	-4.8	8.8	-9.8	69.5	-12.6
			RC ENV~3	Max	I	502.3	0.4	16.7	12.9	87.8	6.0
					J	502.3	0.4	21.6	12.9	80.7	5.9
				Min	I	365.7	-0.2	11.6	-10.6	68.0	-7.1
					J	365.7	-0.2	16.1	-10.6	62.7	-7.0
			RC ENV~4	Max	I	1289.6	6.4	68.7	11.3	237.2	1.3
					J	1289.6	6.4	74.8	11.3	218.0	1.3
				Min	I	585.8	-6.5	5.7	-13.8	105.2	-17.4
					J	585.8	-6.5	11.8	-13.8	96.8	-17.2
			RC ENV~5	Max	I	952.5	4.7	50.8	8.4	175.7	1.0
					J	952.5	4.7	55.3	8.4	161.4	0.9
				Min	I	420.2	-4.8	4.2	-9.8	75.5	-12.6
					J	420.2	-4.8	8.8	-9.8	69.5	-12.6
			RC ENV~6	Max	I	502.3	0.4	16.7	12.9	87.8	6.0
					J	502.3	0.4	21.6	12.9	80.7	5.9
				Min	I	365.7	-0.2	11.6	-10.6	68.0	-7.1

					J	365.7	-0.2	16.1	-10.6	62.7	-7.0
345	2	1	RC ENV~1	Max	I	1237.3	6.3	81.0	11.3	230.9	1.3
					J	1237.3	6.3	87.1	11.3	205.9	1.2
				Min	I	564.5	-6.6	16.3	-14.5	102.7	-17.2
					J	564.5	-6.6	22.4	-14.5	91.8	-17.1
			RC ENV~2	Max	I	913.8	4.7	59.9	8.4	171.1	0.9
					J	913.8	4.7	64.4	8.4	152.5	0.9
				Min	I	404.7	-4.8	12.0	-10.3	73.6	-12.6
					J	404.7	-4.8	16.6	-10.3	65.9	-12.4
			RC ENV~3	Max	I	483.1	0.5	22.0	13.9	85.6	5.9
					J	483.1	0.5	26.9	13.9	76.4	5.7
				Min	I	353.0	-0.3	15.7	-11.1	66.4	-7.0
					J	353.0	-0.3	20.2	-11.1	59.6	-6.9
			RC ENV~4	Max	I	1237.3	6.3	81.0	11.3	230.9	1.3
					J	1237.3	6.3	87.1	11.3	205.9	1.2
				Min	I	564.5	-6.6	16.3	-14.5	102.7	-17.2
					J	564.5	-6.6	22.4	-14.5	91.8	-17.1
			RC ENV~5	Max	I	913.8	4.7	59.9	8.4	171.1	0.9
					J	913.8	4.7	64.4	8.4	152.5	0.9
				Min	I	404.7	-4.8	12.0	-10.3	73.6	-12.6
					J	404.7	-4.8	16.6	-10.3	65.9	-12.4
			RC ENV~6	Max	I	483.1	0.5	22.0	13.9	85.6	5.9
					J	483.1	0.5	26.9	13.9	76.4	5.7
				Min	I	353.0	-0.3	15.7	-11.1	66.4	-7.0
					J	353.0	-0.3	20.2	-11.1	59.6	-6.9
346	2	1	RC ENV~1	Max	I	1173.7	6.1	93.4	11.4	222.3	1.2
					J	1173.7	6.1	99.5	11.4	191.5	1.0
				Min	I	537.9	-6.6	26.3	-15.3	99.1	-17.1
					J	537.9	-6.6	32.4	-15.3	85.9	-16.8
			RC ENV~2	Max	I	866.8	4.5	69.0	8.5	164.7	0.9
					J	866.8	4.5	73.6	8.5	141.8	0.8
				Min	I	385.3	-4.9	19.5	-10.9	71.1	-12.4
					J	385.3	-4.9	24.0	-10.9	61.6	-12.2
			RC ENV~3	Max	I	459.0	0.7	27.3	14.9	82.6	5.7
					J	459.0	0.7	32.2	14.9	71.4	5.4
				Min	I	337.1	-0.4	19.8	-11.5	64.2	-6.9
					J	337.1	-0.4	24.3	-11.5	55.8	-6.8
			RC ENV~4	Max	I	1173.7	6.1	93.4	11.4	222.3	1.2
					J	1173.7	6.1	99.5	11.4	191.5	1.0
				Min	I	537.9	-6.6	26.3	-15.3	99.1	-17.1
					J	537.9	-6.6	32.4	-15.3	85.9	-16.8
			RC ENV~5	Max	I	866.8	4.5	69.0	8.5	164.7	0.9
					J	866.8	4.5	73.6	8.5	141.8	0.8
				Min	I	385.3	-4.9	19.5	-10.9	71.1	-12.4
					J	385.3	-4.9	24.0	-10.9	61.6	-12.2
			RC ENV~6	Max	I	459.0	0.7	27.3	14.9	82.6	5.7
					J	459.0	0.7	32.2	14.9	71.4	5.4
				Min	I	337.1	-0.4	19.8	-11.5	64.2	-6.9
					J	337.1	-0.4	24.3	-11.5	55.8	-6.8
347	2	1	RC ENV~1	Max	I	1096.6	5.9	105.8	11.7	211.6	1.0
					J	1096.6	5.9	111.9	11.7	175.1	0.8
				Min	I	505.9	-6.8	35.6	-16.0	94.7	-16.8
					J	505.9	-6.8	41.7	-16.0	79.1	-16.4
			RC ENV~2	Max	I	809.9	4.4	78.2	8.7	156.8	0.8
					J	809.9	4.4	82.8	8.7	129.7	0.6
				Min	I	362.1	-5.0	26.3	-11.4	67.9	-12.2
					J	362.1	-5.0	30.9	-11.4	56.7	-12.0
			RC ENV~3	Max	I	430.2	0.9	32.6	15.8	78.8	5.4
					J	430.2	0.9	37.5	15.8	65.6	5.1
				Min	I	317.9	-0.6	23.9	-12.0	61.3	-6.8
					J	317.9	-0.6	28.4	-12.0	51.4	-6.6
			RC ENV~4	Max	I	1096.6	5.9	105.8	11.7	211.6	1.0
					J	1096.6	5.9	111.9	11.7	175.1	0.8

				Min	I	505.9	-6.8	35.6	-16.0	94.7	-16.8
					J	505.9	-6.8	41.7	-16.0	79.1	-16.4
			RC ENV~5	Max	I	809.9	4.4	78.2	8.7	156.8	0.8
					J	809.9	4.4	82.8	8.7	129.7	0.6
				Min	I	362.1	-5.0	26.3	-11.4	67.9	-12.2
					J	362.1	-5.0	30.9	-11.4	56.7	-12.0
			RC ENV~6	Max	I	430.2	0.9	32.6	15.8	78.8	5.4
					J	430.2	0.9	37.5	15.8	65.6	5.1
				Min	I	317.9	-0.6	23.9	-12.0	61.3	-6.8
					J	317.9	-0.6	28.4	-12.0	51.4	-6.6
348	2	1	RC ENV~1	Max	I	1005.7	5.6	118.3	11.9	198.7	0.8
					J	1005.7	5.6	124.4	11.9	156.3	0.6
				Min	I	468.6	-7.0	43.1	-16.6	89.4	-16.4
					J	468.6	-7.0	49.3	-16.6	71.3	-15.9
			RC ENV~2	Max	I	742.8	4.1	87.5	8.8	147.2	0.6
					J	742.8	4.1	92.0	8.8	115.8	0.4
				Min	I	335.0	-5.2	31.9	-11.9	64.0	-12.0
					J	335.0	-5.2	36.5	-11.9	51.1	-11.6
			RC ENV~3	Max	I	396.6	1.1	37.9	16.6	74.2	5.1
					J	396.6	1.1	42.8	16.6	59.3	4.7
				Min	I	295.4	-0.7	28.1	-12.4	57.9	-6.6
					J	295.4	-0.7	32.6	-12.4	46.1	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1005.7	5.6	118.3	11.9	198.7	0.8
					J	1005.7	5.6	124.4	11.9	156.3	0.6
				Min	I	468.6	-7.0	43.1	-16.6	89.4	-16.4
					J	468.6	-7.0	49.3	-16.6	71.3	-15.9
			RC ENV~5	Max	I	742.8	4.1	87.5	8.8	147.2	0.6
					J	742.8	4.1	92.0	8.8	115.8	0.4
				Min	I	335.0	-5.2	31.9	-11.9	64.0	-12.0
					J	335.0	-5.2	36.5	-11.9	51.1	-11.6
			RC ENV~6	Max	I	396.6	1.1	37.9	16.6	74.2	5.1
					J	396.6	1.1	42.8	16.6	59.3	4.7
				Min	I	295.4	-0.7	28.1	-12.4	57.9	-6.6
					J	295.4	-0.7	32.6	-12.4	46.1	-6.3
349	2	1	RC ENV~1	Max	I	903.4	5.1	130.6	11.8	183.3	0.6
					J	903.4	5.1	136.7	11.8	135.7	0.3
				Min	I	425.7	-7.4	49.5	-17.1	83.1	-15.9
					J	425.7	-7.4	55.6	-17.1	62.6	-15.1
			RC ENV~2	Max	I	667.2	3.8	96.6	8.8	135.8	0.4
					J	667.2	3.8	101.1	8.8	100.5	0.2
				Min	I	303.9	-5.4	36.5	-12.2	59.4	-11.6
					J	303.9	-5.4	41.1	-12.2	44.8	-11.0
			RC ENV~3	Max	I	358.2	1.3	43.1	17.4	68.8	4.7
					J	358.2	1.3	48.0	17.4	52.6	4.2
				Min	I	269.6	-0.9	32.4	-12.7	53.9	-6.3
					J	269.6	-0.9	36.9	-12.7	39.9	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	903.4	5.1	130.6	11.8	183.3	0.6
					J	903.4	5.1	136.7	11.8	135.7	0.3
				Min	I	425.7	-7.4	49.5	-17.1	83.1	-15.9
					J	425.7	-7.4	55.6	-17.1	62.6	-15.1
			RC ENV~5	Max	I	667.2	3.8	96.6	8.8	135.8	0.4
					J	667.2	3.8	101.1	8.8	100.5	0.2
				Min	I	303.9	-5.4	36.5	-12.2	59.4	-11.6
					J	303.9	-5.4	41.1	-12.2	44.8	-11.0
			RC ENV~6	Max	I	358.2	1.3	43.1	17.4	68.8	4.7
					J	358.2	1.3	48.0	17.4	52.6	4.2
				Min	I	269.6	-0.9	32.4	-12.7	53.9	-6.3
					J	269.6	-0.9	36.9	-12.7	39.9	-5.9
350	2	1	RC ENV~1	Max	I	788.6	4.3	142.6	11.4	165.6	0.3
					J	788.6	4.3	148.7	11.4	113.0	-0.1
				Min	I	377.3	-7.9	56.1	-17.4	75.9	-15.1
					J	377.3	-7.9	62.2	-17.4	52.9	-13.9
			RC ENV~2	Max	I	582.4	3.2	105.5	8.4	122.6	0.2

					J	582.4	3.2	110.0	8.4	83.7	-0.0
				Min	I	268.9	-5.8	41.2	-12.4	54.2	-11.0
					J	268.9	-5.8	45.7	-12.4	37.8	-10.2
			RC ENV~3	Max	I	316.0	1.5	48.3	17.9	62.7	4.2
					J	316.0	1.5	53.1	17.9	45.1	3.6
				Min	I	239.4	-1.1	36.7	-13.1	49.2	-5.9
					J	239.4	-1.1	41.2	-13.1	33.1	-5.5
			RC ENV~4	Max	I	788.6	4.3	142.6	11.4	165.6	0.3
					J	788.6	4.3	148.7	11.4	113.0	-0.1
				Min	I	377.3	-7.9	56.1	-17.4	75.9	-15.1
					J	377.3	-7.9	62.2	-17.4	52.9	-13.9
			RC ENV~5	Max	I	582.4	3.2	105.5	8.4	122.6	0.2
					J	582.4	3.2	110.0	8.4	83.7	-0.0
				Min	I	268.9	-5.8	41.2	-12.4	54.2	-11.0
					J	268.9	-5.8	45.7	-12.4	37.8	-10.2
			RC ENV~6	Max	I	316.0	1.5	48.3	17.9	62.7	4.2
					J	316.0	1.5	53.1	17.9	45.1	3.6
				Min	I	239.4	-1.1	36.7	-13.1	49.2	-5.9
					J	239.4	-1.1	41.2	-13.1	33.1	-5.5
351	2	1	RC ENV~1	Max	I	663.3	3.0	153.9	10.6	145.8	-0.1
					J	663.3	3.0	160.1	10.6	88.2	-0.1
				Min	I	323.3	-8.5	62.9	-17.3	67.8	-13.9
					J	323.3	-8.5	69.0	-17.3	42.3	-12.3
			RC ENV~2	Max	I	489.8	2.2	113.9	7.9	108.0	-0.0
					J	489.8	2.2	118.4	7.9	65.3	-0.0
				Min	I	229.9	-6.3	45.9	-12.4	48.4	-10.2
					J	229.9	-6.3	50.4	-12.4	30.2	-9.0
			RC ENV~3	Max	I	275.3	1.8	53.6	18.3	55.9	3.6
					J	275.3	1.8	58.5	18.3	36.7	3.0
				Min	I	199.5	-1.5	41.1	-13.3	44.0	-5.5
					J	199.5	-1.5	45.7	-13.3	25.7	-5.0
			RC ENV~4	Max	I	663.3	3.0	153.9	10.6	145.8	-0.1
					J	663.3	3.0	160.1	10.6	88.2	-0.1
				Min	I	323.3	-8.5	62.9	-17.3	67.8	-13.9
					J	323.3	-8.5	69.0	-17.3	42.3	-12.3
			RC ENV~5	Max	I	489.8	2.2	113.9	7.9	108.0	-0.0
					J	489.8	2.2	118.4	7.9	65.3	-0.0
				Min	I	229.9	-6.3	45.9	-12.4	48.4	-10.2
					J	229.9	-6.3	50.4	-12.4	30.2	-9.0
			RC ENV~6	Max	I	275.3	1.8	53.6	18.3	55.9	3.6
					J	275.3	1.8	58.5	18.3	36.7	3.0
				Min	I	199.5	-1.5	41.1	-13.3	44.0	-5.5
					J	199.5	-1.5	45.7	-13.3	25.7	-5.0
352	2	1	RC ENV~1	Max	I	527.2	2.1	164.0	10.5	123.8	-0.1
					J	527.2	2.1	170.1	10.5	62.2	0.2
				Min	I	263.3	-9.4	70.4	-16.6	58.8	-12.3
					J	263.3	-9.4	76.6	-16.6	30.7	-10.0
			RC ENV~2	Max	I	389.2	1.5	121.3	7.8	91.7	-0.0
					J	389.2	1.5	125.8	7.8	46.0	0.2
				Min	I	186.7	-6.9	50.8	-11.9	41.9	-9.0
					J	186.7	-6.9	55.3	-11.9	21.9	-7.3
			RC ENV~3	Max	I	230.3	1.9	59.0	18.3	48.3	3.0
					J	230.3	1.9	63.9	18.3	27.4	2.2
				Min	I	155.2	-1.9	45.8	-13.3	38.2	-5.0
					J	155.2	-1.9	50.3	-13.3	17.8	-4.2
			RC ENV~4	Max	I	527.2	2.1	164.0	10.5	123.8	-0.1
					J	527.2	2.1	170.1	10.5	62.2	0.2
				Min	I	263.3	-9.4	70.4	-16.6	58.8	-12.3
					J	263.3	-9.4	76.6	-16.6	30.7	-10.0
			RC ENV~5	Max	I	389.2	1.5	121.3	7.8	91.7	-0.0
					J	389.2	1.5	125.8	7.8	46.0	0.2
				Min	I	186.7	-6.9	50.8	-11.9	41.9	-9.0
					J	186.7	-6.9	55.3	-11.9	21.9	-7.3

			RC ENV~6 Max	I	230.3	1.9	59.0	18.3	48.3	3.0
				J	230.3	1.9	63.9	18.3	27.4	2.2
			Min	I	155.2	-1.9	45.8	-13.3	38.2	-5.0
				J	155.2	-1.9	50.3	-13.3	17.8	-4.2
353	2	1	RC ENV~1 Max	I	383.4	0.9	171.7	9.9	99.8	0.2
				J	383.4	0.9	177.8	9.9	35.2	0.8
			Min	I	197.1	-10.4	78.4	-15.1	48.9	-10.0
				J	197.1	-10.4	84.5	-15.1	17.9	-7.2
			RC ENV~2 Max	I	283.0	0.7	127.0	7.3	73.9	0.2
				J	283.0	0.7	131.5	7.3	26.0	0.6
			Min	I	139.1	-7.7	56.0	-10.7	34.7	-7.3
				J	139.1	-7.7	60.5	-10.7	12.8	-5.3
			RC ENV~3 Max	I	180.9	2.0	64.8	17.8	39.9	2.2
				J	180.9	2.0	69.6	17.8	16.9	1.5
			Min	I	106.3	-2.8	50.8	-13.1	31.7	-4.2
				J	106.3	-2.8	55.3	-13.1	9.5	-3.2
			RC ENV~4 Max	I	383.4	0.9	171.7	9.9	99.8	0.2
				J	383.4	0.9	177.8	9.9	35.2	0.8
			Min	I	197.1	-10.4	78.4	-15.1	48.9	-10.0
				J	197.1	-10.4	84.5	-15.1	17.9	-7.2
			RC ENV~5 Max	I	283.0	0.7	127.0	7.3	73.9	0.2
				J	283.0	0.7	131.5	7.3	26.0	0.6
			Min	I	139.1	-7.7	56.0	-10.7	34.7	-7.3
				J	139.1	-7.7	60.5	-10.7	12.8	-5.3
			RC ENV~6 Max	I	180.9	2.0	64.8	17.8	39.9	2.2
				J	180.9	2.0	69.6	17.8	16.9	1.5
			Min	I	106.3	-2.8	50.8	-13.1	31.7	-4.2
				J	106.3	-2.8	55.3	-13.1	9.5	-3.2
354	2	1	RC ENV~1 Max	I	234.5	-0.6	175.5	8.4	73.8	0.8
				J	234.5	-0.6	181.6	8.4	7.9	1.4
			Min	I	124.7	-10.8	86.8	-12.4	37.8	-7.2
				J	124.7	-10.8	92.9	-12.4	3.6	-3.5
			RC ENV~2 Max	I	173.0	-0.5	129.9	6.2	54.7	0.6
				J	173.0	-0.5	134.4	6.2	5.9	1.0
			Min	I	87.4	-7.9	61.6	-8.8	26.8	-5.3
				J	87.4	-7.9	66.1	-8.8	2.7	-2.6
			RC ENV~3 Max	I	127.4	1.5	70.9	16.8	30.7	1.5
				J	127.4	1.5	75.7	16.8	4.9	0.9
			Min	I	52.9	-3.6	56.2	-12.7	24.5	-3.2
				J	52.9	-3.6	60.7	-12.7	0.7	-1.9
			RC ENV~4 Max	I	234.5	-0.6	175.5	8.4	73.8	0.8
				J	234.5	-0.6	181.6	8.4	7.9	1.4
			Min	I	124.7	-10.8	86.8	-12.4	37.8	-7.2
				J	124.7	-10.8	92.9	-12.4	3.6	-3.5
			RC ENV~5 Max	I	173.0	-0.5	129.9	6.2	54.7	0.6
				J	173.0	-0.5	134.4	6.2	5.9	1.0
			Min	I	87.4	-7.9	61.6	-8.8	26.8	-5.3
				J	87.4	-7.9	66.1	-8.8	2.7	-2.6
			RC ENV~6 Max	I	127.4	1.5	70.9	16.8	30.7	1.5
				J	127.4	1.5	75.7	16.8	4.9	0.9
			Min	I	52.9	-3.6	56.2	-12.7	24.5	-3.2
				J	52.9	-3.6	60.7	-12.7	0.7	-1.9
355	2	1	RC ENV~1 Max	I	86.2	3.7	175.3	5.4	46.1	1.4
				J	86.2	3.7	181.5	5.4	-12.3	0.0
			Min	I	47.3	-9.4	96.0	-8.6	24.9	-3.5
				J	47.3	-9.4	102.1	-8.6	-21.3	-0.0
			RC ENV~2 Max	I	63.3	2.7	129.8	4.0	34.1	1.0
				J	63.3	2.7	134.3	4.0	-8.8	0.0
			Min	I	32.4	-6.8	67.7	-5.9	17.6	-2.6
				J	32.4	-6.8	72.2	-5.9	-15.7	-0.0
			RC ENV~3 Max	I	71.0	2.3	77.4	14.3	20.2	0.9
				J	71.0	2.3	82.3	14.3	-7.5	0.0
			Min	I	-4.1	-4.9	62.1	-11.7	16.0	-1.9
				J	-4.1	-4.9	66.7	-11.7	-10.6	-0.0

			RC ENV~4	Max	I	86.2	3.7	175.3	5.4	46.1	1.4
					J	86.2	3.7	181.5	5.4	-12.3	0.0
				Min	I	47.3	-9.4	96.0	-8.6	24.9	-3.5
					J	47.3	-9.4	102.1	-8.6	-21.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	I	63.3	2.7	129.8	4.0	34.1	1.0
					J	63.3	2.7	134.3	4.0	-8.8	0.0
				Min	I	32.4	-6.8	67.7	-5.9	17.6	-2.6
					J	32.4	-6.8	72.2	-5.9	-15.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	I	71.0	2.3	77.4	14.3	20.2	0.9
					J	71.0	2.3	82.3	14.3	-7.5	0.0
				Min	I	-4.1	-4.9	62.1	-11.7	16.0	-1.9
					J	-4.1	-4.9	66.7	-11.7	-10.6	-0.0
356	2	1	RC ENV~1	Max	I	224.9	10.8	-93.0	12.6	7.6	1.4
					J	224.9	10.8	-87.1	12.6	71.5	0.9
				Min	I	119.2	0.6	-180.9	-8.4	3.4	-3.4
					J	119.2	0.6	-175.0	-8.4	36.8	-7.0
			RC ENV~2	Max	I	166.1	7.9	-66.1	8.9	5.7	1.1
					J	166.1	7.9	-61.7	8.9	53.0	0.7
				Min	I	84.5	0.5	-133.9	-6.2	2.5	-2.5
					J	84.5	0.5	-129.5	-6.2	26.1	-5.2
			RC ENV~3	Max	I	99.2	3.3	-60.9	11.9	4.6	0.6
					J	99.2	3.3	-56.5	11.9	29.8	1.1
				Min	I	75.2	-1.2	-75.6	-15.9	0.8	-1.6
					J	75.2	-1.2	-70.9	-15.9	24.0	-2.8
			RC ENV~4	Max	I	224.9	10.8	-93.0	12.6	7.6	1.4
					J	224.9	10.8	-87.1	12.6	71.5	0.9
				Min	I	119.2	0.6	-180.9	-8.4	3.4	-3.4
					J	119.2	0.6	-175.0	-8.4	36.8	-7.0
			RC ENV~5	Max	I	166.1	7.9	-66.1	8.9	5.7	1.1
					J	166.1	7.9	-61.7	8.9	53.0	0.7
				Min	I	84.5	0.5	-133.9	-6.2	2.5	-2.5
					J	84.5	0.5	-129.5	-6.2	26.1	-5.2
			RC ENV~6	Max	I	99.2	3.3	-60.9	11.9	4.6	0.6
					J	99.2	3.3	-56.5	11.9	29.8	1.1
				Min	I	75.2	-1.2	-75.6	-15.9	0.8	-1.6
					J	75.2	-1.2	-70.9	-15.9	24.0	-2.8
357	2	1	RC ENV~1	Max	I	369.8	10.5	-84.8	15.4	34.1	0.9
					J	369.8	10.5	-78.9	15.4	96.9	0.3
				Min	I	190.0	-0.8	-177.6	-9.9	17.3	-7.0
					J	190.0	-0.8	-171.6	-9.9	47.7	-9.8
			RC ENV~2	Max	I	273.2	7.7	-60.7	10.9	25.3	0.7
					J	273.2	7.7	-56.3	10.9	71.8	0.2
				Min	I	135.1	-0.6	-131.4	-7.3	12.4	-5.2
					J	135.1	-0.6	-127.0	-7.3	33.9	-7.2
			RC ENV~3	Max	I	154.6	2.6	-55.6	12.3	16.3	1.1
					J	154.6	2.6	-51.2	12.3	38.9	1.7
				Min	I	124.3	-1.8	-69.6	-17.0	9.4	-2.8
					J	124.3	-1.8	-64.9	-17.0	31.1	-3.8
			RC ENV~4	Max	I	369.8	10.5	-84.8	15.4	34.1	0.9
					J	369.8	10.5	-78.9	15.4	96.9	0.3
				Min	I	190.0	-0.8	-177.6	-9.9	17.3	-7.0
					J	190.0	-0.8	-171.6	-9.9	47.7	-9.8
			RC ENV~5	Max	I	273.2	7.7	-60.7	10.9	25.3	0.7
					J	273.2	7.7	-56.3	10.9	71.8	0.2
				Min	I	135.1	-0.6	-131.4	-7.3	12.4	-5.2
					J	135.1	-0.6	-127.0	-7.3	33.9	-7.2
			RC ENV~6	Max	I	154.6	2.6	-55.6	12.3	16.3	1.1
					J	154.6	2.6	-51.2	12.3	38.9	1.7
				Min	I	124.3	-1.8	-69.6	-17.0	9.4	-2.8
					J	124.3	-1.8	-64.9	-17.0	31.1	-3.8
358	2	1	RC ENV~1	Max	I	510.4	9.5	-77.0	17.0	60.4	0.3
					J	510.4	9.5	-71.1	17.0	120.5	-0.0
				Min	I	254.9	-2.0	-170.4	-10.6	29.9	-9.8

					J	254.9	-2.0	-164.4	-10.6	57.5	-12.1
				RC ENV~2 Max	I	377.0	7.0	-55.6	12.1	44.7	0.2
					J	377.0	7.0	-51.2	12.1	89.2	-0.0
				Min	I	181.7	-1.5	-126.0	-7.9	21.3	-7.2
					J	181.7	-1.5	-121.6	-7.9	41.0	-8.8
				RC ENV~3 Max	I	208.4	1.8	-50.7	12.6	26.5	1.7
					J	208.4	1.8	-46.3	12.6	47.1	2.4
				Min	I	166.8	-1.8	-64.1	-17.6	17.5	-3.8
					J	166.8	-1.8	-59.3	-17.6	37.4	-4.4
				RC ENV~4 Max	I	510.4	9.5	-77.0	17.0	60.4	0.3
					J	510.4	9.5	-71.1	17.0	120.5	-0.0
				Min	I	254.9	-2.0	-170.4	-10.6	29.9	-9.8
					J	254.9	-2.0	-164.4	-10.6	57.5	-12.1
				RC ENV~5 Max	I	377.0	7.0	-55.6	12.1	44.7	0.2
					J	377.0	7.0	-51.2	12.1	89.2	-0.0
				Min	I	181.7	-1.5	-126.0	-7.9	21.3	-7.2
					J	181.7	-1.5	-121.6	-7.9	41.0	-8.8
				RC ENV~6 Max	I	208.4	1.8	-50.7	12.6	26.5	1.7
					J	208.4	1.8	-46.3	12.6	47.1	2.4
				Min	I	166.8	-1.8	-64.1	-17.6	17.5	-3.8
					J	166.8	-1.8	-59.3	-17.6	37.4	-4.4
359	2	1	RC ENV~1 Max		I	643.7	8.7	-69.6	17.8	85.8	-0.0
					J	643.7	8.7	-63.7	17.8	142.2	-0.1
				Min	I	313.9	-2.9	-160.8	-10.8	41.3	-12.1
					J	313.9	-2.9	-154.9	-10.8	66.3	-13.8
				RC ENV~2 Max	I	475.5	6.4	-50.8	12.7	63.6	-0.0
					J	475.5	6.4	-46.4	12.7	105.4	-0.0
				Min	I	224.2	-2.2	-119.0	-8.0	29.5	-8.8
					J	224.2	-2.2	-114.6	-8.0	47.4	-10.1
				RC ENV~3 Max	I	257.7	1.4	-46.2	12.7	35.6	2.4
					J	257.7	1.4	-41.8	12.7	54.5	3.0
				Min	I	205.3	-1.7	-58.7	-17.7	25.3	-4.4
					J	205.3	-1.7	-54.0	-17.7	43.2	-4.9
				RC ENV~4 Max	I	643.7	8.7	-69.6	17.8	85.8	-0.0
					J	643.7	8.7	-63.7	17.8	142.2	-0.1
				Min	I	313.9	-2.9	-160.8	-10.8	41.3	-12.1
					J	313.9	-2.9	-154.9	-10.8	66.3	-13.8
				RC ENV~5 Max	I	475.5	6.4	-50.8	12.7	63.6	-0.0
					J	475.5	6.4	-46.4	12.7	105.4	-0.0
				Min	I	224.2	-2.2	-119.0	-8.0	29.5	-8.8
					J	224.2	-2.2	-114.6	-8.0	47.4	-10.1
				RC ENV~6 Max	I	257.7	1.4	-46.2	12.7	35.6	2.4
					J	257.7	1.4	-41.8	12.7	54.5	3.0
				Min	I	205.3	-1.7	-58.7	-17.7	25.3	-4.4
					J	205.3	-1.7	-54.0	-17.7	43.2	-4.9
360	2	1	RC ENV~1 Max		I	767.1	8.0	-62.9	18.0	110.0	-0.1
					J	767.1	8.0	-56.9	18.0	161.8	0.2
				Min	I	367.3	-4.2	-149.9	-11.4	51.7	-13.8
					J	367.3	-4.2	-144.0	-11.4	74.3	-14.9
				RC ENV~2 Max	I	566.6	5.9	-46.2	12.9	81.5	-0.0
					J	566.6	5.9	-41.8	12.9	119.9	0.1
				Min	I	262.7	-3.1	-110.9	-8.4	37.0	-10.1
					J	262.7	-3.1	-106.5	-8.4	53.2	-10.9
				RC ENV~3 Max	I	304.2	1.1	-41.8	12.5	43.8	3.0
					J	304.2	1.1	-37.4	12.5	61.3	3.5
				Min	I	238.4	-1.5	-53.6	-17.5	32.6	-4.9
					J	238.4	-1.5	-48.9	-17.5	48.4	-5.3
				RC ENV~4 Max	I	767.1	8.0	-62.9	18.0	110.0	-0.1
					J	767.1	8.0	-56.9	18.0	161.8	0.2
				Min	I	367.3	-4.2	-149.9	-11.4	51.7	-13.8
					J	367.3	-4.2	-144.0	-11.4	74.3	-14.9
				RC ENV~5 Max	I	566.6	5.9	-46.2	12.9	81.5	-0.0
					J	566.6	5.9	-41.8	12.9	119.9	0.1

				Min	I	262.7	-3.1	-110.9	-8.4	37.0	-10.1
					J	262.7	-3.1	-106.5	-8.4	53.2	-10.9
			RC ENV~6	Max	I	304.2	1.1	-41.8	12.5	43.8	3.0
					J	304.2	1.1	-37.4	12.5	61.3	3.5
				Min	I	238.4	-1.5	-53.6	-17.5	32.6	-4.9
					J	238.4	-1.5	-48.9	-17.5	48.4	-5.3
361	2	1	RC ENV~1	Max	I	880.6	7.5	-56.5	17.8	132.4	0.2
					J	880.6	7.5	-50.6	17.8	179.4	0.5
				Min	I	415.2	-5.0	-138.3	-11.9	61.2	-14.9
					J	415.2	-5.0	-132.4	-11.9	81.5	-15.8
			RC ENV~2	Max	I	650.5	5.5	-41.7	12.7	98.1	0.1
					J	650.5	5.5	-37.3	12.7	132.9	0.4
				Min	I	297.4	-3.7	-102.3	-8.8	43.8	-10.9
					J	297.4	-3.7	-97.9	-8.8	58.3	-11.5
			RC ENV~3	Max	I	346.4	0.9	-37.6	12.3	51.2	3.5
					J	346.4	0.9	-33.2	12.3	67.4	4.0
				Min	I	267.9	-1.3	-48.5	-17.1	39.3	-5.3
					J	267.9	-1.3	-43.7	-17.1	53.0	-5.6
			RC ENV~4	Max	I	880.6	7.5	-56.5	17.8	132.4	0.2
					J	880.6	7.5	-50.6	17.8	179.4	0.5
				Min	I	415.2	-5.0	-138.3	-11.9	61.2	-14.9
					J	415.2	-5.0	-132.4	-11.9	81.5	-15.8
			RC ENV~5	Max	I	650.5	5.5	-41.7	12.7	98.1	0.1
					J	650.5	5.5	-37.3	12.7	132.9	0.4
				Min	I	297.4	-3.7	-102.3	-8.8	43.8	-10.9
					J	297.4	-3.7	-97.9	-8.8	58.3	-11.5
			RC ENV~6	Max	I	346.4	0.9	-37.6	12.3	51.2	3.5
					J	346.4	0.9	-33.2	12.3	67.4	4.0
				Min	I	267.9	-1.3	-48.5	-17.1	39.3	-5.3
					J	267.9	-1.3	-43.7	-17.1	53.0	-5.6
362	2	1	RC ENV~1	Max	I	982.4	7.1	-50.3	17.4	152.8	0.5
					J	982.4	7.1	-44.3	17.4	194.9	0.8
				Min	I	457.9	-5.5	-126.4	-12.0	69.8	-15.8
					J	457.9	-5.5	-120.4	-12.0	87.8	-16.4
			RC ENV~2	Max	I	725.7	5.2	-37.2	12.4	113.2	0.4
					J	725.7	5.2	-32.8	12.4	144.4	0.6
				Min	I	328.3	-4.1	-93.5	-8.9	50.0	-11.5
					J	328.3	-4.1	-89.1	-8.9	62.9	-11.9
			RC ENV~3	Max	I	384.2	0.7	-33.5	12.1	57.8	4.0
					J	384.2	0.7	-29.1	12.1	72.8	4.4
				Min	I	294.1	-1.0	-43.4	-16.5	45.5	-5.6
					J	294.1	-1.0	-38.7	-16.5	57.1	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	982.4	7.1	-50.3	17.4	152.8	0.5
					J	982.4	7.1	-44.3	17.4	194.9	0.8
				Min	I	457.9	-5.5	-126.4	-12.0	69.8	-15.8
					J	457.9	-5.5	-120.4	-12.0	87.8	-16.4
			RC ENV~5	Max	I	725.7	5.2	-37.2	12.4	113.2	0.4
					J	725.7	5.2	-32.8	12.4	144.4	0.6
				Min	I	328.3	-4.1	-93.5	-8.9	50.0	-11.5
					J	328.3	-4.1	-89.1	-8.9	62.9	-11.9
			RC ENV~6	Max	I	384.2	0.7	-33.5	12.1	57.8	4.0
					J	384.2	0.7	-29.1	12.1	72.8	4.4
				Min	I	294.1	-1.0	-43.4	-16.5	45.5	-5.6
					J	294.1	-1.0	-38.7	-16.5	57.1	-5.9
363	2	1	RC ENV~1	Max	I	1073.3	6.9	-43.3	16.8	171.3	0.8
					J	1073.3	6.9	-37.4	16.8	208.1	1.0
				Min	I	495.3	-5.8	-114.3	-11.9	77.5	-16.4
					J	495.3	-5.8	-108.3	-11.9	93.3	-16.8
			RC ENV~2	Max	I	792.9	5.1	-32.1	12.0	126.9	0.6
					J	792.9	5.1	-27.7	12.0	154.1	0.7
				Min	I	355.5	-4.3	-84.5	-8.8	55.6	-11.9
					J	355.5	-4.3	-80.1	-8.8	66.9	-12.2
			RC ENV~3	Max	I	417.5	0.5	-29.4	11.7	64.2	4.4

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					J	417.5	0.5	-25.0	11.7	77.4	4.7
				Min	I	317.0	-0.8	-38.4	-15.8	50.6	-5.9
					J	317.0	-0.8	-33.6	-15.8	60.6	-6.1
			RC ENV~4	Max	I	1073.3	6.9	-43.3	16.8	171.3	0.8
					J	1073.3	6.9	-37.4	16.8	208.1	1.0
				Min	I	495.3	-5.8	-114.3	-11.9	77.5	-16.4
					J	495.3	-5.8	-108.3	-11.9	93.3	-16.8
			RC ENV~5	Max	I	792.9	5.1	-32.1	12.0	126.9	0.6
					J	792.9	5.1	-27.7	12.0	154.1	0.7
				Min	I	355.5	-4.3	-84.5	-8.8	55.6	-11.9
					J	355.5	-4.3	-80.1	-8.8	66.9	-12.2
			RC ENV~6	Max	I	417.5	0.5	-29.4	11.7	64.2	4.4
					J	417.5	0.5	-25.0	11.7	77.4	4.7
				Min	I	317.0	-0.8	-38.4	-15.8	50.6	-5.9
					J	317.0	-0.8	-33.6	-15.8	60.6	-6.1
364	2	1	RC ENV~1	Max	I	1151.5	6.7	-34.7	16.1	187.8	1.0
					J	1151.5	6.7	-28.7	16.1	219.0	1.1
				Min	I	527.7	-6.1	-102.1	-11.5	84.4	-16.8
					J	527.7	-6.1	-96.2	-11.5	97.8	-17.1
			RC ENV~2	Max	I	850.6	5.0	-25.7	11.5	139.1	0.7
					J	850.6	5.0	-21.3	11.5	162.3	0.8
				Min	I	379.0	-4.5	-75.5	-8.5	60.6	-12.2
					J	379.0	-4.5	-71.1	-8.5	70.2	-12.5
			RC ENV~3	Max	I	446.4	0.4	-25.4	11.4	70.0	4.7
					J	446.4	0.4	-21.0	11.4	81.3	4.9
				Min	I	336.7	-0.7	-33.3	-15.0	55.0	-6.1
					J	336.7	-0.7	-28.5	-15.0	63.5	-6.2
			RC ENV~4	Max	I	1151.5	6.7	-34.7	16.1	187.8	1.0
					J	1151.5	6.7	-28.7	16.1	219.0	1.1
				Min	I	527.7	-6.1	-102.1	-11.5	84.4	-16.8
					J	527.7	-6.1	-96.2	-11.5	97.8	-17.1
			RC ENV~5	Max	I	850.6	5.0	-25.7	11.5	139.1	0.7
					J	850.6	5.0	-21.3	11.5	162.3	0.8
				Min	I	379.0	-4.5	-75.5	-8.5	60.6	-12.2
					J	379.0	-4.5	-71.1	-8.5	70.2	-12.5
			RC ENV~6	Max	I	446.4	0.4	-25.4	11.4	70.0	4.7
					J	446.4	0.4	-21.0	11.4	81.3	4.9
				Min	I	336.7	-0.7	-33.3	-15.0	55.0	-6.1
					J	336.7	-0.7	-28.5	-15.0	63.5	-6.2
365	2	1	RC ENV~1	Max	I	1216.9	6.6	-25.0	15.4	202.2	1.1
					J	1216.9	6.6	-19.1	15.4	228.0	1.2
				Min	I	555.0	-6.2	-90.0	-11.4	90.4	-17.1
					J	555.0	-6.2	-84.1	-11.4	101.5	-17.3
			RC ENV~2	Max	I	898.9	4.9	-18.5	10.9	149.8	0.8
					J	898.9	4.9	-14.1	10.9	168.9	0.9
				Min	I	398.9	-4.6	-66.6	-8.4	64.8	-12.5
					J	398.9	-4.6	-62.2	-8.4	72.8	-12.6
			RC ENV~3	Max	I	470.8	0.3	-21.3	11.1	75.0	4.9
					J	470.8	0.3	-16.9	11.1	84.4	5.1
				Min	I	353.3	-0.5	-28.2	-14.2	58.8	-6.2
					J	353.3	-0.5	-23.4	-14.2	65.9	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1216.9	6.6	-25.0	15.4	202.2	1.1
					J	1216.9	6.6	-19.1	15.4	228.0	1.2
				Min	I	555.0	-6.2	-90.0	-11.4	90.4	-17.1
					J	555.0	-6.2	-84.1	-11.4	101.5	-17.3
			RC ENV~5	Max	I	898.9	4.9	-18.5	10.9	149.8	0.8
					J	898.9	4.9	-14.1	10.9	168.9	0.9
				Min	I	398.9	-4.6	-66.6	-8.4	64.8	-12.5
					J	398.9	-4.6	-62.2	-8.4	72.8	-12.6
			RC ENV~6	Max	I	470.8	0.3	-21.3	11.1	75.0	4.9
					J	470.8	0.3	-16.9	11.1	84.4	5.1
				Min	I	353.3	-0.5	-28.2	-14.2	58.8	-6.2
					J	353.3	-0.5	-23.4	-14.2	65.9	-6.3

366	2	1	RC ENV~1	Max	I	1270.9	6.6	-14.9	14.6	214.5	1.2
					J	1270.9	6.6	-9.0	14.6	234.9	1.3
				Min	I	577.2	-6.3	-78.0	-11.3	95.4	-17.3
					J	577.2	-6.3	-72.1	-11.3	104.3	-17.5
			RC ENV~2	Max	I	938.8	4.9	-11.1	10.4	158.9	0.9
					J	938.8	4.9	-6.6	10.4	174.0	1.0
				Min	I	415.0	-4.7	-57.7	-8.4	68.5	-12.6
					J	415.0	-4.7	-53.3	-8.4	74.9	-12.7
			RC ENV~3	Max	I	490.8	0.2	-17.3	10.7	79.4	5.1
					J	490.8	0.2	-12.9	10.7	86.8	5.2
				Min	I	366.7	-0.3	-23.1	-13.3	62.1	-6.3
					J	366.7	-0.3	-18.3	-13.3	67.7	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1270.9	6.6	-14.9	14.6	214.5	1.2
					J	1270.9	6.6	-9.0	14.6	234.9	1.3
				Min	I	577.2	-6.3	-78.0	-11.3	95.4	-17.3
					J	577.2	-6.3	-72.1	-11.3	104.3	-17.5
			RC ENV~5	Max	I	938.8	4.9	-11.1	10.4	158.9	0.9
					J	938.8	4.9	-6.6	10.4	174.0	1.0
				Min	I	415.0	-4.7	-57.7	-8.4	68.5	-12.6
					J	415.0	-4.7	-53.3	-8.4	74.9	-12.7
			RC ENV~6	Max	I	490.8	0.2	-17.3	10.7	79.4	5.1
					J	490.8	0.2	-12.9	10.7	86.8	5.2
				Min	I	366.7	-0.3	-23.1	-13.3	62.1	-6.3
					J	366.7	-0.3	-18.3	-13.3	67.7	-6.4
367	2	1	RC ENV~1	Max	I	1312.3	6.5	-4.5	13.9	224.6	1.3
					J	1312.3	6.5	1.5	13.9	239.5	1.4
				Min	I	594.4	-6.4	-66.1	-11.3	99.6	-17.5
					J	594.4	-6.4	-60.2	-11.3	106.2	-17.6
			RC ENV~2	Max	I	969.4	4.8	-3.3	9.9	166.3	1.0
					J	969.4	4.8	1.1	9.9	177.4	1.0
				Min	I	427.5	-4.7	-48.9	-8.4	71.5	-12.7
					J	427.5	-4.7	-44.5	-8.4	76.3	-12.8
			RC ENV~3	Max	I	506.3	0.1	-13.2	10.3	82.9	5.2
					J	506.3	0.1	-8.8	10.3	88.5	5.3
				Min	I	377.1	-0.2	-18.0	-12.4	64.7	-6.4
					J	377.1	-0.2	-13.2	-12.4	68.9	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1312.3	6.5	-4.5	13.9	224.6	1.3
					J	1312.3	6.5	1.5	13.9	239.5	1.4
				Min	I	594.4	-6.4	-66.1	-11.3	99.6	-17.5
					J	594.4	-6.4	-60.2	-11.3	106.2	-17.6
			RC ENV~5	Max	I	969.4	4.8	-3.3	9.9	166.3	1.0
					J	969.4	4.8	1.1	9.9	177.4	1.0
				Min	I	427.5	-4.7	-48.9	-8.4	71.5	-12.7
					J	427.5	-4.7	-44.5	-8.4	76.3	-12.8
			RC ENV~6	Max	I	506.3	0.1	-13.2	10.3	82.9	5.2
					J	506.3	0.1	-8.8	10.3	88.5	5.3
				Min	I	377.1	-0.2	-18.0	-12.4	64.7	-6.4
					J	377.1	-0.2	-13.2	-12.4	68.9	-6.4
368	2	1	RC ENV~1	Max	I	1340.8	6.5	6.3	13.2	232.3	1.4
					J	1340.8	6.5	12.3	13.2	242.2	1.4
				Min	I	606.6	-6.4	-54.5	-11.5	102.9	-17.6
					J	606.6	-6.4	-48.5	-11.5	107.3	-17.7
			RC ENV~2	Max	I	990.4	4.8	4.7	9.4	172.1	1.0
					J	990.4	4.8	9.1	9.4	179.4	1.0
				Min	I	436.4	-4.7	-40.3	-8.5	73.9	-12.8
					J	436.4	-4.7	-35.9	-8.5	77.0	-12.9
			RC ENV~3	Max	I	517.4	0.1	-9.2	9.9	85.7	5.3
					J	517.4	0.1	-4.8	9.9	89.4	5.3
				Min	I	384.3	-0.1	-12.9	-11.4	66.8	-6.4
					J	384.3	-0.1	-8.2	-11.4	69.6	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	1340.8	6.5	6.3	13.2	232.3	1.4
					J	1340.8	6.5	12.3	13.2	242.2	1.4
				Min	I	606.6	-6.4	-54.5	-11.5	102.9	-17.6
					J	606.6	-6.4	-48.5	-11.5	107.3	-17.7

			RC ENV~5	Max	I	990.4	4.8	4.7	9.4	172.1	1.0
					J	990.4	4.8	9.1	9.4	179.4	1.0
				Min	I	436.4	-4.7	-40.3	-8.5	73.9	-12.8
					J	436.4	-4.7	-35.9	-8.5	77.0	-12.9
			RC ENV~6	Max	I	517.4	0.1	-9.2	9.9	85.7	5.3
					J	517.4	0.1	-4.8	9.9	89.4	5.3
				Min	I	384.3	-0.1	-12.9	-11.4	66.8	-6.4
					J	384.3	-0.1	-8.2	-11.4	69.6	-6.4
369	2	1	RC ENV~1	Max	I	1357.2	6.5	17.3	12.6	237.9	1.4
					J	1357.2	6.5	23.3	12.6	242.5	1.4
				Min	I	613.7	-6.4	-42.9	-11.7	105.3	-17.7
					J	613.7	-6.4	-37.0	-11.7	107.4	-17.8
			RC ENV~2	Max	I	1002.5	4.8	12.8	9.0	176.2	1.0
					J	1002.5	4.8	17.2	9.0	179.7	1.0
				Min	I	441.6	-4.7	-31.8	-8.7	75.6	-12.9
					J	441.6	-4.7	-27.3	-8.7	77.1	-12.9
			RC ENV~3	Max	I	524.0	0.1	-5.1	9.5	87.7	5.3
					J	524.0	0.1	-0.7	9.5	89.5	5.3
				Min	I	388.4	-0.1	-7.9	-10.5	68.4	-6.4
					J	388.4	-0.1	-3.1	-10.5	69.7	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1357.2	6.5	17.3	12.6	237.9	1.4
					J	1357.2	6.5	23.3	12.6	242.5	1.4
				Min	I	613.7	-6.4	-42.9	-11.7	105.3	-17.7
					J	613.7	-6.4	-37.0	-11.7	107.4	-17.8
			RC ENV~5	Max	I	1002.5	4.8	12.8	9.0	176.2	1.0
					J	1002.5	4.8	17.2	9.0	179.7	1.0
				Min	I	441.6	-4.7	-31.8	-8.7	75.6	-12.9
					J	441.6	-4.7	-27.3	-8.7	77.1	-12.9
			RC ENV~6	Max	I	524.0	0.1	-5.1	9.5	87.7	5.3
					J	524.0	0.1	-0.7	9.5	89.5	5.3
				Min	I	388.4	-0.1	-7.9	-10.5	68.4	-6.4
					J	388.4	-0.1	-3.1	-10.5	69.7	-6.3
370	2	1	RC ENV~1	Max	I	1361.9	6.5	28.6	12.2	241.4	1.4
					J	1361.9	6.5	34.5	12.2	240.7	1.4
				Min	I	615.8	-6.4	-31.6	-12.1	106.9	-17.8
					J	615.8	-6.4	-25.6	-12.1	106.7	-17.8
			RC ENV~2	Max	I	1005.9	4.8	21.2	8.6	178.8	1.0
					J	1005.9	4.8	25.6	8.6	178.3	1.0
				Min	I	443.1	-4.7	-23.4	-8.9	76.7	-12.9
					J	443.1	-4.7	-19.0	-8.9	76.6	-13.0
			RC ENV~3	Max	I	526.3	0.2	-1.0	9.1	89.0	5.3
					J	526.3	0.2	3.6	9.1	88.8	5.2
				Min	I	389.3	-0.2	-2.8	-9.5	69.3	-6.3
					J	389.3	-0.2	1.7	-9.5	69.2	-6.3
			RC ENV~4	Max	I	1361.9	6.5	28.6	12.2	241.4	1.4
					J	1361.9	6.5	34.5	12.2	240.7	1.4
				Min	I	615.8	-6.4	-31.6	-12.1	106.9	-17.8
					J	615.8	-6.4	-25.6	-12.1	106.7	-17.8
			RC ENV~5	Max	I	1005.9	4.8	21.2	8.6	178.8	1.0
					J	1005.9	4.8	25.6	8.6	178.3	1.0
				Min	I	443.1	-4.7	-23.4	-8.9	76.7	-12.9
					J	443.1	-4.7	-19.0	-8.9	76.6	-13.0
			RC ENV~6	Max	I	526.3	0.2	-1.0	9.1	89.0	5.3
					J	526.3	0.2	3.6	9.1	88.8	5.2
				Min	I	389.3	-0.2	-2.8	-9.5	69.3	-6.3
					J	389.3	-0.2	1.7	-9.5	69.2	-6.3
371	2	1	RC ENV~1	Max	I	1353.9	6.5	40.0	11.8	242.7	1.4
					J	1353.9	6.5	45.9	11.8	236.6	1.4
				Min	I	612.8	-6.4	-20.4	-12.6	107.5	-17.8
					J	612.8	-6.4	-14.5	-12.6	105.0	-17.8
			RC ENV~2	Max	I	1000.0	4.8	29.6	8.4	179.8	1.0
					J	1000.0	4.8	34.0	8.4	175.3	1.0
				Min	I	441.0	-4.7	-15.1	-9.3	77.1	-13.0

					J	441.0	-4.7	-10.7	-9.3	75.4	-13.0
			RC ENV~3	Max	I	524.2	0.3	3.3	8.7	89.5	5.2
					J	524.2	0.3	8.1	8.7	87.4	5.1
				Min	I	387.0	-0.2	2.0	-8.6	69.7	-6.3
					J	387.0	-0.2	6.4	-8.6	68.1	-6.2
			RC ENV~4	Max	I	1353.9	6.5	40.0	11.8	242.7	1.4
					J	1353.9	6.5	45.9	11.8	236.6	1.4
				Min	I	612.8	-6.4	-20.4	-12.6	107.5	-17.8
					J	612.8	-6.4	-14.5	-12.6	105.0	-17.8
			RC ENV~5	Max	I	1000.0	4.8	29.6	8.4	179.8	1.0
					J	1000.0	4.8	34.0	8.4	175.3	1.0
				Min	I	441.0	-4.7	-15.1	-9.3	77.1	-13.0
					J	441.0	-4.7	-10.7	-9.3	75.4	-13.0
			RC ENV~6	Max	I	524.2	0.3	3.3	8.7	89.5	5.2
					J	524.2	0.3	8.1	8.7	87.4	5.1
				Min	I	387.0	-0.2	2.0	-8.6	69.7	-6.3
					J	387.0	-0.2	6.4	-8.6	68.1	-6.2
372	2	1	RC ENV~1	Max	I	1334.6	6.5	51.6	11.5	241.7	1.4
					J	1334.6	6.5	57.6	11.5	230.4	1.4
				Min	I	604.7	-6.4	-9.4	-13.2	107.2	-17.8
					J	604.7	-6.4	-3.5	-13.2	102.5	-17.8
			RC ENV~2	Max	I	985.6	4.8	38.3	8.2	179.1	1.0
					J	985.6	4.8	42.7	8.2	170.7	1.0
				Min	I	435.2	-4.7	-7.0	-9.8	76.9	-13.0
					J	435.2	-4.7	-2.6	-9.8	73.5	-13.0
			RC ENV~3	Max	I	517.9	0.4	8.5	8.3	89.2	5.1
					J	517.9	0.4	13.3	8.3	85.2	5.0
				Min	I	381.5	-0.3	5.9	-7.6	69.5	-6.2
					J	381.5	-0.3	10.3	-7.6	66.5	-6.1
			RC ENV~4	Max	I	1334.6	6.5	51.6	11.5	241.7	1.4
					J	1334.6	6.5	57.6	11.5	230.4	1.4
				Min	I	604.7	-6.4	-9.4	-13.2	107.2	-17.8
					J	604.7	-6.4	-3.5	-13.2	102.5	-17.8
			RC ENV~5	Max	I	985.6	4.8	38.3	8.2	179.1	1.0
					J	985.6	4.8	42.7	8.2	170.7	1.0
				Min	I	435.2	-4.7	-7.0	-9.8	76.9	-13.0
					J	435.2	-4.7	-2.6	-9.8	73.5	-13.0
			RC ENV~6	Max	I	517.9	0.4	8.5	8.3	89.2	5.1
					J	517.9	0.4	13.3	8.3	85.2	5.0
				Min	I	381.5	-0.3	5.9	-7.6	69.5	-6.2
					J	381.5	-0.3	10.3	-7.6	66.5	-6.1
373	2	1	RC ENV~1	Max	I	1302.7	6.5	63.6	11.3	238.5	1.4
					J	1302.7	6.5	69.5	11.3	222.0	1.3
				Min	I	591.5	-6.4	1.2	-13.9	106.0	-17.8
					J	591.5	-6.4	7.2	-13.9	99.1	-17.8
			RC ENV~2	Max	I	962.1	4.8	47.1	8.1	176.7	1.0
					J	962.1	4.8	51.5	8.1	164.5	1.0
				Min	I	425.8	-4.7	0.9	-10.3	76.1	-13.0
					J	425.8	-4.7	5.3	-10.3	71.1	-12.9
			RC ENV~3	Max	I	507.2	0.4	13.7	7.9	88.2	5.0
					J	507.2	0.4	18.5	7.9	82.3	4.8
				Min	I	372.7	-0.3	9.8	-6.7	68.7	-6.1
					J	372.7	-0.3	14.2	-6.7	64.3	-6.0
			RC ENV~4	Max	I	1302.7	6.5	63.6	11.3	238.5	1.4
					J	1302.7	6.5	69.5	11.3	222.0	1.3
				Min	I	591.5	-6.4	1.2	-13.9	106.0	-17.8
					J	591.5	-6.4	7.2	-13.9	99.1	-17.8
			RC ENV~5	Max	I	962.1	4.8	47.1	8.1	176.7	1.0
					J	962.1	4.8	51.5	8.1	164.5	1.0
				Min	I	425.8	-4.7	0.9	-10.3	76.1	-13.0
					J	425.8	-4.7	5.3	-10.3	71.1	-12.9
			RC ENV~6	Max	I	507.2	0.4	13.7	7.9	88.2	5.0
					J	507.2	0.4	18.5	7.9	82.3	4.8

				Min	I	372.7	-0.3	9.8	-6.7	68.7	-6.1
					J	372.7	-0.3	14.2	-6.7	64.3	-6.0
374	2	1	RC ENV~1	Max	I	1257.6	6.4	75.7	11.2	233.3	1.3
					J	1257.6	6.4	81.7	11.2	211.3	1.3
				Min	I	573.4	-6.4	11.6	-14.7	104.0	-17.8
					J	573.4	-6.4	17.5	-14.7	94.8	-17.7
			RC ENV~2	Max	I	928.7	4.7	56.1	8.0	172.8	1.0
					J	928.7	4.7	60.5	8.0	156.5	0.9
				Min	I	412.7	-4.8	8.6	-10.9	74.6	-12.9
					J	412.7	-4.8	13.0	-10.9	67.9	-12.9
			RC ENV~3	Max	I	492.4	0.5	18.9	7.5	86.4	4.8
					J	492.4	0.5	23.6	7.5	78.6	4.7
				Min	I	360.5	-0.3	13.7	-5.8	67.4	-6.0
					J	360.5	-0.3	18.2	-5.8	61.6	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	1257.6	6.4	75.7	11.2	233.3	1.3
					J	1257.6	6.4	81.7	11.2	211.3	1.3
				Min	I	573.4	-6.4	11.6	-14.7	104.0	-17.8
					J	573.4	-6.4	17.5	-14.7	94.8	-17.7
			RC ENV~5	Max	I	928.7	4.7	56.1	8.0	172.8	1.0
					J	928.7	4.7	60.5	8.0	156.5	0.9
				Min	I	412.7	-4.8	8.6	-10.9	74.6	-12.9
					J	412.7	-4.8	13.0	-10.9	67.9	-12.9
			RC ENV~6	Max	I	492.4	0.5	18.9	7.5	86.4	4.8
					J	492.4	0.5	23.6	7.5	78.6	4.7
				Min	I	360.5	-0.3	13.7	-5.8	67.4	-6.0
					J	360.5	-0.3	18.2	-5.8	61.6	-5.9
375	2	1	RC ENV~1	Max	I	1200.2	6.3	88.0	11.1	225.8	1.3
					J	1200.2	6.3	94.0	11.1	198.2	1.1
				Min	I	550.2	-6.5	21.5	-15.5	101.0	-17.7
					J	550.2	-6.5	27.4	-15.5	89.6	-17.5
			RC ENV~2	Max	I	886.2	4.6	65.2	7.9	167.3	0.9
					J	886.2	4.6	69.6	7.9	146.8	0.8
				Min	I	396.0	-4.8	15.9	-11.5	72.4	-12.9
					J	396.0	-4.8	20.3	-11.5	64.2	-12.7
			RC ENV~3	Max	I	473.4	0.5	24.1	7.1	83.9	4.7
					J	473.4	0.5	28.8	7.1	74.2	4.5
				Min	I	345.0	-0.3	17.7	-4.9	65.5	-5.9
					J	345.0	-0.3	22.1	-4.9	58.2	-5.8
			RC ENV~4	Max	I	1200.2	6.3	88.0	11.1	225.8	1.3
					J	1200.2	6.3	94.0	11.1	198.2	1.1
				Min	I	550.2	-6.5	21.5	-15.5	101.0	-17.7
					J	550.2	-6.5	27.4	-15.5	89.6	-17.5
			RC ENV~5	Max	I	886.2	4.6	65.2	7.9	167.3	0.9
					J	886.2	4.6	69.6	7.9	146.8	0.8
				Min	I	396.0	-4.8	15.9	-11.5	72.4	-12.9
					J	396.0	-4.8	20.3	-11.5	64.2	-12.7
			RC ENV~6	Max	I	473.4	0.5	24.1	7.1	83.9	4.7
					J	473.4	0.5	28.8	7.1	74.2	4.5
				Min	I	345.0	-0.3	17.7	-4.9	65.5	-5.9
					J	345.0	-0.3	22.1	-4.9	58.2	-5.8
376	2	1	RC ENV~1	Max	I	1130.9	6.1	100.5	11.1	216.2	1.1
					J	1130.9	6.1	106.4	11.1	183.0	1.0
				Min	I	521.9	-6.7	30.6	-16.3	97.2	-17.5
					J	521.9	-6.7	36.6	-16.3	83.5	-17.2
			RC ENV~2	Max	I	834.9	4.5	74.4	7.9	160.2	0.8
					J	834.9	4.5	78.8	7.9	135.6	0.7
				Min	I	375.6	-4.9	22.7	-12.1	69.6	-12.7
					J	375.6	-4.9	27.1	-12.1	59.8	-12.5
			RC ENV~3	Max	I	450.2	0.5	29.2	6.7	80.6	4.5
					J	450.2	0.5	33.9	6.7	69.0	4.3
				Min	I	326.1	-0.2	21.6	-3.9	63.1	-5.8
					J	326.1	-0.2	26.0	-3.9	54.3	-5.8
			RC ENV~4	Max	I	1130.9	6.1	100.5	11.1	216.2	1.1

					J	1130.9	6.1	106.4	11.1	183.0	1.0
				Min	I	521.9	-6.7	30.6	-16.3	97.2	-17.5
					J	521.9	-6.7	36.6	-16.3	83.5	-17.2
			RC ENV~5	Max	I	834.9	4.5	74.4	7.9	160.2	0.8
					J	834.9	4.5	78.8	7.9	135.6	0.7
				Min	I	375.6	-4.9	22.7	-12.1	69.6	-12.7
					J	375.6	-4.9	27.1	-12.1	59.8	-12.5
			RC ENV~6	Max	I	450.2	0.5	29.2	6.7	80.6	4.5
					J	450.2	0.5	33.9	6.7	69.0	4.3
				Min	I	326.1	-0.2	21.6	-3.9	63.1	-5.8
					J	326.1	-0.2	26.0	-3.9	54.3	-5.8
377	2	1	RC ENV~1	Max	I	1048.4	5.9	112.9	11.2	204.5	1.0
					J	1048.4	5.9	118.9	11.2	165.8	0.7
				Min	I	488.6	-6.9	38.4	-17.0	92.5	-17.2
					J	488.6	-6.9	44.3	-17.0	76.6	-16.7
			RC ENV~2	Max	I	773.9	4.3	83.6	8.0	151.5	0.7
					J	773.9	4.3	88.1	8.0	122.8	0.5
				Min	I	351.6	-5.1	28.5	-12.6	66.2	-12.5
					J	351.6	-5.1	32.9	-12.6	54.8	-12.2
			RC ENV~3	Max	I	423.0	0.5	34.3	6.2	76.6	4.3
					J	423.0	0.5	39.0	6.2	63.2	4.1
				Min	I	303.7	-0.0	25.6	-3.0	60.0	-5.8
					J	303.7	-0.0	30.0	-3.0	49.8	-5.8
			RC ENV~4	Max	I	1048.4	5.9	112.9	11.2	204.5	1.0
					J	1048.4	5.9	118.9	11.2	165.8	0.7
				Min	I	488.6	-6.9	38.4	-17.0	92.5	-17.2
					J	488.6	-6.9	44.3	-17.0	76.6	-16.7
			RC ENV~5	Max	I	773.9	4.3	83.6	8.0	151.5	0.7
					J	773.9	4.3	88.1	8.0	122.8	0.5
				Min	I	351.6	-5.1	28.5	-12.6	66.2	-12.5
					J	351.6	-5.1	32.9	-12.6	54.8	-12.2
			RC ENV~6	Max	I	423.0	0.5	34.3	6.2	76.6	4.3
					J	423.0	0.5	39.0	6.2	63.2	4.1
				Min	I	303.7	-0.0	25.6	-3.0	60.0	-5.8
					J	303.7	-0.0	30.0	-3.0	49.8	-5.8
378	2	1	RC ENV~1	Max	I	953.4	5.5	125.3	11.2	190.5	0.7
					J	953.4	5.5	131.2	11.2	146.5	0.4
				Min	I	450.2	-7.3	44.7	-17.5	87.0	-16.7
					J	450.2	-7.3	50.6	-17.5	68.8	-16.0
			RC ENV~2	Max	I	703.6	4.1	92.8	8.1	141.2	0.5
					J	703.6	4.1	97.2	8.1	108.5	0.3
				Min	I	323.9	-5.4	33.1	-13.0	62.2	-12.2
					J	323.9	-5.4	37.5	-13.0	49.1	-11.7
			RC ENV~3	Max	I	391.6	0.3	39.3	5.6	71.8	4.1
					J	391.6	0.3	44.0	5.6	56.6	4.0
				Min	I	277.8	0.2	29.6	-2.0	56.4	-5.8
					J	277.8	0.2	34.1	-2.0	44.8	-5.9
			RC ENV~4	Max	I	953.4	5.5	125.3	11.2	190.5	0.7
					J	953.4	5.5	131.2	11.2	146.5	0.4
				Min	I	450.2	-7.3	44.7	-17.5	87.0	-16.7
					J	450.2	-7.3	50.6	-17.5	68.8	-16.0
			RC ENV~5	Max	I	703.6	4.1	92.8	8.1	141.2	0.5
					J	703.6	4.1	97.2	8.1	108.5	0.3
				Min	I	323.9	-5.4	33.1	-13.0	62.2	-12.2
					J	323.9	-5.4	37.5	-13.0	49.1	-11.7
			RC ENV~6	Max	I	391.6	0.3	39.3	5.6	71.8	4.1
					J	391.6	0.3	44.0	5.6	56.6	4.0
				Min	I	277.8	0.2	29.6	-2.0	56.4	-5.8
					J	277.8	0.2	34.1	-2.0	44.8	-5.9
379	2	1	RC ENV~1	Max	I	847.4	5.1	137.3	10.9	174.2	0.4
					J	847.4	5.1	143.2	10.9	125.3	-0.1
				Min	I	406.6	-7.7	50.9	-17.7	80.5	-16.0
					J	406.6	-7.7	56.9	-17.7	60.1	-15.1

			RC ENV~2	Max	I	625.1	3.8	101.7	7.9	129.0	0.3
					J	625.1	3.8	106.1	7.9	92.8	-0.1
				Min	I	292.4	-5.7	37.7	-13.1	57.5	-11.7
					J	292.4	-5.7	42.2	-13.1	42.8	-11.0
			RC ENV~3	Max	I	356.0	0.5	44.4	4.8	66.4	4.0
					J	356.0	0.5	49.1	4.8	49.2	4.0
				Min	I	248.5	0.1	33.7	-1.1	52.3	-5.9
					J	248.5	0.1	38.2	-1.1	39.1	-6.1
			RC ENV~4	Max	I	847.4	5.1	137.3	10.9	174.2	0.4
					J	847.4	5.1	143.2	10.9	125.3	-0.1
				Min	I	406.6	-7.7	50.9	-17.7	80.5	-16.0
					J	406.6	-7.7	56.9	-17.7	60.1	-15.1
			RC ENV~5	Max	I	625.1	3.8	101.7	7.9	129.0	0.3
					J	625.1	3.8	106.1	7.9	92.8	-0.1
				Min	I	292.4	-5.7	37.7	-13.1	57.5	-11.7
					J	292.4	-5.7	42.2	-13.1	42.8	-11.0
			RC ENV~6	Max	I	356.0	0.5	44.4	4.8	66.4	4.0
					J	356.0	0.5	49.1	4.8	49.2	4.0
				Min	I	248.5	0.1	33.7	-1.1	52.3	-5.9
					J	248.5	0.1	38.2	-1.1	39.1	-6.1
380	2	1	RC ENV~1	Max	I	730.1	4.5	148.3	10.2	155.8	-0.1
					J	730.1	4.5	154.3	10.2	102.3	-0.3
				Min	I	357.8	-8.3	57.5	-17.6	73.2	-15.1
					J	357.8	-8.3	63.4	-17.6	50.4	-13.8
			RC ENV~2	Max	I	538.3	3.3	109.9	7.4	115.3	-0.1
					J	538.3	3.3	114.3	7.4	75.7	-0.3
				Min	I	257.2	-6.1	42.4	-13.0	52.3	-11.0
					J	257.2	-6.1	46.8	-13.0	35.9	-10.0
			RC ENV~3	Max	I	315.9	0.9	49.5	3.9	60.2	4.0
					J	315.9	0.9	54.2	3.9	41.2	4.0
				Min	I	215.9	-0.1	38.0	0.0	47.6	-6.1
					J	215.9	-0.1	42.4	0.0	32.9	-6.4
			RC ENV~4	Max	I	730.1	4.5	148.3	10.2	155.8	-0.1
					J	730.1	4.5	154.3	10.2	102.3	-0.3
				Min	I	357.8	-8.3	57.5	-17.6	73.2	-15.1
					J	357.8	-8.3	63.4	-17.6	50.4	-13.8
			RC ENV~5	Max	I	538.3	3.3	109.9	7.4	115.3	-0.1
					J	538.3	3.3	114.3	7.4	75.7	-0.3
				Min	I	257.2	-6.1	42.4	-13.0	52.3	-11.0
					J	257.2	-6.1	46.8	-13.0	35.9	-10.0
			RC ENV~6	Max	I	315.9	0.9	49.5	3.9	60.2	4.0
					J	315.9	0.9	54.2	3.9	41.2	4.0
				Min	I	215.9	-0.1	38.0	0.0	47.6	-6.1
					J	215.9	-0.1	42.4	0.0	32.9	-6.4
381	2	1	RC ENV~1	Max	I	603.6	3.7	157.8	9.3	135.3	-0.3
					J	603.6	3.7	163.7	9.3	78.1	-0.4
				Min	I	303.3	-8.8	64.5	-16.6	65.0	-13.8
					J	303.3	-8.8	70.4	-16.6	39.6	-12.3
			RC ENV~2	Max	I	444.8	2.7	116.8	6.8	100.1	-0.3
					J	444.8	2.7	121.2	6.8	57.8	-0.3
				Min	I	218.0	-6.5	47.1	-12.3	46.4	-10.0
					J	218.0	-6.5	51.5	-12.3	28.4	-8.9
			RC ENV~3	Max	I	270.7	1.3	54.8	2.8	53.4	4.0
					J	270.7	1.3	59.5	2.8	32.5	4.1
				Min	I	180.2	-0.2	42.4	1.0	42.4	-6.4
					J	180.2	-0.2	46.8	1.0	26.0	-6.9
			RC ENV~4	Max	I	603.6	3.7	157.8	9.3	135.3	-0.3
					J	603.6	3.7	163.7	9.3	78.1	-0.4
				Min	I	303.3	-8.8	64.5	-16.6	65.0	-13.8
					J	303.3	-8.8	70.4	-16.6	39.6	-12.3
			RC ENV~5	Max	I	444.8	2.7	116.8	6.8	100.1	-0.3
					J	444.8	2.7	121.2	6.8	57.8	-0.3
				Min	I	218.0	-6.5	47.1	-12.3	46.4	-10.0
					J	218.0	-6.5	51.5	-12.3	28.4	-8.9

			RC ENV~6	Max	I	270.7	1.3	54.8	2.8	53.4	4.0
					J	270.7	1.3	59.5	2.8	32.5	4.1
				Min	I	180.2	-0.2	42.4	1.0	42.4	-6.4
					J	180.2	-0.2	46.8	1.0	26.0	-6.9
382	2	1	RC ENV~1	Max	I	468.8	2.5	164.3	8.4	113.0	-0.4
					J	468.8	2.5	170.3	8.4	53.5	-0.1
				Min	I	242.7	-9.4	72.5	-14.3	56.1	-12.3
					J	242.7	-9.4	78.5	-14.3	27.9	-10.3
			RC ENV~2	Max	I	345.2	1.8	121.5	6.2	83.5	-0.3
					J	345.2	1.8	125.9	6.2	39.6	-0.1
				Min	I	174.5	-6.9	52.1	-10.6	40.1	-8.9
					J	174.5	-6.9	56.5	-10.6	20.1	-7.4
			RC ENV~3	Max	I	219.2	0.7	60.4	3.2	46.0	4.1
					J	219.2	0.7	65.1	3.2	23.0	4.1
				Min	I	141.7	-0.1	47.3	0.2	36.7	-6.9
					J	141.7	-0.1	51.7	0.2	18.6	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	468.8	2.5	164.3	8.4	113.0	-0.4
					J	468.8	2.5	170.3	8.4	53.5	-0.1
				Min	I	242.7	-9.4	72.5	-14.3	56.1	-12.3
					J	242.7	-9.4	78.5	-14.3	27.9	-10.3
			RC ENV~5	Max	I	345.2	1.8	121.5	6.2	83.5	-0.3
					J	345.2	1.8	125.9	6.2	39.6	-0.1
				Min	I	174.5	-6.9	52.1	-10.6	40.1	-8.9
					J	174.5	-6.9	56.5	-10.6	20.1	-7.4
			RC ENV~6	Max	I	219.2	0.7	60.4	3.2	46.0	4.1
					J	219.2	0.7	65.1	3.2	23.0	4.1
				Min	I	141.7	-0.1	47.3	0.2	36.7	-6.9
					J	141.7	-0.1	51.7	0.2	18.6	-7.1
383	2	1	RC ENV~1	Max	I	328.3	-0.4	168.0	6.6	89.9	-0.1
					J	328.3	-0.4	174.0	6.6	28.8	0.3
				Min	I	175.2	-9.7	80.3	-9.8	46.4	-10.3
					J	175.2	-9.7	86.3	-9.8	15.4	-7.3
			RC ENV~2	Max	I	241.6	-0.3	124.0	4.9	66.4	-0.1
					J	241.6	-0.3	128.4	4.9	21.3	0.2
				Min	I	126.1	-7.1	57.6	-7.2	33.2	-7.4
					J	126.1	-7.1	62.0	-7.2	11.3	-5.2
			RC ENV~3	Max	I	166.6	1.1	68.6	4.9	38.3	4.1
					J	166.6	1.1	73.3	4.9	13.2	3.7
				Min	I	94.3	-2.8	50.5	-1.8	30.2	-7.1
					J	94.3	-2.8	54.9	-1.8	10.0	-6.1
			RC ENV~4	Max	I	328.3	-0.4	168.0	6.6	89.9	-0.1
					J	328.3	-0.4	174.0	6.6	28.8	0.3
				Min	I	175.2	-9.7	80.3	-9.8	46.4	-10.3
					J	175.2	-9.7	86.3	-9.8	15.4	-7.3
			RC ENV~5	Max	I	241.6	-0.3	124.0	4.9	66.4	-0.1
					J	241.6	-0.3	128.4	4.9	21.3	0.2
				Min	I	126.1	-7.1	57.6	-7.2	33.2	-7.4
					J	126.1	-7.1	62.0	-7.2	11.3	-5.2
			RC ENV~6	Max	I	166.6	1.1	68.6	4.9	38.3	4.1
					J	166.6	1.1	73.3	4.9	13.2	3.7
				Min	I	94.3	-2.8	50.5	-1.8	30.2	-7.1
					J	94.3	-2.8	54.9	-1.8	10.0	-6.1
384	2	1	RC ENV~1	Max	I	128.3	0.5	176.1	4.1	83.6	0.3
					J	128.3	0.5	181.5	4.1	24.1	0.2
				Min	I	70.7	-11.0	92.7	-4.8	45.2	-7.3
					J	70.7	-11.0	98.1	-4.8	13.4	-3.7
			RC ENV~2	Max	I	94.3	0.3	129.7	3.0	61.6	0.2
					J	94.3	0.3	133.7	3.0	17.8	0.1
				Min	I	51.2	-7.8	66.7	-3.4	32.6	-5.2
					J	51.2	-7.8	70.7	-3.4	9.7	-2.6
			RC ENV~3	Max	I	88.1	4.9	83.3	6.0	39.7	3.7
					J	88.1	4.9	87.6	6.0	11.5	2.1
				Min	I	17.7	-8.5	54.6	-3.7	27.7	-6.1

					J	17.7	-8.5	58.6	-3.7	8.5	-3.3
			RC ENV~4	Max	I	128.3	0.5	176.1	4.1	83.6	0.3
					J	128.3	0.5	181.5	4.1	24.1	0.2
				Min	I	70.7	-11.0	92.7	-4.8	45.2	-7.3
					J	70.7	-11.0	98.1	-4.8	13.4	-3.7
			RC ENV~5	Max	I	94.3	0.3	129.7	3.0	61.6	0.2
					J	94.3	0.3	133.7	3.0	17.8	0.1
				Min	I	51.2	-7.8	66.7	-3.4	32.6	-5.2
					J	51.2	-7.8	70.7	-3.4	9.7	-2.6
			RC ENV~6	Max	I	88.1	4.9	83.3	6.0	39.7	3.7
					J	88.1	4.9	87.6	6.0	11.5	2.1
				Min	I	17.7	-8.5	54.6	-3.7	27.7	-6.1
					J	17.7	-8.5	58.6	-3.7	8.5	-3.3
385	1	7	RC ENV~1	Max	I	-1170.4	27.9	-88.1	1.6	-47.8	346.7
					J	-1002.6	24.8	-26.9	1.6	5.8	346.6
				Min	I	-2152.3	-27.8	-187.8	-0.9	-222.8	-110.5
					J	-1984.5	-24.7	-92.4	-0.9	-89.9	-88.7
			RC ENV~2	Max	I	-853.8	18.6	-21.6	1.1	-0.4	256.8
					J	-729.5	16.5	-3.6	1.1	11.2	256.8
				Min	I	-1594.3	-18.5	-125.0	-0.6	-148.0	-72.7
					J	-1470.0	-16.4	-61.4	-0.6	-59.6	-55.7
			RC ENV~3	Max	I	-817.9	179.3	207.5	12.3	691.7	623.6
					J	-693.6	179.3	225.5	12.3	479.9	448.8
				Min	I	-919.4	-179.3	-270.2	-12.2	-751.4	-605.2
					J	-795.1	-179.3	-252.2	-12.2	-497.4	-430.4
			RC ENV~4	Max	I	-1170.4	27.9	-88.1	1.6	-47.8	346.7
					J	-1002.6	24.8	-26.9	1.6	5.8	346.6
				Min	I	-2152.3	-27.8	-187.8	-0.9	-222.8	-110.5
					J	-1984.5	-24.7	-92.4	-0.9	-89.9	-88.7
			RC ENV~5	Max	I	-853.8	18.6	-21.6	1.1	-0.4	256.8
					J	-729.5	16.5	-3.6	1.1	11.2	256.8
				Min	I	-1594.3	-18.5	-125.0	-0.6	-148.0	-72.7
					J	-1470.0	-16.4	-61.4	-0.6	-59.6	-55.7
			RC ENV~6	Max	I	-817.9	179.3	207.5	12.3	691.7	623.6
					J	-693.6	179.3	225.5	12.3	479.9	448.8
				Min	I	-919.4	-179.3	-270.2	-12.2	-751.4	-605.2
					J	-795.1	-179.3	-252.2	-12.2	-497.4	-430.4
386	1	7	RC ENV~1	Max	I	-1002.6	24.8	-26.9	1.6	5.8	346.6
					J	-834.8	21.6	5.8	1.6	13.8	346.6
				Min	I	-1984.5	-24.7	-92.4	-0.9	-89.9	-88.7
					J	-1816.6	-21.5	-39.9	-0.9	-29.9	-75.2
			RC ENV~2	Max	I	-729.5	16.5	-3.6	1.1	11.2	256.8
					J	-605.2	14.4	6.3	1.1	9.2	256.7
				Min	I	-1470.0	-16.4	-61.4	-0.6	-59.6	-55.7
					J	-1345.7	-14.3	-26.4	-0.6	-19.7	-43.6
			RC ENV~3	Max	I	-693.6	179.3	225.3	12.3	479.9	448.8
					J	-569.3	179.3	235.2	12.3	254.8	274.0
				Min	I	-795.1	-179.3	-251.9	-12.2	-497.4	-430.4
					J	-670.8	-179.3	-242.1	-12.2	-257.2	-255.6
			RC ENV~4	Max	I	-1002.6	24.8	-26.9	1.6	5.8	346.6
					J	-834.8	21.6	5.8	1.6	13.8	346.6
				Min	I	-1984.5	-24.7	-92.4	-0.9	-89.9	-88.7
					J	-1816.6	-21.5	-39.9	-0.9	-29.9	-75.2
			RC ENV~5	Max	I	-729.5	16.5	-3.6	1.1	11.2	256.8
					J	-605.2	14.4	6.3	1.1	9.2	256.7
				Min	I	-1470.0	-16.4	-61.4	-0.6	-59.6	-55.7
					J	-1345.7	-14.3	-26.4	-0.6	-19.7	-43.6
			RC ENV~6	Max	I	-693.6	179.3	225.3	12.3	479.9	448.8
					J	-569.3	179.3	235.2	12.3	254.8	274.0
				Min	I	-795.1	-179.3	-251.9	-12.2	-497.4	-430.4
					J	-670.8	-179.3	-242.1	-12.2	-257.2	-255.6
387	1	7	RC ENV~1	Max	I	-834.8	21.6	5.8	1.6	13.8	346.6
					J	-667.0	18.5	16.4	1.6	1.6	346.5

				Min	I	-1816.6	-21.5	-39.9	-0.9	-29.9	-75.2
					J	-1648.8	-18.4	-22.0	-0.9	-2.2	-63.5
			RC ENV~2	Max	I	-605.2	14.4	6.3	1.1	9.2	256.7
					J	-480.9	12.3	10.5	1.1	1.1	256.7
				Min	I	-1345.7	-14.3	-26.4	-0.6	-19.7	-43.6
					J	-1221.3	-12.2	-14.5	-0.6	-1.4	-43.6
			RC ENV~3	Max	I	-569.3	179.3	234.7	12.3	254.8	274.0
					J	-445.0	179.3	238.3	12.3	23.8	99.5
				Min	I	-670.8	-179.2	-241.6	-12.2	-257.2	-255.6
					J	-546.5	-179.2	-238.1	-12.2	-23.8	-81.2
			RC ENV~4	Max	I	-834.8	21.6	5.8	1.6	13.8	346.6
					J	-667.0	18.5	16.4	1.6	1.6	346.5
				Min	I	-1816.6	-21.5	-39.9	-0.9	-29.9	-75.2
					J	-1648.8	-18.4	-22.0	-0.9	-2.2	-63.5
			RC ENV~5	Max	I	-605.2	14.4	6.3	1.1	9.2	256.7
					J	-480.9	12.3	10.5	1.1	1.1	256.7
				Min	I	-1345.7	-14.3	-26.4	-0.6	-19.7	-43.6
					J	-1221.3	-12.2	-14.5	-0.6	-1.4	-43.6
			RC ENV~6	Max	I	-569.3	179.3	234.7	12.3	254.8	274.0
					J	-445.0	179.3	238.3	12.3	23.8	99.5
				Min	I	-670.8	-179.2	-241.6	-12.2	-257.2	-255.6
					J	-546.5	-179.2	-238.1	-12.2	-23.8	-81.2
388	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1890.1	55.1	26.9	0.5	105.3	511.9
					J	-1837.7	51.9	24.3	0.5	136.3	460.3
				Min	I	-2884.1	-55.3	-69.5	-0.6	-377.1	-326.5
					J	-2831.7	-52.1	-66.4	-0.6	-348.1	-274.7
			RC ENV~2	Max	I	-1372.0	36.7	17.9	0.4	58.3	343.0
					J	-1333.1	34.6	15.8	0.4	78.9	308.5
				Min	I	-2136.4	-36.9	-46.4	-0.3	-251.6	-216.0
					J	-2097.5	-34.8	-44.3	-0.3	-232.3	-181.4
			RC ENV~3	Max	I	-1297.8	462.3	298.6	11.2	1968.8	3042.5
					J	-1258.9	462.3	298.6	11.2	1678.9	2593.4
				Min	I	-1505.5	-462.3	-309.1	-11.2	-2040.4	-3008.6
					J	-1466.6	-462.3	-309.1	-11.2	-1740.3	-2559.5
			RC ENV~4	Max	I	-1890.1	55.1	26.9	0.5	105.3	511.9
					J	-1837.7	51.9	24.3	0.5	136.3	460.3
				Min	I	-2884.1	-55.3	-69.5	-0.6	-377.1	-326.5
					J	-2831.7	-52.1	-66.4	-0.6	-348.1	-274.7
			RC ENV~5	Max	I	-1372.0	36.7	17.9	0.4	58.3	343.0
					J	-1333.1	34.6	15.8	0.4	78.9	308.5
				Min	I	-2136.4	-36.9	-46.4	-0.3	-251.6	-216.0
					J	-2097.5	-34.8	-44.3	-0.3	-232.3	-181.4
			RC ENV~6	Max	I	-1297.8	462.3	298.6	11.2	1968.8	3042.5
					J	-1258.9	462.3	298.6	11.2	1678.9	2593.4
				Min	I	-1505.5	-462.3	-309.1	-11.2	-2040.4	-3008.6
					J	-1466.6	-462.3	-309.1	-11.2	-1740.3	-2559.5
389	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1837.7	51.9	24.3	0.5	136.3	460.3
					J	-1785.2	48.8	22.5	0.5	169.2	411.6
				Min	I	-2831.7	-52.1	-66.4	-0.6	-348.1	-274.7
					J	-2779.2	-49.0	-63.3	-0.6	-322.2	-225.8
			RC ENV~2	Max	I	-1333.1	34.6	15.8	0.4	78.9	308.5
					J	-1294.2	32.5	13.8	0.4	109.3	276.1
				Min	I	-2097.5	-34.8	-44.3	-0.3	-232.3	-181.4
					J	-2058.7	-32.7	-42.2	-0.3	-225.2	-148.9
			RC ENV~3	Max	I	-1258.9	461.9	297.7	11.2	1678.9	2593.4
					J	-1220.1	461.9	297.7	11.2	1389.8	2144.7
				Min	I	-1466.6	-461.9	-308.2	-11.2	-1740.3	-2559.5
					J	-1427.7	-461.9	-308.2	-11.2	-1441.0	-2110.8
			RC ENV~4	Max	I	-1837.7	51.9	24.3	0.5	136.3	460.3
					J	-1785.2	48.8	22.5	0.5	169.2	411.6
				Min	I	-2831.7	-52.1	-66.4	-0.6	-348.1	-274.7
					J	-2779.2	-49.0	-63.3	-0.6	-322.2	-225.8
			RC ENV~5	Max	I	-1333.1	34.6	15.8	0.4	78.9	308.5

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					J	-1294.2	32.5	13.8	0.4	109.3	276.1
				Min	I	-2097.5	-34.8	-44.3	-0.3	-232.3	-181.4
					J	-2058.7	-32.7	-42.2	-0.3	-225.2	-148.9
			RC ENV~6	Max	I	-1258.9	461.9	297.7	11.2	1678.9	2593.4
					J	-1220.1	461.9	297.7	11.2	1389.8	2144.7
				Min	I	-1466.6	-461.9	-308.2	-11.2	-1740.3	-2559.5
					J	-1427.7	-461.9	-308.2	-11.2	-1441.0	-2110.8
390	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1785.2	48.8	22.5	0.5	169.2	411.6
					J	-1732.7	45.7	20.6	0.5	203.9	366.1
				Min	I	-2779.2	-49.0	-63.3	-0.6	-322.2	-225.8
					J	-2726.8	-45.9	-60.1	-0.6	-323.0	-180.0
			RC ENV~2	Max	I	-1294.2	32.5	13.8	0.4	109.3	276.1
					J	-1255.4	30.4	11.7	0.4	141.4	245.7
				Min	I	-2058.7	-32.7	-42.2	-0.3	-225.2	-148.9
					J	-2019.8	-30.6	-40.1	-0.3	-234.3	-118.3
			RC ENV~3	Max	I	-1220.1	461.1	295.9	11.2	1389.8	2144.7
					J	-1181.3	461.1	295.9	11.2	1102.5	1696.8
				Min	I	-1427.7	-461.1	-306.4	-11.2	-1441.0	-2110.8
					J	-1388.8	-461.1	-306.4	-11.2	-1143.6	-1662.8
			RC ENV~4	Max	I	-1785.2	48.8	22.5	0.5	169.2	411.6
					J	-1732.7	45.7	20.6	0.5	203.9	366.1
				Min	I	-2779.2	-49.0	-63.3	-0.6	-322.2	-225.8
					J	-2726.8	-45.9	-60.1	-0.6	-323.0	-180.0
			RC ENV~5	Max	I	-1294.2	32.5	13.8	0.4	109.3	276.1
					J	-1255.4	30.4	11.7	0.4	141.4	245.7
				Min	I	-2058.7	-32.7	-42.2	-0.3	-225.2	-148.9
					J	-2019.8	-30.6	-40.1	-0.3	-234.3	-118.3
			RC ENV~6	Max	I	-1220.1	461.1	295.9	11.2	1389.8	2144.7
					J	-1181.3	461.1	295.9	11.2	1102.5	1696.8
				Min	I	-1427.7	-461.1	-306.4	-11.2	-1441.0	-2110.8
					J	-1388.8	-461.1	-306.4	-11.2	-1143.6	-1662.8
391	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1732.7	45.7	20.6	0.5	203.9	366.1
					J	-1680.3	42.5	18.7	0.5	240.4	323.5
				Min	I	-2726.8	-45.9	-60.1	-0.6	-323.0	-180.0
					J	-2674.3	-42.7	-57.0	-0.6	-333.6	-137.3
			RC ENV~2	Max	I	-1255.4	30.4	11.7	0.4	141.4	245.7
					J	-1216.5	28.3	10.6	0.4	173.6	238.6
				Min	I	-2019.8	-30.6	-40.1	-0.3	-234.3	-118.3
					J	-1981.0	-28.5	-38.0	-0.3	-243.4	-89.8
			RC ENV~3	Max	I	-1181.3	459.8	292.9	11.2	1102.5	1696.8
					J	-1142.5	459.8	292.9	11.2	818.2	1250.1
				Min	I	-1388.8	-459.8	-303.3	-11.2	-1143.6	-1662.8
					J	-1349.9	-459.8	-303.3	-11.2	-849.1	-1216.1
			RC ENV~4	Max	I	-1732.7	45.7	20.6	0.5	203.9	366.1
					J	-1680.3	42.5	18.7	0.5	240.4	323.5
				Min	I	-2726.8	-45.9	-60.1	-0.6	-323.0	-180.0
					J	-2674.3	-42.7	-57.0	-0.6	-333.6	-137.3
			RC ENV~5	Max	I	-1255.4	30.4	11.7	0.4	141.4	245.7
					J	-1216.5	28.3	10.6	0.4	173.6	238.6
				Min	I	-2019.8	-30.6	-40.1	-0.3	-234.3	-118.3
					J	-1981.0	-28.5	-38.0	-0.3	-243.4	-89.8
			RC ENV~6	Max	I	-1181.3	459.8	292.9	11.2	1102.5	1696.8
					J	-1142.5	459.8	292.9	11.2	818.2	1250.1
				Min	I	-1388.8	-459.8	-303.3	-11.2	-1143.6	-1662.8
					J	-1349.9	-459.8	-303.3	-11.2	-849.1	-1216.1
392	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1680.3	42.5	18.7	0.5	240.4	323.5
					J	-1627.8	39.4	16.8	0.5	278.7	322.5
				Min	I	-2674.3	-42.7	-57.0	-0.6	-333.6	-137.3
					J	-2621.9	-39.6	-53.9	-0.6	-344.2	-102.6
			RC ENV~2	Max	I	-1216.5	28.3	10.6	0.4	173.6	238.6
					J	-1177.7	26.3	10.6	0.4	205.7	238.9
				Min	I	-1981.0	-28.5	-38.0	-0.3	-243.4	-89.8
					J	-1942.1	-26.4	-36.0	-0.3	-252.4	-63.4

			RC ENV~3	Max	I	-1142.5	457.8	288.4	11.2	818.2	1250.1
					J	-1103.7	457.8	288.4	11.2	538.3	805.4
				Min	I	-1349.8	-457.9	-298.8	-11.2	-849.1	-1216.1
					J	-1311.0	-457.9	-298.8	-11.2	-559.0	-771.3
			RC ENV~4	Max	I	-1680.3	42.5	18.7	0.5	240.4	323.5
					J	-1627.8	39.4	16.8	0.5	278.7	322.5
				Min	I	-2674.3	-42.7	-57.0	-0.6	-333.6	-137.3
					J	-2621.9	-39.6	-53.9	-0.6	-344.2	-102.6
			RC ENV~5	Max	I	-1216.5	28.3	10.6	0.4	173.6	238.6
					J	-1177.7	26.3	10.6	0.4	205.7	238.9
				Min	I	-1981.0	-28.5	-38.0	-0.3	-243.4	-89.8
					J	-1942.1	-26.4	-36.0	-0.3	-252.4	-63.4
			RC ENV~6	Max	I	-1142.5	457.8	288.4	11.2	818.2	1250.1
					J	-1103.7	457.8	288.4	11.2	538.3	805.4
				Min	I	-1349.8	-457.9	-298.8	-11.2	-849.1	-1216.1
					J	-1311.0	-457.9	-298.8	-11.2	-559.0	-771.3
393	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1627.8	39.4	16.8	0.5	278.7	322.5
					J	-1575.4	36.3	14.9	0.5	319.3	322.8
				Min	I	-2621.9	-39.6	-53.9	-0.6	-344.2	-102.6
					J	-2569.4	-36.5	-50.7	-0.6	-355.1	-80.7
			RC ENV~2	Max	I	-1177.7	26.3	10.6	0.4	205.7	238.9
					J	-1138.8	24.2	10.6	0.4	237.8	239.1
				Min	I	-1942.1	-26.4	-36.0	-0.3	-252.4	-63.4
					J	-1903.3	-24.3	-33.9	-0.3	-261.5	-48.8
			RC ENV~3	Max	I	-1103.8	455.2	282.3	11.2	538.3	805.4
					J	-1064.9	455.2	282.3	11.2	264.5	363.1
				Min	I	-1310.9	-455.3	-292.8	-11.2	-559.0	-771.3
					J	-1272.0	-455.3	-292.8	-11.2	-274.9	-329.1
			RC ENV~4	Max	I	-1627.8	39.4	16.8	0.5	278.7	322.5
					J	-1575.4	36.3	14.9	0.5	319.3	322.8
				Min	I	-2621.9	-39.6	-53.9	-0.6	-344.2	-102.6
					J	-2569.4	-36.5	-50.7	-0.6	-355.1	-80.7
			RC ENV~5	Max	I	-1177.7	26.3	10.6	0.4	205.7	238.9
					J	-1138.8	24.2	10.6	0.4	237.8	239.1
				Min	I	-1942.1	-26.4	-36.0	-0.3	-252.4	-63.4
					J	-1903.3	-24.3	-33.9	-0.3	-261.5	-48.8
			RC ENV~6	Max	I	-1103.8	455.2	282.3	11.2	538.3	805.4
					J	-1064.9	455.2	282.3	11.2	264.5	363.1
				Min	I	-1310.9	-455.3	-292.8	-11.2	-559.0	-771.3
					J	-1272.0	-455.3	-292.8	-11.2	-274.9	-329.1
394	1	6	RC ENV~1	Max	I	-2797.4	58.4	-514.6	0.8	-1442.7	716.9
					J	-2621.3	55.1	-410.2	0.8	-970.5	658.9
				Min	I	-3779.2	-58.3	-765.1	-1.4	-2432.0	-515.4
					J	-3603.1	-55.0	-616.0	-1.4	-1726.9	-457.4
			RC ENV~2	Max	I	-2059.0	38.9	-145.5	0.5	-393.2	478.9
					J	-1928.5	36.7	-115.7	0.5	-259.9	440.2
				Min	I	-2799.4	-38.8	-510.2	-1.0	-1623.3	-342.6
					J	-2669.0	-36.6	-410.8	-1.0	-1153.0	-304.0
			RC ENV~3	Max	I	-2021.3	213.0	279.6	11.1	3945.9	2684.3
					J	-1890.8	213.0	309.5	11.1	3649.1	2466.4
				Min	I	-2126.3	-213.0	-583.3	-11.2	-4889.6	-2665.3
					J	-1995.9	-213.0	-553.5	-11.2	-4313.1	-2447.4
			RC ENV~4	Max	I	-2797.4	58.4	-514.6	0.8	-1442.7	716.9
					J	-2621.3	55.1	-410.2	0.8	-970.5	658.9
				Min	I	-3779.2	-58.3	-765.1	-1.4	-2432.0	-515.4
					J	-3603.1	-55.0	-616.0	-1.4	-1726.9	-457.4
			RC ENV~5	Max	I	-2059.0	38.9	-145.5	0.5	-393.2	478.9
					J	-1928.5	36.7	-115.7	0.5	-259.9	440.2
				Min	I	-2799.4	-38.8	-510.2	-1.0	-1623.3	-342.6
					J	-2669.0	-36.6	-410.8	-1.0	-1153.0	-304.0
			RC ENV~6	Max	I	-2021.3	213.0	279.6	11.1	3945.9	2684.3
					J	-1890.8	213.0	309.5	11.1	3649.1	2466.4
				Min	I	-2126.3	-213.0	-583.3	-11.2	-4889.6	-2665.3
					J	-1995.9	-213.0	-553.5	-11.2	-4313.1	-2447.4

395	1	6	RC ENV~1	Max	I	-2621.3	55.1	-410.2	0.8	-970.5	658.9
					J	-2445.2	51.8	-316.8	0.8	-599.5	604.4
				Min	I	-3603.1	-55.0	-616.0	-1.4	-1726.9	-457.4
					J	-3427.0	-51.7	-482.6	-1.4	-1166.2	-402.9
			RC ENV~2	Max	I	-1928.5	36.7	-115.7	0.5	-259.9	440.2
					J	-1798.1	34.5	-89.0	0.5	-155.4	403.9
				Min	I	-2669.0	-36.6	-410.8	-1.0	-1153.0	-304.0
					J	-2538.5	-34.4	-321.9	-1.0	-779.1	-267.7
			RC ENV~3	Max	I	-1890.8	212.9	307.5	11.1	3649.1	2466.4
					J	-1760.4	212.9	334.1	11.1	3326.2	2248.5
				Min	I	-1995.8	-212.9	-551.5	-11.2	-4313.1	-2447.4
					J	-1865.4	-212.9	-524.8	-11.2	-3768.4	-2229.6
			RC ENV~4	Max	I	-2621.3	55.1	-410.2	0.8	-970.5	658.9
					J	-2445.2	51.8	-316.8	0.8	-599.5	604.4
				Min	I	-3603.1	-55.0	-616.0	-1.4	-1726.9	-457.4
					J	-3427.0	-51.7	-482.6	-1.4	-1166.2	-402.9
			RC ENV~5	Max	I	-1928.5	36.7	-115.7	0.5	-259.9	440.2
					J	-1798.1	34.5	-89.0	0.5	-155.4	403.9
				Min	I	-2669.0	-36.6	-410.8	-1.0	-1153.0	-304.0
					J	-2538.5	-34.4	-321.9	-1.0	-779.1	-267.7
			RC ENV~6	Max	I	-1890.8	212.9	307.5	11.1	3649.1	2466.4
					J	-1760.4	212.9	334.1	11.1	3326.2	2248.5
				Min	I	-1995.8	-212.9	-551.5	-11.2	-4313.1	-2447.4
					J	-1865.4	-212.9	-524.8	-11.2	-3768.4	-2229.6
396	1	6	RC ENV~1	Max	I	-2445.2	51.8	-316.8	0.8	-599.5	604.4
					J	-2269.1	48.5	-234.4	0.8	-318.5	553.2
				Min	I	-3427.0	-51.7	-482.6	-1.4	-1166.2	-402.9
					J	-3250.9	-48.4	-364.8	-1.4	-734.1	-351.7
			RC ENV~2	Max	I	-1798.1	34.5	-89.0	0.5	-155.4	403.9
					J	-1667.6	32.3	-65.4	0.5	-76.7	369.8
				Min	I	-2538.5	-34.4	-321.9	-1.0	-779.1	-267.7
					J	-2408.1	-32.2	-243.4	-1.0	-490.8	-233.6
			RC ENV~3	Max	I	-1760.4	212.8	329.8	11.1	3326.2	2248.5
					J	-1630.0	212.8	353.4	11.1	2983.0	2030.8
				Min	I	-1865.4	-212.8	-520.5	-11.2	-3768.4	-2229.6
					J	-1734.9	-212.8	-497.0	-11.2	-3254.7	-2011.9
			RC ENV~4	Max	I	-2445.2	51.8	-316.8	0.8	-599.5	604.4
					J	-2269.1	48.5	-234.4	0.8	-318.5	553.2
				Min	I	-3427.0	-51.7	-482.6	-1.4	-1166.2	-402.9
					J	-3250.9	-48.4	-364.8	-1.4	-734.1	-351.7
			RC ENV~5	Max	I	-1798.1	34.5	-89.0	0.5	-155.4	403.9
					J	-1667.6	32.3	-65.4	0.5	-76.7	369.8
				Min	I	-2538.5	-34.4	-321.9	-1.0	-779.1	-267.7
					J	-2408.1	-32.2	-243.4	-1.0	-490.8	-233.6
			RC ENV~6	Max	I	-1760.4	212.8	329.8	11.1	3326.2	2248.5
					J	-1630.0	212.8	353.4	11.1	2983.0	2030.8
				Min	I	-1865.4	-212.8	-520.5	-11.2	-3768.4	-2229.6
					J	-1734.9	-212.8	-497.0	-11.2	-3254.7	-2011.9
397	1	6	RC ENV~1	Max	I	-2269.1	48.5	-234.4	0.8	-318.5	553.2
					J	-2093.0	45.2	-163.0	0.8	-116.2	505.4
				Min	I	-3250.9	-48.4	-364.8	-1.4	-734.1	-351.7
					J	-3074.8	-45.1	-262.8	-1.4	-414.4	-304.0
			RC ENV~2	Max	I	-1667.6	32.3	-65.4	0.5	-76.7	369.8
					J	-1537.2	30.1	-45.0	0.5	-20.5	337.9
				Min	I	-2408.1	-32.2	-243.4	-1.0	-490.8	-233.6
					J	-2277.6	-30.0	-175.3	-1.0	-277.5	-201.7
			RC ENV~3	Max	I	-1630.0	212.5	346.1	11.1	2983.0	2030.8
					J	-1499.6	212.5	366.5	11.1	2625.5	1813.4
				Min	I	-1734.9	-212.5	-489.7	-11.2	-3254.7	-2011.9
					J	-1604.5	-212.5	-469.3	-11.2	-2771.8	-1794.5
			RC ENV~4	Max	I	-2269.1	48.5	-234.4	0.8	-318.5	553.2
					J	-2093.0	45.2	-163.0	0.8	-116.2	505.4
				Min	I	-3250.9	-48.4	-364.8	-1.4	-734.1	-351.7

					J	-3074.8	-45.1	-262.8	-1.4	-414.4	-304.0
				RC ENV~5 Max	I	-1667.6	32.3	-65.4	0.5	-76.7	369.8
					J	-1537.2	30.1	-45.0	0.5	-20.5	337.9
				Min	I	-2408.1	-32.2	-243.4	-1.0	-490.8	-233.6
					J	-2277.6	-30.0	-175.3	-1.0	-277.5	-201.7
				RC ENV~6 Max	I	-1630.0	212.5	346.1	11.1	2983.0	2030.8
					J	-1499.6	212.5	366.5	11.1	2625.5	1813.4
				Min	I	-1734.9	-212.5	-489.7	-11.2	-3254.7	-2011.9
					J	-1604.5	-212.5	-469.3	-11.2	-2771.8	-1794.5
398	1	6	RC ENV~1 Max		I	-2093.0	45.2	-163.0	0.8	-116.2	505.4
					J	-1916.9	41.9	-102.5	0.8	18.7	461.0
				Min	I	-3074.8	-45.1	-262.8	-1.4	-414.4	-304.0
					J	-2898.7	-41.8	-176.5	-1.4	-191.0	-259.6
				RC ENV~2 Max	I	-1537.2	30.1	-45.0	0.5	-20.5	337.9
					J	-1406.7	27.9	-27.8	0.5	16.5	308.3
				Min	I	-2277.6	-30.0	-175.3	-1.0	-277.5	-201.7
					J	-2147.2	-27.8	-117.8	-1.0	-128.5	-172.1
				RC ENV~3 Max	I	-1499.6	212.2	355.8	11.1	2625.5	1813.4
					J	-1369.2	212.2	373.0	11.1	2260.5	1596.4
				Min	I	-1604.4	-212.1	-458.5	-11.2	-2771.8	-1794.5
					J	-1474.0	-212.1	-441.3	-11.2	-2319.8	-1577.5
				RC ENV~4 Max	I	-2093.0	45.2	-163.0	0.8	-116.2	505.4
					J	-1916.9	41.9	-102.5	0.8	18.7	461.0
				Min	I	-3074.8	-45.1	-262.8	-1.4	-414.4	-304.0
					J	-2898.7	-41.8	-176.5	-1.4	-191.0	-259.6
				RC ENV~5 Max	I	-1537.2	30.1	-45.0	0.5	-20.5	337.9
					J	-1406.7	27.9	-27.8	0.5	16.5	308.3
				Min	I	-2277.6	-30.0	-175.3	-1.0	-277.5	-201.7
					J	-2147.2	-27.8	-117.8	-1.0	-128.5	-172.1
				RC ENV~6 Max	I	-1499.6	212.2	355.8	11.1	2625.5	1813.4
					J	-1369.2	212.2	373.0	11.1	2260.5	1596.4
				Min	I	-1604.4	-212.1	-458.5	-11.2	-2771.8	-1794.5
					J	-1474.0	-212.1	-441.3	-11.2	-2319.8	-1577.5
399	1	6	RC ENV~1 Max		I	-1916.9	41.9	-102.5	0.8	18.7	461.0
					J	-1740.8	38.6	-53.1	0.8	97.3	420.0
				Min	I	-2898.7	-41.8	-176.5	-1.4	-191.0	-259.6
					J	-2722.6	-38.5	-105.8	-1.4	-64.6	-218.5
				RC ENV~2 Max	I	-1406.7	27.9	-27.8	0.5	16.5	308.3
					J	-1276.3	25.7	-13.6	0.5	61.6	280.9
				Min	I	-2147.2	-27.8	-117.8	-1.0	-128.5	-172.1
					J	-2016.7	-25.6	-70.7	-1.0	-49.8	-144.7
				RC ENV~3 Max	I	-1369.2	211.7	358.4	11.1	2260.5	1596.4
					J	-1238.8	211.7	372.6	11.1	1894.9	1379.8
				Min	I	-1473.9	-211.6	-426.7	-11.2	-2319.8	-1577.5
					J	-1343.5	-211.6	-412.5	-11.2	-1899.4	-1361.0
				RC ENV~4 Max	I	-1916.9	41.9	-102.5	0.8	18.7	461.0
					J	-1740.8	38.6	-53.1	0.8	97.3	420.0
				Min	I	-2898.7	-41.8	-176.5	-1.4	-191.0	-259.6
					J	-2722.6	-38.5	-105.8	-1.4	-64.6	-218.5
				RC ENV~5 Max	I	-1406.7	27.9	-27.8	0.5	16.5	308.3
					J	-1276.3	25.7	-13.6	0.5	61.6	280.9
				Min	I	-2147.2	-27.8	-117.8	-1.0	-128.5	-172.1
					J	-2016.7	-25.6	-70.7	-1.0	-49.8	-144.7
				RC ENV~6 Max	I	-1369.2	211.7	358.4	11.1	2260.5	1596.4
					J	-1238.8	211.7	372.6	11.1	1894.9	1379.8
				Min	I	-1473.9	-211.6	-426.7	-11.2	-2319.8	-1577.5
					J	-1343.5	-211.6	-412.5	-11.2	-1899.4	-1361.0
400	1	6	RC ENV~1 Max		I	-1740.8	38.6	-53.1	0.8	97.3	420.0
					J	-1564.7	35.3	-14.6	0.8	149.4	382.3
				Min	I	-2722.6	-38.5	-105.8	-1.4	-64.6	-218.5
					J	-2546.5	-35.2	-50.9	-1.4	-4.3	-180.9
				RC ENV~2 Max	I	-1276.3	25.7	-13.6	0.5	61.6	280.9
					J	-1145.9	23.5	-2.6	0.5	98.8	259.0

				Min	I	-2016.7	-25.6	-70.7	-1.0	-49.8	-144.7
					J	-1886.3	-23.4	-34.1	-1.0	-24.4	-119.6
			RC ENV~3	Max	I	-1238.8	211.0	354.0	11.1	1894.9	1379.8
					J	-1108.4	211.0	365.0	11.1	1535.4	1164.0
				Min	I	-1343.4	-211.0	-394.0	-11.2	-1899.4	-1361.0
					J	-1213.0	-211.0	-383.0	-11.2	-1510.7	-1145.1
			RC ENV~4	Max	I	-1740.8	38.6	-53.1	0.8	97.3	420.0
					J	-1564.7	35.3	-14.6	0.8	149.4	382.3
				Min	I	-2722.6	-38.5	-105.8	-1.4	-64.6	-218.5
					J	-2546.5	-35.2	-50.9	-1.4	-4.3	-180.9
			RC ENV~5	Max	I	-1276.3	25.7	-13.6	0.5	61.6	280.9
					J	-1145.9	23.5	-2.6	0.5	98.8	259.0
				Min	I	-2016.7	-25.6	-70.7	-1.0	-49.8	-144.7
					J	-1886.3	-23.4	-34.1	-1.0	-24.4	-119.6
			RC ENV~6	Max	I	-1238.8	211.0	354.0	11.1	1894.9	1379.8
					J	-1108.4	211.0	365.0	11.1	1535.4	1164.0
				Min	I	-1343.4	-211.0	-394.0	-11.2	-1899.4	-1361.0
					J	-1213.0	-211.0	-383.0	-11.2	-1510.7	-1145.1
401	1	6	RC ENV~1	Max	I	-1564.7	35.3	-14.6	0.8	149.4	382.3
					J	-1388.6	32.0	12.9	0.8	156.8	349.6
				Min	I	-2546.5	-35.2	-50.9	-1.4	-4.3	-180.9
					J	-2370.4	-31.9	-13.1	-1.4	22.2	-146.6
			RC ENV~2	Max	I	-1145.9	23.5	-2.6	0.5	98.8	259.0
					J	-1015.4	21.3	7.9	0.5	103.9	259.0
				Min	I	-1886.3	-23.4	-34.1	-1.0	-24.4	-119.6
					J	-1755.9	-21.2	-9.8	-1.0	-12.2	-96.8
			RC ENV~3	Max	I	-1108.5	210.2	342.6	11.1	1535.4	1164.0
					J	-978.0	210.2	350.4	11.1	1188.7	948.9
				Min	I	-1212.9	-210.2	-360.6	-11.2	-1510.7	-1145.1
					J	-1082.5	-210.2	-352.7	-11.2	-1154.2	-930.1
			RC ENV~4	Max	I	-1564.7	35.3	-14.6	0.8	149.4	382.3
					J	-1388.6	32.0	12.9	0.8	156.8	349.6
				Min	I	-2546.5	-35.2	-50.9	-1.4	-4.3	-180.9
					J	-2370.4	-31.9	-13.1	-1.4	22.2	-146.6
			RC ENV~5	Max	I	-1145.9	23.5	-2.6	0.5	98.8	259.0
					J	-1015.4	21.3	7.9	0.5	103.9	259.0
				Min	I	-1886.3	-23.4	-34.1	-1.0	-24.4	-119.6
					J	-1755.9	-21.2	-9.8	-1.0	-12.2	-96.8
			RC ENV~6	Max	I	-1108.5	210.2	342.6	11.1	1535.4	1164.0
					J	-978.0	210.2	350.4	11.1	1188.7	948.9
				Min	I	-1212.9	-210.2	-360.6	-11.2	-1510.7	-1145.1
					J	-1082.5	-210.2	-352.7	-11.2	-1154.2	-930.1
402	1	6	RC ENV~1	Max	I	-1388.6	32.0	12.9	0.8	156.8	349.6
					J	-1212.5	28.7	34.7	0.8	132.1	349.6
				Min	I	-2370.4	-31.9	-13.1	-1.4	22.2	-146.6
					J	-2194.3	-28.6	3.4	-1.4	26.2	-115.7
			RC ENV~2	Max	I	-1015.4	21.3	7.9	0.5	103.9	259.0
					J	-885.0	19.1	23.0	0.5	87.5	259.0
				Min	I	-1755.9	-21.2	-9.8	-1.0	-12.2	-96.8
					J	-1625.4	-19.0	-3.5	-1.0	-6.6	-76.2
			RC ENV~3	Max	I	-978.1	209.2	324.7	11.1	1188.7	948.9
					J	-847.6	209.2	329.4	11.1	860.7	734.9
				Min	I	-1082.4	-209.2	-327.0	-11.2	-1154.2	-930.1
					J	-952.0	-209.2	-322.3	-11.2	-829.2	-716.1
			RC ENV~4	Max	I	-1388.6	32.0	12.9	0.8	156.8	349.6
					J	-1212.5	28.7	34.7	0.8	132.1	349.6
				Min	I	-2370.4	-31.9	-13.1	-1.4	22.2	-146.6
					J	-2194.3	-28.6	3.4	-1.4	26.2	-115.7
			RC ENV~5	Max	I	-1015.4	21.3	7.9	0.5	103.9	259.0
					J	-885.0	19.1	23.0	0.5	87.5	259.0
				Min	I	-1755.9	-21.2	-9.8	-1.0	-12.2	-96.8
					J	-1625.4	-19.0	-3.5	-1.0	-6.6	-76.2
			RC ENV~6	Max	I	-978.1	209.2	324.7	11.1	1188.7	948.9

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					J	-847.6	209.2	329.4	11.1	860.7	734.9
				Min	I	-1082.4	-209.2	-327.0	-11.2	-1154.2	-930.1
					J	-952.0	-209.2	-322.3	-11.2	-829.2	-716.1
403	1	6	RC ENV~1	Max	I	-1212.5	28.7	34.7	0.8	132.1	349.6
					J	-1036.4	25.4	42.5	0.8	91.2	349.6
				Min	I	-2194.3	-28.6	3.4	-1.4	26.2	-115.7
					J	-2018.2	-25.3	8.9	-1.4	19.0	-91.5
			RC ENV~2	Max	I	-885.0	19.1	23.0	0.5	87.5	259.0
					J	-754.5	16.9	28.2	0.5	60.5	258.9
				Min	I	-1625.4	-19.0	-3.5	-1.0	-6.6	-76.2
					J	-1495.0	-16.8	-1.9	-1.0	-4.1	-57.8
			RC ENV~3	Max	I	-847.7	208.0	301.3	11.1	860.7	734.9
					J	-717.3	208.0	302.9	11.1	556.3	522.1
				Min	I	-951.9	-208.0	-294.2	-11.2	-829.2	-716.1
					J	-821.4	-208.0	-292.6	-11.2	-534.3	-503.3
			RC ENV~4	Max	I	-1212.5	28.7	34.7	0.8	132.1	349.6
					J	-1036.4	25.4	42.5	0.8	91.2	349.6
				Min	I	-2194.3	-28.6	3.4	-1.4	26.2	-115.7
					J	-2018.2	-25.3	8.9	-1.4	19.0	-91.5
			RC ENV~5	Max	I	-885.0	19.1	23.0	0.5	87.5	259.0
					J	-754.5	16.9	28.2	0.5	60.5	258.9
				Min	I	-1625.4	-19.0	-3.5	-1.0	-6.6	-76.2
					J	-1495.0	-16.8	-1.9	-1.0	-4.1	-57.8
			RC ENV~6	Max	I	-847.7	208.0	301.3	11.1	860.7	734.9
					J	-717.3	208.0	302.9	11.1	556.3	522.1
				Min	I	-951.9	-208.0	-294.2	-11.2	-829.2	-716.1
					J	-821.4	-208.0	-292.6	-11.2	-534.3	-503.3
404	1	6	RC ENV~1	Max	I	-1036.4	25.4	42.5	0.8	91.2	349.6
					J	-860.3	22.1	42.5	0.8	47.7	349.5
				Min	I	-2018.2	-25.3	8.9	-1.4	19.0	-91.5
					J	-1842.1	-22.0	8.9	-1.4	10.0	-77.0
			RC ENV~2	Max	I	-754.5	16.9	28.2	0.5	60.5	258.9
					J	-624.1	14.7	28.2	0.5	31.7	258.9
				Min	I	-1495.0	-16.8	-1.9	-1.0	-4.1	-57.8
					J	-1364.5	-14.6	-1.9	-1.0	-2.1	-44.5
			RC ENV~3	Max	I	-717.4	206.7	274.4	11.1	556.3	522.1
					J	-586.9	206.7	274.4	11.1	278.1	310.7
				Min	I	-821.3	-206.7	-264.1	-11.2	-534.3	-503.3
					J	-690.9	-206.7	-264.1	-11.2	-266.6	-292.0
			RC ENV~4	Max	I	-1036.4	25.4	42.5	0.8	91.2	349.6
					J	-860.3	22.1	42.5	0.8	47.7	349.5
				Min	I	-2018.2	-25.3	8.9	-1.4	19.0	-91.5
					J	-1842.1	-22.0	8.9	-1.4	10.0	-77.0
			RC ENV~5	Max	I	-754.5	16.9	28.2	0.5	60.5	258.9
					J	-624.1	14.7	28.2	0.5	31.7	258.9
				Min	I	-1495.0	-16.8	-1.9	-1.0	-4.1	-57.8
					J	-1364.5	-14.6	-1.9	-1.0	-2.1	-44.5
			RC ENV~6	Max	I	-717.4	206.7	274.4	11.1	556.3	522.1
					J	-586.9	206.7	274.4	11.1	278.1	310.7
				Min	I	-821.3	-206.7	-264.1	-11.2	-534.3	-503.3
					J	-690.9	-206.7	-264.1	-11.2	-266.6	-292.0
405	1	6	RC ENV~1	Max	I	-860.3	22.1	42.5	0.8	47.7	349.5
					J	-667.0	18.5	42.5	0.8	0.0	349.5
				Min	I	-1842.1	-22.0	8.9	-1.4	10.0	-77.0
					J	-1648.8	-18.3	8.9	-1.4	0.0	-63.4
			RC ENV~2	Max	I	-624.1	14.7	28.2	0.5	31.7	258.9
					J	-480.9	12.3	28.2	0.5	0.0	258.9
				Min	I	-1364.5	-14.6	-1.9	-1.0	-2.1	-44.5
					J	-1221.3	-12.2	-1.9	-1.0	0.0	-44.5
			RC ENV~3	Max	I	-587.0	205.1	247.6	11.1	278.1	310.7
					J	-443.8	205.1	247.6	11.1	0.0	80.9
				Min	I	-690.8	-205.0	-237.4	-11.2	-266.6	-292.0
					J	-547.6	-205.0	-237.4	-11.2	-0.0	-62.1

			RC ENV~4	Max	I	-860.3	22.1	42.5	0.8	47.7	349.5
					J	-667.0	18.5	42.5	0.8	0.0	349.5
				Min	I	-1842.1	-22.0	8.9	-1.4	10.0	-77.0
					J	-1648.8	-18.3	8.9	-1.4	0.0	-63.4
			RC ENV~5	Max	I	-624.1	14.7	28.2	0.5	31.7	258.9
					J	-480.9	12.3	28.2	0.5	0.0	258.9
				Min	I	-1364.5	-14.6	-1.9	-1.0	-2.1	-44.5
					J	-1221.3	-12.2	-1.9	-1.0	0.0	-44.5
			RC ENV~6	Max	I	-587.0	205.1	247.6	11.1	278.1	310.7
					J	-443.8	205.1	247.6	11.1	0.0	80.9
				Min	I	-690.8	-205.0	-237.4	-11.2	-266.6	-292.0
					J	-547.6	-205.0	-237.4	-11.2	-0.0	-62.1
854	2	1	RC ENV~1	Max	I	194.6	9.0	274.1	-0.3	37.2	3.0
					J	194.6	9.0	279.5	-0.3	-20.5	0.0
				Min	I	72.5	1.2	100.8	-8.2	13.7	0.2
					J	72.5	0.2	106.2	-8.2	-55.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	I	144.1	6.7	203.0	-0.4	27.5	2.2
					J	144.1	6.7	207.0	-0.4	-15.0	0.0
				Min	I	52.9	1.0	73.2	-5.8	10.1	0.2
					J	52.9	0.3	77.3	-5.8	-40.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	I	91.0	10.0	89.7	3.4	11.9	3.3
					J	91.0	10.0	94.0	3.4	-11.8	0.0
				Min	I	18.2	-6.0	61.1	-6.3	8.9	-2.0
					J	18.2	-6.0	65.2	-6.3	-19.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	194.6	9.0	274.1	-0.3	37.2	3.0
					J	194.6	9.0	279.5	-0.3	-20.5	0.0
				Min	I	72.5	1.2	100.8	-8.2	13.7	0.2
					J	72.5	0.2	106.2	-8.2	-55.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	I	144.1	6.7	203.0	-0.4	27.5	2.2
					J	144.1	6.7	207.0	-0.4	-15.0	0.0
				Min	I	52.9	1.0	73.2	-5.8	10.1	0.2
					J	52.9	0.3	77.3	-5.8	-40.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	I	91.0	10.0	89.7	3.4	11.9	3.3
					J	91.0	10.0	94.0	3.4	-11.8	0.0
				Min	I	18.2	-6.0	61.1	-6.3	8.9	-2.0
					J	18.2	-6.0	65.2	-6.3	-19.2	-0.0
855	2	1	RC ENV~1	Max	I	186.8	6.7	252.5	1.8	33.8	2.2
					J	186.8	6.7	257.4	1.8	-15.4	0.0
				Min	I	56.3	-3.0	75.3	-10.5	10.5	-1.0
					J	56.3	-3.0	80.1	-10.5	-51.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	I	138.6	4.9	187.1	1.3	25.0	1.6
					J	138.6	4.9	190.7	1.3	-11.5	0.0
				Min	I	42.0	-2.0	56.1	-7.5	7.8	-0.7
					J	42.0	-2.0	59.7	-7.5	-37.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	I	85.8	6.5	72.7	3.9	10.7	2.2
					J	85.8	6.5	76.6	3.9	-11.5	0.0
				Min	I	14.0	-5.8	58.5	-6.1	7.6	-1.9
					J	14.0	-5.8	62.1	-6.1	-15.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	186.8	6.7	252.5	1.8	33.8	2.2
					J	186.8	6.7	257.4	1.8	-15.4	0.0
				Min	I	56.3	-3.0	75.3	-10.5	10.5	-1.0
					J	56.3	-3.0	80.1	-10.5	-51.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	I	138.6	4.9	187.1	1.3	25.0	1.6
					J	138.6	4.9	190.7	1.3	-11.5	0.0
				Min	I	42.0	-2.0	56.1	-7.5	7.8	-0.7
					J	42.0	-2.0	59.7	-7.5	-37.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	I	85.8	6.5	72.7	3.9	10.7	2.2
					J	85.8	6.5	76.6	3.9	-11.5	0.0
				Min	I	14.0	-5.8	58.5	-6.1	7.6	-1.9
					J	14.0	-5.8	62.1	-6.1	-15.3	-0.0
856	2	1	RC ENV~1	Max	I	157.0	7.3	213.2	2.0	29.9	2.4
					J	157.0	7.3	217.4	2.0	-16.5	0.0
				Min	I	61.2	-2.6	82.2	-10.0	11.6	-0.9
					J	61.2	-2.6	86.4	-10.0	-42.1	-0.0

			RC ENV~2	Max	I	116.5	5.4	157.9	1.5	22.1	1.8
					J	116.5	5.4	161.0	1.5	-12.2	0.0
				Min	I	45.3	-1.7	60.6	-7.1	8.5	-0.6
					J	45.3	-1.7	63.7	-7.1	-31.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	I	82.7	5.5	69.6	4.7	10.3	1.8
					J	82.7	5.5	73.0	4.7	-10.7	0.0
				Min	I	11.1	-5.3	55.7	-5.8	7.2	-1.8
					J	11.1	-5.3	58.8	-5.8	-14.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	157.0	7.3	213.2	2.0	29.9	2.4
					J	157.0	7.3	217.4	2.0	-16.5	0.0
				Min	I	61.2	-2.6	82.2	-10.0	11.6	-0.9
					J	61.2	-2.6	86.4	-10.0	-42.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	I	116.5	5.4	157.9	1.5	22.1	1.8
					J	116.5	5.4	161.0	1.5	-12.2	0.0
				Min	I	45.3	-1.7	60.6	-7.1	8.5	-0.6
					J	45.3	-1.7	63.7	-7.1	-31.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	I	82.7	5.5	69.6	4.7	10.3	1.8
					J	82.7	5.5	73.0	4.7	-10.7	0.0
				Min	I	11.1	-5.3	55.7	-5.8	7.2	-1.8
					J	11.1	-5.3	58.8	-5.8	-14.6	-0.0
857	2	1	RC ENV~1	Max	I	170.6	7.8	232.2	2.3	31.1	2.6
					J	170.6	7.8	236.4	2.3	-15.0	0.0
				Min	I	54.6	-2.3	74.6	-9.4	10.5	-0.8
					J	54.6	-2.3	78.8	-9.4	-47.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	I	126.4	5.8	172.0	1.7	23.0	1.9
					J	126.4	5.8	175.1	1.7	-11.2	0.0
				Min	I	40.7	-1.5	55.4	-6.7	7.8	-0.5
					J	40.7	-1.5	58.5	-6.7	-34.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	I	82.3	5.8	69.1	5.1	10.3	1.9
					J	82.3	5.8	72.5	5.1	-10.6	0.0
				Min	I	10.7	-5.1	55.2	-5.3	7.2	-1.7
					J	10.7	-5.1	58.3	-5.3	-14.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	170.6	7.8	232.2	2.3	31.1	2.6
					J	170.6	7.8	236.4	2.3	-15.0	0.0
				Min	I	54.6	-2.3	74.6	-9.4	10.5	-0.8
					J	54.6	-2.3	78.8	-9.4	-47.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	I	126.4	5.8	172.0	1.7	23.0	1.9
					J	126.4	5.8	175.1	1.7	-11.2	0.0
				Min	I	40.7	-1.5	55.4	-6.7	7.8	-0.5
					J	40.7	-1.5	58.5	-6.7	-34.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	I	82.3	5.8	69.1	5.1	10.3	1.9
					J	82.3	5.8	72.5	5.1	-10.6	0.0
				Min	I	10.7	-5.1	55.2	-5.3	7.2	-1.7
					J	10.7	-5.1	58.3	-5.3	-14.4	-0.0
858	2	1	RC ENV~1	Max	I	161.2	6.9	218.4	3.6	28.8	2.3
					J	161.2	6.9	222.6	3.6	-16.4	0.0
				Min	I	59.6	-5.4	80.3	-9.3	11.1	-1.8
					J	59.6	-5.4	84.5	-9.3	-44.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	I	119.2	5.1	161.7	2.7	21.4	1.7
					J	119.2	5.1	164.8	2.7	-12.1	0.0
				Min	I	44.4	-3.7	59.5	-6.7	8.2	-1.2
					J	44.4	-3.7	62.6	-6.7	-33.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	I	84.5	6.1	71.2	5.5	10.4	2.0
					J	84.5	6.1	74.5	5.5	-11.1	0.0
				Min	I	12.9	-6.0	57.0	-4.4	7.3	-2.0
					J	12.9	-6.0	60.1	-4.4	-15.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	161.2	6.9	218.4	3.6	28.8	2.3
					J	161.2	6.9	222.6	3.6	-16.4	0.0
				Min	I	59.6	-5.4	80.3	-9.3	11.1	-1.8
					J	59.6	-5.4	84.5	-9.3	-44.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	I	119.2	5.1	161.7	2.7	21.4	1.7
					J	119.2	5.1	164.8	2.7	-12.1	0.0
				Min	I	44.4	-3.7	59.5	-6.7	8.2	-1.2

				J	44.4	-3.7	62.6	-6.7	-33.1	-0.0
			RC ENV~6 Max	I	84.5	6.1	71.2	5.5	10.4	2.0
				J	84.5	6.1	74.5	5.5	-11.1	0.0
			Min	I	12.9	-6.0	57.0	-4.4	7.3	-2.0
				J	12.9	-6.0	60.1	-4.4	-15.0	-0.0
859	2	1	RC ENV~1 Max	I	128.3	0.5	181.5	4.1	24.1	0.2
				J	128.3	0.5	186.9	4.1	-20.1	0.0
			Min	I	70.7	-11.0	98.1	-4.8	13.4	-3.7
				J	70.7	-11.0	103.6	-4.8	-37.5	-0.0
			RC ENV~2 Max	I	94.3	0.3	133.7	3.0	17.8	0.1
				J	94.3	0.3	137.7	3.0	-14.5	0.0
			Min	I	51.2	-7.8	70.7	-3.4	9.7	-2.6
				J	51.2	-7.8	74.7	-3.4	-27.6	-0.0
			RC ENV~3 Max	I	89.2	6.2	87.6	6.0	11.5	2.1
				J	89.2	6.2	91.9	6.0	-11.4	0.0
			Min	I	16.6	-9.8	58.6	-3.7	8.5	-3.3
				J	16.6	-9.8	62.6	-3.7	-18.7	-0.0
			RC ENV~4 Max	I	128.3	0.5	181.5	4.1	24.1	0.2
				J	128.3	0.5	186.9	4.1	-20.1	0.0
			Min	I	70.7	-11.0	98.1	-4.8	13.4	-3.7
				J	70.7	-11.0	103.6	-4.8	-37.5	-0.0
			RC ENV~5 Max	I	94.3	0.3	133.7	3.0	17.8	0.1
				J	94.3	0.3	137.7	3.0	-14.5	0.0
			Min	I	51.2	-7.8	70.7	-3.4	9.7	-2.6
				J	51.2	-7.8	74.7	-3.4	-27.6	-0.0
			RC ENV~6 Max	I	89.2	6.2	87.6	6.0	11.5	2.1
				J	89.2	6.2	91.9	6.0	-11.4	0.0
			Min	I	16.6	-9.8	58.6	-3.7	8.5	-3.3
				J	16.6	-9.8	62.6	-3.7	-18.7	-0.0

BEAM ELEMENT FORCES & MOMENTS MIN/MAX SUMMARY BY PROPERTY PRINTOUT Unit System : kN , m

* LENGTH : the length between two nodes

[SECTION NAME : Trave prefabbricata , SECTION ID : 1 , SECTION SHAPE : SB]
[SECTION SIZE] H:0.45 B:0.7

** MAX

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	TORSION	MOMENT-y	MOMENT-z	LENGTH
50	AXL	RC ENV~1	1	J	1575.2	3.4	65.2	7.1	282.5	2.4	0.38
16	SHY	RC ENV~3	1	I	66.3	14.1	-60.6	3.9	-6.0	0.0	0.38
854	SHZ	RC ENV~1	1	J	194.6	9.0	279.5	-0.3	-20.5	0.0	0.33
127	TOR	RC ENV~1	1	I	785.3	7.4	-35.7	31.8	120.0	2.1	0.37
52	MTY	RC ENV~1	1	I	1564.5	3.5	81.6	4.2	283.7	2.4	0.38
38	MTZ	RC ENV~1	1	I	529.3	6.5	-81.6	17.4	58.5	7.5	0.38

** MIN

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	TORSION	MOMENT-y	MOMENT-z	LENGTH
239	AXL	RC ENV~3	1	I	-9.7	-0.4	51.0	-15.3	14.0	-0.2	0.38
1	SHY	RC ENV~1	1	I	45.8	-15.4	-277.1	0.7	-30.6	-0.0	0.38
1	SHZ	RC ENV~1	1	I	45.8	-15.4	-277.1	0.7	-30.6	-0.0	0.38
119	TOR	RC ENV~1	1	J	291.9	-7.2	34.6	-30.8	41.5	-4.1	0.38
854	MTY	RC ENV~1	1	J	72.5	0.2	106.2	-8.2	-55.1	-0.0	0.33
315	MTZ	RC ENV~1	1	I	560.8	-6.2	-33.2	-17.5	105.0	-18.4	0.37

[SECTION NAME : Pila centrale , SECTION ID : 3 , SECTION SHAPE : SB]
[SECTION SIZE] H:0.8 B:2

** MAX

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	TORSION	MOMENT-y	MOMENT-z	LENGTH
393	AXL	RC ENV~3	1	J	-1064.9	455.2	282.3	11.2	264.5	363.1	0.97
22	SHY	RC ENV~3	1	I	-1336.6	462.4	298.8	11.2	2259.0	3491.7	0.97
22	SHZ	RC ENV~3	1	I	-1336.6	462.4	298.8	11.2	2259.0	3491.7	0.97
22	TOR	RC ENV~3	1	I	-1336.6	462.4	298.8	11.2	2259.0	3491.7	0.97
22	MTY	RC ENV~3	1	I	-1336.6	462.4	298.8	11.2	2259.0	3491.7	0.97
22	MTZ	RC ENV~3	1	I	-1336.6	462.4	298.8	11.2	2259.0	3491.7	0.97

** MIN

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	TORSION	MOMENT-y	MOMENT-z	LENGTH
22	AXL	RC ENV~1	1	I	-2936.6	-58.4	-72.7	-0.6	-409.1	-381.5	0.97
22	SHY	RC ENV~3	1	I	-1544.4	-462.4	-309.3	-11.2	-2340.8	-3457.9	0.97
22	SHZ	RC ENV~3	1	I	-1544.4	-462.4	-309.3	-11.2	-2340.8	-3457.9	0.97
22	TOR	RC ENV~3	1	I	-1544.4	-462.4	-309.3	-11.2	-2340.8	-3457.9	0.97
22	MTY	RC ENV~3	1	I	-1544.4	-462.4	-309.3	-11.2	-2340.8	-3457.9	0.97
22	MTZ	RC ENV~3	1	I	-1544.4	-462.4	-309.3	-11.2	-2340.8	-3457.9	0.97

[SECTION NAME : Pulvino pila , SECTION ID : 4 , SECTION SHAPE : SB]
[SECTION SIZE] H:1 B:1.4

** MAX

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	TORSION	MOMENT-y	MOMENT-z	LENGTH
28	AXL	RC ENV~1	1	I	0.1	1.3	-18.9	0.0	-2.5	0.2	0.80
28	SHY	RC ENV~1	1	J	0.1	1.3	18.9	0.0	-2.5	0.2	0.80
28	SHZ	RC ENV~1	1	J	0.1	1.3	18.9	0.0	-2.5	0.2	0.80
28	TOR	RC ENV~1	1	I	0.1	1.3	-18.9	0.0	-2.5	0.2	0.80
27	MTY	RC ENV~2	1	J	0.0	0.8	13.1	0.0	-1.6	0.1	0.75
23	MTZ	RC ENV~1	1	J	-0.0	1.3	18.8	0.0	-2.5	0.2	0.80

** MIN

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	TORSION	MOMENT-y	MOMENT-z	LENGTH
23	AXL	RC ENV~1	1	I	-0.1	-1.3	-19.0	-0.0	-2.5	-0.2	0.80
28	SHY	RC ENV~1	1	J	0.0	-1.3	18.8	-0.0	-2.5	-0.2	0.80
23	SHZ	RC ENV~1	1	I	-0.1	-1.3	-19.0	-0.0	-2.5	-0.2	0.80
28	TOR	RC ENV~1	1	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.0	-2.6	-0.2	0.80
28	MTY	RC ENV~1	1	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.0	-2.6	-0.2	0.80

28	MTZ	RC ENV~1	1	J	0.0	-1.3	18.8	-0.0	-2.5	-0.2	0.80

[SECTION NAME : Spalla torre , SECTION ID : 6 , SECTION SHAPE : SB]
[SECTION SIZE] H:1 B:5.1

** MAX

ELEM	COM	LC	PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	TORSION	MOMENT-y	MOMENT-z	LENGTH
405	AXL	RC ENV~3	1	J	-443.8	205.1	247.6	11.1	0.0	80.9	1.12
29	SHY	RC ENV~3	1	I	-2151.7	213.0	247.2	11.1	4212.1	2902.2	1.02
398	SHZ	RC ENV~3	1	J	-1369.2	212.2	373.0	11.1	2260.5	1596.4	1.02
398	TOR	RC ENV~3	1	J	-1369.2	212.2	373.0	11.1	2260.5	1596.4	1.02
29	MTY	RC ENV~3	1	I	-2151.7	213.0	247.2	11.1	4212.1	2902.2	1.02
29	MTZ	RC ENV~3	1	I	-2151.7	213.0	247.2	11.1	4212.1	2902.2	1.02

** MIN

ELEM	COM	LC	PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	TORSION	MOMENT-y	MOMENT-z	LENGTH
29	AXL	RC ENV~1	1	I	-3955.3	-61.6	-930.0	-1.4	-3297.8	-576.6	1.02
29	SHY	RC ENV~3	1	I	-2256.8	-213.0	-616.8	-11.2	-5499.6	-2883.2	1.02
29	SHZ	RC ENV~1	1	I	-3955.3	-61.6	-930.0	-1.4	-3297.8	-576.6	1.02
29	TOR	RC ENV~3	1	I	-2256.8	-213.0	-616.8	-11.2	-5499.6	-2883.2	1.02
29	MTY	RC ENV~3	1	I	-2256.8	-213.0	-616.8	-11.2	-5499.6	-2883.2	1.02
29	MTZ	RC ENV~3	1	I	-2256.8	-213.0	-616.8	-11.2	-5499.6	-2883.2	1.02

[SECTION NAME : Spalla dx , SECTION ID : 7 , SECTION SHAPE : SB]
[SECTION SIZE] H:1 B:5.1

** MAX

ELEM	COM	LC	PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	TORSION	MOMENT-y	MOMENT-z	LENGTH
387	AXL	RC ENV~3	1	J	-445.0	179.3	238.3	12.3	23.8	99.5	0.97
30	SHY	RC ENV~3	1	I	-942.2	179.4	179.7	12.3	881.4	798.4	0.97
387	SHZ	RC ENV~3	1	J	-445.0	179.3	238.3	12.3	23.8	99.5	0.97
387	TOR	RC ENV~3	1	J	-445.0	179.3	238.3	12.3	23.8	99.5	0.97
30	MTY	RC ENV~3	1	I	-942.2	179.4	179.7	12.3	881.4	798.4	0.97
30	MTZ	RC ENV~3	1	I	-942.2	179.4	179.7	12.3	881.4	798.4	0.97

** MIN

ELEM	COM	LC	PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	TORSION	MOMENT-y	MOMENT-z	LENGTH
30	AXL	RC ENV~1	1	I	-2320.1	-30.9	-336.6	-0.9	-473.4	-139.1	0.97
30	SHY	RC ENV~3	1	I	-1043.7	-179.3	-298.1	-12.2	-1027.5	-780.0	0.97
30	SHZ	RC ENV~1	1	I	-2320.1	-30.9	-336.6	-0.9	-473.4	-139.1	0.97
30	TOR	RC ENV~3	1	I	-1043.7	-179.3	-298.1	-12.2	-1027.5	-780.0	0.97
30	MTY	RC ENV~3	1	I	-1043.7	-179.3	-298.1	-12.2	-1027.5	-780.0	0.97
30	MTZ	RC ENV~3	1	I	-1043.7	-179.3	-298.1	-12.2	-1027.5	-780.0	0.97

BEAM ELEMENT STRESSES DEFAULT PRINTOUT

Unit System : kN , m

ELEM	MAT	SEC	LC	PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-z	(+y)-BENDING-(-y)		(+z)-BENDING-(-z)	
1	2	1	RC ENV~1 Max	I	374.0	-9.4	-494.4	0.0	0.0	1293.8	-482.6
				J	374.0	-13.1	-465.3	-24.5	158.0	-1118.4	3077.0
			Min	I	145.3	-73.4	-1319.6	-0.0	-0.0	482.6	-1293.8
				J	145.3	-73.4	-1290.5	-158.0	24.5	-3077.0	1118.4
			RC ENV~2 Max	I	275.5	-7.9	-361.0	0.0	0.0	959.0	-354.1
				J	275.5	-10.4	-339.4	-21.3	117.1	-817.2	2276.0
			Min	I	102.3	-54.4	-976.8	-0.0	-0.0	354.1	-959.0
				J	102.3	-54.4	-955.2	-117.1	21.3	-2276.0	817.2
			RC ENV~3 Max	I	213.7	35.4	-301.7	0.0	0.0	463.4	-267.8
				J	213.7	35.4	-280.1	76.2	148.9	-706.0	977.9
			Min	I	-2.8	-69.2	-442.0	-0.0	-0.0	267.8	-463.4
				J	-2.8	-69.2	-418.9	-148.9	-76.2	-977.9	706.0
			RC ENV~4 Max	I	374.0	-9.4	-494.4	0.0	0.0	1293.8	-482.6
				J	374.0	-13.1	-465.3	-24.5	158.0	-1118.4	3077.0
			Min	I	145.3	-73.4	-1319.6	-0.0	-0.0	482.6	-1293.8
				J	145.3	-73.4	-1290.5	-158.0	24.5	-3077.0	1118.4

			RC ENV~5	Max	I	275.5	-7.9	-361.0	0.0	0.0	959.0	-354.1
					J	275.5	-10.4	-339.4	-21.3	117.1	-817.2	2276.0
				Min	I	102.3	-54.4	-976.8	-0.0	-0.0	354.1	-959.0
					J	102.3	-54.4	-955.2	-117.1	21.3	-2276.0	817.2
			RC ENV~6	Max	I	213.7	35.4	-301.7	0.0	0.0	463.4	-267.8
					J	213.7	35.4	-280.1	76.2	148.9	-706.0	977.9
				Min	I	-2.8	-69.2	-442.0	-0.0	-0.0	267.8	-463.4
					J	-2.8	-69.2	-418.9	-148.9	-76.2	-977.9	706.0
3	2	1	RC ENV~1	Max	I	356.5	-1.0	-475.5	0.0	0.0	1351.5	-502.1
					J	356.5	-3.4	-447.2	-5.6	75.8	-1000.9	2790.7
				Min	I	137.9	-36.2	-1283.1	-0.0	-0.0	502.1	-1351.5
					J	137.9	-37.2	-1254.7	-75.8	5.6	-2790.7	1000.9
			RC ENV~2	Max	I	263.7	-1.7	-351.6	0.0	0.0	997.6	-372.2
					J	263.7	-2.5	-330.6	-5.2	56.2	-737.8	2060.1
				Min	I	99.7	-26.8	-947.2	-0.0	-0.0	372.2	-997.6
					J	99.7	-26.8	-926.2	-56.2	5.2	-2060.1	737.8
			RC ENV~3	Max	I	135.5	7.1	-326.6	0.0	0.0	424.6	-347.1
					J	135.5	7.1	-305.6	14.9	45.0	-681.3	842.8
				Min	I	70.6	-21.5	-399.5	-0.0	-0.0	347.1	-424.6
					J	70.6	-21.5	-377.0	-45.0	-14.9	-842.8	681.3
			RC ENV~4	Max	I	356.5	-1.0	-475.5	0.0	0.0	1351.5	-502.1
					J	356.5	-3.4	-447.2	-5.6	75.8	-1000.9	2790.7
				Min	I	137.9	-36.2	-1283.1	-0.0	-0.0	502.1	-1351.5
					J	137.9	-37.2	-1254.7	-75.8	5.6	-2790.7	1000.9
			RC ENV~5	Max	I	263.7	-1.7	-351.6	0.0	0.0	997.6	-372.2
					J	263.7	-2.5	-330.6	-5.2	56.2	-737.8	2060.1
				Min	I	99.7	-26.8	-947.2	-0.0	-0.0	372.2	-997.6
					J	99.7	-26.8	-926.2	-56.2	5.2	-2060.1	737.8
			RC ENV~6	Max	I	135.5	7.1	-326.6	0.0	0.0	424.6	-347.1
					J	135.5	7.1	-305.6	14.9	45.0	-681.3	842.8
				Min	I	70.6	-21.5	-399.5	-0.0	-0.0	347.1	-424.6
					J	70.6	-21.5	-377.0	-45.0	-14.9	-842.8	681.3
4	2	1	RC ENV~1	Max	I	355.4	27.2	-325.3	0.0	0.0	1122.4	-291.3
					J	355.4	27.2	-299.2	58.6	90.3	-754.2	2783.7
				Min	I	106.8	-42.0	-1179.7	-0.0	-0.0	291.3	-1122.4
					J	106.8	-42.0	-1153.6	-90.3	-58.6	-2783.7	754.2
			RC ENV~2	Max	I	261.7	18.9	-243.0	0.0	0.0	832.1	-218.8
					J	261.7	18.9	-223.6	40.8	66.9	-562.3	2061.2
				Min	I	78.5	-31.1	-873.8	-0.0	-0.0	218.8	-832.1
					J	78.5	-31.1	-854.5	-66.9	-40.8	-2061.2	562.3
			RC ENV~3	Max	I	199.7	34.0	-274.3	0.0	0.0	350.5	-221.9
					J	199.7	34.0	-254.9	73.2	70.1	-628.4	786.5
				Min	I	-13.1	-32.6	-339.4	-0.0	-0.0	221.9	-350.5
					J	-13.1	-32.6	-318.5	-70.1	-73.2	-786.5	628.4
			RC ENV~4	Max	I	355.4	27.2	-325.3	0.0	0.0	1122.4	-291.3
					J	355.4	27.2	-299.2	58.6	90.3	-754.2	2783.7
				Min	I	106.8	-42.0	-1179.7	-0.0	-0.0	291.3	-1122.4
					J	106.8	-42.0	-1153.6	-90.3	-58.6	-2783.7	754.2
			RC ENV~5	Max	I	261.7	18.9	-243.0	0.0	0.0	832.1	-218.8
					J	261.7	18.9	-223.6	40.8	66.9	-562.3	2061.2
				Min	I	78.5	-31.1	-873.8	-0.0	-0.0	218.8	-832.1
					J	78.5	-31.1	-854.5	-66.9	-40.8	-2061.2	562.3
			RC ENV~6	Max	I	199.7	34.0	-274.3	0.0	0.0	350.5	-221.9
					J	199.7	34.0	-254.9	73.2	70.1	-628.4	786.5
				Min	I	-13.1	-32.6	-339.4	-0.0	-0.0	221.9	-350.5
					J	-13.1	-32.6	-318.5	-70.1	-73.2	-786.5	628.4
6	2	1	RC ENV~1	Max	I	334.2	10.1	-344.7	0.0	0.0	1106.9	-259.9
					J	334.2	10.1	-319.3	21.1	101.6	-822.0	2746.0
				Min	I	99.3	-48.5	-1194.8	-0.0	-0.0	259.9	-1106.9
					J	99.3	-48.5	-1169.4	-101.6	-21.1	-2746.0	822.0
			RC ENV~2	Max	I	247.8	7.5	-256.6	0.0	0.0	819.5	-195.1
					J	247.8	7.5	-237.8	15.6	74.6	-610.4	2034.4
				Min	I	74.3	-35.6	-885.0	-0.0	-0.0	195.1	-819.5

					J	74.3	-35.6	-866.2	-74.6	-15.6	-2034.4	610.4
			RC ENV~3	Max	I	118.6	-3.6	-275.8	0.0	0.0	306.6	-248.2
					J	118.6	-3.6	-257.0	-7.6	13.4	-620.0	768.7
				Min	I	55.0	-6.4	-340.1	-0.0	-0.0	248.2	-306.6
					J	55.0	-6.4	-319.8	-13.4	7.6	-768.7	620.0
			RC ENV~4	Max	I	334.2	10.1	-344.7	0.0	0.0	1106.9	-259.9
					J	334.2	10.1	-319.3	21.1	101.6	-822.0	2746.0
				Min	I	99.3	-48.5	-1194.8	-0.0	-0.0	259.9	-1106.9
					J	99.3	-48.5	-1169.4	-101.6	-21.1	-2746.0	822.0
			RC ENV~5	Max	I	247.8	7.5	-256.6	0.0	0.0	819.5	-195.1
					J	247.8	7.5	-237.8	15.6	74.6	-610.4	2034.4
				Min	I	74.3	-35.6	-885.0	-0.0	-0.0	195.1	-819.5
					J	74.3	-35.6	-866.2	-74.6	-15.6	-2034.4	610.4
			RC ENV~6	Max	I	118.6	-3.6	-275.8	0.0	0.0	306.6	-248.2
					J	118.6	-3.6	-257.0	-7.6	13.4	-620.0	768.7
				Min	I	55.0	-6.4	-340.1	-0.0	-0.0	248.2	-306.6
					J	55.0	-6.4	-319.8	-13.4	7.6	-768.7	620.0
7	2	1	RC ENV~1	Max	I	294.8	16.1	-383.7	0.0	0.0	904.0	-344.8
					J	294.8	16.1	-361.2	34.6	122.1	-899.2	2343.8
				Min	I	119.3	-56.7	-977.9	-0.0	-0.0	344.8	-904.0
					J	119.3	-56.7	-955.5	-122.1	-34.6	-2343.8	899.2
			RC ENV~2	Max	I	216.8	10.8	-283.7	0.0	0.0	670.4	-256.2
					J	216.8	10.8	-267.0	23.3	90.4	-660.8	1735.4
				Min	I	84.5	-42.0	-724.4	-0.0	-0.0	256.2	-670.4
					J	84.5	-42.0	-707.8	-90.4	-23.3	-1735.4	660.8
			RC ENV~3	Max	I	194.1	28.1	-261.3	0.0	0.0	335.2	-205.5
					J	194.1	28.1	-244.7	60.4	66.7	-606.0	760.5
				Min	I	-18.9	-31.0	-325.7	-0.0	-0.0	205.5	-335.2
					J	-18.9	-31.0	-307.5	-66.7	-60.4	-760.5	606.0
			RC ENV~4	Max	I	294.8	16.1	-383.7	0.0	0.0	904.0	-344.8
					J	294.8	16.1	-361.2	34.6	122.1	-899.2	2343.8
				Min	I	119.3	-56.7	-977.9	-0.0	-0.0	344.8	-904.0
					J	119.3	-56.7	-955.5	-122.1	-34.6	-2343.8	899.2
			RC ENV~5	Max	I	216.8	10.8	-283.7	0.0	0.0	670.4	-256.2
					J	216.8	10.8	-267.0	23.3	90.4	-660.8	1735.4
				Min	I	84.5	-42.0	-724.4	-0.0	-0.0	256.2	-670.4
					J	84.5	-42.0	-707.8	-90.4	-23.3	-1735.4	660.8
			RC ENV~6	Max	I	194.1	28.1	-261.3	0.0	0.0	335.2	-205.5
					J	194.1	28.1	-244.7	60.4	66.7	-606.0	760.5
				Min	I	-18.9	-31.0	-325.7	-0.0	-0.0	205.5	-335.2
					J	-18.9	-31.0	-307.5	-66.7	-60.4	-760.5	606.0
9	2	1	RC ENV~1	Max	I	267.1	11.0	-383.3	0.0	0.0	862.9	-330.3
					J	267.1	11.0	-361.4	23.0	106.1	-882.0	2285.4
				Min	I	109.2	-50.6	-972.2	-0.0	-0.0	330.3	-862.9
					J	109.2	-50.6	-950.3	-106.1	-23.0	-2285.4	882.0
			RC ENV~2	Max	I	197.8	8.1	-283.2	0.0	0.0	638.8	-245.2
					J	197.8	8.1	-267.0	17.0	77.8	-647.1	1693.3
				Min	I	79.8	-37.1	-720.1	-0.0	-0.0	245.2	-638.8
					J	79.8	-37.1	-703.9	-77.8	-17.0	-1693.3	647.1
			RC ENV~3	Max	I	114.4	0.7	-261.3	0.0	0.0	287.0	-229.9
					J	114.4	0.7	-245.1	1.5	13.6	-595.4	742.2
				Min	I	50.9	-6.5	-324.6	-0.0	-0.0	229.9	-287.0
					J	50.9	-6.5	-306.9	-13.6	-1.5	-742.2	595.4
			RC ENV~4	Max	I	267.1	11.0	-383.3	0.0	0.0	862.9	-330.3
					J	267.1	11.0	-361.4	23.0	106.1	-882.0	2285.4
				Min	I	109.2	-50.6	-972.2	-0.0	-0.0	330.3	-862.9
					J	109.2	-50.6	-950.3	-106.1	-23.0	-2285.4	882.0
			RC ENV~5	Max	I	197.8	8.1	-283.2	0.0	0.0	638.8	-245.2
					J	197.8	8.1	-267.0	17.0	77.8	-647.1	1693.3
				Min	I	79.8	-37.1	-720.1	-0.0	-0.0	245.2	-638.8
					J	79.8	-37.1	-703.9	-77.8	-17.0	-1693.3	647.1
			RC ENV~6	Max	I	114.4	0.7	-261.3	0.0	0.0	287.0	-229.9
					J	114.4	0.7	-245.1	1.5	13.6	-595.4	742.2

					Min	I	50.9	-6.5	-324.6	-0.0	-0.0	229.9	-287.0
						J	50.9	-6.5	-306.9	-13.6	-1.5	-742.2	595.4
10	2	1	RC ENV~1	Max		I	325.9	18.3	-331.3	0.0	0.0	1044.7	-295.0
						J	325.9	18.3	-308.9	39.4	127.2	-776.5	2588.0
					Min	I	104.7	-59.1	-1096.2	-0.0	-0.0	295.0	-1044.7
						J	104.7	-59.1	-1073.7	-127.2	-39.4	-2588.0	776.5
			RC ENV~2	Max		I	239.9	12.3	-246.3	0.0	0.0	774.6	-219.5
						J	239.9	12.3	-229.7	26.5	94.2	-577.1	1916.3
					Min	I	75.6	-43.8	-812.0	-0.0	-0.0	219.5	-774.6
						J	75.6	-43.8	-795.3	-94.2	-26.5	-1916.3	577.1
			RC ENV~3	Max		I	193.3	27.5	-258.8	0.0	0.0	332.5	-202.8
						J	193.3	27.5	-242.1	59.2	68.1	-600.3	754.6
					Min	I	-19.6	-31.6	-323.2	-0.0	-0.0	202.8	-332.5
						J	-19.6	-31.6	-305.0	-68.1	-59.2	-754.6	600.3
			RC ENV~4	Max		I	325.9	18.3	-331.3	0.0	0.0	1044.7	-295.0
						J	325.9	18.3	-308.9	39.4	127.2	-776.5	2588.0
					Min	I	104.7	-59.1	-1096.2	-0.0	-0.0	295.0	-1044.7
						J	104.7	-59.1	-1073.7	-127.2	-39.4	-2588.0	776.5
			RC ENV~5	Max		I	239.9	12.3	-246.3	0.0	0.0	774.6	-219.5
						J	239.9	12.3	-229.7	26.5	94.2	-577.1	1916.3
					Min	I	75.6	-43.8	-812.0	-0.0	-0.0	219.5	-774.6
						J	75.6	-43.8	-795.3	-94.2	-26.5	-1916.3	577.1
			RC ENV~6	Max		I	193.3	27.5	-258.8	0.0	0.0	332.5	-202.8
						J	193.3	27.5	-242.1	59.2	68.1	-600.3	754.6
					Min	I	-19.6	-31.6	-323.2	-0.0	-0.0	202.8	-332.5
						J	-19.6	-31.6	-305.0	-68.1	-59.2	-754.6	600.3
12	2	1	RC ENV~1	Max		I	305.4	12.8	-341.4	0.0	0.0	1033.7	-263.6
						J	305.4	12.8	-319.5	26.9	95.2	-812.7	2522.1
					Min	I	97.2	-45.4	-1101.7	-0.0	-0.0	263.6	-1033.7
						J	97.2	-45.4	-1079.8	-95.2	-26.9	-2522.1	812.7
			RC ENV~2	Max		I	226.0	9.5	-253.7	0.0	0.0	765.3	-196.1
						J	226.0	9.5	-237.5	19.9	70.1	-603.8	1868.6
					Min	I	72.8	-33.5	-816.1	-0.0	-0.0	196.1	-765.3
						J	72.8	-33.5	-799.9	-70.1	-19.9	-1868.6	603.8
			RC ENV~3	Max		I	113.8	3.8	-258.9	0.0	0.0	284.1	-227.2
						J	113.8	3.8	-242.7	8.1	6.8	-590.3	737.1
					Min	I	50.3	-3.3	-322.2	-0.0	-0.0	227.2	-284.1
						J	50.3	-3.3	-304.5	-6.8	-8.1	-737.1	590.3
			RC ENV~4	Max		I	305.4	12.8	-341.4	0.0	0.0	1033.7	-263.6
						J	305.4	12.8	-319.5	26.9	95.2	-812.7	2522.1
					Min	I	97.2	-45.4	-1101.7	-0.0	-0.0	263.6	-1033.7
						J	97.2	-45.4	-1079.8	-95.2	-26.9	-2522.1	812.7
			RC ENV~5	Max		I	226.0	9.5	-253.7	0.0	0.0	765.3	-196.1
						J	226.0	9.5	-237.5	19.9	70.1	-603.8	1868.6
					Min	I	72.8	-33.5	-816.1	-0.0	-0.0	196.1	-765.3
						J	72.8	-33.5	-799.9	-70.1	-19.9	-1868.6	603.8
			RC ENV~6	Max		I	113.8	3.8	-258.9	0.0	0.0	284.1	-227.2
						J	113.8	3.8	-242.7	8.1	6.8	-590.3	737.1
					Min	I	50.3	-3.3	-322.2	-0.0	-0.0	227.2	-284.1
						J	50.3	-3.3	-304.5	-6.8	-8.1	-737.1	590.3
13	2	1	RC ENV~1	Max		I	308.7	21.5	-361.8	0.0	0.0	998.0	-332.3
						J	308.7	21.5	-339.3	46.2	132.7	-840.6	2415.5
					Min	I	115.3	-61.7	-1030.5	-0.0	-0.0	332.3	-998.0
						J	115.3	-61.7	-1008.1	-132.7	-46.2	-2415.5	840.6
			RC ENV~2	Max		I	227.1	14.5	-268.0	0.0	0.0	738.9	-246.9
						J	227.1	14.5	-251.3	31.2	98.3	-622.4	1788.5
					Min	I	82.2	-45.7	-763.2	-0.0	-0.0	246.9	-738.9
						J	82.2	-45.7	-746.5	-98.3	-31.2	-1788.5	622.4
			RC ENV~3	Max		I	197.5	29.9	-265.8	0.0	0.0	344.0	-212.7
						J	197.5	29.9	-249.1	64.3	79.4	-613.2	769.6
					Min	I	-15.3	-36.9	-330.9	-0.0	-0.0	212.7	-344.0
						J	-15.3	-36.9	-312.7	-79.4	-64.3	-769.6	613.2
			RC ENV~4	Max		I	308.7	21.5	-361.8	0.0	0.0	998.0	-332.3

					J	308.7	21.5	-339.3	46.2	132.7	-840.6	2415.5
				Min	I	115.3	-61.7	-1030.5	-0.0	-0.0	332.3	-998.0
					J	115.3	-61.7	-1008.1	-132.7	-46.2	-2415.5	840.6
			RC ENV~5	Max	I	227.1	14.5	-268.0	0.0	0.0	738.9	-246.9
					J	227.1	14.5	-251.3	31.2	98.3	-622.4	1788.5
				Min	I	82.2	-45.7	-763.2	-0.0	-0.0	246.9	-738.9
					J	82.2	-45.7	-746.5	-98.3	-31.2	-1788.5	622.4
			RC ENV~6	Max	I	197.5	29.9	-265.8	0.0	0.0	344.0	-212.7
					J	197.5	29.9	-249.1	64.3	79.4	-613.2	769.6
				Min	I	-15.3	-36.9	-330.9	-0.0	-0.0	212.7	-344.0
					J	-15.3	-36.9	-312.7	-79.4	-64.3	-769.6	613.2
15	2	1	RC ENV~1	Max	I	289.6	29.1	-367.5	0.0	0.0	965.6	-306.4
					J	289.6	29.1	-345.7	61.0	88.4	-855.4	2366.7
				Min	I	104.5	-42.2	-1033.2	-0.0	-0.0	306.4	-965.6
					J	104.5	-42.2	-1011.3	-88.4	-61.0	-2366.7	855.4
			RC ENV~2	Max	I	213.9	21.5	-272.5	0.0	0.0	714.8	-226.6
					J	213.9	21.5	-256.3	45.1	65.5	-634.8	1753.4
				Min	I	78.2	-31.3	-765.3	-0.0	-0.0	226.6	-714.8
					J	78.2	-31.3	-749.1	-65.5	-45.1	-1753.4	634.8
			RC ENV~3	Max	I	116.8	4.5	-267.3	0.0	0.0	297.7	-239.3
					J	116.8	4.5	-251.2	9.4	-3.7	-605.6	754.3
				Min	I	53.2	1.8	-331.7	-0.0	-0.0	239.3	-297.7
					J	53.2	1.8	-313.9	3.7	-9.4	-754.3	605.6
			RC ENV~4	Max	I	289.6	29.1	-367.5	0.0	0.0	965.6	-306.4
					J	289.6	29.1	-345.7	61.0	88.4	-855.4	2366.7
				Min	I	104.5	-42.2	-1033.2	-0.0	-0.0	306.4	-965.6
					J	104.5	-42.2	-1011.3	-88.4	-61.0	-2366.7	855.4
			RC ENV~5	Max	I	213.9	21.5	-272.5	0.0	0.0	714.8	-226.6
					J	213.9	21.5	-256.3	45.1	65.5	-634.8	1753.4
				Min	I	78.2	-31.3	-765.3	-0.0	-0.0	226.6	-714.8
					J	78.2	-31.3	-749.1	-65.5	-45.1	-1753.4	634.8
			RC ENV~6	Max	I	116.8	4.5	-267.3	0.0	0.0	297.7	-239.3
					J	116.8	4.5	-251.2	9.4	-3.7	-605.6	754.3
				Min	I	53.2	1.8	-331.7	-0.0	-0.0	239.3	-297.7
					J	53.2	1.8	-313.9	3.7	-9.4	-754.3	605.6
16	2	1	RC ENV~1	Max	I	246.6	66.0	-481.8	0.0	0.0	864.2	-469.9
					J	246.6	66.0	-452.7	142.1	0.9	-1090.0	1940.6
				Min	I	142.2	-0.4	-851.2	-0.0	-0.0	469.9	-864.2
					J	142.2	-0.4	-822.1	-0.9	-142.1	-1940.6	1090.0
			RC ENV~2	Max	I	180.6	46.7	-348.2	0.0	0.0	635.7	-342.8
					J	180.6	46.7	-326.7	100.6	0.6	-787.0	1429.1
				Min	I	99.0	-0.3	-626.7	-0.0	-0.0	342.8	-635.7
					J	99.0	-0.3	-605.2	-0.6	-100.6	-1429.1	787.0
			RC ENV~3	Max	I	210.3	67.4	-288.4	0.0	0.0	453.8	-255.8
					J	210.3	67.4	-266.8	145.0	80.5	-673.6	953.0
				Min	I	-5.7	-37.4	-431.7	-0.0	-0.0	255.8	-453.8
					J	-5.7	-37.4	-408.6	-80.5	-145.0	-953.0	673.6
			RC ENV~4	Max	I	246.6	66.0	-481.8	0.0	0.0	864.2	-469.9
					J	246.6	66.0	-452.7	142.1	0.9	-1090.0	1940.6
				Min	I	142.2	-0.4	-851.2	-0.0	-0.0	469.9	-864.2
					J	142.2	-0.4	-822.1	-0.9	-142.1	-1940.6	1090.0
			RC ENV~5	Max	I	180.6	46.7	-348.2	0.0	0.0	635.7	-342.8
					J	180.6	46.7	-326.7	100.6	0.6	-787.0	1429.1
				Min	I	99.0	-0.3	-626.7	-0.0	-0.0	342.8	-635.7
					J	99.0	-0.3	-605.2	-0.6	-100.6	-1429.1	787.0
			RC ENV~6	Max	I	210.3	67.4	-288.4	0.0	0.0	453.8	-255.8
					J	210.3	67.4	-266.8	145.0	80.5	-673.6	953.0
				Min	I	-5.7	-37.4	-431.7	-0.0	-0.0	255.8	-453.8
					J	-5.7	-37.4	-408.6	-80.5	-145.0	-953.0	673.6
18	2	1	RC ENV~1	Max	I	256.5	44.7	-486.0	0.0	0.0	877.8	-513.9
					J	256.5	44.7	-457.7	93.6	38.7	-1021.0	1884.1
				Min	I	138.1	-18.5	-859.6	-0.0	-0.0	513.9	-877.8
					J	138.1	-18.5	-831.3	-38.7	-93.6	-1884.1	1021.0

			RC ENV~2	Max	I	189.0	32.6	-343.5	0.0	0.0	648.8	-364.2
					J	189.0	32.6	-322.5	68.2	28.7	-720.9	1395.8
				Min	I	97.9	-13.7	-636.4	-0.0	-0.0	364.2	-648.8
					J	97.9	-13.7	-615.4	-28.7	-68.2	-1395.8	720.9
			RC ENV~3	Max	I	133.6	20.7	-317.7	0.0	0.0	414.3	-336.9
					J	133.6	20.7	-296.7	43.4	17.0	-663.3	823.1
				Min	I	68.7	-8.1	-390.6	-0.0	-0.0	336.9	-414.3
					J	68.7	-8.1	-368.1	-17.0	-43.4	-823.1	663.3
			RC ENV~4	Max	I	256.5	44.7	-486.0	0.0	0.0	877.8	-513.9
					J	256.5	44.7	-457.7	93.6	38.7	-1021.0	1884.1
				Min	I	138.1	-18.5	-859.6	-0.0	-0.0	513.9	-877.8
					J	138.1	-18.5	-831.3	-38.7	-93.6	-1884.1	1021.0
			RC ENV~5	Max	I	189.0	32.6	-343.5	0.0	0.0	648.8	-364.2
					J	189.0	32.6	-322.5	68.2	28.7	-720.9	1395.8
				Min	I	97.9	-13.7	-636.4	-0.0	-0.0	364.2	-648.8
					J	97.9	-13.7	-615.4	-28.7	-68.2	-1395.8	720.9
			RC ENV~6	Max	I	133.6	20.7	-317.7	0.0	0.0	414.3	-336.9
					J	133.6	20.7	-296.7	43.4	17.0	-663.3	823.1
				Min	I	68.7	-8.1	-390.6	-0.0	-0.0	336.9	-414.3
					J	68.7	-8.1	-368.1	-17.0	-43.4	-823.1	663.3
22	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1214.1	54.6	28.2	715.3	1062.4	1917.7	360.3
					J	-1181.3	51.6	25.3	612.3	959.9	1767.6	493.5
				Min	I	-1835.4	-54.8	-68.1	-1062.4	-715.3	-360.3	-1917.7
					J	-1802.6	-51.8	-65.2	-959.9	-612.3	-493.5	-1767.6
			RC ENV~2	Max	I	-881.8	36.4	18.8	473.7	711.5	1279.7	239.0
					J	-857.5	34.4	16.8	405.0	643.1	1179.5	273.4
				Min	I	-1359.5	-36.5	-45.5	-711.5	-473.7	-239.0	-1279.7
					J	-1335.3	-34.5	-43.5	-643.1	-405.0	-273.4	-1179.5
			RC ENV~3	Max	I	-835.4	433.5	280.2	6483.5	6546.9	10972.7	10589.2
					J	-811.1	433.5	280.2	5641.2	5704.7	9564.6	9228.9
				Min	I	-965.2	-433.5	-290.0	-6546.9	-6483.5	-10589.2	-10972.7
					J	-940.9	-433.5	-290.0	-5704.7	-5641.2	-9228.9	-9564.6
			RC ENV~4	Max	I	-1214.1	54.6	28.2	715.3	1062.4	1917.7	360.3
					J	-1181.3	51.6	25.3	612.3	959.9	1767.6	493.5
				Min	I	-1835.4	-54.8	-68.1	-1062.4	-715.3	-360.3	-1917.7
					J	-1802.6	-51.8	-65.2	-959.9	-612.3	-493.5	-1767.6
			RC ENV~5	Max	I	-881.8	36.4	18.8	473.7	711.5	1279.7	239.0
					J	-857.5	34.4	16.8	405.0	643.1	1179.5	273.4
				Min	I	-1359.5	-36.5	-45.5	-711.5	-473.7	-239.0	-1279.7
					J	-1335.3	-34.5	-43.5	-643.1	-405.0	-273.4	-1179.5
			RC ENV~6	Max	I	-835.4	433.5	280.2	6483.5	6546.9	10972.7	10589.2
					J	-811.1	433.5	280.2	5641.2	5704.7	9564.6	9228.9
				Min	I	-965.2	-433.5	-290.0	-6546.9	-6483.5	-10589.2	-10972.7
					J	-940.9	-433.5	-290.0	-5704.7	-5641.2	-9228.9	-9564.6
23	1	4	RC ENV~1	Max	I	-0.0	1.4	-20.3	0.5	0.5	10.9	-10.9
					J	-0.0	1.4	20.2	0.5	0.5	10.6	-10.6
				Min	I	-0.0	-1.4	-20.3	-0.5	-0.5	10.9	-10.9
					J	-0.0	-1.4	20.2	-0.5	-0.5	10.6	-10.6
			RC ENV~2	Max	I	-0.0	0.9	-15.0	0.4	0.4	8.1	-8.0
					J	-0.0	0.9	15.0	0.4	0.4	7.9	-7.9
				Min	I	-0.0	-0.9	-15.1	-0.4	-0.4	8.0	-8.1
					J	-0.0	-0.9	14.9	-0.4	-0.4	7.9	-7.9
			RC ENV~3	Max	I	-0.0	0.0	-15.0	0.0	0.0	8.0	-8.0
					J	-0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	7.9	-7.9
				Min	I	-0.0	-0.0	-15.1	-0.0	-0.0	8.0	-8.0
					J	-0.0	-0.0	14.9	-0.0	-0.0	7.9	-7.9
			RC ENV~4	Max	I	-0.0	1.4	-20.3	0.5	0.5	10.9	-10.9
					J	-0.0	1.4	20.2	0.5	0.5	10.6	-10.6
				Min	I	-0.0	-1.4	-20.3	-0.5	-0.5	10.9	-10.9
					J	-0.0	-1.4	20.2	-0.5	-0.5	10.6	-10.6
			RC ENV~5	Max	I	-0.0	0.9	-15.0	0.4	0.4	8.1	-8.0
					J	-0.0	0.9	15.0	0.4	0.4	7.9	-7.9
				Min	I	-0.0	-0.9	-15.1	-0.4	-0.4	8.0	-8.1
					J	-0.0	-0.9	14.9	-0.4	-0.4	7.9	-7.9

			RC ENV~6	Max	I	-0.0	0.0	-15.0	0.0	0.0	8.0	-8.0
					J	-0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	7.9	-7.9
				Min	I	-0.0	-0.0	-15.1	-0.0	-0.0	8.0	-8.0
					J	-0.0	-0.0	14.9	-0.0	-0.0	7.9	-7.9
24	1	4	RC ENV~1	Max	I	0.0	1.3	-19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	1.3	19.0	0.5	0.5	9.6	-9.6
				Min	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	-1.3	19.0	-0.5	-0.5	9.6	-9.6
			RC ENV~2	Max	I	0.0	0.9	-14.0	0.3	0.3	7.0	-7.0
					J	0.0	0.9	14.1	0.3	0.3	7.1	-7.1
				Min	I	0.0	-0.9	-14.0	-0.3	-0.3	7.0	-7.0
					J	0.0	-0.9	14.1	-0.3	-0.3	7.1	-7.1
			RC ENV~3	Max	I	0.0	0.0	-14.0	0.0	0.0	7.0	-7.0
					J	0.0	0.0	14.1	0.0	0.0	7.1	-7.1
				Min	I	0.0	-0.0	-14.1	-0.0	-0.0	7.0	-7.0
					J	0.0	-0.0	14.1	-0.0	-0.0	7.1	-7.1
			RC ENV~4	Max	I	0.0	1.3	-19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	1.3	19.0	0.5	0.5	9.6	-9.6
				Min	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	-1.3	19.0	-0.5	-0.5	9.6	-9.6
			RC ENV~5	Max	I	0.0	0.9	-14.0	0.3	0.3	7.0	-7.0
					J	0.0	0.9	14.1	0.3	0.3	7.1	-7.1
				Min	I	0.0	-0.9	-14.0	-0.3	-0.3	7.0	-7.0
					J	0.0	-0.9	14.1	-0.3	-0.3	7.1	-7.1
			RC ENV~6	Max	I	0.0	0.0	-14.0	0.0	0.0	7.0	-7.0
					J	0.0	0.0	14.1	0.0	0.0	7.1	-7.1
				Min	I	0.0	-0.0	-14.1	-0.0	-0.0	7.0	-7.0
					J	0.0	-0.0	14.1	-0.0	-0.0	7.1	-7.1
25	1	4	RC ENV~1	Max	I	0.0	1.3	-19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	1.3	19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
				Min	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	-1.3	19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
			RC ENV~2	Max	I	0.0	0.9	-14.1	0.3	0.3	7.0	-7.0
					J	0.0	0.9	14.1	0.3	0.3	7.1	-7.0
				Min	I	0.0	-0.9	-14.1	-0.3	-0.3	7.0	-7.0
					J	0.0	-0.9	14.1	-0.3	-0.3	7.0	-7.1
			RC ENV~3	Max	I	0.0	0.0	-14.1	0.0	0.0	7.0	-7.0
					J	0.0	0.0	14.1	0.0	0.0	7.0	-7.0
				Min	I	0.0	-0.0	-14.1	-0.0	-0.0	7.0	-7.0
					J	0.0	-0.0	14.1	-0.0	-0.0	7.0	-7.0
			RC ENV~4	Max	I	0.0	1.3	-19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	1.3	19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
				Min	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	-1.3	19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
			RC ENV~5	Max	I	0.0	0.9	-14.1	0.3	0.3	7.0	-7.0
					J	0.0	0.9	14.1	0.3	0.3	7.1	-7.0
				Min	I	0.0	-0.9	-14.1	-0.3	-0.3	7.0	-7.0
					J	0.0	-0.9	14.1	-0.3	-0.3	7.0	-7.1
			RC ENV~6	Max	I	0.0	0.0	-14.1	0.0	0.0	7.0	-7.0
					J	0.0	0.0	14.1	0.0	0.0	7.0	-7.0
				Min	I	0.0	-0.0	-14.1	-0.0	-0.0	7.0	-7.0
					J	0.0	-0.0	14.1	-0.0	-0.0	7.0	-7.0
26	1	4	RC ENV~1	Max	I	0.0	1.3	-19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	1.3	19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
				Min	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	-1.3	19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
			RC ENV~2	Max	I	0.0	0.9	-14.1	0.3	0.3	7.1	-7.0
					J	0.0	0.9	14.1	0.3	0.3	7.0	-7.0
				Min	I	0.0	-0.9	-14.1	-0.3	-0.3	7.0	-7.1
					J	0.0	-0.9	14.1	-0.3	-0.3	7.0	-7.0
			RC ENV~3	Max	I	0.0	0.0	-14.1	0.0	0.0	7.0	-7.0
					J	0.0	0.0	14.1	0.0	0.0	7.0	-7.0
				Min	I	0.0	-0.0	-14.1	-0.0	-0.0	7.0	-7.0

					J	0.0	-0.0	14.1	-0.0	-0.0	7.0	-7.0
			RC ENV~4	Max	I	0.0	1.3	-19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	1.3	19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
				Min	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
					J	0.0	-1.3	19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
			RC ENV~5	Max	I	0.0	0.9	-14.1	0.3	0.3	7.1	-7.0
					J	0.0	0.9	14.1	0.3	0.3	7.0	-7.0
				Min	I	0.0	-0.9	-14.1	-0.3	-0.3	7.0	-7.1
					J	0.0	-0.9	14.1	-0.3	-0.3	7.0	-7.0
			RC ENV~6	Max	I	0.0	0.0	-14.1	0.0	0.0	7.0	-7.0
					J	0.0	0.0	14.1	0.0	0.0	7.0	-7.0
				Min	I	0.0	-0.0	-14.1	-0.0	-0.0	7.0	-7.0
					J	0.0	-0.0	14.1	-0.0	-0.0	7.0	-7.0
27	1	4	RC ENV~1	Max	I	0.0	1.3	-19.0	0.5	0.5	9.6	-9.5
					J	0.0	1.3	19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
				Min	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.6
					J	0.0	-1.3	19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
			RC ENV~2	Max	I	0.0	0.9	-14.1	0.3	0.3	7.1	-7.1
					J	0.0	0.9	14.0	0.3	0.3	7.0	-7.0
				Min	I	0.0	-0.9	-14.1	-0.3	-0.3	7.1	-7.1
					J	0.0	-0.9	14.0	-0.3	-0.3	7.0	-7.0
			RC ENV~3	Max	I	0.0	0.0	-14.1	0.0	0.0	7.1	-7.1
					J	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	7.0	-7.0
				Min	I	0.0	-0.0	-14.1	-0.0	-0.0	7.1	-7.1
					J	0.0	-0.0	14.0	-0.0	-0.0	7.0	-7.0
			RC ENV~4	Max	I	0.0	1.3	-19.0	0.5	0.5	9.6	-9.5
					J	0.0	1.3	19.0	0.5	0.5	9.5	-9.5
				Min	I	0.0	-1.3	-19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.6
					J	0.0	-1.3	19.0	-0.5	-0.5	9.5	-9.5
			RC ENV~5	Max	I	0.0	0.9	-14.1	0.3	0.3	7.1	-7.1
					J	0.0	0.9	14.0	0.3	0.3	7.0	-7.0
				Min	I	0.0	-0.9	-14.1	-0.3	-0.3	7.1	-7.1
					J	0.0	-0.9	14.0	-0.3	-0.3	7.0	-7.0
			RC ENV~6	Max	I	0.0	0.0	-14.1	0.0	0.0	7.1	-7.1
					J	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	7.0	-7.0
				Min	I	0.0	-0.0	-14.1	-0.0	-0.0	7.1	-7.1
					J	0.0	-0.0	14.0	-0.0	-0.0	7.0	-7.0
28	1	4	RC ENV~1	Max	I	0.0	1.4	-20.3	0.5	0.5	11.0	-10.9
					J	0.0	1.4	20.2	0.5	0.5	10.8	-10.7
				Min	I	0.0	-1.4	-20.3	-0.5	-0.5	10.9	-11.0
					J	0.0	-1.4	20.2	-0.5	-0.5	10.7	-10.8
			RC ENV~2	Max	I	0.0	0.9	-15.0	0.4	0.4	8.1	-8.1
					J	0.0	0.9	15.0	0.4	0.4	8.0	-7.9
				Min	I	0.0	-0.9	-15.1	-0.4	-0.4	8.1	-8.1
					J	0.0	-0.9	14.9	-0.4	-0.4	7.9	-8.0
			RC ENV~3	Max	I	0.0	0.0	-15.0	0.0	0.0	8.1	-8.1
					J	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	8.0	-8.0
				Min	I	0.0	-0.0	-15.0	-0.0	-0.0	8.1	-8.1
					J	0.0	-0.0	15.0	-0.0	-0.0	8.0	-8.0
			RC ENV~4	Max	I	0.0	1.4	-20.3	0.5	0.5	11.0	-10.9
					J	0.0	1.4	20.2	0.5	0.5	10.8	-10.7
				Min	I	0.0	-1.4	-20.3	-0.5	-0.5	10.9	-11.0
					J	0.0	-1.4	20.2	-0.5	-0.5	10.7	-10.8
			RC ENV~5	Max	I	0.0	0.9	-15.0	0.4	0.4	8.1	-8.1
					J	0.0	0.9	15.0	0.4	0.4	8.0	-7.9
				Min	I	0.0	-0.9	-15.1	-0.4	-0.4	8.1	-8.1
					J	0.0	-0.9	14.9	-0.4	-0.4	7.9	-8.0
			RC ENV~6	Max	I	0.0	0.0	-15.0	0.0	0.0	8.1	-8.1
					J	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	8.0	-8.0
				Min	I	0.0	-0.0	-15.0	-0.0	-0.0	8.1	-8.1
					J	0.0	-0.0	15.0	-0.0	-0.0	8.0	-8.0
29	1	6	RC ENV~1	Max	I	-583.0	18.1	-185.3	133.0	179.5	3879.8	-2385.0
					J	-548.5	17.2	-151.4	118.9	165.4	2861.2	-1697.2

				Min	I	-775.5	-18.1	-273.5	-179.5	-133.0	2385.0	-3879.8
					J	-741.0	-17.1	-225.0	-165.4	-118.9	1697.2	-2861.2
			RC ENV~2	Max	I	-429.3	12.1	-52.5	88.5	119.9	2588.9	-657.2
					J	-403.7	11.4	-42.8	79.0	110.5	1909.7	-462.6
				Min	I	-574.5	-12.1	-182.4	-119.9	-88.5	657.2	-2588.9
					J	-548.9	-11.4	-150.1	-110.5	-79.0	462.6	-1909.7
			RC ENV~3	Max	I	-421.9	62.7	72.7	665.1	669.5	6470.1	4955.4
					J	-396.3	62.7	82.4	614.8	619.2	5752.5	4642.3
				Min	I	-442.5	-62.7	-181.4	-669.5	-665.1	-4955.4	-6470.1
					J	-416.9	-62.7	-171.7	-619.2	-614.8	-4642.3	-5752.5
			RC ENV~4	Max	I	-583.0	18.1	-185.3	133.0	179.5	3879.8	-2385.0
					J	-548.5	17.2	-151.4	118.9	165.4	2861.2	-1697.2
				Min	I	-775.5	-18.1	-273.5	-179.5	-133.0	2385.0	-3879.8
					J	-741.0	-17.1	-225.0	-165.4	-118.9	1697.2	-2861.2
			RC ENV~5	Max	I	-429.3	12.1	-52.5	88.5	119.9	2588.9	-657.2
					J	-403.7	11.4	-42.8	79.0	110.5	1909.7	-462.6
				Min	I	-574.5	-12.1	-182.4	-119.9	-88.5	657.2	-2588.9
					J	-548.9	-11.4	-150.1	-110.5	-79.0	462.6	-1909.7
			RC ENV~6	Max	I	-421.9	62.7	72.7	665.1	669.5	6470.1	4955.4
					J	-396.3	62.7	82.4	614.8	619.2	5752.5	4642.3
				Min	I	-442.5	-62.7	-181.4	-669.5	-665.1	-4955.4	-6470.1
					J	-416.9	-62.7	-171.7	-619.2	-614.8	-4642.3	-5752.5
30	1	7	RC ENV~1	Max	I	-262.4	9.1	-52.1	32.1	80.0	557.0	-208.3
					J	-229.5	8.2	-25.9	25.5	80.0	262.1	-56.3
				Min	I	-454.9	-9.1	-99.0	-80.0	-32.1	208.3	-557.0
					J	-422.0	-8.2	-55.2	-80.0	-25.5	56.3	-262.1
			RC ENV~2	Max	I	-191.8	6.1	-14.6	21.2	59.2	370.4	-40.2
					J	-167.4	5.5	-6.4	16.8	59.2	174.1	-0.5
				Min	I	-337.0	-6.1	-65.9	-59.2	-21.2	40.2	-370.4
					J	-312.6	-5.5	-36.8	-59.2	-16.8	0.5	-174.1
			RC ENV~3	Max	I	-184.7	52.8	52.9	179.9	184.2	1208.8	1036.9
					J	-160.4	52.8	61.0	139.6	143.8	884.0	813.7
				Min	I	-204.7	-52.7	-87.7	-184.2	-179.9	-1036.9	-1208.8
					J	-180.3	-52.7	-79.5	-143.8	-139.6	-813.7	-884.0
			RC ENV~4	Max	I	-262.4	9.1	-52.1	32.1	80.0	557.0	-208.3
					J	-229.5	8.2	-25.9	25.5	80.0	262.1	-56.3
				Min	I	-454.9	-9.1	-99.0	-80.0	-32.1	208.3	-557.0
					J	-422.0	-8.2	-55.2	-80.0	-25.5	56.3	-262.1
			RC ENV~5	Max	I	-191.8	6.1	-14.6	21.2	59.2	370.4	-40.2
					J	-167.4	5.5	-6.4	16.8	59.2	174.1	-0.5
				Min	I	-337.0	-6.1	-65.9	-59.2	-21.2	40.2	-370.4
					J	-312.6	-5.5	-36.8	-59.2	-16.8	0.5	-174.1
			RC ENV~6	Max	I	-184.7	52.8	52.9	179.9	184.2	1208.8	1036.9
					J	-160.4	52.8	61.0	139.6	143.8	884.0	813.7
				Min	I	-204.7	-52.7	-87.7	-184.2	-179.9	-1036.9	-1208.8
					J	-180.3	-52.7	-79.5	-143.8	-139.6	-813.7	-884.0
37	2	1	RC ENV~1	Max	I	1054.8	1.1	-443.8	-24.5	158.0	-184.6	894.7
					J	1054.8	-1.9	-414.7	-36.0	204.8	-1637.1	4501.0
				Min	I	401.3	-24.7	-1192.8	-158.0	24.5	-894.7	184.6
					J	401.3	-25.5	-1163.7	-204.8	36.0	-4501.0	1637.1
			RC ENV~2	Max	I	779.8	0.2	-322.5	-21.3	117.1	-137.7	659.1
					J	779.8	-1.4	-300.9	-29.2	151.7	-1190.7	3330.4
				Min	I	287.0	-18.3	-883.6	-117.1	21.3	-659.1	137.7
					J	287.0	-18.3	-862.0	-151.7	29.2	-3330.4	1190.7
			RC ENV~3	Max	I	400.9	10.6	-286.2	76.2	148.9	-100.7	203.3
					J	400.9	10.6	-264.6	99.0	193.8	-1095.5	1359.0
				Min	I	190.4	-20.9	-378.4	-148.9	-76.2	-203.3	100.7
					J	190.4	-20.9	-355.3	-193.8	-99.0	-1359.0	1095.5
			RC ENV~4	Max	I	1054.8	1.1	-443.8	-24.5	158.0	-184.6	894.7
					J	1054.8	-1.9	-414.7	-36.0	204.8	-1637.1	4501.0
				Min	I	401.3	-24.7	-1192.8	-158.0	24.5	-894.7	184.6
					J	401.3	-25.5	-1163.7	-204.8	36.0	-4501.0	1637.1
			RC ENV~5	Max	I	779.8	0.2	-322.5	-21.3	117.1	-137.7	659.1

					J	779.8	-1.4	-300.9	-29.2	151.7	-1190.7	3330.4
				Min	I	287.0	-18.3	-883.6	-117.1	21.3	-659.1	137.7
					J	287.0	-18.3	-862.0	-151.7	29.2	-3330.4	1190.7
			RC ENV~6	Max	I	400.9	10.6	-286.2	76.2	148.9	-100.7	203.3
					J	400.9	10.6	-264.6	99.0	193.8	-1095.5	1359.0
				Min	I	190.4	-20.9	-378.4	-148.9	-76.2	-203.3	100.7
					J	190.4	-20.9	-355.3	-193.8	-99.0	-1359.0	1095.5
38	2	1	RC ENV~1	Max	I	1680.2	30.8	-388.8	-36.0	204.8	-777.6	2474.7
					J	1680.2	28.6	-359.7	-21.5	180.6	-2084.4	5721.8
				Min	I	637.0	-6.8	-1094.5	-204.8	36.0	-2474.7	777.6
					J	637.0	-7.9	-1065.4	-180.6	21.5	-5721.8	2084.4
			RC ENV~2	Max	I	1243.0	21.2	-288.3	-29.2	151.7	-573.1	1828.1
					J	1243.0	21.2	-266.8	-19.7	133.8	-1515.1	4234.5
				Min	I	457.5	-4.9	-810.8	-151.7	29.2	-1828.1	573.1
					J	457.5	-4.9	-789.2	-133.8	19.7	-4234.5	1515.1
			RC ENV~3	Max	I	574.9	6.2	-267.0	99.0	193.8	-524.5	658.4
					J	574.9	6.2	-245.5	112.1	194.8	-1388.8	1735.2
				Min	I	367.6	-0.5	-335.1	-193.8	-99.0	-658.4	524.5
					J	367.6	-0.5	-311.9	-194.8	-112.1	-1735.2	1388.8
			RC ENV~4	Max	I	1680.2	30.8	-388.8	-36.0	204.8	-777.6	2474.7
					J	1680.2	28.6	-359.7	-21.5	180.6	-2084.4	5721.8
				Min	I	637.0	-6.8	-1094.5	-204.8	36.0	-2474.7	777.6
					J	637.0	-7.9	-1065.4	-180.6	21.5	-5721.8	2084.4
			RC ENV~5	Max	I	1243.0	21.2	-288.3	-29.2	151.7	-573.1	1828.1
					J	1243.0	21.2	-266.8	-19.7	133.8	-1515.1	4234.5
				Min	I	457.5	-4.9	-810.8	-151.7	29.2	-1828.1	573.1
					J	457.5	-4.9	-789.2	-133.8	19.7	-4234.5	1515.1
			RC ENV~6	Max	I	574.9	6.2	-267.0	99.0	193.8	-524.5	658.4
					J	574.9	6.2	-245.5	112.1	194.8	-1388.8	1735.2
				Min	I	367.6	-0.5	-335.1	-193.8	-99.0	-658.4	524.5
					J	367.6	-0.5	-311.9	-194.8	-112.1	-1735.2	1388.8
39	2	1	RC ENV~1	Max	I	2233.4	33.9	-331.8	-21.5	180.6	-1316.1	3903.4
					J	2233.4	32.0	-302.7	3.4	143.2	-2497.5	6827.9
				Min	I	848.7	-4.3	-1009.2	-180.6	21.5	-3903.4	1316.1
					J	848.7	-5.7	-980.1	-143.2	-3.4	-6827.9	2497.5
			RC ENV~2	Max	I	1652.8	23.7	-246.3	-19.7	133.8	-962.4	2885.5
					J	1652.8	23.7	-224.7	-4.1	106.1	-1814.6	5053.4
				Min	I	610.6	-3.1	-747.6	-133.8	19.7	-2885.5	962.4
					J	610.6	-3.1	-726.0	-106.1	4.1	-5053.4	1814.6
			RC ENV~3	Max	I	747.2	4.4	-241.2	112.1	194.8	-886.7	1099.3
					J	747.2	4.4	-219.7	119.2	185.5	-1658.3	2084.1
				Min	I	511.1	3.2	-305.7	-194.8	-112.1	-1099.3	886.7
					J	511.1	3.2	-282.6	-185.5	-119.2	-2084.1	1658.3
			RC ENV~4	Max	I	2233.4	33.9	-331.8	-21.5	180.6	-1316.1	3903.4
					J	2233.4	32.0	-302.7	3.4	143.2	-2497.5	6827.9
				Min	I	848.7	-4.3	-1009.2	-180.6	21.5	-3903.4	1316.1
					J	848.7	-5.7	-980.1	-143.2	-3.4	-6827.9	2497.5
			RC ENV~5	Max	I	1652.8	23.7	-246.3	-19.7	133.8	-962.4	2885.5
					J	1652.8	23.7	-224.7	-4.1	106.1	-1814.6	5053.4
				Min	I	610.6	-3.1	-747.6	-133.8	19.7	-2885.5	962.4
					J	610.6	-3.1	-726.0	-106.1	4.1	-5053.4	1814.6
			RC ENV~6	Max	I	747.2	4.4	-241.2	112.1	194.8	-886.7	1099.3
					J	747.2	4.4	-219.7	119.2	185.5	-1658.3	2084.1
				Min	I	511.1	3.2	-305.7	-194.8	-112.1	-1099.3	886.7
					J	511.1	3.2	-282.6	-185.5	-119.2	-2084.1	1658.3
40	2	1	RC ENV~1	Max	I	2722.3	31.0	-263.0	3.4	143.2	-1804.9	5188.6
					J	2722.3	29.2	-233.9	55.0	121.2	-2873.0	7818.5
				Min	I	1038.7	-4.7	-934.2	-143.2	-3.4	-5188.6	1804.9
					J	1038.7	-6.3	-905.1	-121.2	-55.0	-7818.5	2873.0
			RC ENV~2	Max	I	2015.0	21.6	-195.3	-4.1	106.1	-1317.3	3836.9
					J	2015.0	21.6	-173.8	33.9	89.8	-2087.5	5786.8
				Min	I	748.6	-3.5	-692.0	-106.1	4.1	-3836.9	1317.3
					J	748.6	-3.5	-670.4	-89.8	-33.9	-5786.8	2087.5

			RC ENV~3	Max	I	909.8	4.2	-217.9	119.2	185.5	-1209.2	1509.2
					J	909.8	4.2	-196.4	125.2	176.5	-1902.7	2403.1
				Min	I	633.4	2.8	-278.6	-185.5	-119.2	-1509.2	1209.2
					J	633.4	2.8	-255.4	-176.5	-125.2	-2403.1	1902.7
			RC ENV~4	Max	I	2722.3	31.0	-263.0	3.4	143.2	-1804.9	5188.6
					J	2722.3	29.2	-233.9	55.0	121.2	-2873.0	7818.5
				Min	I	1038.7	-4.7	-934.2	-143.2	-3.4	-5188.6	1804.9
					J	1038.7	-6.3	-905.1	-121.2	-55.0	-7818.5	2873.0
			RC ENV~5	Max	I	2015.0	21.6	-195.3	-4.1	106.1	-1317.3	3836.9
					J	2015.0	21.6	-173.8	33.9	89.8	-2087.5	5786.8
				Min	I	748.6	-3.5	-692.0	-106.1	4.1	-3836.9	1317.3
					J	748.6	-3.5	-670.4	-89.8	-33.9	-5786.8	2087.5
			RC ENV~6	Max	I	909.8	4.2	-217.9	119.2	185.5	-1209.2	1509.2
					J	909.8	4.2	-196.4	125.2	176.5	-1902.7	2403.1
				Min	I	633.4	2.8	-278.6	-185.5	-119.2	-1509.2	1209.2
					J	633.4	2.8	-255.4	-176.5	-125.2	-2403.1	1902.7
41	2	1	RC ENV~1	Max	I	3153.1	30.4	-200.2	55.0	121.2	-2251.2	6336.9
					J	3153.1	28.6	-171.1	98.3	104.2	-3211.4	8699.5
				Min	I	1209.7	-6.3	-866.9	-121.2	-55.0	-6336.9	2251.2
					J	1209.7	-8.0	-837.8	-104.2	-98.3	-8699.5	3211.4
			RC ENV~2	Max	I	2334.1	21.2	-148.9	33.9	89.8	-1640.9	4687.1
					J	2334.1	21.2	-127.3	65.9	77.2	-2333.8	6438.9
				Min	I	872.7	-4.7	-642.2	-89.8	-33.9	-4687.1	1640.9
					J	872.7	-4.7	-620.6	-77.2	-65.9	-6438.9	2333.8
			RC ENV~3	Max	I	1055.0	3.1	-196.2	125.2	176.5	-1501.5	1884.6
					J	1055.0	3.1	-174.7	131.6	170.7	-2122.5	2691.9
				Min	I	744.5	2.5	-252.7	-176.5	-125.2	-1884.6	1501.5
					J	744.5	2.5	-229.6	-170.7	-131.6	-2691.9	2122.5
			RC ENV~4	Max	I	3153.1	30.4	-200.2	55.0	121.2	-2251.2	6336.9
					J	3153.1	28.6	-171.1	98.3	104.2	-3211.4	8699.5
				Min	I	1209.7	-6.3	-866.9	-121.2	-55.0	-6336.9	2251.2
					J	1209.7	-8.0	-837.8	-104.2	-98.3	-8699.5	3211.4
			RC ENV~5	Max	I	2334.1	21.2	-148.9	33.9	89.8	-1640.9	4687.1
					J	2334.1	21.2	-127.3	65.9	77.2	-2333.8	6438.9
				Min	I	872.7	-4.7	-642.2	-89.8	-33.9	-4687.1	1640.9
					J	872.7	-4.7	-620.6	-77.2	-65.9	-6438.9	2333.8
			RC ENV~6	Max	I	1055.0	3.1	-196.2	125.2	176.5	-1501.5	1884.6
					J	1055.0	3.1	-174.7	131.6	170.7	-2122.5	2691.9
				Min	I	744.5	2.5	-252.7	-176.5	-125.2	-1884.6	1501.5
					J	744.5	2.5	-229.6	-170.7	-131.6	-2691.9	2122.5
42	2	1	RC ENV~1	Max	I	3531.1	29.1	-141.0	98.3	104.2	-2657.1	7359.0
					J	3531.1	27.3	-111.9	132.4	90.5	-3513.8	9474.2
				Min	I	1362.5	-8.1	-804.9	-104.2	-98.3	-7359.0	2657.1
					J	1362.5	-9.7	-775.8	-90.5	-132.4	-9474.2	3513.8
			RC ENV~2	Max	I	2614.1	20.2	-104.9	65.9	77.2	-1934.8	5443.8
					J	2614.1	20.2	-83.4	91.0	67.0	-2553.0	7012.3
				Min	I	983.6	-6.0	-596.2	-77.2	-65.9	-5443.8	1934.8
					J	983.6	-6.0	-574.7	-67.0	-91.0	-7012.3	2553.0
			RC ENV~3	Max	I	1184.6	3.4	-175.5	131.6	170.7	-1765.8	2227.0
					J	1184.6	3.4	-154.0	138.6	168.0	-2317.4	2949.8
				Min	I	844.2	1.1	-227.4	-170.7	-131.6	-2227.0	1765.8
					J	844.2	1.1	-204.3	-168.0	-138.6	-2949.8	2317.4
			RC ENV~4	Max	I	3531.1	29.1	-141.0	98.3	104.2	-2657.1	7359.0
					J	3531.1	27.3	-111.9	132.4	90.5	-3513.8	9474.2
				Min	I	1362.5	-8.1	-804.9	-104.2	-98.3	-7359.0	2657.1
					J	1362.5	-9.7	-775.8	-90.5	-132.4	-9474.2	3513.8
			RC ENV~5	Max	I	2614.1	20.2	-104.9	65.9	77.2	-1934.8	5443.8
					J	2614.1	20.2	-83.4	91.0	67.0	-2553.0	7012.3
				Min	I	983.6	-6.0	-596.2	-77.2	-65.9	-5443.8	1934.8
					J	983.6	-6.0	-574.7	-67.0	-91.0	-7012.3	2553.0
			RC ENV~6	Max	I	1184.6	3.4	-175.5	131.6	170.7	-1765.8	2227.0
					J	1184.6	3.4	-154.0	138.6	168.0	-2317.4	2949.8
				Min	I	844.2	1.1	-227.4	-170.7	-131.6	-2227.0	1765.8
					J	844.2	1.1	-204.3	-168.0	-138.6	-2949.8	2317.4

43	2	1	RC ENV~1	Max	I	3870.1	27.1	-84.8	132.4	90.5	-3023.5	8263.8
					J	3870.1	25.3	-55.7	158.1	79.6	-3779.2	10144.6
				Min	I	1497.9	-9.7	-746.2	-90.5	-132.4	-8263.8	3023.5
					J	1497.9	-11.4	-717.1	-79.6	-158.1	-10144.6	3779.2
			RC ENV~2	Max	I	2865.2	18.8	-63.2	91.0	67.0	-2200.0	6113.7
					J	2865.2	18.8	-41.7	110.0	59.0	-2744.8	7508.4
				Min	I	1081.9	-7.2	-552.7	-67.0	-91.0	-6113.7	2200.0
					J	1081.9	-7.2	-531.1	-59.0	-110.0	-7508.4	2744.8
			RC ENV~3	Max	I	1299.6	3.5	-155.4	138.6	168.0	-2003.2	2537.0
					J	1299.6	3.5	-133.9	145.8	167.6	-2487.5	3175.8
				Min	I	932.3	0.0	-202.4	-168.0	-138.6	-2537.0	2003.2
					J	932.3	0.0	-179.2	-167.6	-145.8	-3175.8	2487.5
			RC ENV~4	Max	I	3870.1	27.1	-84.8	132.4	90.5	-3023.5	8263.8
					J	3870.1	25.3	-55.7	158.1	79.6	-3779.2	10144.6
				Min	I	1497.9	-9.7	-746.2	-90.5	-132.4	-8263.8	3023.5
					J	1497.9	-11.4	-717.1	-79.6	-158.1	-10144.6	3779.2
			RC ENV~5	Max	I	2865.2	18.8	-63.2	91.0	67.0	-2200.0	6113.7
					J	2865.2	18.8	-41.7	110.0	59.0	-2744.8	7508.4
				Min	I	1081.9	-7.2	-552.7	-67.0	-91.0	-6113.7	2200.0
					J	1081.9	-7.2	-531.1	-59.0	-110.0	-7508.4	2744.8
			RC ENV~6	Max	I	1299.6	3.5	-155.4	138.6	168.0	-2003.2	2537.0
					J	1299.6	3.5	-133.9	145.8	167.6	-2487.5	3175.8
				Min	I	932.3	0.0	-202.4	-168.0	-138.6	-2537.0	2003.2
					J	932.3	0.0	-179.2	-167.6	-145.8	-3175.8	2487.5
44	2	1	RC ENV~1	Max	I	4164.7	25.1	-30.8	158.1	79.6	-3351.0	9057.4
					J	4164.7	23.3	-1.7	177.0	71.4	-4006.4	10711.8
				Min	I	1615.9	-11.1	-689.2	-79.6	-158.1	-9057.4	3351.0
					J	1615.9	-12.8	-660.1	-71.4	-177.0	-10711.8	4006.4
			RC ENV~2	Max	I	3083.4	17.2	-23.2	110.0	59.0	-2436.9	6701.3
					J	3083.4	17.2	-1.7	123.8	52.9	-2908.8	7928.0
				Min	I	1167.7	-8.2	-510.5	-59.0	-110.0	-6701.3	2436.9
					J	1167.7	-8.2	-489.0	-52.9	-123.8	-7928.0	2908.8
			RC ENV~3	Max	I	1400.2	3.5	-135.7	145.8	167.6	-2214.4	2814.6
					J	1400.2	3.5	-114.1	153.0	168.8	-2632.5	3369.5
				Min	I	1008.9	-0.7	-177.3	-167.6	-145.8	-2814.6	2214.4
					J	1008.9	-0.7	-154.2	-168.8	-153.0	-3369.5	2632.5
			RC ENV~4	Max	I	4164.7	25.1	-30.8	158.1	79.6	-3351.0	9057.4
					J	4164.7	23.3	-1.7	177.0	71.4	-4006.4	10711.8
				Min	I	1615.9	-11.1	-689.2	-79.6	-158.1	-9057.4	3351.0
					J	1615.9	-12.8	-660.1	-71.4	-177.0	-10711.8	4006.4
			RC ENV~5	Max	I	3083.4	17.2	-23.2	110.0	59.0	-2436.9	6701.3
					J	3083.4	17.2	-1.7	123.8	52.9	-2908.8	7928.0
				Min	I	1167.7	-8.2	-510.5	-59.0	-110.0	-6701.3	2436.9
					J	1167.7	-8.2	-489.0	-52.9	-123.8	-7928.0	2908.8
			RC ENV~6	Max	I	1400.2	3.5	-135.7	145.8	167.6	-2214.4	2814.6
					J	1400.2	3.5	-114.1	153.0	168.8	-2632.5	3369.5
				Min	I	1008.9	-0.7	-177.3	-167.6	-145.8	-2814.6	2214.4
					J	1008.9	-0.7	-154.2	-168.8	-153.0	-3369.5	2632.5
45	2	1	RC ENV~1	Max	I	4413.8	23.2	21.7	177.0	71.4	-3639.4	9743.7
					J	4413.8	21.4	50.9	190.8	68.3	-4194.7	11176.2
				Min	I	1716.9	-12.3	-633.4	-71.4	-177.0	-9743.7	3639.4
					J	1716.9	-13.9	-604.3	-68.3	-190.8	-11176.2	4194.7
			RC ENV~2	Max	I	3267.9	15.9	15.8	123.8	52.9	-2645.3	7209.4
					J	3267.9	15.9	37.4	134.0	50.6	-3044.7	8271.6
				Min	I	1241.2	-9.1	-469.2	-52.9	-123.8	-7209.4	2645.3
					J	1241.2	-9.1	-447.6	-50.6	-134.0	-8271.6	3044.7
			RC ENV~3	Max	I	1486.8	3.3	-116.1	153.0	168.8	-2399.6	3059.7
					J	1486.8	3.3	-94.6	159.8	170.9	-2752.4	3530.3
				Min	I	1074.1	-1.1	-152.1	-168.8	-153.0	-3059.7	2399.6
					J	1074.1	-1.1	-129.0	-170.9	-159.8	-3530.3	2752.4
			RC ENV~4	Max	I	4413.8	23.2	21.7	177.0	71.4	-3639.4	9743.7
					J	4413.8	21.4	50.9	190.8	68.3	-4194.7	11176.2
				Min	I	1716.9	-12.3	-633.4	-71.4	-177.0	-9743.7	3639.4

					J	1716.9	-13.9	-604.3	-68.3	-190.8	-11176.2	4194.7
				RC ENV~5 Max	I	3267.9	15.9	15.8	123.8	52.9	-2645.3	7209.4
					J	3267.9	15.9	37.4	134.0	50.6	-3044.7	8271.6
				Min	I	1241.2	-9.1	-469.2	-52.9	-123.8	-7209.4	2645.3
					J	1241.2	-9.1	-447.6	-50.6	-134.0	-8271.6	3044.7
				RC ENV~6 Max	I	1486.8	3.3	-116.1	153.0	168.8	-2399.6	3059.7
					J	1486.8	3.3	-94.6	159.8	170.9	-2752.4	3530.3
				Min	I	1074.1	-1.1	-152.1	-168.8	-153.0	-3059.7	2399.6
					J	1074.1	-1.1	-129.0	-170.9	-159.8	-3530.3	2752.4
46	2	1	RC ENV~1 Max		I	4618.3	21.6	73.5	190.8	68.3	-3888.6	10325.2
					J	4618.3	19.8	102.6	200.5	67.7	-4343.5	11538.0
				Min	I	1800.9	-13.2	-578.0	-68.3	-190.8	-10325.2	3888.6
					J	1800.9	-14.8	-548.9	-67.7	-200.5	-11538.0	4343.5
				RC ENV~2 Max	I	3419.5	14.7	54.2	134.0	50.6	-2825.3	7639.9
					J	3419.5	14.7	75.7	141.0	50.1	-3152.1	8539.2
				Min	I	1302.3	-9.8	-428.2	-50.6	-134.0	-7639.9	2825.3
					J	1302.3	-9.8	-406.6	-50.1	-141.0	-8539.2	3152.1
				RC ENV~3 Max	I	1559.0	2.9	-96.8	159.8	170.9	-2559.1	3271.8
					J	1559.0	2.9	-75.2	165.9	173.4	-2847.0	3657.6
				Min	I	1128.2	-1.3	-126.8	-170.9	-159.8	-3271.8	2559.1
					J	1128.2	-1.3	-103.6	-173.4	-165.9	-3657.6	2847.0
				RC ENV~4 Max	I	4618.3	21.6	73.5	190.8	68.3	-3888.6	10325.2
					J	4618.3	19.8	102.6	200.5	67.7	-4343.5	11538.0
				Min	I	1800.9	-13.2	-578.0	-68.3	-190.8	-10325.2	3888.6
					J	1800.9	-14.8	-548.9	-67.7	-200.5	-11538.0	4343.5
				RC ENV~5 Max	I	3419.5	14.7	54.2	134.0	50.6	-2825.3	7639.9
					J	3419.5	14.7	75.7	141.0	50.1	-3152.1	8539.2
				Min	I	1302.3	-9.8	-428.2	-50.6	-134.0	-7639.9	2825.3
					J	1302.3	-9.8	-406.6	-50.1	-141.0	-8539.2	3152.1
				RC ENV~6 Max	I	1559.0	2.9	-96.8	159.8	170.9	-2559.1	3271.8
					J	1559.0	2.9	-75.2	165.9	173.4	-2847.0	3657.6
				Min	I	1128.2	-1.3	-126.8	-170.9	-159.8	-3271.8	2559.1
					J	1128.2	-1.3	-103.6	-173.4	-165.9	-3657.6	2847.0
47	2	1	RC ENV~1 Max		I	4779.1	20.4	124.9	200.5	67.7	-4098.4	10803.1
					J	4779.1	18.6	154.0	206.7	67.2	-4451.9	11797.3
				Min	I	1868.0	-13.9	-523.0	-67.7	-200.5	-10803.1	4098.4
					J	1868.0	-15.6	-493.9	-67.2	-206.7	-11797.3	4451.9
				RC ENV~2 Max	I	3538.5	13.7	92.3	141.0	50.1	-2976.8	7993.8
					J	3538.5	13.7	113.9	145.5	49.8	-3230.9	8730.8
				Min	I	1351.2	-10.3	-387.4	-50.1	-141.0	-7993.8	2976.8
					J	1351.2	-10.3	-365.9	-49.8	-145.5	-8730.8	3230.9
				RC ENV~3 Max	I	1616.9	2.5	-77.5	165.9	173.4	-2692.9	3450.6
					J	1616.9	2.5	-55.9	171.0	175.9	-2916.2	3751.1
				Min	I	1171.3	-1.3	-101.3	-173.4	-165.9	-3450.6	2692.9
					J	1171.3	-1.3	-78.2	-175.9	-171.0	-3751.1	2916.2
				RC ENV~4 Max	I	4779.1	20.4	124.9	200.5	67.7	-4098.4	10803.1
					J	4779.1	18.6	154.0	206.7	67.2	-4451.9	11797.3
				Min	I	1868.0	-13.9	-523.0	-67.7	-200.5	-10803.1	4098.4
					J	1868.0	-15.6	-493.9	-67.2	-206.7	-11797.3	4451.9
				RC ENV~5 Max	I	3538.5	13.7	92.3	141.0	50.1	-2976.8	7993.8
					J	3538.5	13.7	113.9	145.5	49.8	-3230.9	8730.8
				Min	I	1351.2	-10.3	-387.4	-50.1	-141.0	-7993.8	2976.8
					J	1351.2	-10.3	-365.9	-49.8	-145.5	-8730.8	3230.9
				RC ENV~6 Max	I	1616.9	2.5	-77.5	165.9	173.4	-2692.9	3450.6
					J	1616.9	2.5	-55.9	171.0	175.9	-2916.2	3751.1
				Min	I	1171.3	-1.3	-101.3	-173.4	-165.9	-3450.6	2692.9
					J	1171.3	-1.3	-78.2	-175.9	-171.0	-3751.1	2916.2
48	2	1	RC ENV~1 Max		I	4896.3	19.3	176.6	206.7	67.2	-4268.4	11210.2
					J	4896.3	17.6	205.7	210.2	66.9	-4520.6	11954.1
				Min	I	1918.3	-14.6	-468.6	-67.2	-206.7	-11210.2	4268.4
					J	1918.3	-16.2	-439.5	-66.9	-210.2	-11954.1	4520.6
				RC ENV~2 Max	I	3625.4	13.0	130.7	145.5	49.8	-3099.6	8295.2
					J	3625.4	13.0	152.3	148.0	49.6	-3280.9	8846.6

				Min	I	1387.8	-10.8	-347.1	-49.8	-145.5	-8295.2	3099.6
					J	1387.8	-10.8	-325.5	-49.6	-148.0	-8846.6	3280.9
			RC ENV~3	Max	I	1660.4	2.0	-58.3	171.0	175.9	-2801.0	3595.8
					J	1660.4	2.0	-36.7	175.1	178.2	-2960.1	3810.5
				Min	I	1203.6	-1.2	-75.7	-175.9	-171.0	-3595.8	2801.0
					J	1203.6	-1.2	-52.6	-178.2	-175.1	-3810.5	2960.1
			RC ENV~4	Max	I	4896.3	19.3	176.6	206.7	67.2	-4268.4	11210.2
					J	4896.3	17.6	205.7	210.2	66.9	-4520.6	11954.1
				Min	I	1918.3	-14.6	-468.6	-67.2	-206.7	-11210.2	4268.4
					J	1918.3	-16.2	-439.5	-66.9	-210.2	-11954.1	4520.6
			RC ENV~5	Max	I	3625.4	13.0	130.7	145.5	49.8	-3099.6	8295.2
					J	3625.4	13.0	152.3	148.0	49.6	-3280.9	8846.6
				Min	I	1387.8	-10.8	-347.1	-49.8	-145.5	-8295.2	3099.6
					J	1387.8	-10.8	-325.5	-49.6	-148.0	-8846.6	3280.9
			RC ENV~6	Max	I	1660.4	2.0	-58.3	171.0	175.9	-2801.0	3595.8
					J	1660.4	2.0	-36.7	175.1	178.2	-2960.1	3810.5
				Min	I	1203.6	-1.2	-75.7	-175.9	-171.0	-3595.8	2801.0
					J	1203.6	-1.2	-52.6	-178.2	-175.1	-3810.5	2960.1
49	2	1	RC ENV~1	Max	I	4970.1	18.5	228.7	210.2	66.9	-4398.7	11564.6
					J	4970.1	16.7	257.9	211.1	66.7	-4549.3	12008.1
				Min	I	1951.7	-15.1	-414.6	-66.9	-210.2	-11564.6	4398.7
					J	1951.7	-16.8	-385.4	-66.7	-211.1	-12008.1	4549.3
			RC ENV~2	Max	I	3680.0	12.4	169.4	148.0	49.6	-3193.6	8557.7
					J	3680.0	12.4	191.0	148.7	49.4	-3302.0	8886.3
				Min	I	1412.2	-11.2	-307.1	-49.6	-148.0	-8557.7	3193.6
					J	1412.2	-11.2	-285.5	-49.4	-148.7	-8886.3	3302.0
			RC ENV~3	Max	I	1689.1	1.5	-39.2	175.1	178.2	-2883.7	3707.1
					J	1689.1	1.5	-17.6	178.1	180.1	-2978.7	3835.8
				Min	I	1225.1	-1.0	-50.0	-178.2	-175.1	-3707.1	2883.7
					J	1225.1	-1.0	-26.9	-180.1	-178.1	-3835.8	2978.7
			RC ENV~4	Max	I	4970.1	18.5	228.7	210.2	66.9	-4398.7	11564.6
					J	4970.1	16.7	257.9	211.1	66.7	-4549.3	12008.1
				Min	I	1951.7	-15.1	-414.6	-66.9	-210.2	-11564.6	4398.7
					J	1951.7	-16.8	-385.4	-66.7	-211.1	-12008.1	4549.3
			RC ENV~5	Max	I	3680.0	12.4	169.4	148.0	49.6	-3193.6	8557.7
					J	3680.0	12.4	191.0	148.7	49.4	-3302.0	8886.3
				Min	I	1412.2	-11.2	-307.1	-49.6	-148.0	-8557.7	3193.6
					J	1412.2	-11.2	-285.5	-49.4	-148.7	-8886.3	3302.0
			RC ENV~6	Max	I	1689.1	1.5	-39.2	175.1	178.2	-2883.7	3707.1
					J	1689.1	1.5	-17.6	178.1	180.1	-2978.7	3835.8
				Min	I	1225.1	-1.0	-50.0	-178.2	-175.1	-3707.1	2883.7
					J	1225.1	-1.0	-26.9	-180.1	-178.1	-3835.8	2978.7
50	2	1	RC ENV~1	Max	I	5000.6	17.8	281.5	211.1	66.7	-4489.1	11815.7
					J	5000.6	16.1	310.6	210.8	66.6	-4538.1	11959.5
				Min	I	1968.2	-15.7	-361.0	-66.7	-211.1	-11815.7	4489.1
					J	1968.2	-17.4	-331.9	-66.6	-210.8	-11959.5	4538.1
			RC ENV~2	Max	I	3702.6	11.9	208.5	148.7	49.4	-3258.7	8743.6
					J	3702.6	11.9	230.1	148.4	49.3	-3294.2	8849.9
				Min	I	1424.3	-11.6	-267.4	-49.4	-148.7	-8743.6	3258.7
					J	1424.3	-11.6	-245.8	-49.3	-148.4	-8849.9	3294.2
			RC ENV~3	Max	I	1703.1	1.0	-19.2	178.1	180.1	-2940.8	3784.3
					J	1703.1	1.0	2.5	179.9	181.5	-2971.9	3826.7
				Min	I	1236.1	-0.9	-25.1	-180.1	-178.1	-3784.3	2940.8
					J	1236.1	-0.9	-2.1	-181.5	-179.9	-3826.7	2971.9
			RC ENV~4	Max	I	5000.6	17.8	281.5	211.1	66.7	-4489.1	11815.7
					J	5000.6	16.1	310.6	210.8	66.6	-4538.1	11959.5
				Min	I	1968.2	-15.7	-361.0	-66.7	-211.1	-11815.7	4489.1
					J	1968.2	-17.4	-331.9	-66.6	-210.8	-11959.5	4538.1
			RC ENV~5	Max	I	3702.6	11.9	208.5	148.7	49.4	-3258.7	8743.6
					J	3702.6	11.9	230.1	148.4	49.3	-3294.2	8849.9
				Min	I	1424.3	-11.6	-267.4	-49.4	-148.7	-8743.6	3258.7
					J	1424.3	-11.6	-245.8	-49.3	-148.4	-8849.9	3294.2
			RC ENV~6	Max	I	1703.1	1.0	-19.2	178.1	180.1	-2940.8	3784.3

					J	1703.1	1.0	2.5	179.9	181.5	-2971.9	3826.7
				Min	I	1236.1	-0.9	-25.1	-180.1	-178.1	-3784.3	2940.8
					J	1236.1	-0.9	-2.1	-181.5	-179.9	-3826.7	2971.9
51	2	1	RC ENV~1	Max	I	4999.9	17.2	334.7	210.8	66.6	-4539.4	11963.9
					J	4999.9	15.5	363.8	211.4	66.6	-4486.8	11807.8
				Min	I	1968.0	-16.3	-307.9	-66.6	-210.8	-11963.9	4539.4
					J	1968.0	-18.0	-278.8	-66.6	-211.4	-11807.8	4486.8
			RC ENV~2	Max	I	3702.1	11.5	247.9	148.4	49.3	-3294.9	8853.4
					J	3702.1	11.5	269.5	148.8	49.3	-3257.5	8737.3
				Min	I	1424.1	-12.1	-227.9	-49.3	-148.4	-8853.4	3294.9
					J	1424.1	-12.1	-206.4	-49.3	-148.8	-8737.3	3257.5
			RC ENV~3	Max	I	1702.3	0.6	4.4	179.8	181.5	-2972.6	3827.4
					J	1702.3	0.6	27.5	180.3	182.3	-2939.6	3783.4
				Min	I	1236.6	-0.7	-3.8	-181.5	-179.8	-3827.4	2972.6
					J	1236.6	-0.7	17.8	-182.3	-180.3	-3783.4	2939.6
			RC ENV~4	Max	I	4999.9	17.2	334.7	210.8	66.6	-4539.4	11963.9
					J	4999.9	15.5	363.8	211.4	66.6	-4486.8	11807.8
				Min	I	1968.0	-16.3	-307.9	-66.6	-210.8	-11963.9	4539.4
					J	1968.0	-18.0	-278.8	-66.6	-211.4	-11807.8	4486.8
			RC ENV~5	Max	I	3702.1	11.5	247.9	148.4	49.3	-3294.9	8853.4
					J	3702.1	11.5	269.5	148.8	49.3	-3257.5	8737.3
				Min	I	1424.1	-12.1	-227.9	-49.3	-148.4	-8853.4	3294.9
					J	1424.1	-12.1	-206.4	-49.3	-148.8	-8737.3	3257.5
			RC ENV~6	Max	I	1702.3	0.6	4.4	179.8	181.5	-2972.6	3827.4
					J	1702.3	0.6	27.5	180.3	182.3	-2939.6	3783.4
				Min	I	1236.6	-0.7	-3.8	-181.5	-179.8	-3827.4	2972.6
					J	1236.6	-0.7	17.8	-182.3	-180.3	-3783.4	2939.6
52	2	1	RC ENV~1	Max	I	4966.8	16.7	388.4	211.4	66.6	-4549.7	12009.2
					J	4966.8	15.0	417.5	209.8	66.7	-4395.4	11553.1
				Min	I	1950.8	-16.9	-255.1	-66.6	-211.4	-12009.2	4549.7
					J	1950.8	-18.7	-226.0	-66.7	-209.8	-11553.1	4395.4
			RC ENV~2	Max	I	3677.6	11.1	287.7	148.8	49.3	-3302.2	8887.1
					J	3677.6	11.1	309.3	147.7	49.4	-3191.8	8548.3
				Min	I	1411.7	-12.5	-188.7	-49.3	-148.8	-8887.1	3302.2
					J	1411.7	-12.5	-167.2	-49.4	-147.7	-8548.3	3191.8
			RC ENV~3	Max	I	1686.4	0.4	29.5	180.3	182.3	-2978.9	3836.1
					J	1686.4	0.4	52.6	179.3	182.4	-2881.9	3705.8
				Min	I	1226.8	-0.9	16.1	-182.3	-180.3	-3836.1	2978.9
					J	1226.8	-0.9	37.6	-182.4	-179.3	-3705.8	2881.9
			RC ENV~4	Max	I	4966.8	16.7	388.4	211.4	66.6	-4549.7	12009.2
					J	4966.8	15.0	417.5	209.8	66.7	-4395.4	11553.1
				Min	I	1950.8	-16.9	-255.1	-66.6	-211.4	-12009.2	4549.7
					J	1950.8	-18.7	-226.0	-66.7	-209.8	-11553.1	4395.4
			RC ENV~5	Max	I	3677.6	11.1	287.7	148.8	49.3	-3302.2	8887.1
					J	3677.6	11.1	309.3	147.7	49.4	-3191.8	8548.3
				Min	I	1411.7	-12.5	-188.7	-49.3	-148.8	-8887.1	3302.2
					J	1411.7	-12.5	-167.2	-49.4	-147.7	-8548.3	3191.8
			RC ENV~6	Max	I	1686.4	0.4	29.5	180.3	182.3	-2978.9	3836.1
					J	1686.4	0.4	52.6	179.3	182.4	-2881.9	3705.8
				Min	I	1226.8	-0.9	16.1	-182.3	-180.3	-3836.1	2978.9
					J	1226.8	-0.9	37.6	-182.4	-179.3	-3705.8	2881.9
53	2	1	RC ENV~1	Max	I	4890.2	16.2	442.7	209.8	66.7	-4520.0	11951.9
					J	4890.2	14.5	471.8	205.8	66.9	-4263.7	11194.7
				Min	I	1916.9	-17.6	-202.7	-66.7	-209.8	-11951.9	4520.0
					J	1916.9	-19.4	-173.6	-66.9	-205.8	-11194.7	4263.7
			RC ENV~2	Max	I	3620.9	10.7	327.9	147.7	49.4	-3280.6	8844.7
					J	3620.9	10.7	349.5	144.8	49.5	-3097.2	8282.6
				Min	I	1387.0	-13.1	-149.8	-49.4	-147.7	-8844.7	3280.6
					J	1387.0	-13.1	-128.2	-49.5	-144.8	-8282.6	3097.2
			RC ENV~3	Max	I	1655.4	0.5	54.7	179.3	182.4	-2959.8	3810.6
					J	1655.4	0.5	77.8	176.9	181.7	-2798.6	3594.0
				Min	I	1206.6	-1.3	35.8	-182.4	-179.3	-3810.6	2959.8
					J	1206.6	-1.3	57.3	-181.7	-176.9	-3594.0	2798.6

			RC ENV~4	Max	I	4890.2	16.2	442.7	209.8	66.7	-4520.0	11951.9
					J	4890.2	14.5	471.8	205.8	66.9	-4263.7	11194.7
				Min	I	1916.9	-17.6	-202.7	-66.7	-209.8	-11951.9	4520.0
					J	1916.9	-19.4	-173.6	-66.9	-205.8	-11194.7	4263.7
			RC ENV~5	Max	I	3620.9	10.7	327.9	147.7	49.4	-3280.6	8844.7
					J	3620.9	10.7	349.5	144.8	49.5	-3097.2	8282.6
				Min	I	1387.0	-13.1	-149.8	-49.4	-147.7	-8844.7	3280.6
					J	1387.0	-13.1	-128.2	-49.5	-144.8	-8282.6	3097.2
			RC ENV~6	Max	I	1655.4	0.5	54.7	179.3	182.4	-2959.8	3810.6
					J	1655.4	0.5	77.8	176.9	181.7	-2798.6	3594.0
				Min	I	1206.6	-1.3	35.8	-182.4	-179.3	-3810.6	2959.8
					J	1206.6	-1.3	57.3	-181.7	-176.9	-3594.0	2798.6
54	2	1	RC ENV~1	Max	I	4770.0	15.6	497.5	205.8	66.9	-4450.4	11791.9
					J	4770.0	14.0	526.6	199.2	67.1	-4092.1	10784.5
				Min	I	1866.1	-18.5	-150.6	-66.9	-205.8	-11791.9	4450.4
					J	1866.1	-20.3	-121.5	-67.1	-199.2	-10784.5	4092.1
			RC ENV~2	Max	I	3531.8	10.3	368.5	144.8	49.5	-3230.2	8726.3
					J	3531.8	10.3	390.1	140.1	49.7	-2973.7	7978.6
				Min	I	1350.0	-13.7	-111.1	-49.5	-144.8	-8726.3	3230.2
					J	1350.0	-13.7	-89.6	-49.7	-140.1	-7978.6	2973.7
			RC ENV~3	Max	I	1609.4	0.8	80.0	176.9	181.7	-2915.4	3750.8
					J	1609.4	0.8	103.2	172.8	180.2	-2689.8	3448.3
				Min	I	1176.2	-2.0	55.4	-181.7	-176.9	-3750.8	2915.4
					J	1176.2	-2.0	77.0	-180.2	-172.8	-3448.3	2689.8
			RC ENV~4	Max	I	4770.0	15.6	497.5	205.8	66.9	-4450.4	11791.9
					J	4770.0	14.0	526.6	199.2	67.1	-4092.1	10784.5
				Min	I	1866.1	-18.5	-150.6	-66.9	-205.8	-11791.9	4450.4
					J	1866.1	-20.3	-121.5	-67.1	-199.2	-10784.5	4092.1
			RC ENV~5	Max	I	3531.8	10.3	368.5	144.8	49.5	-3230.2	8726.3
					J	3531.8	10.3	390.1	140.1	49.7	-2973.7	7978.6
				Min	I	1350.0	-13.7	-111.1	-49.5	-144.8	-8726.3	3230.2
					J	1350.0	-13.7	-89.6	-49.7	-140.1	-7978.6	2973.7
			RC ENV~6	Max	I	1609.4	0.8	80.0	176.9	181.7	-2915.4	3750.8
					J	1609.4	0.8	103.2	172.8	180.2	-2689.8	3448.3
				Min	I	1176.2	-2.0	55.4	-181.7	-176.9	-3750.8	2915.4
					J	1176.2	-2.0	77.0	-180.2	-172.8	-3448.3	2689.8
55	2	1	RC ENV~1	Max	I	4606.0	15.0	553.0	199.2	67.1	-4340.6	11529.2
					J	4606.0	13.3	582.2	189.7	67.4	-3880.2	10301.4
				Min	I	1798.5	-19.5	-98.8	-67.1	-199.2	-11529.2	4340.6
					J	1798.5	-21.4	-69.7	-67.4	-189.7	-10301.4	3880.2
			RC ENV~2	Max	I	3410.3	9.9	409.7	140.1	49.7	-3150.9	8531.8
					J	3410.3	9.9	431.2	133.2	49.9	-2821.3	7620.4
				Min	I	1300.7	-14.5	-72.6	-49.7	-140.1	-8531.8	3150.9
					J	1300.7	-14.5	-51.1	-49.9	-133.2	-7620.4	2821.3
			RC ENV~3	Max	I	1548.1	1.3	105.4	172.8	180.2	-2845.6	3657.0
					J	1548.1	1.3	128.5	167.0	177.7	-2555.2	3268.7
				Min	I	1135.5	-2.8	75.0	-180.2	-172.8	-3657.0	2845.6
					J	1135.5	-2.8	96.6	-177.7	-167.0	-3268.7	2555.2
			RC ENV~4	Max	I	4606.0	15.0	553.0	199.2	67.1	-4340.6	11529.2
					J	4606.0	13.3	582.2	189.7	67.4	-3880.2	10301.4
				Min	I	1798.5	-19.5	-98.8	-67.1	-199.2	-11529.2	4340.6
					J	1798.5	-21.4	-69.7	-67.4	-189.7	-10301.4	3880.2
			RC ENV~5	Max	I	3410.3	9.9	409.7	140.1	49.7	-3150.9	8531.8
					J	3410.3	9.9	431.2	133.2	49.9	-2821.3	7620.4
				Min	I	1300.7	-14.5	-72.6	-49.7	-140.1	-8531.8	3150.9
					J	1300.7	-14.5	-51.1	-49.9	-133.2	-7620.4	2821.3
			RC ENV~6	Max	I	1548.1	1.3	105.4	172.8	180.2	-2845.6	3657.0
					J	1548.1	1.3	128.5	167.0	177.7	-2555.2	3268.7
				Min	I	1135.5	-2.8	75.0	-180.2	-172.8	-3657.0	2845.6
					J	1135.5	-2.8	96.6	-177.7	-167.0	-3268.7	2555.2
56	2	1	RC ENV~1	Max	I	4397.8	14.2	609.1	189.7	67.4	-4190.5	11163.7
					J	4397.8	12.6	638.2	176.7	70.3	-3628.4	9714.2
				Min	I	1714.1	-20.8	-46.7	-67.4	-189.7	-11163.7	4190.5
					J	1714.1	-22.7	-17.5	-70.3	-176.7	-9714.2	3628.4

			RC ENV~2	Max	I	3256.1	9.3	451.2	133.2	49.9	-3042.9	8261.2
					J	3256.1	9.3	472.7	123.8	52.1	-2640.2	7185.2
				Min	I	1239.0	-15.4	-33.9	-49.9	-133.2	-8261.2	3042.9
					J	1239.0	-15.4	-12.3	-52.1	-123.8	-7185.2	2640.2
			RC ENV~3	Max	I	1471.6	1.7	130.7	167.0	177.7	-2750.5	3529.3
					J	1471.6	1.7	153.8	159.2	174.2	-2394.7	3055.7
				Min	I	1084.5	-3.7	94.7	-177.7	-167.0	-3529.3	2750.5
					J	1084.5	-3.7	116.2	-174.2	-159.2	-3055.7	2394.7
			RC ENV~4	Max	I	4397.8	14.2	609.1	189.7	67.4	-4190.5	11163.7
					J	4397.8	12.6	638.2	176.7	70.3	-3628.4	9714.2
				Min	I	1714.1	-20.8	-46.7	-67.4	-189.7	-11163.7	4190.5
					J	1714.1	-22.7	-17.5	-70.3	-176.7	-9714.2	3628.4
			RC ENV~5	Max	I	3256.1	9.3	451.2	133.2	49.9	-3042.9	8261.2
					J	3256.1	9.3	472.7	123.8	52.1	-2640.2	7185.2
				Min	I	1239.0	-15.4	-33.9	-49.9	-133.2	-8261.2	3042.9
					J	1239.0	-15.4	-12.3	-52.1	-123.8	-7185.2	2640.2
			RC ENV~6	Max	I	1471.6	1.7	130.7	167.0	177.7	-2750.5	3529.3
					J	1471.6	1.7	153.8	159.2	174.2	-2394.7	3055.7
				Min	I	1084.5	-3.7	94.7	-177.7	-167.0	-3529.3	2750.5
					J	1084.5	-3.7	116.2	-174.2	-159.2	-3055.7	2394.7
57	2	1	RC ENV~1	Max	I	4144.8	13.3	665.7	176.7	70.3	-4000.7	10695.3
					J	4144.8	11.8	694.8	159.7	76.9	-3336.9	9021.6
				Min	I	1612.9	-22.2	6.3	-70.3	-176.7	-10695.3	4000.7
					J	1612.9	-24.2	35.5	-76.9	-159.7	-9021.6	3336.9
			RC ENV~2	Max	I	3068.7	8.7	493.1	123.8	52.1	-2906.4	7914.3
					J	3068.7	8.7	514.7	111.4	56.9	-2430.4	6672.0
				Min	I	1165.0	-16.5	5.5	-52.1	-123.8	-7914.3	2906.4
					J	1165.0	-16.5	27.0	-56.9	-111.4	-6672.0	2430.4
			RC ENV~3	Max	I	1379.8	2.3	156.0	159.2	174.2	-2630.0	3368.1
					J	1379.8	2.3	179.1	149.2	169.4	-2208.3	2809.5
				Min	I	1023.2	-4.7	114.4	-174.2	-159.2	-3368.1	2630.0
					J	1023.2	-4.7	136.0	-169.4	-149.2	-2809.5	2208.3
			RC ENV~4	Max	I	4144.8	13.3	665.7	176.7	70.3	-4000.7	10695.3
					J	4144.8	11.8	694.8	159.7	76.9	-3336.9	9021.6
				Min	I	1612.9	-22.2	6.3	-70.3	-176.7	-10695.3	4000.7
					J	1612.9	-24.2	35.5	-76.9	-159.7	-9021.6	3336.9
			RC ENV~5	Max	I	3068.7	8.7	493.1	123.8	52.1	-2906.4	7914.3
					J	3068.7	8.7	514.7	111.4	56.9	-2430.4	6672.0
				Min	I	1165.0	-16.5	5.5	-52.1	-123.8	-7914.3	2906.4
					J	1165.0	-16.5	27.0	-56.9	-111.4	-6672.0	2430.4
			RC ENV~6	Max	I	1379.8	2.3	156.0	159.2	174.2	-2630.0	3368.1
					J	1379.8	2.3	179.1	149.2	169.4	-2208.3	2809.5
				Min	I	1023.2	-4.7	114.4	-174.2	-159.2	-3368.1	2630.0
					J	1023.2	-4.7	136.0	-169.4	-149.2	-2809.5	2208.3
58	2	1	RC ENV~1	Max	I	3846.0	12.4	723.4	159.7	76.9	-3771.6	10123.5
					J	3846.0	10.9	752.5	137.6	85.2	-3005.7	8221.5
				Min	I	1494.8	-23.7	60.7	-76.9	-159.7	-10123.5	3771.6
					J	1494.8	-25.7	89.8	-85.2	-137.6	-8221.5	3005.7
			RC ENV~2	Max	I	2847.3	8.1	535.9	111.4	56.9	-2741.4	7490.8
					J	2847.3	8.1	557.4	95.5	63.1	-2192.0	6079.0
				Min	I	1078.5	-17.5	45.8	-56.9	-111.4	-7490.8	2741.4
					J	1078.5	-17.5	67.4	-63.1	-95.5	-6079.0	2192.0
			RC ENV~3	Max	I	1272.8	2.9	181.2	149.2	169.4	-2484.1	3173.6
					J	1272.8	2.9	204.3	136.9	163.3	-1983.1	2543.0
				Min	I	951.4	-5.8	134.4	-169.4	-149.2	-3173.6	2484.1
					J	951.4	-5.8	156.0	-163.3	-136.9	-2543.0	1983.1
			RC ENV~4	Max	I	3846.0	12.4	723.4	159.7	76.9	-3771.6	10123.5
					J	3846.0	10.9	752.5	137.6	85.2	-3005.7	8221.5
				Min	I	1494.8	-23.7	60.7	-76.9	-159.7	-10123.5	3771.6
					J	1494.8	-25.7	89.8	-85.2	-137.6	-8221.5	3005.7
			RC ENV~5	Max	I	2847.3	8.1	535.9	111.4	56.9	-2741.4	7490.8
					J	2847.3	8.1	557.4	95.5	63.1	-2192.0	6079.0
				Min	I	1078.5	-17.5	45.8	-56.9	-111.4	-7490.8	2741.4

				J	1078.5	-17.5	67.4	-63.1	-95.5	-6079.0	2192.0
			RC ENV~6 Max	I	1272.8	2.9	181.2	149.2	169.4	-2484.1	3173.6
				J	1272.8	2.9	204.3	136.9	163.3	-1983.1	2543.0
			Min	I	951.4	-5.8	134.4	-169.4	-149.2	-3173.6	2484.1
				J	951.4	-5.8	156.0	-163.3	-136.9	-2543.0	1983.1
59	2	1	RC ENV~1 Max	I	3502.4	11.4	782.7	137.6	85.2	-3503.7	9447.8
				J	3502.4	10.0	811.8	109.8	95.0	-2635.0	7310.2
			Min	I	1359.6	-24.7	117.3	-85.2	-137.6	-9447.8	3503.7
				J	1359.6	-26.8	146.4	-95.0	-109.8	-7310.2	2635.0
			RC ENV~2 Max	I	2592.8	7.4	579.8	95.5	63.1	-2548.4	6990.3
				J	2592.8	7.4	601.4	75.4	70.4	-1925.0	5403.8
			Min	I	979.4	-18.3	87.8	-63.1	-95.5	-6990.3	2548.4
				J	979.4	-18.3	109.4	-70.4	-75.4	-5403.8	1925.0
			RC ENV~3 Max	I	1150.7	3.7	206.2	136.9	163.2	-2312.9	2946.5
				J	1150.7	3.7	229.3	122.0	155.5	-1718.0	2257.3
			Min	I	868.9	-7.0	155.0	-163.2	-136.9	-2946.5	2312.9
				J	868.9	-7.0	176.5	-155.5	-122.0	-2257.3	1718.0
			RC ENV~4 Max	I	3502.4	11.4	782.7	137.6	85.2	-3503.7	9447.8
				J	3502.4	10.0	811.8	109.8	95.0	-2635.0	7310.2
			Min	I	1359.6	-24.7	117.3	-85.2	-137.6	-9447.8	3503.7
				J	1359.6	-26.8	146.4	-95.0	-109.8	-7310.2	2635.0
			RC ENV~5 Max	I	2592.8	7.4	579.8	95.5	63.1	-2548.4	6990.3
				J	2592.8	7.4	601.4	75.4	70.4	-1925.0	5403.8
			Min	I	979.4	-18.3	87.8	-63.1	-95.5	-6990.3	2548.4
				J	979.4	-18.3	109.4	-70.4	-75.4	-5403.8	1925.0
			RC ENV~6 Max	I	1150.7	3.7	206.2	136.9	163.2	-2312.9	2946.5
				J	1150.7	3.7	229.3	122.0	155.5	-1718.0	2257.3
			Min	I	868.9	-7.0	155.0	-163.2	-136.9	-2946.5	2312.9
				J	868.9	-7.0	176.5	-155.5	-122.0	-2257.3	1718.0
60	2	1	RC ENV~1 Max	I	3120.1	10.6	844.8	109.8	95.0	-3197.7	8666.9
				J	3120.1	9.3	874.0	76.4	106.1	-2224.7	6282.3
			Min	I	1205.6	-24.8	176.7	-95.0	-109.8	-8666.9	3197.7
				J	1205.6	-26.9	205.8	-106.1	-76.4	-6282.3	2224.7
			RC ENV~2 Max	I	2309.7	6.9	625.8	75.4	70.4	-2327.4	6411.7
				J	2309.7	6.9	647.4	51.3	78.6	-1629.0	4642.2
			Min	I	867.6	-18.3	131.8	-70.4	-75.4	-6411.7	2327.4
				J	867.6	-18.3	153.4	-78.6	-51.3	-4642.2	1629.0
			RC ENV~3 Max	I	1016.1	4.7	231.2	121.9	155.5	-2116.5	2687.2
				J	1016.1	4.7	254.4	104.4	145.6	-1427.0	1937.8
			Min	I	772.3	-8.2	176.2	-155.5	-121.9	-2687.2	2116.5
				J	772.3	-8.2	197.7	-145.6	-104.4	-1937.8	1427.0
			RC ENV~4 Max	I	3120.1	10.6	844.8	109.8	95.0	-3197.7	8666.9
				J	3120.1	9.3	874.0	76.4	106.1	-2224.7	6282.3
			Min	I	1205.6	-24.8	176.7	-95.0	-109.8	-8666.9	3197.7
				J	1205.6	-26.9	205.8	-106.1	-76.4	-6282.3	2224.7
			RC ENV~5 Max	I	2309.7	6.9	625.8	75.4	70.4	-2327.4	6411.7
				J	2309.7	6.9	647.4	51.3	78.6	-1629.0	4642.2
			Min	I	867.6	-18.3	131.8	-70.4	-75.4	-6411.7	2327.4
				J	867.6	-18.3	153.4	-78.6	-51.3	-4642.2	1629.0
			RC ENV~6 Max	I	1016.1	4.7	231.2	121.9	155.5	-2116.5	2687.2
				J	1016.1	4.7	254.4	104.4	145.6	-1427.0	1937.8
			Min	I	772.3	-8.2	176.2	-155.5	-121.9	-2687.2	2116.5
				J	772.3	-8.2	197.7	-145.6	-104.4	-1937.8	1427.0
61	2	1	RC ENV~1 Max	I	2686.0	10.5	911.3	76.4	106.1	-2854.1	7778.3
				J	2686.0	9.3	940.4	39.3	116.5	-1774.3	5129.6
			Min	I	1032.2	-22.9	239.4	-106.1	-76.4	-7778.3	2854.1
				J	1032.2	-25.2	268.5	-116.5	-39.3	-5129.6	1774.3
			RC ENV~2 Max	I	1988.1	6.9	675.0	51.3	78.6	-2078.9	5753.2
				J	1988.1	6.9	696.6	24.5	86.3	-1303.3	3788.5
			Min	I	742.4	-17.0	178.2	-78.6	-51.3	-5753.2	2078.9
				J	742.4	-17.0	199.7	-86.3	-24.5	-3788.5	1303.3
			RC ENV~3 Max	I	885.7	6.1	257.1	104.4	145.6	-1894.7	2396.2
				J	885.7	6.1	280.2	84.1	132.6	-1111.6	1581.4

				Min	I	644.6	-9.4	197.8	-145.6	-104.4	-2396.2	1894.7
					J	644.6	-9.4	219.4	-132.6	-84.1	-1581.4	1111.6
			RC ENV~4	Max	I	2686.0	10.5	911.3	76.4	106.1	-2854.1	7778.3
					J	2686.0	9.3	940.4	39.3	116.5	-1774.3	5129.6
				Min	I	1032.2	-22.9	239.4	-106.1	-76.4	-7778.3	2854.1
					J	1032.2	-25.2	268.5	-116.5	-39.3	-5129.6	1774.3
			RC ENV~5	Max	I	1988.1	6.9	675.0	51.3	78.6	-2078.9	5753.2
					J	1988.1	6.9	696.6	24.5	86.3	-1303.3	3788.5
				Min	I	742.4	-17.0	178.2	-78.6	-51.3	-5753.2	2078.9
					J	742.4	-17.0	199.7	-86.3	-24.5	-3788.5	1303.3
			RC ENV~6	Max	I	885.7	6.1	257.1	104.4	145.6	-1894.7	2396.2
					J	885.7	6.1	280.2	84.1	132.6	-1111.6	1581.4
				Min	I	644.6	-9.4	197.8	-145.6	-104.4	-2396.2	1894.7
					J	644.6	-9.4	219.4	-132.6	-84.1	-1581.4	1111.6
62	2	1	RC ENV~1	Max	I	2195.9	11.9	984.2	39.3	116.5	-2470.5	6777.1
					J	2195.9	10.8	1013.3	3.7	122.4	-1282.6	3840.6
				Min	I	840.0	-21.8	305.7	-116.5	-39.3	-6777.1	2470.5
					J	840.0	-24.1	334.8	-122.4	-3.7	-3840.6	1282.6
			RC ENV~2	Max	I	1625.0	8.0	729.0	24.5	86.3	-1802.6	5011.3
					J	1625.0	8.0	750.6	-0.8	90.7	-946.3	2834.4
				Min	I	603.6	-16.1	226.9	-86.3	-24.5	-5011.3	1802.6
					J	603.6	-16.1	248.5	-90.7	0.8	-2834.4	946.3
			RC ENV~3	Max	I	741.6	8.3	283.9	84.1	132.6	-1647.2	2073.8
					J	741.6	8.3	307.1	61.8	114.8	-773.6	1182.6
				Min	I	502.5	-10.4	220.8	-132.6	-84.1	-2073.8	1647.2
					J	502.5	-10.4	242.4	-114.8	-61.8	-1182.6	773.6
			RC ENV~4	Max	I	2195.9	11.9	984.2	39.3	116.5	-2470.5	6777.1
					J	2195.9	10.8	1013.3	3.7	122.4	-1282.6	3840.6
				Min	I	840.0	-21.8	305.7	-116.5	-39.3	-6777.1	2470.5
					J	840.0	-24.1	334.8	-122.4	-3.7	-3840.6	1282.6
			RC ENV~5	Max	I	1625.0	8.0	729.0	24.5	86.3	-1802.6	5011.3
					J	1625.0	8.0	750.6	-0.8	90.7	-946.3	2834.4
				Min	I	603.6	-16.1	226.9	-86.3	-24.5	-5011.3	1802.6
					J	603.6	-16.1	248.5	-90.7	0.8	-2834.4	946.3
			RC ENV~6	Max	I	741.6	8.3	283.9	84.1	132.6	-1647.2	2073.8
					J	741.6	8.3	307.1	61.8	114.8	-773.6	1182.6
				Min	I	502.5	-10.4	220.8	-132.6	-84.1	-2073.8	1647.2
					J	502.5	-10.4	242.4	-114.8	-61.8	-1182.6	773.6
63	2	1	RC ENV~1	Max	I	1645.8	16.3	1065.4	3.7	122.4	-2047.2	5652.5
					J	1645.8	15.3	1094.5	-10.2	119.8	-746.5	2399.1
				Min	I	627.4	-16.5	361.4	-122.4	-3.7	-5652.5	2047.2
					J	627.4	-19.0	390.5	-119.8	10.2	-2399.1	746.5
			RC ENV~2	Max	I	1217.2	11.3	789.0	-0.8	90.7	-1497.3	4178.0
					J	1217.2	11.3	810.6	-9.9	88.8	-553.2	1768.6
				Min	I	450.4	-12.2	267.7	-90.7	0.8	-4178.0	1497.3
					J	450.4	-12.2	289.2	-88.8	9.9	-1768.6	553.2
			RC ENV~3	Max	I	583.1	12.5	312.5	61.8	114.8	-1372.5	1718.7
					J	583.1	12.5	335.6	38.8	88.0	-415.9	731.1
				Min	I	345.5	-10.7	245.9	-114.8	-61.8	-1718.7	1372.5
					J	345.5	-10.7	267.4	-88.0	-38.8	-731.1	415.9
			RC ENV~4	Max	I	1645.8	16.3	1065.4	3.7	122.4	-2047.2	5652.5
					J	1645.8	15.3	1094.5	-10.2	119.8	-746.5	2399.1
				Min	I	627.4	-16.5	361.4	-122.4	-3.7	-5652.5	2047.2
					J	627.4	-19.0	390.5	-119.8	10.2	-2399.1	746.5
			RC ENV~5	Max	I	1217.2	11.3	789.0	-0.8	90.7	-1497.3	4178.0
					J	1217.2	11.3	810.6	-9.9	88.8	-553.2	1768.6
				Min	I	450.4	-12.2	267.7	-90.7	0.8	-4178.0	1497.3
					J	450.4	-12.2	289.2	-88.8	9.9	-1768.6	553.2
			RC ENV~6	Max	I	583.1	12.5	312.5	61.8	114.8	-1372.5	1718.7
					J	583.1	12.5	335.6	38.8	88.0	-415.9	731.1
				Min	I	345.5	-10.7	245.9	-114.8	-61.8	-1718.7	1372.5
					J	345.5	-10.7	267.4	-88.0	-38.8	-731.1	415.9
64	2	1	RC ENV~1	Max	I	1034.6	23.9	1156.3	-10.2	119.8	-1576.1	4375.2

					J	1034.6	22.9	1185.5	-5.6	75.4	-155.6	783.5
				Min	I	396.4	-2.0	409.3	-119.8	10.2	-4375.2	1576.1
					J	396.4	-4.4	438.4	-75.4	5.6	-783.5	155.6
			RC ENV~2	Max	I	764.5	17.0	855.2	-9.9	88.8	-1156.5	3231.9
					J	764.5	17.0	876.7	-5.4	55.9	-115.5	576.0
				Min	I	283.1	-1.4	299.2	-88.8	9.9	-3231.9	1156.5
					J	283.1	-1.9	320.7	-55.9	5.4	-576.0	115.5
			RC ENV~3	Max	I	410.4	16.7	343.5	38.8	88.0	-1064.0	1324.2
					J	410.4	16.7	366.6	22.0	52.1	-34.4	212.7
				Min	I	173.3	-7.8	273.6	-88.0	-38.8	-1324.2	1064.0
					J	173.3	-7.8	295.2	-52.1	-22.0	-212.7	34.4
			RC ENV~4	Max	I	1034.6	23.9	1156.3	-10.2	119.8	-1576.1	4375.2
					J	1034.6	22.9	1185.5	-5.6	75.4	-155.6	783.5
				Min	I	396.4	-2.0	409.3	-119.8	10.2	-4375.2	1576.1
					J	396.4	-4.4	438.4	-75.4	5.6	-783.5	155.6
			RC ENV~5	Max	I	764.5	17.0	855.2	-9.9	88.8	-1156.5	3231.9
					J	764.5	17.0	876.7	-5.4	55.9	-115.5	576.0
				Min	I	283.1	-1.4	299.2	-88.8	9.9	-3231.9	1156.5
					J	283.1	-1.9	320.7	-55.9	5.4	-576.0	115.5
			RC ENV~6	Max	I	410.4	16.7	343.5	38.8	88.0	-1064.0	1324.2
					J	410.4	16.7	366.6	22.0	52.1	-34.4	212.7
				Min	I	173.3	-7.8	273.6	-88.0	-38.8	-1324.2	1064.0
					J	173.3	-7.8	295.2	-52.1	-22.0	-212.7	34.4
65	2	1	RC ENV~1	Max	I	376.5	36.0	1253.9	-5.6	75.4	-1033.0	2872.7
					J	376.5	35.0	1283.0	0.0	0.0	1379.8	-510.6
				Min	I	150.2	3.4	447.1	-75.4	5.6	-2872.7	1033.0
					J	150.2	0.9	476.2	-0.0	-0.0	510.6	-1379.8
			RC ENV~2	Max	I	277.3	25.9	925.7	-5.4	55.9	-760.0	2120.7
					J	277.3	25.9	947.3	0.0	0.0	1019.0	-378.8
				Min	I	104.7	2.5	330.4	-55.9	5.4	-2120.7	760.0
					J	104.7	1.4	351.9	-0.0	-0.0	378.8	-1019.0
			RC ENV~3	Max	I	227.4	24.2	377.5	22.0	52.1	-693.6	876.0
					J	227.4	24.2	400.6	0.0	0.0	460.3	-328.7
				Min	I	-11.5	-10.2	304.6	-52.1	-22.0	-876.0	693.6
					J	-11.5	-10.2	326.2	-0.0	-0.0	328.7	-460.3
			RC ENV~4	Max	I	376.5	36.0	1253.9	-5.6	75.4	-1033.0	2872.7
					J	376.5	35.0	1283.0	0.0	0.0	1379.8	-510.6
				Min	I	150.2	3.4	447.1	-75.4	5.6	-2872.7	1033.0
					J	150.2	0.9	476.2	-0.0	-0.0	510.6	-1379.8
			RC ENV~5	Max	I	277.3	25.9	925.7	-5.4	55.9	-760.0	2120.7
					J	277.3	25.9	947.3	0.0	0.0	1019.0	-378.8
				Min	I	104.7	2.5	330.4	-55.9	5.4	-2120.7	760.0
					J	104.7	1.4	351.9	-0.0	-0.0	378.8	-1019.0
			RC ENV~6	Max	I	227.4	24.2	377.5	22.0	52.1	-693.6	876.0
					J	227.4	24.2	400.6	0.0	0.0	460.3	-328.7
				Min	I	-11.5	-10.2	304.6	-52.1	-22.0	-876.0	693.6
					J	-11.5	-10.2	326.2	-0.0	-0.0	328.7	-460.3
66	2	1	RC ENV~1	Max	I	999.9	3.6	-438.5	-5.6	75.8	-147.6	759.9
					J	999.9	1.3	-410.2	-10.8	120.7	-1533.0	4264.9
				Min	I	378.7	-23.5	-1187.2	-75.8	5.6	-759.9	147.6
					J	378.7	-24.5	-1158.9	-120.7	10.8	-4264.9	1533.0
			RC ENV~2	Max	I	739.4	1.4	-321.0	-5.2	56.2	-109.9	558.8
					J	739.4	0.9	-300.0	-10.2	89.4	-1126.7	3150.3
				Min	I	273.9	-17.4	-877.9	-56.2	5.2	-558.8	109.9
					J	273.9	-17.4	-856.9	-89.4	10.2	-3150.3	1126.7
			RC ENV~3	Max	I	320.5	6.1	-296.2	15.0	45.0	-39.0	199.8
					J	320.5	6.1	-275.2	27.7	77.2	-1039.3	1287.6
				Min	I	244.5	-15.4	-366.2	-45.0	-15.0	-199.8	39.0
					J	244.5	-15.4	-343.7	-77.2	-27.7	-1287.6	1039.3
			RC ENV~4	Max	I	999.9	3.6	-438.5	-5.6	75.8	-147.6	759.9
					J	999.9	1.3	-410.2	-10.8	120.7	-1533.0	4264.9
				Min	I	378.7	-23.5	-1187.2	-75.8	5.6	-759.9	147.6
					J	378.7	-24.5	-1158.9	-120.7	10.8	-4264.9	1533.0

			RC ENV~5	Max	I	739.4	1.4	-321.0	-5.2	56.2	-109.9	558.8
					J	739.4	0.9	-300.0	-10.2	89.4	-1126.7	3150.3
				Min	I	273.9	-17.4	-877.9	-56.2	5.2	-558.8	109.9
					J	273.9	-17.4	-856.9	-89.4	10.2	-3150.3	1126.7
			RC ENV~6	Max	I	320.5	6.1	-296.2	15.0	45.0	-39.0	199.8
					J	320.5	6.1	-275.2	27.7	77.2	-1039.3	1287.6
				Min	I	244.5	-15.4	-366.2	-45.0	-15.0	-199.8	39.0
					J	244.5	-15.4	-343.7	-77.2	-27.7	-1287.6	1039.3
67	2	1	RC ENV~1	Max	I	1598.7	18.5	-392.9	-10.8	120.7	-725.4	2339.6
					J	1598.7	16.1	-364.6	0.0	124.8	-1995.9	5522.2
				Min	I	604.6	-15.8	-1097.9	-120.7	10.8	-2339.6	725.4
					J	604.6	-16.7	-1069.6	-124.8	-0.0	-5522.2	1995.9
			RC ENV~2	Max	I	1182.8	11.9	-291.0	-10.2	89.4	-537.8	1724.8
					J	1182.8	11.9	-270.0	-3.4	92.5	-1461.8	4081.5
				Min	I	437.5	-11.7	-813.0	-89.4	10.2	-1724.8	537.8
					J	437.5	-11.7	-792.1	-92.5	3.4	-4081.5	1461.8
			RC ENV~3	Max	I	499.3	9.7	-269.0	27.7	77.2	-412.8	705.0
					J	499.3	9.7	-248.0	48.0	101.7	-1343.7	1674.5
				Min	I	402.9	-11.7	-335.8	-77.2	-27.7	-705.0	412.8
					J	402.9	-11.7	-313.3	-101.7	-48.0	-1674.5	1343.7
			RC ENV~4	Max	I	1598.7	18.5	-392.9	-10.8	120.7	-725.4	2339.6
					J	1598.7	16.1	-364.6	0.0	124.8	-1995.9	5522.2
				Min	I	604.6	-15.8	-1097.9	-120.7	10.8	-2339.6	725.4
					J	604.6	-16.7	-1069.6	-124.8	-0.0	-5522.2	1995.9
			RC ENV~5	Max	I	1182.8	11.9	-291.0	-10.2	89.4	-537.8	1724.8
					J	1182.8	11.9	-270.0	-3.4	92.5	-1461.8	4081.5
				Min	I	437.5	-11.7	-813.0	-89.4	10.2	-1724.8	537.8
					J	437.5	-11.7	-792.1	-92.5	3.4	-4081.5	1461.8
			RC ENV~6	Max	I	499.3	9.7	-269.0	27.7	77.2	-412.8	705.0
					J	499.3	9.7	-248.0	48.0	101.7	-1343.7	1674.5
				Min	I	402.9	-11.7	-335.8	-77.2	-27.7	-705.0	412.8
					J	402.9	-11.7	-313.3	-101.7	-48.0	-1674.5	1343.7
68	2	1	RC ENV~1	Max	I	2139.4	24.2	-338.5	0.0	124.8	-1249.4	3752.2
					J	2139.4	21.9	-310.1	34.2	118.2	-2412.8	6631.8
				Min	I	812.7	-11.1	-1017.9	-124.8	-0.0	-3752.2	1249.4
					J	812.7	-12.2	-989.6	-118.2	-34.2	-6631.8	2412.8
			RC ENV~2	Max	I	1583.6	16.2	-251.2	-3.4	92.5	-923.5	2769.1
					J	1583.6	16.2	-230.2	21.0	87.6	-1762.5	4903.7
				Min	I	587.7	-8.2	-754.0	-92.5	3.4	-2769.1	923.5
					J	587.7	-8.2	-733.0	-87.6	-21.0	-4903.7	1762.5
			RC ENV~3	Max	I	671.8	9.8	-244.4	48.0	101.8	-764.1	1145.4
					J	671.8	9.8	-223.4	68.4	118.2	-1615.4	2023.2
				Min	I	539.8	-7.8	-307.9	-101.8	-48.0	-1145.4	764.1
					J	539.8	-7.8	-285.4	-118.2	-68.4	-2023.2	1615.4
			RC ENV~4	Max	I	2139.4	24.2	-338.5	0.0	124.8	-1249.4	3752.2
					J	2139.4	21.9	-310.1	34.2	118.2	-2412.8	6631.8
				Min	I	812.7	-11.1	-1017.9	-124.8	-0.0	-3752.2	1249.4
					J	812.7	-12.2	-989.6	-118.2	-34.2	-6631.8	2412.8
			RC ENV~5	Max	I	1583.6	16.2	-251.2	-3.4	92.5	-923.5	2769.1
					J	1583.6	16.2	-230.2	21.0	87.6	-1762.5	4903.7
				Min	I	587.7	-8.2	-754.0	-92.5	3.4	-2769.1	923.5
					J	587.7	-8.2	-733.0	-87.6	-21.0	-4903.7	1762.5
			RC ENV~6	Max	I	671.8	9.8	-244.4	48.0	101.8	-764.1	1145.4
					J	671.8	9.8	-223.4	68.4	118.2	-1615.4	2023.2
				Min	I	539.8	-7.8	-307.9	-101.8	-48.0	-1145.4	764.1
					J	539.8	-7.8	-285.4	-118.2	-68.4	-2023.2	1615.4
69	2	1	RC ENV~1	Max	I	2622.2	25.3	-274.8	34.2	118.2	-1730.9	5018.3
					J	2622.2	23.1	-246.4	70.8	108.2	-2791.4	7622.4
				Min	I	1001.7	-9.4	-946.3	-118.2	-34.2	-5018.3	1730.9
					J	1001.7	-10.6	-917.9	-108.2	-70.8	-7622.4	2791.4
			RC ENV~2	Max	I	1941.8	17.1	-204.4	21.0	87.6	-1273.3	3706.2
					J	1941.8	17.1	-183.4	47.3	80.2	-2035.4	5637.9
				Min	I	724.2	-7.0	-700.9	-87.6	-21.0	-3706.2	1273.3
					J	724.2	-7.0	-679.9	-80.2	-47.3	-5637.9	2035.4

			RC ENV~3	Max	I	830.9	9.0	-221.8	68.4	118.2	-1096.5	1534.7
					J	830.9	9.0	-200.8	87.2	130.0	-1860.7	2340.7
				Min	I	662.2	-5.7	-281.7	-118.2	-68.4	-1534.7	1096.5
					J	662.2	-5.7	-259.2	-130.0	-87.2	-2340.7	1860.7
			RC ENV~4	Max	I	2622.2	25.3	-274.8	34.2	118.2	-1730.9	5018.3
					J	2622.2	23.1	-246.4	70.8	108.2	-2791.4	7622.4
				Min	I	1001.7	-9.4	-946.3	-118.2	-34.2	-5018.3	1730.9
					J	1001.7	-10.6	-917.9	-108.2	-70.8	-7622.4	2791.4
			RC ENV~5	Max	I	1941.8	17.1	-204.4	21.0	87.6	-1273.3	3706.2
					J	1941.8	17.1	-183.4	47.3	80.2	-2035.4	5637.9
				Min	I	724.2	-7.0	-700.9	-87.6	-21.0	-3706.2	1273.3
					J	724.2	-7.0	-679.9	-80.2	-47.3	-5637.9	2035.4
			RC ENV~6	Max	I	830.9	9.0	-221.8	68.4	118.2	-1096.5	1534.7
					J	830.9	9.0	-200.8	87.2	130.0	-1860.7	2340.7
				Min	I	662.2	-5.7	-281.7	-118.2	-68.4	-1534.7	1096.5
					J	662.2	-5.7	-259.2	-130.0	-87.2	-2340.7	1860.7
70	2	1	RC ENV~1	Max	I	3051.2	27.1	-213.5	70.8	108.2	-2173.0	6153.7
					J	3051.2	25.0	-185.2	104.6	97.2	-3131.8	8505.3
				Min	I	1172.8	-9.2	-880.9	-108.2	-70.8	-6153.7	2173.0
					J	1172.8	-10.5	-852.6	-97.2	-104.6	-8505.3	3131.8
			RC ENV~2	Max	I	2260.3	18.6	-159.1	47.3	80.2	-1593.1	4547.1
					J	2260.3	18.6	-138.1	71.7	72.0	-2282.0	6292.1
				Min	I	847.7	-6.8	-652.5	-80.2	-47.3	-4547.1	1593.1
					J	847.7	-6.8	-631.5	-72.0	-71.7	-6292.1	2282.0
			RC ENV~3	Max	I	979.1	7.9	-200.6	87.2	130.0	-1407.6	1883.4
					J	979.1	7.9	-179.6	103.7	138.9	-2081.6	2628.4
				Min	I	768.7	-4.3	-256.5	-130.0	-87.2	-1883.4	1407.6
					J	768.7	-4.3	-234.0	-138.9	-103.7	-2628.4	2081.6
			RC ENV~4	Max	I	3051.2	27.1	-213.5	70.8	108.2	-2173.0	6153.7
					J	3051.2	25.0	-185.2	104.6	97.2	-3131.8	8505.3
				Min	I	1172.8	-9.2	-880.9	-108.2	-70.8	-6153.7	2173.0
					J	1172.8	-10.5	-852.6	-97.2	-104.6	-8505.3	3131.8
			RC ENV~5	Max	I	2260.3	18.6	-159.1	47.3	80.2	-1593.1	4547.1
					J	2260.3	18.6	-138.1	71.7	72.0	-2282.0	6292.1
				Min	I	847.7	-6.8	-652.5	-80.2	-47.3	-4547.1	1593.1
					J	847.7	-6.8	-631.5	-72.0	-71.7	-6292.1	2282.0
			RC ENV~6	Max	I	979.1	7.9	-200.6	87.2	130.0	-1407.6	1883.4
					J	979.1	7.9	-179.6	103.7	138.9	-2081.6	2628.4
				Min	I	768.7	-4.3	-256.5	-130.0	-87.2	-1883.4	1407.6
					J	768.7	-4.3	-234.0	-138.9	-103.7	-2628.4	2081.6
71	2	1	RC ENV~1	Max	I	3430.5	27.2	-155.3	104.6	97.2	-2577.1	7169.6
					J	3430.5	25.2	-127.0	133.4	87.3	-3437.0	9285.6
				Min	I	1325.9	-9.8	-820.1	-97.2	-104.6	-7169.6	2577.1
					J	1325.9	-11.2	-791.7	-87.3	-133.4	-9285.6	3437.0
			RC ENV~2	Max	I	2541.9	18.7	-116.0	71.7	72.0	-1884.6	5299.8
					J	2541.9	18.7	-95.0	92.5	64.6	-2502.3	6870.3
				Min	I	958.8	-7.3	-607.5	-72.0	-71.7	-5299.8	1884.6
					J	958.8	-7.3	-586.5	-64.6	-92.5	-6870.3	2502.3
			RC ENV~3	Max	I	1113.5	6.7	-180.3	103.7	138.9	-1695.4	2196.9
					J	1113.5	6.7	-159.3	117.7	145.7	-2278.3	2886.2
				Min	I	863.4	-3.3	-231.8	-138.9	-103.7	-2196.9	1695.4
					J	863.4	-3.3	-209.3	-145.7	-117.7	-2886.2	2278.3
			RC ENV~4	Max	I	3430.5	27.2	-155.3	104.6	97.2	-2577.1	7169.6
					J	3430.5	25.2	-127.0	133.4	87.3	-3437.0	9285.6
				Min	I	1325.9	-9.8	-820.1	-97.2	-104.6	-7169.6	2577.1
					J	1325.9	-11.2	-791.7	-87.3	-133.4	-9285.6	3437.0
			RC ENV~5	Max	I	2541.9	18.7	-116.0	71.7	72.0	-1884.6	5299.8
					J	2541.9	18.7	-95.0	92.5	64.6	-2502.3	6870.3
				Min	I	958.8	-7.3	-607.5	-72.0	-71.7	-5299.8	1884.6
					J	958.8	-7.3	-586.5	-64.6	-92.5	-6870.3	2502.3
			RC ENV~6	Max	I	1113.5	6.7	-180.3	103.7	138.9	-1695.4	2196.9
					J	1113.5	6.7	-159.3	117.7	145.7	-2278.3	2886.2
				Min	I	863.4	-3.3	-231.8	-138.9	-103.7	-2196.9	1695.4

					J	863.4	-3.3	-209.3	-145.7	-117.7	-2886.2	2278.3
72	2	1	RC ENV~1	Max	I	3771.4	26.2	-100.0	133.4	87.3	-2943.7	8074.0
					J	3771.4	24.3	-71.6	156.7	78.8	-3706.2	9965.9
				Min	I	1460.4	-10.7	-762.1	-87.3	-133.4	-8074.0	2943.7
					J	1460.4	-12.1	-733.8	-78.8	-156.7	-9965.9	3706.2
			RC ENV~2	Max	I	2794.4	18.0	-74.9	92.5	64.6	-2148.7	5970.0
					J	2794.4	18.0	-54.0	109.4	58.4	-2696.4	7374.3
				Min	I	1057.5	-7.9	-564.5	-64.6	-92.5	-5970.0	2148.7
					J	1057.5	-7.9	-543.6	-58.4	-109.4	-7374.3	2696.4
			RC ENV~3	Max	I	1233.7	5.6	-160.2	117.7	145.7	-1958.7	2478.3
					J	1233.7	5.6	-139.2	129.2	151.0	-2451.1	3113.7
				Min	I	947.2	-2.6	-207.6	-145.7	-117.7	-2478.3	1958.7
					J	947.2	-2.6	-185.0	-151.0	-129.2	-3113.7	2451.1
			RC ENV~4	Max	I	3771.4	26.2	-100.0	133.4	87.3	-2943.7	8074.0
					J	3771.4	24.3	-71.6	156.7	78.8	-3706.2	9965.9
				Min	I	1460.4	-10.7	-762.1	-87.3	-133.4	-8074.0	2943.7
					J	1460.4	-12.1	-733.8	-78.8	-156.7	-9965.9	3706.2
			RC ENV~5	Max	I	2794.4	18.0	-74.9	92.5	64.6	-2148.7	5970.0
					J	2794.4	18.0	-54.0	109.4	58.4	-2696.4	7374.3
				Min	I	1057.5	-7.9	-564.5	-64.6	-92.5	-5970.0	2148.7
					J	1057.5	-7.9	-543.6	-58.4	-109.4	-7374.3	2696.4
			RC ENV~6	Max	I	1233.7	5.6	-160.2	117.7	145.7	-1958.7	2478.3
					J	1233.7	5.6	-139.2	129.2	151.0	-2451.1	3113.7
				Min	I	947.2	-2.6	-207.6	-145.7	-117.7	-2478.3	1958.7
					J	947.2	-2.6	-185.0	-151.0	-129.2	-3113.7	2451.1
73	2	1	RC ENV~1	Max	I	4071.9	24.8	-46.9	156.7	78.8	-3272.8	8872.5
					J	4071.9	22.9	-18.6	175.0	72.0	-3938.8	10547.6
				Min	I	1578.8	-11.6	-705.9	-78.8	-156.7	-8872.5	3272.8
					J	1578.8	-13.1	-677.6	-72.0	-175.0	-10547.6	3938.8
			RC ENV~2	Max	I	3017.0	17.0	-35.6	109.4	58.4	-2385.6	6561.7
					J	3017.0	17.0	-14.6	122.7	53.3	-2863.8	7805.2
				Min	I	1144.2	-8.6	-522.9	-58.4	-109.4	-6561.7	2385.6
					J	1144.2	-8.6	-501.9	-53.3	-122.7	-7805.2	2863.8
			RC ENV~3	Max	I	1339.8	4.5	-140.6	129.3	151.0	-2174.4	2751.1
					J	1339.8	4.5	-119.6	138.6	155.0	-2599.8	3310.5
				Min	I	1020.5	-2.0	-183.3	-151.0	-129.3	-2751.1	2174.4
					J	1020.5	-2.0	-160.8	-155.0	-138.6	-3310.5	2599.8
			RC ENV~4	Max	I	4071.9	24.8	-46.9	156.7	78.8	-3272.8	8872.5
					J	4071.9	22.9	-18.6	175.0	72.0	-3938.8	10547.6
				Min	I	1578.8	-11.6	-705.9	-78.8	-156.7	-8872.5	3272.8
					J	1578.8	-13.1	-677.6	-72.0	-175.0	-10547.6	3938.8
			RC ENV~5	Max	I	3017.0	17.0	-35.6	109.4	58.4	-2385.6	6561.7
					J	3017.0	17.0	-14.6	122.7	53.3	-2863.8	7805.2
				Min	I	1144.2	-8.6	-522.9	-58.4	-109.4	-6561.7	2385.6
					J	1144.2	-8.6	-501.9	-53.3	-122.7	-7805.2	2863.8
			RC ENV~6	Max	I	1339.8	4.5	-140.6	129.3	151.0	-2174.4	2751.1
					J	1339.8	4.5	-119.6	138.6	155.0	-2599.8	3310.5
				Min	I	1020.5	-2.0	-183.3	-151.0	-129.3	-2751.1	2174.4
					J	1020.5	-2.0	-160.8	-155.0	-138.6	-3310.5	2599.8
74	2	1	RC ENV~1	Max	I	4328.8	23.3	4.7	175.0	72.0	-3564.4	9568.5
					J	4328.8	21.5	33.0	189.4	68.4	-4134.2	11031.5
				Min	I	1681.2	-12.4	-650.9	-72.0	-175.0	-9568.5	3564.4
					J	1681.2	-14.0	-622.5	-68.4	-189.4	-11031.5	4134.2
			RC ENV~2	Max	I	3207.3	15.9	2.8	122.7	53.3	-2595.4	7077.6
					J	3207.3	15.9	23.8	133.0	50.6	-3004.4	8163.6
				Min	I	1219.2	-9.2	-482.1	-53.3	-122.7	-7077.6	2595.4
					J	1219.2	-9.2	-461.1	-50.6	-133.0	-8163.6	3004.4
			RC ENV~3	Max	I	1431.6	3.6	-121.2	138.6	155.0	-2361.6	2996.6
					J	1431.6	3.6	-100.2	145.8	157.8	-2724.5	3475.9
				Min	I	1083.6	-1.4	-159.0	-155.0	-138.6	-2996.6	2361.6
					J	1083.6	-1.4	-136.4	-157.8	-145.8	-3475.9	2724.5
			RC ENV~4	Max	I	4328.8	23.3	4.7	175.0	72.0	-3564.4	9568.5
					J	4328.8	21.5	33.0	189.4	68.4	-4134.2	11031.5

				Min	I	1681.2	-12.4	-650.9	-72.0	-175.0	-9568.5	3564.4
					J	1681.2	-14.0	-622.5	-68.4	-189.4	-11031.5	4134.2
			RC ENV~5	Max	I	3207.3	15.9	2.8	122.7	53.3	-2595.4	7077.6
					J	3207.3	15.9	23.8	133.0	50.6	-3004.4	8163.6
				Min	I	1219.2	-9.2	-482.1	-53.3	-122.7	-7077.6	2595.4
					J	1219.2	-9.2	-461.1	-50.6	-133.0	-8163.6	3004.4
			RC ENV~6	Max	I	1431.6	3.6	-121.2	138.6	155.0	-2361.6	2996.6
					J	1431.6	3.6	-100.2	145.8	157.8	-2724.5	3475.9
				Min	I	1083.6	-1.4	-159.0	-155.0	-138.6	-2996.6	2361.6
					J	1083.6	-1.4	-136.4	-157.8	-145.8	-3475.9	2724.5
75	2	1	RC ENV~1	Max	I	4543.2	22.0	55.3	189.4	68.4	-3818.1	10164.6
					J	4543.2	20.2	83.7	200.3	68.2	-4292.1	11418.0
				Min	I	1767.7	-13.1	-596.5	-68.4	-189.4	-10164.6	3818.1
					J	1767.7	-14.7	-568.1	-68.2	-200.3	-11418.0	4292.1
			RC ENV~2	Max	I	3366.1	15.0	40.4	133.0	50.6	-2778.1	7519.4
					J	3366.1	15.0	61.4	140.9	50.5	-3118.0	8449.8
				Min	I	1282.4	-9.7	-441.8	-50.6	-133.0	-7519.4	2778.1
					J	1282.4	-9.7	-420.8	-50.5	-140.9	-8449.8	3118.0
			RC ENV~3	Max	I	1509.1	2.7	-101.9	145.8	157.8	-2524.1	3210.7
					J	1509.1	2.7	-80.9	151.3	159.7	-2825.0	3609.8
				Min	I	1136.8	-1.0	-134.6	-157.8	-145.8	-3210.7	2524.1
					J	1136.8	-1.0	-112.1	-159.7	-151.3	-3609.8	2825.0
			RC ENV~4	Max	I	4543.2	22.0	55.3	189.4	68.4	-3818.1	10164.6
					J	4543.2	20.2	83.7	200.3	68.2	-4292.1	11418.0
				Min	I	1767.7	-13.1	-596.5	-68.4	-189.4	-10164.6	3818.1
					J	1767.7	-14.7	-568.1	-68.2	-200.3	-11418.0	4292.1
			RC ENV~5	Max	I	3366.1	15.0	40.4	133.0	50.6	-2778.1	7519.4
					J	3366.1	15.0	61.4	140.9	50.5	-3118.0	8449.8
				Min	I	1282.4	-9.7	-441.8	-50.6	-133.0	-7519.4	2778.1
					J	1282.4	-9.7	-420.8	-50.5	-140.9	-8449.8	3118.0
			RC ENV~6	Max	I	1509.1	2.7	-101.9	145.8	157.8	-2524.1	3210.7
					J	1509.1	2.7	-80.9	151.3	159.7	-2825.0	3609.8
				Min	I	1136.8	-1.0	-134.6	-157.8	-145.8	-3210.7	2524.1
					J	1136.8	-1.0	-112.1	-159.7	-151.3	-3609.8	2825.0
76	2	1	RC ENV~1	Max	I	4715.8	20.9	105.5	200.3	68.2	-4033.9	10661.9
					J	4715.8	19.1	133.9	208.2	68.0	-4412.0	11707.4
				Min	I	1838.3	-13.8	-542.6	-68.2	-200.3	-10661.9	4033.9
					J	1838.3	-15.4	-514.3	-68.0	-208.2	-11707.4	4412.0
			RC ENV~2	Max	I	3493.9	14.2	77.7	140.9	50.5	-2933.5	7888.0
					J	3493.9	14.2	98.7	146.7	50.4	-3204.4	8664.1
				Min	I	1333.9	-10.2	-401.9	-50.5	-140.9	-7888.0	2933.5
					J	1333.9	-10.2	-380.9	-50.4	-146.7	-8664.1	3204.4
			RC ENV~3	Max	I	1572.4	1.9	-82.7	151.3	159.7	-2662.0	3393.3
					J	1572.4	1.9	-61.7	155.0	160.7	-2901.4	3711.7
				Min	I	1180.0	-0.6	-110.2	-159.7	-151.3	-3393.3	2662.0
					J	1180.0	-0.6	-87.7	-160.7	-155.0	-3711.7	2901.4
			RC ENV~4	Max	I	4715.8	20.9	105.5	200.3	68.2	-4033.9	10661.9
					J	4715.8	19.1	133.9	208.2	68.0	-4412.0	11707.4
				Min	I	1838.3	-13.8	-542.6	-68.2	-200.3	-10661.9	4033.9
					J	1838.3	-15.4	-514.3	-68.0	-208.2	-11707.4	4412.0
			RC ENV~5	Max	I	3493.9	14.2	77.7	140.9	50.5	-2933.5	7888.0
					J	3493.9	14.2	98.7	146.7	50.4	-3204.4	8664.1
				Min	I	1333.9	-10.2	-401.9	-50.5	-140.9	-7888.0	2933.5
					J	1333.9	-10.2	-380.9	-50.4	-146.7	-8664.1	3204.4
			RC ENV~6	Max	I	1572.4	1.9	-82.7	151.3	159.7	-2662.0	3393.3
					J	1572.4	1.9	-61.7	155.0	160.7	-2901.4	3711.7
				Min	I	1180.0	-0.6	-110.2	-159.7	-151.3	-3393.3	2662.0
					J	1180.0	-0.6	-87.7	-160.7	-155.0	-3711.7	2901.4
77	2	1	RC ENV~1	Max	I	4846.8	20.0	155.8	208.2	68.0	-4211.9	11061.4
					J	4846.8	18.3	184.1	213.7	68.0	-4493.8	11899.7
				Min	I	1893.0	-14.3	-489.3	-68.0	-208.2	-11061.4	4211.9
					J	1893.0	-15.9	-461.0	-68.0	-213.7	-11899.7	4493.8
			RC ENV~2	Max	I	3591.0	13.5	115.0	146.7	50.4	-3061.7	8184.2

					J	3591.0	13.5	136.0	150.7	50.4	-3263.6	8806.5
				Min	I	1373.8	-10.6	-362.5	-50.4	-146.7	-8184.2	3061.7
					J	1373.8	-10.6	-341.5	-50.4	-150.7	-8806.5	3263.6
			RC ENV~3	Max	I	1621.6	1.3	-63.4	155.0	160.7	-2775.5	3544.0
					J	1621.6	1.3	-42.4	157.3	160.9	-2953.8	3781.5
				Min	I	1213.4	-0.3	-85.9	-160.7	-155.0	-3544.0	2775.5
					J	1213.4	-0.3	-63.4	-160.9	-157.3	-3781.5	2953.8
			RC ENV~4	Max	I	4846.8	20.0	155.8	208.2	68.0	-4211.9	11061.4
					J	4846.8	18.3	184.1	213.7	68.0	-4493.8	11899.7
				Min	I	1893.0	-14.3	-489.3	-68.0	-208.2	-11061.4	4211.9
					J	1893.0	-15.9	-461.0	-68.0	-213.7	-11899.7	4493.8
			RC ENV~5	Max	I	3591.0	13.5	115.0	146.7	50.4	-3061.7	8184.2
					J	3591.0	13.5	136.0	150.7	50.4	-3263.6	8806.5
				Min	I	1373.8	-10.6	-362.5	-50.4	-146.7	-8184.2	3061.7
					J	1373.8	-10.6	-341.5	-50.4	-150.7	-8806.5	3263.6
			RC ENV~6	Max	I	1621.6	1.3	-63.4	155.0	160.7	-2775.5	3544.0
					J	1621.6	1.3	-42.4	157.3	160.9	-2953.8	3781.5
				Min	I	1213.4	-0.3	-85.9	-160.7	-155.0	-3544.0	2775.5
					J	1213.4	-0.3	-63.4	-160.9	-157.3	-3781.5	2953.8
78	2	1	RC ENV~1	Max	I	4936.7	19.3	206.3	213.7	68.0	-4351.9	11437.9
					J	4936.7	17.5	234.6	216.9	68.0	-4537.7	11995.2
				Min	I	1931.8	-14.8	-436.8	-68.0	-213.7	-11437.9	4351.9
					J	1931.8	-16.4	-408.4	-68.0	-216.9	-11995.2	4537.7
			RC ENV~2	Max	I	3657.5	13.0	152.5	150.7	50.4	-3162.5	8463.4
					J	3657.5	13.0	173.5	153.0	50.4	-3295.5	8877.2
				Min	I	1402.0	-10.9	-323.5	-50.4	-150.7	-8463.4	3162.5
					J	1402.0	-10.9	-302.5	-50.4	-153.0	-8877.2	3295.5
			RC ENV~3	Max	I	1656.6	0.8	-44.0	157.3	160.9	-2864.6	3662.6
					J	1656.6	0.8	-23.0	158.1	160.5	-2982.0	3819.0
				Min	I	1236.7	-0.2	-61.8	-160.9	-157.3	-3662.6	2864.6
					J	1236.7	-0.2	-39.2	-160.5	-158.1	-3819.0	2982.0
			RC ENV~4	Max	I	4936.7	19.3	206.3	213.7	68.0	-4351.9	11437.9
					J	4936.7	17.5	234.6	216.9	68.0	-4537.7	11995.2
				Min	I	1931.8	-14.8	-436.8	-68.0	-213.7	-11437.9	4351.9
					J	1931.8	-16.4	-408.4	-68.0	-216.9	-11995.2	4537.7
			RC ENV~5	Max	I	3657.5	13.0	152.5	150.7	50.4	-3162.5	8463.4
					J	3657.5	13.0	173.5	153.0	50.4	-3295.5	8877.2
				Min	I	1402.0	-10.9	-323.5	-50.4	-150.7	-8463.4	3162.5
					J	1402.0	-10.9	-302.5	-50.4	-153.0	-8877.2	3295.5
			RC ENV~6	Max	I	1656.6	0.8	-44.0	157.3	160.9	-2864.6	3662.6
					J	1656.6	0.8	-23.0	158.1	160.5	-2982.0	3819.0
				Min	I	1236.7	-0.2	-61.8	-160.9	-157.3	-3662.6	2864.6
					J	1236.7	-0.2	-39.2	-160.5	-158.1	-3819.0	2982.0
79	2	1	RC ENV~1	Max	I	4985.4	18.6	257.1	216.9	68.0	-4454.0	11721.7
					J	4985.4	16.9	285.4	217.9	68.2	-4543.7	11993.9
				Min	I	1954.7	-15.2	-384.8	-68.0	-216.9	-11721.7	4454.0
					J	1954.7	-16.9	-356.4	-68.2	-217.9	-11993.9	4543.7
			RC ENV~2	Max	I	3693.6	12.5	190.2	153.0	50.4	-3235.9	8673.8
					J	3693.6	12.5	211.2	153.8	50.5	-3300.0	8876.2
				Min	I	1418.7	-11.2	-285.0	-50.4	-153.0	-8673.8	3235.9
					J	1418.7	-11.2	-264.0	-50.5	-153.8	-8876.2	3300.0
			RC ENV~3	Max	I	1677.7	0.8	-24.5	158.1	160.5	-2929.4	3749.1
					J	1677.7	0.8	-3.5	157.7	159.4	-2986.1	3824.2
				Min	I	1250.1	-0.5	-37.7	-160.5	-158.1	-3749.1	2929.4
					J	1250.1	-0.5	-15.2	-159.4	-157.7	-3824.2	2986.1
			RC ENV~4	Max	I	4985.4	18.6	257.1	216.9	68.0	-4454.0	11721.7
					J	4985.4	16.9	285.4	217.9	68.2	-4543.7	11993.9
				Min	I	1954.7	-15.2	-384.8	-68.0	-216.9	-11721.7	4454.0
					J	1954.7	-16.9	-356.4	-68.2	-217.9	-11993.9	4543.7
			RC ENV~5	Max	I	3693.6	12.5	190.2	153.0	50.4	-3235.9	8673.8
					J	3693.6	12.5	211.2	153.8	50.5	-3300.0	8876.2
				Min	I	1418.7	-11.2	-285.0	-50.4	-153.0	-8673.8	3235.9
					J	1418.7	-11.2	-264.0	-50.5	-153.8	-8876.2	3300.0

			RC ENV~6	Max	I	1677.7	0.8	-24.5	158.1	160.5	-2929.4	3749.1
					J	1677.7	0.8	-3.5	157.7	159.4	-2986.1	3824.2
				Min	I	1250.1	-0.5	-37.7	-160.5	-158.1	-3749.1	2929.4
					J	1250.1	-0.5	-15.2	-159.4	-157.7	-3824.2	2986.1
80	2	1	RC ENV~1	Max	I	4998.2	18.0	308.2	217.9	68.2	-4518.1	11907.9
					J	4998.2	16.3	336.5	216.8	68.4	-4511.9	11895.8
				Min	I	1961.6	-15.7	-333.3	-68.2	-217.9	-11907.9	4518.1
					J	1961.6	-17.4	-305.0	-68.4	-216.8	-11895.8	4511.9
			RC ENV~2	Max	I	3703.1	12.1	228.1	153.8	50.5	-3281.9	8812.1
					J	3703.1	12.1	249.1	153.0	50.7	-3277.2	8803.6
				Min	I	1423.7	-11.6	-246.9	-50.5	-153.8	-8812.1	3281.9
					J	1423.7	-11.6	-225.9	-50.7	-153.0	-8803.6	3277.2
			RC ENV~3	Max	I	1684.8	0.9	-4.9	157.7	159.4	-2970.0	3803.2
					J	1684.8	0.9	17.0	156.1	157.9	-2966.1	3797.1
				Min	I	1253.4	-0.9	-13.8	-159.4	-157.7	-3803.2	2970.0
					J	1253.4	-0.9	7.8	-157.9	-156.1	-3797.1	2966.1
			RC ENV~4	Max	I	4998.2	18.0	308.2	217.9	68.2	-4518.1	11907.9
					J	4998.2	16.3	336.5	216.8	68.4	-4511.9	11895.8
				Min	I	1961.6	-15.7	-333.3	-68.2	-217.9	-11907.9	4518.1
					J	1961.6	-17.4	-305.0	-68.4	-216.8	-11895.8	4511.9
			RC ENV~5	Max	I	3703.1	12.1	228.1	153.8	50.5	-3281.9	8812.1
					J	3703.1	12.1	249.1	153.0	50.7	-3277.2	8803.6
				Min	I	1423.7	-11.6	-246.9	-50.5	-153.8	-8812.1	3281.9
					J	1423.7	-11.6	-225.9	-50.7	-153.0	-8803.6	3277.2
			RC ENV~6	Max	I	1684.8	0.9	-4.9	157.7	159.4	-2970.0	3803.2
					J	1684.8	0.9	17.0	156.1	157.9	-2966.1	3797.1
				Min	I	1253.4	-0.9	-13.8	-159.4	-157.7	-3803.2	2970.0
					J	1253.4	-0.9	7.8	-157.9	-156.1	-3797.1	2966.1
81	2	1	RC ENV~1	Max	I	4984.1	17.4	359.5	216.8	68.4	-4544.3	11997.0
					J	4984.1	15.7	387.8	217.7	68.7	-4442.2	11700.9
				Min	I	1952.7	-16.3	-282.4	-68.4	-216.8	-11997.0	4544.3
					J	1952.7	-18.1	-254.0	-68.7	-217.7	-11700.9	4442.2
			RC ENV~2	Max	I	3692.7	11.7	266.2	153.0	50.7	-3300.5	8878.4
					J	3692.7	11.7	287.2	153.7	50.9	-3227.0	8659.3
				Min	I	1417.2	-12.1	-209.2	-50.7	-153.0	-8878.4	3300.5
					J	1417.2	-12.1	-188.2	-50.9	-153.7	-8659.3	3227.0
			RC ENV~3	Max	I	1678.1	1.1	15.6	156.1	157.9	-2986.4	3824.9
					J	1678.1	1.1	38.1	153.4	155.9	-2922.0	3737.7
				Min	I	1246.6	-1.4	9.2	-157.9	-156.1	-3824.9	2986.4
					J	1246.6	-1.4	30.2	-155.9	-153.4	-3737.7	2922.0
			RC ENV~4	Max	I	4984.1	17.4	359.5	216.8	68.4	-4544.3	11997.0
					J	4984.1	15.7	387.8	217.7	68.7	-4442.2	11700.9
				Min	I	1952.7	-16.3	-282.4	-68.4	-216.8	-11997.0	4544.3
					J	1952.7	-18.1	-254.0	-68.7	-217.7	-11700.9	4442.2
			RC ENV~5	Max	I	3692.7	11.7	266.2	153.0	50.7	-3300.5	8878.4
					J	3692.7	11.7	287.2	153.7	50.9	-3227.0	8659.3
				Min	I	1417.2	-12.1	-209.2	-50.7	-153.0	-8878.4	3300.5
					J	1417.2	-12.1	-188.2	-50.9	-153.7	-8659.3	3227.0
			RC ENV~6	Max	I	1678.1	1.1	15.6	156.1	157.9	-2986.4	3824.9
					J	1678.1	1.1	38.1	153.4	155.9	-2922.0	3737.7
				Min	I	1246.6	-1.4	9.2	-157.9	-156.1	-3824.9	2986.4
					J	1246.6	-1.4	30.2	-155.9	-153.4	-3737.7	2922.0
82	2	1	RC ENV~1	Max	I	4933.2	16.7	411.2	217.7	68.7	-4532.6	11989.2
					J	4933.2	15.1	439.5	216.2	69.1	-4334.8	11408.9
				Min	I	1927.8	-17.1	-232.0	-68.7	-217.7	-11989.2	4532.6
					J	1927.8	-18.8	-203.7	-69.1	-216.2	-11408.9	4334.8
			RC ENV~2	Max	I	3655.0	11.2	304.6	153.7	50.9	-3291.7	8873.1
					J	3655.0	11.2	325.6	152.7	51.2	-3149.6	8443.1
				Min	I	1399.0	-12.6	-171.9	-50.9	-153.7	-8873.1	3291.7
					J	1399.0	-12.6	-150.9	-51.2	-152.7	-8443.1	3149.6
			RC ENV~3	Max	I	1657.7	1.2	40.3	153.4	155.9	-2978.7	3814.3
					J	1657.7	1.2	62.9	149.8	153.7	-2853.7	3646.1
				Min	I	1229.4	-1.8	27.8	-155.9	-153.4	-3814.3	2978.7
					J	1229.4	-1.8	48.8	-153.7	-149.8	-3646.1	2853.7

			RC ENV~4	Max	I	4933.2	16.7	411.2	217.7	68.7	-4532.6	11989.2
					J	4933.2	15.1	439.5	216.2	69.1	-4334.8	11408.9
				Min	I	1927.8	-17.1	-232.0	-68.7	-217.7	-11989.2	4532.6
					J	1927.8	-18.8	-203.7	-69.1	-216.2	-11408.9	4334.8
			RC ENV~5	Max	I	3655.0	11.2	304.6	153.7	50.9	-3291.7	8873.1
					J	3655.0	11.2	325.6	152.7	51.2	-3149.6	8443.1
				Min	I	1399.0	-12.6	-171.9	-50.9	-153.7	-8873.1	3291.7
					J	1399.0	-12.6	-150.9	-51.2	-152.7	-8443.1	3149.6
			RC ENV~6	Max	I	1657.7	1.2	40.3	153.4	155.9	-2978.7	3814.3
					J	1657.7	1.2	62.9	149.8	153.7	-2853.7	3646.1
				Min	I	1229.4	-1.8	27.8	-155.9	-153.4	-3814.3	2978.7
					J	1229.4	-1.8	48.8	-153.7	-149.8	-3646.1	2853.7
83	2	1	RC ENV~1	Max	I	4841.6	16.0	463.3	216.2	69.1	-4483.1	11884.8
					J	4841.6	14.4	491.6	212.2	69.6	-4189.7	11036.7
				Min	I	1887.0	-18.0	-182.3	-69.1	-216.2	-11884.8	4483.1
					J	1887.0	-19.7	-154.0	-69.6	-212.2	-11036.7	4189.7
			RC ENV~2	Max	I	3587.1	10.7	343.2	152.7	51.2	-3255.6	8796.1
					J	3587.1	10.7	364.2	149.8	51.5	-3045.0	8167.5
				Min	I	1369.3	-13.3	-135.0	-51.2	-152.7	-8796.1	3255.6
					J	1369.3	-13.3	-114.0	-51.5	-149.8	-8167.5	3045.0
			RC ENV~3	Max	I	1623.9	1.2	65.1	149.8	153.7	-2946.9	3771.4
					J	1623.9	1.2	87.6	145.3	151.4	-2761.3	3522.5
				Min	I	1201.9	-2.3	46.4	-153.7	-149.8	-3771.4	2946.9
					J	1201.9	-2.3	67.4	-151.4	-145.3	-3522.5	2761.3
			RC ENV~4	Max	I	4841.6	16.0	463.3	216.2	69.1	-4483.1	11884.8
					J	4841.6	14.4	491.6	212.2	69.6	-4189.7	11036.7
				Min	I	1887.0	-18.0	-182.3	-69.1	-216.2	-11884.8	4483.1
					J	1887.0	-19.7	-154.0	-69.6	-212.2	-11036.7	4189.7
			RC ENV~5	Max	I	3587.1	10.7	343.2	152.7	51.2	-3255.6	8796.1
					J	3587.1	10.7	364.2	149.8	51.5	-3045.0	8167.5
				Min	I	1369.3	-13.3	-135.0	-51.2	-152.7	-8796.1	3255.6
					J	1369.3	-13.3	-114.0	-51.5	-149.8	-8167.5	3045.0
			RC ENV~6	Max	I	1623.9	1.2	65.1	149.8	153.7	-2946.9	3771.4
					J	1623.9	1.2	87.6	145.3	151.4	-2761.3	3522.5
				Min	I	1201.9	-2.3	46.4	-153.7	-149.8	-3771.4	2946.9
					J	1201.9	-2.3	67.4	-151.4	-145.3	-3522.5	2761.3
84	2	1	RC ENV~1	Max	I	4709.1	15.3	515.8	212.2	69.6	-4395.9	11684.0
					J	4709.1	13.7	544.1	205.0	70.1	-4007.1	10631.9
				Min	I	1830.4	-19.2	-133.0	-69.6	-212.2	-11684.0	4395.9
					J	1830.4	-20.9	-104.7	-70.1	-205.0	-10631.9	4007.1
			RC ENV~2	Max	I	3488.9	10.1	382.1	149.8	51.5	-3192.3	8647.9
					J	3488.9	10.1	403.0	144.6	52.0	-2913.3	7867.9
				Min	I	1328.0	-14.2	-98.4	-51.5	-149.8	-8647.9	3192.3
					J	1328.0	-14.2	-77.4	-52.0	-144.6	-7867.9	2913.3
			RC ENV~3	Max	I	1576.6	1.1	89.7	145.3	151.4	-2891.1	3696.3
					J	1576.6	1.1	112.2	140.1	149.2	-2644.8	3367.2
				Min	I	1163.9	-2.6	65.1	-151.4	-145.3	-3696.3	2891.1
					J	1163.9	-2.6	86.1	-149.2	-140.1	-3367.2	2644.8
			RC ENV~4	Max	I	4709.1	15.3	515.8	212.2	69.6	-4395.9	11684.0
					J	4709.1	13.7	544.1	205.0	70.1	-4007.1	10631.9
				Min	I	1830.4	-19.2	-133.0	-69.6	-212.2	-11684.0	4395.9
					J	1830.4	-20.9	-104.7	-70.1	-205.0	-10631.9	4007.1
			RC ENV~5	Max	I	3488.9	10.1	382.1	149.8	51.5	-3192.3	8647.9
					J	3488.9	10.1	403.0	144.6	52.0	-2913.3	7867.9
				Min	I	1328.0	-14.2	-98.4	-51.5	-149.8	-8647.9	3192.3
					J	1328.0	-14.2	-77.4	-52.0	-144.6	-7867.9	2913.3
			RC ENV~6	Max	I	1576.6	1.1	89.7	145.3	151.4	-2891.1	3696.3
					J	1576.6	1.1	112.2	140.1	149.2	-2644.8	3367.2
				Min	I	1163.9	-2.6	65.1	-151.4	-145.3	-3696.3	2891.1
					J	1163.9	-2.6	86.1	-149.2	-140.1	-3367.2	2644.8
85	2	1	RC ENV~1	Max	I	4535.5	14.4	568.5	205.0	70.1	-4271.1	11387.1
					J	4535.5	12.8	596.9	193.8	70.9	-3787.4	10130.5
				Min	I	1757.8	-20.7	-83.7	-70.1	-205.0	-11387.1	4271.1

					J	1757.8	-22.5	-55.3	-70.9	-193.8	-10130.5	3787.4
				RC ENV~2 Max	I	3360.4	9.5	421.1	144.6	52.0	-3102.0	8428.4
					J	3360.4	9.5	442.1	136.4	52.5	-2754.7	7496.8
				Min	I	1275.2	-15.3	-61.7	-52.0	-144.6	-8428.4	3102.0
					J	1275.2	-15.3	-40.7	-52.5	-136.4	-7496.8	2754.7
				RC ENV~3 Max	I	1516.2	0.9	114.2	140.1	149.2	-2811.3	3589.4
					J	1516.2	0.9	136.7	134.4	147.6	-2504.1	3180.5
				Min	I	1115.1	-2.8	83.8	-149.2	-140.1	-3589.4	2811.3
					J	1115.1	-2.8	104.8	-147.6	-134.4	-3180.5	2504.1
				RC ENV~4 Max	I	4535.5	14.4	568.5	205.0	70.1	-4271.1	11387.1
					J	4535.5	12.8	596.9	193.8	70.9	-3787.4	10130.5
				Min	I	1757.8	-20.7	-83.7	-70.1	-205.0	-11387.1	4271.1
					J	1757.8	-22.5	-55.3	-70.9	-193.8	-10130.5	3787.4
				RC ENV~5 Max	I	3360.4	9.5	421.1	144.6	52.0	-3102.0	8428.4
					J	3360.4	9.5	442.1	136.4	52.5	-2754.7	7496.8
				Min	I	1275.2	-15.3	-61.7	-52.0	-144.6	-8428.4	3102.0
					J	1275.2	-15.3	-40.7	-52.5	-136.4	-7496.8	2754.7
				RC ENV~6 Max	I	1516.2	0.9	114.2	140.1	149.2	-2811.3	3589.4
					J	1516.2	0.9	136.7	134.4	147.6	-2504.1	3180.5
				Min	I	1115.1	-2.8	83.8	-149.2	-140.1	-3589.4	2811.3
					J	1115.1	-2.8	104.8	-147.6	-134.4	-3180.5	2504.1
86	2	1	RC ENV~1 Max		I	4320.4	13.3	621.6	193.8	70.9	-4108.5	10994.2
					J	4320.4	11.7	650.0	177.4	73.5	-3530.6	9531.5
				Min	I	1669.3	-22.6	-33.6	-70.9	-193.8	-10994.2	4108.5
					J	1669.3	-24.4	-5.2	-73.5	-177.4	-9531.5	3530.6
				RC ENV~2 Max	I	3201.1	8.7	460.5	136.4	52.5	-2984.8	8137.9
					J	3201.1	8.7	481.4	124.5	54.4	-2569.3	7053.4
				Min	I	1210.8	-16.7	-24.6	-52.5	-136.4	-8137.9	2984.8
					J	1210.8	-16.7	-3.6	-54.4	-124.5	-7053.4	2569.3
				RC ENV~3 Max	I	1442.6	0.4	138.5	134.4	147.6	-2707.6	3450.8
					J	1442.6	0.4	161.0	128.6	147.0	-2339.1	2962.7
				Min	I	1055.6	-2.9	102.6	-147.6	-134.4	-3450.8	2707.6
					J	1055.6	-2.9	123.6	-147.0	-128.6	-2962.7	2339.1
				RC ENV~4 Max	I	4320.4	13.3	621.6	193.8	70.9	-4108.5	10994.2
					J	4320.4	11.7	650.0	177.4	73.5	-3530.6	9531.5
				Min	I	1669.3	-22.6	-33.6	-70.9	-193.8	-10994.2	4108.5
					J	1669.3	-24.4	-5.2	-73.5	-177.4	-9531.5	3530.6
				RC ENV~5 Max	I	3201.1	8.7	460.5	136.4	52.5	-2984.8	8137.9
					J	3201.1	8.7	481.4	124.5	54.4	-2569.3	7053.4
				Min	I	1210.8	-16.7	-24.6	-52.5	-136.4	-8137.9	2984.8
					J	1210.8	-16.7	-3.6	-54.4	-124.5	-7053.4	2569.3
				RC ENV~6 Max	I	1442.6	0.4	138.5	134.4	147.6	-2707.6	3450.8
					J	1442.6	0.4	161.0	128.6	147.0	-2339.1	2962.7
				Min	I	1055.6	-2.9	102.6	-147.6	-134.4	-3450.8	2707.6
					J	1055.6	-2.9	123.6	-147.0	-128.6	-2962.7	2339.1
87	2	1	RC ENV~1 Max		I	4062.9	12.0	675.6	177.4	73.5	-3909.2	10505.4
					J	4062.9	10.4	703.9	154.6	82.6	-3237.1	8832.7
				Min	I	1564.7	-24.8	17.8	-73.5	-177.4	-10505.4	3909.2
					J	1564.7	-26.6	46.1	-82.6	-154.6	-8832.7	3237.1
				RC ENV~2 Max	I	3010.3	7.7	500.4	124.5	54.4	-2841.0	7776.3
					J	3010.3	7.7	521.4	107.7	61.2	-2357.3	6536.1
				Min	I	1134.8	-18.4	13.6	-54.4	-124.5	-7776.3	2841.0
					J	1134.8	-18.4	34.5	-61.2	-107.7	-6536.1	2357.3
				RC ENV~3 Max	I	1356.0	-0.4	162.7	128.6	147.0	-2580.3	3281.2
					J	1356.0	-0.4	185.3	123.0	148.2	-2149.9	2714.1
				Min	I	985.0	-2.8	121.6	-147.0	-128.6	-3281.2	2580.3
					J	985.0	-2.8	142.6	-148.2	-123.0	-2714.1	2149.9
				RC ENV~4 Max	I	4062.9	12.0	675.6	177.4	73.5	-3909.2	10505.4
					J	4062.9	10.4	703.9	154.6	82.6	-3237.1	8832.7
				Min	I	1564.7	-24.8	17.8	-73.5	-177.4	-10505.4	3909.2
					J	1564.7	-26.6	46.1	-82.6	-154.6	-8832.7	3237.1
				RC ENV~5 Max	I	3010.3	7.7	500.4	124.5	54.4	-2841.0	7776.3
					J	3010.3	7.7	521.4	107.7	61.2	-2357.3	6536.1

				Min	I	1134.8	-18.4	13.6	-54.4	-124.5	-7776.3	2841.0
					J	1134.8	-18.4	34.5	-61.2	-107.7	-6536.1	2357.3
			RC ENV~6	Max	I	1356.0	-0.4	162.7	128.6	147.0	-2580.3	3281.2
					J	1356.0	-0.4	185.3	123.0	148.2	-2149.9	2714.1
				Min	I	985.0	-2.8	121.6	-147.0	-128.6	-3281.2	2580.3
					J	985.0	-2.8	142.6	-148.2	-123.0	-2714.1	2149.9
88	2	1	RC ENV~1	Max	I	3761.3	10.4	731.3	154.6	82.6	-3673.7	9920.3
					J	3761.3	8.8	759.6	123.2	94.6	-2906.8	8030.3
				Min	I	1443.7	-27.4	71.3	-82.6	-154.6	-9920.3	3673.7
					J	1443.7	-29.1	99.6	-94.6	-123.2	-8030.3	2906.8
			RC ENV~2	Max	I	2786.9	6.5	541.7	107.7	61.2	-2671.1	7343.5
					J	2786.9	6.5	562.7	84.6	70.1	-2118.6	5942.1
				Min	I	1047.0	-20.3	53.2	-61.2	-107.7	-7343.5	2671.1
					J	1047.0	-20.3	74.2	-70.1	-84.6	-5942.1	2118.6
			RC ENV~3	Max	I	1256.3	-1.7	186.9	123.0	148.2	-2429.4	3081.0
					J	1256.3	-1.7	209.4	118.2	152.1	-1936.1	2435.1
				Min	I	903.4	-2.5	140.8	-148.2	-123.0	-3081.0	2429.4
					J	903.4	-2.5	161.8	-152.1	-118.2	-2435.1	1936.1
			RC ENV~4	Max	I	3761.3	10.4	731.3	154.6	82.6	-3673.7	9920.3
					J	3761.3	8.8	759.6	123.2	94.6	-2906.8	8030.3
				Min	I	1443.7	-27.4	71.3	-82.6	-154.6	-9920.3	3673.7
					J	1443.7	-29.1	99.6	-94.6	-123.2	-8030.3	2906.8
			RC ENV~5	Max	I	2786.9	6.5	541.7	107.7	61.2	-2671.1	7343.5
					J	2786.9	6.5	562.7	84.6	70.1	-2118.6	5942.1
				Min	I	1047.0	-20.3	53.2	-61.2	-107.7	-7343.5	2671.1
					J	1047.0	-20.3	74.2	-70.1	-84.6	-5942.1	2118.6
			RC ENV~6	Max	I	1256.3	-1.7	186.9	123.0	148.2	-2429.4	3081.0
					J	1256.3	-1.7	209.4	118.2	152.1	-1936.1	2435.1
				Min	I	903.4	-2.5	140.8	-148.2	-123.0	-3081.0	2429.4
					J	903.4	-2.5	161.8	-152.1	-118.2	-2435.1	1936.1
89	2	1	RC ENV~1	Max	I	3422.0	8.6	790.0	123.2	94.6	-3403.0	9238.1
					J	3422.0	7.0	818.4	81.8	110.1	-2539.7	7118.4
				Min	I	1306.3	-29.9	128.0	-94.6	-123.2	-9238.1	3403.0
					J	1306.3	-31.6	156.3	-110.1	-81.8	-7118.4	2539.7
			RC ENV~2	Max	I	2535.6	5.2	585.2	84.6	70.1	-2475.3	6838.7
					J	2535.6	5.2	606.2	54.1	81.5	-1852.9	5267.0
				Min	I	947.3	-22.1	95.3	-70.1	-84.6	-6838.7	2475.3
					J	947.3	-22.1	116.3	-81.5	-54.1	-5267.0	1852.9
			RC ENV~3	Max	I	1143.0	-1.7	211.3	118.2	152.1	-2255.1	2850.9
					J	1143.0	-1.7	233.8	114.5	159.7	-1697.2	2125.5
				Min	I	810.8	-3.6	160.7	-152.1	-118.2	-2850.9	2255.1
					J	810.8	-3.6	181.7	-159.7	-114.5	-2125.5	1697.2
			RC ENV~4	Max	I	3422.0	8.6	790.0	123.2	94.6	-3403.0	9238.1
					J	3422.0	7.0	818.4	81.8	110.1	-2539.7	7118.4
				Min	I	1306.3	-29.9	128.0	-94.6	-123.2	-9238.1	3403.0
					J	1306.3	-31.6	156.3	-110.1	-81.8	-7118.4	2539.7
			RC ENV~5	Max	I	2535.6	5.2	585.2	84.6	70.1	-2475.3	6838.7
					J	2535.6	5.2	606.2	54.1	81.5	-1852.9	5267.0
				Min	I	947.3	-22.1	95.3	-70.1	-84.6	-6838.7	2475.3
					J	947.3	-22.1	116.3	-81.5	-54.1	-5267.0	1852.9
			RC ENV~6	Max	I	1143.0	-1.7	211.3	118.2	152.1	-2255.1	2850.9
					J	1143.0	-1.7	233.8	114.5	159.7	-1697.2	2125.5
				Min	I	810.8	-3.6	160.7	-152.1	-118.2	-2850.9	2255.1
					J	810.8	-3.6	181.7	-159.7	-114.5	-2125.5	1697.2
90	2	1	RC ENV~1	Max	I	3037.8	6.8	854.2	81.8	110.1	-3098.2	8457.1
					J	3037.8	5.2	882.5	30.6	129.8	-2134.7	6088.0
				Min	I	1151.9	-31.3	188.6	-110.1	-81.8	-8457.1	3098.2
					J	1151.9	-33.1	217.0	-129.8	-30.6	-6088.0	2134.7
			RC ENV~2	Max	I	2251.0	3.8	632.7	54.1	81.5	-2254.3	6260.7
					J	2251.0	3.8	653.7	16.2	96.2	-1559.6	4504.1
				Min	I	835.3	-23.2	140.2	-81.5	-54.1	-6260.7	2254.3
					J	835.3	-23.2	161.2	-96.2	-16.2	-4504.1	1559.6
			RC ENV~3	Max	I	1015.0	-1.1	236.3	114.5	159.7	-2057.8	2591.8

					J	1015.0	-1.1	258.8	112.2	171.8	-1432.3	1784.9
				Min	I	707.3	-5.8	181.4	-159.7	-114.5	-2591.8	2057.8
					J	707.3	-5.8	202.4	-171.8	-112.2	-1784.9	1432.3
			RC ENV~4	Max	I	3037.8	6.8	854.2	81.8	110.1	-3098.2	8457.1
					J	3037.8	5.2	882.5	30.6	129.8	-2134.7	6088.0
				Min	I	1151.9	-31.3	188.6	-110.1	-81.8	-8457.1	3098.2
					J	1151.9	-33.1	217.0	-129.8	-30.6	-6088.0	2134.7
			RC ENV~5	Max	I	2251.0	3.8	632.7	54.1	81.5	-2254.3	6260.7
					J	2251.0	3.8	653.7	16.2	96.2	-1559.6	4504.1
				Min	I	835.3	-23.2	140.2	-81.5	-54.1	-6260.7	2254.3
					J	835.3	-23.2	161.2	-96.2	-16.2	-4504.1	1559.6
			RC ENV~6	Max	I	1015.0	-1.1	236.3	114.5	159.7	-2057.8	2591.8
					J	1015.0	-1.1	258.8	112.2	171.8	-1432.3	1784.9
				Min	I	707.3	-5.8	181.4	-159.7	-114.5	-2591.8	2057.8
					J	707.3	-5.8	202.4	-171.8	-112.2	-1784.9	1432.3
91	2	1	RC ENV~1	Max	I	2598.9	5.5	926.7	30.6	129.8	-2760.9	7575.0
					J	2598.9	3.9	955.1	-14.4	163.4	-1690.3	4927.7
				Min	I	979.5	-34.7	253.7	-129.8	-30.6	-7575.0	2760.9
					J	979.5	-36.5	282.1	-163.4	14.4	-4927.7	1690.3
			RC ENV~2	Max	I	1925.9	2.9	686.5	16.2	96.2	-2008.8	5607.6
					J	1925.9	2.9	707.5	-15.6	121.0	-1237.1	3645.0
				Min	I	710.1	-25.7	188.5	-96.2	-16.2	-5607.6	2008.8
					J	710.1	-25.7	209.5	-121.0	15.6	-3645.0	1237.1
			RC ENV~3	Max	I	870.4	-0.7	262.6	112.2	171.8	-1837.9	2304.6
					J	870.4	-0.7	285.1	110.6	187.2	-1139.6	1412.1
				Min	I	593.5	-7.4	203.7	-171.8	-112.2	-2304.6	1837.9
					J	593.5	-7.4	224.7	-187.2	-110.6	-1412.1	1139.6
			RC ENV~4	Max	I	2598.9	5.5	926.7	30.6	129.8	-2760.9	7575.0
					J	2598.9	3.9	955.1	-14.4	163.4	-1690.3	4927.7
				Min	I	979.5	-34.7	253.7	-129.8	-30.6	-7575.0	2760.9
					J	979.5	-36.5	282.1	-163.4	14.4	-4927.7	1690.3
			RC ENV~5	Max	I	1925.9	2.9	686.5	16.2	96.2	-2008.8	5607.6
					J	1925.9	2.9	707.5	-15.6	121.0	-1237.1	3645.0
				Min	I	710.1	-25.7	188.5	-96.2	-16.2	-5607.6	2008.8
					J	710.1	-25.7	209.5	-121.0	15.6	-3645.0	1237.1
			RC ENV~6	Max	I	870.4	-0.7	262.6	112.2	171.8	-1837.9	2304.6
					J	870.4	-0.7	285.1	110.6	187.2	-1139.6	1412.1
				Min	I	593.5	-7.4	203.7	-171.8	-112.2	-2304.6	1837.9
					J	593.5	-7.4	224.7	-187.2	-110.6	-1412.1	1139.6
92	2	1	RC ENV~1	Max	I	2097.0	8.4	1011.3	-14.4	163.4	-2390.8	6592.3
					J	2097.0	6.9	1039.7	-27.5	194.6	-1202.9	3633.2
				Min	I	786.6	-30.6	321.7	-163.4	14.4	-6592.3	2390.8
					J	786.6	-32.5	350.1	-194.6	27.5	-3633.2	1202.9
			RC ENV~2	Max	I	1554.0	5.1	749.1	-15.6	121.0	-1740.7	4880.2
					J	1554.0	5.1	770.1	-23.9	144.1	-883.9	2686.8
				Min	I	570.2	-22.7	238.7	-121.0	15.6	-4880.2	1740.7
					J	570.2	-22.7	259.7	-144.1	23.9	-2686.8	883.9
			RC ENV~3	Max	I	705.2	-1.0	291.3	110.6	187.3	-1596.8	1992.0
					J	705.2	-1.0	313.8	108.4	196.5	-817.1	1005.9
				Min	I	469.8	-4.5	228.7	-187.3	-110.6	-1992.0	1596.8
					J	469.8	-4.5	249.7	-196.5	-108.4	-1005.9	817.1
			RC ENV~4	Max	I	2097.0	8.4	1011.3	-14.4	163.4	-2390.8	6592.3
					J	2097.0	6.9	1039.7	-27.5	194.6	-1202.9	3633.2
				Min	I	786.6	-30.6	321.7	-163.4	14.4	-6592.3	2390.8
					J	786.6	-32.5	350.1	-194.6	27.5	-3633.2	1202.9
			RC ENV~5	Max	I	1554.0	5.1	749.1	-15.6	121.0	-1740.7	4880.2
					J	1554.0	5.1	770.1	-23.9	144.1	-883.9	2686.8
				Min	I	570.2	-22.7	238.7	-121.0	15.6	-4880.2	1740.7
					J	570.2	-22.7	259.7	-144.1	23.9	-2686.8	883.9
			RC ENV~6	Max	I	705.2	-1.0	291.3	110.6	187.3	-1596.8	1992.0
					J	705.2	-1.0	313.8	108.4	196.5	-817.1	1005.9
				Min	I	469.8	-4.5	228.7	-187.3	-110.6	-1992.0	1596.8
					J	469.8	-4.5	249.7	-196.5	-108.4	-1005.9	817.1

93	2	1	RC ENV~1	Max	I	1524.7	21.6	1108.7	-27.5	194.6	-1989.2	5498.6
					J	1524.7	20.2	1137.0	-21.4	163.6	-668.3	2189.5
				Min	I	569.8	-3.1	379.5	-194.6	27.5	-5498.6	1989.2
					J	569.8	-5.0	407.8	-163.6	21.4	-2189.5	668.3
			RC ENV~2	Max	I	1129.5	15.0	821.2	-23.9	144.1	-1448.9	4070.5
					J	1129.5	15.0	842.2	-18.5	121.1	-495.3	1618.1
				Min	I	413.3	-2.3	281.1	-144.1	23.9	-4070.5	1448.9
					J	413.3	-2.3	302.1	-121.1	18.5	-1618.1	495.3
			RC ENV~3	Max	I	541.3	13.1	332.6	108.5	196.5	-1328.0	1658.2
					J	541.3	13.1	355.1	97.0	169.1	-443.8	580.8
				Min	I	310.4	-5.5	247.5	-196.5	-108.5	-1658.2	1328.0
					J	310.4	-5.5	268.5	-169.1	-97.0	-580.8	443.8
			RC ENV~4	Max	I	1524.7	21.6	1108.7	-27.5	194.6	-1989.2	5498.6
					J	1524.7	20.2	1137.0	-21.4	163.6	-668.3	2189.5
				Min	I	569.8	-3.1	379.5	-194.6	27.5	-5498.6	1989.2
					J	569.8	-5.0	407.8	-163.6	21.4	-2189.5	668.3
			RC ENV~5	Max	I	1129.5	15.0	821.2	-23.9	144.1	-1448.9	4070.5
					J	1129.5	15.0	842.2	-18.5	121.1	-495.3	1618.1
				Min	I	413.3	-2.3	281.1	-144.1	23.9	-4070.5	1448.9
					J	413.3	-2.3	302.1	-121.1	18.5	-1618.1	495.3
			RC ENV~6	Max	I	541.3	13.1	332.6	108.5	196.5	-1328.0	1658.2
					J	541.3	13.1	355.1	97.0	169.1	-443.8	580.8
				Min	I	310.4	-5.5	247.5	-196.5	-108.5	-1658.2	1328.0
					J	310.4	-5.5	268.5	-169.1	-97.0	-580.8	443.8
94	2	1	RC ENV~1	Max	I	617.7	44.1	1279.3	-21.4	163.6	-1964.0	5404.1
					J	617.7	42.9	1305.0	-6.4	81.8	-579.6	1576.6
				Min	I	230.2	7.3	454.0	-163.6	21.4	-5404.1	1964.0
					J	230.2	5.6	479.8	-81.8	6.4	-1576.6	579.6
			RC ENV~2	Max	I	457.3	31.8	947.5	-18.5	121.1	-1430.7	4000.8
					J	457.3	31.8	966.6	-6.0	60.6	-425.5	1165.9
				Min	I	168.1	5.6	329.7	-121.1	18.5	-4000.8	1430.7
					J	168.1	4.9	348.8	-60.6	6.0	-1165.9	425.5
			RC ENV~3	Max	I	285.5	41.3	406.6	97.0	169.1	-1226.7	1720.3
					J	285.5	41.3	427.1	54.5	90.5	-374.7	502.7
				Min	I	61.1	-22.3	272.1	-169.1	-97.0	-1720.3	1226.7
					J	61.1	-22.3	291.2	-90.5	-54.5	-502.7	374.7
			RC ENV~4	Max	I	617.7	44.1	1279.3	-21.4	163.6	-1964.0	5404.1
					J	617.7	42.9	1305.0	-6.4	81.8	-579.6	1576.6
				Min	I	230.2	7.3	454.0	-163.6	21.4	-5404.1	1964.0
					J	230.2	5.6	479.8	-81.8	6.4	-1576.6	579.6
			RC ENV~5	Max	I	457.3	31.8	947.5	-18.5	121.1	-1430.7	4000.8
					J	457.3	31.8	966.6	-6.0	60.6	-425.5	1165.9
				Min	I	168.1	5.6	329.7	-121.1	18.5	-4000.8	1430.7
					J	168.1	4.9	348.8	-60.6	6.0	-1165.9	425.5
			RC ENV~6	Max	I	285.5	41.3	406.6	97.0	169.1	-1226.7	1720.3
					J	285.5	41.3	427.1	54.5	90.5	-374.7	502.7
				Min	I	61.1	-22.3	272.1	-169.1	-97.0	-1720.3	1226.7
					J	61.1	-22.3	291.2	-90.5	-54.5	-502.7	374.7
95	2	1	RC ENV~1	Max	I	992.5	6.9	-300.4	58.6	90.3	-166.6	1019.2
					J	992.5	6.9	-274.3	62.0	109.1	-1331.2	4243.0
				Min	I	303.8	-12.2	-1127.8	-90.3	-58.6	-1019.2	166.6
					J	303.8	-12.2	-1101.7	-109.1	-62.0	-4243.0	1331.2
			RC ENV~2	Max	I	733.6	4.3	-223.5	40.8	66.9	-123.8	754.2
					J	733.6	4.3	-204.2	41.5	80.8	-989.8	3142.2
				Min	I	225.5	-9.1	-835.4	-66.9	-40.8	-754.2	123.8
					J	225.5	-9.1	-816.1	-80.8	-41.5	-3142.2	989.8
			RC ENV~3	Max	I	368.4	14.9	-257.9	73.2	70.1	-112.2	216.5
					J	368.4	14.9	-238.6	104.9	113.9	-979.1	1223.7
				Min	I	159.3	-20.5	-321.9	-70.1	-73.2	-216.5	112.2
					J	159.3	-20.5	-301.0	-113.9	-104.9	-1223.7	979.1
			RC ENV~4	Max	I	992.5	6.9	-300.4	58.6	90.3	-166.6	1019.2
					J	992.5	6.9	-274.3	62.0	109.1	-1331.2	4243.0
				Min	I	303.8	-12.2	-1127.8	-90.3	-58.6	-1019.2	166.6
					J	303.8	-12.2	-1101.7	-109.1	-62.0	-4243.0	1331.2

			RC ENV~5	Max	I	733.6	4.3	-223.5	40.8	66.9	-123.8	754.2
					J	733.6	4.3	-204.2	41.5	80.8	-989.8	3142.2
				Min	I	225.5	-9.1	-835.4	-66.9	-40.8	-754.2	123.8
					J	225.5	-9.1	-816.1	-80.8	-41.5	-3142.2	989.8
			RC ENV~6	Max	I	368.4	14.9	-257.9	73.2	70.1	-112.2	216.5
					J	368.4	14.9	-238.6	104.9	113.9	-979.1	1223.7
				Min	I	159.3	-20.5	-321.9	-70.1	-73.2	-216.5	112.2
					J	159.3	-20.5	-301.0	-113.9	-104.9	-1223.7	979.1
96	2	1	RC ENV~1	Max	I	1568.5	25.0	-260.3	62.0	109.1	-696.7	2574.4
					J	1568.5	25.0	-234.2	68.7	88.2	-1879.1	5529.0
				Min	I	509.0	-14.7	-1068.5	-109.1	-62.0	-2574.4	696.7
					J	509.0	-14.7	-1042.4	-88.2	-68.7	-5529.0	1879.1
			RC ENV~2	Max	I	1160.3	18.0	-193.2	41.5	80.8	-517.3	1906.2
					J	1160.3	18.0	-173.9	45.3	65.3	-1394.6	4094.8
				Min	I	378.1	-10.9	-791.5	-80.8	-41.5	-1906.2	517.3
					J	378.1	-10.9	-772.2	-65.3	-45.3	-4094.8	1394.6
			RC ENV~3	Max	I	527.4	6.0	-240.1	104.9	113.8	-521.5	655.1
					J	527.4	6.0	-220.8	117.8	131.7	-1296.7	1628.2
				Min	I	321.4	-8.3	-302.2	-113.8	-104.9	-655.1	521.5
					J	321.4	-8.3	-281.3	-131.7	-117.8	-1628.2	1296.7
			RC ENV~4	Max	I	1568.5	25.0	-260.3	62.0	109.1	-696.7	2574.4
					J	1568.5	25.0	-234.2	68.7	88.2	-1879.1	5529.0
				Min	I	509.0	-14.7	-1068.5	-109.1	-62.0	-2574.4	696.7
					J	509.0	-14.7	-1042.4	-88.2	-68.7	-5529.0	1879.1
			RC ENV~5	Max	I	1160.3	18.0	-193.2	41.5	80.8	-517.3	1906.2
					J	1160.3	18.0	-173.9	45.3	65.3	-1394.6	4094.8
				Min	I	378.1	-10.9	-791.5	-80.8	-41.5	-1906.2	517.3
					J	378.1	-10.9	-772.2	-65.3	-45.3	-4094.8	1394.6
			RC ENV~6	Max	I	527.4	6.0	-240.1	104.9	113.8	-521.5	655.1
					J	527.4	6.0	-220.8	117.8	131.7	-1296.7	1628.2
				Min	I	321.4	-8.3	-302.2	-113.8	-104.9	-655.1	521.5
					J	321.4	-8.3	-281.3	-131.7	-117.8	-1628.2	1296.7
97	2	1	RC ENV~1	Max	I	2089.6	36.1	-218.1	68.7	88.2	-1230.3	3963.9
					J	2089.6	36.1	-192.0	106.2	61.1	-2358.4	6668.9
				Min	I	713.7	-11.8	-1009.7	-88.2	-68.7	-3963.9	1230.3
					J	713.7	-11.8	-983.6	-61.1	-106.2	-6668.9	2358.4
			RC ENV~2	Max	I	1546.3	26.4	-161.7	45.3	65.3	-912.3	2935.5
					J	1546.3	26.4	-142.3	72.4	45.3	-1734.1	4939.2
				Min	I	530.2	-8.7	-747.9	-65.3	-45.3	-2935.5	912.3
					J	530.2	-8.7	-728.6	-45.3	-72.4	-4939.2	1734.1
			RC ENV~3	Max	I	676.3	3.3	-221.5	117.8	131.7	-873.1	1090.0
					J	676.3	3.3	-202.1	124.6	135.5	-1582.2	1995.3
				Min	I	472.3	-1.9	-280.8	-131.7	-117.8	-1090.0	873.1
					J	472.3	-1.9	-260.0	-135.5	-124.6	-1995.3	1582.2
			RC ENV~4	Max	I	2089.6	36.1	-218.1	68.7	88.2	-1230.3	3963.9
					J	2089.6	36.1	-192.0	106.2	61.1	-2358.4	6668.9
				Min	I	713.7	-11.8	-1009.7	-88.2	-68.7	-3963.9	1230.3
					J	713.7	-11.8	-983.6	-61.1	-106.2	-6668.9	2358.4
			RC ENV~5	Max	I	1546.3	26.4	-161.7	45.3	65.3	-912.3	2935.5
					J	1546.3	26.4	-142.3	72.4	45.3	-1734.1	4939.2
				Min	I	530.2	-8.7	-747.9	-65.3	-45.3	-2935.5	912.3
					J	530.2	-8.7	-728.6	-45.3	-72.4	-4939.2	1734.1
			RC ENV~6	Max	I	676.3	3.3	-221.5	117.8	131.7	-873.1	1090.0
					J	676.3	3.3	-202.1	124.6	135.5	-1582.2	1995.3
				Min	I	472.3	-1.9	-280.8	-131.7	-117.8	-1090.0	873.1
					J	472.3	-1.9	-260.0	-135.5	-124.6	-1995.3	1582.2
98	2	1	RC ENV~1	Max	I	2558.9	36.8	-170.6	106.2	61.1	-1741.1	5217.5
					J	2558.9	36.8	-144.5	158.9	63.7	-2776.7	7685.0
				Min	I	909.1	-8.9	-951.7	-61.1	-106.2	-5217.5	1741.1
					J	909.1	-8.9	-925.6	-63.7	-158.9	-7685.0	2776.7
			RC ENV~2	Max	I	1893.9	27.1	-126.4	72.4	45.3	-1289.9	3864.1
					J	1893.9	27.1	-107.0	111.0	47.2	-2020.4	5691.8
				Min	I	675.2	-6.6	-704.9	-45.3	-72.4	-3864.1	1289.9

				J	675.2	-6.6	-685.6	-47.2	-111.0	-5691.8	2020.4
			RC ENV~3 Max	I	813.9	2.6	-202.4	124.6	135.5	-1193.8	1497.7
				J	813.9	2.6	-183.0	129.9	135.1	-1839.0	2328.2
			Min	I	610.5	0.1	-258.5	-135.5	-124.6	-1497.7	1193.8
				J	610.5	0.1	-237.6	-135.1	-129.9	-2328.2	1839.0
			RC ENV~4 Max	I	2558.9	36.8	-170.6	106.2	61.1	-1741.1	5217.5
				J	2558.9	36.8	-144.5	158.9	63.7	-2776.7	7685.0
			Min	I	909.1	-8.9	-951.7	-61.1	-106.2	-5217.5	1741.1
				J	909.1	-8.9	-925.6	-63.7	-158.9	-7685.0	2776.7
			RC ENV~5 Max	I	1893.9	27.1	-126.4	72.4	45.3	-1289.9	3864.1
				J	1893.9	27.1	-107.0	111.0	47.2	-2020.4	5691.8
			Min	I	675.2	-6.6	-704.9	-45.3	-72.4	-3864.1	1289.9
				J	675.2	-6.6	-685.6	-47.2	-111.0	-5691.8	2020.4
			RC ENV~6 Max	I	813.9	2.6	-202.4	124.6	135.5	-1193.8	1497.7
				J	813.9	2.6	-183.0	129.9	135.1	-1839.0	2328.2
			Min	I	610.5	0.1	-258.5	-135.5	-124.6	-1497.7	1193.8
				J	610.5	0.1	-237.6	-135.1	-129.9	-2328.2	1839.0
99	2	1	RC ENV~1 Max	I	2979.5	32.9	-110.9	158.9	63.7	-2210.4	6346.7
				J	2979.5	32.9	-84.8	210.6	72.7	-3143.0	8584.2
			Min	I	1090.1	-6.9	-894.4	-63.7	-158.9	-6346.7	2210.4
				J	1090.1	-6.9	-868.3	-72.7	-210.6	-8584.2	3143.0
			RC ENV~2 Max	I	2205.5	24.2	-82.1	111.0	47.2	-1629.6	4700.5
				J	2205.5	24.2	-62.8	149.1	53.8	-2276.6	6357.9
			Min	I	807.0	-5.1	-662.5	-47.2	-111.0	-4700.5	1629.6
				J	807.0	-5.1	-643.2	-53.8	-149.1	-6357.9	2276.6
			RC ENV~3 Max	I	939.9	2.7	-183.2	129.9	135.1	-1487.1	1873.9
				J	939.9	2.7	-163.8	135.6	135.3	-2068.0	2627.5
			Min	I	735.3	-0.1	-235.5	-135.1	-129.9	-1873.9	1487.1
				J	735.3	-0.1	-214.6	-135.3	-135.6	-2627.5	2068.0
			RC ENV~4 Max	I	2979.5	32.9	-110.9	158.9	63.7	-2210.4	6346.7
				J	2979.5	32.9	-84.8	210.6	72.7	-3143.0	8584.2
			Min	I	1090.1	-6.9	-894.4	-63.7	-158.9	-6346.7	2210.4
				J	1090.1	-6.9	-868.3	-72.7	-210.6	-8584.2	3143.0
			RC ENV~5 Max	I	2205.5	24.2	-82.1	111.0	47.2	-1629.6	4700.5
				J	2205.5	24.2	-62.8	149.1	53.8	-2276.6	6357.9
			Min	I	807.0	-5.1	-662.5	-47.2	-111.0	-4700.5	1629.6
				J	807.0	-5.1	-643.2	-53.8	-149.1	-6357.9	2276.6
			RC ENV~6 Max	I	939.9	2.7	-183.2	129.9	135.1	-1487.1	1873.9
				J	939.9	2.7	-163.8	135.6	135.3	-2068.0	2627.5
			Min	I	735.3	-0.1	-235.5	-135.1	-129.9	-1873.9	1487.1
				J	735.3	-0.1	-214.6	-135.3	-135.6	-2627.5	2068.0
100	2	1	RC ENV~1 Max	I	3356.4	27.8	-56.1	210.6	72.7	-2629.0	7358.9
				J	3356.4	27.8	-30.0	250.7	77.9	-3455.9	9371.8
			Min	I	1248.9	-6.6	-838.0	-72.7	-210.6	-7358.9	2629.0
				J	1248.9	-6.6	-811.9	-77.9	-250.7	-9371.8	3455.9
			RC ENV~2 Max	I	2484.7	20.5	-41.6	149.1	53.8	-1924.8	5449.6
				J	2484.7	20.5	-22.2	178.5	57.7	-2503.0	6940.6
			Min	I	920.9	-4.9	-620.7	-53.8	-149.1	-5449.6	1924.8
				J	920.9	-4.9	-601.4	-57.7	-178.5	-6940.6	2503.0
			RC ENV~3 Max	I	1063.4	3.1	-164.1	135.6	135.3	-1752.8	2217.4
				J	1063.4	3.1	-144.7	142.2	137.6	-2269.8	2893.0
			Min	I	837.5	-1.1	-212.2	-135.3	-135.6	-2217.4	1752.8
				J	837.5	-1.1	-191.3	-137.6	-142.2	-2893.0	2269.8
			RC ENV~4 Max	I	3356.4	27.8	-56.1	210.6	72.7	-2629.0	7358.9
				J	3356.4	27.8	-30.0	250.7	77.9	-3455.9	9371.8
			Min	I	1248.9	-6.6	-838.0	-72.7	-210.6	-7358.9	2629.0
				J	1248.9	-6.6	-811.9	-77.9	-250.7	-9371.8	3455.9
			RC ENV~5 Max	I	2484.7	20.5	-41.6	149.1	53.8	-1924.8	5449.6
				J	2484.7	20.5	-22.2	178.5	57.7	-2503.0	6940.6
			Min	I	920.9	-4.9	-620.7	-53.8	-149.1	-5449.6	1924.8
				J	920.9	-4.9	-601.4	-57.7	-178.5	-6940.6	2503.0
			RC ENV~6 Max	I	1063.4	3.1	-164.1	135.6	135.3	-1752.8	2217.4
				J	1063.4	3.1	-144.7	142.2	137.6	-2269.8	2893.0

				Min	I	837.5	-1.1	-212.2	-135.3	-135.6	-2217.4	1752.8
					J	837.5	-1.1	-191.3	-137.6	-142.2	-2893.0	2269.8
101	2	1	RC ENV~1	Max	I	3695.6	23.3	-4.0	250.7	77.9	-3005.0	8257.8
					J	3695.6	23.3	22.1	278.7	80.0	-3728.4	10050.3
				Min	I	1389.2	-7.9	-782.6	-77.9	-250.7	-8257.8	3005.0
					J	1389.2	-7.9	-756.5	-80.0	-278.7	-10050.3	3728.4
			RC ENV~2	Max	I	2735.9	17.2	-3.0	178.5	57.7	-2190.7	6114.8
					J	2735.9	17.2	16.3	199.2	59.3	-2700.0	7442.5
				Min	I	1018.0	-5.9	-579.7	-57.7	-178.5	-6114.8	2190.7
					J	1018.0	-5.9	-560.4	-59.3	-199.2	-7442.5	2700.0
			RC ENV~3	Max	I	1177.0	3.4	-145.2	142.2	137.6	-1991.1	2527.9
					J	1177.0	3.4	-125.9	149.4	141.8	-2444.9	3124.8
				Min	I	924.2	-2.0	-188.7	-137.6	-142.2	-2527.9	1991.1
					J	924.2	-2.0	-167.8	-141.8	-149.4	-3124.8	2444.9
			RC ENV~4	Max	I	3695.6	23.3	-4.0	250.7	77.9	-3005.0	8257.8
					J	3695.6	23.3	22.1	278.7	80.0	-3728.4	10050.3
				Min	I	1389.2	-7.9	-782.6	-77.9	-250.7	-8257.8	3005.0
					J	1389.2	-7.9	-756.5	-80.0	-278.7	-10050.3	3728.4
			RC ENV~5	Max	I	2735.9	17.2	-3.0	178.5	57.7	-2190.7	6114.8
					J	2735.9	17.2	16.3	199.2	59.3	-2700.0	7442.5
				Min	I	1018.0	-5.9	-579.7	-57.7	-178.5	-6114.8	2190.7
					J	1018.0	-5.9	-560.4	-59.3	-199.2	-7442.5	2700.0
			RC ENV~6	Max	I	1177.0	3.4	-145.2	142.2	137.6	-1991.1	2527.9
					J	1177.0	3.4	-125.9	149.4	141.8	-2444.9	3124.8
				Min	I	924.2	-2.0	-188.7	-137.6	-142.2	-2527.9	1991.1
					J	924.2	-2.0	-167.8	-141.8	-149.4	-3124.8	2444.9
102	2	1	RC ENV~1	Max	I	3989.2	20.1	46.6	278.7	80.0	-3338.4	9046.7
					J	3989.2	20.1	72.7	296.9	80.2	-3960.7	10622.4
				Min	I	1511.4	-9.9	-728.2	-80.0	-278.7	-9046.7	3338.4
					J	1511.4	-9.9	-702.1	-80.2	-296.9	-10622.4	3960.7
			RC ENV~2	Max	I	2953.4	14.8	34.5	199.2	59.3	-2427.2	6698.6
					J	2953.4	14.8	53.9	212.5	59.4	-2868.0	7865.7
				Min	I	1102.8	-7.3	-539.4	-59.3	-199.2	-6698.6	2427.2
					J	1102.8	-7.3	-520.0	-59.4	-212.5	-7865.7	2868.0
			RC ENV~3	Max	I	1276.6	3.5	-126.6	149.4	141.8	-2202.2	2805.0
					J	1276.6	3.5	-107.2	156.8	147.4	-2593.6	3322.9
				Min	I	999.7	-2.6	-165.1	-141.8	-149.4	-2805.0	2202.2
					J	999.7	-2.6	-144.2	-147.4	-156.8	-3322.9	2593.6
			RC ENV~4	Max	I	3989.2	20.1	46.6	278.7	80.0	-3338.4	9046.7
					J	3989.2	20.1	72.7	296.9	80.2	-3960.7	10622.4
				Min	I	1511.4	-9.9	-728.2	-80.0	-278.7	-9046.7	3338.4
					J	1511.4	-9.9	-702.1	-80.2	-296.9	-10622.4	3960.7
			RC ENV~5	Max	I	2953.4	14.8	34.5	199.2	59.3	-2427.2	6698.6
					J	2953.4	14.8	53.9	212.5	59.4	-2868.0	7865.7
				Min	I	1102.8	-7.3	-539.4	-59.3	-199.2	-6698.6	2427.2
					J	1102.8	-7.3	-520.0	-59.4	-212.5	-7865.7	2868.0
			RC ENV~6	Max	I	1276.6	3.5	-126.6	149.4	141.8	-2202.2	2805.0
					J	1276.6	3.5	-107.2	156.8	147.4	-2593.6	3322.9
				Min	I	999.7	-2.6	-165.1	-141.8	-149.4	-2805.0	2202.2
					J	999.7	-2.6	-144.2	-147.4	-156.8	-3322.9	2593.6
103	2	1	RC ENV~1	Max	I	4238.0	18.0	96.5	296.9	80.2	-3629.8	9728.1
					J	4238.0	18.0	122.5	308.9	79.4	-4153.0	11090.2
				Min	I	1615.6	-11.9	-674.6	-80.2	-296.9	-9728.1	3629.8
					J	1615.6	-11.9	-648.5	-79.4	-308.9	-11090.2	4153.0
			RC ENV~2	Max	I	3137.7	13.3	71.4	212.5	59.4	-2634.5	7202.9
					J	3137.7	13.3	90.8	221.2	58.8	-3006.9	8211.8
				Min	I	1175.4	-8.8	-499.7	-59.4	-212.5	-7202.9	2634.5
					J	1175.4	-8.8	-480.3	-58.8	-221.2	-8211.8	3006.9
			RC ENV~3	Max	I	1362.1	3.5	-108.1	156.8	147.4	-2386.5	3048.5
					J	1362.1	3.5	-88.8	164.1	153.5	-2716.3	3487.1
				Min	I	1064.0	-2.9	-141.4	-147.4	-156.8	-3048.5	2386.5
					J	1064.0	-2.9	-120.5	-153.5	-164.1	-3487.1	2716.3
			RC ENV~4	Max	I	4238.0	18.0	96.5	296.9	80.2	-3629.8	9728.1

					J	4238.0	18.0	122.5	308.9	79.4	-4153.0	11090.2
				Min	I	1615.6	-11.9	-674.6	-80.2	-296.9	-9728.1	3629.8
					J	1615.6	-11.9	-648.5	-79.4	-308.9	-11090.2	4153.0
			RC ENV~5	Max	I	3137.7	13.3	71.4	212.5	59.4	-2634.5	7202.9
					J	3137.7	13.3	90.8	221.2	58.8	-3006.9	8211.8
				Min	I	1175.4	-8.8	-499.7	-59.4	-212.5	-7202.9	2634.5
					J	1175.4	-8.8	-480.3	-58.8	-221.2	-8211.8	3006.9
			RC ENV~6	Max	I	1362.1	3.5	-108.1	156.8	147.4	-2386.5	3048.5
					J	1362.1	3.5	-88.8	164.1	153.5	-2716.3	3487.1
				Min	I	1064.0	-2.9	-141.4	-147.4	-156.8	-3048.5	2386.5
					J	1064.0	-2.9	-120.5	-153.5	-164.1	-3487.1	2716.3
104	2	1	RC ENV~1	Max	I	4442.4	16.8	145.8	308.9	79.4	-3879.5	10304.2
					J	4442.4	16.8	171.9	315.8	78.2	-4305.3	11455.1
				Min	I	1702.0	-13.5	-621.8	-79.4	-308.9	-10304.2	3879.5
					J	1702.0	-13.5	-595.7	-78.2	-315.8	-11455.1	4305.3
			RC ENV~2	Max	I	3289.1	12.3	108.0	221.2	58.8	-2812.6	7629.2
					J	3289.1	12.3	127.3	226.2	57.9	-3117.0	8481.7
				Min	I	1235.8	-10.0	-460.6	-58.8	-221.2	-7629.2	2812.6
					J	1235.8	-10.0	-441.2	-57.9	-226.2	-8481.7	3117.0
			RC ENV~3	Max	I	1433.3	3.3	-89.9	164.1	153.5	-2544.5	3258.4
					J	1433.3	3.3	-70.6	171.0	159.7	-2813.2	3617.5
				Min	I	1117.5	-3.0	-117.7	-153.5	-164.1	-3258.4	2544.5
					J	1117.5	-3.0	-96.8	-159.7	-171.0	-3617.5	2813.2
			RC ENV~4	Max	I	4442.4	16.8	145.8	308.9	79.4	-3879.5	10304.2
					J	4442.4	16.8	171.9	315.8	78.2	-4305.3	11455.1
				Min	I	1702.0	-13.5	-621.8	-79.4	-308.9	-10304.2	3879.5
					J	1702.0	-13.5	-595.7	-78.2	-315.8	-11455.1	4305.3
			RC ENV~5	Max	I	3289.1	12.3	108.0	221.2	58.8	-2812.6	7629.2
					J	3289.1	12.3	127.3	226.2	57.9	-3117.0	8481.7
				Min	I	1235.8	-10.0	-460.6	-58.8	-221.2	-7629.2	2812.6
					J	1235.8	-10.0	-441.2	-57.9	-226.2	-8481.7	3117.0
			RC ENV~6	Max	I	1433.3	3.3	-89.9	164.1	153.5	-2544.5	3258.4
					J	1433.3	3.3	-70.6	171.0	159.7	-2813.2	3617.5
				Min	I	1117.5	-3.0	-117.7	-153.5	-164.1	-3258.4	2544.5
					J	1117.5	-3.0	-96.8	-159.7	-171.0	-3617.5	2813.2
105	2	1	RC ENV~1	Max	I	4603.0	16.1	194.9	315.8	78.2	-4088.1	10776.2
					J	4603.0	16.1	221.0	319.4	76.9	-4417.6	11717.9
				Min	I	1770.8	-14.6	-569.7	-78.2	-315.8	-10776.2	4088.1
					J	1770.8	-14.6	-543.6	-76.9	-319.4	-11717.9	4417.6
			RC ENV~2	Max	I	3408.1	11.9	144.4	226.2	57.9	-2961.8	7978.5
					J	3408.1	11.9	163.7	228.7	56.9	-3198.2	8676.0
				Min	I	1284.1	-10.8	-422.0	-57.9	-226.2	-7978.5	2961.8
					J	1284.1	-10.8	-402.7	-56.9	-228.7	-8676.0	3198.2
			RC ENV~3	Max	I	1490.4	2.9	-71.9	171.0	159.7	-2676.3	3434.4
					J	1490.4	2.9	-52.6	177.1	165.6	-2884.7	3713.8
				Min	I	1160.1	-2.8	-93.9	-159.7	-171.0	-3434.4	2676.3
					J	1160.1	-2.8	-73.0	-165.6	-177.1	-3713.8	2884.7
			RC ENV~4	Max	I	4603.0	16.1	194.9	315.8	78.2	-4088.1	10776.2
					J	4603.0	16.1	221.0	319.4	76.9	-4417.6	11717.9
				Min	I	1770.8	-14.6	-569.7	-78.2	-315.8	-10776.2	4088.1
					J	1770.8	-14.6	-543.6	-76.9	-319.4	-11717.9	4417.6
			RC ENV~5	Max	I	3408.1	11.9	144.4	226.2	57.9	-2961.8	7978.5
					J	3408.1	11.9	163.7	228.7	56.9	-3198.2	8676.0
				Min	I	1284.1	-10.8	-422.0	-57.9	-226.2	-7978.5	2961.8
					J	1284.1	-10.8	-402.7	-56.9	-228.7	-8676.0	3198.2
			RC ENV~6	Max	I	1490.4	2.9	-71.9	171.0	159.7	-2676.3	3434.4
					J	1490.4	2.9	-52.6	177.1	165.6	-2884.7	3713.8
				Min	I	1160.1	-2.8	-93.9	-159.7	-171.0	-3434.4	2676.3
					J	1160.1	-2.8	-73.0	-165.6	-177.1	-3713.8	2884.7
106	2	1	RC ENV~1	Max	I	4720.1	15.8	244.0	319.4	76.9	-4255.9	11165.4
					J	4720.1	15.8	270.1	320.8	75.6	-4490.0	11878.9
				Min	I	1822.3	-15.4	-518.4	-76.9	-319.4	-11165.4	4255.9
					J	1822.3	-15.4	-492.3	-75.6	-320.8	-11878.9	4490.0

			RC ENV~2	Max	I	3494.8	11.6	180.8	228.7	56.9	-3082.0	8266.7
					J	3494.8	11.6	200.1	229.6	56.0	-3250.7	8795.0
				Min	I	1320.3	-11.4	-383.9	-56.9	-228.7	-8266.7	3082.0
					J	1320.3	-11.4	-364.6	-56.0	-229.6	-8795.0	3250.7
			RC ENV~3	Max	I	1533.2	2.5	-54.0	177.1	165.6	-2782.3	3576.4
					J	1533.2	2.5	-34.7	182.3	170.7	-2930.7	3776.1
				Min	I	1192.0	-2.5	-70.1	-165.6	-177.1	-3576.4	2782.3
					J	1192.0	-2.5	-49.2	-170.7	-182.3	-3776.1	2930.7
			RC ENV~4	Max	I	4720.1	15.8	244.0	319.4	76.9	-4255.9	11165.4
					J	4720.1	15.8	270.1	320.8	75.6	-4490.0	11878.9
				Min	I	1822.3	-15.4	-518.4	-76.9	-319.4	-11165.4	4255.9
					J	1822.3	-15.4	-492.3	-75.6	-320.8	-11878.9	4490.0
			RC ENV~5	Max	I	3494.8	11.6	180.8	228.7	56.9	-3082.0	8266.7
					J	3494.8	11.6	200.1	229.6	56.0	-3250.7	8795.0
				Min	I	1320.3	-11.4	-383.9	-56.9	-228.7	-8266.7	3082.0
					J	1320.3	-11.4	-364.6	-56.0	-229.6	-8795.0	3250.7
			RC ENV~6	Max	I	1533.2	2.5	-54.0	177.1	165.6	-2782.3	3576.4
					J	1533.2	2.5	-34.7	182.3	170.7	-2930.7	3776.1
				Min	I	1192.0	-2.5	-70.1	-165.6	-177.1	-3576.4	2782.3
					J	1192.0	-2.5	-49.2	-170.7	-182.3	-3776.1	2930.7
107	2	1	RC ENV~1	Max	I	4793.9	15.7	293.4	320.8	75.6	-4382.5	11512.1
					J	4793.9	15.7	319.5	320.9	74.4	-4522.5	11938.3
				Min	I	1856.2	-15.9	-467.7	-75.6	-320.8	-11512.1	4382.5
					J	1856.2	-15.9	-441.7	-74.4	-320.9	-11938.3	4522.5
			RC ENV~2	Max	I	3549.5	11.6	217.3	229.6	56.0	-3173.2	8523.2
					J	3549.5	11.6	236.6	229.5	55.1	-3274.3	8838.8
				Min	I	1344.4	-11.8	-346.4	-56.0	-229.6	-8523.2	3173.2
					J	1344.4	-11.8	-327.1	-55.1	-229.5	-8838.8	3274.3
			RC ENV~3	Max	I	1561.7	2.1	-36.2	182.3	170.7	-2862.6	3684.5
					J	1561.7	2.1	-16.8	186.6	175.0	-2951.4	3804.3
				Min	I	1213.1	-2.1	-46.2	-170.7	-182.3	-3684.5	2862.6
					J	1213.1	-2.1	-25.3	-175.0	-186.6	-3804.3	2951.4
			RC ENV~4	Max	I	4793.9	15.7	293.4	320.8	75.6	-4382.5	11512.1
					J	4793.9	15.7	319.5	320.9	74.4	-4522.5	11938.3
				Min	I	1856.2	-15.9	-467.7	-75.6	-320.8	-11512.1	4382.5
					J	1856.2	-15.9	-441.7	-74.4	-320.9	-11938.3	4522.5
			RC ENV~5	Max	I	3549.5	11.6	217.3	229.6	56.0	-3173.2	8523.2
					J	3549.5	11.6	236.6	229.5	55.1	-3274.3	8838.8
				Min	I	1344.4	-11.8	-346.4	-56.0	-229.6	-8523.2	3173.2
					J	1344.4	-11.8	-327.1	-55.1	-229.5	-8838.8	3274.3
			RC ENV~6	Max	I	1561.7	2.1	-36.2	182.3	170.7	-2862.6	3684.5
					J	1561.7	2.1	-16.8	186.6	175.0	-2951.4	3804.3
				Min	I	1213.1	-2.1	-46.2	-170.7	-182.3	-3684.5	2862.6
					J	1213.1	-2.1	-25.3	-175.0	-186.6	-3804.3	2951.4
108	2	1	RC ENV~1	Max	I	4824.8	15.6	342.9	320.9	74.4	-4469.0	11756.0
					J	4824.8	15.6	369.0	320.2	73.5	-4515.0	11895.9
				Min	I	1873.0	-16.1	-417.6	-74.4	-320.9	-11756.0	4469.0
					J	1873.0	-16.1	-391.5	-73.5	-320.2	-11895.9	4515.0
			RC ENV~2	Max	I	3572.4	11.5	254.0	229.5	55.1	-3235.7	8703.8
					J	3572.4	11.5	273.3	229.0	54.4	-3269.1	8807.2
				Min	I	1356.5	-11.9	-309.2	-55.1	-229.5	-8703.8	3235.7
					J	1356.5	-11.9	-289.9	-54.4	-229.0	-8807.2	3269.1
			RC ENV~3	Max	I	1576.0	1.6	-17.7	186.6	175.0	-2917.5	3758.5
					J	1576.0	1.6	1.8	189.9	178.4	-2946.7	3798.3
				Min	I	1223.7	-1.7	-23.1	-175.0	-186.6	-3758.5	2917.5
					J	1223.7	-1.7	-2.3	-178.4	-189.9	-3798.3	2946.7
			RC ENV~4	Max	I	4824.8	15.6	342.9	320.9	74.4	-4469.0	11756.0
					J	4824.8	15.6	369.0	320.2	73.5	-4515.0	11895.9
				Min	I	1873.0	-16.1	-417.6	-74.4	-320.9	-11756.0	4469.0
					J	1873.0	-16.1	-391.5	-73.5	-320.2	-11895.9	4515.0
			RC ENV~5	Max	I	3572.4	11.5	254.0	229.5	55.1	-3235.7	8703.8
					J	3572.4	11.5	273.3	229.0	54.4	-3269.1	8807.2
				Min	I	1356.5	-11.9	-309.2	-55.1	-229.5	-8703.8	3235.7
					J	1356.5	-11.9	-289.9	-54.4	-229.0	-8807.2	3269.1

			RC ENV~6	Max	I	1576.0	1.6	-17.7	186.6	175.0	-2917.5	3758.5
					J	1576.0	1.6	1.8	189.9	178.4	-2946.7	3798.3
				Min	I	1223.7	-1.7	-23.1	-175.0	-186.6	-3758.5	2917.5
					J	1223.7	-1.7	-2.3	-178.4	-189.9	-3798.3	2946.7
109	2	1	RC ENV~1	Max	I	4824.6	15.5	392.7	320.2	73.5	-4515.4	11897.6
					J	4824.6	15.5	418.8	319.1	73.7	-4467.7	11751.6
				Min	I	1872.9	-16.2	-367.8	-73.5	-320.2	-11897.6	4515.4
					J	1872.9	-16.2	-341.7	-73.7	-319.1	-11751.6	4467.7
			RC ENV~2	Max	I	3572.2	11.5	290.9	229.0	54.4	-3269.2	8808.6
					J	3572.2	11.5	310.2	228.1	54.6	-3235.1	8700.2
				Min	I	1356.4	-12.0	-272.4	-54.4	-229.0	-8808.6	3269.2
					J	1356.4	-12.0	-253.0	-54.6	-228.1	-8700.2	3235.1
			RC ENV~3	Max	I	1576.0	1.2	3.3	189.9	178.4	-2946.9	3798.4
					J	1576.0	1.2	24.0	192.1	180.7	-2916.8	3758.2
				Min	I	1223.6	-1.3	-2.4	-178.4	-189.9	-3798.4	2946.9
					J	1223.6	-1.3	17.1	-180.7	-192.1	-3758.2	2916.8
			RC ENV~4	Max	I	4824.6	15.5	392.7	320.2	73.5	-4515.4	11897.6
					J	4824.6	15.5	418.8	319.1	73.7	-4467.7	11751.6
				Min	I	1872.9	-16.2	-367.8	-73.5	-320.2	-11897.6	4515.4
					J	1872.9	-16.2	-341.7	-73.7	-319.1	-11751.6	4467.7
			RC ENV~5	Max	I	3572.2	11.5	290.9	229.0	54.4	-3269.2	8808.6
					J	3572.2	11.5	310.2	228.1	54.6	-3235.1	8700.2
				Min	I	1356.4	-12.0	-272.4	-54.4	-229.0	-8808.6	3269.2
					J	1356.4	-12.0	-253.0	-54.6	-228.1	-8700.2	3235.1
			RC ENV~6	Max	I	1576.0	1.2	3.3	189.9	178.4	-2946.9	3798.4
					J	1576.0	1.2	24.0	192.1	180.7	-2916.8	3758.2
				Min	I	1223.6	-1.3	-2.4	-178.4	-189.9	-3798.4	2946.9
					J	1223.6	-1.3	17.1	-180.7	-192.1	-3758.2	2916.8
110	2	1	RC ENV~1	Max	I	4792.4	15.3	442.8	319.1	73.7	-4521.9	11937.2
					J	4792.4	15.3	468.9	317.0	74.5	-4380.3	11505.1
				Min	I	1855.9	-16.2	-318.4	-73.7	-319.1	-11937.2	4521.9
					J	1855.9	-16.2	-292.3	-74.5	-317.0	-11505.1	4380.3
			RC ENV~2	Max	I	3548.4	11.3	328.0	228.1	54.6	-3274.0	8837.9
					J	3548.4	11.3	347.4	226.6	55.2	-3172.2	8517.5
				Min	I	1344.3	-12.0	-235.7	-54.6	-228.1	-8837.9	3274.0
					J	1344.3	-12.0	-216.4	-55.2	-226.6	-8517.5	3172.2
			RC ENV~3	Max	I	1561.7	0.7	25.4	192.1	180.7	-2951.0	3804.0
					J	1561.7	0.7	46.3	193.1	182.0	-2861.5	3684.0
				Min	I	1212.9	-0.9	17.1	-180.7	-192.1	-3804.0	2951.0
					J	1212.9	-0.9	36.4	-182.0	-193.1	-3684.0	2861.5
			RC ENV~4	Max	I	4792.4	15.3	442.8	319.1	73.7	-4521.9	11937.2
					J	4792.4	15.3	468.9	317.0	74.5	-4380.3	11505.1
				Min	I	1855.9	-16.2	-318.4	-73.7	-319.1	-11937.2	4521.9
					J	1855.9	-16.2	-292.3	-74.5	-317.0	-11505.1	4380.3
			RC ENV~5	Max	I	3548.4	11.3	328.0	228.1	54.6	-3274.0	8837.9
					J	3548.4	11.3	347.4	226.6	55.2	-3172.2	8517.5
				Min	I	1344.3	-12.0	-235.7	-54.6	-228.1	-8837.9	3274.0
					J	1344.3	-12.0	-216.4	-55.2	-226.6	-8517.5	3172.2
			RC ENV~6	Max	I	1561.7	0.7	25.4	192.1	180.7	-2951.0	3804.0
					J	1561.7	0.7	46.3	193.1	182.0	-2861.5	3684.0
				Min	I	1212.9	-0.9	17.1	-180.7	-192.1	-3804.0	2951.0
					J	1212.9	-0.9	36.4	-182.0	-193.1	-3684.0	2861.5
111	2	1	RC ENV~1	Max	I	4717.3	14.9	493.4	317.0	74.5	-4488.5	11875.0
					J	4717.3	14.9	519.5	313.9	75.4	-4252.6	11156.0
				Min	I	1822.0	-16.3	-269.1	-74.5	-317.0	-11875.0	4488.5
					J	1822.0	-16.3	-243.0	-75.4	-313.9	-11156.0	4252.6
			RC ENV~2	Max	I	3492.8	11.1	365.5	226.6	55.2	-3249.9	8791.8
					J	3492.8	11.1	384.8	224.2	55.9	-3080.6	8258.8
				Min	I	1320.2	-12.1	-199.2	-55.2	-226.6	-8791.8	3249.9
					J	1320.2	-12.1	-179.9	-55.9	-224.2	-8258.8	3080.6
			RC ENV~3	Max	I	1533.1	0.5	49.2	193.1	182.0	-2929.9	3775.5
					J	1533.1	0.5	70.1	192.8	182.1	-2780.8	3575.7
				Min	I	1191.6	-0.7	34.9	-182.0	-193.1	-3775.5	2929.9

					J	1191.6	-0.7	54.2	-182.1	-192.8	-3575.7	2780.8
			RC ENV~4	Max	I	4717.3	14.9	493.4	317.0	74.5	-4488.5	11875.0
					J	4717.3	14.9	519.5	313.9	75.4	-4252.6	11156.0
				Min	I	1822.0	-16.3	-269.1	-74.5	-317.0	-11875.0	4488.5
					J	1822.0	-16.3	-243.0	-75.4	-313.9	-11156.0	4252.6
			RC ENV~5	Max	I	3492.8	11.1	365.5	226.6	55.2	-3249.9	8791.8
					J	3492.8	11.1	384.8	224.2	55.9	-3080.6	8258.8
				Min	I	1320.2	-12.1	-199.2	-55.2	-226.6	-8791.8	3249.9
					J	1320.2	-12.1	-179.9	-55.9	-224.2	-8258.8	3080.6
			RC ENV~6	Max	I	1533.1	0.5	49.2	193.1	182.0	-2929.9	3775.5
					J	1533.1	0.5	70.1	192.8	182.1	-2780.8	3575.7
				Min	I	1191.6	-0.7	34.9	-182.0	-193.1	-3775.5	2929.9
					J	1191.6	-0.7	54.2	-182.1	-192.8	-3575.7	2780.8
112	2	1	RC ENV~1	Max	I	4599.1	14.3	544.7	313.9	75.4	-4415.1	11710.9
					J	4599.1	14.3	570.7	308.8	76.3	-4084.3	10765.3
				Min	I	1771.1	-16.6	-220.1	-75.4	-313.9	-11710.9	4415.1
					J	1771.1	-16.6	-194.0	-76.3	-308.8	-10765.3	4084.3
			RC ENV~2	Max	I	3405.2	10.6	403.5	224.2	55.9	-3196.9	8670.3
					J	3405.2	10.6	422.8	220.5	56.5	-2960.0	7969.3
				Min	I	1284.0	-12.2	-162.9	-55.9	-224.2	-8670.3	3196.9
					J	1284.0	-12.2	-143.6	-56.5	-220.5	-7969.3	2960.0
			RC ENV~3	Max	I	1490.3	0.8	73.0	192.7	182.1	-2883.3	3712.9
					J	1490.3	0.8	93.9	191.0	180.9	-2674.4	3433.4
				Min	I	1159.7	-1.0	52.7	-182.1	-192.7	-3712.9	2883.3
					J	1159.7	-1.0	72.1	-180.9	-191.0	-3433.4	2674.4
			RC ENV~4	Max	I	4599.1	14.3	544.7	313.9	75.4	-4415.1	11710.9
					J	4599.1	14.3	570.7	308.8	76.3	-4084.3	10765.3
				Min	I	1771.1	-16.6	-220.1	-75.4	-313.9	-11710.9	4415.1
					J	1771.1	-16.6	-194.0	-76.3	-308.8	-10765.3	4084.3
			RC ENV~5	Max	I	3405.2	10.6	403.5	224.2	55.9	-3196.9	8670.3
					J	3405.2	10.6	422.8	220.5	56.5	-2960.0	7969.3
				Min	I	1284.0	-12.2	-162.9	-55.9	-224.2	-8670.3	3196.9
					J	1284.0	-12.2	-143.6	-56.5	-220.5	-7969.3	2960.0
			RC ENV~6	Max	I	1490.3	0.8	73.0	192.7	182.1	-2883.3	3712.9
					J	1490.3	0.8	93.9	191.0	180.9	-2674.4	3433.4
				Min	I	1159.7	-1.0	52.7	-182.1	-192.7	-3712.9	2883.3
					J	1159.7	-1.0	72.1	-180.9	-191.0	-3433.4	2674.4
113	2	1	RC ENV~1	Max	I	4437.6	13.3	596.5	308.8	76.3	-4301.7	11444.9
					J	4437.6	13.3	622.6	300.8	77.0	-3875.3	10290.7
				Min	I	1703.0	-17.1	-171.2	-76.3	-308.8	-11444.9	4301.7
					J	1703.0	-17.1	-145.1	-77.0	-300.8	-10290.7	3875.3
			RC ENV~2	Max	I	3285.6	9.9	441.9	220.5	56.5	-3115.2	8473.2
					J	3285.6	9.9	461.2	214.7	57.0	-2810.5	7617.8
				Min	I	1235.7	-12.6	-126.7	-56.5	-220.5	-8473.2	3115.2
					J	1235.7	-12.6	-107.4	-57.0	-214.7	-7617.8	2810.5
			RC ENV~3	Max	I	1433.3	1.3	96.8	191.0	180.9	-2811.4	3616.2
					J	1433.3	1.3	117.7	187.5	178.3	-2542.3	3257.3
				Min	I	1117.0	-1.7	70.7	-180.9	-191.0	-3616.2	2811.4
					J	1117.0	-1.7	90.0	-178.3	-187.5	-3257.3	2542.3
			RC ENV~4	Max	I	4437.6	13.3	596.5	308.8	76.3	-4301.7	11444.9
					J	4437.6	13.3	622.6	300.8	77.0	-3875.3	10290.7
				Min	I	1703.0	-17.1	-171.2	-76.3	-308.8	-11444.9	4301.7
					J	1703.0	-17.1	-145.1	-77.0	-300.8	-10290.7	3875.3
			RC ENV~5	Max	I	3285.6	9.9	441.9	220.5	56.5	-3115.2	8473.2
					J	3285.6	9.9	461.2	214.7	57.0	-2810.5	7617.8
				Min	I	1235.7	-12.6	-126.7	-56.5	-220.5	-8473.2	3115.2
					J	1235.7	-12.6	-107.4	-57.0	-214.7	-7617.8	2810.5
			RC ENV~6	Max	I	1433.3	1.3	96.8	191.0	180.9	-2811.4	3616.2
					J	1433.3	1.3	117.7	187.5	178.3	-2542.3	3257.3
				Min	I	1117.0	-1.7	70.7	-180.9	-191.0	-3616.2	2811.4
					J	1117.0	-1.7	90.0	-178.3	-187.5	-3257.3	2542.3
114	2	1	RC ENV~1	Max	I	4232.4	12.0	649.0	300.8	77.0	-4148.2	11076.5
					J	4232.4	12.0	675.1	288.4	77.2	-3625.6	9712.1

				Min	I	1617.7	-18.1	-122.1	-77.0	-300.8	-11076.5	4148.2
					J	1617.7	-18.1	-96.0	-77.2	-288.4	-9712.1	3625.6
			RC ENV~2	Max	I	3133.6	8.9	480.8	214.7	57.0	-3004.6	8200.4
					J	3133.6	8.9	500.1	205.8	57.2	-2632.1	7189.3
				Min	I	1175.4	-13.3	-90.3	-57.0	-214.7	-8200.4	3004.6
					J	1175.4	-13.3	-71.0	-57.2	-205.8	-7189.3	2632.1
			RC ENV~3	Max	I	1362.2	2.1	120.4	187.5	178.3	-2713.9	3485.5
					J	1362.2	2.1	141.3	181.8	173.9	-2384.1	3047.3
				Min	I	1063.5	-2.7	88.8	-178.3	-187.5	-3485.5	2713.9
					J	1063.5	-2.7	108.2	-173.9	-181.8	-3047.3	2384.1
			RC ENV~4	Max	I	4232.4	12.0	649.0	300.8	77.0	-4148.2	11076.5
					J	4232.4	12.0	675.1	288.4	77.2	-3625.6	9712.1
				Min	I	1617.7	-18.1	-122.1	-77.0	-300.8	-11076.5	4148.2
					J	1617.7	-18.1	-96.0	-77.2	-288.4	-9712.1	3625.6
			RC ENV~5	Max	I	3133.6	8.9	480.8	214.7	57.0	-3004.6	8200.4
					J	3133.6	8.9	500.1	205.8	57.2	-2632.1	7189.3
				Min	I	1175.4	-13.3	-90.3	-57.0	-214.7	-8200.4	3004.6
					J	1175.4	-13.3	-71.0	-57.2	-205.8	-7189.3	2632.1
			RC ENV~6	Max	I	1362.2	2.1	120.4	187.5	178.3	-2713.9	3485.5
					J	1362.2	2.1	141.3	181.8	173.9	-2384.1	3047.3
				Min	I	1063.5	-2.7	88.8	-178.3	-187.5	-3485.5	2713.9
					J	1063.5	-2.7	108.2	-173.9	-181.8	-3047.3	2384.1
115	2	1	RC ENV~1	Max	I	3983.2	10.3	702.3	288.4	77.2	-3954.5	10605.0
					J	3983.2	10.3	728.3	271.0	76.4	-3334.8	9028.3
				Min	I	1514.9	-19.7	-72.8	-77.2	-288.4	-10605.0	3954.5
					J	1514.9	-19.7	-46.7	-76.4	-271.0	-9028.3	3334.8
			RC ENV~2	Max	I	2949.0	7.7	520.2	205.8	57.2	-2865.0	7851.3
					J	2949.0	7.7	539.5	193.1	56.6	-2424.7	6683.0
				Min	I	1102.9	-14.5	-53.8	-57.2	-205.8	-7851.3	2865.0
					J	1102.9	-14.5	-34.4	-56.6	-193.1	-6683.0	2424.7
			RC ENV~3	Max	I	1276.9	3.1	144.0	181.8	173.9	-2590.6	3320.9
					J	1276.9	3.1	164.9	173.4	167.4	-2199.6	2803.8
				Min	I	999.2	-4.0	107.1	-173.9	-181.8	-3320.9	2590.6
					J	999.2	-4.0	126.5	-167.4	-173.4	-2803.8	2199.6
			RC ENV~4	Max	I	3983.2	10.3	702.3	288.4	77.2	-3954.5	10605.0
					J	3983.2	10.3	728.3	271.0	76.4	-3334.8	9028.3
				Min	I	1514.9	-19.7	-72.8	-77.2	-288.4	-10605.0	3954.5
					J	1514.9	-19.7	-46.7	-76.4	-271.0	-9028.3	3334.8
			RC ENV~5	Max	I	2949.0	7.7	520.2	205.8	57.2	-2865.0	7851.3
					J	2949.0	7.7	539.5	193.1	56.6	-2424.7	6683.0
				Min	I	1102.9	-14.5	-53.8	-57.2	-205.8	-7851.3	2865.0
					J	1102.9	-14.5	-34.4	-56.6	-193.1	-6683.0	2424.7
			RC ENV~6	Max	I	1276.9	3.1	144.0	181.8	173.9	-2590.6	3320.9
					J	1276.9	3.1	164.9	173.4	167.4	-2199.6	2803.8
				Min	I	999.2	-4.0	107.1	-173.9	-181.8	-3320.9	2590.6
					J	999.2	-4.0	126.5	-167.4	-173.4	-2803.8	2199.6
116	2	1	RC ENV~1	Max	I	3689.5	8.6	756.3	271.0	76.4	-3720.7	10029.3
					J	3689.5	8.6	782.4	245.3	73.8	-3002.6	8237.5
				Min	I	1394.5	-22.3	-22.8	-76.4	-271.0	-10029.3	3720.7
					J	1394.5	-22.3	3.3	-73.8	-245.3	-8237.5	3002.6
			RC ENV~2	Max	I	2731.4	6.4	560.2	193.1	56.6	-2696.6	7425.1
					J	2731.4	6.4	579.5	174.6	54.7	-2188.0	6097.5
				Min	I	1018.3	-16.3	-16.8	-56.6	-193.1	-7425.1	2696.6
					J	1018.3	-16.3	2.5	-54.7	-174.6	-6097.5	2188.0
			RC ENV~3	Max	I	1177.6	4.3	167.5	173.4	167.4	-2441.4	3122.4
					J	1177.6	4.3	188.4	161.4	158.3	-1988.4	2526.8
				Min	I	923.9	-5.6	125.6	-167.4	-173.4	-3122.4	2441.4
					J	923.9	-5.6	145.0	-158.3	-161.4	-2526.8	1988.4
			RC ENV~4	Max	I	3689.5	8.6	756.3	271.0	76.4	-3720.7	10029.3
					J	3689.5	8.6	782.4	245.3	73.8	-3002.6	8237.5
				Min	I	1394.5	-22.3	-22.8	-76.4	-271.0	-10029.3	3720.7
					J	1394.5	-22.3	3.3	-73.8	-245.3	-8237.5	3002.6
			RC ENV~5	Max	I	2731.4	6.4	560.2	193.1	56.6	-2696.6	7425.1

					J	2731.4	6.4	579.5	174.6	54.7	-2188.0	6097.5
				Min	I	1018.3	-16.3	-16.8	-56.6	-193.1	-7425.1	2696.6
					J	1018.3	-16.3	2.5	-54.7	-174.6	-6097.5	2188.0
			RC ENV~6	Max	I	1177.6	4.3	167.5	173.4	167.4	-2441.4	3122.4
					J	1177.6	4.3	188.4	161.4	158.3	-1988.4	2526.8
				Min	I	923.9	-5.6	125.6	-167.4	-173.4	-3122.4	2441.4
					J	923.9	-5.6	145.0	-158.3	-161.4	-2526.8	1988.4
117	2	1	RC ENV~1	Max	I	3350.8	7.2	811.1	245.3	73.8	-3446.6	9347.4
					J	3350.8	7.2	837.2	209.3	68.6	-2628.8	7337.3
				Min	I	1256.5	-25.9	28.2	-73.8	-245.3	-9347.4	3446.6
					J	1256.5	-25.9	54.3	-68.6	-209.3	-7337.3	2628.8
			RC ENV~2	Max	I	2480.5	5.3	600.8	174.6	54.7	-2499.0	6920.3
					J	2480.5	5.3	620.2	148.6	50.8	-1922.2	5431.1
				Min	I	921.5	-18.9	20.9	-54.7	-174.6	-6920.3	2499.0
					J	921.5	-18.9	40.3	-50.8	-148.6	-5431.1	1922.2
			RC ENV~3	Max	I	1071.8	5.8	190.8	161.4	158.3	-2265.9	2890.2
					J	1071.8	5.8	211.7	144.9	145.7	-1750.2	2216.4
				Min	I	830.0	-7.7	144.4	-158.3	-161.4	-2890.2	2265.9
					J	830.0	-7.7	163.7	-145.7	-144.9	-2216.4	1750.2
			RC ENV~4	Max	I	3350.8	7.2	811.1	245.3	73.8	-3446.6	9347.4
					J	3350.8	7.2	837.2	209.3	68.6	-2628.8	7337.3
				Min	I	1256.5	-25.9	28.2	-73.8	-245.3	-9347.4	3446.6
					J	1256.5	-25.9	54.3	-68.6	-209.3	-7337.3	2628.8
			RC ENV~5	Max	I	2480.5	5.3	600.8	174.6	54.7	-2499.0	6920.3
					J	2480.5	5.3	620.2	148.6	50.8	-1922.2	5431.1
				Min	I	921.5	-18.9	20.9	-54.7	-174.6	-6920.3	2499.0
					J	921.5	-18.9	40.3	-50.8	-148.6	-5431.1	1922.2
			RC ENV~6	Max	I	1071.8	5.8	190.8	161.4	158.3	-2265.9	2890.2
					J	1071.8	5.8	211.7	144.9	145.7	-1750.2	2216.4
				Min	I	830.0	-7.7	144.4	-158.3	-161.4	-2890.2	2265.9
					J	830.0	-7.7	163.7	-145.7	-144.9	-2216.4	1750.2
118	2	1	RC ENV~1	Max	I	2975.1	7.0	867.0	209.3	68.6	-3132.3	8556.7
					J	2975.1	7.0	893.1	162.7	60.3	-2213.3	6324.2
				Min	I	1101.1	-30.2	81.3	-68.6	-209.3	-8556.7	3132.3
					J	1101.1	-30.2	107.4	-60.3	-162.7	-6324.2	2213.3
			RC ENV~2	Max	I	2202.2	5.2	642.2	148.6	50.8	-2272.1	6335.0
					J	2202.2	5.2	661.6	115.0	44.7	-1626.9	4681.3
				Min	I	812.6	-22.0	60.2	-50.8	-148.6	-6335.0	2272.1
					J	812.6	-22.0	79.5	-44.7	-115.0	-4681.3	1626.9
			RC ENV~3	Max	I	958.5	7.8	214.0	144.9	145.7	-2063.7	2624.2
					J	958.5	7.8	234.9	122.9	128.9	-1484.5	1872.7
				Min	I	718.6	-10.3	163.3	-145.7	-144.9	-2624.2	2063.7
					J	718.6	-10.3	182.7	-128.9	-122.9	-1872.7	1484.5
			RC ENV~4	Max	I	2975.1	7.0	867.0	209.3	68.6	-3132.3	8556.7
					J	2975.1	7.0	893.1	162.7	60.3	-2213.3	6324.2
				Min	I	1101.1	-30.2	81.3	-68.6	-209.3	-8556.7	3132.3
					J	1101.1	-30.2	107.4	-60.3	-162.7	-6324.2	2213.3
			RC ENV~5	Max	I	2202.2	5.2	642.2	148.6	50.8	-2272.1	6335.0
					J	2202.2	5.2	661.6	115.0	44.7	-1626.9	4681.3
				Min	I	812.6	-22.0	60.2	-50.8	-148.6	-6335.0	2272.1
					J	812.6	-22.0	79.5	-44.7	-115.0	-4681.3	1626.9
			RC ENV~6	Max	I	958.5	7.8	214.0	144.9	145.7	-2063.7	2624.2
					J	958.5	7.8	234.9	122.9	128.9	-1484.5	1872.7
				Min	I	718.6	-10.3	163.3	-145.7	-144.9	-2624.2	2063.7
					J	718.6	-10.3	182.7	-128.9	-122.9	-1872.7	1484.5
119	2	1	RC ENV~1	Max	I	2556.3	8.3	924.0	162.7	60.3	-2770.0	7653.6
					J	2556.3	8.3	950.1	111.8	54.5	-1757.3	5193.5
				Min	I	926.7	-34.3	138.8	-60.3	-162.7	-7653.6	2770.0
					J	926.7	-34.3	164.9	-54.5	-111.8	-5193.5	1757.3
			RC ENV~2	Max	I	1892.0	6.1	684.4	115.0	44.7	-2015.6	5666.7
					J	1892.0	6.1	703.7	78.5	40.4	-1301.6	3844.5
				Min	I	685.4	-24.8	102.8	-44.7	-115.0	-5666.7	2015.6
					J	685.4	-24.8	122.1	-40.4	-78.5	-3844.5	1301.6

			RC ENV~3	Max	I	832.8	10.2	237.0	122.9	128.9	-1834.1	2324.4
					J	832.8	10.2	257.9	94.7	107.0	-1190.7	1495.9
				Min	I	594.6	-13.1	182.5	-128.9	-122.9	-2324.4	1834.1
					J	594.6	-13.1	201.8	-107.0	-94.7	-1495.9	1190.7
			RC ENV~4	Max	I	2556.3	8.3	924.0	162.7	60.3	-2770.0	7653.6
					J	2556.3	8.3	950.1	111.8	54.5	-1757.3	5193.5
				Min	I	926.7	-34.3	138.8	-60.3	-162.7	-7653.6	2770.0
					J	926.7	-34.3	164.9	-54.5	-111.8	-5193.5	1757.3
			RC ENV~5	Max	I	1892.0	6.1	684.4	115.0	44.7	-2015.6	5666.7
					J	1892.0	6.1	703.7	78.5	40.4	-1301.6	3844.5
				Min	I	685.4	-24.8	102.8	-44.7	-115.0	-5666.7	2015.6
					J	685.4	-24.8	122.1	-40.4	-78.5	-3844.5	1301.6
			RC ENV~6	Max	I	832.8	10.2	237.0	122.9	128.9	-1834.1	2324.4
					J	832.8	10.2	257.9	94.7	107.0	-1190.7	1495.9
				Min	I	594.6	-13.1	182.5	-128.9	-122.9	-2324.4	1834.1
					J	594.6	-13.1	201.8	-107.0	-94.7	-1495.9	1190.7
120	2	1	RC ENV~1	Max	I	2090.1	9.6	982.1	111.8	54.5	-2361.0	6634.0
					J	2090.1	9.6	1008.2	65.7	76.5	-1258.5	3938.1
				Min	I	735.2	-35.8	190.5	-54.5	-111.8	-6634.0	2361.0
					J	735.2	-35.8	216.6	-76.5	-65.7	-3938.1	1258.5
			RC ENV~2	Max	I	1546.7	7.1	727.5	78.5	40.4	-1729.1	4912.4
					J	1546.7	7.1	746.8	46.1	56.7	-931.5	2915.4
				Min	I	545.4	-25.8	141.1	-40.4	-78.5	-4912.4	1729.1
					J	545.4	-25.8	160.5	-56.7	-46.1	-2915.4	931.5
			RC ENV~3	Max	I	694.9	12.8	259.6	94.7	107.0	-1576.5	1990.5
					J	694.9	12.8	280.5	61.0	79.4	-868.7	1086.3
				Min	I	458.0	-15.7	201.7	-107.0	-94.7	-1990.5	1576.5
					J	458.0	-15.7	221.1	-79.4	-61.0	-1086.3	868.7
			RC ENV~4	Max	I	2090.1	9.6	982.1	111.8	54.5	-2361.0	6634.0
					J	2090.1	9.6	1008.2	65.7	76.5	-1258.5	3938.1
				Min	I	735.2	-35.8	190.5	-54.5	-111.8	-6634.0	2361.0
					J	735.2	-35.8	216.6	-76.5	-65.7	-3938.1	1258.5
			RC ENV~5	Max	I	1546.7	7.1	727.5	78.5	40.4	-1729.1	4912.4
					J	1546.7	7.1	746.8	46.1	56.7	-931.5	2915.4
				Min	I	545.4	-25.8	141.1	-40.4	-78.5	-4912.4	1729.1
					J	545.4	-25.8	160.5	-56.7	-46.1	-2915.4	931.5
			RC ENV~6	Max	I	694.9	12.8	259.6	94.7	107.0	-1576.5	1990.5
					J	694.9	12.8	280.5	61.0	79.4	-868.7	1086.3
				Min	I	458.0	-15.7	201.7	-107.0	-94.7	-1990.5	1576.5
					J	458.0	-15.7	221.1	-79.4	-61.0	-1086.3	868.7
121	2	1	RC ENV~1	Max	I	1573.5	9.9	1042.2	65.7	76.5	-1902.7	5492.8
					J	1573.5	9.9	1068.3	35.3	101.1	-728.8	2546.7
				Min	I	532.5	-31.4	234.2	-76.5	-65.7	-5492.8	1902.7
					J	532.5	-31.4	260.3	-101.1	-35.3	-2546.7	728.8
			RC ENV~2	Max	I	1164.1	7.3	772.0	46.1	56.7	-1408.1	4068.0
					J	1164.1	7.3	791.3	25.3	74.9	-539.1	1885.5
				Min	I	395.0	-22.4	173.6	-56.7	-46.1	-4068.0	1408.1
					J	395.0	-22.4	192.9	-74.9	-25.3	-1885.5	539.1
			RC ENV~3	Max	I	545.3	14.7	281.5	61.0	79.4	-1290.1	1622.3
					J	545.3	14.7	302.4	25.4	47.9	-503.6	659.4
				Min	I	308.9	-16.6	220.9	-79.4	-61.0	-1622.3	1290.1
					J	308.9	-16.6	240.2	-47.9	-25.4	-659.4	503.6
			RC ENV~4	Max	I	1573.5	9.9	1042.2	65.7	76.5	-1902.7	5492.8
					J	1573.5	9.9	1068.3	35.3	101.1	-728.8	2546.7
				Min	I	532.5	-31.4	234.2	-76.5	-65.7	-5492.8	1902.7
					J	532.5	-31.4	260.3	-101.1	-35.3	-2546.7	728.8
			RC ENV~5	Max	I	1164.1	7.3	772.0	46.1	56.7	-1408.1	4068.0
					J	1164.1	7.3	791.3	25.3	74.9	-539.1	1885.5
				Min	I	395.0	-22.4	173.6	-56.7	-46.1	-4068.0	1408.1
					J	395.0	-22.4	192.9	-74.9	-25.3	-1885.5	539.1
			RC ENV~6	Max	I	545.3	14.7	281.5	61.0	79.4	-1290.1	1622.3
					J	545.3	14.7	302.4	25.4	47.9	-503.6	659.4
				Min	I	308.9	-16.6	220.9	-79.4	-61.0	-1622.3	1290.1
					J	308.9	-16.6	240.2	-47.9	-25.4	-659.4	503.6

122	2	1	RC ENV~1	Max	I	999.7	6.8	1105.7	35.3	101.1	-1382.5	4225.9
					J	999.7	6.8	1131.7	21.3	99.3	-198.4	1003.7
				Min	I	323.5	-17.2	279.6	-101.1	-35.3	-4225.9	1382.5
					J	323.5	-17.2	305.7	-99.3	-21.3	-1003.7	198.4
			RC ENV~2	Max	I	738.9	5.0	819.0	25.3	74.9	-1024.7	3129.6
					J	738.9	5.0	838.3	15.8	73.0	-146.2	742.5
				Min	I	239.8	-12.1	207.6	-74.9	-25.3	-3129.6	1024.7
					J	239.8	-12.1	227.0	-73.0	-15.8	-742.5	146.2
			RC ENV~3	Max	I	383.8	14.3	302.3	25.4	47.9	-975.3	1220.9
					J	383.8	14.3	323.2	-3.2	17.5	-98.4	216.7
				Min	I	147.7	-13.5	239.5	-47.9	-25.4	-1220.9	975.3
					J	147.7	-13.5	258.8	-17.5	3.2	-216.7	98.4
			RC ENV~4	Max	I	999.7	6.8	1105.7	35.3	101.1	-1382.5	4225.9
					J	999.7	6.8	1131.7	21.3	99.3	-198.4	1003.7
				Min	I	323.5	-17.2	279.6	-101.1	-35.3	-4225.9	1382.5
					J	323.5	-17.2	305.7	-99.3	-21.3	-1003.7	198.4
			RC ENV~5	Max	I	738.9	5.0	819.0	25.3	74.9	-1024.7	3129.6
					J	738.9	5.0	838.3	15.8	73.0	-146.2	742.5
				Min	I	239.8	-12.1	207.6	-74.9	-25.3	-3129.6	1024.7
					J	239.8	-12.1	227.0	-73.0	-15.8	-742.5	146.2
			RC ENV~6	Max	I	383.8	14.3	302.3	25.4	47.9	-975.3	1220.9
					J	383.8	14.3	323.2	-3.2	17.5	-98.4	216.7
				Min	I	147.7	-13.5	239.5	-47.9	-25.4	-1220.9	975.3
					J	147.7	-13.5	258.8	-17.5	3.2	-216.7	98.4
123	2	1	RC ENV~1	Max	I	355.0	46.1	1170.6	21.3	99.3	-850.8	2827.0
					J	355.0	46.1	1196.7	0.0	0.0	1136.2	-266.9
				Min	I	112.2	-9.9	320.8	-99.3	-21.3	-2827.0	850.8
					J	112.2	-9.9	346.9	-0.0	-0.0	266.9	-1136.2
			RC ENV~2	Max	I	261.5	33.9	867.1	15.8	73.0	-631.5	2093.3
					J	261.5	33.9	886.5	0.0	0.0	842.4	-200.7
				Min	I	81.1	-7.3	238.9	-73.0	-15.8	-2093.3	631.5
					J	81.1	-7.3	258.2	-0.0	-0.0	200.7	-842.4
			RC ENV~3	Max	I	209.6	8.1	321.1	-3.2	17.5	-624.2	806.9
					J	209.6	8.1	342.0	0.0	0.0	350.6	-220.8
				Min	I	-26.3	1.5	256.9	-17.5	3.2	-806.9	624.2
					J	-26.3	1.5	276.2	-0.0	-0.0	220.8	-350.6
			RC ENV~4	Max	I	355.0	46.1	1170.6	21.3	99.3	-850.8	2827.0
					J	355.0	46.1	1196.7	0.0	0.0	1136.2	-266.9
				Min	I	112.2	-9.9	320.8	-99.3	-21.3	-2827.0	850.8
					J	112.2	-9.9	346.9	-0.0	-0.0	266.9	-1136.2
			RC ENV~5	Max	I	261.5	33.9	867.1	15.8	73.0	-631.5	2093.3
					J	261.5	33.9	886.5	0.0	0.0	842.4	-200.7
				Min	I	81.1	-7.3	238.9	-73.0	-15.8	-2093.3	631.5
					J	81.1	-7.3	258.2	-0.0	-0.0	200.7	-842.4
			RC ENV~6	Max	I	209.6	8.1	321.1	-3.2	17.5	-624.2	806.9
					J	209.6	8.1	342.0	0.0	0.0	350.6	-220.8
				Min	I	-26.3	1.5	256.9	-17.5	3.2	-806.9	624.2
					J	-26.3	1.5	276.2	-0.0	-0.0	220.8	-350.6
124	2	1	RC ENV~1	Max	I	963.7	16.5	-305.1	21.1	101.6	-190.9	978.7
					J	963.7	16.5	-279.7	34.1	105.5	-1339.2	4116.7
				Min	I	305.8	-6.8	-1131.8	-101.6	-21.1	-978.7	190.9
					J	305.8	-6.8	-1106.4	-105.5	-34.1	-4116.7	1339.2
			RC ENV~2	Max	I	714.6	11.6	-226.5	15.6	74.6	-141.8	724.2
					J	714.6	11.6	-207.7	24.7	78.1	-992.9	3049.8
				Min	I	227.2	-5.1	-838.4	-74.6	-15.6	-724.2	141.8
					J	227.2	-5.1	-819.6	-78.1	-24.7	-3049.8	992.9
			RC ENV~3	Max	I	293.9	11.6	-259.0	-7.6	13.4	-118.0	189.1
					J	293.9	11.6	-240.2	15.2	38.5	-951.3	1185.4
				Min	I	219.3	-12.7	-321.9	-13.4	7.6	-189.1	118.0
					J	219.3	-12.7	-301.6	-38.5	-15.2	-1185.4	951.3
			RC ENV~4	Max	I	963.7	16.5	-305.1	21.1	101.6	-190.9	978.7
					J	963.7	16.5	-279.7	34.1	105.5	-1339.2	4116.7
				Min	I	305.8	-6.8	-1131.8	-101.6	-21.1	-978.7	190.9

				J	305.8	-6.8	-1106.4	-105.5	-34.1	-4116.7	1339.2
			RC ENV~5 Max	I	714.6	11.6	-226.5	15.6	74.6	-141.8	724.2
				J	714.6	11.6	-207.7	24.7	78.1	-992.9	3049.8
			Min	I	227.2	-5.1	-838.4	-74.6	-15.6	-724.2	141.8
				J	227.2	-5.1	-819.6	-78.1	-24.7	-3049.8	992.9
			RC ENV~6 Max	I	293.9	11.6	-259.0	-7.6	13.4	-118.0	189.1
				J	293.9	11.6	-240.2	15.2	38.5	-951.3	1185.4
			Min	I	219.3	-12.7	-321.9	-13.4	7.6	-189.1	118.0
				J	219.3	-12.7	-301.6	-38.5	-15.2	-1185.4	951.3
125	2	1	RC ENV~1 Max	I	1526.2	31.1	-261.1	34.1	105.5	-706.0	2485.6
				J	1526.2	31.1	-235.7	61.5	81.1	-1847.0	5361.9
			Min	I	509.5	-9.8	-1070.0	-105.5	-34.1	-2485.6	706.0
				J	509.5	-9.8	-1044.6	-81.1	-61.5	-5361.9	1847.0
			RC ENV~2 Max	I	1131.3	22.2	-193.5	24.7	78.1	-523.3	1840.5
				J	1131.3	22.2	-174.7	43.3	60.1	-1368.5	3971.5
			Min	I	378.5	-7.3	-792.6	-78.1	-24.7	-1840.5	523.3
				J	378.5	-7.3	-773.8	-60.1	-43.3	-3971.5	1368.5
			RC ENV~3 Max	I	459.8	15.4	-241.0	15.2	38.5	-500.4	633.0
				J	459.8	15.4	-222.2	47.4	66.9	-1261.0	1577.9
			Min	I	368.8	-13.6	-301.9	-38.5	-15.2	-633.0	500.4
				J	368.8	-13.6	-281.6	-66.9	-47.4	-1577.9	1261.0
			RC ENV~4 Max	I	1526.2	31.1	-261.1	34.1	105.5	-706.0	2485.6
				J	1526.2	31.1	-235.7	61.5	81.1	-1847.0	5361.9
			Min	I	509.5	-9.8	-1070.0	-105.5	-34.1	-2485.6	706.0
				J	509.5	-9.8	-1044.6	-81.1	-61.5	-5361.9	1847.0
			RC ENV~5 Max	I	1131.3	22.2	-193.5	24.7	78.1	-523.3	1840.5
				J	1131.3	22.2	-174.7	43.3	60.1	-1368.5	3971.5
			Min	I	378.5	-7.3	-792.6	-78.1	-24.7	-1840.5	523.3
				J	378.5	-7.3	-773.8	-60.1	-43.3	-3971.5	1368.5
			RC ENV~6 Max	I	459.8	15.4	-241.0	15.2	38.5	-500.4	633.0
				J	459.8	15.4	-222.2	47.4	66.9	-1261.0	1577.9
			Min	I	368.8	-13.6	-301.9	-38.5	-15.2	-633.0	500.4
				J	368.8	-13.6	-281.6	-66.9	-47.4	-1577.9	1261.0
126	2	1	RC ENV~1 Max	I	2033.7	36.2	-218.6	61.5	81.1	-1222.0	3848.0
				J	2033.7	36.2	-193.2	105.7	57.4	-2300.0	6486.7
			Min	I	707.6	-9.8	-1011.5	-81.1	-61.5	-3848.0	1222.0
				J	707.6	-9.8	-986.1	-57.4	-105.7	-6486.7	2300.0
			RC ENV~2 Max	I	1507.2	26.1	-161.9	43.3	60.1	-905.5	2849.0
				J	1507.2	26.1	-143.1	74.3	42.5	-1688.4	4803.6
			Min	I	525.5	-7.3	-749.2	-60.1	-43.3	-2849.0	905.5
				J	525.5	-7.3	-730.4	-42.5	-74.3	-4803.6	1688.4
			RC ENV~3 Max	I	623.3	15.1	-222.5	47.4	66.9	-849.4	1057.5
				J	623.3	15.1	-203.6	78.9	92.3	-1543.8	1939.3
			Min	I	498.0	-12.2	-280.7	-66.9	-47.4	-1057.5	849.4
				J	498.0	-12.2	-260.4	-92.3	-78.9	-1939.3	1543.8
			RC ENV~4 Max	I	2033.7	36.2	-218.6	61.5	81.1	-1222.0	3848.0
				J	2033.7	36.2	-193.2	105.7	57.4	-2300.0	6486.7
			Min	I	707.6	-9.8	-1011.5	-81.1	-61.5	-3848.0	1222.0
				J	707.6	-9.8	-986.1	-57.4	-105.7	-6486.7	2300.0
			RC ENV~5 Max	I	1507.2	26.1	-161.9	43.3	60.1	-905.5	2849.0
				J	1507.2	26.1	-143.1	74.3	42.5	-1688.4	4803.6
			Min	I	525.5	-7.3	-749.2	-60.1	-43.3	-2849.0	905.5
				J	525.5	-7.3	-730.4	-42.5	-74.3	-4803.6	1688.4
			RC ENV~6 Max	I	623.3	15.1	-222.5	47.4	66.9	-849.4	1057.5
				J	623.3	15.1	-203.6	78.9	92.3	-1543.8	1939.3
			Min	I	498.0	-12.2	-280.7	-66.9	-47.4	-1057.5	849.4
				J	498.0	-12.2	-260.4	-92.3	-78.9	-1939.3	1543.8
127	2	1	RC ENV~1 Max	I	2493.0	35.2	-170.1	105.7	57.4	-1711.6	5080.5
				J	2493.0	35.2	-144.7	155.9	59.4	-2704.4	7495.4
			Min	I	895.4	-8.2	-954.9	-57.4	-105.7	-5080.5	1711.6
				J	895.4	-8.2	-929.5	-59.4	-155.9	-7495.4	2704.4
			RC ENV~2 Max	I	1847.4	25.4	-126.0	74.3	42.5	-1268.2	3761.1
				J	1847.4	25.4	-107.2	110.1	44.0	-1971.5	5549.8

				Min	I	664.8	-6.1	-707.3	-42.5	-74.3	-3761.1	1268.2
					J	664.8	-6.1	-688.5	-44.0	-110.1	-5549.8	1971.5
			RC ENV~3	Max	I	774.5	12.8	-203.8	78.9	92.3	-1165.8	1457.6
					J	774.5	12.8	-185.0	105.7	112.8	-1799.3	2268.3
				Min	I	616.6	-9.8	-258.9	-92.3	-78.9	-1457.6	1165.8
					J	616.6	-9.8	-238.6	-112.8	-105.7	-2268.3	1799.3
			RC ENV~4	Max	I	2493.0	35.2	-170.1	105.7	57.4	-1711.6	5080.5
					J	2493.0	35.2	-144.7	155.9	59.4	-2704.4	7495.4
				Min	I	895.4	-8.2	-954.9	-57.4	-105.7	-5080.5	1711.6
					J	895.4	-8.2	-929.5	-59.4	-155.9	-7495.4	2704.4
			RC ENV~5	Max	I	1847.4	25.4	-126.0	74.3	42.5	-1268.2	3761.1
					J	1847.4	25.4	-107.2	110.1	44.0	-1971.5	5549.8
				Min	I	664.8	-6.1	-707.3	-42.5	-74.3	-3761.1	1268.2
					J	664.8	-6.1	-688.5	-44.0	-110.1	-5549.8	1971.5
			RC ENV~6	Max	I	774.5	12.8	-203.8	78.9	92.3	-1165.8	1457.6
					J	774.5	12.8	-185.0	105.7	112.8	-1799.3	2268.3
				Min	I	616.6	-9.8	-258.9	-92.3	-78.9	-1457.6	1165.8
					J	616.6	-9.8	-238.6	-112.8	-105.7	-2268.3	1799.3
128	2	1	RC ENV~1	Max	I	2907.1	31.3	-113.5	155.8	59.4	-2159.3	6193.9
					J	2907.1	31.3	-88.1	203.2	67.9	-3064.6	8392.9
				Min	I	1068.2	-7.1	-899.5	-59.4	-155.8	-6193.9	2159.3
					J	1068.2	-7.1	-874.1	-67.9	-203.2	-8392.9	3064.6
			RC ENV~2	Max	I	2154.2	22.7	-84.1	110.1	44.0	-1590.4	4585.1
					J	2154.2	22.7	-65.2	144.2	50.3	-2226.1	6214.0
				Min	I	791.5	-5.2	-666.3	-44.0	-110.1	-4585.1	1590.4
					J	791.5	-5.2	-647.4	-50.3	-144.2	-6214.0	2226.1
			RC ENV~3	Max	I	913.1	10.1	-185.1	105.7	112.8	-1455.3	1826.7
					J	913.1	10.1	-166.3	126.7	128.5	-2028.0	2564.9
				Min	I	724.4	-7.5	-236.7	-112.8	-105.7	-1826.7	1455.3
					J	724.4	-7.5	-216.3	-128.5	-126.7	-2564.9	2028.0
			RC ENV~4	Max	I	2907.1	31.3	-113.5	155.8	59.4	-2159.3	6193.9
					J	2907.1	31.3	-88.1	203.2	67.9	-3064.6	8392.9
				Min	I	1068.2	-7.1	-899.5	-59.4	-155.8	-6193.9	2159.3
					J	1068.2	-7.1	-874.1	-67.9	-203.2	-8392.9	3064.6
			RC ENV~5	Max	I	2154.2	22.7	-84.1	110.1	44.0	-1590.4	4585.1
					J	2154.2	22.7	-65.2	144.2	50.3	-2226.1	6214.0
				Min	I	791.5	-5.2	-666.3	-44.0	-110.1	-4585.1	1590.4
					J	791.5	-5.2	-647.4	-50.3	-144.2	-6214.0	2226.1
			RC ENV~6	Max	I	913.1	10.1	-185.1	105.7	112.8	-1455.3	1826.7
					J	913.1	10.1	-166.3	126.7	128.5	-2028.0	2564.9
				Min	I	724.4	-7.5	-236.7	-112.8	-105.7	-1826.7	1455.3
					J	724.4	-7.5	-216.3	-128.5	-126.7	-2564.9	2028.0
129	2	1	RC ENV~1	Max	I	3278.4	27.0	-61.5	203.2	67.9	-2568.7	7195.1
					J	3278.4	27.0	-36.1	240.9	73.5	-3380.3	9183.3
				Min	I	1222.2	-7.0	-845.1	-67.9	-203.2	-7195.1	2568.7
					J	1222.2	-7.0	-819.7	-73.5	-240.9	-9183.3	3380.3
			RC ENV~2	Max	I	2429.2	19.6	-45.6	144.2	50.3	-1881.5	5326.1
					J	2429.2	19.6	-26.8	171.4	54.5	-2452.5	6799.0
				Min	I	901.3	-5.2	-626.0	-50.3	-144.2	-5326.1	1881.5
					J	901.3	-5.2	-607.2	-54.5	-171.4	-6799.0	2452.5
			RC ENV~3	Max	I	1038.7	7.5	-166.7	126.7	128.5	-1718.2	2164.5
					J	1038.7	7.5	-147.9	142.5	140.1	-2230.7	2829.6
				Min	I	821.5	-5.6	-214.2	-128.5	-126.7	-2164.5	1718.2
					J	821.5	-5.6	-193.9	-140.1	-142.5	-2829.6	2230.7
			RC ENV~4	Max	I	3278.4	27.0	-61.5	203.2	67.9	-2568.7	7195.1
					J	3278.4	27.0	-36.1	240.9	73.5	-3380.3	9183.3
				Min	I	1222.2	-7.0	-845.1	-67.9	-203.2	-7195.1	2568.7
					J	1222.2	-7.0	-819.7	-73.5	-240.9	-9183.3	3380.3
			RC ENV~5	Max	I	2429.2	19.6	-45.6	144.2	50.3	-1881.5	5326.1
					J	2429.2	19.6	-26.8	171.4	54.5	-2452.5	6799.0
				Min	I	901.3	-5.2	-626.0	-50.3	-144.2	-5326.1	1881.5
					J	901.3	-5.2	-607.2	-54.5	-171.4	-6799.0	2452.5
			RC ENV~6	Max	I	1038.7	7.5	-166.7	126.7	128.5	-1718.2	2164.5

					J	1038.7	7.5	-147.9	142.5	140.1	-2230.7	2829.6
				Min	I	821.5	-5.6	-214.2	-128.5	-126.7	-2164.5	1718.2
					J	821.5	-5.6	-193.9	-140.1	-142.5	-2829.6	2230.7
130	2	1	RC ENV~1	Max	I	3616.5	23.2	-11.8	240.9	73.5	-2938.8	8088.8
					J	3616.5	23.2	13.6	268.4	76.6	-3655.5	9870.0
				Min	I	1359.7	-8.2	-791.7	-73.5	-240.9	-8088.8	2938.8
					J	1359.7	-8.2	-766.3	-76.6	-268.4	-9870.0	3655.5
			RC ENV~2	Max	I	2679.6	17.0	-8.8	171.4	54.5	-2144.6	5987.6
					J	2679.6	17.0	10.0	191.4	56.7	-2651.1	7307.3
				Min	I	997.7	-6.1	-586.4	-54.5	-171.4	-5987.6	2144.6
					J	997.7	-6.1	-567.6	-56.7	-191.4	-7307.3	2651.1
			RC ENV~3	Max	I	1151.2	5.4	-148.4	142.5	140.1	-1954.9	2470.8
					J	1151.2	5.4	-129.6	153.8	148.4	-2407.9	3062.2
				Min	I	907.9	-4.0	-191.6	-140.1	-142.5	-2470.8	1954.9
					J	907.9	-4.0	-171.3	-148.4	-153.8	-3062.2	2407.9
			RC ENV~4	Max	I	3616.5	23.2	-11.8	240.9	73.5	-2938.8	8088.8
					J	3616.5	23.2	13.6	268.4	76.6	-3655.5	9870.0
				Min	I	1359.7	-8.2	-791.7	-73.5	-240.9	-8088.8	2938.8
					J	1359.7	-8.2	-766.3	-76.6	-268.4	-9870.0	3655.5
			RC ENV~5	Max	I	2679.6	17.0	-8.8	171.4	54.5	-2144.6	5987.6
					J	2679.6	17.0	10.0	191.4	56.7	-2651.1	7307.3
				Min	I	997.7	-6.1	-586.4	-54.5	-171.4	-5987.6	2144.6
					J	997.7	-6.1	-567.6	-56.7	-191.4	-7307.3	2651.1
			RC ENV~6	Max	I	1151.2	5.4	-148.4	142.5	140.1	-1954.9	2470.8
					J	1151.2	5.4	-129.6	153.8	148.4	-2407.9	3062.2
				Min	I	907.9	-4.0	-191.6	-140.1	-142.5	-2470.8	1954.9
					J	907.9	-4.0	-171.3	-148.4	-153.8	-3062.2	2407.9
131	2	1	RC ENV~1	Max	I	3911.8	20.5	36.8	268.4	76.6	-3269.5	8878.2
					J	3911.8	20.5	62.2	287.7	77.7	-3892.7	10455.7
				Min	I	1480.5	-9.9	-739.2	-76.6	-268.4	-8878.2	3269.5
					J	1480.5	-9.9	-713.8	-77.7	-287.7	-10455.7	3892.7
			RC ENV~2	Max	I	2898.4	15.0	27.1	191.4	56.7	-2380.0	6572.0
					J	2898.4	15.0	46.0	205.3	57.6	-2822.1	7741.0
				Min	I	1082.6	-7.3	-547.5	-56.7	-191.4	-6572.0	2380.0
					J	1082.6	-7.3	-528.7	-57.6	-205.3	-7741.0	2822.1
			RC ENV~3	Max	I	1250.5	3.8	-130.4	153.8	148.4	-2165.8	2745.6
					J	1250.5	3.8	-111.6	161.6	154.1	-2560.1	3263.0
				Min	I	983.8	-2.8	-168.9	-148.4	-153.8	-2745.6	2165.8
					J	983.8	-2.8	-148.6	-154.1	-161.6	-3263.0	2560.1
			RC ENV~4	Max	I	3911.8	20.5	36.8	268.4	76.6	-3269.5	8878.2
					J	3911.8	20.5	62.2	287.7	77.7	-3892.7	10455.7
				Min	I	1480.5	-9.9	-739.2	-76.6	-268.4	-8878.2	3269.5
					J	1480.5	-9.9	-713.8	-77.7	-287.7	-10455.7	3892.7
			RC ENV~5	Max	I	2898.4	15.0	27.1	191.4	56.7	-2380.0	6572.0
					J	2898.4	15.0	46.0	205.3	57.6	-2822.1	7741.0
				Min	I	1082.6	-7.3	-547.5	-56.7	-191.4	-6572.0	2380.0
					J	1082.6	-7.3	-528.7	-57.6	-205.3	-7741.0	2822.1
			RC ENV~6	Max	I	1250.5	3.8	-130.4	153.8	148.4	-2165.8	2745.6
					J	1250.5	3.8	-111.6	161.6	154.1	-2560.1	3263.0
				Min	I	983.8	-2.8	-168.9	-148.4	-153.8	-2745.6	2165.8
					J	983.8	-2.8	-148.6	-154.1	-161.6	-3263.0	2560.1
132	2	1	RC ENV~1	Max	I	4164.9	18.7	84.8	287.7	77.7	-3560.8	9565.8
					J	4164.9	18.7	110.2	301.3	77.8	-4091.7	10942.4
				Min	I	1584.7	-11.5	-687.4	-77.7	-287.7	-9565.8	3560.8
					J	1584.7	-11.5	-662.0	-77.8	-301.3	-10942.4	4091.7
			RC ENV~2	Max	I	3085.9	13.7	62.6	205.3	57.6	-2587.8	7081.2
					J	3085.9	13.7	81.5	215.2	57.7	-2965.7	8101.4
				Min	I	1155.9	-8.5	-509.2	-57.6	-205.3	-7081.2	2587.8
					J	1155.9	-8.5	-490.4	-57.7	-215.2	-8101.4	2965.7
			RC ENV~3	Max	I	1336.5	2.5	-112.5	161.6	154.2	-2351.4	2988.7
					J	1336.5	2.5	-93.7	166.7	157.8	-2687.4	3431.8
				Min	I	1049.2	-1.8	-146.1	-154.2	-161.6	-2988.7	2351.4
					J	1049.2	-1.8	-125.8	-157.8	-166.7	-3431.8	2687.4

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			RC ENV~4	Max	I	4164.9	18.7	84.8	287.7	77.7	-3560.8	9565.8
					J	4164.9	18.7	110.2	301.3	77.8	-4091.7	10942.4
				Min	I	1584.7	-11.5	-687.4	-77.7	-287.7	-9565.8	3560.8
					J	1584.7	-11.5	-662.0	-77.8	-301.3	-10942.4	4091.7
			RC ENV~5	Max	I	3085.9	13.7	62.6	205.3	57.6	-2587.8	7081.2
					J	3085.9	13.7	81.5	215.2	57.7	-2965.7	8101.4
				Min	I	1155.9	-8.5	-509.2	-57.6	-205.3	-7081.2	2587.8
					J	1155.9	-8.5	-490.4	-57.7	-215.2	-8101.4	2965.7
			RC ENV~6	Max	I	1336.5	2.5	-112.5	161.6	154.2	-2351.4	2988.7
					J	1336.5	2.5	-93.7	166.7	157.8	-2687.4	3431.8
				Min	I	1049.2	-1.8	-146.1	-154.2	-161.6	-2988.7	2351.4
					J	1049.2	-1.8	-125.8	-157.8	-166.7	-3431.8	2687.4
133	2	1	RC ENV~1	Max	I	4376.3	17.6	132.4	301.3	77.8	-3813.1	10153.4
					J	4376.3	17.6	157.8	310.8	77.4	-4252.8	11331.3
				Min	I	1672.2	-12.9	-636.4	-77.8	-301.3	-10153.4	3813.1
					J	1672.2	-12.9	-611.0	-77.4	-310.8	-11331.3	4252.8
			RC ENV~2	Max	I	3242.4	13.0	97.9	215.2	57.7	-2768.0	7516.4
					J	3242.4	13.0	116.7	222.1	57.3	-3081.9	8389.4
				Min	I	1217.8	-9.6	-471.4	-57.7	-215.2	-7516.4	2768.0
					J	1217.8	-9.6	-452.6	-57.3	-222.1	-8389.4	3081.9
			RC ENV~3	Max	I	1409.3	1.5	-94.9	166.8	157.9	-2511.8	3200.0
					J	1409.3	1.5	-76.0	169.7	159.9	-2790.3	3568.6
				Min	I	1104.3	-1.1	-123.3	-157.9	-166.8	-3200.0	2511.8
					J	1104.3	-1.1	-102.9	-159.9	-169.7	-3568.6	2790.3
			RC ENV~4	Max	I	4376.3	17.6	132.4	301.3	77.8	-3813.1	10153.4
					J	4376.3	17.6	157.8	310.8	77.4	-4252.8	11331.3
				Min	I	1672.2	-12.9	-636.4	-77.8	-301.3	-10153.4	3813.1
					J	1672.2	-12.9	-611.0	-77.4	-310.8	-11331.3	4252.8
			RC ENV~5	Max	I	3242.4	13.0	97.9	215.2	57.7	-2768.0	7516.4
					J	3242.4	13.0	116.7	222.1	57.3	-3081.9	8389.4
				Min	I	1217.8	-9.6	-471.4	-57.7	-215.2	-7516.4	2768.0
					J	1217.8	-9.6	-452.6	-57.3	-222.1	-8389.4	3081.9
			RC ENV~6	Max	I	1409.3	1.5	-94.9	166.8	157.9	-2511.8	3200.0
					J	1409.3	1.5	-76.0	169.7	159.9	-2790.3	3568.6
				Min	I	1104.3	-1.1	-123.3	-157.9	-166.8	-3200.0	2511.8
					J	1104.3	-1.1	-102.9	-159.9	-169.7	-3568.6	2790.3
134	2	1	RC ENV~1	Max	I	4546.3	17.0	179.8	310.8	77.4	-4026.7	10642.4
					J	4546.3	17.0	205.2	317.3	76.7	-4376.0	11623.3
				Min	I	1743.4	-13.9	-586.0	-77.4	-310.8	-10642.4	4026.7
					J	1743.4	-13.9	-560.6	-76.7	-317.3	-11623.3	4376.0
			RC ENV~2	Max	I	3368.4	12.5	133.0	222.1	57.3	-2920.8	7878.6
					J	3368.4	12.5	151.8	226.8	56.8	-3170.7	8605.7
				Min	I	1268.3	-10.3	-434.1	-57.3	-222.1	-7878.6	2920.8
					J	1268.3	-10.3	-415.3	-56.8	-226.8	-8605.7	3170.7
			RC ENV~3	Max	I	1468.6	0.8	-77.3	169.7	159.9	-2647.5	3379.5
					J	1468.6	0.8	-58.5	171.0	160.5	-2868.8	3673.3
				Min	I	1149.0	-0.5	-100.3	-159.9	-169.7	-3379.5	2647.5
					J	1149.0	-0.5	-80.0	-160.5	-171.0	-3673.3	2868.8
			RC ENV~4	Max	I	4546.3	17.0	179.8	310.8	77.4	-4026.7	10642.4
					J	4546.3	17.0	205.2	317.3	76.7	-4376.0	11623.3
				Min	I	1743.4	-13.9	-586.0	-77.4	-310.8	-10642.4	4026.7
					J	1743.4	-13.9	-560.6	-76.7	-317.3	-11623.3	4376.0
			RC ENV~5	Max	I	3368.4	12.5	133.0	222.1	57.3	-2920.8	7878.6
					J	3368.4	12.5	151.8	226.8	56.8	-3170.7	8605.7
				Min	I	1268.3	-10.3	-434.1	-57.3	-222.1	-7878.6	2920.8
					J	1268.3	-10.3	-415.3	-56.8	-226.8	-8605.7	3170.7
			RC ENV~6	Max	I	1468.6	0.8	-77.3	169.7	159.9	-2647.5	3379.5
					J	1468.6	0.8	-58.5	171.0	160.5	-2868.8	3673.3
				Min	I	1149.0	-0.5	-100.3	-159.9	-169.7	-3379.5	2647.5
					J	1149.0	-0.5	-80.0	-160.5	-171.0	-3673.3	2868.8
135	2	1	RC ENV~1	Max	I	4675.2	16.7	227.2	317.3	76.7	-4201.8	11033.6
					J	4675.2	16.7	252.6	321.7	75.9	-4461.3	11818.7
				Min	I	1798.2	-14.6	-536.3	-76.7	-317.3	-11033.6	4201.8
					J	1798.2	-14.6	-510.9	-75.9	-321.7	-11818.7	4461.3

			RC ENV~2	Max	I	3463.9	12.4	168.1	226.8	56.8	-3046.1	8168.4
					J	3463.9	12.4	186.9	230.2	56.2	-3232.2	8750.5
				Min	I	1307.3	-10.8	-397.2	-56.8	-226.8	-8168.4	3046.1
					J	1307.3	-10.8	-378.4	-56.2	-230.2	-8750.5	3232.2
			RC ENV~3	Max	I	1514.6	0.7	-59.9	171.1	160.5	-2758.6	3526.9
					J	1514.6	0.7	-41.1	171.0	160.0	-2923.2	3745.8
				Min	I	1183.6	-0.4	-77.3	-160.5	-171.1	-3526.9	2758.6
					J	1183.6	-0.4	-57.0	-160.0	-171.0	-3745.8	2923.2
			RC ENV~4	Max	I	4675.2	16.7	227.2	317.3	76.7	-4201.8	11033.6
					J	4675.2	16.7	252.6	321.7	75.9	-4461.3	11818.7
				Min	I	1798.2	-14.6	-536.3	-76.7	-317.3	-11033.6	4201.8
					J	1798.2	-14.6	-510.9	-75.9	-321.7	-11818.7	4461.3
			RC ENV~5	Max	I	3463.9	12.4	168.1	226.8	56.8	-3046.1	8168.4
					J	3463.9	12.4	186.9	230.2	56.2	-3232.2	8750.5
				Min	I	1307.3	-10.8	-397.2	-56.8	-226.8	-8168.4	3046.1
					J	1307.3	-10.8	-378.4	-56.2	-230.2	-8750.5	3232.2
			RC ENV~6	Max	I	1514.6	0.7	-59.9	171.1	160.5	-2758.6	3526.9
					J	1514.6	0.7	-41.1	171.0	160.0	-2923.2	3745.8
				Min	I	1183.6	-0.4	-77.3	-160.5	-171.1	-3526.9	2758.6
					J	1183.6	-0.4	-57.0	-160.0	-171.0	-3745.8	2923.2
136	2	1	RC ENV~1	Max	I	4763.3	16.6	274.7	321.7	75.9	-4338.7	11390.8
					J	4763.3	16.6	300.1	325.0	75.3	-4508.8	11917.9
				Min	I	1836.9	-15.0	-487.1	-75.9	-321.7	-11390.8	4338.7
					J	1836.9	-15.0	-461.7	-75.3	-325.0	-11917.9	4508.8
			RC ENV~2	Max	I	3529.1	12.3	203.3	230.2	56.2	-3144.1	8433.0
					J	3529.1	12.3	222.1	232.6	55.7	-3266.4	8824.0
				Min	I	1334.8	-11.1	-360.8	-56.2	-230.2	-8433.0	3144.1
					J	1334.8	-11.1	-342.0	-55.7	-232.6	-8824.0	3266.4
			RC ENV~3	Max	I	1547.1	1.0	-42.6	171.0	160.0	-2845.3	3642.3
					J	1547.1	1.0	-23.8	169.7	158.3	-2953.4	3786.1
				Min	I	1208.0	-0.8	-54.3	-160.0	-171.0	-3642.3	2845.3
					J	1208.0	-0.8	-34.0	-158.3	-169.7	-3786.1	2953.4
			RC ENV~4	Max	I	4763.3	16.6	274.7	321.7	75.9	-4338.7	11390.8
					J	4763.3	16.6	300.1	325.0	75.3	-4508.8	11917.9
				Min	I	1836.9	-15.0	-487.1	-75.9	-321.7	-11390.8	4338.7
					J	1836.9	-15.0	-461.7	-75.3	-325.0	-11917.9	4508.8
			RC ENV~5	Max	I	3529.1	12.3	203.3	230.2	56.2	-3144.1	8433.0
					J	3529.1	12.3	222.1	232.6	55.7	-3266.4	8824.0
				Min	I	1334.8	-11.1	-360.8	-56.2	-230.2	-8433.0	3144.1
					J	1334.8	-11.1	-342.0	-55.7	-232.6	-8824.0	3266.4
			RC ENV~6	Max	I	1547.1	1.0	-42.6	171.0	160.0	-2845.3	3642.3
					J	1547.1	1.0	-23.8	169.7	158.3	-2953.4	3786.1
				Min	I	1208.0	-0.8	-54.3	-160.0	-171.0	-3642.3	2845.3
					J	1208.0	-0.8	-34.0	-158.3	-169.7	-3786.1	2953.4
137	2	1	RC ENV~1	Max	I	4810.8	16.6	322.4	325.0	75.3	-4436.8	11665.9
					J	4810.8	16.6	347.8	327.5	74.7	-4518.4	11921.0
				Min	I	1859.5	-15.2	-438.5	-75.3	-325.0	-11665.9	4436.8
					J	1859.5	-15.2	-413.1	-74.7	-327.5	-11921.0	4518.4
			RC ENV~2	Max	I	3564.3	12.3	238.7	232.6	55.7	-3214.8	8637.0
					J	3564.3	12.3	257.5	234.5	55.3	-3273.3	8826.4
				Min	I	1351.0	-11.3	-324.8	-55.7	-232.6	-8637.0	3214.8
					J	1351.0	-11.3	-306.0	-55.3	-234.5	-8826.4	3273.3
			RC ENV~3	Max	I	1566.1	1.4	-23.7	169.7	158.3	-2907.7	3725.5
					J	1566.1	1.4	-4.9	167.3	155.7	-2959.5	3794.1
				Min	I	1222.4	-1.3	-32.8	-158.3	-169.7	-3725.5	2907.7
					J	1222.4	-1.3	-12.5	-155.7	-167.3	-3794.1	2959.5
			RC ENV~4	Max	I	4810.8	16.6	322.4	325.0	75.3	-4436.8	11665.9
					J	4810.8	16.6	347.8	327.5	74.7	-4518.4	11921.0
				Min	I	1859.5	-15.2	-438.5	-75.3	-325.0	-11665.9	4436.8
					J	1859.5	-15.2	-413.1	-74.7	-327.5	-11921.0	4518.4
			RC ENV~5	Max	I	3564.3	12.3	238.7	232.6	55.7	-3214.8	8637.0
					J	3564.3	12.3	257.5	234.5	55.3	-3273.3	8826.4
				Min	I	1351.0	-11.3	-324.8	-55.7	-232.6	-8637.0	3214.8

				J	1351.0	-11.3	-306.0	-55.3	-234.5	-8826.4	3273.3
			RC ENV~6 Max	I	1566.1	1.4	-23.7	169.7	158.3	-2907.7	3725.5
				J	1566.1	1.4	-4.9	167.3	155.7	-2959.5	3794.1
			Min	I	1222.4	-1.3	-32.8	-158.3	-169.7	-3725.5	2907.7
				J	1222.4	-1.3	-12.5	-155.7	-167.3	-3794.1	2959.5
138	2	1	RC ENV~1 Max	I	4818.8	16.5	370.4	327.5	74.7	-4497.1	11844.3
				J	4818.8	16.5	395.8	329.3	75.7	-4490.2	11827.7
			Min	I	1866.1	-15.3	-390.3	-74.7	-327.5	-11844.3	4497.1
				J	1866.1	-15.3	-364.9	-75.7	-329.3	-11827.7	4490.2
			RC ENV~2 Max	I	3570.2	12.2	274.2	234.5	55.3	-3258.1	8769.3
				J	3570.2	12.2	293.0	235.9	56.1	-3252.9	8757.4
			Min	I	1355.7	-11.3	-289.1	-55.3	-234.5	-8769.3	3258.1
				J	1355.7	-11.3	-270.3	-56.1	-235.9	-8757.4	3252.9
			RC ENV~3 Max	I	1571.7	1.8	-4.7	167.3	155.7	-2946.0	3776.5
				J	1571.7	1.8	15.0	164.0	152.2	-2941.6	3769.9
			Min	I	1226.6	-1.7	-11.5	-155.7	-167.3	-3776.5	2946.0
				J	1226.6	-1.7	8.0	-152.2	-164.0	-3769.9	2941.6
			RC ENV~4 Max	I	4818.8	16.5	370.4	327.5	74.7	-4497.1	11844.3
				J	4818.8	16.5	395.8	329.3	75.7	-4490.2	11827.7
			Min	I	1866.1	-15.3	-390.3	-74.7	-327.5	-11844.3	4497.1
				J	1866.1	-15.3	-364.9	-75.7	-329.3	-11827.7	4490.2
			RC ENV~5 Max	I	3570.2	12.2	274.2	234.5	55.3	-3258.1	8769.3
				J	3570.2	12.2	293.0	235.9	56.1	-3252.9	8757.4
			Min	I	1355.7	-11.3	-289.1	-55.3	-234.5	-8769.3	3258.1
				J	1355.7	-11.3	-270.3	-56.1	-235.9	-8757.4	3252.9
			RC ENV~6 Max	I	1571.7	1.8	-4.7	167.3	155.7	-2946.0	3776.5
				J	1571.7	1.8	15.0	164.0	152.2	-2941.6	3769.9
			Min	I	1226.6	-1.7	-11.5	-155.7	-167.3	-3776.5	2946.0
				J	1226.6	-1.7	8.0	-152.2	-164.0	-3769.9	2941.6
139	2	1	RC ENV~1 Max	I	4807.7	16.3	418.7	329.3	75.7	-4519.6	11926.5
				J	4807.7	16.3	444.0	330.5	76.8	-4424.1	11638.1
			Min	I	1856.8	-15.4	-342.4	-75.7	-329.3	-11926.5	4519.6
				J	1856.8	-15.4	-317.0	-76.8	-330.5	-11638.1	4424.1
			RC ENV~2 Max	I	3562.0	12.1	310.0	235.9	56.1	-3274.2	8830.4
				J	3562.0	12.1	328.8	236.9	56.9	-3205.2	8617.2
			Min	I	1349.0	-11.4	-253.6	-56.1	-235.9	-8830.4	3274.2
				J	1349.0	-11.4	-234.8	-56.9	-236.9	-8617.2	3205.2
			RC ENV~3 Max	I	1563.8	2.1	14.9	164.0	152.2	-2960.3	3795.2
				J	1563.8	2.1	35.3	159.8	147.9	-2899.5	3713.4
			Min	I	1220.7	-2.1	9.2	-152.2	-164.0	-3795.2	2960.3
				J	1220.7	-2.1	28.1	-147.9	-159.8	-3713.4	2899.5
			RC ENV~4 Max	I	4807.7	16.3	418.7	329.3	75.7	-4519.6	11926.5
				J	4807.7	16.3	444.0	330.5	76.8	-4424.1	11638.1
			Min	I	1856.8	-15.4	-342.4	-75.7	-329.3	-11926.5	4519.6
				J	1856.8	-15.4	-317.0	-76.8	-330.5	-11638.1	4424.1
			RC ENV~5 Max	I	3562.0	12.1	310.0	235.9	56.1	-3274.2	8830.4
				J	3562.0	12.1	328.8	236.9	56.9	-3205.2	8617.2
			Min	I	1349.0	-11.4	-253.6	-56.1	-235.9	-8830.4	3274.2
				J	1349.0	-11.4	-234.8	-56.9	-236.9	-8617.2	3205.2
			RC ENV~6 Max	I	1563.8	2.1	14.9	164.0	152.2	-2960.3	3795.2
				J	1563.8	2.1	35.3	159.8	147.9	-2899.5	3713.4
			Min	I	1220.7	-2.1	9.2	-152.2	-164.0	-3795.2	2960.3
				J	1220.7	-2.1	28.1	-147.9	-159.8	-3713.4	2899.5
140	2	1	RC ENV~1 Max	I	4756.0	15.9	467.3	330.5	76.8	-4504.2	11912.6
				J	4756.0	15.9	492.7	330.5	78.0	-4320.1	11351.8
			Min	I	1831.7	-15.5	-294.7	-76.8	-330.5	-11912.6	4504.2
				J	1831.7	-15.5	-269.3	-78.0	-330.5	-11351.8	4320.1
			RC ENV~2 Max	I	3523.8	11.8	346.1	236.9	56.9	-3262.9	8820.3
				J	3523.8	11.8	364.9	237.1	57.8	-3130.1	8405.3
			Min	I	1330.9	-11.5	-218.3	-56.9	-236.9	-8820.3	3262.9
				J	1330.9	-11.5	-199.5	-57.8	-237.1	-8405.3	3130.1
			RC ENV~3 Max	I	1542.4	2.4	38.0	159.8	147.9	-2950.5	3781.7
				J	1542.4	2.4	58.4	154.8	142.9	-2833.3	3624.6

				Min	I	1204.8	-2.5	26.5	-147.9	-159.8	-3781.7	2950.5
					J	1204.8	-2.5	45.4	-142.9	-154.8	-3624.6	2833.3
			RC ENV~4	Max	I	4756.0	15.9	467.3	330.5	76.8	-4504.2	11912.6
					J	4756.0	15.9	492.7	330.5	78.0	-4320.1	11351.8
				Min	I	1831.7	-15.5	-294.7	-76.8	-330.5	-11912.6	4504.2
					J	1831.7	-15.5	-269.3	-78.0	-330.5	-11351.8	4320.1
			RC ENV~5	Max	I	3523.8	11.8	346.1	236.9	56.9	-3262.9	8820.3
					J	3523.8	11.8	364.9	237.1	57.8	-3130.1	8405.3
				Min	I	1330.9	-11.5	-218.3	-56.9	-236.9	-8820.3	3262.9
					J	1330.9	-11.5	-199.5	-57.8	-237.1	-8405.3	3130.1
			RC ENV~6	Max	I	1542.4	2.4	38.0	159.8	147.9	-2950.5	3781.7
					J	1542.4	2.4	58.4	154.8	142.9	-2833.3	3624.6
				Min	I	1204.8	-2.5	26.5	-147.9	-159.8	-3781.7	2950.5
					J	1204.8	-2.5	45.4	-142.9	-154.8	-3624.6	2833.3
141	2	1	RC ENV~1	Max	I	4663.7	15.1	516.6	330.5	78.0	-4451.0	11802.8
					J	4663.7	15.1	542.0	328.4	79.2	-4177.4	10995.3
				Min	I	1789.5	-15.9	-247.2	-78.0	-330.5	-11802.8	4451.0
					J	1789.5	-15.9	-221.8	-79.2	-328.4	-10995.3	4177.4
			RC ENV~2	Max	I	3455.3	11.2	382.6	237.1	57.8	-3224.4	8739.3
					J	3455.3	11.2	401.4	235.6	58.7	-3027.7	8141.5
				Min	I	1301.3	-11.7	-183.1	-57.8	-237.1	-8739.3	3224.4
					J	1301.3	-11.7	-164.3	-58.7	-235.6	-8141.5	3027.7
			RC ENV~3	Max	I	1507.5	2.6	61.1	154.8	142.9	-2916.6	3735.9
					J	1507.5	2.6	81.4	149.2	137.6	-2742.7	3503.7
				Min	I	1178.7	-2.7	43.9	-142.9	-154.8	-3735.9	2916.6
					J	1178.7	-2.7	62.7	-137.6	-149.2	-3503.7	2742.7
			RC ENV~4	Max	I	4663.7	15.1	516.6	330.5	78.0	-4451.0	11802.8
					J	4663.7	15.1	542.0	328.4	79.2	-4177.4	10995.3
				Min	I	1789.5	-15.9	-247.2	-78.0	-330.5	-11802.8	4451.0
					J	1789.5	-15.9	-221.8	-79.2	-328.4	-10995.3	4177.4
			RC ENV~5	Max	I	3455.3	11.2	382.6	237.1	57.8	-3224.4	8739.3
					J	3455.3	11.2	401.4	235.6	58.7	-3027.7	8141.5
				Min	I	1301.3	-11.7	-183.1	-57.8	-237.1	-8739.3	3224.4
					J	1301.3	-11.7	-164.3	-58.7	-235.6	-8141.5	3027.7
			RC ENV~6	Max	I	1507.5	2.6	61.1	154.8	142.9	-2916.6	3735.9
					J	1507.5	2.6	81.4	149.2	137.6	-2742.7	3503.7
				Min	I	1178.7	-2.7	43.9	-142.9	-154.8	-3735.9	2916.6
					J	1178.7	-2.7	62.7	-137.6	-149.2	-3503.7	2742.7
142	2	1	RC ENV~1	Max	I	4530.4	13.8	566.5	328.4	79.2	-4360.0	11597.2
					J	4530.4	13.8	591.9	322.6	80.1	-3995.9	10593.6
				Min	I	1731.0	-16.7	-199.8	-79.2	-328.4	-11597.2	4360.0
					J	1731.0	-16.7	-174.4	-80.1	-322.6	-10593.6	3995.9
			RC ENV~2	Max	I	3356.6	10.2	419.5	235.6	58.7	-3158.6	8587.3
					J	3356.6	10.2	438.4	231.4	59.4	-2897.9	7844.3
				Min	I	1260.3	-12.3	-148.0	-58.7	-235.6	-8587.3	3158.6
					J	1260.3	-12.3	-129.2	-59.4	-231.4	-7844.3	2897.9
			RC ENV~3	Max	I	1459.1	2.6	84.1	149.2	137.7	-2858.5	3658.0
					J	1459.1	2.6	104.4	143.3	132.4	-2627.7	3350.8
				Min	I	1142.4	-2.9	61.4	-137.7	-149.2	-3658.0	2858.5
					J	1142.4	-2.9	80.2	-132.4	-143.3	-3350.8	2627.7
			RC ENV~4	Max	I	4530.4	13.8	566.5	328.4	79.2	-4360.0	11597.2
					J	4530.4	13.8	591.9	322.6	80.1	-3995.9	10593.6
				Min	I	1731.0	-16.7	-199.8	-79.2	-328.4	-11597.2	4360.0
					J	1731.0	-16.7	-174.4	-80.1	-322.6	-10593.6	3995.9
			RC ENV~5	Max	I	3356.6	10.2	419.5	235.6	58.7	-3158.6	8587.3
					J	3356.6	10.2	438.4	231.4	59.4	-2897.9	7844.3
				Min	I	1260.3	-12.3	-148.0	-58.7	-235.6	-8587.3	3158.6
					J	1260.3	-12.3	-129.2	-59.4	-231.4	-7844.3	2897.9
			RC ENV~6	Max	I	1459.1	2.6	84.1	149.2	137.7	-2858.5	3658.0
					J	1459.1	2.6	104.4	143.3	132.4	-2627.7	3350.8
				Min	I	1142.4	-2.9	61.4	-137.7	-149.2	-3658.0	2858.5
					J	1142.4	-2.9	80.2	-132.4	-143.3	-3350.8	2627.7
143	2	1	RC ENV~1	Max	I	4355.8	12.1	617.1	322.6	80.1	-4231.1	11295.5

					J	4355.8	12.1	642.5	311.2	80.5	-3775.7	10094.1
				Min	I	1655.9	-18.2	-152.2	-80.1	-322.6	-11295.5	4231.1
					J	1655.9	-18.2	-126.8	-80.5	-311.2	-10094.1	3775.7
			RC ENV~2	Max	I	3227.3	8.9	457.0	231.4	59.4	-3065.5	8364.3
					J	3227.3	8.9	475.8	223.1	59.6	-2740.7	7474.7
				Min	I	1207.8	-13.4	-112.8	-59.4	-231.4	-8364.3	3065.5
					J	1207.8	-13.4	-93.9	-59.6	-223.1	-7474.7	2740.7
			RC ENV~3	Max	I	1397.3	2.3	107.1	143.3	132.4	-2776.3	3547.9
					J	1397.3	2.3	127.4	137.4	127.7	-2488.1	3165.8
				Min	I	1095.9	-2.9	79.0	-132.4	-143.3	-3547.9	2776.3
					J	1095.9	-2.9	97.8	-127.7	-137.4	-3165.8	2488.1
			RC ENV~4	Max	I	4355.8	12.1	617.1	322.6	80.1	-4231.1	11295.5
					J	4355.8	12.1	642.5	311.2	80.5	-3775.7	10094.1
				Min	I	1655.9	-18.2	-152.2	-80.1	-322.6	-11295.5	4231.1
					J	1655.9	-18.2	-126.8	-80.5	-311.2	-10094.1	3775.7
			RC ENV~5	Max	I	3227.3	8.9	457.0	231.4	59.4	-3065.5	8364.3
					J	3227.3	8.9	475.8	223.1	59.6	-2740.7	7474.7
				Min	I	1207.8	-13.4	-112.8	-59.4	-231.4	-8364.3	3065.5
					J	1207.8	-13.4	-93.9	-59.6	-223.1	-7474.7	2740.7
			RC ENV~6	Max	I	1397.3	2.3	107.1	143.3	132.4	-2776.3	3547.9
					J	1397.3	2.3	127.4	137.4	127.7	-2488.1	3165.8
				Min	I	1095.9	-2.9	79.0	-132.4	-143.3	-3547.9	2776.3
					J	1095.9	-2.9	97.8	-127.7	-137.4	-3165.8	2488.1
144	2	1	RC ENV~1	Max	I	4139.5	9.9	668.5	311.2	80.5	-4064.4	10897.1
					J	4139.5	9.9	693.9	292.3	79.8	-3516.4	9495.6
				Min	I	1564.0	-20.7	-104.2	-80.5	-311.2	-10897.1	4064.4
					J	1564.0	-20.7	-78.8	-79.8	-292.3	-9495.6	3516.4
			RC ENV~2	Max	I	3067.0	7.3	495.1	223.1	59.6	-2945.1	8069.7
					J	3067.0	7.3	513.9	209.2	59.1	-2555.9	7031.9
				Min	I	1143.8	-15.3	-77.2	-59.6	-223.1	-8069.7	2945.1
					J	1143.8	-15.3	-58.4	-59.1	-209.2	-7031.9	2555.9
			RC ENV~3	Max	I	1322.2	1.6	130.0	137.4	127.7	-2669.7	3405.7
					J	1322.2	1.6	150.3	131.9	124.5	-2323.5	2948.9
				Min	I	1039.1	-2.7	96.8	-127.7	-137.4	-3405.7	2669.7
					J	1039.1	-2.7	115.6	-124.5	-131.9	-2948.9	2323.5
			RC ENV~4	Max	I	4139.5	9.9	668.5	311.2	80.5	-4064.4	10897.1
					J	4139.5	9.9	693.9	292.3	79.8	-3516.4	9495.6
				Min	I	1564.0	-20.7	-104.2	-80.5	-311.2	-10897.1	4064.4
					J	1564.0	-20.7	-78.8	-79.8	-292.3	-9495.6	3516.4
			RC ENV~5	Max	I	3067.0	7.3	495.1	223.1	59.6	-2945.1	8069.7
					J	3067.0	7.3	513.9	209.2	59.1	-2555.9	7031.9
				Min	I	1143.8	-15.3	-77.2	-59.6	-223.1	-8069.7	2945.1
					J	1143.8	-15.3	-58.4	-59.1	-209.2	-7031.9	2555.9
			RC ENV~6	Max	I	1322.2	1.6	130.0	137.4	127.7	-2669.7	3405.7
					J	1322.2	1.6	150.3	131.9	124.5	-2323.5	2948.9
				Min	I	1039.1	-2.7	96.8	-127.7	-137.4	-3405.7	2669.7
					J	1039.1	-2.7	115.6	-124.5	-131.9	-2948.9	2323.5
145	2	1	RC ENV~1	Max	I	3880.9	7.6	720.8	292.3	79.8	-3859.7	10400.9
					J	3880.9	7.6	746.2	262.9	77.3	-3217.3	8796.1
				Min	I	1455.1	-24.7	-55.4	-79.8	-292.3	-10400.9	3859.7
					J	1455.1	-24.7	-30.0	-77.3	-262.9	-8796.1	3217.3
			RC ENV~2	Max	I	2875.5	5.6	533.8	209.2	59.1	-2797.2	7702.7
					J	2875.5	5.6	552.6	187.6	57.3	-2343.4	6514.5
				Min	I	1068.2	-18.2	-41.0	-59.1	-209.2	-7702.7	2797.2
					J	1068.2	-18.2	-22.2	-57.3	-187.6	-6514.5	2343.4
			RC ENV~3	Max	I	1233.6	0.5	152.9	131.9	124.5	-2538.5	3231.6
					J	1233.6	0.5	173.2	127.5	123.7	-2133.6	2700.2
				Min	I	971.8	-2.2	114.8	-124.5	-131.9	-3231.6	2538.5
					J	971.8	-2.2	133.6	-123.7	-127.5	-2700.2	2133.6
			RC ENV~4	Max	I	3880.9	7.6	720.8	292.3	79.8	-3859.7	10400.9
					J	3880.9	7.6	746.2	262.9	77.3	-3217.3	8796.1
				Min	I	1455.1	-24.7	-55.4	-79.8	-292.3	-10400.9	3859.7
					J	1455.1	-24.7	-30.0	-77.3	-262.9	-8796.1	3217.3

			RC ENV~5	Max	I	2875.5	5.6	533.8	209.2	59.1	-2797.2	7702.7
					J	2875.5	5.6	552.6	187.6	57.3	-2343.4	6514.5
				Min	I	1068.2	-18.2	-41.0	-59.1	-209.2	-7702.7	2797.2
					J	1068.2	-18.2	-22.2	-57.3	-187.6	-6514.5	2343.4
			RC ENV~6	Max	I	1233.6	0.5	152.9	131.9	124.5	-2538.5	3231.6
					J	1233.6	0.5	173.2	127.5	123.7	-2133.6	2700.2
				Min	I	971.8	-2.2	114.8	-124.5	-131.9	-3231.6	2538.5
					J	971.8	-2.2	133.6	-123.7	-127.5	-2700.2	2133.6
146	2	1	RC ENV~1	Max	I	3579.4	6.2	774.1	262.9	77.3	-3617.1	9805.0
					J	3579.4	6.2	799.5	220.2	72.1	-2877.7	7992.9
				Min	I	1329.0	-30.1	-5.2	-77.3	-262.9	-9805.0	3617.1
					J	1329.0	-30.1	20.2	-72.1	-220.2	-7992.9	2877.7
			RC ENV~2	Max	I	2652.2	4.6	573.3	187.6	57.3	-2621.9	7262.1
					J	2652.2	4.6	592.1	156.0	53.4	-2103.1	5920.3
				Min	I	981.1	-22.2	-3.9	-57.3	-187.6	-7262.1	2621.9
					J	981.1	-22.2	15.0	-53.4	-156.0	-5920.3	2103.1
			RC ENV~3	Max	I	1138.9	-1.0	175.7	127.5	123.7	-2382.4	3025.4
					J	1138.9	-1.0	196.0	124.6	126.1	-1918.1	2419.7
				Min	I	886.6	-1.5	133.1	-123.7	-127.5	-3025.4	2382.4
					J	886.6	-1.5	151.9	-126.1	-124.6	-2419.7	1918.1
			RC ENV~4	Max	I	3579.4	6.2	774.1	262.9	77.3	-3617.1	9805.0
					J	3579.4	6.2	799.5	220.2	72.1	-2877.7	7992.9
				Min	I	1329.0	-30.1	-5.2	-77.3	-262.9	-9805.0	3617.1
					J	1329.0	-30.1	20.2	-72.1	-220.2	-7992.9	2877.7
			RC ENV~5	Max	I	2652.2	4.6	573.3	187.6	57.3	-2621.9	7262.1
					J	2652.2	4.6	592.1	156.0	53.4	-2103.1	5920.3
				Min	I	981.1	-22.2	-3.9	-57.3	-187.6	-7262.1	2621.9
					J	981.1	-22.2	15.0	-53.4	-156.0	-5920.3	2103.1
			RC ENV~6	Max	I	1138.9	-1.0	175.7	127.5	123.7	-2382.4	3025.4
					J	1138.9	-1.0	196.0	124.6	126.1	-1918.1	2419.7
				Min	I	886.6	-1.5	133.1	-123.7	-127.5	-3025.4	2382.4
					J	886.6	-1.5	151.9	-126.1	-124.6	-2419.7	1918.1
147	2	1	RC ENV~1	Max	I	3235.2	6.7	828.6	220.2	72.1	-3335.0	9106.8
					J	3235.2	6.7	854.0	165.1	64.5	-2495.9	7082.6
				Min	I	1185.9	-36.3	47.1	-72.1	-220.2	-9106.8	3335.0
					J	1185.9	-36.3	72.5	-64.5	-165.1	-7082.6	2495.9
			RC ENV~2	Max	I	2397.2	4.9	613.7	156.0	53.4	-2418.6	6745.8
					J	2397.2	4.9	632.5	115.2	47.8	-1834.7	5246.7
				Min	I	878.9	-26.9	34.9	-53.4	-156.0	-6745.8	2418.6
					J	878.9	-26.9	53.7	-47.8	-115.2	-5246.7	1834.7
			RC ENV~3	Max	I	1034.4	-0.4	198.4	124.6	126.1	-2201.1	2787.3
					J	1034.4	-0.4	218.7	123.6	132.2	-1676.6	2107.6
				Min	I	787.4	-3.0	151.5	-126.1	-124.6	-2787.3	2201.1
					J	787.4	-3.0	170.3	-132.2	-123.6	-2107.6	1676.6
			RC ENV~4	Max	I	3235.2	6.7	828.6	220.2	72.1	-3335.0	9106.8
					J	3235.2	6.7	854.0	165.1	64.5	-2495.9	7082.6
				Min	I	1185.9	-36.3	47.1	-72.1	-220.2	-9106.8	3335.0
					J	1185.9	-36.3	72.5	-64.5	-165.1	-7082.6	2495.9
			RC ENV~5	Max	I	2397.2	4.9	613.7	156.0	53.4	-2418.6	6745.8
					J	2397.2	4.9	632.5	115.2	47.8	-1834.7	5246.7
				Min	I	878.9	-26.9	34.9	-53.4	-156.0	-6745.8	2418.6
					J	878.9	-26.9	53.7	-47.8	-115.2	-5246.7	1834.7
			RC ENV~6	Max	I	1034.4	-0.4	198.4	124.6	126.1	-2201.1	2787.3
					J	1034.4	-0.4	218.7	123.6	132.2	-1676.6	2107.6
				Min	I	787.4	-3.0	151.5	-126.1	-124.6	-2787.3	2201.1
					J	787.4	-3.0	170.3	-132.2	-123.6	-2107.6	1676.6
148	2	1	RC ENV~1	Max	I	2856.4	8.6	884.6	165.1	64.5	-3008.6	8303.4
					J	2856.4	8.6	910.0	108.6	70.8	-2071.9	6061.2
				Min	I	1023.8	-41.3	102.2	-64.5	-165.1	-8303.4	3008.6
					J	1023.8	-41.3	127.6	-70.8	-108.6	-6061.2	2071.9
			RC ENV~2	Max	I	2116.6	6.4	655.2	115.2	47.8	-2187.1	6151.0
					J	2116.6	6.4	674.0	73.5	52.4	-1535.1	4490.1
				Min	I	761.4	-30.5	75.7	-47.8	-115.2	-6151.0	2187.1
					J	761.4	-30.5	94.5	-52.4	-73.5	-4490.1	1535.1

			RC ENV~3	Max	I	918.0	0.4	220.9	123.6	132.2	-1994.1	2517.3
					J	918.0	0.4	241.2	124.2	140.6	-1408.9	1764.2
				Min	I	676.2	-4.1	170.1	-132.2	-123.6	-2517.3	1994.1
					J	676.2	-4.1	188.9	-140.6	-124.2	-1764.2	1408.9
			RC ENV~4	Max	I	2856.4	8.6	884.6	165.1	64.5	-3008.6	8303.4
					J	2856.4	8.6	910.0	108.6	70.8	-2071.9	6061.2
				Min	I	1023.8	-41.3	102.2	-64.5	-165.1	-8303.4	3008.6
					J	1023.8	-41.3	127.6	-70.8	-108.6	-6061.2	2071.9
			RC ENV~5	Max	I	2116.6	6.4	655.2	115.2	47.8	-2187.1	6151.0
					J	2116.6	6.4	674.0	73.5	52.4	-1535.1	4490.1
				Min	I	761.4	-30.5	75.7	-47.8	-115.2	-6151.0	2187.1
					J	761.4	-30.5	94.5	-52.4	-73.5	-4490.1	1535.1
			RC ENV~6	Max	I	918.0	0.4	220.9	123.6	132.2	-1994.1	2517.3
					J	918.0	0.4	241.2	124.2	140.6	-1408.9	1764.2
				Min	I	676.2	-4.1	170.1	-132.2	-123.6	-2517.3	1994.1
					J	676.2	-4.1	188.9	-140.6	-124.2	-1764.2	1408.9
149	2	1	RC ENV~1	Max	I	2431.7	10.7	942.1	108.6	70.8	-2631.2	7389.4
					J	2431.7	10.7	967.5	71.1	105.6	-1599.1	4920.9
				Min	I	843.4	-40.9	161.5	-70.8	-108.6	-7389.4	2631.2
					J	843.4	-40.9	186.9	-105.6	-71.1	-4920.9	1599.1
			RC ENV~2	Max	I	1802.0	7.9	697.9	73.5	52.4	-1927.0	5474.0
					J	1802.0	7.9	716.7	46.0	78.2	-1186.6	3645.5
				Min	I	627.7	-30.2	119.7	-52.4	-73.5	-5474.0	1927.0
					J	627.7	-30.2	138.5	-78.2	-46.0	-3645.5	1186.6
			RC ENV~3	Max	I	789.8	0.5	243.0	124.2	140.6	-1760.7	2214.9
					J	789.8	0.5	263.3	124.7	146.2	-1114.7	1390.0
				Min	I	552.9	-2.9	188.8	-140.6	-124.2	-2214.9	1760.7
					J	552.9	-2.9	207.6	-146.2	-124.7	-1390.0	1114.7
			RC ENV~4	Max	I	2431.7	10.7	942.1	108.6	70.8	-2631.2	7389.4
					J	2431.7	10.7	967.5	71.1	105.6	-1599.1	4920.9
				Min	I	843.4	-40.9	161.5	-70.8	-108.6	-7389.4	2631.2
					J	843.4	-40.9	186.9	-105.6	-71.1	-4920.9	1599.1
			RC ENV~5	Max	I	1802.0	7.9	697.9	73.5	52.4	-1927.0	5474.0
					J	1802.0	7.9	716.7	46.0	78.2	-1186.6	3645.5
				Min	I	627.7	-30.2	119.7	-52.4	-73.5	-5474.0	1927.0
					J	627.7	-30.2	138.5	-78.2	-46.0	-3645.5	1186.6
			RC ENV~6	Max	I	789.8	0.5	243.0	124.2	140.6	-1760.7	2214.9
					J	789.8	0.5	263.3	124.7	146.2	-1114.7	1390.0
				Min	I	552.9	-2.9	188.8	-140.6	-124.2	-2214.9	1760.7
					J	552.9	-2.9	207.6	-146.2	-124.7	-1390.0	1114.7
150	2	1	RC ENV~1	Max	I	1959.3	13.3	1001.2	71.1	105.6	-2203.4	6354.5
					J	1959.3	13.3	1026.6	60.7	134.2	-1093.8	3650.6
				Min	I	651.8	-29.9	201.7	-105.6	-71.1	-6354.5	2203.4
					J	651.8	-29.9	227.1	-134.2	-60.7	-3650.6	1093.8
			RC ENV~2	Max	I	1452.1	9.9	741.6	46.0	78.2	-1632.7	4707.4
					J	1452.1	9.9	760.4	39.0	99.4	-812.6	2704.5
				Min	I	485.4	-21.8	149.9	-78.2	-46.0	-4707.4	1632.7
					J	485.4	-21.8	168.7	-99.4	-39.0	-2704.5	812.6
			RC ENV~3	Max	I	650.6	3.6	264.3	124.7	146.2	-1499.4	1879.1
					J	650.6	3.6	284.7	119.4	138.7	-793.2	984.5
				Min	I	417.9	-2.6	207.2	-146.2	-124.7	-1879.1	1499.4
					J	417.9	-2.6	226.1	-138.7	-119.4	-984.5	793.2
			RC ENV~4	Max	I	1959.3	13.3	1001.2	71.1	105.6	-2203.4	6354.5
					J	1959.3	13.3	1026.6	60.7	134.2	-1093.8	3650.6
				Min	I	651.8	-29.9	201.7	-105.6	-71.1	-6354.5	2203.4
					J	651.8	-29.9	227.1	-134.2	-60.7	-3650.6	1093.8
			RC ENV~5	Max	I	1452.1	9.9	741.6	46.0	78.2	-1632.7	4707.4
					J	1452.1	9.9	760.4	39.0	99.4	-812.6	2704.5
				Min	I	485.4	-21.8	149.9	-78.2	-46.0	-4707.4	1632.7
					J	485.4	-21.8	168.7	-99.4	-39.0	-2704.5	812.6
			RC ENV~6	Max	I	650.6	3.6	264.3	124.7	146.2	-1499.4	1879.1
					J	650.6	3.6	284.7	119.4	138.7	-793.2	984.5
				Min	I	417.9	-2.6	207.2	-146.2	-124.7	-1879.1	1499.4

					J	417.9	-2.6	226.1	-138.7	-119.4	-984.5	793.2
151	2	1	RC ENV~1	Max	I	1437.1	9.4	1060.9	60.7	134.2	-1704.7	5183.0
					J	1437.1	9.4	1086.3	54.8	120.7	-572.1	2235.5
				Min	I	455.4	-11.1	239.4	-134.2	-60.7	-5183.0	1704.7
					J	455.4	-11.1	264.8	-120.7	-54.8	-2235.5	572.1
			RC ENV~2	Max	I	1065.3	7.0	785.9	39.0	99.4	-1267.7	3839.6
					J	1065.3	7.0	804.7	36.1	89.4	-425.2	1656.3
				Min	I	339.2	-7.5	178.4	-99.4	-39.0	-3839.6	1267.7
					J	339.2	-7.5	197.2	-89.4	-36.1	-1656.3	425.2
			RC ENV~3	Max	I	501.3	15.4	284.5	119.4	138.7	-1207.6	1507.3
					J	501.3	15.4	304.8	94.5	106.4	-427.3	562.8
				Min	I	272.1	-11.9	225.1	-138.7	-119.4	-1507.3	1207.6
					J	272.1	-11.9	243.9	-106.4	-94.5	-562.8	427.3
			RC ENV~4	Max	I	1437.1	9.4	1060.9	60.7	134.2	-1704.7	5183.0
					J	1437.1	9.4	1086.3	54.8	120.7	-572.1	2235.5
				Min	I	455.4	-11.1	239.4	-134.2	-60.7	-5183.0	1704.7
					J	455.4	-11.1	264.8	-120.7	-54.8	-2235.5	572.1
			RC ENV~5	Max	I	1065.3	7.0	785.9	39.0	99.4	-1267.7	3839.6
					J	1065.3	7.0	804.7	36.1	89.4	-425.2	1656.3
				Min	I	339.2	-7.5	178.4	-99.4	-39.0	-3839.6	1267.7
					J	339.2	-7.5	197.2	-89.4	-36.1	-1656.3	425.2
			RC ENV~6	Max	I	501.3	15.4	284.5	119.4	138.7	-1207.6	1507.3
					J	501.3	15.4	304.8	94.5	106.4	-427.3	562.8
				Min	I	272.1	-11.9	225.1	-138.7	-119.4	-1507.3	1207.6
					J	272.1	-11.9	243.9	-106.4	-94.5	-562.8	427.3
152	2	1	RC ENV~1	Max	I	593.1	31.7	1179.5	54.8	120.7	-1473.2	4958.9
					J	593.1	31.7	1202.6	27.4	60.3	-445.6	1429.9
				Min	I	178.9	-14.4	335.3	-120.7	-54.8	-4958.9	1473.2
					J	178.9	-14.4	358.4	-60.3	-27.4	-1429.9	445.6
			RC ENV~2	Max	I	440.0	23.5	873.7	36.1	89.4	-1097.9	3673.7
					J	440.0	23.5	890.8	18.1	44.7	-331.2	1059.6
				Min	I	133.3	-9.5	250.2	-89.4	-36.1	-3673.7	1097.9
					J	133.3	-9.5	267.3	-44.7	-18.1	-1059.6	331.2
			RC ENV~3	Max	I	269.3	25.1	327.4	94.5	106.4	-1146.4	1423.7
					J	269.3	25.1	345.8	52.6	58.5	-320.1	452.0
				Min	I	47.4	-22.0	261.7	-106.4	-94.5	-1423.7	1146.4
					J	47.4	-22.0	278.8	-58.5	-52.6	-452.0	320.1
			RC ENV~4	Max	I	593.1	31.7	1179.5	54.8	120.7	-1473.2	4958.9
					J	593.1	31.7	1202.6	27.4	60.3	-445.6	1429.9
				Min	I	178.9	-14.4	335.3	-120.7	-54.8	-4958.9	1473.2
					J	178.9	-14.4	358.4	-60.3	-27.4	-1429.9	445.6
			RC ENV~5	Max	I	440.0	23.5	873.7	36.1	89.4	-1097.9	3673.7
					J	440.0	23.5	890.8	18.1	44.7	-331.2	1059.6
				Min	I	133.3	-9.5	250.2	-89.4	-36.1	-3673.7	1097.9
					J	133.3	-9.5	267.3	-44.7	-18.1	-1059.6	331.2
			RC ENV~6	Max	I	269.3	25.1	327.4	94.5	106.4	-1146.4	1423.7
					J	269.3	25.1	345.8	52.6	58.5	-320.1	452.0
				Min	I	47.4	-22.0	261.7	-106.4	-94.5	-1423.7	1146.4
					J	47.4	-22.0	278.8	-58.5	-52.6	-452.0	320.1
153	2	1	RC ENV~1	Max	I	849.0	16.6	-367.0	34.6	122.1	-200.5	601.4
					J	849.0	16.6	-344.5	48.4	125.1	-1400.2	3628.3
				Min	I	338.3	-6.0	-929.9	-122.1	-34.6	-601.4	200.5
					J	338.3	-6.0	-907.4	-125.1	-48.4	-3628.3	1400.2
			RC ENV~2	Max	I	627.4	11.7	-270.4	23.3	90.4	-147.1	444.8
					J	627.4	11.7	-253.8	32.2	92.7	-1024.6	2686.9
				Min	I	245.0	-4.5	-688.8	-90.4	-23.3	-444.8	147.1
					J	245.0	-4.5	-672.2	-92.7	-32.2	-2686.9	1024.6
			RC ENV~3	Max	I	357.6	15.0	-247.9	60.4	66.7	-98.0	206.2
					J	357.6	15.0	-231.3	92.6	97.3	-938.4	1179.1
				Min	I	148.7	-14.3	-311.1	-66.7	-60.4	-206.2	98.0
					J	148.7	-14.3	-292.9	-97.3	-92.6	-1179.1	938.4
			RC ENV~4	Max	I	849.0	16.6	-367.0	34.6	122.1	-200.5	601.4
					J	849.0	16.6	-344.5	48.4	125.1	-1400.2	3628.3

				Min	I	338.3	-6.0	-929.9	-122.1	-34.6	-601.4	200.5
					J	338.3	-6.0	-907.4	-125.1	-48.4	-3628.3	1400.2
			RC ENV~5	Max	I	627.4	11.7	-270.4	23.3	90.4	-147.1	444.8
					J	627.4	11.7	-253.8	32.2	92.7	-1024.6	2686.9
				Min	I	245.0	-4.5	-688.8	-90.4	-23.3	-444.8	147.1
					J	245.0	-4.5	-672.2	-92.7	-32.2	-2686.9	1024.6
			RC ENV~6	Max	I	357.6	15.0	-247.9	60.4	66.7	-98.0	206.2
					J	357.6	15.0	-231.3	92.6	97.3	-938.4	1179.1
				Min	I	148.7	-14.3	-311.1	-66.7	-60.4	-206.2	98.0
					J	148.7	-14.3	-292.9	-97.3	-92.6	-1179.1	938.4
154	2	1	RC ENV~1	Max	I	1364.7	32.2	-345.5	48.4	125.1	-746.3	2011.7
					J	1364.7	32.2	-323.0	71.9	90.7	-1879.4	4818.1
				Min	I	543.5	-7.9	-876.2	-125.1	-48.4	-2011.7	746.3
					J	543.5	-7.9	-853.7	-90.7	-71.9	-4818.1	1879.4
			RC ENV~2	Max	I	1009.4	23.5	-254.4	32.2	92.7	-545.9	1489.4
					J	1009.4	23.5	-237.8	48.8	67.2	-1369.9	3568.2
				Min	I	394.7	-5.9	-649.0	-92.7	-32.2	-1489.4	545.9
					J	394.7	-5.9	-632.4	-67.2	-48.8	-3568.2	1369.9
			RC ENV~3	Max	I	510.6	8.3	-232.2	92.6	97.3	-496.2	632.1
					J	510.6	8.3	-215.5	110.3	112.8	-1251.4	1578.2
				Min	I	304.9	-7.3	-293.4	-97.3	-92.6	-632.1	496.2
					J	304.9	-7.3	-275.2	-112.8	-110.3	-1578.2	1251.4
			RC ENV~4	Max	I	1364.7	32.2	-345.5	48.4	125.1	-746.3	2011.7
					J	1364.7	32.2	-323.0	71.9	90.7	-1879.4	4818.1
				Min	I	543.5	-7.9	-876.2	-125.1	-48.4	-2011.7	746.3
					J	543.5	-7.9	-853.7	-90.7	-71.9	-4818.1	1879.4
			RC ENV~5	Max	I	1009.4	23.5	-254.4	32.2	92.7	-545.9	1489.4
					J	1009.4	23.5	-237.8	48.8	67.2	-1369.9	3568.2
				Min	I	394.7	-5.9	-649.0	-92.7	-32.2	-1489.4	545.9
					J	394.7	-5.9	-632.4	-67.2	-48.8	-3568.2	1369.9
			RC ENV~6	Max	I	510.6	8.3	-232.2	92.6	97.3	-496.2	632.1
					J	510.6	8.3	-215.5	110.3	112.8	-1251.4	1578.2
				Min	I	304.9	-7.3	-293.4	-97.3	-92.6	-632.1	496.2
					J	304.9	-7.3	-275.2	-112.8	-110.3	-1578.2	1251.4
155	2	1	RC ENV~1	Max	I	1846.1	38.0	-306.6	71.9	90.7	-1268.9	3328.4
					J	1846.1	38.0	-284.1	115.9	56.3	-2325.0	5913.1
				Min	I	735.1	-9.5	-821.1	-90.7	-71.9	-3328.4	1268.9
					J	735.1	-9.5	-798.6	-56.3	-115.9	-5913.1	2325.0
			RC ENV~2	Max	I	1365.9	27.9	-227.4	48.8	67.2	-924.9	2464.7
					J	1365.9	27.9	-210.7	80.8	41.7	-1689.7	4379.3
				Min	I	534.0	-7.0	-608.2	-67.2	-48.8	-2464.7	924.9
					J	534.0	-7.0	-591.5	-41.7	-80.8	-4379.3	1689.7
			RC ENV~3	Max	I	653.3	5.3	-215.1	110.3	112.8	-847.6	1062.8
					J	653.3	5.3	-198.5	121.5	120.6	-1540.0	1948.8
				Min	I	449.8	-3.7	-273.7	-112.8	-110.3	-1062.8	847.6
					J	449.8	-3.7	-255.5	-120.6	-121.5	-1948.8	1540.0
			RC ENV~4	Max	I	1846.1	38.0	-306.6	71.9	90.7	-1268.9	3328.4
					J	1846.1	38.0	-284.1	115.9	56.3	-2325.0	5913.1
				Min	I	735.1	-9.5	-821.1	-90.7	-71.9	-3328.4	1268.9
					J	735.1	-9.5	-798.6	-56.3	-115.9	-5913.1	2325.0
			RC ENV~5	Max	I	1365.9	27.9	-227.4	48.8	67.2	-924.9	2464.7
					J	1365.9	27.9	-210.7	80.8	41.7	-1689.7	4379.3
				Min	I	534.0	-7.0	-608.2	-67.2	-48.8	-2464.7	924.9
					J	534.0	-7.0	-591.5	-41.7	-80.8	-4379.3	1689.7
			RC ENV~6	Max	I	653.3	5.3	-215.1	110.3	112.8	-847.6	1062.8
					J	653.3	5.3	-198.5	121.5	120.6	-1540.0	1948.8
				Min	I	449.8	-3.7	-273.7	-112.8	-110.3	-1062.8	847.6
					J	449.8	-3.7	-255.5	-120.6	-121.5	-1948.8	1540.0
156	2	1	RC ENV~1	Max	I	2288.7	36.6	-271.9	115.9	56.3	-1758.8	4530.9
					J	2288.7	36.6	-249.4	168.4	38.9	-2731.0	6894.1
				Min	I	912.7	-8.5	-766.0	-56.3	-115.9	-4530.9	1758.8
					J	912.7	-8.5	-743.5	-38.9	-168.4	-6894.1	2731.0
			RC ENV~2	Max	I	1693.8	27.0	-201.5	80.8	41.7	-1278.2	3355.5

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					J	1693.8	27.0	-184.9	119.4	28.8	-1980.5	5106.0
				Min	I	662.7	-6.3	-567.4	-41.7	-80.8	-3355.5	1278.2
					J	662.7	-6.3	-550.7	-28.8	-119.4	-5106.0	1980.5
			RC ENV~3	Max	I	785.7	4.1	-197.3	121.5	120.6	-1168.3	1470.8
					J	785.7	4.1	-180.7	130.2	125.0	-1801.2	2286.8
				Min	I	583.1	-2.1	-252.8	-120.6	-121.5	-1470.8	1168.3
					J	583.1	-2.1	-234.6	-125.0	-130.2	-2286.8	1801.2
			RC ENV~4	Max	I	2288.7	36.6	-271.9	115.9	56.3	-1758.8	4530.9
					J	2288.7	36.6	-249.4	168.4	38.9	-2731.0	6894.1
				Min	I	912.7	-8.5	-766.0	-56.3	-115.9	-4530.9	1758.8
					J	912.7	-8.5	-743.5	-38.9	-168.4	-6894.1	2731.0
			RC ENV~5	Max	I	1693.8	27.0	-201.5	80.8	41.7	-1278.2	3355.5
					J	1693.8	27.0	-184.9	119.4	28.8	-1980.5	5106.0
				Min	I	662.7	-6.3	-567.4	-41.7	-80.8	-3355.5	1278.2
					J	662.7	-6.3	-550.7	-28.8	-119.4	-5106.0	1980.5
			RC ENV~6	Max	I	785.7	4.1	-197.3	121.5	120.6	-1168.3	1470.8
					J	785.7	4.1	-180.7	130.2	125.0	-1801.2	2286.8
				Min	I	583.1	-2.1	-252.8	-120.6	-121.5	-1470.8	1168.3
					J	583.1	-2.1	-234.6	-125.0	-130.2	-2286.8	1801.2
157	2	1	RC ENV~1	Max	I	2695.8	32.0	-242.5	168.4	38.9	-2211.3	5625.6
					J	2695.8	32.0	-220.0	220.9	44.6	-3095.2	7760.8
				Min	I	1075.6	-7.1	-711.3	-38.9	-168.4	-5625.6	2211.3
					J	1075.6	-7.1	-688.9	-44.6	-220.9	-7760.8	3095.2
			RC ENV~2	Max	I	1995.4	23.5	-179.7	119.4	28.8	-1603.6	4166.4
					J	1995.4	23.5	-163.0	158.0	33.0	-2241.2	5748.0
				Min	I	780.4	-5.3	-526.9	-28.8	-119.4	-4166.4	1603.6
					J	780.4	-5.3	-510.3	-33.0	-158.0	-5748.0	2241.2
			RC ENV~3	Max	I	907.5	3.7	-179.2	130.2	125.0	-1462.3	1847.7
					J	907.5	3.7	-162.6	138.0	128.6	-2034.4	2590.7
				Min	I	704.3	-1.7	-231.0	-125.0	-130.2	-1847.7	1462.3
					J	704.3	-1.7	-212.8	-128.6	-138.0	-2590.7	2034.4
			RC ENV~4	Max	I	2695.8	32.0	-242.5	168.4	38.9	-2211.3	5625.6
					J	2695.8	32.0	-220.0	220.9	44.6	-3095.2	7760.8
				Min	I	1075.6	-7.1	-711.3	-38.9	-168.4	-5625.6	2211.3
					J	1075.6	-7.1	-688.9	-44.6	-220.9	-7760.8	3095.2
			RC ENV~5	Max	I	1995.4	23.5	-179.7	119.4	28.8	-1603.6	4166.4
					J	1995.4	23.5	-163.0	158.0	33.0	-2241.2	5748.0
				Min	I	780.4	-5.3	-526.9	-28.8	-119.4	-4166.4	1603.6
					J	780.4	-5.3	-510.3	-33.0	-158.0	-5748.0	2241.2
			RC ENV~6	Max	I	907.5	3.7	-179.2	130.2	125.0	-1462.3	1847.7
					J	907.5	3.7	-162.6	138.0	128.6	-2034.4	2590.7
				Min	I	704.3	-1.7	-231.0	-125.0	-130.2	-1847.7	1462.3
					J	704.3	-1.7	-212.8	-128.6	-138.0	-2590.7	2034.4
158	2	1	RC ENV~1	Max	I	3061.5	26.6	-204.8	220.9	44.6	-2624.1	6626.1
					J	3061.5	26.6	-182.3	264.6	52.3	-3417.3	8518.4
				Min	I	1223.1	-6.1	-657.3	-44.6	-220.9	-6626.1	2624.1
					J	1223.1	-6.1	-634.8	-52.3	-264.6	-8518.4	3417.3
			RC ENV~2	Max	I	2266.2	19.6	-151.7	158.0	33.0	-1900.1	4907.4
					J	2266.2	19.6	-135.0	190.0	38.7	-2471.7	6309.2
				Min	I	886.9	-4.5	-486.9	-33.0	-158.0	-4907.4	1900.1
					J	886.9	-4.5	-470.3	-38.7	-190.0	-6309.2	2471.7
			RC ENV~3	Max	I	1026.3	3.6	-160.9	138.0	128.6	-1728.9	2192.2
					J	1026.3	3.6	-144.3	145.7	132.9	-2239.9	2860.3
				Min	I	805.3	-2.0	-208.6	-128.6	-138.0	-2192.2	1728.9
					J	805.3	-2.0	-190.4	-132.9	-145.7	-2860.3	2239.9
			RC ENV~4	Max	I	3061.5	26.6	-204.8	220.9	44.6	-2624.1	6626.1
					J	3061.5	26.6	-182.3	264.6	52.3	-3417.3	8518.4
				Min	I	1223.1	-6.1	-657.3	-44.6	-220.9	-6626.1	2624.1
					J	1223.1	-6.1	-634.8	-52.3	-264.6	-8518.4	3417.3
			RC ENV~5	Max	I	2266.2	19.6	-151.7	158.0	33.0	-1900.1	4907.4
					J	2266.2	19.6	-135.0	190.0	38.7	-2471.7	6309.2
				Min	I	886.9	-4.5	-486.9	-33.0	-158.0	-4907.4	1900.1
					J	886.9	-4.5	-470.3	-38.7	-190.0	-6309.2	2471.7

			RC ENV~6	Max	I	1026.3	3.6	-160.9	138.0	128.6	-1728.9	2192.2
					J	1026.3	3.6	-144.3	145.7	132.9	-2239.9	2860.3
				Min	I	805.3	-2.0	-208.6	-128.6	-138.0	-2192.2	1728.9
					J	805.3	-2.0	-190.4	-132.9	-145.7	-2860.3	2239.9
159	2	1	RC ENV~1	Max	I	3383.3	21.9	-165.2	264.6	52.3	-2996.3	7523.9
					J	3383.3	21.9	-142.8	296.7	58.1	-3697.3	9172.4
				Min	I	1354.8	-5.5	-603.9	-52.3	-264.6	-7523.9	2996.3
					J	1354.8	-5.5	-581.5	-58.1	-296.7	-9172.4	3697.3
			RC ENV~2	Max	I	2504.6	16.1	-122.4	190.0	38.7	-2167.2	5572.5
					J	2504.6	16.1	-105.8	213.6	43.1	-2672.2	6793.6
				Min	I	981.9	-4.1	-447.3	-38.7	-190.0	-5572.5	2167.2
					J	981.9	-4.1	-430.7	-43.1	-213.6	-6793.6	2672.2
			RC ENV~3	Max	I	1137.5	3.6	-142.7	145.7	132.8	-1968.1	2503.7
					J	1137.5	3.6	-126.0	153.4	138.0	-2417.9	3095.4
				Min	I	890.0	-2.4	-185.8	-132.8	-145.7	-2503.7	1968.1
					J	890.0	-2.4	-167.6	-138.0	-153.4	-3095.4	2417.9
			RC ENV~4	Max	I	3383.3	21.9	-165.2	264.6	52.3	-2996.3	7523.9
					J	3383.3	21.9	-142.8	296.7	58.1	-3697.3	9172.4
				Min	I	1354.8	-5.5	-603.9	-52.3	-264.6	-7523.9	2996.3
					J	1354.8	-5.5	-581.5	-58.1	-296.7	-9172.4	3697.3
			RC ENV~5	Max	I	2504.6	16.1	-122.4	190.0	38.7	-2167.2	5572.5
					J	2504.6	16.1	-105.8	213.6	43.1	-2672.2	6793.6
				Min	I	981.9	-4.1	-447.3	-38.7	-190.0	-5572.5	2167.2
					J	981.9	-4.1	-430.7	-43.1	-213.6	-6793.6	2672.2
			RC ENV~6	Max	I	1137.5	3.6	-142.7	145.7	132.8	-1968.1	2503.7
					J	1137.5	3.6	-126.0	153.4	138.0	-2417.9	3095.4
				Min	I	890.0	-2.4	-185.8	-132.8	-145.7	-2503.7	1968.1
					J	890.0	-2.4	-167.6	-138.0	-153.4	-3095.4	2417.9
160	2	1	RC ENV~1	Max	I	3662.2	18.5	-121.7	296.7	58.1	-3327.4	8333.4
					J	3662.2	18.5	-99.2	319.0	62.2	-3933.9	9744.6
				Min	I	1470.5	-7.0	-551.0	-58.1	-296.7	-8333.4	3327.4
					J	1470.5	-7.0	-528.5	-62.2	-319.0	-9744.6	3933.9
			RC ENV~2	Max	I	2711.2	13.6	-90.1	213.6	43.1	-2404.9	6172.1
					J	2711.2	13.6	-73.5	229.9	46.1	-2842.8	7217.5
				Min	I	1065.2	-5.2	-408.1	-43.1	-213.6	-6172.1	2404.9
					J	1065.2	-5.2	-391.5	-46.1	-229.9	-7217.5	2842.8
			RC ENV~3	Max	I	1235.3	3.6	-124.4	153.4	138.0	-2180.1	2781.6
					J	1235.3	3.6	-107.8	161.1	144.0	-2568.9	3296.0
				Min	I	964.1	-2.8	-162.7	-138.0	-153.4	-2781.6	2180.1
					J	964.1	-2.8	-144.5	-144.0	-161.1	-3296.0	2568.9
			RC ENV~4	Max	I	3662.2	18.5	-121.7	296.7	58.1	-3327.4	8333.4
					J	3662.2	18.5	-99.2	319.0	62.2	-3933.9	9744.6
				Min	I	1470.5	-7.0	-551.0	-58.1	-296.7	-8333.4	3327.4
					J	1470.5	-7.0	-528.5	-62.2	-319.0	-9744.6	3933.9
			RC ENV~5	Max	I	2711.2	13.6	-90.1	213.6	43.1	-2404.9	6172.1
					J	2711.2	13.6	-73.5	229.9	46.1	-2842.8	7217.5
				Min	I	1065.2	-5.2	-408.1	-43.1	-213.6	-6172.1	2404.9
					J	1065.2	-5.2	-391.5	-46.1	-229.9	-7217.5	2842.8
			RC ENV~6	Max	I	1235.3	3.6	-124.4	153.4	138.0	-2180.1	2781.6
					J	1235.3	3.6	-107.8	161.1	144.0	-2568.9	3296.0
				Min	I	964.1	-2.8	-162.7	-138.0	-153.4	-2781.6	2180.1
					J	964.1	-2.8	-144.5	-144.0	-161.1	-3296.0	2568.9
161	2	1	RC ENV~1	Max	I	3903.4	16.2	-74.7	319.0	62.2	-3617.3	9037.5
					J	3903.4	16.2	-52.2	333.2	64.9	-4129.8	10216.1
				Min	I	1570.0	-8.9	-498.5	-62.2	-319.0	-9037.5	3617.3
					J	1570.0	-8.9	-476.1	-64.9	-333.2	-10216.1	4129.8
			RC ENV~2	Max	I	2889.9	11.9	-55.3	229.9	46.1	-2613.1	6693.7
					J	2889.9	11.9	-38.7	240.1	48.0	-2983.8	7566.8
				Min	I	1136.8	-6.6	-369.3	-46.1	-229.9	-6693.7	2613.1
					J	1136.8	-6.6	-352.6	-48.0	-240.1	-7566.8	2983.8
			RC ENV~3	Max	I	1319.5	3.5	-106.3	161.0	144.0	-2365.2	3025.8
					J	1319.5	3.5	-89.7	168.5	150.4	-2693.3	3462.1
				Min	I	1027.6	-3.0	-139.4	-144.0	-161.0	-3025.8	2365.2
					J	1027.6	-3.0	-121.2	-150.4	-168.5	-3462.1	2693.3

			RC ENV~4	Max	I	3903.4	16.2	-74.7	319.0	62.2	-3617.3	9037.5
					J	3903.4	16.2	-52.2	333.2	64.9	-4129.8	10216.1
				Min	I	1570.0	-8.9	-498.5	-62.2	-319.0	-9037.5	3617.3
					J	1570.0	-8.9	-476.1	-64.9	-333.2	-10216.1	4129.8
			RC ENV~5	Max	I	2889.9	11.9	-55.3	229.9	46.1	-2613.1	6693.7
					J	2889.9	11.9	-38.7	240.1	48.0	-2983.8	7566.8
				Min	I	1136.8	-6.6	-369.3	-46.1	-229.9	-6693.7	2613.1
					J	1136.8	-6.6	-352.6	-48.0	-240.1	-7566.8	2983.8
			RC ENV~6	Max	I	1319.5	3.5	-106.3	161.0	144.0	-2365.2	3025.8
					J	1319.5	3.5	-89.7	168.5	150.4	-2693.3	3462.1
				Min	I	1027.6	-3.0	-139.4	-144.0	-161.0	-3025.8	2365.2
					J	1027.6	-3.0	-121.2	-150.4	-168.5	-3462.1	2693.3
162	2	1	RC ENV~1	Max	I	4105.6	14.8	-26.3	333.1	64.9	-3866.3	9637.7
					J	4105.6	14.8	-3.9	341.4	66.5	-4285.2	10592.8
				Min	I	1653.1	-10.7	-446.6	-64.9	-333.1	-9637.7	3866.3
					J	1653.1	-10.7	-424.2	-66.5	-341.4	-10592.8	4285.2
			RC ENV~2	Max	I	3039.6	10.9	-19.5	240.1	48.0	-2792.1	7138.3
					J	3039.6	10.9	-2.9	246.0	49.2	-3095.4	7845.7
				Min	I	1196.5	-7.9	-330.8	-48.0	-240.1	-7138.3	2792.1
					J	1196.5	-7.9	-314.2	-49.2	-246.0	-7845.7	3095.4
			RC ENV~3	Max	I	1389.8	3.3	-88.3	168.5	150.4	-2523.7	3236.2
					J	1389.8	3.3	-71.7	175.5	156.8	-2791.5	3593.9
				Min	I	1080.4	-3.0	-115.9	-150.4	-168.5	-3236.2	2523.7
					J	1080.4	-3.0	-97.7	-156.8	-175.5	-3593.9	2791.5
			RC ENV~4	Max	I	4105.6	14.8	-26.3	333.1	64.9	-3866.3	9637.7
					J	4105.6	14.8	-3.9	341.4	66.5	-4285.2	10592.8
				Min	I	1653.1	-10.7	-446.6	-64.9	-333.1	-9637.7	3866.3
					J	1653.1	-10.7	-424.2	-66.5	-341.4	-10592.8	4285.2
			RC ENV~5	Max	I	3039.6	10.9	-19.5	240.1	48.0	-2792.1	7138.3
					J	3039.6	10.9	-2.9	246.0	49.2	-3095.4	7845.7
				Min	I	1196.5	-7.9	-330.8	-48.0	-240.1	-7138.3	2792.1
					J	1196.5	-7.9	-314.2	-49.2	-246.0	-7845.7	3095.4
			RC ENV~6	Max	I	1389.8	3.3	-88.3	168.5	150.4	-2523.7	3236.2
					J	1389.8	3.3	-71.7	175.5	156.8	-2791.5	3593.9
				Min	I	1080.4	-3.0	-115.9	-150.4	-168.5	-3236.2	2523.7
					J	1080.4	-3.0	-97.7	-156.8	-175.5	-3593.9	2791.5
163	2	1	RC ENV~1	Max	I	4264.8	14.1	22.6	341.4	66.5	-4074.2	10134.8
					J	4264.8	14.1	45.0	345.8	67.4	-4399.9	10882.3
				Min	I	1719.5	-12.0	-395.2	-66.5	-341.4	-10134.8	4074.2
					J	1719.5	-12.0	-372.7	-67.4	-345.8	-10882.3	4399.9
			RC ENV~2	Max	I	3157.6	10.4	16.7	246.0	49.2	-2941.7	7506.5
					J	3157.6	10.4	33.4	249.1	49.9	-3177.6	8060.2
				Min	I	1244.3	-8.9	-292.7	-49.2	-246.0	-7506.5	2941.7
					J	1244.3	-8.9	-276.0	-49.9	-249.1	-8060.2	3177.6
			RC ENV~3	Max	I	1446.3	3.0	-70.4	175.5	156.8	-2655.9	3412.5
					J	1446.3	3.0	-53.8	181.8	162.8	-2863.8	3691.2
				Min	I	1122.5	-2.9	-92.3	-156.8	-175.5	-3412.5	2655.9
					J	1122.5	-2.9	-74.1	-162.8	-181.8	-3691.2	2863.8
			RC ENV~4	Max	I	4264.8	14.1	22.6	341.4	66.5	-4074.2	10134.8
					J	4264.8	14.1	45.0	345.8	67.4	-4399.9	10882.3
				Min	I	1719.5	-12.0	-395.2	-66.5	-341.4	-10134.8	4074.2
					J	1719.5	-12.0	-372.7	-67.4	-345.8	-10882.3	4399.9
			RC ENV~5	Max	I	3157.6	10.4	16.7	246.0	49.2	-2941.7	7506.5
					J	3157.6	10.4	33.4	249.1	49.9	-3177.6	8060.2
				Min	I	1244.3	-8.9	-292.7	-49.2	-246.0	-7506.5	2941.7
					J	1244.3	-8.9	-276.0	-49.9	-249.1	-8060.2	3177.6
			RC ENV~6	Max	I	1446.3	3.0	-70.4	175.5	156.8	-2655.9	3412.5
					J	1446.3	3.0	-53.8	181.8	162.8	-2863.8	3691.2
				Min	I	1122.5	-2.9	-92.3	-156.8	-175.5	-3412.5	2655.9
					J	1122.5	-2.9	-74.1	-162.8	-181.8	-3691.2	2863.8
164	2	1	RC ENV~1	Max	I	4381.3	13.8	71.7	345.8	67.4	-4241.5	10532.3
					J	4381.3	13.8	94.2	347.8	67.9	-4474.3	11069.8
				Min	I	1769.3	-12.9	-344.1	-67.4	-345.8	-10532.3	4241.5

				J	1769.3	-12.9	-321.6	-67.9	-347.8	-11069.8	4474.3
			RC ENV~2 Max	I	3243.9	10.1	53.1	249.1	49.9	-3062.3	7800.9
				J	3243.9	10.1	69.8	250.3	50.3	-3230.8	8199.1
			Min	I	1280.2	-9.6	-254.8	-49.9	-249.1	-7800.9	3062.3
				J	1280.2	-9.6	-238.2	-50.3	-250.3	-8199.1	3230.8
			RC ENV~3 Max	I	1488.7	2.7	-52.6	181.8	162.8	-2762.2	3554.9
				J	1488.7	2.7	-36.0	187.4	168.3	-2910.4	3754.2
			Min	I	1154.1	-2.6	-68.6	-162.8	-181.8	-3554.9	2762.2
				J	1154.1	-2.6	-50.4	-168.3	-187.4	-3754.2	2910.4
			RC ENV~4 Max	I	4381.3	13.8	71.7	345.8	67.4	-4241.5	10532.3
				J	4381.3	13.8	94.2	347.8	67.9	-4474.3	11069.8
			Min	I	1769.3	-12.9	-344.1	-67.4	-345.8	-10532.3	4241.5
				J	1769.3	-12.9	-321.6	-67.9	-347.8	-11069.8	4474.3
			RC ENV~5 Max	I	3243.9	10.1	53.1	249.1	49.9	-3062.3	7800.9
				J	3243.9	10.1	69.8	250.3	50.3	-3230.8	8199.1
			Min	I	1280.2	-9.6	-254.8	-49.9	-249.1	-7800.9	3062.3
				J	1280.2	-9.6	-238.2	-50.3	-250.3	-8199.1	3230.8
			RC ENV~6 Max	I	1488.7	2.7	-52.6	181.8	162.8	-2762.2	3554.9
				J	1488.7	2.7	-36.0	187.4	168.3	-2910.4	3754.2
			Min	I	1154.1	-2.6	-68.6	-162.8	-181.8	-3554.9	2762.2
				J	1154.1	-2.6	-50.4	-168.3	-187.4	-3754.2	2910.4
165	2	1	RC ENV~1 Max	I	4457.1	13.6	121.2	347.8	67.9	-4368.5	10829.1
				J	4457.1	13.6	143.6	348.1	68.0	-4508.2	11155.9
			Min	I	1802.6	-13.5	-293.5	-67.9	-347.8	-10829.1	4368.5
				J	1802.6	-13.5	-271.0	-68.0	-348.1	-11155.9	4508.2
			RC ENV~2 Max	I	3300.0	10.0	89.8	250.3	50.3	-3153.8	8020.8
				J	3300.0	10.0	106.4	250.4	50.4	-3254.9	8262.9
			Min	I	1304.1	-10.0	-217.3	-50.3	-250.3	-8020.8	3153.8
				J	1304.1	-10.0	-200.7	-50.4	-250.4	-8262.9	3254.9
			RC ENV~3 Max	I	1517.0	2.2	-34.8	187.4	168.3	-2842.7	3663.1
				J	1517.0	2.2	-18.2	192.0	172.9	-2931.5	3782.8
			Min	I	1175.2	-2.2	-44.9	-168.3	-187.4	-3663.1	2842.7
				J	1175.2	-2.2	-26.7	-172.9	-192.0	-3782.8	2931.5
			RC ENV~4 Max	I	4457.1	13.6	121.2	347.8	67.9	-4368.5	10829.1
				J	4457.1	13.6	143.6	348.1	68.0	-4508.2	11155.9
			Min	I	1802.6	-13.5	-293.5	-67.9	-347.8	-10829.1	4368.5
				J	1802.6	-13.5	-271.0	-68.0	-348.1	-11155.9	4508.2
			RC ENV~5 Max	I	3300.0	10.0	89.8	250.3	50.3	-3153.8	8020.8
				J	3300.0	10.0	106.4	250.4	50.4	-3254.9	8262.9
			Min	I	1304.1	-10.0	-217.3	-50.3	-250.3	-8020.8	3153.8
				J	1304.1	-10.0	-200.7	-50.4	-250.4	-8262.9	3254.9
			RC ENV~6 Max	I	1517.0	2.2	-34.8	187.4	168.3	-2842.7	3663.1
				J	1517.0	2.2	-18.2	192.0	172.9	-2931.5	3782.8
			Min	I	1175.2	-2.2	-44.9	-168.3	-187.4	-3663.1	2842.7
				J	1175.2	-2.2	-26.7	-172.9	-192.0	-3782.8	2931.5
166	2	1	RC ENV~1 Max	I	4497.6	13.5	170.9	348.1	68.0	-4455.1	11031.2
				J	4497.6	13.5	193.3	347.6	68.0	-4501.9	11144.0
			Min	I	1819.3	-13.9	-243.2	-68.0	-348.1	-11031.2	4455.1
				J	1819.3	-13.9	-220.8	-68.0	-347.6	-11144.0	4501.9
			RC ENV~2 Max	I	3330.0	10.0	126.6	250.4	50.4	-3216.3	8170.5
				J	3330.0	10.0	143.2	250.0	50.3	-3250.0	8254.1
			Min	I	1316.1	-10.3	-180.1	-50.4	-250.4	-8170.5	3216.3
				J	1316.1	-10.3	-163.5	-50.3	-250.0	-8254.1	3250.0
			RC ENV~3 Max	I	1531.2	1.8	-16.3	192.0	172.9	-2897.7	3737.2
				J	1531.2	1.8	0.5	195.6	176.5	-2927.1	3777.2
			Min	I	1185.7	-1.8	-21.9	-172.9	-192.0	-3737.2	2897.7
				J	1185.7	-1.8	-3.8	-176.5	-195.6	-3777.2	2927.1
			RC ENV~4 Max	I	4497.6	13.5	170.9	348.1	68.0	-4455.1	11031.2
				J	4497.6	13.5	193.3	347.6	68.0	-4501.9	11144.0
			Min	I	1819.3	-13.9	-243.2	-68.0	-348.1	-11031.2	4455.1
				J	1819.3	-13.9	-220.8	-68.0	-347.6	-11144.0	4501.9
			RC ENV~5 Max	I	3330.0	10.0	126.6	250.4	50.4	-3216.3	8170.5
				J	3330.0	10.0	143.2	250.0	50.3	-3250.0	8254.1

				Min	I	1316.1	-10.3	-180.1	-50.4	-250.4	-8170.5	3216.3
					J	1316.1	-10.3	-163.5	-50.3	-250.0	-8254.1	3250.0
			RC ENV~6	Max	I	1531.2	1.8	-16.3	192.0	172.9	-2897.7	3737.2
					J	1531.2	1.8	0.5	195.6	176.5	-2927.1	3777.2
				Min	I	1185.7	-1.8	-21.9	-172.9	-192.0	-3737.2	2897.7
					J	1185.7	-1.8	-3.8	-176.5	-195.6	-3777.2	2927.1
167	2	1	RC ENV~1	Max	I	4497.5	13.4	220.8	347.6	68.0	-4501.6	11143.8
					J	4497.5	13.4	243.3	346.4	67.7	-4455.2	11030.2
				Min	I	1819.3	-14.0	-193.2	-68.0	-347.6	-11143.8	4501.6
					J	1819.3	-14.0	-170.8	-67.7	-346.4	-11030.2	4455.2
			RC ENV~2	Max	I	3330.0	9.9	163.6	250.0	50.3	-3249.9	8254.0
					J	3330.0	9.9	180.2	249.0	50.1	-3216.2	8169.7
				Min	I	1316.1	-10.4	-143.1	-50.3	-250.0	-8254.0	3249.9
					J	1316.1	-10.4	-126.5	-50.1	-249.0	-8169.7	3216.2
			RC ENV~3	Max	I	1531.2	1.3	3.6	195.6	176.5	-2927.1	3777.0
					J	1531.2	1.3	21.7	198.0	179.1	-2897.3	3737.2
				Min	I	1185.7	-1.3	-0.3	-176.5	-195.6	-3777.0	2927.1
					J	1185.7	-1.3	16.5	-179.1	-198.0	-3737.2	2897.3
			RC ENV~4	Max	I	4497.5	13.4	220.8	347.6	68.0	-4501.6	11143.8
					J	4497.5	13.4	243.3	346.4	67.7	-4455.2	11030.2
				Min	I	1819.3	-14.0	-193.2	-68.0	-347.6	-11143.8	4501.6
					J	1819.3	-14.0	-170.8	-67.7	-346.4	-11030.2	4455.2
			RC ENV~5	Max	I	3330.0	9.9	163.6	250.0	50.3	-3249.9	8254.0
					J	3330.0	9.9	180.2	249.0	50.1	-3216.2	8169.7
				Min	I	1316.1	-10.4	-143.1	-50.3	-250.0	-8254.0	3249.9
					J	1316.1	-10.4	-126.5	-50.1	-249.0	-8169.7	3216.2
			RC ENV~6	Max	I	1531.2	1.3	3.6	195.6	176.5	-2927.1	3777.0
					J	1531.2	1.3	21.7	198.0	179.1	-2897.3	3737.2
				Min	I	1185.7	-1.3	-0.3	-176.5	-195.6	-3777.0	2927.1
					J	1185.7	-1.3	16.5	-179.1	-198.0	-3737.2	2897.3
168	2	1	RC ENV~1	Max	I	4457.0	13.1	271.1	346.4	67.7	-4507.7	11154.4
					J	4457.0	13.1	293.5	344.4	67.2	-4368.3	10826.9
				Min	I	1802.8	-14.1	-143.5	-67.7	-346.4	-11154.4	4507.7
					J	1802.8	-14.1	-121.1	-67.2	-344.4	-10826.9	4368.3
			RC ENV~2	Max	I	3299.9	9.7	200.8	249.0	50.1	-3254.5	8261.8
					J	3299.9	9.7	217.4	247.5	49.8	-3153.4	8019.2
				Min	I	1304.2	-10.5	-106.3	-50.1	-249.0	-8261.8	3254.5
					J	1304.2	-10.5	-89.6	-49.8	-247.5	-8019.2	3153.4
			RC ENV~3	Max	I	1517.1	0.8	26.6	198.0	179.0	-2931.2	3782.5
					J	1517.1	0.8	44.8	199.1	180.4	-2842.0	3663.1
				Min	I	1175.1	-0.9	18.3	-179.0	-198.0	-3782.5	2931.2
					J	1175.1	-0.9	34.9	-180.4	-199.1	-3663.1	2842.0
			RC ENV~4	Max	I	4457.0	13.1	271.1	346.4	67.7	-4507.7	11154.4
					J	4457.0	13.1	293.5	344.4	67.2	-4368.3	10826.9
				Min	I	1802.8	-14.1	-143.5	-67.7	-346.4	-11154.4	4507.7
					J	1802.8	-14.1	-121.1	-67.2	-344.4	-10826.9	4368.3
			RC ENV~5	Max	I	3299.9	9.7	200.8	249.0	50.1	-3254.5	8261.8
					J	3299.9	9.7	217.4	247.5	49.8	-3153.4	8019.2
				Min	I	1304.2	-10.5	-106.3	-50.1	-249.0	-8261.8	3254.5
					J	1304.2	-10.5	-89.6	-49.8	-247.5	-8019.2	3153.4
			RC ENV~6	Max	I	1517.1	0.8	26.6	198.0	179.0	-2931.2	3782.5
					J	1517.1	0.8	44.8	199.1	180.4	-2842.0	3663.1
				Min	I	1175.1	-0.9	18.3	-179.0	-198.0	-3782.5	2931.2
					J	1175.1	-0.9	34.9	-180.4	-199.1	-3663.1	2842.0
169	2	1	RC ENV~1	Max	I	4381.1	12.5	321.6	344.4	67.2	-4473.6	11066.9
					J	4381.1	12.5	344.1	340.9	66.5	-4241.1	10528.8
				Min	I	1769.7	-14.2	-94.0	-67.2	-344.4	-11066.9	4473.6
					J	1769.7	-14.2	-71.5	-66.5	-340.9	-10528.8	4241.1
			RC ENV~2	Max	I	3243.7	9.3	238.2	247.5	49.8	-3230.2	8197.0
					J	3243.7	9.3	254.9	245.0	49.2	-3061.7	7798.3
				Min	I	1280.3	-10.5	-69.6	-49.8	-247.5	-8197.0	3230.2
					J	1280.3	-10.5	-53.0	-49.2	-245.0	-7798.3	3061.7
			RC ENV~3	Max	I	1488.9	0.5	50.3	199.1	180.3	-2909.7	3753.7

					J	1488.9	0.5	68.5	198.8	180.3	-2761.2	3554.7
				Min	I	1154.0	-0.7	36.0	-180.3	-199.1	-3753.7	2909.7
					J	1154.0	-0.7	52.7	-180.3	-198.8	-3554.7	2761.2
			RC ENV~4	Max	I	4381.1	12.5	321.6	344.4	67.2	-4473.6	11066.9
					J	4381.1	12.5	344.1	340.9	66.5	-4241.1	10528.8
				Min	I	1769.7	-14.2	-94.0	-67.2	-344.4	-11066.9	4473.6
					J	1769.7	-14.2	-71.5	-66.5	-340.9	-10528.8	4241.1
			RC ENV~5	Max	I	3243.7	9.3	238.2	247.5	49.8	-3230.2	8197.0
					J	3243.7	9.3	254.9	245.0	49.2	-3061.7	7798.3
				Min	I	1280.3	-10.5	-69.6	-49.8	-247.5	-8197.0	3230.2
					J	1280.3	-10.5	-53.0	-49.2	-245.0	-7798.3	3061.7
			RC ENV~6	Max	I	1488.9	0.5	50.3	199.1	180.3	-2909.7	3753.7
					J	1488.9	0.5	68.5	198.8	180.3	-2761.2	3554.7
				Min	I	1154.0	-0.7	36.0	-180.3	-199.1	-3753.7	2909.7
					J	1154.0	-0.7	52.7	-180.3	-198.8	-3554.7	2761.2
170	2	1	RC ENV~1	Max	I	4264.4	11.7	372.7	340.9	66.5	-4399.3	10877.9
					J	4264.4	11.7	395.1	335.3	65.3	-4073.6	10129.8
				Min	I	1720.0	-14.5	-44.7	-66.5	-340.9	-10877.9	4399.3
					J	1720.0	-14.5	-22.3	-65.3	-335.3	-10129.8	4073.6
			RC ENV~2	Max	I	3157.3	8.7	276.0	245.0	49.2	-3176.8	8057.0
					J	3157.3	8.7	292.7	241.0	48.4	-2941.0	7502.8
				Min	I	1244.4	-10.7	-33.1	-49.2	-245.0	-8057.0	3176.8
					J	1244.4	-10.7	-16.5	-48.4	-241.0	-7502.8	2941.0
			RC ENV~3	Max	I	1446.6	0.9	74.0	198.8	180.3	-2862.8	3690.6
					J	1446.6	0.9	92.2	196.7	178.6	-2654.7	3412.3
				Min	I	1122.4	-1.1	53.8	-180.3	-198.8	-3690.6	2862.8
					J	1122.4	-1.1	70.5	-178.6	-196.7	-3412.3	2654.7
			RC ENV~4	Max	I	4264.4	11.7	372.7	340.9	66.5	-4399.3	10877.9
					J	4264.4	11.7	395.1	335.3	65.3	-4073.6	10129.8
				Min	I	1720.0	-14.5	-44.7	-66.5	-340.9	-10877.9	4399.3
					J	1720.0	-14.5	-22.3	-65.3	-335.3	-10129.8	4073.6
			RC ENV~5	Max	I	3157.3	8.7	276.0	245.0	49.2	-3176.8	8057.0
					J	3157.3	8.7	292.7	241.0	48.4	-2941.0	7502.8
				Min	I	1244.4	-10.7	-33.1	-49.2	-245.0	-8057.0	3176.8
					J	1244.4	-10.7	-16.5	-48.4	-241.0	-7502.8	2941.0
			RC ENV~6	Max	I	1446.6	0.9	74.0	198.8	180.3	-2862.8	3690.6
					J	1446.6	0.9	92.2	196.7	178.6	-2654.7	3412.3
				Min	I	1122.4	-1.1	53.8	-180.3	-198.8	-3690.6	2862.8
					J	1122.4	-1.1	70.5	-178.6	-196.7	-3412.3	2654.7
171	2	1	RC ENV~1	Max	I	4105.1	10.6	424.1	335.3	65.3	-4284.6	10586.7
					J	4105.1	10.6	446.5	326.4	63.5	-3865.7	9631.1
				Min	I	1653.8	-15.1	4.4	-65.3	-335.3	-10586.7	4284.6
					J	1653.8	-15.1	26.9	-63.5	-326.4	-9631.1	3865.7
			RC ENV~2	Max	I	3039.3	7.8	314.1	241.0	48.4	-3094.4	7841.3
					J	3039.3	7.8	330.8	234.5	47.0	-2791.2	7133.4
				Min	I	1196.6	-11.1	3.3	-48.4	-241.0	-7841.3	3094.4
					J	1196.6	-11.1	19.9	-47.0	-234.5	-7133.4	2791.2
			RC ENV~3	Max	I	1390.2	1.7	97.6	196.7	178.6	-2790.2	3593.2
					J	1390.2	1.7	115.8	192.6	175.2	-2522.2	3235.8
				Min	I	1080.2	-2.0	71.7	-178.6	-196.7	-3593.2	2790.2
					J	1080.2	-2.0	88.4	-175.2	-192.6	-3235.8	2522.2
			RC ENV~4	Max	I	4105.1	10.6	424.1	335.3	65.3	-4284.6	10586.7
					J	4105.1	10.6	446.5	326.4	63.5	-3865.7	9631.1
				Min	I	1653.8	-15.1	4.4	-65.3	-335.3	-10586.7	4284.6
					J	1653.8	-15.1	26.9	-63.5	-326.4	-9631.1	3865.7
			RC ENV~5	Max	I	3039.3	7.8	314.1	241.0	48.4	-3094.4	7841.3
					J	3039.3	7.8	330.8	234.5	47.0	-2791.2	7133.4
				Min	I	1196.6	-11.1	3.3	-48.4	-241.0	-7841.3	3094.4
					J	1196.6	-11.1	19.9	-47.0	-234.5	-7133.4	2791.2
			RC ENV~6	Max	I	1390.2	1.7	97.6	196.7	178.6	-2790.2	3593.2
					J	1390.2	1.7	115.8	192.6	175.2	-2522.2	3235.8
				Min	I	1080.2	-2.0	71.7	-178.6	-196.7	-3593.2	2790.2
					J	1080.2	-2.0	88.4	-175.2	-192.6	-3235.8	2522.2

172	2	1	RC ENV~1	Max	I	3902.8	9.1	475.9	326.4	63.5	-4129.7	10208.5
					J	3902.8	9.1	498.4	312.3	60.8	-3617.2	9029.2
				Min	I	1571.1	-16.2	53.3	-63.5	-326.4	-10208.5	4129.7
					J	1571.1	-16.2	75.8	-60.8	-312.3	-9029.2	3617.2
			RC ENV~2	Max	I	2889.5	6.7	352.5	234.5	47.0	-2982.8	7561.1
					J	2889.5	6.7	369.2	224.4	45.0	-2612.3	6687.5
				Min	I	1137.0	-11.8	39.5	-47.0	-234.5	-7561.1	2982.8
					J	1137.0	-11.8	56.1	-45.0	-224.4	-6687.5	2612.3
			RC ENV~3	Max	I	1320.0	2.7	121.1	192.6	175.2	-2691.8	3461.4
					J	1320.0	2.7	139.3	185.9	169.5	-2363.6	3025.5
				Min	I	1027.4	-3.2	89.7	-175.2	-192.6	-3461.4	2691.8
					J	1027.4	-3.2	106.3	-169.5	-185.9	-3025.5	2363.6
			RC ENV~4	Max	I	3902.8	9.1	475.9	326.4	63.5	-4129.7	10208.5
					J	3902.8	9.1	498.4	312.3	60.8	-3617.2	9029.2
				Min	I	1571.1	-16.2	53.3	-63.5	-326.4	-10208.5	4129.7
					J	1571.1	-16.2	75.8	-60.8	-312.3	-9029.2	3617.2
			RC ENV~5	Max	I	2889.5	6.7	352.5	234.5	47.0	-2982.8	7561.1
					J	2889.5	6.7	369.2	224.4	45.0	-2612.3	6687.5
				Min	I	1137.0	-11.8	39.5	-47.0	-234.5	-7561.1	2982.8
					J	1137.0	-11.8	56.1	-45.0	-224.4	-6687.5	2612.3
			RC ENV~6	Max	I	1320.0	2.7	121.1	192.6	175.2	-2691.8	3461.4
					J	1320.0	2.7	139.3	185.9	169.5	-2363.6	3025.5
				Min	I	1027.4	-3.2	89.7	-175.2	-192.6	-3461.4	2691.8
					J	1027.4	-3.2	106.3	-169.5	-185.9	-3025.5	2363.6
173	2	1	RC ENV~1	Max	I	3661.8	7.3	528.3	312.3	60.8	-3934.7	9735.1
					J	3661.8	7.3	550.7	291.2	56.9	-3328.2	8323.0
				Min	I	1472.0	-18.0	101.3	-60.8	-312.3	-9735.1	3934.7
					J	1472.0	-18.0	123.8	-56.9	-291.2	-8323.0	3328.2
			RC ENV~2	Max	I	2710.9	5.4	391.3	224.4	45.0	-2841.8	7210.4
					J	2710.9	5.4	407.9	209.1	42.2	-2404.1	6164.5
				Min	I	1065.5	-13.2	75.1	-45.0	-224.4	-7210.4	2841.8
					J	1065.5	-13.2	91.7	-42.2	-209.1	-6164.5	2404.1
			RC ENV~3	Max	I	1235.9	3.9	144.4	185.9	169.5	-2567.2	3295.3
					J	1235.9	3.9	162.6	176.0	161.2	-2178.5	2781.3
				Min	I	964.0	-4.7	107.8	-169.5	-185.9	-3295.3	2567.2
					J	964.0	-4.7	124.4	-161.2	-176.0	-2781.3	2178.5
			RC ENV~4	Max	I	3661.8	7.3	528.3	312.3	60.8	-3934.7	9735.1
					J	3661.8	7.3	550.7	291.2	56.9	-3328.2	8323.0
				Min	I	1472.0	-18.0	101.3	-60.8	-312.3	-9735.1	3934.7
					J	1472.0	-18.0	123.8	-56.9	-291.2	-8323.0	3328.2
			RC ENV~5	Max	I	2710.9	5.4	391.3	224.4	45.0	-2841.8	7210.4
					J	2710.9	5.4	407.9	209.1	42.2	-2404.1	6164.5
				Min	I	1065.5	-13.2	75.1	-45.0	-224.4	-7210.4	2841.8
					J	1065.5	-13.2	91.7	-42.2	-209.1	-6164.5	2404.1
			RC ENV~6	Max	I	1235.9	3.9	144.4	185.9	169.5	-2567.2	3295.3
					J	1235.9	3.9	162.6	176.0	161.2	-2178.5	2781.3
				Min	I	964.0	-4.7	107.8	-169.5	-185.9	-3295.3	2567.2
					J	964.0	-4.7	124.4	-161.2	-176.0	-2781.3	2178.5
174	2	1	RC ENV~1	Max	I	3383.0	5.7	581.2	291.2	56.9	-3698.0	9161.1
					J	3383.0	5.7	603.6	261.5	51.5	-2998.2	7511.4
				Min	I	1356.6	-20.9	146.9	-56.9	-291.2	-9161.1	3698.0
					J	1356.6	-20.9	169.4	-51.5	-261.5	-7511.4	2998.2
			RC ENV~2	Max	I	2504.4	4.2	430.5	209.1	42.2	-2671.3	6785.2
					J	2504.4	4.2	447.1	187.7	38.2	-2166.7	5563.3
				Min	I	982.2	-15.2	108.8	-42.2	-209.1	-6785.2	2671.3
					J	982.2	-15.2	125.5	-38.2	-187.7	-5563.3	2166.7
			RC ENV~3	Max	I	1138.2	5.5	167.5	176.0	161.1	-2416.2	3094.9
					J	1138.2	5.5	185.7	161.9	149.4	-1966.6	2503.6
				Min	I	889.9	-6.5	126.0	-161.1	-176.0	-3094.9	2416.2
					J	889.9	-6.5	142.6	-149.4	-161.9	-2503.6	1966.6
			RC ENV~4	Max	I	3383.0	5.7	581.2	291.2	56.9	-3698.0	9161.1
					J	3383.0	5.7	603.6	261.5	51.5	-2998.2	7511.4
				Min	I	1356.6	-20.9	146.9	-56.9	-291.2	-9161.1	3698.0
					J	1356.6	-20.9	169.4	-51.5	-261.5	-7511.4	2998.2

			RC ENV~5	Max	I	2504.4	4.2	430.5	209.1	42.2	-2671.3	6785.2
					J	2504.4	4.2	447.1	187.7	38.2	-2166.7	5563.3
				Min	I	982.2	-15.2	108.8	-42.2	-209.1	-6785.2	2671.3
					J	982.2	-15.2	125.5	-38.2	-187.7	-5563.3	2166.7
			RC ENV~6	Max	I	1138.2	5.5	167.5	176.0	161.1	-2416.2	3094.9
					J	1138.2	5.5	185.7	161.9	149.4	-1966.6	2503.6
				Min	I	889.9	-6.5	126.0	-161.1	-176.0	-3094.9	2416.2
					J	889.9	-6.5	142.6	-149.4	-161.9	-2503.6	1966.6
175	2	1	RC ENV~1	Max	I	3060.9	5.7	634.5	261.5	51.5	-3419.0	8505.3
					J	3060.9	5.7	656.9	221.5	44.3	-2627.1	6612.3
				Min	I	1225.0	-24.9	189.0	-51.5	-261.5	-8505.3	3419.0
					J	1225.0	-24.9	211.5	-44.3	-221.5	-6612.3	2627.1
			RC ENV~2	Max	I	2265.8	4.2	470.0	187.7	38.2	-2471.2	6299.5
					J	2265.8	4.2	486.6	158.8	32.8	-1900.0	4897.2
				Min	I	887.3	-18.1	140.0	-38.2	-187.7	-6299.5	2471.2
					J	887.3	-18.1	156.7	-32.8	-158.8	-4897.2	1900.0
			RC ENV~3	Max	I	1035.9	7.4	190.3	161.9	149.4	-2238.4	2860.1
					J	1035.9	7.4	208.5	142.8	133.7	-1727.8	2192.6
				Min	I	796.3	-8.9	144.2	-149.4	-161.9	-2860.1	2238.4
					J	796.3	-8.9	160.8	-133.7	-142.8	-2192.6	1727.8
			RC ENV~4	Max	I	3060.9	5.7	634.5	261.5	51.5	-3419.0	8505.3
					J	3060.9	5.7	656.9	221.5	44.3	-2627.1	6612.3
				Min	I	1225.0	-24.9	189.0	-51.5	-261.5	-8505.3	3419.0
					J	1225.0	-24.9	211.5	-44.3	-221.5	-6612.3	2627.1
			RC ENV~5	Max	I	2265.8	4.2	470.0	187.7	38.2	-2471.2	6299.5
					J	2265.8	4.2	486.6	158.8	32.8	-1900.0	4897.2
				Min	I	887.3	-18.1	140.0	-38.2	-187.7	-6299.5	2471.2
					J	887.3	-18.1	156.7	-32.8	-158.8	-4897.2	1900.0
			RC ENV~6	Max	I	1035.9	7.4	190.3	161.9	149.4	-2238.4	2860.1
					J	1035.9	7.4	208.5	142.8	133.7	-1727.8	2192.6
				Min	I	796.3	-8.9	144.2	-149.4	-161.9	-2860.1	2238.4
					J	796.3	-8.9	160.8	-133.7	-142.8	-2192.6	1727.8
176	2	1	RC ENV~1	Max	I	2694.4	6.3	688.4	221.5	44.3	-3098.3	7746.6
					J	2694.4	6.3	710.9	172.3	37.5	-2215.9	5610.7
				Min	I	1077.7	-29.6	226.7	-44.3	-221.5	-7746.6	3098.3
					J	1077.7	-29.6	249.2	-37.5	-172.3	-5610.7	2215.9
			RC ENV~2	Max	I	1994.3	4.7	509.9	158.8	32.8	-2241.3	5737.5
					J	1994.3	4.7	526.6	123.3	27.8	-1604.3	4155.3
				Min	I	780.8	-21.5	168.0	-32.8	-158.8	-5737.5	2241.3
					J	780.8	-21.5	184.6	-27.8	-123.3	-4155.3	1604.3
			RC ENV~3	Max	I	925.2	9.6	212.6	142.8	133.6	-2033.5	2591.2
					J	925.2	9.6	230.8	117.9	113.1	-1461.9	1848.8
				Min	I	687.3	-11.6	162.4	-133.6	-142.8	-2591.2	2033.5
					J	687.3	-11.6	179.0	-113.1	-117.9	-1848.8	1461.9
			RC ENV~4	Max	I	2694.4	6.3	688.4	221.5	44.3	-3098.3	7746.6
					J	2694.4	6.3	710.9	172.3	37.5	-2215.9	5610.7
				Min	I	1077.7	-29.6	226.7	-44.3	-221.5	-7746.6	3098.3
					J	1077.7	-29.6	249.2	-37.5	-172.3	-5610.7	2215.9
			RC ENV~5	Max	I	1994.3	4.7	509.9	158.8	32.8	-2241.3	5737.5
					J	1994.3	4.7	526.6	123.3	27.8	-1604.3	4155.3
				Min	I	780.8	-21.5	168.0	-32.8	-158.8	-5737.5	2241.3
					J	780.8	-21.5	184.6	-27.8	-123.3	-4155.3	1604.3
			RC ENV~6	Max	I	925.2	9.6	212.6	142.8	133.6	-2033.5	2591.2
					J	925.2	9.6	230.8	117.9	113.1	-1461.9	1848.8
				Min	I	687.3	-11.6	162.4	-133.6	-142.8	-2591.2	2033.5
					J	687.3	-11.6	179.0	-113.1	-117.9	-1848.8	1461.9
177	2	1	RC ENV~1	Max	I	2286.8	7.2	742.9	172.3	37.5	-2736.3	6880.6
					J	2286.8	7.2	765.4	120.2	48.3	-1765.8	4517.9
				Min	I	914.8	-34.2	256.9	-37.5	-172.3	-6880.6	2736.3
					J	914.8	-34.2	279.3	-48.3	-120.2	-4517.9	1765.8
			RC ENV~2	Max	I	1692.4	5.4	550.3	123.3	27.8	-1981.7	5096.0
					J	1692.4	5.4	567.0	86.0	35.8	-1280.2	3345.9
				Min	I	662.9	-24.7	190.4	-27.8	-123.3	-5096.0	1981.7

				J	662.9	-24.7	207.0	-35.8	-86.0	-3345.9	1280.2
			RC ENV~3 Max	I	803.0	11.9	234.4	117.9	113.1	-1801.3	2288.5
				J	803.0	11.9	252.6	86.9	87.5	-1169.2	1473.2
			Min	I	566.3	-14.4	180.5	-113.1	-117.9	-2288.5	1801.3
				J	566.3	-14.4	197.1	-87.5	-86.9	-1473.2	1169.2
			RC ENV~4 Max	I	2286.8	7.2	742.9	172.3	37.5	-2736.3	6880.6
				J	2286.8	7.2	765.4	120.2	48.3	-1765.8	4517.9
			Min	I	914.8	-34.2	256.9	-37.5	-172.3	-6880.6	2736.3
				J	914.8	-34.2	279.3	-48.3	-120.2	-4517.9	1765.8
			RC ENV~5 Max	I	1692.4	5.4	550.3	123.3	27.8	-1981.7	5096.0
				J	1692.4	5.4	567.0	86.0	35.8	-1280.2	3345.9
			Min	I	662.9	-24.7	190.4	-27.8	-123.3	-5096.0	1981.7
				J	662.9	-24.7	207.0	-35.8	-86.0	-3345.9	1280.2
			RC ENV~6 Max	I	803.0	11.9	234.4	117.9	113.1	-1801.3	2288.5
				J	803.0	11.9	252.6	86.9	87.5	-1169.2	1473.2
			Min	I	566.3	-14.4	180.5	-113.1	-117.9	-2288.5	1801.3
				J	566.3	-14.4	197.1	-87.5	-86.9	-1473.2	1169.2
178	2	1	RC ENV~1 Max	I	1841.7	7.7	797.9	120.2	48.3	-2333.6	5904.1
				J	1841.7	7.7	820.3	72.2	76.0	-1279.3	3320.5
			Min	I	737.0	-36.3	291.2	-48.3	-120.2	-5904.1	2333.6
				J	737.0	-36.3	313.6	-76.0	-72.2	-3320.5	1279.3
			RC ENV~2 Max	I	1362.7	5.7	591.0	86.0	35.8	-1692.9	4372.6
				J	1362.7	5.7	607.7	51.8	56.3	-928.9	2458.9
			Min	I	534.0	-26.2	215.9	-35.8	-86.0	-4372.6	1692.9
				J	534.0	-26.2	232.6	-56.3	-51.8	-2458.9	928.9
			RC ENV~3 Max	I	669.5	13.8	255.3	86.9	87.5	-1541.8	1952.6
				J	669.5	13.8	273.5	51.4	57.9	-850.5	1067.4
			Min	I	433.7	-16.5	198.2	-87.5	-86.9	-1952.6	1541.8
				J	433.7	-16.5	214.8	-57.9	-51.4	-1067.4	850.5
			RC ENV~4 Max	I	1841.7	7.7	797.9	120.2	48.3	-2333.6	5904.1
				J	1841.7	7.7	820.3	72.2	76.0	-1279.3	3320.5
			Min	I	737.0	-36.3	291.2	-48.3	-120.2	-5904.1	2333.6
				J	737.0	-36.3	313.6	-76.0	-72.2	-3320.5	1279.3
			RC ENV~5 Max	I	1362.7	5.7	591.0	86.0	35.8	-1692.9	4372.6
				J	1362.7	5.7	607.7	51.8	56.3	-928.9	2458.9
			Min	I	534.0	-26.2	215.9	-35.8	-86.0	-4372.6	1692.9
				J	534.0	-26.2	232.6	-56.3	-51.8	-2458.9	928.9
			RC ENV~6 Max	I	669.5	13.8	255.3	86.9	87.5	-1541.8	1952.6
				J	669.5	13.8	273.5	51.4	57.9	-850.5	1067.4
			Min	I	433.7	-16.5	198.2	-87.5	-86.9	-1952.6	1541.8
				J	433.7	-16.5	214.8	-57.9	-51.4	-1067.4	850.5
179	2	1	RC ENV~1 Max	I	1358.1	6.6	852.6	72.2	76.0	-1892.4	4819.6
				J	1358.1	6.6	875.1	37.0	105.8	-760.9	2016.0
			Min	I	544.9	-31.7	322.5	-76.0	-72.2	-4819.6	1892.4
				J	544.9	-31.7	345.0	-105.8	-37.0	-2016.0	760.9
			RC ENV~2 Max	I	1004.5	4.9	631.6	51.8	56.3	-1376.0	3569.3
				J	1004.5	4.9	648.2	27.1	78.4	-552.9	1492.6
			Min	I	394.3	-22.9	237.5	-56.3	-51.8	-3569.3	1376.0
				J	394.3	-22.9	254.1	-78.4	-27.1	-1492.6	552.9
			RC ENV~3 Max	I	525.0	14.1	275.0	51.4	57.9	-1256.0	1585.2
				J	525.0	14.1	293.2	16.1	27.7	-491.3	650.5
			Min	I	289.7	-16.5	215.2	-57.9	-51.4	-1585.2	1256.0
				J	289.7	-16.5	231.8	-27.7	-16.1	-650.5	491.3
			RC ENV~4 Max	I	1358.1	6.6	852.6	72.2	76.0	-1892.4	4819.6
				J	1358.1	6.6	875.1	37.0	105.8	-760.9	2016.0
			Min	I	544.9	-31.7	322.5	-76.0	-72.2	-4819.6	1892.4
				J	544.9	-31.7	345.0	-105.8	-37.0	-2016.0	760.9
			RC ENV~5 Max	I	1004.5	4.9	631.6	51.8	56.3	-1376.0	3569.3
				J	1004.5	4.9	648.2	27.1	78.4	-552.9	1492.6
			Min	I	394.3	-22.9	237.5	-56.3	-51.8	-3569.3	1376.0
				J	394.3	-22.9	254.1	-78.4	-27.1	-1492.6	552.9
			RC ENV~6 Max	I	525.0	14.1	275.0	51.4	57.9	-1256.0	1585.2
				J	525.0	14.1	293.2	16.1	27.7	-491.3	650.5

				Min	I	289.7	-16.5	215.2	-57.9	-51.4	-1585.2	1256.0
					J	289.7	-16.5	231.8	-27.7	-16.1	-650.5	491.3
180	2	1	RC ENV~1	Max	I	837.7	6.1	905.5	37.0	105.8	-1416.7	3643.8
					J	837.7	6.1	928.0	23.0	103.4	-216.0	629.4
				Min	I	339.5	-16.2	344.5	-105.8	-37.0	-3643.8	1416.7
					J	339.5	-16.2	366.9	-103.4	-23.0	-629.4	216.0
			RC ENV~2	Max	I	619.0	4.5	670.8	27.1	78.4	-1033.2	2698.4
					J	619.0	4.5	687.4	17.0	76.0	-155.9	465.5
				Min	I	244.2	-11.6	253.7	-78.4	-27.1	-2698.4	1033.2
					J	244.2	-11.6	270.3	-76.0	-17.0	-465.5	155.9
			RC ENV~3	Max	I	369.9	11.1	292.9	16.1	27.7	-945.4	1188.9
					J	369.9	11.1	311.1	-2.0	9.8	-99.1	222.8
				Min	I	134.7	-11.2	231.0	-27.7	-16.1	-1188.9	945.4
					J	134.7	-11.2	247.7	-9.8	2.0	-222.8	99.1
			RC ENV~4	Max	I	837.7	6.1	905.5	37.0	105.8	-1416.7	3643.8
					J	837.7	6.1	928.0	23.0	103.4	-216.0	629.4
				Min	I	339.5	-16.2	344.5	-105.8	-37.0	-3643.8	1416.7
					J	339.5	-16.2	366.9	-103.4	-23.0	-629.4	216.0
			RC ENV~5	Max	I	619.0	4.5	670.8	27.1	78.4	-1033.2	2698.4
					J	619.0	4.5	687.4	17.0	76.0	-155.9	465.5
				Min	I	244.2	-11.6	253.7	-78.4	-27.1	-2698.4	1033.2
					J	244.2	-11.6	270.3	-76.0	-17.0	-465.5	155.9
			RC ENV~6	Max	I	369.9	11.1	292.9	16.1	27.7	-945.4	1188.9
					J	369.9	11.1	311.1	-2.0	9.8	-99.1	222.8
				Min	I	134.7	-11.2	231.0	-27.7	-16.1	-1188.9	945.4
					J	134.7	-11.2	247.7	-9.8	2.0	-222.8	99.1
181	2	1	RC ENV~1	Max	I	286.0	48.0	952.8	23.0	103.4	-911.8	2358.5
					J	286.0	48.0	975.3	0.0	0.0	885.7	-337.0
				Min	I	121.1	-10.7	362.5	-103.4	-23.0	-2358.5	911.8
					J	121.1	-10.7	384.9	-0.0	-0.0	337.0	-885.7
			RC ENV~2	Max	I	210.3	35.3	705.8	17.0	76.0	-667.1	1746.3
					J	210.3	35.3	722.4	0.0	0.0	656.8	-250.6
				Min	I	84.5	-7.9	267.7	-76.0	-17.0	-1746.3	667.1
					J	84.5	-7.9	284.3	-0.0	-0.0	250.6	-656.8
			RC ENV~3	Max	I	205.0	4.6	308.3	-2.0	9.8	-599.2	779.6
					J	205.0	4.6	326.5	0.0	0.0	333.4	-199.2
				Min	I	-30.3	0.9	245.2	-9.8	2.0	-779.6	599.2
					J	-30.3	0.9	261.8	-0.0	-0.0	199.2	-333.4
			RC ENV~4	Max	I	286.0	48.0	952.8	23.0	103.4	-911.8	2358.5
					J	286.0	48.0	975.3	0.0	0.0	885.7	-337.0
				Min	I	121.1	-10.7	362.5	-103.4	-23.0	-2358.5	911.8
					J	121.1	-10.7	384.9	-0.0	-0.0	337.0	-885.7
			RC ENV~5	Max	I	210.3	35.3	705.8	17.0	76.0	-667.1	1746.3
					J	210.3	35.3	722.4	0.0	0.0	656.8	-250.6
				Min	I	84.5	-7.9	267.7	-76.0	-17.0	-1746.3	667.1
					J	84.5	-7.9	284.3	-0.0	-0.0	250.6	-656.8
			RC ENV~6	Max	I	205.0	4.6	308.3	-2.0	9.8	-599.2	779.6
					J	205.0	4.6	326.5	0.0	0.0	333.4	-199.2
				Min	I	-30.3	0.9	245.2	-9.8	2.0	-779.6	599.2
					J	-30.3	0.9	261.8	-0.0	-0.0	199.2	-333.4
182	2	1	RC ENV~1	Max	I	804.2	15.5	-366.0	23.0	106.1	-208.0	613.8
					J	804.2	15.5	-344.2	35.1	111.0	-1375.0	3543.3
				Min	I	322.4	-7.0	-926.7	-106.1	-23.0	-613.8	208.0
					J	322.4	-7.0	-904.9	-111.0	-35.1	-3543.3	1375.0
			RC ENV~2	Max	I	596.4	11.1	-269.7	17.0	77.8	-151.9	454.6
					J	596.4	11.1	-253.5	26.0	82.2	-1004.7	2625.0
				Min	I	235.6	-5.2	-686.5	-77.8	-17.0	-454.6	151.9
					J	235.6	-5.2	-670.3	-82.2	-26.0	-2625.0	1004.7
			RC ENV~3	Max	I	280.4	9.3	-247.8	1.5	13.6	-136.7	177.1
					J	280.4	9.3	-231.6	7.0	19.3	-921.8	1153.8
				Min	I	206.5	-9.4	-309.8	-13.6	-1.5	-177.1	136.7
					J	206.5	-9.4	-292.0	-19.3	-7.0	-1153.8	921.8
			RC ENV~4	Max	I	804.2	15.5	-366.0	23.0	106.1	-208.0	613.8

					J	804.2	15.5	-344.2	35.1	111.0	-1375.0	3543.3
				Min	I	322.4	-7.0	-926.7	-106.1	-23.0	-613.8	208.0
					J	322.4	-7.0	-904.9	-111.0	-35.1	-3543.3	1375.0
			RC ENV~5	Max	I	596.4	11.1	-269.7	17.0	77.8	-151.9	454.6
					J	596.4	11.1	-253.5	26.0	82.2	-1004.7	2625.0
				Min	I	235.6	-5.2	-686.5	-77.8	-17.0	-454.6	151.9
					J	235.6	-5.2	-670.3	-82.2	-26.0	-2625.0	1004.7
			RC ENV~6	Max	I	280.4	9.3	-247.8	1.5	13.6	-136.7	177.1
					J	280.4	9.3	-231.6	7.0	19.3	-921.8	1153.8
				Min	I	206.5	-9.4	-309.8	-13.6	-1.5	-177.1	136.7
					J	206.5	-9.4	-292.0	-19.3	-7.0	-1153.8	921.8
183	2	1	RC ENV~1	Max	I	1312.4	31.4	-345.0	35.1	111.0	-738.8	1961.3
					J	1312.4	31.4	-323.2	67.9	81.6	-1840.9	4698.6
				Min	I	523.3	-6.5	-875.7	-111.0	-35.1	-1961.3	738.8
					J	523.3	-6.5	-853.8	-81.6	-67.9	-4698.6	1840.9
			RC ENV~2	Max	I	972.9	22.6	-254.2	26.0	82.2	-538.6	1453.2
					J	972.9	22.6	-238.0	48.9	60.4	-1340.6	3480.8
				Min	I	382.2	-4.8	-648.7	-82.2	-26.0	-1453.2	538.6
					J	382.2	-4.8	-632.5	-60.4	-48.9	-3480.8	1340.6
			RC ENV~3	Max	I	439.2	15.2	-232.5	7.0	19.3	-495.7	616.6
					J	439.2	15.2	-216.3	38.6	46.0	-1227.1	1541.2
				Min	I	350.5	-12.9	-292.6	-19.3	-7.0	-616.6	495.7
					J	350.5	-12.9	-274.8	-46.0	-38.6	-1541.2	1227.1
			RC ENV~4	Max	I	1312.4	31.4	-345.0	35.1	111.0	-738.8	1961.3
					J	1312.4	31.4	-323.2	67.9	81.6	-1840.9	4698.6
				Min	I	523.3	-6.5	-875.7	-111.0	-35.1	-1961.3	738.8
					J	523.3	-6.5	-853.8	-81.6	-67.9	-4698.6	1840.9
			RC ENV~5	Max	I	972.9	22.6	-254.2	26.0	82.2	-538.6	1453.2
					J	972.9	22.6	-238.0	48.9	60.4	-1340.6	3480.8
				Min	I	382.2	-4.8	-648.7	-82.2	-26.0	-1453.2	538.6
					J	382.2	-4.8	-632.5	-60.4	-48.9	-3480.8	1340.6
			RC ENV~6	Max	I	439.2	15.2	-232.5	7.0	19.3	-495.7	616.6
					J	439.2	15.2	-216.3	38.6	46.0	-1227.1	1541.2
				Min	I	350.5	-12.9	-292.6	-19.3	-7.0	-616.6	495.7
					J	350.5	-12.9	-274.8	-46.0	-38.6	-1541.2	1227.1
184	2	1	RC ENV~1	Max	I	1785.5	36.8	-315.8	67.9	81.6	-1244.5	3236.6
					J	1785.5	36.8	-293.9	114.0	52.1	-2274.5	5761.5
				Min	I	711.3	-7.8	-822.7	-81.6	-67.9	-3236.6	1244.5
					J	711.3	-7.8	-800.8	-52.1	-114.0	-5761.5	2274.5
			RC ENV~2	Max	I	1323.3	26.6	-234.2	48.9	60.4	-905.5	2397.9
					J	1323.3	26.6	-218.0	81.6	38.6	-1652.1	4268.1
				Min	I	519.0	-5.8	-609.4	-60.4	-48.9	-2397.9	905.5
					J	519.0	-5.8	-593.2	-38.6	-81.6	-4268.1	1652.1
			RC ENV~3	Max	I	597.3	15.8	-216.1	38.6	46.0	-831.3	1038.5
					J	597.3	15.8	-199.9	71.6	73.0	-1509.0	1901.5
				Min	I	475.0	-12.9	-273.6	-46.0	-38.6	-1038.5	831.3
					J	475.0	-12.9	-255.9	-73.0	-71.6	-1901.5	1509.0
			RC ENV~4	Max	I	1785.5	36.8	-315.8	67.9	81.6	-1244.5	3236.6
					J	1785.5	36.8	-293.9	114.0	52.1	-2274.5	5761.5
				Min	I	711.3	-7.8	-822.7	-81.6	-67.9	-3236.6	1244.5
					J	711.3	-7.8	-800.8	-52.1	-114.0	-5761.5	2274.5
			RC ENV~5	Max	I	1323.3	26.6	-234.2	48.9	60.4	-905.5	2397.9
					J	1323.3	26.6	-218.0	81.6	38.6	-1652.1	4268.1
				Min	I	519.0	-5.8	-609.4	-60.4	-48.9	-2397.9	905.5
					J	519.0	-5.8	-593.2	-38.6	-81.6	-4268.1	1652.1
			RC ENV~6	Max	I	597.3	15.8	-216.1	38.6	46.0	-831.3	1038.5
					J	597.3	15.8	-199.9	71.6	73.0	-1509.0	1901.5
				Min	I	475.0	-12.9	-273.6	-46.0	-38.6	-1038.5	831.3
					J	475.0	-12.9	-255.9	-73.0	-71.6	-1901.5	1509.0
185	2	1	RC ENV~1	Max	I	2223.6	35.2	-281.9	114.0	52.1	-1720.6	4411.4
					J	2223.6	35.2	-260.0	165.1	37.1	-2672.0	6727.9
				Min	I	886.0	-7.4	-769.3	-52.1	-114.0	-4411.4	1720.6
					J	886.0	-7.4	-747.4	-37.1	-165.1	-6727.9	2672.0

			RC ENV~2	Max	I	1647.9	25.5	-209.0	81.6	38.6	-1249.3	3268.0
					J	1647.9	25.5	-192.8	118.2	27.4	-1937.2	4984.0
				Min	I	645.7	-5.5	-569.8	-38.6	-81.6	-3268.0	1249.3
					J	645.7	-5.5	-553.6	-27.4	-118.2	-4984.0	1937.2
			RC ENV~3	Max	I	744.0	13.9	-198.9	71.6	73.1	-1144.1	1434.7
					J	744.0	13.9	-182.7	100.7	96.7	-1766.1	2232.1
				Min	I	589.7	-11.3	-253.5	-73.1	-71.6	-1434.7	1144.1
					J	589.7	-11.3	-235.8	-96.7	-100.7	-2232.1	1766.1
			RC ENV~4	Max	I	2223.6	35.2	-281.9	114.0	52.1	-1720.6	4411.4
					J	2223.6	35.2	-260.0	165.1	37.1	-2672.0	6727.9
				Min	I	886.0	-7.4	-769.3	-52.1	-114.0	-4411.4	1720.6
					J	886.0	-7.4	-747.4	-37.1	-165.1	-6727.9	2672.0
			RC ENV~5	Max	I	1647.9	25.5	-209.0	81.6	38.6	-1249.3	3268.0
					J	1647.9	25.5	-192.8	118.2	27.4	-1937.2	4984.0
				Min	I	645.7	-5.5	-569.8	-38.6	-81.6	-3268.0	1249.3
					J	645.7	-5.5	-553.6	-27.4	-118.2	-4984.0	1937.2
			RC ENV~6	Max	I	744.0	13.9	-198.9	71.6	73.1	-1144.1	1434.7
					J	744.0	13.9	-182.7	100.7	96.7	-1766.1	2232.1
				Min	I	589.7	-11.3	-253.5	-73.1	-71.6	-1434.7	1144.1
					J	589.7	-11.3	-235.8	-96.7	-100.7	-2232.1	1766.1
186	2	1	RC ENV~1	Max	I	2624.8	30.9	-252.2	165.1	37.1	-2162.4	5480.7
					J	2624.8	30.9	-230.4	214.7	43.3	-3031.2	7589.0
				Min	I	1046.5	-6.5	-716.3	-37.1	-165.1	-5480.7	2162.4
					J	1046.5	-6.5	-694.5	-43.3	-214.7	-7589.0	3031.2
			RC ENV~2	Max	I	1945.0	22.4	-186.9	118.2	27.4	-1567.6	4060.1
					J	1945.0	22.4	-170.7	154.0	32.1	-2194.7	5621.9
				Min	I	761.8	-4.8	-530.6	-27.4	-118.2	-4060.1	1567.6
					J	761.8	-4.8	-514.4	-32.1	-154.0	-5621.9	2194.7
			RC ENV~3	Max	I	879.0	11.3	-181.4	100.7	96.7	-1432.5	1802.6
					J	879.0	11.3	-165.2	124.4	115.9	-1997.4	2531.5
				Min	I	694.6	-9.2	-232.5	-96.7	-100.7	-1802.6	1432.5
					J	694.6	-9.2	-214.8	-115.9	-124.4	-2531.5	1997.4
			RC ENV~4	Max	I	2624.8	30.9	-252.2	165.1	37.1	-2162.4	5480.7
					J	2624.8	30.9	-230.4	214.7	43.3	-3031.2	7589.0
				Min	I	1046.5	-6.5	-716.3	-37.1	-165.1	-5480.7	2162.4
					J	1046.5	-6.5	-694.5	-43.3	-214.7	-7589.0	3031.2
			RC ENV~5	Max	I	1945.0	22.4	-186.9	118.2	27.4	-1567.6	4060.1
					J	1945.0	22.4	-170.7	154.0	32.1	-2194.7	5621.9
				Min	I	761.8	-4.8	-530.6	-27.4	-118.2	-4060.1	1567.6
					J	761.8	-4.8	-514.4	-32.1	-154.0	-5621.9	2194.7
			RC ENV~6	Max	I	879.0	11.3	-181.4	100.7	96.7	-1432.5	1802.6
					J	879.0	11.3	-165.2	124.4	115.9	-1997.4	2531.5
				Min	I	694.6	-9.2	-232.5	-96.7	-100.7	-1802.6	1432.5
					J	694.6	-9.2	-214.8	-115.9	-124.4	-2531.5	1997.4
187	2	1	RC ENV~1	Max	I	2988.7	26.1	-218.7	214.7	43.3	-2567.6	6468.7
					J	2988.7	26.1	-196.8	256.4	50.7	-3351.1	8348.0
				Min	I	1192.4	-5.8	-663.9	-43.3	-214.7	-6468.7	2567.6
					J	1192.4	-5.8	-642.0	-50.7	-256.4	-8348.0	3351.1
			RC ENV~2	Max	I	2214.6	19.0	-162.0	154.0	32.1	-1859.0	4792.0
					J	2214.6	19.0	-145.8	184.1	37.6	-2424.2	6184.1
				Min	I	867.3	-4.3	-491.8	-32.1	-154.0	-4792.0	1859.0
					J	867.3	-4.3	-475.6	-37.6	-184.1	-6184.1	2424.2
			RC ENV~3	Max	I	1001.8	8.7	-163.7	124.4	115.9	-1695.5	2140.4
					J	1001.8	8.7	-147.5	142.6	130.6	-2202.7	2799.0
				Min	I	789.4	-7.0	-210.9	-115.9	-124.4	-2140.4	1695.5
					J	789.4	-7.0	-193.2	-130.6	-142.6	-2799.0	2202.7
			RC ENV~4	Max	I	2988.7	26.1	-218.7	214.7	43.3	-2567.6	6468.7
					J	2988.7	26.1	-196.8	256.4	50.7	-3351.1	8348.0
				Min	I	1192.4	-5.8	-663.9	-43.3	-214.7	-6468.7	2567.6
					J	1192.4	-5.8	-642.0	-50.7	-256.4	-8348.0	3351.1
			RC ENV~5	Max	I	2214.6	19.0	-162.0	154.0	32.1	-1859.0	4792.0
					J	2214.6	19.0	-145.8	184.1	37.6	-2424.2	6184.1
				Min	I	867.3	-4.3	-491.8	-32.1	-154.0	-4792.0	1859.0
					J	867.3	-4.3	-475.6	-37.6	-184.1	-6184.1	2424.2

			RC ENV~6	Max	I	1001.8	8.7	-163.7	124.4	115.9	-1695.5	2140.4
					J	1001.8	8.7	-147.5	142.6	130.6	-2202.7	2799.0
				Min	I	789.4	-7.0	-210.9	-115.9	-124.4	-2140.4	1695.5
					J	789.4	-7.0	-193.2	-130.6	-142.6	-2799.0	2202.7
188	2	1	RC ENV~1	Max	I	3310.6	22.0	-177.4	256.4	50.7	-2934.9	7358.8
					J	3310.6	22.0	-155.6	287.9	56.5	-3631.7	9008.2
				Min	I	1323.4	-5.6	-612.0	-50.7	-256.4	-7358.8	2934.9
					J	1323.4	-5.6	-590.2	-56.5	-287.9	-9008.2	3631.7
			RC ENV~2	Max	I	2453.1	16.0	-131.5	184.1	37.6	-2123.0	5451.3
					J	2453.1	16.0	-115.3	206.8	41.9	-2625.4	6673.1
				Min	I	961.9	-4.1	-453.4	-37.6	-184.1	-5451.3	2123.0
					J	961.9	-4.1	-437.2	-41.9	-206.8	-6673.1	2625.4
			RC ENV~3	Max	I	1112.1	6.4	-146.0	142.6	130.6	-1932.8	2447.4
					J	1112.1	6.4	-129.8	155.9	141.4	-2382.2	3034.2
				Min	I	874.1	-5.2	-188.9	-130.6	-142.6	-2447.4	1932.8
					J	874.1	-5.2	-171.2	-141.4	-155.9	-3034.2	2382.2
			RC ENV~4	Max	I	3310.6	22.0	-177.4	256.4	50.7	-2934.9	7358.8
					J	3310.6	22.0	-155.6	287.9	56.5	-3631.7	9008.2
				Min	I	1323.4	-5.6	-612.0	-50.7	-256.4	-7358.8	2934.9
					J	1323.4	-5.6	-590.2	-56.5	-287.9	-9008.2	3631.7
			RC ENV~5	Max	I	2453.1	16.0	-131.5	184.1	37.6	-2123.0	5451.3
					J	2453.1	16.0	-115.3	206.8	41.9	-2625.4	6673.1
				Min	I	961.9	-4.1	-453.4	-37.6	-184.1	-5451.3	2123.0
					J	961.9	-4.1	-437.2	-41.9	-206.8	-6673.1	2625.4
			RC ENV~6	Max	I	1112.1	6.4	-146.0	142.6	130.6	-1932.8	2447.4
					J	1112.1	6.4	-129.8	155.9	141.4	-2382.2	3034.2
				Min	I	874.1	-5.2	-188.9	-130.6	-142.6	-2447.4	1932.8
					J	874.1	-5.2	-171.2	-141.4	-155.9	-3034.2	2382.2
189	2	1	RC ENV~1	Max	I	3590.9	19.0	-133.8	287.9	56.5	-3263.1	8165.3
					J	3590.9	19.0	-111.9	311.1	60.7	-3872.2	9585.9
				Min	I	1439.1	-6.8	-560.6	-56.5	-287.9	-8165.3	3263.1
					J	1439.1	-6.8	-538.8	-60.7	-311.1	-9585.9	3872.2
			RC ENV~2	Max	I	2660.7	13.8	-99.1	206.8	41.9	-2359.2	6048.4
					J	2660.7	13.8	-82.9	223.6	45.0	-2798.5	7100.8
				Min	I	1045.4	-5.1	-415.3	-41.9	-206.8	-6048.4	2359.2
					J	1045.4	-5.1	-399.1	-45.0	-223.6	-7100.8	2798.5
			RC ENV~3	Max	I	1209.8	4.5	-128.3	155.9	141.5	-2144.4	2722.9
					J	1209.8	4.5	-112.1	165.3	149.0	-2536.2	3237.1
				Min	I	948.7	-3.6	-166.6	-141.5	-155.9	-2722.9	2144.4
					J	948.7	-3.6	-148.9	-149.0	-165.3	-3237.1	2536.2
			RC ENV~4	Max	I	3590.9	19.0	-133.8	287.9	56.5	-3263.1	8165.3
					J	3590.9	19.0	-111.9	311.1	60.7	-3872.2	9585.9
				Min	I	1439.1	-6.8	-560.6	-56.5	-287.9	-8165.3	3263.1
					J	1439.1	-6.8	-538.8	-60.7	-311.1	-9585.9	3872.2
			RC ENV~5	Max	I	2660.7	13.8	-99.1	206.8	41.9	-2359.2	6048.4
					J	2660.7	13.8	-82.9	223.6	45.0	-2798.5	7100.8
				Min	I	1045.4	-5.1	-415.3	-41.9	-206.8	-6048.4	2359.2
					J	1045.4	-5.1	-399.1	-45.0	-223.6	-7100.8	2798.5
			RC ENV~6	Max	I	1209.8	4.5	-128.3	155.9	141.5	-2144.4	2722.9
					J	1209.8	4.5	-112.1	165.3	149.0	-2536.2	3237.1
				Min	I	948.7	-3.6	-166.6	-141.5	-155.9	-2722.9	2144.4
					J	948.7	-3.6	-148.9	-149.0	-165.3	-3237.1	2536.2
190	2	1	RC ENV~1	Max	I	3833.7	16.9	-87.5	311.1	60.7	-3552.6	8873.8
					J	3833.7	16.9	-65.6	327.1	63.8	-4072.7	10073.8
				Min	I	1539.4	-8.5	-509.7	-60.7	-311.1	-8873.8	3552.6
					J	1539.4	-8.5	-487.9	-63.8	-327.1	-10073.8	4072.7
			RC ENV~2	Max	I	2840.6	12.4	-64.8	223.6	45.0	-2567.7	6573.1
					J	2840.6	12.4	-48.6	235.2	47.2	-2943.5	7462.1
				Min	I	1117.7	-6.3	-377.6	-45.0	-223.6	-6573.1	2567.7
					J	1117.7	-6.3	-361.4	-47.2	-235.2	-7462.1	2943.5
			RC ENV~3	Max	I	1294.6	3.0	-110.7	165.3	149.1	-2330.6	2966.6
					J	1294.6	3.0	-94.5	171.4	154.0	-2665.0	3407.4
				Min	I	1013.1	-2.4	-144.1	-149.1	-165.3	-2966.6	2330.6

					J	1013.1	-2.4	-126.4	-154.0	-171.4	-3407.4	2665.0
			RC ENV~4	Max	I	3833.7	16.9	-87.5	311.1	60.7	-3552.6	8873.8
					J	3833.7	16.9	-65.6	327.1	63.8	-4072.7	10073.8
				Min	I	1539.4	-8.5	-509.7	-60.7	-311.1	-8873.8	3552.6
					J	1539.4	-8.5	-487.9	-63.8	-327.1	-10073.8	4072.7
			RC ENV~5	Max	I	2840.6	12.4	-64.8	223.6	45.0	-2567.7	6573.1
					J	2840.6	12.4	-48.6	235.2	47.2	-2943.5	7462.1
				Min	I	1117.7	-6.3	-377.6	-45.0	-223.6	-6573.1	2567.7
					J	1117.7	-6.3	-361.4	-47.2	-235.2	-7462.1	2943.5
			RC ENV~6	Max	I	1294.6	3.0	-110.7	165.3	149.1	-2330.6	2966.6
					J	1294.6	3.0	-94.5	171.4	154.0	-2665.0	3407.4
				Min	I	1013.1	-2.4	-144.1	-149.1	-165.3	-2966.6	2330.6
					J	1013.1	-2.4	-126.4	-154.0	-171.4	-3407.4	2665.0
191	2	1	RC ENV~1	Max	I	4041.8	15.7	-40.2	327.1	63.8	-3803.7	9483.4
					J	4041.8	15.7	-18.3	337.8	65.9	-4235.2	10469.2
				Min	I	1624.1	-10.1	-459.3	-63.8	-327.1	-9483.4	3803.7
					J	1624.1	-10.1	-437.5	-65.9	-337.8	-10469.2	4235.2
			RC ENV~2	Max	I	2994.7	11.5	-29.8	235.2	47.2	-2748.5	7024.5
					J	2994.7	11.5	-13.6	242.9	48.8	-3060.8	7754.8
				Min	I	1178.9	-7.5	-340.2	-47.2	-235.2	-7024.5	2748.5
					J	1178.9	-7.5	-324.1	-48.8	-242.9	-7754.8	3060.8
			RC ENV~3	Max	I	1366.4	1.8	-93.2	171.4	154.0	-2491.6	3178.5
					J	1366.4	1.8	-77.0	175.0	156.9	-2768.9	3545.4
				Min	I	1067.5	-1.4	-121.4	-154.0	-171.4	-3178.5	2491.6
					J	1067.5	-1.4	-103.7	-156.9	-175.0	-3545.4	2768.9
			RC ENV~4	Max	I	4041.8	15.7	-40.2	327.1	63.8	-3803.7	9483.4
					J	4041.8	15.7	-18.3	337.8	65.9	-4235.2	10469.2
				Min	I	1624.1	-10.1	-459.3	-63.8	-327.1	-9483.4	3803.7
					J	1624.1	-10.1	-437.5	-65.9	-337.8	-10469.2	4235.2
			RC ENV~5	Max	I	2994.7	11.5	-29.8	235.2	47.2	-2748.5	7024.5
					J	2994.7	11.5	-13.6	242.9	48.8	-3060.8	7754.8
				Min	I	1178.9	-7.5	-340.2	-47.2	-235.2	-7024.5	2748.5
					J	1178.9	-7.5	-324.1	-48.8	-242.9	-7754.8	3060.8
			RC ENV~6	Max	I	1366.4	1.8	-93.2	171.4	154.0	-2491.6	3178.5
					J	1366.4	1.8	-77.0	175.0	156.9	-2768.9	3545.4
				Min	I	1067.5	-1.4	-121.4	-154.0	-171.4	-3178.5	2491.6
					J	1067.5	-1.4	-103.7	-156.9	-175.0	-3545.4	2768.9
192	2	1	RC ENV~1	Max	I	4209.2	15.0	7.5	337.8	65.9	-4016.3	9994.9
					J	4209.2	15.0	29.3	345.1	67.4	-4359.6	10784.1
				Min	I	1693.2	-11.3	-409.4	-65.9	-337.8	-9994.9	4016.3
					J	1693.2	-11.3	-387.5	-67.4	-345.1	-10784.1	4359.6
			RC ENV~2	Max	I	3118.7	11.1	5.5	242.9	48.8	-2901.6	7403.3
					J	3118.7	11.1	21.7	248.2	49.9	-3150.3	7987.9
				Min	I	1228.7	-8.3	-303.2	-48.8	-242.9	-7403.3	2901.6
					J	1228.7	-8.3	-287.0	-49.9	-248.2	-7987.9	3150.3
			RC ENV~3	Max	I	1425.0	0.9	-75.7	175.0	156.9	-2627.7	3358.3
					J	1425.0	0.9	-59.5	176.6	157.9	-2848.1	3650.8
				Min	I	1111.7	-0.7	-98.6	-156.9	-175.0	-3358.3	2627.7
					J	1111.7	-0.7	-80.9	-157.9	-176.6	-3650.8	2848.1
			RC ENV~4	Max	I	4209.2	15.0	7.5	337.8	65.9	-4016.3	9994.9
					J	4209.2	15.0	29.3	345.1	67.4	-4359.6	10784.1
				Min	I	1693.2	-11.3	-409.4	-65.9	-337.8	-9994.9	4016.3
					J	1693.2	-11.3	-387.5	-67.4	-345.1	-10784.1	4359.6
			RC ENV~5	Max	I	3118.7	11.1	5.5	242.9	48.8	-2901.6	7403.3
					J	3118.7	11.1	21.7	248.2	49.9	-3150.3	7987.9
				Min	I	1228.7	-8.3	-303.2	-48.8	-242.9	-7403.3	2901.6
					J	1228.7	-8.3	-287.0	-49.9	-248.2	-7987.9	3150.3
			RC ENV~6	Max	I	1425.0	0.9	-75.7	175.0	156.9	-2627.7	3358.3
					J	1425.0	0.9	-59.5	176.6	157.9	-2848.1	3650.8
				Min	I	1111.7	-0.7	-98.6	-156.9	-175.0	-3358.3	2627.7
					J	1111.7	-0.7	-80.9	-157.9	-176.6	-3650.8	2848.1
193	2	1	RC ENV~1	Max	I	4336.2	14.7	55.2	345.1	67.4	-4190.5	10411.2
					J	4336.2	14.7	77.1	350.1	68.4	-4445.8	11002.6

				Min	I	1746.6	-12.1	-359.8	-67.4	-345.1	-10411.2	4190.5
					J	1746.6	-12.1	-337.9	-68.4	-350.1	-11002.6	4445.8
			RC ENV~2	Max	I	3212.7	10.9	40.9	248.2	49.9	-3027.2	7711.5
					J	3212.7	10.9	57.1	251.8	50.7	-3212.3	8149.8
				Min	I	1267.3	-9.0	-266.5	-49.9	-248.2	-7711.5	3027.2
					J	1267.3	-9.0	-250.3	-50.7	-251.8	-8149.8	3212.3
			RC ENV~3	Max	I	1470.4	0.6	-58.4	176.6	157.9	-2739.0	3506.0
					J	1470.4	0.6	-42.2	176.5	157.5	-2902.8	3723.8
				Min	I	1145.9	-0.4	-75.7	-157.9	-176.6	-3506.0	2739.0
					J	1145.9	-0.4	-58.0	-157.5	-176.5	-3723.8	2902.8
			RC ENV~4	Max	I	4336.2	14.7	55.2	345.1	67.4	-4190.5	10411.2
					J	4336.2	14.7	77.1	350.1	68.4	-4445.8	11002.6
				Min	I	1746.6	-12.1	-359.8	-67.4	-345.1	-10411.2	4190.5
					J	1746.6	-12.1	-337.9	-68.4	-350.1	-11002.6	4445.8
			RC ENV~5	Max	I	3212.7	10.9	40.9	248.2	49.9	-3027.2	7711.5
					J	3212.7	10.9	57.1	251.8	50.7	-3212.3	8149.8
				Min	I	1267.3	-9.0	-266.5	-49.9	-248.2	-7711.5	3027.2
					J	1267.3	-9.0	-250.3	-50.7	-251.8	-8149.8	3212.3
			RC ENV~6	Max	I	1470.4	0.6	-58.4	176.6	157.9	-2739.0	3506.0
					J	1470.4	0.6	-42.2	176.5	157.5	-2902.8	3723.8
				Min	I	1145.9	-0.4	-75.7	-157.9	-176.6	-3506.0	2739.0
					J	1145.9	-0.4	-58.0	-157.5	-176.5	-3723.8	2902.8
194	2	1	RC ENV~1	Max	I	4424.4	14.6	103.1	350.1	68.4	-4326.6	10734.5
					J	4424.4	14.6	125.0	353.7	69.2	-4493.9	11124.4
				Min	I	1784.3	-12.7	-310.6	-68.4	-350.1	-10734.5	4326.6
					J	1784.3	-12.7	-288.7	-69.2	-353.7	-11124.4	4493.9
			RC ENV~2	Max	I	3278.1	10.8	76.3	251.8	50.7	-3125.3	7951.0
					J	3278.1	10.8	92.5	254.5	51.2	-3246.7	8240.0
				Min	I	1294.5	-9.4	-230.1	-50.7	-251.8	-7951.0	3125.3
					J	1294.5	-9.4	-213.9	-51.2	-254.5	-8240.0	3246.7
			RC ENV~3	Max	I	1502.5	1.0	-41.1	176.5	157.5	-2825.9	3621.5
					J	1502.5	1.0	-24.9	175.0	155.8	-2933.3	3764.4
				Min	I	1170.1	-0.9	-52.7	-157.5	-176.5	-3621.5	2825.9
					J	1170.1	-0.9	-35.0	-155.8	-175.0	-3764.4	2933.3
			RC ENV~4	Max	I	4424.4	14.6	103.1	350.1	68.4	-4326.6	10734.5
					J	4424.4	14.6	125.0	353.7	69.2	-4493.9	11124.4
				Min	I	1784.3	-12.7	-310.6	-68.4	-350.1	-10734.5	4326.6
					J	1784.3	-12.7	-288.7	-69.2	-353.7	-11124.4	4493.9
			RC ENV~5	Max	I	3278.1	10.8	76.3	251.8	50.7	-3125.3	7951.0
					J	3278.1	10.8	92.5	254.5	51.2	-3246.7	8240.0
				Min	I	1294.5	-9.4	-230.1	-50.7	-251.8	-7951.0	3125.3
					J	1294.5	-9.4	-213.9	-51.2	-254.5	-8240.0	3246.7
			RC ENV~6	Max	I	1502.5	1.0	-41.1	176.5	157.5	-2825.9	3621.5
					J	1502.5	1.0	-24.9	175.0	155.8	-2933.3	3764.4
				Min	I	1170.1	-0.9	-52.7	-157.5	-176.5	-3621.5	2825.9
					J	1170.1	-0.9	-35.0	-155.8	-175.0	-3764.4	2933.3
195	2	1	RC ENV~1	Max	I	4476.4	14.5	151.3	353.7	69.2	-4424.4	10960.9
					J	4476.4	14.5	173.1	356.5	69.7	-4503.8	11154.5
				Min	I	1806.3	-13.0	-261.8	-69.2	-353.7	-10960.9	4424.4
					J	1806.3	-13.0	-239.9	-69.7	-356.5	-11154.5	4503.8
			RC ENV~2	Max	I	3316.6	10.8	112.0	254.5	51.2	-3196.0	8118.8
					J	3316.6	10.8	128.2	256.6	51.6	-3253.7	8262.3
				Min	I	1310.4	-9.6	-193.9	-51.2	-254.5	-8118.8	3196.0
					J	1310.4	-9.6	-177.7	-51.6	-256.6	-8262.3	3253.7
			RC ENV~3	Max	I	1521.3	1.5	-23.8	175.0	155.8	-2888.4	3704.7
					J	1521.3	1.5	-7.6	172.4	152.9	-2939.5	3772.5
				Min	I	1184.1	-1.4	-29.7	-155.8	-175.0	-3704.7	2888.4
					J	1184.1	-1.4	-12.0	-152.9	-172.4	-3772.5	2939.5
			RC ENV~4	Max	I	4476.4	14.5	151.3	353.7	69.2	-4424.4	10960.9
					J	4476.4	14.5	173.1	356.5	69.7	-4503.8	11154.5
				Min	I	1806.3	-13.0	-261.8	-69.2	-353.7	-10960.9	4424.4
					J	1806.3	-13.0	-239.9	-69.7	-356.5	-11154.5	4503.8
			RC ENV~5	Max	I	3316.6	10.8	112.0	254.5	51.2	-3196.0	8118.8

					J	3316.6	10.8	128.2	256.6	51.6	-3253.7	8262.3
				Min	I	1310.4	-9.6	-193.9	-51.2	-254.5	-8118.8	3196.0
					J	1310.4	-9.6	-177.7	-51.6	-256.6	-8262.3	3253.7
			RC ENV~6	Max	I	1521.3	1.5	-23.8	175.0	155.8	-2888.4	3704.7
					J	1521.3	1.5	-7.6	172.4	152.9	-2939.5	3772.5
				Min	I	1184.1	-1.4	-29.7	-155.8	-175.0	-3704.7	2888.4
					J	1184.1	-1.4	-12.0	-152.9	-172.4	-3772.5	2939.5
196	2	1	RC ENV~1	Max	I	4492.2	14.4	199.6	356.5	69.7	-4484.1	11106.9
					J	4492.2	14.4	221.5	358.5	70.1	-4475.4	11089.4
				Min	I	1812.5	-13.2	-213.3	-69.7	-356.5	-11106.9	4484.1
					J	1812.5	-13.2	-191.4	-70.1	-358.5	-11089.4	4475.4
			RC ENV~2	Max	I	3328.3	10.7	147.8	256.6	51.6	-3239.2	8226.9
					J	3328.3	10.7	164.0	258.2	51.9	-3233.1	8214.1
				Min	I	1315.0	-9.7	-158.0	-51.6	-256.6	-8226.9	3239.2
					J	1315.0	-9.7	-141.8	-51.9	-258.2	-8214.1	3233.1
			RC ENV~3	Max	I	1526.6	1.9	-5.1	172.4	152.9	-2926.6	3755.6
					J	1526.6	1.9	12.0	168.7	149.1	-2921.4	3748.2
				Min	I	1188.2	-1.8	-8.1	-152.9	-172.4	-3755.6	2926.6
					J	1188.2	-1.8	8.8	-149.1	-168.7	-3748.2	2921.4
			RC ENV~4	Max	I	4492.2	14.4	199.6	356.5	69.7	-4484.1	11106.9
					J	4492.2	14.4	221.5	358.5	70.1	-4475.4	11089.4
				Min	I	1812.5	-13.2	-213.3	-69.7	-356.5	-11106.9	4484.1
					J	1812.5	-13.2	-191.4	-70.1	-358.5	-11089.4	4475.4
			RC ENV~5	Max	I	3328.3	10.7	147.8	256.6	51.6	-3239.2	8226.9
					J	3328.3	10.7	164.0	258.2	51.9	-3233.1	8214.1
				Min	I	1315.0	-9.7	-158.0	-51.6	-256.6	-8226.9	3239.2
					J	1315.0	-9.7	-141.8	-51.9	-258.2	-8214.1	3233.1
			RC ENV~6	Max	I	1526.6	1.9	-5.1	172.4	152.9	-2926.6	3755.6
					J	1526.6	1.9	12.0	168.7	149.1	-2921.4	3748.2
				Min	I	1188.2	-1.8	-8.1	-152.9	-172.4	-3755.6	2926.6
					J	1188.2	-1.8	8.8	-149.1	-168.7	-3748.2	2921.4
197	2	1	RC ENV~1	Max	I	4470.2	14.1	248.2	358.5	70.1	-4505.5	11157.0
					J	4470.2	14.1	270.1	359.6	70.2	-4408.9	10931.1
				Min	I	1802.9	-13.3	-165.0	-70.1	-358.5	-11157.0	4505.5
					J	1802.9	-13.3	-143.1	-70.2	-359.6	-10931.1	4408.9
			RC ENV~2	Max	I	3312.0	10.4	183.8	258.2	51.9	-3255.0	8264.1
					J	3312.0	10.4	200.0	259.2	52.0	-3185.1	8097.0
				Min	I	1308.2	-9.8	-122.2	-51.9	-258.2	-8264.1	3255.0
					J	1308.2	-9.8	-106.0	-52.0	-259.2	-8097.0	3185.1
			RC ENV~3	Max	I	1518.6	2.3	16.5	168.7	149.1	-2940.6	3774.1
					J	1518.6	2.3	34.2	164.2	144.4	-2879.2	3691.5
				Min	I	1182.2	-2.2	10.8	-149.1	-168.7	-3774.1	2940.6
					J	1182.2	-2.2	27.0	-144.4	-164.2	-3691.5	2879.2
			RC ENV~4	Max	I	4470.2	14.1	248.2	358.5	70.1	-4505.5	11157.0
					J	4470.2	14.1	270.1	359.6	70.2	-4408.9	10931.1
				Min	I	1802.9	-13.3	-165.0	-70.1	-358.5	-11157.0	4505.5
					J	1802.9	-13.3	-143.1	-70.2	-359.6	-10931.1	4408.9
			RC ENV~5	Max	I	3312.0	10.4	183.8	258.2	51.9	-3255.0	8264.1
					J	3312.0	10.4	200.0	259.2	52.0	-3185.1	8097.0
				Min	I	1308.2	-9.8	-122.2	-51.9	-258.2	-8264.1	3255.0
					J	1308.2	-9.8	-106.0	-52.0	-259.2	-8097.0	3185.1
			RC ENV~6	Max	I	1518.6	2.3	16.5	168.7	149.1	-2940.6	3774.1
					J	1518.6	2.3	34.2	164.2	144.4	-2879.2	3691.5
				Min	I	1182.2	-2.2	10.8	-149.1	-168.7	-3774.1	2940.6
					J	1182.2	-2.2	27.0	-144.4	-164.2	-3691.5	2879.2
198	2	1	RC ENV~1	Max	I	4412.7	13.5	297.2	359.6	70.2	-4488.7	11113.1
					J	4412.7	13.5	319.0	359.2	69.9	-4304.2	10689.6
				Min	I	1777.6	-13.5	-116.8	-70.2	-359.6	-11113.1	4488.7
					J	1777.6	-13.5	-95.0	-69.9	-359.2	-10689.6	4304.2
			RC ENV~2	Max	I	3269.4	10.0	220.1	259.2	52.0	-3243.3	8231.7
					J	3269.4	10.0	236.2	259.1	51.8	-3109.6	7918.3
				Min	I	1290.0	-9.9	-86.5	-52.0	-259.2	-8231.7	3243.3
					J	1290.0	-9.9	-70.4	-51.8	-259.1	-7918.3	3109.6

			RC ENV~3	Max	I	1497.1	2.6	39.5	164.2	144.4	-2930.5	3760.1
					J	1497.1	2.6	57.2	159.0	139.2	-2812.5	3602.4
				Min	I	1166.2	-2.6	28.1	-144.4	-164.2	-3760.1	2930.5
					J	1166.2	-2.6	44.3	-139.2	-159.0	-3602.4	2812.5
			RC ENV~4	Max	I	4412.7	13.5	297.2	359.6	70.2	-4488.7	11113.1
					J	4412.7	13.5	319.0	359.2	69.9	-4304.2	10689.6
				Min	I	1777.6	-13.5	-116.8	-70.2	-359.6	-11113.1	4488.7
					J	1777.6	-13.5	-95.0	-69.9	-359.2	-10689.6	4304.2
			RC ENV~5	Max	I	3269.4	10.0	220.1	259.2	52.0	-3243.3	8231.7
					J	3269.4	10.0	236.2	259.1	51.8	-3109.6	7918.3
				Min	I	1290.0	-9.9	-86.5	-52.0	-259.2	-8231.7	3243.3
					J	1290.0	-9.9	-70.4	-51.8	-259.1	-7918.3	3109.6
			RC ENV~6	Max	I	1497.1	2.6	39.5	164.2	144.4	-2930.5	3760.1
					J	1497.1	2.6	57.2	159.0	139.2	-2812.5	3602.4
				Min	I	1166.2	-2.6	28.1	-144.4	-164.2	-3760.1	2930.5
					J	1166.2	-2.6	44.3	-139.2	-159.0	-3602.4	2812.5
199	2	1	RC ENV~1	Max	I	4318.4	12.5	346.5	359.2	69.9	-4433.6	10976.5
					J	4318.4	12.5	368.4	356.3	69.2	-4161.1	10351.3
				Min	I	1736.4	-13.9	-69.0	-69.9	-359.2	-10976.5	4433.6
					J	1736.4	-13.9	-47.1	-69.2	-356.3	-10351.3	4161.1
			RC ENV~2	Max	I	3199.6	9.2	256.6	259.1	51.8	-3204.1	8130.7
					J	3199.6	9.2	272.8	257.1	51.3	-3006.6	7667.8
				Min	I	1260.5	-10.2	-51.1	-51.8	-259.1	-8130.7	3204.1
					J	1260.5	-10.2	-34.9	-51.3	-257.1	-7667.8	3006.6
			RC ENV~3	Max	I	1462.3	2.7	62.6	159.0	139.2	-2896.0	3713.7
					J	1462.3	2.7	80.3	153.3	133.7	-2721.4	3480.9
				Min	I	1140.1	-2.8	45.5	-139.2	-159.0	-3713.7	2896.0
					J	1140.1	-2.8	61.6	-133.7	-153.3	-3480.9	2721.4
			RC ENV~4	Max	I	4318.4	12.5	346.5	359.2	69.9	-4433.6	10976.5
					J	4318.4	12.5	368.4	356.3	69.2	-4161.1	10351.3
				Min	I	1736.4	-13.9	-69.0	-69.9	-359.2	-10976.5	4433.6
					J	1736.4	-13.9	-47.1	-69.2	-356.3	-10351.3	4161.1
			RC ENV~5	Max	I	3199.6	9.2	256.6	259.1	51.8	-3204.1	8130.7
					J	3199.6	9.2	272.8	257.1	51.3	-3006.6	7667.8
				Min	I	1260.5	-10.2	-51.1	-51.8	-259.1	-8130.7	3204.1
					J	1260.5	-10.2	-34.9	-51.3	-257.1	-7667.8	3006.6
			RC ENV~6	Max	I	1462.3	2.7	62.6	159.0	139.2	-2896.0	3713.7
					J	1462.3	2.7	80.3	153.3	133.7	-2721.4	3480.9
				Min	I	1140.1	-2.8	45.5	-139.2	-159.0	-3713.7	2896.0
					J	1140.1	-2.8	61.6	-133.7	-153.3	-3480.9	2721.4
200	2	1	RC ENV~1	Max	I	4184.9	11.0	396.3	356.3	69.2	-4340.1	10743.4
					J	4184.9	11.0	418.2	349.2	67.7	-3979.3	9921.2
				Min	I	1679.3	-14.8	-21.3	-69.2	-356.3	-10743.4	4340.1
					J	1679.3	-14.8	0.6	-67.7	-349.2	-9921.2	3979.3
			RC ENV~2	Max	I	3100.7	8.2	293.5	257.1	51.3	-3137.2	7958.2
					J	3100.7	8.2	309.7	252.0	50.2	-2875.8	7349.4
				Min	I	1219.6	-10.9	-15.8	-51.3	-257.1	-7958.2	3137.2
					J	1219.6	-10.9	0.4	-50.2	-252.0	-7349.4	2875.8
			RC ENV~3	Max	I	1414.2	2.6	85.5	153.3	133.8	-2837.1	3634.8
					J	1414.2	2.6	103.2	147.5	128.5	-2605.6	3327.1
				Min	I	1104.0	-2.8	62.9	-133.8	-153.3	-3634.8	2837.1
					J	1104.0	-2.8	79.1	-128.5	-147.5	-3327.1	2605.6
			RC ENV~4	Max	I	4184.9	11.0	396.3	356.3	69.2	-4340.1	10743.4
					J	4184.9	11.0	418.2	349.2	67.7	-3979.3	9921.2
				Min	I	1679.3	-14.8	-21.3	-69.2	-356.3	-10743.4	4340.1
					J	1679.3	-14.8	0.6	-67.7	-349.2	-9921.2	3979.3
			RC ENV~5	Max	I	3100.7	8.2	293.5	257.1	51.3	-3137.2	7958.2
					J	3100.7	8.2	309.7	252.0	50.2	-2875.8	7349.4
				Min	I	1219.6	-10.9	-15.8	-51.3	-257.1	-7958.2	3137.2
					J	1219.6	-10.9	0.4	-50.2	-252.0	-7349.4	2875.8
			RC ENV~6	Max	I	1414.2	2.6	85.5	153.3	133.8	-2837.1	3634.8
					J	1414.2	2.6	103.2	147.5	128.5	-2605.6	3327.1
				Min	I	1104.0	-2.8	62.9	-133.8	-153.3	-3634.8	2837.1
					J	1104.0	-2.8	79.1	-128.5	-147.5	-3327.1	2605.6

201	2	1	RC ENV~1	Max	I	4010.8	9.2	446.6	349.2	67.7	-4208.1	10416.9
					J	4010.8	9.2	468.4	335.7	65.1	-3758.3	9394.9
				Min	I	1606.3	-16.5	26.0	-67.7	-349.2	-10416.9	4208.1
					J	1606.3	-16.5	47.9	-65.1	-335.7	-9394.9	3758.3
			RC ENV~2	Max	I	2971.7	6.8	330.7	252.0	50.2	-3042.6	7716.6
					J	2971.7	6.8	346.9	242.2	48.2	-2717.2	6959.6
				Min	I	1167.4	-12.1	19.3	-50.2	-252.0	-7716.6	3042.6
					J	1167.4	-12.1	35.5	-48.2	-242.2	-6959.6	2717.2
			RC ENV~3	Max	I	1352.8	2.2	108.4	147.5	128.5	-2753.5	3523.2
					J	1352.8	2.2	126.1	141.8	123.9	-2464.9	3141.0
				Min	I	1057.7	-2.7	80.5	-128.5	-147.5	-3523.2	2753.5
					J	1057.7	-2.7	96.7	-123.9	-141.8	-3141.0	2464.9
			RC ENV~4	Max	I	4010.8	9.2	446.6	349.2	67.7	-4208.1	10416.9
					J	4010.8	9.2	468.4	335.7	65.1	-3758.3	9394.9
				Min	I	1606.3	-16.5	26.0	-67.7	-349.2	-10416.9	4208.1
					J	1606.3	-16.5	47.9	-65.1	-335.7	-9394.9	3758.3
			RC ENV~5	Max	I	2971.7	6.8	330.7	252.0	50.2	-3042.6	7716.6
					J	2971.7	6.8	346.9	242.2	48.2	-2717.2	6959.6
				Min	I	1167.4	-12.1	19.3	-50.2	-252.0	-7716.6	3042.6
					J	1167.4	-12.1	35.5	-48.2	-242.2	-6959.6	2717.2
			RC ENV~6	Max	I	1352.8	2.2	108.4	147.5	128.5	-2753.5	3523.2
					J	1352.8	2.2	126.1	141.8	123.9	-2464.9	3141.0
				Min	I	1057.7	-2.7	80.5	-128.5	-147.5	-3523.2	2753.5
					J	1057.7	-2.7	96.7	-123.9	-141.8	-3141.0	2464.9
202	2	1	RC ENV~1	Max	I	3795.7	7.0	497.4	335.7	65.1	-4037.1	10007.8
					J	3795.7	7.0	519.2	313.1	60.9	-3498.3	8770.4
				Min	I	1517.9	-19.3	72.4	-65.1	-335.7	-10007.8	4037.1
					J	1517.9	-19.3	94.2	-60.9	-313.1	-8770.4	3498.3
			RC ENV~2	Max	I	2812.4	5.2	368.3	242.2	48.2	-2920.0	7413.5
					J	2812.4	5.2	384.5	225.7	45.1	-2530.7	6496.9
				Min	I	1103.9	-14.2	53.6	-48.2	-242.2	-7413.5	2920.0
					J	1103.9	-14.2	69.8	-45.1	-225.7	-6496.9	2530.7
			RC ENV~3	Max	I	1278.3	1.5	131.2	141.8	124.0	-2645.1	3379.0
					J	1278.3	1.5	148.9	136.9	120.9	-2298.8	2922.7
				Min	I	1001.2	-2.4	98.1	-124.0	-141.8	-3379.0	2645.1
					J	1001.2	-2.4	114.3	-120.9	-136.9	-2922.7	2298.8
			RC ENV~4	Max	I	3795.7	7.0	497.4	335.7	65.1	-4037.1	10007.8
					J	3795.7	7.0	519.2	313.1	60.9	-3498.3	8770.4
				Min	I	1517.9	-19.3	72.4	-65.1	-335.7	-10007.8	4037.1
					J	1517.9	-19.3	94.2	-60.9	-313.1	-8770.4	3498.3
			RC ENV~5	Max	I	2812.4	5.2	368.3	242.2	48.2	-2920.0	7413.5
					J	2812.4	5.2	384.5	225.7	45.1	-2530.7	6496.9
				Min	I	1103.9	-14.2	53.6	-48.2	-242.2	-7413.5	2920.0
					J	1103.9	-14.2	69.8	-45.1	-225.7	-6496.9	2530.7
			RC ENV~6	Max	I	1278.3	1.5	131.2	141.8	124.0	-2645.1	3379.0
					J	1278.3	1.5	148.9	136.9	120.9	-2298.8	2922.7
				Min	I	1001.2	-2.4	98.1	-124.0	-141.8	-3379.0	2645.1
					J	1001.2	-2.4	114.3	-120.9	-136.9	-2922.7	2298.8
203	2	1	RC ENV~1	Max	I	3546.9	5.7	548.7	313.1	60.9	-3827.8	9507.1
					J	3546.9	5.7	570.6	278.9	54.7	-3198.9	8046.2
				Min	I	1413.8	-23.5	117.2	-60.9	-313.1	-9507.1	3827.8
					J	1413.8	-23.5	139.0	-54.7	-278.9	-8046.2	3198.9
			RC ENV~2	Max	I	2628.1	4.2	406.4	225.7	45.1	-2769.2	7042.6
					J	2628.1	4.2	422.6	200.4	40.5	-2316.1	5960.5
				Min	I	1029.1	-17.4	86.8	-45.1	-225.7	-7042.6	2769.2
					J	1029.1	-17.4	103.0	-40.5	-200.4	-5960.5	2316.1
			RC ENV~3	Max	I	1190.7	0.4	153.7	136.9	120.9	-2511.3	3202.1
					J	1190.7	0.4	171.5	133.1	120.1	-2107.2	2672.1
				Min	I	934.6	-1.9	115.9	-120.9	-136.9	-3202.1	2511.3
					J	934.6	-1.9	132.1	-120.1	-133.1	-2672.1	2107.2
			RC ENV~4	Max	I	3546.9	5.7	548.7	313.1	60.9	-3827.8	9507.1
					J	3546.9	5.7	570.6	278.9	54.7	-3198.9	8046.2
				Min	I	1413.8	-23.5	117.2	-60.9	-313.1	-9507.1	3827.8

					J	1413.8	-23.5	139.0	-54.7	-278.9	-8046.2	3198.9
			RC ENV~5	Max	I	2628.1	4.2	406.4	225.7	45.1	-2769.2	7042.6
					J	2628.1	4.2	422.6	200.4	40.5	-2316.1	5960.5
				Min	I	1029.1	-17.4	86.8	-45.1	-225.7	-7042.6	2769.2
					J	1029.1	-17.4	103.0	-40.5	-200.4	-5960.5	2316.1
			RC ENV~6	Max	I	1190.7	0.4	153.7	136.9	120.9	-2511.3	3202.1
					J	1190.7	0.4	171.5	133.1	120.1	-2107.2	2672.1
				Min	I	934.6	-1.9	115.9	-120.9	-136.9	-3202.1	2511.3
					J	934.6	-1.9	132.1	-120.1	-133.1	-2672.1	2107.2
204	2	1	RC ENV~1	Max	I	3259.2	6.4	600.6	278.9	54.7	-3578.1	8917.7
					J	3259.2	6.4	622.4	231.9	46.7	-2860.3	7226.3
				Min	I	1294.5	-29.3	155.8	-54.7	-278.9	-8917.7	3578.1
					J	1294.5	-29.3	177.7	-46.7	-231.9	-7226.3	2860.3
			RC ENV~2	Max	I	2414.9	4.7	444.8	200.4	40.5	-2590.0	6606.1
					J	2414.9	4.7	461.0	165.7	34.6	-2073.5	5353.2
				Min	I	943.2	-21.7	115.4	-40.5	-200.4	-6606.1	2590.0
					J	943.2	-21.7	131.6	-34.6	-165.7	-5353.2	2073.5
			RC ENV~3	Max	I	1099.0	-0.8	176.1	133.1	120.1	-2351.9	2992.3
					J	1099.0	-0.8	193.8	130.8	122.1	-1889.7	2389.5
				Min	I	849.2	-1.3	133.7	-120.1	-133.1	-2992.3	2351.9
					J	849.2	-1.3	149.9	-122.1	-130.8	-2389.5	1889.7
			RC ENV~4	Max	I	3259.2	6.4	600.6	278.9	54.7	-3578.1	8917.7
					J	3259.2	6.4	622.4	231.9	46.7	-2860.3	7226.3
				Min	I	1294.5	-29.3	155.8	-54.7	-278.9	-8917.7	3578.1
					J	1294.5	-29.3	177.7	-46.7	-231.9	-7226.3	2860.3
			RC ENV~5	Max	I	2414.9	4.7	444.8	200.4	40.5	-2590.0	6606.1
					J	2414.9	4.7	461.0	165.7	34.6	-2073.5	5353.2
				Min	I	943.2	-21.7	115.4	-40.5	-200.4	-6606.1	2590.0
					J	943.2	-21.7	131.6	-34.6	-165.7	-5353.2	2073.5
			RC ENV~6	Max	I	1099.0	-0.8	176.1	133.1	120.1	-2351.9	2992.3
					J	1099.0	-0.8	193.8	130.8	122.1	-1889.7	2389.5
				Min	I	849.2	-1.3	133.7	-120.1	-133.1	-2992.3	2351.9
					J	849.2	-1.3	149.9	-122.1	-130.8	-2389.5	1889.7
205	2	1	RC ENV~1	Max	I	2929.6	7.6	652.9	231.9	46.7	-3287.1	8242.7
					J	2929.6	7.6	674.7	175.4	42.4	-2482.7	6318.9
				Min	I	1160.0	-36.0	197.5	-46.7	-231.9	-8242.7	3287.1
					J	1160.0	-36.0	219.4	-42.4	-175.4	-6318.9	2482.7
			RC ENV~2	Max	I	2170.8	5.6	483.6	165.7	34.6	-2382.0	6106.1
					J	2170.8	5.6	499.8	123.8	31.4	-1802.8	4681.0
				Min	I	846.4	-26.6	146.3	-34.6	-165.7	-6106.1	2382.0
					J	846.4	-26.6	162.5	-31.4	-123.8	-4681.0	1802.8
			RC ENV~3	Max	I	996.6	-0.3	198.0	130.8	122.2	-2166.4	2749.5
					J	996.6	-0.3	215.7	129.9	126.9	-1646.2	2075.2
				Min	I	751.7	-2.4	151.5	-122.2	-130.8	-2749.5	2166.4
					J	751.7	-2.4	167.7	-126.9	-129.9	-2075.2	1646.2
			RC ENV~4	Max	I	2929.6	7.6	652.9	231.9	46.7	-3287.1	8242.7
					J	2929.6	7.6	674.7	175.4	42.4	-2482.7	6318.9
				Min	I	1160.0	-36.0	197.5	-46.7	-231.9	-8242.7	3287.1
					J	1160.0	-36.0	219.4	-42.4	-175.4	-6318.9	2482.7
			RC ENV~5	Max	I	2170.8	5.6	483.6	165.7	34.6	-2382.0	6106.1
					J	2170.8	5.6	499.8	123.8	31.4	-1802.8	4681.0
				Min	I	846.4	-26.6	146.3	-34.6	-165.7	-6106.1	2382.0
					J	846.4	-26.6	162.5	-31.4	-123.8	-4681.0	1802.8
			RC ENV~6	Max	I	996.6	-0.3	198.0	130.8	122.2	-2166.4	2749.5
					J	996.6	-0.3	215.7	129.9	126.9	-1646.2	2075.2
				Min	I	751.7	-2.4	151.5	-122.2	-130.8	-2749.5	2166.4
					J	751.7	-2.4	167.7	-126.9	-129.9	-2075.2	1646.2
206	2	1	RC ENV~1	Max	I	2558.5	8.9	705.9	175.4	42.4	-2955.7	7465.2
					J	2558.5	8.9	727.7	119.4	67.0	-2067.4	5313.6
				Min	I	1011.0	-41.9	228.5	-42.4	-175.4	-7465.2	2955.7
					J	1011.0	-41.9	250.3	-67.0	-119.4	-5313.6	2067.4
			RC ENV~2	Max	I	1896.0	6.6	522.9	123.8	31.4	-2145.3	5530.1
					J	1896.0	6.6	539.0	82.3	49.6	-1504.6	3936.4

				Min	I	738.7	-31.0	169.3	-31.4	-123.8	-5530.1	2145.3
					J	738.7	-31.0	185.5	-49.6	-82.3	-3936.4	1504.6
			RC ENV~3	Max	I	883.2	0.1	219.4	129.9	126.9	-1954.4	2473.9
					J	883.2	0.1	237.1	129.7	133.1	-1376.8	1730.0
				Min	I	643.1	-3.1	169.1	-126.9	-129.9	-2473.9	1954.4
					J	643.1	-3.1	185.3	-133.1	-129.7	-1730.0	1376.8
			RC ENV~4	Max	I	2558.5	8.9	705.9	175.4	42.4	-2955.7	7465.2
					J	2558.5	8.9	727.7	119.4	67.0	-2067.4	5313.6
				Min	I	1011.0	-41.9	228.5	-42.4	-175.4	-7465.2	2955.7
					J	1011.0	-41.9	250.3	-67.0	-119.4	-5313.6	2067.4
			RC ENV~5	Max	I	1896.0	6.6	522.9	123.8	31.4	-2145.3	5530.1
					J	1896.0	6.6	539.0	82.3	49.6	-1504.6	3936.4
				Min	I	738.7	-31.0	169.3	-31.4	-123.8	-5530.1	2145.3
					J	738.7	-31.0	185.5	-49.6	-82.3	-3936.4	1504.6
			RC ENV~6	Max	I	883.2	0.1	219.4	129.9	126.9	-1954.4	2473.9
					J	883.2	0.1	237.1	129.7	133.1	-1376.8	1730.0
				Min	I	643.1	-3.1	169.1	-126.9	-129.9	-2473.9	1954.4
					J	643.1	-3.1	185.3	-133.1	-129.7	-1730.0	1376.8
207	2	1	RC ENV~1	Max	I	2151.1	9.6	759.2	119.4	67.0	-2584.3	6581.0
					J	2151.1	9.6	781.1	74.8	111.8	-1616.5	4220.7
				Min	I	847.8	-43.6	258.3	-67.0	-119.4	-6581.0	2584.3
					J	847.8	-43.6	280.2	-111.8	-74.8	-4220.7	1616.5
			RC ENV~2	Max	I	1594.2	7.1	562.4	82.3	49.6	-1879.8	4875.2
					J	1594.2	7.1	578.6	49.5	82.8	-1180.0	3126.8
				Min	I	620.7	-32.2	191.5	-49.6	-82.3	-4875.2	1879.8
					J	620.7	-32.2	207.7	-82.8	-49.5	-3126.8	1180.0
			RC ENV~3	Max	I	759.1	-0.5	239.8	129.7	133.1	-1715.7	2165.7
					J	759.1	-0.5	257.5	127.3	136.9	-1082.2	1355.2
				Min	I	523.5	-2.4	186.3	-133.1	-129.7	-2165.7	1715.7
					J	523.5	-2.4	202.5	-136.9	-127.3	-1355.2	1082.2
			RC ENV~4	Max	I	2151.1	9.6	759.2	119.4	67.0	-2584.3	6581.0
					J	2151.1	9.6	781.1	74.8	111.8	-1616.5	4220.7
				Min	I	847.8	-43.6	258.3	-67.0	-119.4	-6581.0	2584.3
					J	847.8	-43.6	280.2	-111.8	-74.8	-4220.7	1616.5
			RC ENV~5	Max	I	1594.2	7.1	562.4	82.3	49.6	-1879.8	4875.2
					J	1594.2	7.1	578.6	49.5	82.8	-1180.0	3126.8
				Min	I	620.7	-32.2	191.5	-49.6	-82.3	-4875.2	1879.8
					J	620.7	-32.2	207.7	-82.8	-49.5	-3126.8	1180.0
			RC ENV~6	Max	I	759.1	-0.5	239.8	129.7	133.1	-1715.7	2165.7
					J	759.1	-0.5	257.5	127.3	136.9	-1082.2	1355.2
				Min	I	523.5	-2.4	186.3	-133.1	-129.7	-2165.7	1715.7
					J	523.5	-2.4	202.5	-136.9	-127.3	-1355.2	1082.2
208	2	1	RC ENV~1	Max	I	1708.6	7.9	812.4	74.8	111.8	-2175.0	5586.9
					J	1708.6	7.9	834.2	51.9	153.2	-1135.0	3019.9
				Min	I	671.4	-35.3	294.6	-111.8	-74.8	-5586.9	2175.0
					J	671.4	-35.3	316.4	-153.2	-51.9	-3019.9	1135.0
			RC ENV~2	Max	I	1266.4	5.9	601.7	49.5	82.8	-1586.8	4138.8
					J	1266.4	5.9	617.9	33.1	113.5	-831.5	2237.3
				Min	I	492.6	-25.8	218.7	-82.8	-49.5	-4138.8	1586.8
					J	492.6	-25.8	234.9	-113.5	-33.1	-2237.3	831.5
			RC ENV~3	Max	I	624.9	3.5	258.9	127.3	136.9	-1451.2	1826.4
					J	624.9	3.5	276.6	116.6	129.7	-764.6	953.8
				Min	I	393.2	-5.2	202.6	-136.9	-127.3	-1826.4	1451.2
					J	393.2	-5.2	218.8	-129.7	-116.6	-953.8	764.6
			RC ENV~4	Max	I	1708.6	7.9	812.4	74.8	111.8	-2175.0	5586.9
					J	1708.6	7.9	834.2	51.9	153.2	-1135.0	3019.9
				Min	I	671.4	-35.3	294.6	-111.8	-74.8	-5586.9	2175.0
					J	671.4	-35.3	316.4	-153.2	-51.9	-3019.9	1135.0
			RC ENV~5	Max	I	1266.4	5.9	601.7	49.5	82.8	-1586.8	4138.8
					J	1266.4	5.9	617.9	33.1	113.5	-831.5	2237.3
				Min	I	492.6	-25.8	218.7	-82.8	-49.5	-4138.8	1586.8
					J	492.6	-25.8	234.9	-113.5	-33.1	-2237.3	831.5
			RC ENV~6	Max	I	624.9	3.5	258.9	127.3	136.9	-1451.2	1826.4

					J	624.9	3.5	276.6	116.6	129.7	-764.6	953.8
				Min	I	393.2	-5.2	202.6	-136.9	-127.3	-1826.4	1451.2
					J	393.2	-5.2	218.8	-129.7	-116.6	-953.8	764.6
209	2	1	RC ENV~1	Max	I	1230.1	12.4	864.0	51.9	153.2	-1733.0	4500.6
					J	1230.1	12.4	885.9	47.5	131.6	-632.2	1719.0
				Min	I	482.4	-7.8	323.1	-153.2	-51.9	-4500.6	1733.0
					J	482.4	-7.8	344.9	-131.6	-47.5	-1719.0	632.2
			RC ENV~2	Max	I	911.9	9.2	640.0	33.1	113.5	-1269.2	3334.1
					J	911.9	9.2	656.2	31.4	97.5	-464.4	1273.7
				Min	I	354.8	-5.1	238.8	-113.5	-33.1	-3334.1	1269.2
					J	354.8	-5.1	255.0	-97.5	-31.4	-1273.7	464.4
			RC ENV~3	Max	I	480.9	18.5	275.8	116.6	129.8	-1163.4	1459.5
					J	480.9	18.5	293.6	87.7	91.2	-411.2	548.7
				Min	I	252.5	-13.9	217.4	-129.8	-116.6	-1459.5	1163.4
					J	252.5	-13.9	233.6	-91.2	-87.7	-548.7	411.2
			RC ENV~4	Max	I	1230.1	12.4	864.0	51.9	153.2	-1733.0	4500.6
					J	1230.1	12.4	885.9	47.5	131.6	-632.2	1719.0
				Min	I	482.4	-7.8	323.1	-153.2	-51.9	-4500.6	1733.0
					J	482.4	-7.8	344.9	-131.6	-47.5	-1719.0	632.2
			RC ENV~5	Max	I	911.9	9.2	640.0	33.1	113.5	-1269.2	3334.1
					J	911.9	9.2	656.2	31.4	97.5	-464.4	1273.7
				Min	I	354.8	-5.1	238.8	-113.5	-33.1	-3334.1	1269.2
					J	354.8	-5.1	255.0	-97.5	-31.4	-1273.7	464.4
			RC ENV~6	Max	I	480.9	18.5	275.8	116.6	129.8	-1163.4	1459.5
					J	480.9	18.5	293.6	87.7	91.2	-411.2	548.7
				Min	I	252.5	-13.9	217.4	-129.8	-116.6	-1459.5	1163.4
					J	252.5	-13.9	233.6	-91.2	-87.7	-548.7	411.2
210	2	1	RC ENV~1	Max	I	498.6	34.5	995.3	47.5	131.6	-1621.8	4242.7
					J	498.6	34.5	1015.2	23.7	65.8	-490.3	1264.2
				Min	I	194.3	-12.5	371.8	-131.6	-47.5	-4242.7	1621.8
					J	194.3	-12.5	391.7	-65.8	-23.7	-1264.2	490.3
			RC ENV~2	Max	I	369.8	25.6	737.3	31.4	97.5	-1193.1	3143.1
					J	369.8	25.6	752.0	15.7	48.7	-359.9	936.8
				Min	I	143.8	-8.2	273.8	-97.5	-31.4	-3143.1	1193.1
					J	143.8	-8.2	288.6	-48.7	-15.7	-936.8	359.9
			RC ENV~3	Max	I	259.8	21.5	315.2	87.7	91.2	-1096.8	1369.8
					J	259.8	21.5	331.3	48.5	50.2	-306.4	437.9
				Min	I	37.7	-20.6	250.7	-91.2	-87.7	-1369.8	1096.8
					J	37.7	-20.6	265.4	-50.2	-48.5	-437.9	306.4
			RC ENV~4	Max	I	498.6	34.5	995.3	47.5	131.6	-1621.8	4242.7
					J	498.6	34.5	1015.2	23.7	65.8	-490.3	1264.2
				Min	I	194.3	-12.5	371.8	-131.6	-47.5	-4242.7	1621.8
					J	194.3	-12.5	391.7	-65.8	-23.7	-1264.2	490.3
			RC ENV~5	Max	I	369.8	25.6	737.3	31.4	97.5	-1193.1	3143.1
					J	369.8	25.6	752.0	15.7	48.7	-359.9	936.8
				Min	I	143.8	-8.2	273.8	-97.5	-31.4	-3143.1	1193.1
					J	143.8	-8.2	288.6	-48.7	-15.7	-936.8	359.9
			RC ENV~6	Max	I	259.8	21.5	315.2	87.7	91.2	-1096.8	1369.8
					J	259.8	21.5	331.3	48.5	50.2	-306.4	437.9
				Min	I	37.7	-20.6	250.7	-91.2	-87.7	-1369.8	1096.8
					J	37.7	-20.6	265.4	-50.2	-48.5	-437.9	306.4
211	2	1	RC ENV~1	Max	I	921.6	19.9	-304.3	39.4	127.2	-162.4	899.4
					J	921.6	19.9	-281.9	45.2	128.3	-1309.4	3893.0
				Min	I	304.1	-5.9	-1036.8	-127.2	-39.4	-899.4	162.4
					J	304.1	-5.9	-1014.3	-128.3	-45.2	-3893.0	1309.4
			RC ENV~2	Max	I	681.1	14.2	-225.9	26.5	94.2	-120.9	665.5
					J	681.1	14.2	-209.3	29.7	95.0	-972.2	2882.9
				Min	I	225.0	-4.4	-768.0	-94.2	-26.5	-665.5	120.9
					J	225.0	-4.4	-751.4	-95.0	-29.7	-2882.9	972.2
			RC ENV~3	Max	I	355.6	14.6	-246.1	59.2	68.1	-96.7	204.4
					J	355.6	14.6	-229.4	90.6	99.3	-930.8	1171.5
				Min	I	146.7	-14.6	-309.3	-68.1	-59.2	-204.4	96.7
					J	146.7	-14.6	-291.1	-99.3	-90.6	-1171.5	930.8

			RC ENV~4	Max	I	921.6	19.9	-304.3	39.4	127.2	-162.4	899.4
					J	921.6	19.9	-281.9	45.2	128.3	-1309.4	3893.0
				Min	I	304.1	-5.9	-1036.8	-127.2	-39.4	-899.4	162.4
					J	304.1	-5.9	-1014.3	-128.3	-45.2	-3893.0	1309.4
			RC ENV~5	Max	I	681.1	14.2	-225.9	26.5	94.2	-120.9	665.5
					J	681.1	14.2	-209.3	29.7	95.0	-972.2	2882.9
				Min	I	225.0	-4.4	-768.0	-94.2	-26.5	-665.5	120.9
					J	225.0	-4.4	-751.4	-95.0	-29.7	-2882.9	972.2
			RC ENV~6	Max	I	355.6	14.6	-246.1	59.2	68.1	-96.7	204.4
					J	355.6	14.6	-229.4	90.6	99.3	-930.8	1171.5
				Min	I	146.7	-14.6	-309.3	-68.1	-59.2	-204.4	96.7
					J	146.7	-14.6	-291.1	-99.3	-90.6	-1171.5	930.8
212	2	1	RC ENV~1	Max	I	1453.0	39.0	-265.7	45.2	128.3	-685.1	2333.1
					J	1453.0	39.0	-243.2	71.4	86.3	-1830.5	5066.6
				Min	I	504.1	-5.4	-977.6	-128.3	-45.2	-2333.1	685.1
					J	504.1	-5.4	-955.2	-86.3	-71.4	-5066.6	1830.5
			RC ENV~2	Max	I	1074.8	28.6	-197.0	29.7	95.0	-509.0	1727.5
					J	1074.8	28.6	-180.4	48.5	63.9	-1356.6	3752.3
				Min	I	373.3	-4.0	-724.2	-95.0	-29.7	-1727.5	509.0
					J	373.3	-4.0	-707.5	-63.9	-48.5	-3752.3	1356.6
			RC ENV~3	Max	I	507.7	9.2	-230.9	90.6	99.3	-492.1	627.5
					J	507.7	9.2	-214.2	110.2	112.6	-1242.7	1569.6
				Min	I	302.1	-6.3	-292.1	-99.3	-90.6	-627.5	492.1
					J	302.1	-6.3	-273.9	-112.6	-110.2	-1569.6	1242.7
			RC ENV~4	Max	I	1453.0	39.0	-265.7	45.2	128.3	-685.1	2333.1
					J	1453.0	39.0	-243.2	71.4	86.3	-1830.5	5066.6
				Min	I	504.1	-5.4	-977.6	-128.3	-45.2	-2333.1	685.1
					J	504.1	-5.4	-955.2	-86.3	-71.4	-5066.6	1830.5
			RC ENV~5	Max	I	1074.8	28.6	-197.0	29.7	95.0	-509.0	1727.5
					J	1074.8	28.6	-180.4	48.5	63.9	-1356.6	3752.3
				Min	I	373.3	-4.0	-724.2	-95.0	-29.7	-1727.5	509.0
					J	373.3	-4.0	-707.5	-63.9	-48.5	-3752.3	1356.6
			RC ENV~6	Max	I	507.7	9.2	-230.9	90.6	99.3	-492.1	627.5
					J	507.7	9.2	-214.2	110.2	112.6	-1242.7	1569.6
				Min	I	302.1	-6.3	-292.1	-99.3	-90.6	-627.5	492.1
					J	302.1	-6.3	-273.9	-112.6	-110.2	-1569.6	1242.7
213	2	1	RC ENV~1	Max	I	1929.2	42.5	-226.0	71.4	86.3	-1213.7	3629.4
					J	1929.2	42.5	-203.6	130.3	48.0	-2295.0	6134.6
				Min	I	699.2	-7.1	-923.6	-86.3	-71.4	-3629.4	1213.7
					J	699.2	-7.1	-901.1	-48.0	-130.3	-6134.6	2295.0
			RC ENV~2	Max	I	1427.5	31.4	-167.5	48.5	63.9	-901.0	2687.7
					J	1427.5	31.4	-150.9	91.9	35.6	-1680.7	4543.4
				Min	I	517.9	-5.3	-684.1	-63.9	-48.5	-2687.7	901.0
					J	517.9	-5.3	-667.5	-35.6	-91.9	-4543.4	1680.7
			RC ENV~3	Max	I	649.7	6.0	-214.2	110.2	112.6	-841.4	1056.6
					J	649.7	6.0	-197.6	123.1	118.6	-1530.7	1939.6
				Min	I	446.3	-2.9	-272.8	-112.6	-110.2	-1056.6	841.4
					J	446.3	-2.9	-254.6	-118.6	-123.1	-1939.6	1530.7
			RC ENV~4	Max	I	1929.2	42.5	-226.0	71.4	86.3	-1213.7	3629.4
					J	1929.2	42.5	-203.6	130.3	48.0	-2295.0	6134.6
				Min	I	699.2	-7.1	-923.6	-86.3	-71.4	-3629.4	1213.7
					J	699.2	-7.1	-901.1	-48.0	-130.3	-6134.6	2295.0
			RC ENV~5	Max	I	1427.5	31.4	-167.5	48.5	63.9	-901.0	2687.7
					J	1427.5	31.4	-150.9	91.9	35.6	-1680.7	4543.4
				Min	I	517.9	-5.3	-684.1	-63.9	-48.5	-2687.7	901.0
					J	517.9	-5.3	-667.5	-35.6	-91.9	-4543.4	1680.7
			RC ENV~6	Max	I	649.7	6.0	-214.2	110.2	112.6	-841.4	1056.6
					J	649.7	6.0	-197.6	123.1	118.6	-1530.7	1939.6
				Min	I	446.3	-2.9	-272.8	-112.6	-110.2	-1056.6	841.4
					J	446.3	-2.9	-254.6	-118.6	-123.1	-1939.6	1530.7
214	2	1	RC ENV~1	Max	I	2359.1	38.2	-178.5	130.3	48.0	-1716.6	4805.1
					J	2359.1	38.2	-156.0	187.1	30.1	-2713.5	7103.1
				Min	I	884.7	-7.4	-873.0	-48.0	-130.3	-4805.1	1716.6
					J	884.7	-7.4	-850.6	-30.1	-187.1	-7103.1	2713.5

			RC ENV~2	Max	I	1746.0	28.3	-132.2	91.9	35.6	-1270.9	3558.6
					J	1746.0	28.3	-115.6	133.9	22.3	-1971.1	5260.8
				Min	I	653.1	-5.5	-646.7	-35.6	-91.9	-3558.6	1270.9
					J	653.1	-5.5	-630.1	-22.3	-133.9	-5260.8	1971.1
			RC ENV~3	Max	I	781.6	4.2	-196.7	123.1	118.6	-1161.0	1463.5
					J	781.6	4.2	-180.1	132.0	122.5	-1791.7	2277.3
				Min	I	579.0	-1.9	-252.2	-118.6	-123.1	-1463.5	1161.0
					J	579.0	-1.9	-234.0	-122.5	-132.0	-2277.3	1791.7
			RC ENV~4	Max	I	2359.1	38.2	-178.5	130.3	48.0	-1716.6	4805.1
					J	2359.1	38.2	-156.0	187.1	30.1	-2713.5	7103.1
				Min	I	884.7	-7.4	-873.0	-48.0	-130.3	-4805.1	1716.6
					J	884.7	-7.4	-850.6	-30.1	-187.1	-7103.1	2713.5
			RC ENV~5	Max	I	1746.0	28.3	-132.2	91.9	35.6	-1270.9	3558.6
					J	1746.0	28.3	-115.6	133.9	22.3	-1971.1	5260.8
				Min	I	653.1	-5.5	-646.7	-35.6	-91.9	-3558.6	1270.9
					J	653.1	-5.5	-630.1	-22.3	-133.9	-5260.8	1971.1
			RC ENV~6	Max	I	781.6	4.2	-196.7	123.1	118.6	-1161.0	1463.5
					J	781.6	4.2	-180.1	132.0	122.5	-1791.7	2277.3
				Min	I	579.0	-1.9	-252.2	-118.6	-123.1	-1463.5	1161.0
					J	579.0	-1.9	-234.0	-122.5	-132.0	-2277.3	1791.7
215	2	1	RC ENV~1	Max	I	2747.4	31.9	-125.6	187.1	30.1	-2176.7	5873.1
					J	2747.4	31.9	-103.2	237.1	35.2	-3085.2	7974.0
				Min	I	1055.1	-6.8	-823.9	-30.1	-187.1	-5873.1	2176.7
					J	1055.1	-6.8	-801.4	-35.2	-237.1	-7974.0	3085.2
			RC ENV~2	Max	I	2033.6	23.5	-93.1	133.9	22.3	-1595.5	4349.7
					J	2033.6	23.5	-76.4	170.7	26.1	-2231.6	5905.9
				Min	I	776.4	-5.0	-610.3	-22.3	-133.9	-4349.7	1595.5
					J	776.4	-5.0	-593.6	-26.1	-170.7	-5905.9	2231.6
			RC ENV~3	Max	I	903.0	3.5	-178.8	132.0	122.5	-1454.3	1839.7
					J	903.0	3.5	-162.1	139.4	126.5	-2024.9	2581.2
				Min	I	699.9	-1.9	-230.6	-122.5	-132.0	-1839.7	1454.3
					J	699.9	-1.9	-212.4	-126.5	-139.4	-2581.2	2024.9
			RC ENV~4	Max	I	2747.4	31.9	-125.6	187.1	30.1	-2176.7	5873.1
					J	2747.4	31.9	-103.2	237.1	35.2	-3085.2	7974.0
				Min	I	1055.1	-6.8	-823.9	-30.1	-187.1	-5873.1	2176.7
					J	1055.1	-6.8	-801.4	-35.2	-237.1	-7974.0	3085.2
			RC ENV~5	Max	I	2033.6	23.5	-93.1	133.9	22.3	-1595.5	4349.7
					J	2033.6	23.5	-76.4	170.7	26.1	-2231.6	5905.9
				Min	I	776.4	-5.0	-610.3	-22.3	-133.9	-4349.7	1595.5
					J	776.4	-5.0	-593.6	-26.1	-170.7	-5905.9	2231.6
			RC ENV~6	Max	I	903.0	3.5	-178.8	132.0	122.5	-1454.3	1839.7
					J	903.0	3.5	-162.1	139.4	126.5	-2024.9	2581.2
				Min	I	699.9	-1.9	-230.6	-122.5	-132.0	-1839.7	1454.3
					J	699.9	-1.9	-212.4	-126.5	-139.4	-2581.2	2024.9
216	2	1	RC ENV~1	Max	I	3097.8	25.9	-77.5	237.1	35.2	-2596.6	6840.3
					J	3097.8	25.9	-55.0	275.3	43.7	-3411.2	8747.0
				Min	I	1207.3	-6.2	-774.8	-35.2	-237.1	-6840.3	2596.6
					J	1207.3	-6.2	-752.4	-43.7	-275.3	-8747.0	3411.2
			RC ENV~2	Max	I	2293.1	19.1	-57.4	170.7	26.1	-1891.4	5066.2
					J	2293.1	19.1	-40.8	198.9	32.4	-2462.0	6478.5
				Min	I	882.6	-4.6	-573.9	-26.1	-170.7	-5066.2	1891.4
					J	882.6	-4.6	-557.3	-32.4	-198.9	-6478.5	2462.0
			RC ENV~3	Max	I	1021.5	3.3	-160.6	139.4	126.5	-1720.4	2183.8
					J	1021.5	3.3	-144.0	146.5	131.3	-2230.4	2850.8
				Min	I	800.5	-2.2	-208.3	-126.5	-139.4	-2183.8	1720.4
					J	800.5	-2.2	-190.1	-131.3	-146.5	-2850.8	2230.4
			RC ENV~4	Max	I	3097.8	25.9	-77.5	237.1	35.2	-2596.6	6840.3
					J	3097.8	25.9	-55.0	275.3	43.7	-3411.2	8747.0
				Min	I	1207.3	-6.2	-774.8	-35.2	-237.1	-6840.3	2596.6
					J	1207.3	-6.2	-752.4	-43.7	-275.3	-8747.0	3411.2
			RC ENV~5	Max	I	2293.1	19.1	-57.4	170.7	26.1	-1891.4	5066.2
					J	2293.1	19.1	-40.8	198.9	32.4	-2462.0	6478.5
				Min	I	882.6	-4.6	-573.9	-26.1	-170.7	-5066.2	1891.4

				J	882.6	-4.6	-557.3	-32.4	-198.9	-6478.5	2462.0
			RC ENV~6 Max	I	1021.5	3.3	-160.6	139.4	126.5	-1720.4	2183.8
				J	1021.5	3.3	-144.0	146.5	131.3	-2230.4	2850.8
			Min	I	800.5	-2.2	-208.3	-126.5	-139.4	-2183.8	1720.4
				J	800.5	-2.2	-190.1	-131.3	-146.5	-2850.8	2230.4
217	2	1	RC ENV~1 Max	I	3416.3	21.2	-31.4	275.3	43.7	-2974.5	7709.5
				J	3416.3	21.2	-8.9	301.4	50.2	-3691.7	9421.0
			Min	I	1343.1	-6.2	-725.4	-43.7	-275.3	-7709.5	2974.5
				J	1343.1	-6.2	-702.9	-50.2	-301.4	-9421.0	3691.7
			RC ENV~2 Max	I	2529.0	15.6	-23.2	198.9	32.4	-2158.2	5710.0
				J	2529.0	15.6	-6.6	217.9	37.2	-2662.5	6977.8
			Min	I	977.5	-4.6	-537.3	-32.4	-198.9	-5710.0	2158.2
				J	977.5	-4.6	-520.6	-37.2	-217.9	-6977.8	2662.5
			RC ENV~3 Max	I	1132.5	3.4	-142.4	146.4	131.3	-1959.4	2495.0
				J	1132.5	3.4	-125.8	153.6	137.0	-2408.5	3086.0
			Min	I	885.1	-2.7	-185.6	-131.3	-146.4	-2495.0	1959.4
				J	885.1	-2.7	-167.4	-137.0	-153.6	-3086.0	2408.5
			RC ENV~4 Max	I	3416.3	21.2	-31.4	275.3	43.7	-2974.5	7709.5
				J	3416.3	21.2	-8.9	301.4	50.2	-3691.7	9421.0
			Min	I	1343.1	-6.2	-725.4	-43.7	-275.3	-7709.5	2974.5
				J	1343.1	-6.2	-702.9	-50.2	-301.4	-9421.0	3691.7
			RC ENV~5 Max	I	2529.0	15.6	-23.2	198.9	32.4	-2158.2	5710.0
				J	2529.0	15.6	-6.6	217.9	37.2	-2662.5	6977.8
			Min	I	977.5	-4.6	-537.3	-32.4	-198.9	-5710.0	2158.2
				J	977.5	-4.6	-520.6	-37.2	-217.9	-6977.8	2662.5
			RC ENV~6 Max	I	1132.5	3.4	-142.4	146.4	131.3	-1959.4	2495.0
				J	1132.5	3.4	-125.8	153.6	137.0	-2408.5	3086.0
			Min	I	885.1	-2.7	-185.6	-131.3	-146.4	-2495.0	1959.4
				J	885.1	-2.7	-167.4	-137.0	-153.6	-3086.0	2408.5
218	2	1	RC ENV~1 Max	I	3694.9	18.0	14.2	301.4	50.2	-3309.9	8480.7
				J	3694.9	18.0	36.7	317.9	54.9	-3929.1	9995.0
			Min	I	1462.0	-7.9	-675.3	-50.2	-301.4	-8480.7	3309.9
				J	1462.0	-7.9	-652.8	-54.9	-317.9	-9995.0	3929.1
			RC ENV~2 Max	I	2735.4	13.2	10.5	217.9	37.2	-2395.6	6281.3
				J	2735.4	13.2	27.2	229.9	40.7	-2833.1	7402.9
			Min	I	1060.7	-5.9	-500.2	-37.2	-217.9	-6281.3	2395.6
				J	1060.7	-5.9	-483.5	-40.7	-229.9	-7402.9	2833.1
			RC ENV~3 Max	I	1230.2	3.4	-124.3	153.6	137.0	-2171.3	2772.8
				J	1230.2	3.4	-107.7	161.0	143.3	-2559.6	3286.7
			Min	I	959.0	-3.0	-162.6	-137.0	-153.6	-2772.8	2171.3
				J	959.0	-3.0	-144.4	-143.3	-161.0	-3286.7	2559.6
			RC ENV~4 Max	I	3694.9	18.0	14.2	301.4	50.2	-3309.9	8480.7
				J	3694.9	18.0	36.7	317.9	54.9	-3929.1	9995.0
			Min	I	1462.0	-7.9	-675.3	-50.2	-301.4	-8480.7	3309.9
				J	1462.0	-7.9	-652.8	-54.9	-317.9	-9995.0	3929.1
			RC ENV~5 Max	I	2735.4	13.2	10.5	217.9	37.2	-2395.6	6281.3
				J	2735.4	13.2	27.2	229.9	40.7	-2833.1	7402.9
			Min	I	1060.7	-5.9	-500.2	-37.2	-217.9	-6281.3	2395.6
				J	1060.7	-5.9	-483.5	-40.7	-229.9	-7402.9	2833.1
			RC ENV~6 Max	I	1230.2	3.4	-124.3	153.6	137.0	-2171.3	2772.8
				J	1230.2	3.4	-107.7	161.0	143.3	-2559.6	3286.7
			Min	I	959.0	-3.0	-162.6	-137.0	-153.6	-2772.8	2171.3
				J	959.0	-3.0	-144.4	-143.3	-161.0	-3286.7	2559.6
219	2	1	RC ENV~1 Max	I	3933.3	16.0	60.1	317.9	54.9	-3603.0	9153.2
				J	3933.3	16.0	82.5	329.7	58.1	-4125.2	10467.9
			Min	I	1563.9	-9.6	-624.7	-54.9	-317.9	-9153.2	3603.0
				J	1563.9	-9.6	-602.3	-58.1	-329.7	-10467.9	4125.2
			RC ENV~2 Max	I	2912.0	11.8	44.5	229.9	40.7	-2603.8	6779.4
				J	2912.0	11.8	61.1	238.4	43.0	-2974.1	7753.2
			Min	I	1132.1	-7.1	-462.7	-40.7	-229.9	-6779.4	2603.8
				J	1132.1	-7.1	-446.1	-43.0	-238.4	-7753.2	2974.1
			RC ENV~3 Max	I	1314.3	3.4	-106.2	161.0	143.3	-2356.3	3017.0
				J	1314.3	3.4	-89.6	168.2	149.9	-2684.2	3453.0

				Min	I	1022.4	-3.1	-139.3	-143.3	-161.0	-3017.0	2356.3
					J	1022.4	-3.1	-121.1	-149.9	-168.2	-3453.0	2684.2
			RC ENV~4	Max	I	3933.3	16.0	60.1	317.9	54.9	-3603.0	9153.2
					J	3933.3	16.0	82.5	329.7	58.1	-4125.2	10467.9
				Min	I	1563.9	-9.6	-624.7	-54.9	-317.9	-9153.2	3603.0
					J	1563.9	-9.6	-602.3	-58.1	-329.7	-10467.9	4125.2
			RC ENV~5	Max	I	2912.0	11.8	44.5	229.9	40.7	-2603.8	6779.4
					J	2912.0	11.8	61.1	238.4	43.0	-2974.1	7753.2
				Min	I	1132.1	-7.1	-462.7	-40.7	-229.9	-6779.4	2603.8
					J	1132.1	-7.1	-446.1	-43.0	-238.4	-7753.2	2974.1
			RC ENV~6	Max	I	1314.3	3.4	-106.2	161.0	143.3	-2356.3	3017.0
					J	1314.3	3.4	-89.6	168.2	149.9	-2684.2	3453.0
				Min	I	1022.4	-3.1	-139.3	-143.3	-161.0	-3017.0	2356.3
					J	1022.4	-3.1	-121.1	-149.9	-168.2	-3453.0	2684.2
220	2	1	RC ENV~1	Max	I	4130.9	15.0	106.5	329.7	58.1	-3854.2	9725.7
					J	4130.9	15.0	129.0	336.3	60.1	-4280.2	10838.9
				Min	I	1648.9	-11.3	-573.9	-58.1	-329.7	-9725.7	3854.2
					J	1648.9	-11.3	-551.4	-60.1	-336.3	-10838.9	4280.2
			RC ENV~2	Max	I	3058.4	11.0	78.9	238.4	43.0	-2782.6	7203.5
					J	3058.4	11.0	95.5	243.0	44.5	-3085.7	8028.1
				Min	I	1191.8	-8.3	-425.1	-43.0	-238.4	-7203.5	2782.6
					J	1191.8	-8.3	-408.4	-44.5	-243.0	-8028.1	3085.7
			RC ENV~3	Max	I	1384.6	3.3	-88.3	168.2	149.8	-2514.8	3227.3
					J	1384.6	3.3	-71.6	175.2	156.3	-2782.5	3584.8
				Min	I	1075.1	-3.1	-115.9	-149.8	-168.2	-3227.3	2514.8
					J	1075.1	-3.1	-97.7	-156.3	-175.2	-3584.8	2782.5
			RC ENV~4	Max	I	4130.9	15.0	106.5	329.7	58.1	-3854.2	9725.7
					J	4130.9	15.0	129.0	336.3	60.1	-4280.2	10838.9
				Min	I	1648.9	-11.3	-573.9	-58.1	-329.7	-9725.7	3854.2
					J	1648.9	-11.3	-551.4	-60.1	-336.3	-10838.9	4280.2
			RC ENV~5	Max	I	3058.4	11.0	78.9	238.4	43.0	-2782.6	7203.5
					J	3058.4	11.0	95.5	243.0	44.5	-3085.7	8028.1
				Min	I	1191.8	-8.3	-425.1	-43.0	-238.4	-7203.5	2782.6
					J	1191.8	-8.3	-408.4	-44.5	-243.0	-8028.1	3085.7
			RC ENV~6	Max	I	1384.6	3.3	-88.3	168.2	149.8	-2514.8	3227.3
					J	1384.6	3.3	-71.6	175.2	156.3	-2782.5	3584.8
				Min	I	1075.1	-3.1	-115.9	-149.8	-168.2	-3227.3	2514.8
					J	1075.1	-3.1	-97.7	-156.3	-175.2	-3584.8	2782.5
221	2	1	RC ENV~1	Max	I	4287.3	14.5	153.6	336.3	60.1	-4064.0	10197.5
					J	4287.3	14.5	176.1	339.5	61.3	-4394.5	11107.7
				Min	I	1716.8	-12.6	-522.9	-60.1	-336.3	-10197.5	4064.0
					J	1716.8	-12.6	-500.5	-61.3	-339.5	-11107.7	4394.5
			RC ENV~2	Max	I	3174.3	10.6	113.8	243.0	44.5	-2932.3	7553.0
					J	3174.3	10.6	130.4	245.2	45.4	-3168.1	8227.2
				Min	I	1239.6	-9.3	-387.3	-44.5	-243.0	-7553.0	2932.3
					J	1239.6	-9.3	-370.7	-45.4	-245.2	-8227.2	3168.1
			RC ENV~3	Max	I	1441.0	3.0	-70.4	175.2	156.3	-2647.1	3403.7
					J	1441.0	3.0	-53.7	181.5	162.4	-2854.9	3682.3
				Min	I	1117.3	-2.9	-92.3	-156.3	-175.2	-3403.7	2647.1
					J	1117.3	-2.9	-74.1	-162.4	-181.5	-3682.3	2854.9
			RC ENV~4	Max	I	4287.3	14.5	153.6	336.3	60.1	-4064.0	10197.5
					J	4287.3	14.5	176.1	339.5	61.3	-4394.5	11107.7
				Min	I	1716.8	-12.6	-522.9	-60.1	-336.3	-10197.5	4064.0
					J	1716.8	-12.6	-500.5	-61.3	-339.5	-11107.7	4394.5
			RC ENV~5	Max	I	3174.3	10.6	113.8	243.0	44.5	-2932.3	7553.0
					J	3174.3	10.6	130.4	245.2	45.4	-3168.1	8227.2
				Min	I	1239.6	-9.3	-387.3	-44.5	-243.0	-7553.0	2932.3
					J	1239.6	-9.3	-370.7	-45.4	-245.2	-8227.2	3168.1
			RC ENV~6	Max	I	1441.0	3.0	-70.4	175.2	156.3	-2647.1	3403.7
					J	1441.0	3.0	-53.7	181.5	162.4	-2854.9	3682.3
				Min	I	1117.3	-2.9	-92.3	-156.3	-175.2	-3403.7	2647.1
					J	1117.3	-2.9	-74.1	-162.4	-181.5	-3682.3	2854.9
222	2	1	RC ENV~1	Max	I	4402.2	14.3	201.4	339.5	61.3	-4232.7	10567.8

					J	4402.2	14.3	223.9	340.7	61.9	-4468.2	11274.0
				Min	I	1767.8	-13.6	-472.1	-61.3	-339.5	-10567.8	4232.7
					J	1767.8	-13.6	-449.7	-61.9	-340.7	-11274.0	4468.2
			RC ENV~2	Max	I	3259.4	10.5	149.2	245.2	45.4	-3052.9	7827.3
					J	3259.4	10.5	165.8	245.9	45.9	-3221.3	8350.4
				Min	I	1275.5	-10.0	-349.7	-45.4	-245.2	-7827.3	3052.9
					J	1275.5	-10.0	-333.1	-45.9	-245.9	-8350.4	3221.3
			RC ENV~3	Max	I	1483.4	2.7	-52.6	181.5	162.4	-2753.4	3546.1
					J	1483.4	2.7	-35.9	187.1	167.8	-2901.6	3745.4
				Min	I	1148.9	-2.6	-68.6	-162.4	-181.5	-3546.1	2753.4
					J	1148.9	-2.6	-50.4	-167.8	-187.1	-3745.4	2901.6
			RC ENV~4	Max	I	4402.2	14.3	201.4	339.5	61.3	-4232.7	10567.8
					J	4402.2	14.3	223.9	340.7	61.9	-4468.2	11274.0
				Min	I	1767.8	-13.6	-472.1	-61.3	-339.5	-10567.8	4232.7
					J	1767.8	-13.6	-449.7	-61.9	-340.7	-11274.0	4468.2
			RC ENV~5	Max	I	3259.4	10.5	149.2	245.2	45.4	-3052.9	7827.3
					J	3259.4	10.5	165.8	245.9	45.9	-3221.3	8350.4
				Min	I	1275.5	-10.0	-349.7	-45.4	-245.2	-7827.3	3052.9
					J	1275.5	-10.0	-333.1	-45.9	-245.9	-8350.4	3221.3
			RC ENV~6	Max	I	1483.4	2.7	-52.6	181.5	162.4	-2753.4	3546.1
					J	1483.4	2.7	-35.9	187.1	167.8	-2901.6	3745.4
				Min	I	1148.9	-2.6	-68.6	-162.4	-181.5	-3546.1	2753.4
					J	1148.9	-2.6	-50.4	-167.8	-187.1	-3745.4	2901.6
223	2	1	RC ENV~1	Max	I	4475.3	14.2	250.0	340.7	61.9	-4360.7	10912.1
					J	4475.3	14.2	272.5	340.8	62.2	-4501.5	11337.7
				Min	I	1802.0	-14.2	-421.7	-61.9	-340.7	-10912.1	4360.7
					J	1802.0	-14.2	-399.3	-62.2	-340.8	-11337.7	4501.5
			RC ENV~2	Max	I	3313.5	10.5	185.2	245.9	45.9	-3144.4	8082.3
					J	3313.5	10.5	201.8	245.8	46.0	-3245.5	8397.5
				Min	I	1299.4	-10.5	-312.4	-45.9	-245.9	-8082.3	3144.4
					J	1299.4	-10.5	-295.7	-46.0	-245.8	-8397.5	3245.5
			RC ENV~3	Max	I	1511.7	2.3	-34.8	187.1	167.8	-2834.0	3654.4
					J	1511.7	2.3	-18.2	191.8	172.4	-2922.8	3774.1
				Min	I	1169.9	-2.2	-44.9	-167.8	-187.1	-3654.4	2834.0
					J	1169.9	-2.2	-26.7	-172.4	-191.8	-3774.1	2922.8
			RC ENV~4	Max	I	4475.3	14.2	250.0	340.7	61.9	-4360.7	10912.1
					J	4475.3	14.2	272.5	340.8	62.2	-4501.5	11337.7
				Min	I	1802.0	-14.2	-421.7	-61.9	-340.7	-10912.1	4360.7
					J	1802.0	-14.2	-399.3	-62.2	-340.8	-11337.7	4501.5
			RC ENV~5	Max	I	3313.5	10.5	185.2	245.9	45.9	-3144.4	8082.3
					J	3313.5	10.5	201.8	245.8	46.0	-3245.5	8397.5
				Min	I	1299.4	-10.5	-312.4	-45.9	-245.9	-8082.3	3144.4
					J	1299.4	-10.5	-295.7	-46.0	-245.8	-8397.5	3245.5
			RC ENV~6	Max	I	1511.7	2.3	-34.8	187.1	167.8	-2834.0	3654.4
					J	1511.7	2.3	-18.2	191.8	172.4	-2922.8	3774.1
				Min	I	1169.9	-2.2	-44.9	-167.8	-187.1	-3654.4	2834.0
					J	1169.9	-2.2	-26.7	-172.4	-191.8	-3774.1	2922.8
224	2	1	RC ENV~1	Max	I	4506.4	14.2	299.2	340.8	62.2	-4448.1	11156.2
					J	4506.4	14.2	321.6	340.2	62.1	-4494.4	11298.7
				Min	I	1818.3	-14.5	-371.7	-62.2	-340.8	-11156.2	4448.1
					J	1818.3	-14.5	-349.2	-62.1	-340.2	-11298.7	4494.4
			RC ENV~2	Max	I	3336.5	10.4	221.6	245.8	46.0	-3207.0	8263.1
					J	3336.5	10.4	238.2	245.2	46.0	-3240.7	8368.7
				Min	I	1311.4	-10.7	-275.3	-46.0	-245.8	-8263.1	3207.0
					J	1311.4	-10.7	-258.7	-46.0	-245.2	-8368.7	3240.7
			RC ENV~3	Max	I	1525.9	1.8	-16.4	191.8	172.4	-2889.0	3728.4
					J	1525.9	1.8	0.4	195.4	176.0	-2918.5	3768.5
				Min	I	1180.4	-1.8	-21.8	-172.4	-191.8	-3728.4	2889.0
					J	1180.4	-1.8	-3.8	-176.0	-195.4	-3768.5	2918.5
			RC ENV~4	Max	I	4506.4	14.2	299.2	340.8	62.2	-4448.1	11156.2
					J	4506.4	14.2	321.6	340.2	62.1	-4494.4	11298.7
				Min	I	1818.3	-14.5	-371.7	-62.2	-340.8	-11156.2	4448.1
					J	1818.3	-14.5	-349.2	-62.1	-340.2	-11298.7	4494.4

			RC ENV~5	Max	I	3336.5	10.4	221.6	245.8	46.0	-3207.0	8263.1
					J	3336.5	10.4	238.2	245.2	46.0	-3240.7	8368.7
				Min	I	1311.4	-10.7	-275.3	-46.0	-245.8	-8263.1	3207.0
					J	1311.4	-10.7	-258.7	-46.0	-245.2	-8368.7	3240.7
			RC ENV~6	Max	I	1525.9	1.8	-16.4	191.8	172.4	-2889.0	3728.4
					J	1525.9	1.8	0.4	195.4	176.0	-2918.5	3768.5
				Min	I	1180.4	-1.8	-21.8	-172.4	-191.8	-3728.4	2889.0
					J	1180.4	-1.8	-3.8	-176.0	-195.4	-3768.5	2918.5
225	2	1	RC ENV~1	Max	I	4506.7	14.0	348.8	340.2	62.1	-4495.1	11298.1
					J	4506.7	14.0	371.3	339.1	61.8	-4447.0	11157.2
				Min	I	1817.9	-14.7	-322.0	-62.1	-340.2	-11298.1	4495.1
					J	1817.9	-14.7	-299.5	-61.8	-339.1	-11157.2	4447.0
			RC ENV~2	Max	I	3336.8	10.4	258.4	245.2	46.0	-3240.6	8368.2
					J	3336.8	10.4	275.0	244.4	45.8	-3206.9	8263.9
				Min	I	1311.4	-10.9	-238.5	-46.0	-245.2	-8368.2	3240.6
					J	1311.4	-10.9	-221.9	-45.8	-244.4	-8263.9	3206.9
			RC ENV~3	Max	I	1526.0	1.3	3.6	195.4	176.0	-2918.4	3768.3
					J	1526.0	1.3	21.6	197.8	178.6	-2888.7	3728.6
				Min	I	1180.4	-1.3	-0.3	-176.0	-195.4	-3768.3	2918.4
					J	1180.4	-1.3	16.5	-178.6	-197.8	-3728.6	2888.7
			RC ENV~4	Max	I	4506.7	14.0	348.8	340.2	62.1	-4495.1	11298.1
					J	4506.7	14.0	371.3	339.1	61.8	-4447.0	11157.2
				Min	I	1817.9	-14.7	-322.0	-62.1	-340.2	-11298.1	4495.1
					J	1817.9	-14.7	-299.5	-61.8	-339.1	-11157.2	4447.0
			RC ENV~5	Max	I	3336.8	10.4	258.4	245.2	46.0	-3240.6	8368.2
					J	3336.8	10.4	275.0	244.4	45.8	-3206.9	8263.9
				Min	I	1311.4	-10.9	-238.5	-46.0	-245.2	-8368.2	3240.6
					J	1311.4	-10.9	-221.9	-45.8	-244.4	-8263.9	3206.9
			RC ENV~6	Max	I	1526.0	1.3	3.6	195.4	176.0	-2918.4	3768.3
					J	1526.0	1.3	21.6	197.8	178.6	-2888.7	3728.6
				Min	I	1180.4	-1.3	-0.3	-176.0	-195.4	-3768.3	2918.4
					J	1180.4	-1.3	16.5	-178.6	-197.8	-3728.6	2888.7
226	2	1	RC ENV~1	Max	I	4475.8	13.7	398.9	339.1	61.8	-4501.7	11337.6
					J	4475.8	13.7	421.3	337.4	61.2	-4359.2	10913.4
				Min	I	1800.8	-14.7	-272.8	-61.8	-339.1	-11337.6	4501.7
					J	1800.8	-14.7	-250.3	-61.2	-337.4	-10913.4	4359.2
			RC ENV~2	Max	I	3313.8	10.1	295.4	244.4	45.8	-3245.2	8397.4
					J	3313.8	10.1	312.1	243.1	45.3	-3144.1	8083.2
				Min	I	1299.4	-10.9	-202.1	-45.8	-244.4	-8397.4	3245.2
					J	1299.4	-10.9	-185.4	-45.3	-243.1	-8083.2	3144.1
			RC ENV~3	Max	I	1511.9	0.8	26.5	197.8	178.5	-2922.5	3773.8
					J	1511.9	0.8	44.7	198.9	179.8	-2833.5	3654.5
				Min	I	1169.9	-0.9	18.3	-178.5	-197.8	-3773.8	2922.5
					J	1169.9	-0.9	34.9	-179.8	-198.9	-3654.5	2833.5
			RC ENV~4	Max	I	4475.8	13.7	398.9	339.1	61.8	-4501.7	11337.6
					J	4475.8	13.7	421.3	337.4	61.2	-4359.2	10913.4
				Min	I	1800.8	-14.7	-272.8	-61.8	-339.1	-11337.6	4501.7
					J	1800.8	-14.7	-250.3	-61.2	-337.4	-10913.4	4359.2
			RC ENV~5	Max	I	3313.8	10.1	295.4	244.4	45.8	-3245.2	8397.4
					J	3313.8	10.1	312.1	243.1	45.3	-3144.1	8083.2
				Min	I	1299.4	-10.9	-202.1	-45.8	-244.4	-8397.4	3245.2
					J	1299.4	-10.9	-185.4	-45.3	-243.1	-8083.2	3144.1
			RC ENV~6	Max	I	1511.9	0.8	26.5	197.8	178.5	-2922.5	3773.8
					J	1511.9	0.8	44.7	198.9	179.8	-2833.5	3654.5
				Min	I	1169.9	-0.9	18.3	-178.5	-197.8	-3773.8	2922.5
					J	1169.9	-0.9	34.9	-179.8	-198.9	-3654.5	2833.5
227	2	1	RC ENV~1	Max	I	4402.8	13.1	449.3	337.4	61.2	-4468.0	11274.4
					J	4402.8	13.1	471.8	334.5	60.3	-4231.1	10569.5
				Min	I	1766.9	-14.7	-224.1	-61.2	-337.4	-11274.4	4468.0
					J	1766.9	-14.7	-201.6	-60.3	-334.5	-10569.5	4231.1
			RC ENV~2	Max	I	3259.8	9.7	332.8	243.1	45.3	-3220.8	8350.6
					J	3259.8	9.7	349.4	241.0	44.7	-3052.4	7828.5
				Min	I	1275.6	-10.9	-166.0	-45.3	-243.1	-8350.6	3220.8
					J	1275.6	-10.9	-149.4	-44.7	-241.0	-7828.5	3052.4

			RC ENV~3	Max	I	1483.7	0.5	50.3	198.9	179.8	-2901.1	3745.0
					J	1483.7	0.5	68.5	198.5	179.8	-2752.7	3546.2
				Min	I	1148.8	-0.7	36.0	-179.8	-198.9	-3745.0	2901.1
					J	1148.8	-0.7	52.6	-179.8	-198.5	-3546.2	2752.7
			RC ENV~4	Max	I	4402.8	13.1	449.3	337.4	61.2	-4468.0	11274.4
					J	4402.8	13.1	471.8	334.5	60.3	-4231.1	10569.5
				Min	I	1766.9	-14.7	-224.1	-61.2	-337.4	-11274.4	4468.0
					J	1766.9	-14.7	-201.6	-60.3	-334.5	-10569.5	4231.1
			RC ENV~5	Max	I	3259.8	9.7	332.8	243.1	45.3	-3220.8	8350.6
					J	3259.8	9.7	349.4	241.0	44.7	-3052.4	7828.5
				Min	I	1275.6	-10.9	-166.0	-45.3	-243.1	-8350.6	3220.8
					J	1275.6	-10.9	-149.4	-44.7	-241.0	-7828.5	3052.4
			RC ENV~6	Max	I	1483.7	0.5	50.3	198.9	179.8	-2901.1	3745.0
					J	1483.7	0.5	68.5	198.5	179.8	-2752.7	3546.2
				Min	I	1148.8	-0.7	36.0	-179.8	-198.9	-3745.0	2901.1
					J	1148.8	-0.7	52.6	-179.8	-198.5	-3546.2	2752.7
228	2	1	RC ENV~1	Max	I	4288.0	12.2	500.1	334.5	60.3	-4393.9	11108.6
					J	4288.0	12.2	522.6	329.8	58.9	-4062.3	10199.3
				Min	I	1716.2	-14.9	-176.1	-60.3	-334.5	-11108.6	4393.9
					J	1716.2	-14.9	-153.7	-58.9	-329.8	-10199.3	4062.3
			RC ENV~2	Max	I	3174.8	9.0	370.4	241.0	44.7	-3167.4	8227.8
					J	3174.8	9.0	387.1	237.7	43.6	-2931.7	7554.3
				Min	I	1239.7	-11.0	-130.5	-44.7	-241.0	-8227.8	3167.4
					J	1239.7	-11.0	-113.8	-43.6	-237.7	-7554.3	2931.7
			RC ENV~3	Max	I	1441.4	0.9	74.0	198.5	179.8	-2854.1	3681.9
					J	1441.4	0.9	92.2	196.5	178.1	-2646.2	3403.8
				Min	I	1117.2	-1.1	53.8	-179.8	-198.5	-3681.9	2854.1
					J	1117.2	-1.1	70.4	-178.1	-196.5	-3403.8	2646.2
			RC ENV~4	Max	I	4288.0	12.2	500.1	334.5	60.3	-4393.9	11108.6
					J	4288.0	12.2	522.6	329.8	58.9	-4062.3	10199.3
				Min	I	1716.2	-14.9	-176.1	-60.3	-334.5	-11108.6	4393.9
					J	1716.2	-14.9	-153.7	-58.9	-329.8	-10199.3	4062.3
			RC ENV~5	Max	I	3174.8	9.0	370.4	241.0	44.7	-3167.4	8227.8
					J	3174.8	9.0	387.1	237.7	43.6	-2931.7	7554.3
				Min	I	1239.7	-11.0	-130.5	-44.7	-241.0	-8227.8	3167.4
					J	1239.7	-11.0	-113.8	-43.6	-237.7	-7554.3	2931.7
			RC ENV~6	Max	I	1441.4	0.9	74.0	198.5	179.8	-2854.1	3681.9
					J	1441.4	0.9	92.2	196.5	178.1	-2646.2	3403.8
				Min	I	1117.2	-1.1	53.8	-179.8	-198.5	-3681.9	2854.1
					J	1117.2	-1.1	70.4	-178.1	-196.5	-3403.8	2646.2
229	2	1	RC ENV~1	Max	I	4131.5	10.9	551.2	329.8	58.9	-4279.3	10840.2
					J	4131.5	10.9	573.6	322.1	56.8	-3852.8	9727.4
				Min	I	1648.7	-15.3	-128.9	-58.9	-329.8	-10840.2	4279.3
					J	1648.7	-15.3	-106.4	-56.8	-322.1	-9727.4	3852.8
			RC ENV~2	Max	I	3058.8	8.1	408.2	237.7	43.6	-3085.0	8029.0
					J	3058.8	8.1	424.9	232.1	42.1	-2782.0	7204.7
				Min	I	1192.0	-11.3	-95.5	-43.6	-237.7	-8029.0	3085.0
					J	1192.0	-11.3	-78.8	-42.1	-232.1	-7204.7	2782.0
			RC ENV~3	Max	I	1385.1	1.7	97.5	196.5	178.1	-2781.5	3584.5
					J	1385.1	1.7	115.7	192.4	174.5	-2513.8	3227.4
				Min	I	1075.1	-2.0	71.6	-178.1	-196.5	-3584.5	2781.5
					J	1075.1	-2.0	88.3	-174.5	-192.4	-3227.4	2513.8
			RC ENV~4	Max	I	4131.5	10.9	551.2	329.8	58.9	-4279.3	10840.2
					J	4131.5	10.9	573.6	322.1	56.8	-3852.8	9727.4
				Min	I	1648.7	-15.3	-128.9	-58.9	-329.8	-10840.2	4279.3
					J	1648.7	-15.3	-106.4	-56.8	-322.1	-9727.4	3852.8
			RC ENV~5	Max	I	3058.8	8.1	408.2	237.7	43.6	-3085.0	8029.0
					J	3058.8	8.1	424.9	232.1	42.1	-2782.0	7204.7
				Min	I	1192.0	-11.3	-95.5	-43.6	-237.7	-8029.0	3085.0
					J	1192.0	-11.3	-78.8	-42.1	-232.1	-7204.7	2782.0
			RC ENV~6	Max	I	1385.1	1.7	97.5	196.5	178.1	-2781.5	3584.5
					J	1385.1	1.7	115.7	192.4	174.5	-2513.8	3227.4
				Min	I	1075.1	-2.0	71.6	-178.1	-196.5	-3584.5	2781.5

					J	1075.1	-2.0	88.3	-174.5	-192.4	-3227.4	2513.8
230	2	1	RC ENV~1	Max	I	3933.6	9.4	602.2	322.1	56.8	-4124.0	10469.4
					J	3933.6	9.4	624.6	310.4	53.7	-3602.2	9154.2
				Min	I	1564.3	-16.2	-82.2	-56.8	-322.1	-10469.4	4124.0
					J	1564.3	-16.2	-59.8	-53.7	-310.4	-9154.2	3602.2
			RC ENV~2	Max	I	2912.3	6.9	446.0	232.1	42.1	-2973.3	7754.4
					J	2912.3	6.9	462.7	223.8	39.8	-2603.2	6780.2
				Min	I	1132.4	-11.9	-60.9	-42.1	-232.1	-7754.4	2973.3
					J	1132.4	-11.9	-44.3	-39.8	-223.8	-6780.2	2603.2
			RC ENV~3	Max	I	1314.9	2.8	121.0	192.4	174.5	-2683.0	3452.7
					J	1314.9	2.8	139.2	185.9	168.7	-2355.2	3017.1
				Min	I	1022.3	-3.1	89.6	-174.5	-192.4	-3452.7	2683.0
					J	1022.3	-3.1	106.2	-168.7	-185.9	-3017.1	2355.2
			RC ENV~4	Max	I	3933.6	9.4	602.2	322.1	56.8	-4124.0	10469.4
					J	3933.6	9.4	624.6	310.4	53.7	-3602.2	9154.2
				Min	I	1564.3	-16.2	-82.2	-56.8	-322.1	-10469.4	4124.0
					J	1564.3	-16.2	-59.8	-53.7	-310.4	-9154.2	3602.2
			RC ENV~5	Max	I	2912.3	6.9	446.0	232.1	42.1	-2973.3	7754.4
					J	2912.3	6.9	462.7	223.8	39.8	-2603.2	6780.2
				Min	I	1132.4	-11.9	-60.9	-42.1	-232.1	-7754.4	2973.3
					J	1132.4	-11.9	-44.3	-39.8	-223.8	-6780.2	2603.2
			RC ENV~6	Max	I	1314.9	2.8	121.0	192.4	174.5	-2683.0	3452.7
					J	1314.9	2.8	139.2	185.9	168.7	-2355.2	3017.1
				Min	I	1022.3	-3.1	89.6	-174.5	-192.4	-3452.7	2683.0
					J	1022.3	-3.1	106.2	-168.7	-185.9	-3017.1	2355.2
231	2	1	RC ENV~1	Max	I	3694.8	7.7	653.0	310.4	53.7	-3927.5	9996.6
					J	3694.8	7.7	675.5	294.0	49.3	-3310.2	8480.7
				Min	I	1463.1	-17.9	-36.2	-53.7	-310.4	-9996.6	3927.5
					J	1463.1	-17.9	-13.7	-49.3	-294.0	-8480.7	3310.2
			RC ENV~2	Max	I	2735.4	5.7	483.7	223.8	39.8	-2832.3	7404.2
					J	2735.4	5.7	500.3	212.0	36.5	-2395.2	6281.2
				Min	I	1061.0	-13.1	-26.8	-39.8	-223.8	-7404.2	2832.3
					J	1061.0	-13.1	-10.2	-36.5	-212.0	-6281.2	2395.2
			RC ENV~3	Max	I	1230.9	4.1	144.2	185.9	168.7	-2558.4	3286.5
					J	1230.9	4.1	162.4	176.2	160.0	-2170.3	2773.1
				Min	I	959.0	-4.5	107.6	-168.7	-185.9	-3286.5	2558.4
					J	959.0	-4.5	124.2	-160.0	-176.2	-2773.1	2170.3
			RC ENV~4	Max	I	3694.8	7.7	653.0	310.4	53.7	-3927.5	9996.6
					J	3694.8	7.7	675.5	294.0	49.3	-3310.2	8480.7
				Min	I	1463.1	-17.9	-36.2	-53.7	-310.4	-9996.6	3927.5
					J	1463.1	-17.9	-13.7	-49.3	-294.0	-8480.7	3310.2
			RC ENV~5	Max	I	2735.4	5.7	483.7	223.8	39.8	-2832.3	7404.2
					J	2735.4	5.7	500.3	212.0	36.5	-2395.2	6281.2
				Min	I	1061.0	-13.1	-26.8	-39.8	-223.8	-7404.2	2832.3
					J	1061.0	-13.1	-10.2	-36.5	-212.0	-6281.2	2395.2
			RC ENV~6	Max	I	1230.9	4.1	144.2	185.9	168.7	-2558.4	3286.5
					J	1230.9	4.1	162.4	176.2	160.0	-2170.3	2773.1
				Min	I	959.0	-4.5	107.6	-168.7	-185.9	-3286.5	2558.4
					J	959.0	-4.5	124.2	-160.0	-176.2	-2773.1	2170.3
232	2	1	RC ENV~1	Max	I	3415.4	6.3	703.5	294.0	49.3	-3689.3	9422.4
					J	3415.4	6.3	725.9	269.2	43.3	-2976.7	7707.6
				Min	I	1345.1	-20.5	9.5	-49.3	-294.0	-9422.4	3689.3
					J	1345.1	-20.5	31.9	-43.3	-269.2	-7707.6	2976.7
			RC ENV~2	Max	I	2528.4	4.6	521.1	212.0	36.5	-2661.8	6978.8
					J	2528.4	4.6	537.7	194.2	32.1	-2158.0	5708.6
				Min	I	977.8	-15.0	7.0	-36.5	-212.0	-6978.8	2661.8
					J	977.8	-15.0	23.6	-32.1	-194.2	-5708.6	2158.0
			RC ENV~3	Max	I	1133.4	5.7	167.2	176.2	160.0	-2407.4	3086.0
					J	1133.4	5.7	185.4	162.7	147.8	-1958.6	2495.6
				Min	I	885.1	-6.3	125.7	-160.0	-176.2	-3086.0	2407.4
					J	885.1	-6.3	142.3	-147.8	-162.7	-2495.6	1958.6
			RC ENV~4	Max	I	3415.4	6.3	703.5	294.0	49.3	-3689.3	9422.4
					J	3415.4	6.3	725.9	269.2	43.3	-2976.7	7707.6

				Min	I	1345.1	-20.5	9.5	-49.3	-294.0	-9422.4	3689.3
					J	1345.1	-20.5	31.9	-43.3	-269.2	-7707.6	2976.7
			RC ENV~5	Max	I	2528.4	4.6	521.1	212.0	36.5	-2661.8	6978.8
					J	2528.4	4.6	537.7	194.2	32.1	-2158.0	5708.6
				Min	I	977.8	-15.0	7.0	-36.5	-212.0	-6978.8	2661.8
					J	977.8	-15.0	23.6	-32.1	-194.2	-5708.6	2158.0
			RC ENV~6	Max	I	1133.4	5.7	167.2	176.2	160.0	-2407.4	3086.0
					J	1133.4	5.7	185.4	162.7	147.8	-1958.6	2495.6
				Min	I	885.1	-6.3	125.7	-160.0	-176.2	-3086.0	2407.4
					J	885.1	-6.3	142.3	-147.8	-162.7	-2495.6	1958.6
233	2	1	RC ENV~1	Max	I	3095.8	5.8	753.5	269.2	43.3	-3408.6	8747.5
					J	3095.8	5.8	775.9	234.0	35.5	-2601.8	6835.9
				Min	I	1210.6	-24.4	55.3	-43.3	-269.2	-8747.5	3408.6
					J	1210.6	-24.4	77.8	-35.5	-234.0	-6835.9	2601.8
			RC ENV~2	Max	I	2291.7	4.3	558.1	194.2	32.1	-2461.7	6478.9
					J	2291.7	4.3	574.7	168.8	26.3	-1891.7	5062.9
				Min	I	883.1	-17.7	41.0	-32.1	-194.2	-6478.9	2461.7
					J	883.1	-17.7	57.6	-26.3	-168.8	-5062.9	1891.7
			RC ENV~3	Max	I	1031.2	7.7	189.9	162.7	147.7	-2229.6	2851.3
					J	1031.2	7.7	208.1	144.5	131.2	-1720.1	2184.9
				Min	I	791.7	-8.5	143.8	-147.7	-162.7	-2851.3	2229.6
					J	791.7	-8.5	160.5	-131.2	-144.5	-2184.9	1720.1
			RC ENV~4	Max	I	3095.8	5.8	753.5	269.2	43.3	-3408.6	8747.5
					J	3095.8	5.8	775.9	234.0	35.5	-2601.8	6835.9
				Min	I	1210.6	-24.4	55.3	-43.3	-269.2	-8747.5	3408.6
					J	1210.6	-24.4	77.8	-35.5	-234.0	-6835.9	2601.8
			RC ENV~5	Max	I	2291.7	4.3	558.1	194.2	32.1	-2461.7	6478.9
					J	2291.7	4.3	574.7	168.8	26.3	-1891.7	5062.9
				Min	I	883.1	-17.7	41.0	-32.1	-194.2	-6478.9	2461.7
					J	883.1	-17.7	57.6	-26.3	-168.8	-5062.9	1891.7
			RC ENV~6	Max	I	1031.2	7.7	189.9	162.7	147.7	-2229.6	2851.3
					J	1031.2	7.7	208.1	144.5	131.2	-1720.1	2184.9
				Min	I	791.7	-8.5	143.8	-147.7	-162.7	-2851.3	2229.6
					J	791.7	-8.5	160.5	-131.2	-144.5	-2184.9	1720.1
234	2	1	RC ENV~1	Max	I	2744.4	6.4	803.0	234.0	35.5	-3084.9	7973.4
					J	2744.4	6.4	825.5	188.4	27.8	-2186.1	5866.1
				Min	I	1060.0	-29.2	102.5	-35.5	-234.0	-7973.4	3084.9
					J	1060.0	-29.2	125.0	-27.8	-188.4	-5866.1	2186.1
			RC ENV~2	Max	I	2031.4	4.7	594.8	168.8	26.3	-2231.9	5905.5
					J	2031.4	4.7	611.5	135.9	20.6	-1596.6	4344.5
				Min	I	776.8	-21.2	76.0	-26.3	-168.8	-5905.5	2231.9
					J	776.8	-21.2	92.6	-20.6	-135.9	-4344.5	1596.6
			RC ENV~3	Max	I	920.8	10.1	212.1	144.5	131.2	-2024.7	2582.4
					J	920.8	10.1	230.4	120.8	109.5	-1454.8	1841.6
				Min	I	682.9	-11.0	161.9	-131.2	-144.5	-2582.4	2024.7
					J	682.9	-11.0	178.5	-109.5	-120.8	-1841.6	1454.8
			RC ENV~4	Max	I	2744.4	6.4	803.0	234.0	35.5	-3084.9	7973.4
					J	2744.4	6.4	825.5	188.4	27.8	-2186.1	5866.1
				Min	I	1060.0	-29.2	102.5	-35.5	-234.0	-7973.4	3084.9
					J	1060.0	-29.2	125.0	-27.8	-188.4	-5866.1	2186.1
			RC ENV~5	Max	I	2031.4	4.7	594.8	168.8	26.3	-2231.9	5905.5
					J	2031.4	4.7	611.5	135.9	20.6	-1596.6	4344.5
				Min	I	776.8	-21.2	76.0	-26.3	-168.8	-5905.5	2231.9
					J	776.8	-21.2	92.6	-20.6	-135.9	-4344.5	1596.6
			RC ENV~6	Max	I	920.8	10.1	212.1	144.5	131.2	-2024.7	2582.4
					J	920.8	10.1	230.4	120.8	109.5	-1454.8	1841.6
				Min	I	682.9	-11.0	161.9	-131.2	-144.5	-2582.4	2024.7
					J	682.9	-11.0	178.5	-109.5	-120.8	-1841.6	1454.8
235	2	1	RC ENV~1	Max	I	2354.3	7.1	852.6	188.4	27.8	-2717.4	7101.5
					J	2354.3	7.1	875.0	137.2	37.9	-1731.7	4796.9
				Min	I	893.8	-34.0	153.6	-27.8	-188.4	-7101.5	2717.4
					J	893.8	-34.0	176.0	-37.9	-137.2	-4796.9	1731.7
			RC ENV~2	Max	I	1742.4	5.3	631.5	135.9	20.6	-1972.6	5259.6

					J	1742.4	5.3	648.2	98.9	28.1	-1273.4	3552.5
				Min	I	658.2	-24.8	113.9	-20.6	-135.9	-5259.6	1972.6
					J	658.2	-24.8	130.5	-28.1	-98.9	-3552.5	1273.4
			RC ENV~3	Max	I	799.0	12.5	233.7	120.8	109.5	-1792.6	2279.8
					J	799.0	12.5	251.9	91.4	82.6	-1162.8	1466.8
				Min	I	562.4	-13.7	179.8	-109.5	-120.8	-2279.8	1792.6
					J	562.4	-13.7	196.4	-82.6	-91.4	-1466.8	1162.8
			RC ENV~4	Max	I	2354.3	7.1	852.6	188.4	27.8	-2717.4	7101.5
					J	2354.3	7.1	875.0	137.2	37.9	-1731.7	4796.9
				Min	I	893.8	-34.0	153.6	-27.8	-188.4	-7101.5	2717.4
					J	893.8	-34.0	176.0	-37.9	-137.2	-4796.9	1731.7
			RC ENV~5	Max	I	1742.4	5.3	631.5	135.9	20.6	-1972.6	5259.6
					J	1742.4	5.3	648.2	98.9	28.1	-1273.4	3552.5
				Min	I	658.2	-24.8	113.9	-20.6	-135.9	-5259.6	1972.6
					J	658.2	-24.8	130.5	-28.1	-98.9	-3552.5	1273.4
			RC ENV~6	Max	I	799.0	12.5	233.7	120.8	109.5	-1792.6	2279.8
					J	799.0	12.5	251.9	91.4	82.6	-1162.8	1466.8
				Min	I	562.4	-13.7	179.8	-109.5	-120.8	-2279.8	1792.6
					J	562.4	-13.7	196.4	-82.6	-91.4	-1466.8	1162.8
236	2	1	RC ENV~1	Max	I	1922.7	7.4	903.1	137.2	37.9	-2306.2	6133.0
					J	1922.7	7.4	925.6	86.2	63.2	-1243.1	3623.3
				Min	I	710.3	-36.8	203.0	-37.9	-137.2	-6133.0	2306.2
					J	710.3	-36.8	225.4	-63.2	-86.2	-3623.3	1243.1
			RC ENV~2	Max	I	1422.7	5.5	669.0	98.9	28.1	-1684.3	4542.2
					J	1422.7	5.5	685.6	62.3	46.8	-921.0	2683.2
				Min	I	524.1	-26.7	150.6	-28.1	-98.9	-4542.2	1684.3
					J	524.1	-26.7	167.2	-46.8	-62.3	-2683.2	921.0
			RC ENV~3	Max	I	666.0	14.5	254.4	91.4	82.6	-1533.5	1944.3
					J	666.0	14.5	272.6	57.6	51.5	-845.3	1062.1
				Min	I	430.2	-15.7	197.2	-82.6	-91.4	-1944.3	1533.5
					J	430.2	-15.7	213.9	-51.5	-57.6	-1062.1	845.3
			RC ENV~4	Max	I	1922.7	7.4	903.1	137.2	37.9	-2306.2	6133.0
					J	1922.7	7.4	925.6	86.2	63.2	-1243.1	3623.3
				Min	I	710.3	-36.8	203.0	-37.9	-137.2	-6133.0	2306.2
					J	710.3	-36.8	225.4	-63.2	-86.2	-3623.3	1243.1
			RC ENV~5	Max	I	1422.7	5.5	669.0	98.9	28.1	-1684.3	4542.2
					J	1422.7	5.5	685.6	62.3	46.8	-921.0	2683.2
				Min	I	524.1	-26.7	150.6	-28.1	-98.9	-4542.2	1684.3
					J	524.1	-26.7	167.2	-46.8	-62.3	-2683.2	921.0
			RC ENV~6	Max	I	666.0	14.5	254.4	91.4	82.6	-1533.5	1944.3
					J	666.0	14.5	272.6	57.6	51.5	-845.3	1062.1
				Min	I	430.2	-15.7	197.2	-82.6	-91.4	-1944.3	1533.5
					J	430.2	-15.7	213.9	-51.5	-57.6	-1062.1	845.3
237	2	1	RC ENV~1	Max	I	1445.9	6.1	956.8	86.2	63.2	-1853.4	5067.3
					J	1445.9	6.1	979.2	42.5	91.7	-725.1	2333.5
				Min	I	515.9	-33.5	242.5	-63.2	-86.2	-5067.3	1853.4
					J	515.9	-33.5	264.9	-91.7	-42.5	-2333.5	725.1
			RC ENV~2	Max	I	1069.5	4.5	708.7	62.3	46.8	-1368.1	3752.8
					J	1069.5	4.5	725.3	31.0	67.9	-538.5	1727.8
				Min	I	381.2	-24.3	179.9	-46.8	-62.3	-3752.8	1368.1
					J	381.2	-24.3	196.6	-67.9	-31.0	-1727.8	538.5
			RC ENV~3	Max	I	522.2	14.7	273.7	57.6	51.5	-1248.2	1577.4
					J	522.2	14.7	291.9	23.8	20.1	-487.9	646.9
				Min	I	286.9	-15.8	213.9	-51.5	-57.6	-1577.4	1248.2
					J	286.9	-15.8	230.5	-20.1	-23.8	-646.9	487.9
			RC ENV~4	Max	I	1445.9	6.1	956.8	86.2	63.2	-1853.4	5067.3
					J	1445.9	6.1	979.2	42.5	91.7	-725.1	2333.5
				Min	I	515.9	-33.5	242.5	-63.2	-86.2	-5067.3	1853.4
					J	515.9	-33.5	264.9	-91.7	-42.5	-2333.5	725.1
			RC ENV~5	Max	I	1069.5	4.5	708.7	62.3	46.8	-1368.1	3752.8
					J	1069.5	4.5	725.3	31.0	67.9	-538.5	1727.8
				Min	I	381.2	-24.3	179.9	-46.8	-62.3	-3752.8	1368.1
					J	381.2	-24.3	196.6	-67.9	-31.0	-1727.8	538.5

			RC ENV~6	Max	I	522.2	14.7	273.7	57.6	51.5	-1248.2	1577.4
					J	522.2	14.7	291.9	23.8	20.1	-487.9	646.9
				Min	I	286.9	-15.8	213.9	-51.5	-57.6	-1577.4	1248.2
					J	286.9	-15.8	230.5	-20.1	-23.8	-646.9	487.9
238	2	1	RC ENV~1	Max	I	916.6	4.8	1016.2	42.5	91.7	-1358.5	3897.2
					J	916.6	4.8	1038.7	26.5	92.4	-204.7	907.7
				Min	I	314.4	-19.6	283.6	-91.7	-42.5	-3897.2	1358.5
					J	314.4	-19.6	306.1	-92.4	-26.5	-907.7	204.7
			RC ENV~2	Max	I	677.4	3.6	752.7	31.0	67.9	-1008.5	2886.1
					J	677.4	3.6	769.4	19.6	68.2	-151.2	671.6
				Min	I	231.8	-14.2	210.6	-67.9	-31.0	-2886.1	1008.5
					J	231.8	-14.2	227.2	-68.2	-19.6	-671.6	151.2
			RC ENV~3	Max	I	368.0	10.6	291.1	23.8	20.1	-938.6	1182.0
					J	368.0	10.6	309.3	4.5	3.1	-98.2	221.7
				Min	I	133.0	-11.6	229.3	-20.1	-23.8	-1182.0	938.6
					J	133.0	-11.6	245.9	-3.1	-4.5	-221.7	98.2
			RC ENV~4	Max	I	916.6	4.8	1016.2	42.5	91.7	-1358.5	3897.2
					J	916.6	4.8	1038.7	26.5	92.4	-204.7	907.7
				Min	I	314.4	-19.6	283.6	-91.7	-42.5	-3897.2	1358.5
					J	314.4	-19.6	306.1	-92.4	-26.5	-907.7	204.7
			RC ENV~5	Max	I	677.4	3.6	752.7	31.0	67.9	-1008.5	2886.1
					J	677.4	3.6	769.4	19.6	68.2	-151.2	671.6
				Min	I	231.8	-14.2	210.6	-67.9	-31.0	-2886.1	1008.5
					J	231.8	-14.2	227.2	-68.2	-19.6	-671.6	151.2
			RC ENV~6	Max	I	368.0	10.6	291.1	23.8	20.1	-938.6	1182.0
					J	368.0	10.6	309.3	4.5	3.1	-98.2	221.7
				Min	I	133.0	-11.6	229.3	-20.1	-23.8	-1182.0	938.6
					J	133.0	-11.6	245.9	-3.1	-4.5	-221.7	98.2
239	2	1	RC ENV~1	Max	I	325.0	42.9	1081.4	26.5	92.4	-841.4	2598.7
					J	325.0	42.9	1103.9	0.0	0.0	1060.3	-270.5
				Min	I	110.5	-12.3	321.0	-92.4	-26.5	-2598.7	841.4
					J	110.5	-12.3	343.5	-0.0	-0.0	270.5	-1060.3
			RC ENV~2	Max	I	239.2	31.7	801.1	19.6	68.2	-624.7	1924.2
					J	239.2	31.7	817.7	0.0	0.0	786.2	-201.5
				Min	I	78.7	-9.1	238.6	-68.2	-19.6	-1924.2	624.7
					J	78.7	-9.1	255.2	-0.0	-0.0	201.5	-786.2
			RC ENV~3	Max	I	204.4	1.5	305.9	4.5	3.1	-594.2	774.3
					J	204.4	1.5	324.1	0.0	0.0	330.4	-196.5
				Min	I	-30.9	-2.1	242.8	-3.1	-4.5	-774.3	594.2
					J	-30.9	-2.1	259.4	-0.0	-0.0	196.5	-330.4
			RC ENV~4	Max	I	325.0	42.9	1081.4	26.5	92.4	-841.4	2598.7
					J	325.0	42.9	1103.9	0.0	0.0	1060.3	-270.5
				Min	I	110.5	-12.3	321.0	-92.4	-26.5	-2598.7	841.4
					J	110.5	-12.3	343.5	-0.0	-0.0	270.5	-1060.3
			RC ENV~5	Max	I	239.2	31.7	801.1	19.6	68.2	-624.7	1924.2
					J	239.2	31.7	817.7	0.0	0.0	786.2	-201.5
				Min	I	78.7	-9.1	238.6	-68.2	-19.6	-1924.2	624.7
					J	78.7	-9.1	255.2	-0.0	-0.0	201.5	-786.2
			RC ENV~6	Max	I	204.4	1.5	305.9	4.5	3.1	-594.2	774.3
					J	204.4	1.5	324.1	0.0	0.0	330.4	-196.5
				Min	I	-30.9	-2.1	242.8	-3.1	-4.5	-774.3	594.2
					J	-30.9	-2.1	259.4	-0.0	-0.0	196.5	-330.4
240	2	1	RC ENV~1	Max	I	883.0	19.0	-305.5	26.9	95.2	-197.7	882.7
					J	883.0	19.0	-283.6	41.2	96.8	-1316.0	3794.0
				Min	I	296.0	-5.6	-1038.3	-95.2	-26.9	-882.7	197.7
					J	296.0	-5.6	-1016.5	-96.8	-41.2	-3794.0	1316.0
			RC ENV~2	Max	I	654.1	13.8	-226.8	19.9	70.1	-147.1	654.2
					J	654.1	13.8	-210.6	30.2	71.7	-977.3	2810.7
				Min	I	220.0	-4.1	-769.1	-70.1	-19.9	-654.2	147.1
					J	220.0	-4.1	-752.9	-71.7	-30.2	-2810.7	977.3
			RC ENV~3	Max	I	278.6	9.9	-246.0	8.1	6.8	-135.8	176.1
					J	278.6	9.9	-229.8	14.9	11.5	-915.1	1147.1
				Min	I	204.7	-8.8	-308.0	-6.8	-8.1	-176.1	135.8
					J	204.7	-8.8	-290.3	-11.5	-14.9	-1147.1	915.1

			RC ENV~4	Max	I	883.0	19.0	-305.5	26.9	95.2	-197.7	882.7
					J	883.0	19.0	-283.6	41.2	96.8	-1316.0	3794.0
				Min	I	296.0	-5.6	-1038.3	-95.2	-26.9	-882.7	197.7
					J	296.0	-5.6	-1016.5	-96.8	-41.2	-3794.0	1316.0
			RC ENV~5	Max	I	654.1	13.8	-226.8	19.9	70.1	-147.1	654.2
					J	654.1	13.8	-210.6	30.2	71.7	-977.3	2810.7
				Min	I	220.0	-4.1	-769.1	-70.1	-19.9	-654.2	147.1
					J	220.0	-4.1	-752.9	-71.7	-30.2	-2810.7	977.3
			RC ENV~6	Max	I	278.6	9.9	-246.0	8.1	6.8	-135.8	176.1
					J	278.6	9.9	-229.8	14.9	11.5	-915.1	1147.1
				Min	I	204.7	-8.8	-308.0	-6.8	-8.1	-176.1	135.8
					J	204.7	-8.8	-290.3	-11.5	-14.9	-1147.1	915.1
241	2	1	RC ENV~1	Max	I	1401.1	33.3	-265.6	41.2	96.8	-703.3	2274.6
					J	1401.1	33.3	-243.7	81.3	68.4	-1800.8	4942.3
				Min	I	492.8	-6.0	-980.3	-96.8	-41.2	-2274.6	703.3
					J	492.8	-6.0	-958.4	-68.4	-81.3	-4942.3	1800.8
			RC ENV~2	Max	I	1038.2	24.1	-197.1	30.2	71.7	-522.6	1685.3
					J	1038.2	24.1	-180.9	58.9	50.7	-1332.8	3661.3
				Min	I	365.8	-4.5	-726.1	-71.7	-30.2	-1685.3	522.6
					J	365.8	-4.5	-709.9	-50.7	-58.9	-3661.3	1332.8
			RC ENV~3	Max	I	436.5	14.6	-231.2	14.9	11.5	-492.3	613.1
					J	436.5	14.6	-215.0	45.2	39.3	-1219.3	1533.5
				Min	I	347.8	-13.4	-291.2	-11.5	-14.9	-613.1	492.3
					J	347.8	-13.4	-273.5	-39.3	-45.2	-1533.5	1219.3
			RC ENV~4	Max	I	1401.1	33.3	-265.6	41.2	96.8	-703.3	2274.6
					J	1401.1	33.3	-243.7	81.3	68.4	-1800.8	4942.3
				Min	I	492.8	-6.0	-980.3	-96.8	-41.2	-2274.6	703.3
					J	492.8	-6.0	-958.4	-68.4	-81.3	-4942.3	1800.8
			RC ENV~5	Max	I	1038.2	24.1	-197.1	30.2	71.7	-522.6	1685.3
					J	1038.2	24.1	-180.9	58.9	50.7	-1332.8	3661.3
				Min	I	365.8	-4.5	-726.1	-71.7	-30.2	-1685.3	522.6
					J	365.8	-4.5	-709.9	-50.7	-58.9	-3661.3	1332.8
			RC ENV~6	Max	I	436.5	14.6	-231.2	14.9	11.5	-492.3	613.1
					J	436.5	14.6	-215.0	45.2	39.3	-1219.3	1533.5
				Min	I	347.8	-13.4	-291.2	-11.5	-14.9	-613.1	492.3
					J	347.8	-13.4	-273.5	-39.3	-45.2	-1533.5	1219.3
242	2	1	RC ENV~1	Max	I	1869.1	37.4	-227.2	81.3	68.4	-1208.1	3536.4
					J	1869.1	37.4	-205.3	130.8	41.2	-2245.6	5990.4
				Min	I	682.9	-7.5	-927.9	-68.4	-81.3	-3536.4	1208.1
					J	682.9	-7.5	-906.0	-41.2	-130.8	-5990.4	2245.6
			RC ENV~2	Max	I	1384.9	27.2	-168.5	58.9	50.7	-895.5	2620.0
					J	1384.9	27.2	-152.3	94.4	30.5	-1643.5	4437.7
				Min	I	506.6	-5.5	-687.3	-50.7	-58.9	-2620.0	895.5
					J	506.6	-5.5	-671.1	-30.5	-94.4	-4437.7	1643.5
			RC ENV~3	Max	I	593.9	14.9	-215.1	45.2	39.3	-826.0	1033.3
					J	593.9	14.9	-198.9	76.4	67.8	-1500.7	1893.1
				Min	I	471.6	-13.6	-272.7	-39.3	-45.2	-1033.3	826.0
					J	471.6	-13.6	-254.9	-67.8	-76.4	-1893.1	1500.7
			RC ENV~4	Max	I	1869.1	37.4	-227.2	81.3	68.4	-1208.1	3536.4
					J	1869.1	37.4	-205.3	130.8	41.2	-2245.6	5990.4
				Min	I	682.9	-7.5	-927.9	-68.4	-81.3	-3536.4	1208.1
					J	682.9	-7.5	-906.0	-41.2	-130.8	-5990.4	2245.6
			RC ENV~5	Max	I	1384.9	27.2	-168.5	58.9	50.7	-895.5	2620.0
					J	1384.9	27.2	-152.3	94.4	30.5	-1643.5	4437.7
				Min	I	506.6	-5.5	-687.3	-50.7	-58.9	-2620.0	895.5
					J	506.6	-5.5	-671.1	-30.5	-94.4	-4437.7	1643.5
			RC ENV~6	Max	I	593.9	14.9	-215.1	45.2	39.3	-826.0	1033.3
					J	593.9	14.9	-198.9	76.4	67.8	-1500.7	1893.1
				Min	I	471.6	-13.6	-272.7	-39.3	-45.2	-1033.3	826.0
					J	471.6	-13.6	-254.9	-67.8	-76.4	-1893.1	1500.7
243	2	1	RC ENV~1	Max	I	2293.7	35.2	-180.6	130.8	41.2	-1685.8	4687.0
					J	2293.7	35.2	-158.7	181.6	27.8	-2651.6	6945.9
				Min	I	862.9	-7.3	-878.6	-41.2	-130.8	-4687.0	1685.8

					J	862.9	-7.3	-856.7	-27.8	-181.6	-6945.9	2651.6
				RC ENV~2 Max	I	1699.5	25.6	-133.9	94.4	30.5	-1242.5	3472.3
					J	1699.5	25.6	-117.7	131.0	20.6	-1928.1	5145.5
				Min	I	639.7	-5.4	-650.8	-30.5	-94.4	-3472.3	1242.5
					J	639.7	-5.4	-634.6	-20.6	-131.0	-5145.5	1928.1
				RC ENV~3 Max	I	740.0	13.2	-198.2	76.4	67.8	-1137.7	1428.3
					J	740.0	13.2	-182.0	104.0	92.9	-1757.4	2223.4
				Min	I	585.8	-12.0	-252.8	-67.8	-76.4	-1428.3	1137.7
					J	585.8	-12.0	-235.1	-92.9	-104.0	-2223.4	1757.4
				RC ENV~4 Max	I	2293.7	35.2	-180.6	130.8	41.2	-1685.8	4687.0
					J	2293.7	35.2	-158.7	181.6	27.8	-2651.6	6945.9
				Min	I	862.9	-7.3	-878.6	-41.2	-130.8	-4687.0	1685.8
					J	862.9	-7.3	-856.7	-27.8	-181.6	-6945.9	2651.6
				RC ENV~5 Max	I	1699.5	25.6	-133.9	94.4	30.5	-1242.5	3472.3
					J	1699.5	25.6	-117.7	131.0	20.6	-1928.1	5145.5
				Min	I	639.7	-5.4	-650.8	-30.5	-94.4	-3472.3	1242.5
					J	639.7	-5.4	-634.6	-20.6	-131.0	-5145.5	1928.1
				RC ENV~6 Max	I	740.0	13.2	-198.2	76.4	67.8	-1137.7	1428.3
					J	740.0	13.2	-182.0	104.0	92.9	-1757.4	2223.4
				Min	I	585.8	-12.0	-252.8	-67.8	-76.4	-1428.3	1137.7
					J	585.8	-12.0	-235.1	-92.9	-104.0	-2223.4	1757.4
244	2	1	RC ENV~1 Max		I	2678.8	30.5	-130.3	181.6	27.8	-2131.8	5738.0
					J	2678.8	30.5	-108.4	228.1	34.2	-3016.4	7809.9
				Min	I	1027.1	-6.6	-830.5	-27.8	-181.6	-5738.0	2131.8
					J	1027.1	-6.6	-808.6	-34.2	-228.1	-7809.9	3016.4
				RC ENV~2 Max	I	1984.8	22.2	-96.6	131.0	20.6	-1559.9	4250.7
					J	1984.8	22.2	-80.4	164.6	25.3	-2185.4	5785.5
				Min	I	757.8	-4.9	-615.2	-20.6	-131.0	-4250.7	1559.9
					J	757.8	-4.9	-599.0	-25.3	-164.6	-5785.5	2185.4
				RC ENV~3 Max	I	874.6	10.7	-180.9	104.0	92.9	-1425.3	1795.4
					J	874.6	10.7	-164.7	126.4	113.2	-1988.5	2522.6
				Min	I	690.2	-9.7	-232.0	-92.9	-104.0	-1795.4	1425.3
					J	690.2	-9.7	-214.3	-113.2	-126.4	-2522.6	1988.5
				RC ENV~4 Max	I	2678.8	30.5	-130.3	181.6	27.8	-2131.8	5738.0
					J	2678.8	30.5	-108.4	228.1	34.2	-3016.4	7809.9
				Min	I	1027.1	-6.6	-830.5	-27.8	-181.6	-5738.0	2131.8
					J	1027.1	-6.6	-808.6	-34.2	-228.1	-7809.9	3016.4
				RC ENV~5 Max	I	1984.8	22.2	-96.6	131.0	20.6	-1559.9	4250.7
					J	1984.8	22.2	-80.4	164.6	25.3	-2185.4	5785.5
				Min	I	757.8	-4.9	-615.2	-20.6	-131.0	-4250.7	1559.9
					J	757.8	-4.9	-599.0	-25.3	-164.6	-5785.5	2185.4
				RC ENV~6 Max	I	874.6	10.7	-180.9	104.0	92.9	-1425.3	1795.4
					J	874.6	10.7	-164.7	126.4	113.2	-1988.5	2522.6
				Min	I	690.2	-9.7	-232.0	-92.9	-104.0	-1795.4	1425.3
					J	690.2	-9.7	-214.3	-113.2	-126.4	-2522.6	1988.5
245	2	1	RC ENV~1 Max		I	3025.8	25.6	-84.1	228.1	34.2	-2541.4	6694.5
					J	3025.8	25.6	-62.2	265.4	42.2	-3339.7	8581.5
				Min	I	1176.2	-5.9	-782.4	-34.2	-228.1	-6694.5	2541.4
					J	1176.2	-5.9	-760.6	-42.2	-265.4	-8581.5	3339.7
				RC ENV~2 Max	I	2241.8	18.7	-62.3	164.6	25.3	-1850.6	4959.2
					J	2241.8	18.7	-46.1	191.5	31.3	-2414.6	6357.0
				Min	I	863.0	-4.4	-579.6	-25.3	-164.6	-4959.2	1850.6
					J	863.0	-4.4	-563.4	-31.3	-191.5	-6357.0	2414.6
				RC ENV~3 Max	I	997.1	8.3	-163.3	126.4	113.2	-1687.8	2132.7
					J	997.1	8.3	-147.2	143.7	128.7	-2193.8	2790.1
				Min	I	784.7	-7.4	-210.5	-113.2	-126.4	-2132.7	1687.8
					J	784.7	-7.4	-192.8	-128.7	-143.7	-2790.1	2193.8
				RC ENV~4 Max	I	3025.8	25.6	-84.1	228.1	34.2	-2541.4	6694.5
					J	3025.8	25.6	-62.2	265.4	42.2	-3339.7	8581.5
				Min	I	1176.2	-5.9	-782.4	-34.2	-228.1	-6694.5	2541.4
					J	1176.2	-5.9	-760.6	-42.2	-265.4	-8581.5	3339.7
				RC ENV~5 Max	I	2241.8	18.7	-62.3	164.6	25.3	-1850.6	4959.2
					J	2241.8	18.7	-46.1	191.5	31.3	-2414.6	6357.0

				Min	I	863.0	-4.4	-579.6	-25.3	-164.6	-4959.2	1850.6
					J	863.0	-4.4	-563.4	-31.3	-191.5	-6357.0	2414.6
			RC ENV~6	Max	I	997.1	8.3	-163.3	126.4	113.2	-1687.8	2132.7
					J	997.1	8.3	-147.2	143.7	128.7	-2193.8	2790.1
				Min	I	784.7	-7.4	-210.5	-113.2	-126.4	-2132.7	1687.8
					J	784.7	-7.4	-192.8	-128.7	-143.7	-2790.1	2193.8
246	2	1	RC ENV~1	Max	I	3343.7	21.6	-39.5	265.4	42.2	-2912.6	7557.8
					J	3343.7	21.6	-17.6	292.3	48.6	-3622.1	9259.2
				Min	I	1310.2	-6.1	-734.0	-42.2	-265.4	-7557.8	2912.6
					J	1310.2	-6.1	-712.2	-48.6	-292.3	-9259.2	3622.1
			RC ENV~2	Max	I	2477.3	15.8	-29.3	191.5	31.3	-2114.2	5598.8
					J	2477.3	15.8	-13.1	210.9	36.0	-2615.8	6859.0
				Min	I	957.4	-4.5	-543.7	-31.3	-191.5	-5598.8	2114.2
					J	957.4	-4.5	-527.5	-36.0	-210.9	-6859.0	2615.8
			RC ENV~3	Max	I	1107.3	6.1	-145.7	143.7	128.7	-1924.7	2439.3
					J	1107.3	6.1	-129.5	156.4	140.1	-2373.3	3025.3
				Min	I	869.2	-5.5	-188.7	-128.7	-143.7	-2439.3	1924.7
					J	869.2	-5.5	-170.9	-140.1	-156.4	-3025.3	2373.3
			RC ENV~4	Max	I	3343.7	21.6	-39.5	265.4	42.2	-2912.6	7557.8
					J	3343.7	21.6	-17.6	292.3	48.6	-3622.1	9259.2
				Min	I	1310.2	-6.1	-734.0	-42.2	-265.4	-7557.8	2912.6
					J	1310.2	-6.1	-712.2	-48.6	-292.3	-9259.2	3622.1
			RC ENV~5	Max	I	2477.3	15.8	-29.3	191.5	31.3	-2114.2	5598.8
					J	2477.3	15.8	-13.1	210.9	36.0	-2615.8	6859.0
				Min	I	957.4	-4.5	-543.7	-31.3	-191.5	-5598.8	2114.2
					J	957.4	-4.5	-527.5	-36.0	-210.9	-6859.0	2615.8
			RC ENV~6	Max	I	1107.3	6.1	-145.7	143.7	128.7	-1924.7	2439.3
					J	1107.3	6.1	-129.5	156.4	140.1	-2373.3	3025.3
				Min	I	869.2	-5.5	-188.7	-128.7	-143.7	-2439.3	1924.7
					J	869.2	-5.5	-170.9	-140.1	-156.4	-3025.3	2373.3
247	2	1	RC ENV~1	Max	I	3623.9	18.8	4.8	292.3	48.6	-3244.5	8327.9
					J	3623.9	18.8	26.6	310.8	53.4	-3864.2	9841.8
				Min	I	1428.4	-7.3	-685.1	-48.6	-292.3	-8327.9	3244.5
					J	1428.4	-7.3	-663.3	-53.4	-310.8	-9841.8	3864.2
			RC ENV~2	Max	I	2684.8	13.7	3.5	210.9	36.0	-2350.2	6169.2
					J	2684.8	13.7	19.7	224.2	39.5	-2788.8	7290.6
				Min	I	1040.7	-5.4	-507.5	-36.0	-210.9	-6169.2	2350.2
					J	1040.7	-5.4	-491.3	-39.5	-224.2	-7290.6	2788.8
			RC ENV~3	Max	I	1204.8	4.3	-128.1	156.4	140.1	-2136.2	2714.6
					J	1204.8	4.3	-111.9	165.4	148.1	-2527.3	3228.1
				Min	I	943.7	-3.8	-166.4	-140.1	-156.4	-2714.6	2136.2
					J	943.7	-3.8	-148.7	-148.1	-165.4	-3228.1	2527.3
			RC ENV~4	Max	I	3623.9	18.8	4.8	292.3	48.6	-3244.5	8327.9
					J	3623.9	18.8	26.6	310.8	53.4	-3864.2	9841.8
				Min	I	1428.4	-7.3	-685.1	-48.6	-292.3	-8327.9	3244.5
					J	1428.4	-7.3	-663.3	-53.4	-310.8	-9841.8	3864.2
			RC ENV~5	Max	I	2684.8	13.7	3.5	210.9	36.0	-2350.2	6169.2
					J	2684.8	13.7	19.7	224.2	39.5	-2788.8	7290.6
				Min	I	1040.7	-5.4	-507.5	-36.0	-210.9	-6169.2	2350.2
					J	1040.7	-5.4	-491.3	-39.5	-224.2	-7290.6	2788.8
			RC ENV~6	Max	I	1204.8	4.3	-128.1	156.4	140.1	-2136.2	2714.6
					J	1204.8	4.3	-111.9	165.4	148.1	-2527.3	3228.1
				Min	I	943.7	-3.8	-166.4	-140.1	-156.4	-2714.6	2136.2
					J	943.7	-3.8	-148.7	-148.1	-165.4	-3228.1	2527.3
248	2	1	RC ENV~1	Max	I	3865.8	16.9	49.4	310.8	53.4	-3537.0	9003.9
					J	3865.8	16.9	71.2	323.5	56.8	-4066.7	10328.5
				Min	I	1530.9	-9.0	-635.9	-53.4	-310.8	-9003.9	3537.0
					J	1530.9	-9.0	-614.0	-56.8	-323.5	-10328.5	4066.7
			RC ENV~2	Max	I	2863.9	12.4	36.6	224.2	39.5	-2558.6	6669.9
					J	2863.9	12.4	52.8	233.3	42.1	-2933.9	7651.1
				Min	I	1113.0	-6.6	-471.0	-39.5	-224.2	-6669.9	2558.6
					J	1113.0	-6.6	-454.8	-42.1	-233.3	-7651.1	2933.9
			RC ENV~3	Max	I	1289.5	2.9	-110.5	165.4	148.1	-2322.2	2958.2

					J	1289.5	2.9	-94.3	171.4	153.3	-2656.1	3398.5
				Min	I	1008.0	-2.5	-144.0	-148.1	-165.4	-2958.2	2322.2
					J	1008.0	-2.5	-126.2	-153.3	-171.4	-3398.5	2656.1
			RC ENV~4	Max	I	3865.8	16.9	49.4	310.8	53.4	-3537.0	9003.9
					J	3865.8	16.9	71.2	323.5	56.8	-4066.7	10328.5
				Min	I	1530.9	-9.0	-635.9	-53.4	-310.8	-9003.9	3537.0
					J	1530.9	-9.0	-614.0	-56.8	-323.5	-10328.5	4066.7
			RC ENV~5	Max	I	2863.9	12.4	36.6	224.2	39.5	-2558.6	6669.9
					J	2863.9	12.4	52.8	233.3	42.1	-2933.9	7651.1
				Min	I	1113.0	-6.6	-471.0	-39.5	-224.2	-6669.9	2558.6
					J	1113.0	-6.6	-454.8	-42.1	-233.3	-7651.1	2933.9
			RC ENV~6	Max	I	1289.5	2.9	-110.5	165.4	148.1	-2322.2	2958.2
					J	1289.5	2.9	-94.3	171.4	153.3	-2656.1	3398.5
				Min	I	1008.0	-2.5	-144.0	-148.1	-165.4	-2958.2	2322.2
					J	1008.0	-2.5	-126.2	-153.3	-171.4	-3398.5	2656.1
249	2	1	RC ENV~1	Max	I	4068.8	15.9	94.5	323.5	56.8	-3790.4	9584.8
					J	4068.8	15.9	116.4	333.1	59.3	-4230.0	10718.5
				Min	I	1617.3	-10.5	-586.4	-56.8	-323.5	-9584.8	3790.4
					J	1617.3	-10.5	-564.6	-59.3	-333.1	-10718.5	4230.0
			RC ENV~2	Max	I	3014.3	11.7	70.0	233.3	42.1	-2739.3	7100.2
					J	3014.3	11.7	86.2	240.2	43.9	-3051.2	7940.0
				Min	I	1174.1	-7.8	-434.3	-42.1	-233.3	-7100.2	2739.3
					J	1174.1	-7.8	-418.1	-43.9	-240.2	-7940.0	3051.2
			RC ENV~3	Max	I	1361.2	1.8	-93.1	171.4	153.3	-2483.1	3170.0
					J	1361.2	1.8	-76.9	174.9	156.2	-2760.0	3536.5
				Min	I	1062.3	-1.5	-121.3	-153.3	-171.4	-3170.0	2483.1
					J	1062.3	-1.5	-103.6	-156.2	-174.9	-3536.5	2760.0
			RC ENV~4	Max	I	4068.8	15.9	94.5	323.5	56.8	-3790.4	9584.8
					J	4068.8	15.9	116.4	333.1	59.3	-4230.0	10718.5
				Min	I	1617.3	-10.5	-586.4	-56.8	-323.5	-9584.8	3790.4
					J	1617.3	-10.5	-564.6	-59.3	-333.1	-10718.5	4230.0
			RC ENV~5	Max	I	3014.3	11.7	70.0	233.3	42.1	-2739.3	7100.2
					J	3014.3	11.7	86.2	240.2	43.9	-3051.2	7940.0
				Min	I	1174.1	-7.8	-434.3	-42.1	-233.3	-7100.2	2739.3
					J	1174.1	-7.8	-418.1	-43.9	-240.2	-7940.0	3051.2
			RC ENV~6	Max	I	1361.2	1.8	-93.1	171.4	153.3	-2483.1	3170.0
					J	1361.2	1.8	-76.9	174.9	156.2	-2760.0	3536.5
				Min	I	1062.3	-1.5	-121.3	-153.3	-171.4	-3170.0	2483.1
					J	1062.3	-1.5	-103.6	-156.2	-174.9	-3536.5	2760.0
250	2	1	RC ENV~1	Max	I	4232.8	15.3	140.2	333.1	59.3	-4004.7	10069.9
					J	4232.8	15.3	162.1	339.4	61.0	-4354.6	11011.5
				Min	I	1687.8	-11.8	-536.9	-59.3	-333.1	-10069.9	4004.7
					J	1687.8	-11.8	-515.0	-61.0	-339.4	-11011.5	4354.6
			RC ENV~2	Max	I	3135.7	11.3	103.8	240.2	43.9	-2892.4	7459.6
					J	3135.7	11.3	120.0	244.8	45.2	-3140.8	8157.0
				Min	I	1223.9	-8.7	-397.6	-43.9	-240.2	-7459.6	2892.4
					J	1223.9	-8.7	-381.4	-45.2	-244.8	-8157.0	3140.8
			RC ENV~3	Max	I	1419.8	0.9	-75.6	174.9	156.2	-2619.1	3349.7
					J	1419.8	0.9	-59.4	176.5	157.3	-2839.2	3641.9
				Min	I	1106.5	-0.7	-98.5	-156.2	-174.9	-3349.7	2619.1
					J	1106.5	-0.7	-80.8	-157.3	-176.5	-3641.9	2839.2
			RC ENV~4	Max	I	4232.8	15.3	140.2	333.1	59.3	-4004.7	10069.9
					J	4232.8	15.3	162.1	339.4	61.0	-4354.6	11011.5
				Min	I	1687.8	-11.8	-536.9	-59.3	-333.1	-10069.9	4004.7
					J	1687.8	-11.8	-515.0	-61.0	-339.4	-11011.5	4354.6
			RC ENV~5	Max	I	3135.7	11.3	103.8	240.2	43.9	-2892.4	7459.6
					J	3135.7	11.3	120.0	244.8	45.2	-3140.8	8157.0
				Min	I	1223.9	-8.7	-397.6	-43.9	-240.2	-7459.6	2892.4
					J	1223.9	-8.7	-381.4	-45.2	-244.8	-8157.0	3140.8
			RC ENV~6	Max	I	1419.8	0.9	-75.6	174.9	156.2	-2619.1	3349.7
					J	1419.8	0.9	-59.4	176.5	157.3	-2839.2	3641.9
				Min	I	1106.5	-0.7	-98.5	-156.2	-174.9	-3349.7	2619.1
					J	1106.5	-0.7	-80.8	-157.3	-176.5	-3641.9	2839.2

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

251	2	1	RC ENV~1	Max	I	4357.3	15.1	186.6	339.4	61.0	-4180.3	10458.7
					J	4357.3	15.1	208.4	343.7	62.2	-4440.7	11207.3
				Min	I	1742.4	-12.7	-487.5	-61.0	-339.4	-10458.7	4180.3
					J	1742.4	-12.7	-465.6	-62.2	-343.7	-11207.3	4440.7
			RC ENV~2	Max	I	3227.9	11.2	138.2	244.7	45.2	-3017.9	7747.6
					J	3227.9	11.2	154.4	247.9	46.1	-3202.8	8302.0
				Min	I	1262.4	-9.4	-361.0	-45.2	-244.7	-7747.6	3017.9
					J	1262.4	-9.4	-344.8	-46.1	-247.9	-8302.0	3202.8
			RC ENV~3	Max	I	1465.1	0.6	-58.3	176.5	157.3	-2730.4	3497.3
					J	1465.1	0.6	-42.1	176.5	156.9	-2893.9	3714.9
				Min	I	1140.6	-0.4	-75.6	-157.3	-176.5	-3497.3	2730.4
					J	1140.6	-0.4	-57.9	-156.9	-176.5	-3714.9	2893.9
			RC ENV~4	Max	I	4357.3	15.1	186.6	339.4	61.0	-4180.3	10458.7
					J	4357.3	15.1	208.4	343.7	62.2	-4440.7	11207.3
				Min	I	1742.4	-12.7	-487.5	-61.0	-339.4	-10458.7	4180.3
					J	1742.4	-12.7	-465.6	-62.2	-343.7	-11207.3	4440.7
			RC ENV~5	Max	I	3227.9	11.2	138.2	244.7	45.2	-3017.9	7747.6
					J	3227.9	11.2	154.4	247.9	46.1	-3202.8	8302.0
				Min	I	1262.4	-9.4	-361.0	-45.2	-244.7	-7747.6	3017.9
					J	1262.4	-9.4	-344.8	-46.1	-247.9	-8302.0	3202.8
			RC ENV~6	Max	I	1465.1	0.6	-58.3	176.5	157.3	-2730.4	3497.3
					J	1465.1	0.6	-42.1	176.5	156.9	-2893.9	3714.9
				Min	I	1140.6	-0.4	-75.6	-157.3	-176.5	-3497.3	2730.4
					J	1140.6	-0.4	-57.9	-156.9	-176.5	-3714.9	2893.9
252	2	1	RC ENV~1	Max	I	4442.2	15.1	233.6	343.7	62.2	-4317.5	10792.7
					J	4442.2	15.1	255.5	347.0	63.1	-4488.6	11305.7
				Min	I	1780.9	-13.3	-438.3	-62.2	-343.7	-10792.7	4317.5
					J	1780.9	-13.3	-416.5	-63.1	-347.0	-11305.7	4488.6
			RC ENV~2	Max	I	3290.8	11.2	173.0	247.9	46.1	-3116.0	7994.9
					J	3290.8	11.2	189.2	250.3	46.7	-3237.2	8375.0
				Min	I	1289.6	-9.9	-324.7	-46.1	-247.9	-7994.9	3116.0
					J	1289.6	-9.9	-308.5	-46.7	-250.3	-8375.0	3237.2
			RC ENV~3	Max	I	1497.2	1.0	-41.0	176.5	156.9	-2817.2	3612.8
					J	1497.2	1.0	-24.8	175.0	155.2	-2924.3	3755.5
				Min	I	1164.7	-0.9	-52.6	-156.9	-176.5	-3612.8	2817.2
					J	1164.7	-0.9	-34.9	-155.2	-175.0	-3755.5	2924.3
			RC ENV~4	Max	I	4442.2	15.1	233.6	343.7	62.2	-4317.5	10792.7
					J	4442.2	15.1	255.5	347.0	63.1	-4488.6	11305.7
				Min	I	1780.9	-13.3	-438.3	-62.2	-343.7	-10792.7	4317.5
					J	1780.9	-13.3	-416.5	-63.1	-347.0	-11305.7	4488.6
			RC ENV~5	Max	I	3290.8	11.2	173.0	247.9	46.1	-3116.0	7994.9
					J	3290.8	11.2	189.2	250.3	46.7	-3237.2	8375.0
				Min	I	1289.6	-9.9	-324.7	-46.1	-247.9	-7994.9	3116.0
					J	1289.6	-9.9	-308.5	-46.7	-250.3	-8375.0	3237.2
			RC ENV~6	Max	I	1497.2	1.0	-41.0	176.5	156.9	-2817.2	3612.8
					J	1497.2	1.0	-24.8	175.0	155.2	-2924.3	3755.5
				Min	I	1164.7	-0.9	-52.6	-156.9	-176.5	-3612.8	2817.2
					J	1164.7	-0.9	-34.9	-155.2	-175.0	-3755.5	2924.3
253	2	1	RC ENV~1	Max	I	4487.2	15.1	281.2	347.0	63.1	-4416.2	11063.6
					J	4487.2	15.1	303.1	349.5	63.7	-4498.2	11306.8
				Min	I	1803.6	-13.7	-389.6	-63.1	-347.0	-11063.6	4416.2
					J	1803.6	-13.7	-367.7	-63.7	-349.5	-11306.8	4498.2
			RC ENV~2	Max	I	3324.1	11.2	208.3	250.3	46.7	-3186.6	8195.7
					J	3324.1	11.2	224.5	252.3	47.2	-3244.1	8375.8
				Min	I	1305.5	-10.1	-288.6	-46.7	-250.3	-8195.7	3186.6
					J	1305.5	-10.1	-272.4	-47.2	-252.3	-8375.8	3244.1
			RC ENV~3	Max	I	1515.9	1.5	-23.7	175.0	155.2	-2879.6	3695.9
					J	1515.9	1.5	-7.5	172.4	152.3	-2930.5	3763.5
				Min	I	1178.8	-1.4	-29.6	-155.2	-175.0	-3695.9	2879.6
					J	1178.8	-1.4	-11.9	-152.3	-172.4	-3763.5	2930.5
			RC ENV~4	Max	I	4487.2	15.1	281.2	347.0	63.1	-4416.2	11063.6
					J	4487.2	15.1	303.1	349.5	63.7	-4498.2	11306.8
				Min	I	1803.6	-13.7	-389.6	-63.1	-347.0	-11063.6	4416.2
					J	1803.6	-13.7	-367.7	-63.7	-349.5	-11306.8	4498.2

			RC ENV~5	Max	I	3324.1	11.2	208.3	250.3	46.7	-3186.6	8195.7
					J	3324.1	11.2	224.5	252.3	47.2	-3244.1	8375.8
				Min	I	1305.5	-10.1	-288.6	-46.7	-250.3	-8195.7	3186.6
					J	1305.5	-10.1	-272.4	-47.2	-252.3	-8375.8	3244.1
			RC ENV~6	Max	I	1515.9	1.5	-23.7	175.0	155.2	-2879.6	3695.9
					J	1515.9	1.5	-7.5	172.4	152.3	-2930.5	3763.5
				Min	I	1178.8	-1.4	-29.6	-155.2	-175.0	-3695.9	2879.6
					J	1178.8	-1.4	-11.9	-152.3	-172.4	-3763.5	2930.5
254	2	1	RC ENV~1	Max	I	4494.1	15.0	329.3	349.5	63.7	-4476.7	11237.6
					J	4494.1	15.0	351.2	351.6	64.1	-4469.3	11210.6
				Min	I	1810.3	-13.9	-341.2	-63.7	-349.5	-11237.6	4476.7
					J	1810.3	-13.9	-319.4	-64.1	-351.6	-11210.6	4469.3
			RC ENV~2	Max	I	3329.2	11.1	243.9	252.3	47.2	-3229.7	8324.5
					J	3329.2	11.1	260.1	253.9	47.5	-3223.5	8304.5
				Min	I	1310.1	-10.2	-252.8	-47.2	-252.3	-8324.5	3229.7
					J	1310.1	-10.2	-236.6	-47.5	-253.9	-8304.5	3223.5
			RC ENV~3	Max	I	1521.2	1.9	-5.0	172.4	152.3	-2917.7	3746.7
					J	1521.2	1.9	12.1	168.7	148.5	-2912.4	3739.2
				Min	I	1182.8	-1.9	-8.0	-152.3	-172.4	-3746.7	2917.7
					J	1182.8	-1.9	8.9	-148.5	-168.7	-3739.2	2912.4
			RC ENV~4	Max	I	4494.1	15.0	329.3	349.5	63.7	-4476.7	11237.6
					J	4494.1	15.0	351.2	351.6	64.1	-4469.3	11210.6
				Min	I	1810.3	-13.9	-341.2	-63.7	-349.5	-11237.6	4476.7
					J	1810.3	-13.9	-319.4	-64.1	-351.6	-11210.6	4469.3
			RC ENV~5	Max	I	3329.2	11.1	243.9	252.3	47.2	-3229.7	8324.5
					J	3329.2	11.1	260.1	253.9	47.5	-3223.5	8304.5
				Min	I	1310.1	-10.2	-252.8	-47.2	-252.3	-8324.5	3229.7
					J	1310.1	-10.2	-236.6	-47.5	-253.9	-8304.5	3223.5
			RC ENV~6	Max	I	1521.2	1.9	-5.0	172.4	152.3	-2917.7	3746.7
					J	1521.2	1.9	12.1	168.7	148.5	-2912.4	3739.2
				Min	I	1182.8	-1.9	-8.0	-152.3	-172.4	-3746.7	2917.7
					J	1182.8	-1.9	8.9	-148.5	-168.7	-3739.2	2912.4
255	2	1	RC ENV~1	Max	I	4481.1	14.7	377.8	351.6	64.1	-4498.9	11314.3
					J	4481.1	14.7	399.7	352.9	64.2	-4402.1	11017.3
				Min	I	1801.2	-14.0	-293.3	-64.1	-351.6	-11314.3	4498.9
					J	1801.2	-14.0	-271.4	-64.2	-352.9	-11017.3	4402.1
			RC ENV~2	Max	I	3319.6	10.9	279.9	253.9	47.5	-3245.4	8381.3
					J	3319.6	10.9	296.1	255.0	47.5	-3175.4	8161.4
				Min	I	1303.2	-10.3	-217.3	-47.5	-253.9	-8381.3	3245.4
					J	1303.2	-10.3	-201.1	-47.5	-255.0	-8161.4	3175.4
			RC ENV~3	Max	I	1513.1	2.3	16.5	168.7	148.5	-2931.7	3765.1
					J	1513.1	2.3	34.2	164.1	143.9	-2870.0	3682.4
				Min	I	1176.8	-2.3	10.8	-148.5	-168.7	-3765.1	2931.7
					J	1176.8	-2.3	27.0	-143.9	-164.1	-3682.4	2870.0
			RC ENV~4	Max	I	4481.1	14.7	377.8	351.6	64.1	-4498.9	11314.3
					J	4481.1	14.7	399.7	352.9	64.2	-4402.1	11017.3
				Min	I	1801.2	-14.0	-293.3	-64.1	-351.6	-11314.3	4498.9
					J	1801.2	-14.0	-271.4	-64.2	-352.9	-11017.3	4402.1
			RC ENV~5	Max	I	3319.6	10.9	279.9	253.9	47.5	-3245.4	8381.3
					J	3319.6	10.9	296.1	255.0	47.5	-3175.4	8161.4
				Min	I	1303.2	-10.3	-217.3	-47.5	-253.9	-8381.3	3245.4
					J	1303.2	-10.3	-201.1	-47.5	-255.0	-8161.4	3175.4
			RC ENV~6	Max	I	1513.1	2.3	16.5	168.7	148.5	-2931.7	3765.1
					J	1513.1	2.3	34.2	164.1	143.9	-2870.0	3682.4
				Min	I	1176.8	-2.3	10.8	-148.5	-168.7	-3765.1	2931.7
					J	1176.8	-2.3	27.0	-143.9	-164.1	-3682.4	2870.0
256	2	1	RC ENV~1	Max	I	4428.4	14.1	426.7	352.9	64.2	-4482.9	11293.6
					J	4428.4	14.1	448.5	353.1	63.9	-4296.5	10727.2
				Min	I	1776.1	-14.1	-245.9	-64.2	-352.9	-11293.6	4482.9
					J	1776.1	-14.1	-224.1	-63.9	-353.1	-10727.2	4296.5
			RC ENV~2	Max	I	3280.5	10.5	316.0	255.0	47.5	-3233.6	8366.0
					J	3280.5	10.5	332.2	255.3	47.3	-3099.8	7946.5
				Min	I	1285.0	-10.3	-182.2	-47.5	-255.0	-8366.0	3233.6

					J	1285.0	-10.3	-166.0	-47.3	-255.3	-7946.5	3099.8
				RC ENV~3 Max	I	1491.7	2.5	39.6	164.1	143.9	-2921.4	3751.0
					J	1491.7	2.5	57.3	158.8	138.7	-2803.3	3593.2
				Min	I	1160.7	-2.6	28.1	-143.9	-164.1	-3751.0	2921.4
					J	1160.7	-2.6	44.3	-138.7	-158.8	-3593.2	2803.3
				RC ENV~4 Max	I	4428.4	14.1	426.7	352.9	64.2	-4482.9	11293.6
					J	4428.4	14.1	448.5	353.1	63.9	-4296.5	10727.2
				Min	I	1776.1	-14.1	-245.9	-64.2	-352.9	-11293.6	4482.9
					J	1776.1	-14.1	-224.1	-63.9	-353.1	-10727.2	4296.5
				RC ENV~5 Max	I	3280.5	10.5	316.0	255.0	47.5	-3233.6	8366.0
					J	3280.5	10.5	332.2	255.3	47.3	-3099.8	7946.5
				Min	I	1285.0	-10.3	-182.2	-47.5	-255.0	-8366.0	3233.6
					J	1285.0	-10.3	-166.0	-47.3	-255.3	-7946.5	3099.8
				RC ENV~6 Max	I	1491.7	2.5	39.6	164.1	143.9	-2921.4	3751.0
					J	1491.7	2.5	57.3	158.8	138.7	-2803.3	3593.2
				Min	I	1160.7	-2.6	28.1	-143.9	-164.1	-3751.0	2921.4
					J	1160.7	-2.6	44.3	-138.7	-158.8	-3593.2	2803.3
257	2	1	RC ENV~1 Max		I	4335.9	13.2	475.9	353.1	63.9	-4428.5	11175.5
					J	4335.9	13.2	497.8	351.1	63.0	-4152.1	10388.0
				Min	I	1733.9	-14.3	-199.3	-63.9	-353.1	-11175.5	4428.5
					J	1733.9	-14.3	-177.4	-63.0	-351.1	-10388.0	4152.1
				RC ENV~2 Max	I	3212.0	9.8	352.5	255.3	47.3	-3194.3	8278.5
					J	3212.0	9.8	368.7	254.1	46.6	-2996.6	7695.2
				Min	I	1255.5	-10.5	-147.6	-47.3	-255.3	-8278.5	3194.3
					J	1255.5	-10.5	-131.4	-46.6	-254.1	-7695.2	2996.6
				RC ENV~3 Max	I	1456.8	2.7	62.6	158.8	138.7	-2886.7	3704.5
					J	1456.8	2.7	80.3	153.1	133.3	-2712.1	3471.6
				Min	I	1134.6	-2.8	45.5	-138.7	-158.8	-3704.5	2886.7
					J	1134.6	-2.8	61.7	-133.3	-153.1	-3471.6	2712.1
				RC ENV~4 Max	I	4335.9	13.2	475.9	353.1	63.9	-4428.5	11175.5
					J	4335.9	13.2	497.8	351.1	63.0	-4152.1	10388.0
				Min	I	1733.9	-14.3	-199.3	-63.9	-353.1	-11175.5	4428.5
					J	1733.9	-14.3	-177.4	-63.0	-351.1	-10388.0	4152.1
				RC ENV~5 Max	I	3212.0	9.8	352.5	255.3	47.3	-3194.3	8278.5
					J	3212.0	9.8	368.7	254.1	46.6	-2996.6	7695.2
				Min	I	1255.5	-10.5	-147.6	-47.3	-255.3	-8278.5	3194.3
					J	1255.5	-10.5	-131.4	-46.6	-254.1	-7695.2	2996.6
				RC ENV~6 Max	I	1456.8	2.7	62.6	158.8	138.7	-2886.7	3704.5
					J	1456.8	2.7	80.3	153.1	133.3	-2712.1	3471.6
				Min	I	1134.6	-2.8	45.5	-138.7	-158.8	-3704.5	2886.7
					J	1134.6	-2.8	61.7	-133.3	-153.1	-3471.6	2712.1
258	2	1	RC ENV~1 Max		I	4204.0	11.8	525.3	351.1	63.0	-4335.6	10959.9
					J	4204.0	11.8	547.2	345.5	61.1	-3968.7	9980.3
				Min	I	1675.7	-15.0	-153.3	-63.0	-351.1	-10959.9	4335.6
					J	1675.7	-15.0	-131.5	-61.1	-345.5	-9980.3	3968.7
				RC ENV~2 Max	I	3114.4	8.7	389.1	254.1	46.6	-3127.3	8118.8
					J	3114.4	8.7	405.3	250.1	45.3	-2865.8	7393.2
				Min	I	1214.6	-11.0	-113.6	-46.6	-254.1	-8118.8	3127.3
					J	1214.6	-11.0	-97.4	-45.3	-250.1	-7393.2	2865.8
				RC ENV~3 Max	I	1408.7	2.6	85.5	153.1	133.3	-2827.6	3625.3
					J	1408.7	2.6	103.3	147.4	127.9	-2596.1	3317.6
				Min	I	1098.4	-2.8	62.9	-133.3	-153.1	-3625.3	2827.6
					J	1098.4	-2.8	79.1	-127.9	-147.4	-3317.6	2596.1
				RC ENV~4 Max	I	4204.0	11.8	525.3	351.1	63.0	-4335.6	10959.9
					J	4204.0	11.8	547.2	345.5	61.1	-3968.7	9980.3
				Min	I	1675.7	-15.0	-153.3	-63.0	-351.1	-10959.9	4335.6
					J	1675.7	-15.0	-131.5	-61.1	-345.5	-9980.3	3968.7
				RC ENV~5 Max	I	3114.4	8.7	389.1	254.1	46.6	-3127.3	8118.8
					J	3114.4	8.7	405.3	250.1	45.3	-2865.8	7393.2
				Min	I	1214.6	-11.0	-113.6	-46.6	-254.1	-8118.8	3127.3
					J	1214.6	-11.0	-97.4	-45.3	-250.1	-7393.2	2865.8
				RC ENV~6 Max	I	1408.7	2.6	85.5	153.1	133.3	-2827.6	3625.3
					J	1408.7	2.6	103.3	147.4	127.9	-2596.1	3317.6

				Min	I	1098.4	-2.8	62.9	-133.3	-153.1	-3625.3	2827.6
					J	1098.4	-2.8	79.1	-127.9	-147.4	-3317.6	2596.1
259	2	1	RC ENV~1	Max	I	4032.9	10.1	574.7	345.5	61.1	-4204.0	10647.3
					J	4032.9	10.1	596.6	334.2	58.0	-3745.9	9476.8
				Min	I	1601.2	-16.4	-108.0	-61.1	-345.5	-10647.3	4204.0
					J	1601.2	-16.4	-86.2	-58.0	-334.2	-9476.8	3745.9
			RC ENV~2	Max	I	2987.7	7.5	425.7	250.1	45.3	-3032.5	7887.2
					J	2987.7	7.5	441.9	242.0	43.0	-2707.1	7020.2
				Min	I	1162.4	-12.0	-80.0	-45.3	-250.1	-7887.2	3032.5
					J	1162.4	-12.0	-63.8	-43.0	-242.0	-7020.2	2707.1
			RC ENV~3	Max	I	1347.3	2.3	108.4	147.4	127.9	-2743.9	3513.6
					J	1347.3	2.3	126.1	142.0	123.1	-2455.2	3131.4
				Min	I	1052.1	-2.6	80.5	-127.9	-147.4	-3513.6	2743.9
					J	1052.1	-2.6	96.7	-123.1	-142.0	-3131.4	2455.2
			RC ENV~4	Max	I	4032.9	10.1	574.7	345.5	61.1	-4204.0	10647.3
					J	4032.9	10.1	596.6	334.2	58.0	-3745.9	9476.8
				Min	I	1601.2	-16.4	-108.0	-61.1	-345.5	-10647.3	4204.0
					J	1601.2	-16.4	-86.2	-58.0	-334.2	-9476.8	3745.9
			RC ENV~5	Max	I	2987.7	7.5	425.7	250.1	45.3	-3032.5	7887.2
					J	2987.7	7.5	441.9	242.0	43.0	-2707.1	7020.2
				Min	I	1162.4	-12.0	-80.0	-45.3	-250.1	-7887.2	3032.5
					J	1162.4	-12.0	-63.8	-43.0	-242.0	-7020.2	2707.1
			RC ENV~6	Max	I	1347.3	2.3	108.4	147.4	127.9	-2743.9	3513.6
					J	1347.3	2.3	126.1	142.0	123.1	-2455.2	3131.4
				Min	I	1052.1	-2.6	80.5	-127.9	-147.4	-3513.6	2743.9
					J	1052.1	-2.6	96.7	-123.1	-142.0	-3131.4	2455.2
260	2	1	RC ENV~1	Max	I	3823.2	8.3	623.8	334.2	58.0	-4033.4	10237.8
					J	3823.2	8.3	645.7	315.1	53.0	-3483.2	8878.5
				Min	I	1510.6	-18.8	-63.4	-58.0	-334.2	-10237.8	4033.4
					J	1510.6	-18.8	-41.5	-53.0	-315.1	-8878.5	3483.2
			RC ENV~2	Max	I	2832.4	6.1	462.0	242.0	43.0	-2909.7	7584.0
					J	2832.4	6.1	478.2	227.9	39.3	-2520.6	6577.1
				Min	I	1098.9	-13.9	-46.9	-43.0	-242.0	-7584.0	2909.7
					J	1098.9	-13.9	-30.7	-39.3	-227.9	-6577.1	2520.6
			RC ENV~3	Max	I	1272.8	1.7	131.1	142.0	123.1	-2635.2	3369.2
					J	1272.8	1.7	148.8	137.5	119.6	-2289.1	2912.9
				Min	I	995.7	-2.2	98.1	-123.1	-142.0	-3369.2	2635.2
					J	995.7	-2.2	114.3	-119.6	-137.5	-2912.9	2289.1
			RC ENV~4	Max	I	3823.2	8.3	623.8	334.2	58.0	-4033.4	10237.8
					J	3823.2	8.3	645.7	315.1	53.0	-3483.2	8878.5
				Min	I	1510.6	-18.8	-63.4	-58.0	-334.2	-10237.8	4033.4
					J	1510.6	-18.8	-41.5	-53.0	-315.1	-8878.5	3483.2
			RC ENV~5	Max	I	2832.4	6.1	462.0	242.0	43.0	-2909.7	7584.0
					J	2832.4	6.1	478.2	227.9	39.3	-2520.6	6577.1
				Min	I	1098.9	-13.9	-46.9	-43.0	-242.0	-7584.0	2909.7
					J	1098.9	-13.9	-30.7	-39.3	-227.9	-6577.1	2520.6
			RC ENV~6	Max	I	1272.8	1.7	131.1	142.0	123.1	-2635.2	3369.2
					J	1272.8	1.7	148.8	137.5	119.6	-2289.1	2912.9
				Min	I	995.7	-2.2	98.1	-123.1	-142.0	-3369.2	2635.2
					J	995.7	-2.2	114.3	-119.6	-137.5	-2912.9	2289.1
261	2	1	RC ENV~1	Max	I	3575.3	6.6	672.4	315.1	53.0	-3823.4	9732.4
					J	3575.3	6.6	694.3	287.4	45.8	-3180.1	8186.6
				Min	I	1403.7	-22.6	-19.1	-53.0	-315.1	-9732.4	3823.4
					J	1403.7	-22.6	2.8	-45.8	-287.4	-8186.6	3180.1
			RC ENV~2	Max	I	2648.9	4.9	498.0	227.9	39.3	-2758.8	7209.6
					J	2648.9	4.9	514.2	207.5	33.9	-2306.1	6064.5
				Min	I	1024.2	-16.7	-14.1	-39.3	-227.9	-7209.6	2758.8
					J	1024.2	-16.7	2.1	-33.9	-207.5	-6064.5	2306.1
			RC ENV~3	Max	I	1185.3	0.8	153.7	137.5	119.6	-2501.2	3192.0
					J	1185.3	0.8	171.4	134.5	118.0	-2097.4	2662.3
				Min	I	929.2	-1.4	115.8	-119.6	-137.5	-3192.0	2501.2
					J	929.2	-1.4	132.0	-118.0	-134.5	-2662.3	2097.4
			RC ENV~4	Max	I	3575.3	6.6	672.4	315.1	53.0	-3823.4	9732.4

					J	3575.3	6.6	694.3	287.4	45.8	-3180.1	8186.6
				Min	I	1403.7	-22.6	-19.1	-53.0	-315.1	-9732.4	3823.4
					J	1403.7	-22.6	2.8	-45.8	-287.4	-8186.6	3180.1
			RC ENV~5	Max	I	2648.9	4.9	498.0	227.9	39.3	-2758.8	7209.6
					J	2648.9	4.9	514.2	207.5	33.9	-2306.1	6064.5
				Min	I	1024.2	-16.7	-14.1	-39.3	-227.9	-7209.6	2758.8
					J	1024.2	-16.7	2.1	-33.9	-207.5	-6064.5	2306.1
			RC ENV~6	Max	I	1185.3	0.8	153.7	137.5	119.6	-2501.2	3192.0
					J	1185.3	0.8	171.4	134.5	118.0	-2097.4	2662.3
				Min	I	929.2	-1.4	115.8	-119.6	-137.5	-3192.0	2501.2
					J	929.2	-1.4	132.0	-118.0	-134.5	-2662.3	2097.4
262	2	1	RC ENV~1	Max	I	3289.6	6.8	720.4	287.4	45.8	-3573.6	9132.1
					J	3289.6	6.8	742.3	246.7	36.3	-2836.4	7402.1
				Min	I	1280.7	-28.2	25.4	-45.8	-287.4	-9132.1	3573.6
					J	1280.7	-28.2	47.3	-36.3	-246.7	-7402.1	2836.4
			RC ENV~2	Max	I	2437.3	5.0	533.5	207.5	33.9	-2579.5	6764.9
					J	2437.3	5.0	549.7	177.3	26.9	-2063.6	5483.4
				Min	I	938.4	-20.9	18.8	-33.9	-207.5	-6764.9	2579.5
					J	938.4	-20.9	35.0	-26.9	-177.3	-5483.4	2063.6
			RC ENV~3	Max	I	1093.6	-0.2	175.9	134.5	118.0	-2341.6	2981.9
					J	1093.6	-0.2	193.6	133.4	118.9	-1879.9	2379.7
				Min	I	843.9	-0.7	133.5	-118.0	-134.5	-2981.9	2341.6
					J	843.9	-0.7	149.7	-118.9	-133.4	-2379.7	1879.9
			RC ENV~4	Max	I	3289.6	6.8	720.4	287.4	45.8	-3573.6	9132.1
					J	3289.6	6.8	742.3	246.7	36.3	-2836.4	7402.1
				Min	I	1280.7	-28.2	25.4	-45.8	-287.4	-9132.1	3573.6
					J	1280.7	-28.2	47.3	-36.3	-246.7	-7402.1	2836.4
			RC ENV~5	Max	I	2437.3	5.0	533.5	207.5	33.9	-2579.5	6764.9
					J	2437.3	5.0	549.7	177.3	26.9	-2063.6	5483.4
				Min	I	938.4	-20.9	18.8	-33.9	-207.5	-6764.9	2579.5
					J	938.4	-20.9	35.0	-26.9	-177.3	-5483.4	2063.6
			RC ENV~6	Max	I	1093.6	-0.2	175.9	134.5	118.0	-2341.6	2981.9
					J	1093.6	-0.2	193.6	133.4	118.9	-1879.9	2379.7
				Min	I	843.9	-0.7	133.5	-118.0	-134.5	-2981.9	2341.6
					J	843.9	-0.7	149.7	-118.9	-133.4	-2379.7	1879.9
263	2	1	RC ENV~1	Max	I	2967.4	8.0	767.7	246.7	36.3	-3280.0	8438.2
					J	2967.4	8.0	789.5	194.7	31.2	-2452.4	6525.6
				Min	I	1142.0	-35.0	71.1	-36.3	-246.7	-8438.2	3280.0
					J	1142.0	-35.0	92.9	-31.2	-194.7	-6525.6	2452.4
			RC ENV~2	Max	I	2198.7	5.9	568.6	177.3	26.9	-2371.5	6250.9
					J	2198.7	5.9	584.8	138.6	23.1	-1793.3	4834.1
				Min	I	841.7	-25.9	52.7	-26.9	-177.3	-6250.9	2371.5
					J	841.7	-25.9	68.8	-23.1	-138.6	-4834.1	1793.3
			RC ENV~3	Max	I	991.4	0.4	197.7	133.5	118.9	-2155.8	2738.9
					J	991.4	0.4	215.4	134.1	122.3	-1636.6	2065.7
				Min	I	746.6	-1.8	151.2	-118.9	-133.5	-2738.9	2155.8
					J	746.6	-1.8	167.4	-122.3	-134.1	-2065.7	1636.6
			RC ENV~4	Max	I	2967.4	8.0	767.7	246.7	36.3	-3280.0	8438.2
					J	2967.4	8.0	789.5	194.7	31.2	-2452.4	6525.6
				Min	I	1142.0	-35.0	71.1	-36.3	-246.7	-8438.2	3280.0
					J	1142.0	-35.0	92.9	-31.2	-194.7	-6525.6	2452.4
			RC ENV~5	Max	I	2198.7	5.9	568.6	177.3	26.9	-2371.5	6250.9
					J	2198.7	5.9	584.8	138.6	23.1	-1793.3	4834.1
				Min	I	841.7	-25.9	52.7	-26.9	-177.3	-6250.9	2371.5
					J	841.7	-25.9	68.8	-23.1	-138.6	-4834.1	1793.3
			RC ENV~6	Max	I	991.4	0.4	197.7	133.5	118.9	-2155.8	2738.9
					J	991.4	0.4	215.4	134.1	122.3	-1636.6	2065.7
				Min	I	746.6	-1.8	151.2	-118.9	-133.5	-2738.9	2155.8
					J	746.6	-1.8	167.4	-122.3	-134.1	-2065.7	1636.6
264	2	1	RC ENV~1	Max	I	2615.8	9.0	814.8	194.7	31.2	-2942.8	7652.0
					J	2615.8	9.0	836.7	138.6	53.0	-2029.2	5555.8
				Min	I	987.8	-41.8	119.0	-31.2	-194.7	-7652.0	2942.8
					J	987.8	-41.8	140.8	-53.0	-138.6	-5555.8	2029.2

			RC ENV~2	Max	I	1938.3	6.6	603.5	138.6	23.1	-2134.8	5668.5
					J	1938.3	6.6	619.7	96.9	39.2	-1495.7	4115.8
				Min	I	732.2	-30.9	88.1	-23.1	-138.6	-5668.5	2134.8
					J	732.2	-30.9	104.3	-39.2	-96.9	-4115.8	1495.7
			RC ENV~3	Max	I	878.2	0.7	218.9	134.1	122.3	-1943.7	2463.2
					J	878.2	0.7	236.6	135.2	127.3	-1367.7	1720.9
				Min	I	638.3	-2.6	168.6	-122.3	-134.1	-2463.2	1943.7
					J	638.3	-2.6	184.8	-127.3	-135.2	-1720.9	1367.7
			RC ENV~4	Max	I	2615.8	9.0	814.8	194.7	31.2	-2942.8	7652.0
					J	2615.8	9.0	836.7	138.6	53.0	-2029.2	5555.8
				Min	I	987.8	-41.8	119.0	-31.2	-194.7	-7652.0	2942.8
					J	987.8	-41.8	140.8	-53.0	-138.6	-5555.8	2029.2
			RC ENV~5	Max	I	1938.3	6.6	603.5	138.6	23.1	-2134.8	5668.5
					J	1938.3	6.6	619.7	96.9	39.2	-1495.7	4115.8
				Min	I	732.2	-30.9	88.1	-23.1	-138.6	-5668.5	2134.8
					J	732.2	-30.9	104.3	-39.2	-96.9	-4115.8	1495.7
			RC ENV~6	Max	I	878.2	0.7	218.9	134.1	122.3	-1943.7	2463.2
					J	878.2	0.7	236.6	135.2	127.3	-1367.7	1720.9
				Min	I	638.3	-2.6	168.6	-122.3	-134.1	-2463.2	1943.7
					J	638.3	-2.6	184.8	-127.3	-135.2	-1720.9	1367.7
265	2	1	RC ENV~1	Max	I	2225.6	9.0	862.8	138.6	53.0	-2561.5	6774.3
					J	2225.6	9.0	884.6	85.1	96.2	-1569.4	4488.4
				Min	I	816.1	-45.0	171.6	-53.0	-138.6	-6774.3	2561.5
					J	816.1	-45.0	193.5	-96.2	-85.1	-4488.4	1569.4
			RC ENV~2	Max	I	1649.3	6.6	639.1	96.9	39.2	-1869.5	5018.4
					J	1649.3	6.6	655.3	57.1	71.3	-1164.3	3325.1
				Min	I	605.3	-33.3	127.1	-39.2	-96.9	-5018.4	1869.5
					J	605.3	-33.3	143.3	-71.3	-57.1	-3325.1	1164.3
			RC ENV~3	Max	I	754.6	-0.2	239.0	135.2	127.3	-1705.0	2155.0
					J	754.6	-0.2	256.8	133.5	130.5	-1074.1	1347.1
				Min	I	519.1	-2.2	185.5	-127.3	-135.2	-2155.0	1705.0
					J	519.1	-2.2	201.7	-130.5	-133.5	-1347.1	1074.1
			RC ENV~4	Max	I	2225.6	9.0	862.8	138.6	53.0	-2561.5	6774.3
					J	2225.6	9.0	884.6	85.1	96.2	-1569.4	4488.4
				Min	I	816.1	-45.0	171.6	-53.0	-138.6	-6774.3	2561.5
					J	816.1	-45.0	193.5	-96.2	-85.1	-4488.4	1569.4
			RC ENV~5	Max	I	1649.3	6.6	639.1	96.9	39.2	-1869.5	5018.4
					J	1649.3	6.6	655.3	57.1	71.3	-1164.3	3325.1
				Min	I	605.3	-33.3	127.1	-39.2	-96.9	-5018.4	1869.5
					J	605.3	-33.3	143.3	-71.3	-57.1	-3325.1	1164.3
			RC ENV~6	Max	I	754.6	-0.2	239.0	135.2	127.3	-1705.0	2155.0
					J	754.6	-0.2	256.8	133.5	130.5	-1074.1	1347.1
				Min	I	519.1	-2.2	185.5	-127.3	-135.2	-2155.0	1705.0
					J	519.1	-2.2	201.7	-130.5	-133.5	-1347.1	1074.1
266	2	1	RC ENV~1	Max	I	1794.1	6.5	913.0	85.1	96.2	-2136.7	5804.3
					J	1794.1	6.5	934.9	56.8	140.1	-1074.1	3316.0
				Min	I	633.5	-38.9	211.4	-96.2	-85.1	-5804.3	2136.7
					J	633.5	-38.9	233.3	-140.1	-56.8	-3316.0	1074.1
			RC ENV~2	Max	I	1329.7	4.8	676.3	57.1	71.3	-1576.9	4299.8
					J	1329.7	4.8	692.5	36.5	103.8	-798.0	2456.7
				Min	I	470.0	-28.6	156.8	-71.3	-57.1	-4299.8	1576.9
					J	470.0	-28.6	173.0	-103.8	-36.5	-2456.7	798.0
			RC ENV~3	Max	I	621.0	3.1	257.7	133.5	130.5	-1440.8	1816.0
					J	621.0	3.1	275.4	122.0	124.2	-758.0	947.2
				Min	I	389.4	-5.5	201.4	-130.5	-133.5	-1816.0	1440.8
					J	389.4	-5.5	217.6	-124.2	-122.0	-947.2	758.0
			RC ENV~4	Max	I	1794.1	6.5	913.0	85.1	96.2	-2136.7	5804.3
					J	1794.1	6.5	934.9	56.8	140.1	-1074.1	3316.0
				Min	I	633.5	-38.9	211.4	-96.2	-85.1	-5804.3	2136.7
					J	633.5	-38.9	233.3	-140.1	-56.8	-3316.0	1074.1
			RC ENV~5	Max	I	1329.7	4.8	676.3	57.1	71.3	-1576.9	4299.8
					J	1329.7	4.8	692.5	36.5	103.8	-798.0	2456.7
				Min	I	470.0	-28.6	156.8	-71.3	-57.1	-4299.8	1576.9
					J	470.0	-28.6	173.0	-103.8	-36.5	-2456.7	798.0

			RC ENV~6	Max	I	621.0	3.1	257.7	133.5	130.5	-1440.8	1816.0
					J	621.0	3.1	275.4	122.0	124.2	-758.0	947.2
				Min	I	389.4	-5.5	201.4	-130.5	-133.5	-1816.0	1440.8
					J	389.4	-5.5	217.6	-124.2	-122.0	-947.2	758.0
267	2	1	RC ENV~1	Max	I	1315.8	3.1	966.7	56.8	140.1	-1665.5	4737.9
					J	1315.8	3.1	988.6	41.6	141.3	-574.3	2029.9
				Min	I	444.0	-20.5	245.3	-140.1	-56.8	-4737.9	1665.5
					J	444.0	-20.5	267.1	-141.3	-41.6	-2029.9	574.3
			RC ENV~2	Max	I	975.2	2.3	716.1	36.5	103.8	-1236.6	3510.0
					J	975.2	2.3	732.3	26.9	104.7	-426.9	1504.0
				Min	I	329.6	-14.4	182.1	-103.8	-36.5	-3510.0	1236.6
					J	329.6	-14.4	198.3	-104.7	-26.9	-1504.0	426.9
			RC ENV~3	Max	I	477.9	13.8	274.1	122.1	124.2	-1153.6	1449.7
					J	477.9	13.8	291.8	83.4	95.5	-407.4	544.6
				Min	I	249.6	-18.5	215.6	-124.2	-122.1	-1449.7	1153.6
					J	249.6	-18.5	231.8	-95.5	-83.4	-544.6	407.4
			RC ENV~4	Max	I	1315.8	3.1	966.7	56.8	140.1	-1665.5	4737.9
					J	1315.8	3.1	988.6	41.6	141.3	-574.3	2029.9
				Min	I	444.0	-20.5	245.3	-140.1	-56.8	-4737.9	1665.5
					J	444.0	-20.5	267.1	-141.3	-41.6	-2029.9	574.3
			RC ENV~5	Max	I	975.2	2.3	716.1	36.5	103.8	-1236.6	3510.0
					J	975.2	2.3	732.3	26.9	104.7	-426.9	1504.0
				Min	I	329.6	-14.4	182.1	-103.8	-36.5	-3510.0	1236.6
					J	329.6	-14.4	198.3	-104.7	-26.9	-1504.0	426.9
			RC ENV~6	Max	I	477.9	13.8	274.1	122.1	124.2	-1153.6	1449.7
					J	477.9	13.8	291.8	83.4	95.5	-407.4	544.6
				Min	I	249.6	-18.5	215.6	-124.2	-122.1	-1449.7	1153.6
					J	249.6	-18.5	231.8	-95.5	-83.4	-544.6	407.4
268	2	1	RC ENV~1	Max	I	541.6	37.1	1086.0	41.6	141.3	-1469.1	4562.7
					J	541.6	37.1	1105.9	20.8	70.7	-445.6	1315.4
				Min	I	173.3	-10.9	335.5	-141.3	-41.6	-4562.7	1469.1
					J	173.3	-10.9	355.3	-70.7	-20.8	-1315.4	445.6
			RC ENV~2	Max	I	401.4	27.5	804.5	26.9	104.7	-1091.6	3380.1
					J	401.4	27.5	819.2	13.5	52.3	-331.2	974.8
				Min	I	129.1	-7.1	249.3	-104.7	-26.9	-3380.1	1091.6
					J	129.1	-7.1	264.0	-52.3	-13.5	-974.8	331.2
			RC ENV~3	Max	I	258.5	22.7	312.6	83.4	95.5	-1086.6	1359.7
					J	258.5	22.7	328.7	46.3	52.3	-303.7	435.1
				Min	I	36.5	-19.5	248.2	-95.5	-83.4	-1359.7	1086.6
					J	36.5	-19.5	262.9	-52.3	-46.3	-435.1	303.7
			RC ENV~4	Max	I	541.6	37.1	1086.0	41.6	141.3	-1469.1	4562.7
					J	541.6	37.1	1105.9	20.8	70.7	-445.6	1315.4
				Min	I	173.3	-10.9	335.5	-141.3	-41.6	-4562.7	1469.1
					J	173.3	-10.9	355.3	-70.7	-20.8	-1315.4	445.6
			RC ENV~5	Max	I	401.4	27.5	804.5	26.9	104.7	-1091.6	3380.1
					J	401.4	27.5	819.2	13.5	52.3	-331.2	974.8
				Min	I	129.1	-7.1	249.3	-104.7	-26.9	-3380.1	1091.6
					J	129.1	-7.1	264.0	-52.3	-13.5	-974.8	331.2
			RC ENV~6	Max	I	258.5	22.7	312.6	83.4	95.5	-1086.6	1359.7
					J	258.5	22.7	328.7	46.3	52.3	-303.7	435.1
				Min	I	36.5	-19.5	248.2	-95.5	-83.4	-1359.7	1086.6
					J	36.5	-19.5	262.9	-52.3	-46.3	-435.1	303.7
269	2	1	RC ENV~1	Max	I	866.9	44.2	-326.8	46.2	132.7	-181.3	828.9
					J	866.9	44.2	-304.4	116.6	116.7	-1380.9	3660.6
				Min	I	327.4	0.5	-973.1	-132.7	-46.2	-828.9	181.3
					J	327.4	0.5	-950.6	-116.7	-116.6	-3660.6	1380.9
			RC ENV~2	Max	I	640.6	32.1	-242.1	31.2	98.3	-134.5	613.3
					J	640.6	32.1	-225.5	82.0	86.5	-1022.1	2710.7
				Min	I	240.3	0.6	-720.5	-98.3	-31.2	-613.3	134.5
					J	240.3	0.6	-703.8	-86.5	-82.0	-2710.7	1022.1
			RC ENV~3	Max	I	362.9	20.9	-251.6	64.3	79.4	-106.3	213.6
					J	362.9	20.9	-234.9	108.7	110.1	-957.9	1202.5
				Min	I	153.5	-14.5	-315.6	-79.4	-64.3	-213.6	106.3

					J	153.5	-14.5	-297.4	-110.1	-108.7	-1202.5	957.9
			RC ENV~4	Max	I	866.9	44.2	-326.8	46.2	132.7	-181.3	828.9
					J	866.9	44.2	-304.4	116.6	116.7	-1380.9	3660.6
				Min	I	327.4	0.5	-973.1	-132.7	-46.2	-828.9	181.3
					J	327.4	0.5	-950.6	-116.7	-116.6	-3660.6	1380.9
			RC ENV~5	Max	I	640.6	32.1	-242.1	31.2	98.3	-134.5	613.3
					J	640.6	32.1	-225.5	82.0	86.5	-1022.1	2710.7
				Min	I	240.3	0.6	-720.5	-98.3	-31.2	-613.3	134.5
					J	240.3	0.6	-703.8	-86.5	-82.0	-2710.7	1022.1
			RC ENV~6	Max	I	362.9	20.9	-251.6	64.3	79.4	-106.3	213.6
					J	362.9	20.9	-234.9	108.7	110.1	-957.9	1202.5
				Min	I	153.5	-14.5	-315.6	-79.4	-64.3	-213.6	106.3
					J	153.5	-14.5	-297.4	-110.1	-108.7	-1202.5	957.9
270	2	1	RC ENV~1	Max	I	1374.9	61.4	-286.7	116.6	116.7	-726.0	2175.6
					J	1374.9	61.4	-264.2	198.8	66.8	-1891.6	4780.3
				Min	I	536.2	-4.5	-922.0	-116.7	-116.6	-2175.6	726.0
					J	536.2	-4.5	-899.5	-66.8	-198.8	-4780.3	1891.6
			RC ENV~2	Max	I	1016.8	45.4	-212.3	82.0	86.5	-538.2	1610.8
					J	1016.8	45.4	-195.7	142.6	49.5	-1394.0	3540.1
				Min	I	394.4	-3.3	-682.6	-86.5	-82.0	-1610.8	538.2
					J	394.4	-3.3	-665.9	-49.5	-142.6	-3540.1	1394.0
			RC ENV~3	Max	I	519.4	9.9	-235.3	108.7	110.1	-507.9	644.0
					J	519.4	9.9	-218.6	130.0	119.0	-1272.6	1604.1
				Min	I	313.0	-4.2	-297.3	-110.1	-108.7	-644.0	507.9
					J	313.0	-4.2	-279.1	-119.0	-130.0	-1604.1	1272.6
			RC ENV~4	Max	I	1374.9	61.4	-286.7	116.6	116.7	-726.0	2175.6
					J	1374.9	61.4	-264.2	198.8	66.8	-1891.6	4780.3
				Min	I	536.2	-4.5	-922.0	-116.7	-116.6	-2175.6	726.0
					J	536.2	-4.5	-899.5	-66.8	-198.8	-4780.3	1891.6
			RC ENV~5	Max	I	1016.8	45.4	-212.3	82.0	86.5	-538.2	1610.8
					J	1016.8	45.4	-195.7	142.6	49.5	-1394.0	3540.1
				Min	I	394.4	-3.3	-682.6	-86.5	-82.0	-1610.8	538.2
					J	394.4	-3.3	-665.9	-49.5	-142.6	-3540.1	1394.0
			RC ENV~6	Max	I	519.4	9.9	-235.3	108.7	110.1	-507.9	644.0
					J	519.4	9.9	-218.6	130.0	119.0	-1272.6	1604.1
				Min	I	313.0	-4.2	-297.3	-110.1	-108.7	-644.0	507.9
					J	313.0	-4.2	-279.1	-119.0	-130.0	-1604.1	1272.6
271	2	1	RC ENV~1	Max	I	1840.1	60.5	-248.7	198.8	66.8	-1257.4	3390.7
					J	1840.1	60.5	-226.2	280.6	32.0	-2347.2	5806.2
				Min	I	736.6	-8.3	-876.5	-66.8	-198.8	-3390.7	1257.4
					J	736.6	-8.3	-854.1	-32.0	-280.6	-5806.2	2347.2
			RC ENV~2	Max	I	1361.0	44.8	-184.2	142.6	49.5	-931.2	2510.9
					J	1361.0	44.8	-167.6	203.2	23.7	-1709.2	4300.1
				Min	I	542.2	-6.1	-648.9	-49.5	-142.6	-2510.9	931.2
					J	542.2	-6.1	-632.3	-23.7	-203.2	-4300.1	1709.2
			RC ENV~3	Max	I	666.5	3.7	-217.7	130.0	119.0	-855.8	1072.6
					J	666.5	3.7	-201.1	137.8	121.2	-1556.8	1970.0
				Min	I	462.1	-1.1	-277.1	-119.0	-130.0	-1072.6	855.8
					J	462.1	-1.1	-258.9	-121.2	-137.8	-1970.0	1556.8
			RC ENV~4	Max	I	1840.1	60.5	-248.7	198.8	66.8	-1257.4	3390.7
					J	1840.1	60.5	-226.2	280.6	32.0	-2347.2	5806.2
				Min	I	736.6	-8.3	-876.5	-66.8	-198.8	-3390.7	1257.4
					J	736.6	-8.3	-854.1	-32.0	-280.6	-5806.2	2347.2
			RC ENV~5	Max	I	1361.0	44.8	-184.2	142.6	49.5	-931.2	2510.9
					J	1361.0	44.8	-167.6	203.2	23.7	-1709.2	4300.1
				Min	I	542.2	-6.1	-648.9	-49.5	-142.6	-2510.9	931.2
					J	542.2	-6.1	-632.3	-23.7	-203.2	-4300.1	1709.2
			RC ENV~6	Max	I	666.5	3.7	-217.7	130.0	119.0	-855.8	1072.6
					J	666.5	3.7	-201.1	137.8	121.2	-1556.8	1970.0
				Min	I	462.1	-1.1	-277.1	-119.0	-130.0	-1072.6	855.8
					J	462.1	-1.1	-258.9	-121.2	-137.8	-1970.0	1556.8
272	2	1	RC ENV~1	Max	I	2265.7	53.5	-201.8	280.6	32.0	-1751.5	4511.2
					J	2265.7	53.5	-179.4	353.2	31.6	-2757.7	6752.6

				Min	I	921.5	-11.1	-832.7	-32.0	-280.6	-4511.2	1751.5
					J	921.5	-11.1	-810.2	-31.6	-353.2	-6752.6	2757.7
			RC ENV~2	Max	I	1675.8	39.6	-149.5	203.2	23.7	-1284.3	3340.9
					J	1675.8	39.6	-132.9	257.1	23.4	-1994.7	5001.2
				Min	I	678.9	-8.2	-616.5	-23.7	-203.2	-3340.9	1284.3
					J	678.9	-8.2	-599.9	-23.4	-257.1	-5001.2	1994.7
			RC ENV~3	Max	I	802.8	1.7	-199.4	137.8	121.2	-1173.5	1477.3
					J	802.8	1.7	-182.8	141.2	122.4	-1813.2	2302.5
				Min	I	599.0	-0.7	-255.6	-121.2	-137.8	-1477.3	1173.5
					J	599.0	-0.7	-237.3	-122.4	-141.2	-2302.5	1813.2
			RC ENV~4	Max	I	2265.7	53.5	-201.8	280.6	32.0	-1751.5	4511.2
					J	2265.7	53.5	-179.4	353.2	31.6	-2757.7	6752.6
				Min	I	921.5	-11.1	-832.7	-32.0	-280.6	-4511.2	1751.5
					J	921.5	-11.1	-810.2	-31.6	-353.2	-6752.6	2757.7
			RC ENV~5	Max	I	1675.8	39.6	-149.5	203.2	23.7	-1284.3	3340.9
					J	1675.8	39.6	-132.9	257.1	23.4	-1994.7	5001.2
				Min	I	678.9	-8.2	-616.5	-23.7	-203.2	-3340.9	1284.3
					J	678.9	-8.2	-599.9	-23.4	-257.1	-5001.2	1994.7
			RC ENV~6	Max	I	802.8	1.7	-199.4	137.8	121.2	-1173.5	1477.3
					J	802.8	1.7	-182.8	141.2	122.4	-1813.2	2302.5
				Min	I	599.0	-0.7	-255.6	-121.2	-137.8	-1477.3	1173.5
					J	599.0	-0.7	-237.3	-122.4	-141.2	-2302.5	1813.2
273	2	1	RC ENV~1	Max	I	2653.6	45.7	-155.1	353.2	31.6	-2207.7	5548.7
					J	2653.6	45.7	-132.6	407.7	41.8	-3122.2	7616.3
				Min	I	1091.6	-15.3	-788.0	-31.6	-353.2	-5548.7	2207.7
					J	1091.6	-15.3	-765.5	-41.8	-407.7	-7616.3	3122.2
			RC ENV~2	Max	I	1962.8	33.9	-114.9	257.1	23.4	-1606.9	4109.4
					J	1962.8	33.9	-98.3	297.5	31.0	-2250.7	5641.0
				Min	I	799.6	-11.3	-583.4	-23.4	-257.1	-4109.4	1606.9
					J	799.6	-11.3	-566.8	-31.0	-297.5	-5641.0	2250.7
			RC ENV~3	Max	I	927.9	1.5	-180.8	141.1	122.4	-1464.9	1851.6
					J	927.9	1.5	-164.1	144.4	124.9	-2042.3	2601.7
				Min	I	723.0	-1.2	-233.1	-122.4	-141.1	-1851.6	1464.9
					J	723.0	-1.2	-214.9	-124.9	-144.4	-2601.7	2042.3
			RC ENV~4	Max	I	2653.6	45.7	-155.1	353.2	31.6	-2207.7	5548.7
					J	2653.6	45.7	-132.6	407.7	41.8	-3122.2	7616.3
				Min	I	1091.6	-15.3	-788.0	-31.6	-353.2	-5548.7	2207.7
					J	1091.6	-15.3	-765.5	-41.8	-407.7	-7616.3	3122.2
			RC ENV~5	Max	I	1962.8	33.9	-114.9	257.1	23.4	-1606.9	4109.4
					J	1962.8	33.9	-98.3	297.5	31.0	-2250.7	5641.0
				Min	I	799.6	-11.3	-583.4	-23.4	-257.1	-4109.4	1606.9
					J	799.6	-11.3	-566.8	-31.0	-297.5	-5641.0	2250.7
			RC ENV~6	Max	I	927.9	1.5	-180.8	141.1	122.4	-1464.9	1851.6
					J	927.9	1.5	-164.1	144.4	124.9	-2042.3	2601.7
				Min	I	723.0	-1.2	-233.1	-122.4	-141.1	-1851.6	1464.9
					J	723.0	-1.2	-214.9	-124.9	-144.4	-2601.7	2042.3
274	2	1	RC ENV~1	Max	I	3004.3	39.4	-111.5	407.7	41.8	-2623.5	6503.0
					J	3004.3	39.4	-89.0	443.8	48.6	-3442.6	8390.6
				Min	I	1245.5	-19.6	-741.4	-41.8	-407.7	-6503.0	2623.5
					J	1245.5	-19.6	-718.9	-48.6	-443.8	-8390.6	3442.6
			RC ENV~2	Max	I	2222.2	29.1	-82.6	297.5	31.0	-1901.1	4816.3
					J	2222.2	29.1	-65.9	324.1	36.0	-2477.3	6214.5
				Min	I	908.3	-14.6	-549.0	-31.0	-297.5	-4816.3	1901.1
					J	908.3	-14.6	-532.3	-36.0	-324.1	-6214.5	2477.3
			RC ENV~3	Max	I	1050.6	2.1	-162.1	144.4	124.9	-1729.5	2194.1
					J	1050.6	2.1	-145.4	148.9	129.1	-2244.3	2867.5
				Min	I	824.8	-2.0	-210.2	-124.9	-144.4	-2194.1	1729.5
					J	824.8	-2.0	-192.0	-129.1	-148.9	-2867.5	2244.3
			RC ENV~4	Max	I	3004.3	39.4	-111.5	407.7	41.8	-2623.5	6503.0
					J	3004.3	39.4	-89.0	443.8	48.6	-3442.6	8390.6
				Min	I	1245.5	-19.6	-741.4	-41.8	-407.7	-6503.0	2623.5
					J	1245.5	-19.6	-718.9	-48.6	-443.8	-8390.6	3442.6
			RC ENV~5	Max	I	2222.2	29.1	-82.6	297.5	31.0	-1901.1	4816.3

					J	2222.2	29.1	-65.9	324.1	36.0	-2477.3	6214.5
				Min	I	908.3	-14.6	-549.0	-31.0	-297.5	-4816.3	1901.1
					J	908.3	-14.6	-532.3	-36.0	-324.1	-6214.5	2477.3
			RC ENV~6	Max	I	1050.6	2.1	-162.1	144.4	124.9	-1729.5	2194.1
					J	1050.6	2.1	-145.4	148.9	129.1	-2244.3	2867.5
				Min	I	824.8	-2.0	-210.2	-124.9	-144.4	-2194.1	1729.5
					J	824.8	-2.0	-192.0	-129.1	-148.9	-2867.5	2244.3
275	2	1	RC ENV~1	Max	I	3322.2	34.9	-68.3	443.8	48.6	-2997.7	7369.4
					J	3322.2	34.9	-45.8	466.1	52.5	-3719.8	9069.6
				Min	I	1382.8	-23.4	-692.9	-48.6	-443.8	-7369.4	2997.7
					J	1382.8	-23.4	-670.4	-52.5	-466.1	-9069.6	3719.8
			RC ENV~2	Max	I	2457.4	25.8	-50.6	324.1	36.0	-2166.5	5458.1
					J	2457.4	25.8	-34.0	340.4	38.9	-2674.7	6717.5
				Min	I	1005.0	-17.3	-513.1	-36.0	-324.1	-5458.1	2166.5
					J	1005.0	-17.3	-496.5	-38.9	-340.4	-6717.5	2674.7
			RC ENV~3	Max	I	1163.9	2.8	-143.4	148.9	129.1	-1967.3	2504.1
					J	1163.9	2.8	-126.8	154.8	134.6	-2419.7	3099.7
				Min	I	911.1	-2.6	-187.0	-129.1	-148.9	-2504.1	1967.3
					J	911.1	-2.6	-168.8	-134.6	-154.8	-3099.7	2419.7
			RC ENV~4	Max	I	3322.2	34.9	-68.3	443.8	48.6	-2997.7	7369.4
					J	3322.2	34.9	-45.8	466.1	52.5	-3719.8	9069.6
				Min	I	1382.8	-23.4	-692.9	-48.6	-443.8	-7369.4	2997.7
					J	1382.8	-23.4	-670.4	-52.5	-466.1	-9069.6	3719.8
			RC ENV~5	Max	I	2457.4	25.8	-50.6	324.1	36.0	-2166.5	5458.1
					J	2457.4	25.8	-34.0	340.4	38.9	-2674.7	6717.5
				Min	I	1005.0	-17.3	-513.1	-36.0	-324.1	-5458.1	2166.5
					J	1005.0	-17.3	-496.5	-38.9	-340.4	-6717.5	2674.7
			RC ENV~6	Max	I	1163.9	2.8	-143.4	148.9	129.1	-1967.3	2504.1
					J	1163.9	2.8	-126.8	154.8	134.6	-2419.7	3099.7
				Min	I	911.1	-2.6	-187.0	-129.1	-148.9	-2504.1	1967.3
					J	911.1	-2.6	-168.8	-134.6	-154.8	-3099.7	2419.7
276	2	1	RC ENV~1	Max	I	3604.7	32.1	-24.5	466.1	52.5	-3330.1	8143.2
					J	3604.7	32.1	-2.0	478.9	54.4	-3955.1	9649.5
				Min	I	1503.1	-26.1	-642.9	-52.5	-466.1	-8143.2	3330.1
					J	1503.1	-26.1	-620.4	-54.4	-478.9	-9649.5	3955.1
			RC ENV~2	Max	I	2666.5	23.6	-18.2	340.4	38.9	-2402.9	6031.3
					J	2666.5	23.6	-1.5	349.6	40.3	-2843.1	7147.1
				Min	I	1089.6	-19.4	-476.1	-38.9	-340.4	-6031.3	2402.9
					J	1089.6	-19.4	-459.5	-40.3	-349.6	-7147.1	2843.1
			RC ENV~3	Max	I	1263.3	3.2	-125.0	154.8	134.6	-2178.1	2780.9
					J	1263.3	3.2	-108.4	161.5	140.9	-2568.8	3298.1
				Min	I	986.4	-3.0	-163.6	-134.6	-154.8	-2780.9	2178.1
					J	986.4	-3.0	-145.4	-140.9	-161.5	-3298.1	2568.8
			RC ENV~4	Max	I	3604.7	32.1	-24.5	466.1	52.5	-3330.1	8143.2
					J	3604.7	32.1	-2.0	478.9	54.4	-3955.1	9649.5
				Min	I	1503.1	-26.1	-642.9	-52.5	-466.1	-8143.2	3330.1
					J	1503.1	-26.1	-620.4	-54.4	-478.9	-9649.5	3955.1
			RC ENV~5	Max	I	2666.5	23.6	-18.2	340.4	38.9	-2402.9	6031.3
					J	2666.5	23.6	-1.5	349.6	40.3	-2843.1	7147.1
				Min	I	1089.6	-19.4	-476.1	-38.9	-340.4	-6031.3	2402.9
					J	1089.6	-19.4	-459.5	-40.3	-349.6	-7147.1	2843.1
			RC ENV~6	Max	I	1263.3	3.2	-125.0	154.8	134.6	-2178.1	2780.9
					J	1263.3	3.2	-108.4	161.5	140.9	-2568.8	3298.1
				Min	I	986.4	-3.0	-163.6	-134.6	-154.8	-2780.9	2178.1
					J	986.4	-3.0	-145.4	-140.9	-161.5	-3298.1	2568.8
277	2	1	RC ENV~1	Max	I	3847.3	30.5	20.3	478.9	54.4	-3620.9	8820.7
					J	3847.3	30.5	42.8	485.8	55.2	-4148.5	10128.0
				Min	I	1606.3	-28.1	-591.7	-54.4	-478.9	-8820.7	3620.9
					J	1606.3	-28.1	-569.2	-55.2	-485.8	-10128.0	4148.5
			RC ENV~2	Max	I	2846.0	22.5	15.1	349.6	40.3	-2610.2	6533.1
					J	2846.0	22.5	31.7	354.5	40.9	-2982.4	7501.5
				Min	I	1162.1	-20.8	-438.2	-40.3	-349.6	-6533.1	2610.2
					J	1162.1	-20.8	-421.6	-40.9	-354.5	-7501.5	2982.4

			RC ENV~3	Max	I	1348.6	3.3	-106.7	161.5	140.9	-2362.4	3024.4
					J	1348.6	3.3	-90.1	168.5	147.5	-2691.8	3462.7
				Min	I	1050.7	-3.1	-140.0	-140.9	-161.5	-3024.4	2362.4
					J	1050.7	-3.1	-121.8	-147.5	-168.5	-3462.7	2691.8
			RC ENV~4	Max	I	3847.3	30.5	20.3	478.9	54.4	-3620.9	8820.7
					J	3847.3	30.5	42.8	485.8	55.2	-4148.5	10128.0
				Min	I	1606.3	-28.1	-591.7	-54.4	-478.9	-8820.7	3620.9
					J	1606.3	-28.1	-569.2	-55.2	-485.8	-10128.0	4148.5
			RC ENV~5	Max	I	2846.0	22.5	15.1	349.6	40.3	-2610.2	6533.1
					J	2846.0	22.5	31.7	354.5	40.9	-2982.4	7501.5
				Min	I	1162.1	-20.8	-438.2	-40.3	-349.6	-6533.1	2610.2
					J	1162.1	-20.8	-421.6	-40.9	-354.5	-7501.5	2982.4
			RC ENV~6	Max	I	1348.6	3.3	-106.7	161.5	140.9	-2362.4	3024.4
					J	1348.6	3.3	-90.1	168.5	147.5	-2691.8	3462.7
				Min	I	1050.7	-3.1	-140.0	-140.9	-161.5	-3024.4	2362.4
					J	1050.7	-3.1	-121.8	-147.5	-168.5	-3462.7	2691.8
278	2	1	RC ENV~1	Max	I	4048.9	29.8	66.2	485.8	55.2	-3870.5	9399.0
					J	4048.9	29.8	88.7	489.1	55.3	-4300.7	10503.7
				Min	I	1692.4	-29.3	-539.9	-55.2	-485.8	-9399.0	3870.5
					J	1692.4	-29.3	-517.4	-55.3	-489.1	-10503.7	4300.7
			RC ENV~2	Max	I	2995.2	22.0	49.1	354.5	40.9	-2788.4	6961.5
					J	2995.2	22.0	65.7	356.6	41.0	-3092.8	7779.8
				Min	I	1222.5	-21.7	-399.9	-40.9	-354.5	-6961.5	2788.4
					J	1222.5	-21.7	-383.2	-41.0	-356.6	-7779.8	3092.8
			RC ENV~3	Max	I	1419.9	3.2	-88.6	168.5	147.5	-2520.4	3234.3
					J	1419.9	3.2	-71.9	175.2	153.9	-2789.1	3593.3
				Min	I	1104.1	-3.1	-116.3	-147.5	-168.5	-3234.3	2520.4
					J	1104.1	-3.1	-98.1	-153.9	-175.2	-3593.3	2789.1
			RC ENV~4	Max	I	4048.9	29.8	66.2	485.8	55.2	-3870.5	9399.0
					J	4048.9	29.8	88.7	489.1	55.3	-4300.7	10503.7
				Min	I	1692.4	-29.3	-539.9	-55.2	-485.8	-9399.0	3870.5
					J	1692.4	-29.3	-517.4	-55.3	-489.1	-10503.7	4300.7
			RC ENV~5	Max	I	2995.2	22.0	49.1	354.5	40.9	-2788.4	6961.5
					J	2995.2	22.0	65.7	356.6	41.0	-3092.8	7779.8
				Min	I	1222.5	-21.7	-399.9	-40.9	-354.5	-6961.5	2788.4
					J	1222.5	-21.7	-383.2	-41.0	-356.6	-7779.8	3092.8
			RC ENV~6	Max	I	1419.9	3.2	-88.6	168.5	147.5	-2520.4	3234.3
					J	1419.9	3.2	-71.9	175.2	153.9	-2789.1	3593.3
				Min	I	1104.1	-3.1	-116.3	-147.5	-168.5	-3234.3	2520.4
					J	1104.1	-3.1	-98.1	-153.9	-175.2	-3593.3	2789.1
279	2	1	RC ENV~1	Max	I	4208.8	29.6	113.0	489.1	55.3	-4079.3	9876.3
					J	4208.8	29.6	135.5	490.2	55.1	-4412.9	10776.0
				Min	I	1761.3	-30.1	-487.7	-55.3	-489.1	-9876.3	4079.3
					J	1761.3	-30.1	-465.2	-55.1	-490.2	-10776.0	4412.9
			RC ENV~2	Max	I	3113.6	21.8	83.7	356.6	41.0	-2937.7	7315.0
					J	3113.6	21.8	100.4	357.2	40.8	-3174.3	7981.4
				Min	I	1270.8	-22.3	-361.2	-41.0	-356.6	-7315.0	2937.7
					J	1270.8	-22.3	-344.6	-40.8	-357.2	-7981.4	3174.3
			RC ENV~3	Max	I	1476.9	2.9	-70.6	175.2	153.9	-2652.4	3410.4
					J	1476.9	2.9	-53.9	181.3	159.8	-2860.8	3689.9
				Min	I	1146.7	-2.8	-92.6	-153.9	-175.2	-3410.4	2652.4
					J	1146.7	-2.8	-74.4	-159.8	-181.3	-3689.9	2860.8
			RC ENV~4	Max	I	4208.8	29.6	113.0	489.1	55.3	-4079.3	9876.3
					J	4208.8	29.6	135.5	490.2	55.1	-4412.9	10776.0
				Min	I	1761.3	-30.1	-487.7	-55.3	-489.1	-9876.3	4079.3
					J	1761.3	-30.1	-465.2	-55.1	-490.2	-10776.0	4412.9
			RC ENV~5	Max	I	3113.6	21.8	83.7	356.6	41.0	-2937.7	7315.0
					J	3113.6	21.8	100.4	357.2	40.8	-3174.3	7981.4
				Min	I	1270.8	-22.3	-361.2	-41.0	-356.6	-7315.0	2937.7
					J	1270.8	-22.3	-344.6	-40.8	-357.2	-7981.4	3174.3
			RC ENV~6	Max	I	1476.9	2.9	-70.6	175.2	153.9	-2652.4	3410.4
					J	1476.9	2.9	-53.9	181.3	159.8	-2860.8	3689.9
				Min	I	1146.7	-2.8	-92.6	-153.9	-175.2	-3410.4	2652.4
					J	1146.7	-2.8	-74.4	-159.8	-181.3	-3689.9	2860.8

280	2	1	RC ENV~1	Max	I	4326.4	29.6	160.8	490.2	55.1	-4247.5	10251.5
					J	4326.4	29.6	183.2	490.2	54.7	-4485.0	10944.6
				Min	I	1813.2	-30.4	-435.6	-55.1	-490.2	-10251.5	4247.5
					J	1813.2	-30.4	-413.1	-54.7	-490.2	-10944.6	4485.0
			RC ENV~2	Max	I	3200.6	21.9	119.1	357.2	40.8	-3058.0	7592.9
					J	3200.6	21.9	135.7	357.0	40.5	-3226.9	8106.3
				Min	I	1307.0	-22.5	-322.7	-40.8	-357.2	-7592.9	3058.0
					J	1307.0	-22.5	-306.0	-40.5	-357.0	-8106.3	3226.9
			RC ENV~3	Max	I	1519.7	2.6	-52.7	181.3	159.8	-2758.5	3552.6
					J	1519.7	2.6	-36.1	186.6	165.0	-2907.0	3752.5
				Min	I	1178.6	-2.5	-68.8	-159.8	-181.3	-3552.6	2758.5
					J	1178.6	-2.5	-50.6	-165.0	-186.6	-3752.5	2907.0
			RC ENV~4	Max	I	4326.4	29.6	160.8	490.2	55.1	-4247.5	10251.5
					J	4326.4	29.6	183.2	490.2	54.7	-4485.0	10944.6
				Min	I	1813.2	-30.4	-435.6	-55.1	-490.2	-10251.5	4247.5
					J	1813.2	-30.4	-413.1	-54.7	-490.2	-10944.6	4485.0
			RC ENV~5	Max	I	3200.6	21.9	119.1	357.2	40.8	-3058.0	7592.9
					J	3200.6	21.9	135.7	357.0	40.5	-3226.9	8106.3
				Min	I	1307.0	-22.5	-322.7	-40.8	-357.2	-7592.9	3058.0
					J	1307.0	-22.5	-306.0	-40.5	-357.0	-8106.3	3226.9
			RC ENV~6	Max	I	1519.7	2.6	-52.7	181.3	159.8	-2758.5	3552.6
					J	1519.7	2.6	-36.1	186.6	165.0	-2907.0	3752.5
				Min	I	1178.6	-2.5	-68.8	-159.8	-181.3	-3552.6	2758.5
					J	1178.6	-2.5	-50.6	-165.0	-186.6	-3752.5	2907.0
281	2	1	RC ENV~1	Max	I	4401.3	29.8	209.5	490.2	54.7	-4375.3	10578.0
					J	4401.3	29.8	231.9	489.6	54.2	-4517.0	11009.5
				Min	I	1848.1	-30.6	-383.9	-54.7	-490.2	-10578.0	4375.3
					J	1848.1	-30.6	-361.5	-54.2	-489.6	-11009.5	4517.0
			RC ENV~2	Max	I	3256.1	22.0	155.1	357.0	40.5	-3149.4	7834.8
					J	3256.1	22.0	171.8	356.5	40.1	-3250.7	8154.4
				Min	I	1331.1	-22.6	-284.4	-40.5	-357.0	-7834.8	3149.4
					J	1331.1	-22.6	-267.8	-40.1	-356.5	-8154.4	3250.7
			RC ENV~3	Max	I	1548.3	2.1	-34.9	186.5	164.9	-2838.9	3660.8
					J	1548.3	2.1	-18.3	190.9	169.2	-2927.9	3780.8
				Min	I	1199.8	-2.1	-44.9	-164.9	-186.5	-3660.8	2838.9
					J	1199.8	-2.1	-26.7	-169.2	-190.9	-3780.8	2927.9
			RC ENV~4	Max	I	4401.3	29.8	209.5	490.2	54.7	-4375.3	10578.0
					J	4401.3	29.8	231.9	489.6	54.2	-4517.0	11009.5
				Min	I	1848.1	-30.6	-383.9	-54.7	-490.2	-10578.0	4375.3
					J	1848.1	-30.6	-361.5	-54.2	-489.6	-11009.5	4517.0
			RC ENV~5	Max	I	3256.1	22.0	155.1	357.0	40.5	-3149.4	7834.8
					J	3256.1	22.0	171.8	356.5	40.1	-3250.7	8154.4
				Min	I	1331.1	-22.6	-284.4	-40.5	-357.0	-7834.8	3149.4
					J	1331.1	-22.6	-267.8	-40.1	-356.5	-8154.4	3250.7
			RC ENV~6	Max	I	1548.3	2.1	-34.9	186.5	164.9	-2838.9	3660.8
					J	1548.3	2.1	-18.3	190.9	169.2	-2927.9	3780.8
				Min	I	1199.8	-2.1	-44.9	-164.9	-186.5	-3660.8	2838.9
					J	1199.8	-2.1	-26.7	-169.2	-190.9	-3780.8	2927.9
282	2	1	RC ENV~1	Max	I	4433.4	29.9	259.1	489.6	54.2	-4462.9	10825.1
					J	4433.4	29.9	281.5	488.9	53.5	-4509.0	10970.8
				Min	I	1865.7	-30.5	-332.9	-54.2	-489.6	-10825.1	4462.9
					J	1865.7	-30.5	-310.5	-53.5	-488.9	-10970.8	4509.0
			RC ENV~2	Max	I	3279.9	22.1	191.8	356.5	40.1	-3212.0	8017.8
					J	3279.9	22.1	208.5	355.9	39.7	-3245.6	8125.8
				Min	I	1343.2	-22.6	-246.6	-40.1	-356.5	-8017.8	3212.0
					J	1343.2	-22.6	-230.0	-39.7	-355.9	-8125.8	3245.6
			RC ENV~3	Max	I	1562.6	1.7	-16.4	190.9	169.2	-2893.9	3734.9
					J	1562.6	1.7	0.4	194.2	172.5	-2923.4	3775.0
				Min	I	1210.4	-1.7	-21.9	-169.2	-190.9	-3734.9	2893.9
					J	1210.4	-1.7	-3.8	-172.5	-194.2	-3775.0	2923.4
			RC ENV~4	Max	I	4433.4	29.9	259.1	489.6	54.2	-4462.9	10825.1
					J	4433.4	29.9	281.5	488.9	53.5	-4509.0	10970.8
				Min	I	1865.7	-30.5	-332.9	-54.2	-489.6	-10825.1	4462.9

				J	1865.7	-30.5	-310.5	-53.5	-488.9	-10970.8	4509.0
			RC ENV~5 Max	I	3279.9	22.1	191.8	356.5	40.1	-3212.0	8017.8
				J	3279.9	22.1	208.5	355.9	39.7	-3245.6	8125.8
			Min	I	1343.2	-22.6	-246.6	-40.1	-356.5	-8017.8	3212.0
				J	1343.2	-22.6	-230.0	-39.7	-355.9	-8125.8	3245.6
			RC ENV~6 Max	I	1562.6	1.7	-16.4	190.9	169.2	-2893.9	3734.9
				J	1562.6	1.7	0.4	194.2	172.5	-2923.4	3775.0
			Min	I	1210.4	-1.7	-21.9	-169.2	-190.9	-3734.9	2893.9
				J	1210.4	-1.7	-3.8	-172.5	-194.2	-3775.0	2923.4
283	2	1	RC ENV~1 Max	I	4433.9	30.0	309.4	488.9	53.5	-4510.2	10969.1
				J	4433.9	30.0	331.8	488.1	53.4	-4460.9	10828.8
			Min	I	1864.9	-30.4	-282.5	-53.5	-488.9	-10969.1	4510.2
				J	1864.9	-30.4	-260.1	-53.4	-488.1	-10828.8	4460.9
			RC ENV~2 Max	I	3280.3	22.2	229.1	355.9	39.7	-3245.6	8124.5
				J	3280.3	22.2	245.7	355.2	39.6	-3211.8	8020.6
			Min	I	1343.2	-22.5	-209.3	-39.7	-355.9	-8124.5	3245.6
				J	1343.2	-22.5	-192.7	-39.6	-355.2	-8020.6	3211.8
			RC ENV~3 Max	I	1562.7	1.2	4.5	194.2	172.5	-2923.5	3774.9
				J	1562.7	1.2	22.6	196.4	174.8	-2893.6	3735.0
			Min	I	1210.4	-1.2	-1.1	-172.5	-194.2	-3774.9	2923.5
				J	1210.4	-1.2	15.6	-174.8	-196.4	-3735.0	2893.6
			RC ENV~4 Max	I	4433.9	30.0	309.4	488.9	53.5	-4510.2	10969.1
				J	4433.9	30.0	331.8	488.1	53.4	-4460.9	10828.8
			Min	I	1864.9	-30.4	-282.5	-53.5	-488.9	-10969.1	4510.2
				J	1864.9	-30.4	-260.1	-53.4	-488.1	-10828.8	4460.9
			RC ENV~5 Max	I	3280.3	22.2	229.1	355.9	39.7	-3245.6	8124.5
				J	3280.3	22.2	245.7	355.2	39.6	-3211.8	8020.6
			Min	I	1343.2	-22.5	-209.3	-39.7	-355.9	-8124.5	3245.6
				J	1343.2	-22.5	-192.7	-39.6	-355.2	-8020.6	3211.8
			RC ENV~6 Max	I	1562.7	1.2	4.5	194.2	172.5	-2923.5	3774.9
				J	1562.7	1.2	22.6	196.4	174.8	-2893.6	3735.0
			Min	I	1210.4	-1.2	-1.1	-172.5	-194.2	-3774.9	2923.5
				J	1210.4	-1.2	15.6	-174.8	-196.4	-3735.0	2893.6
284	2	1	RC ENV~1 Max	I	4402.4	30.0	360.3	488.1	53.4	-4517.4	11009.7
				J	4402.4	30.0	382.8	487.0	53.5	-4372.6	10583.7
			Min	I	1847.3	-30.2	-232.9	-53.4	-488.1	-11009.7	4517.4
				J	1847.3	-30.2	-210.5	-53.5	-487.0	-10583.7	4372.6
			RC ENV~2 Max	I	3257.1	22.2	266.8	355.2	39.6	-3250.5	8154.6
				J	3257.1	22.2	283.4	354.4	39.6	-3149.0	7839.1
			Min	I	1331.2	-22.4	-172.5	-39.6	-355.2	-8154.6	3250.5
				J	1331.2	-22.4	-155.9	-39.6	-354.4	-7839.1	3149.0
			RC ENV~3 Max	I	1548.4	0.8	26.7	196.4	174.8	-2927.7	3780.6
				J	1548.4	0.8	44.9	197.5	175.9	-2838.4	3660.9
			Min	I	1199.7	-0.8	18.3	-174.8	-196.4	-3780.6	2927.7
				J	1199.7	-0.8	35.0	-175.9	-197.5	-3660.9	2838.4
			RC ENV~4 Max	I	4402.4	30.0	360.3	488.1	53.4	-4517.4	11009.7
				J	4402.4	30.0	382.8	487.0	53.5	-4372.6	10583.7
			Min	I	1847.3	-30.2	-232.9	-53.4	-488.1	-11009.7	4517.4
				J	1847.3	-30.2	-210.5	-53.5	-487.0	-10583.7	4372.6
			RC ENV~5 Max	I	3257.1	22.2	266.8	355.2	39.6	-3250.5	8154.6
				J	3257.1	22.2	283.4	354.4	39.6	-3149.0	7839.1
			Min	I	1331.2	-22.4	-172.5	-39.6	-355.2	-8154.6	3250.5
				J	1331.2	-22.4	-155.9	-39.6	-354.4	-7839.1	3149.0
			RC ENV~6 Max	I	1548.4	0.8	26.7	196.4	174.8	-2927.7	3780.6
				J	1548.4	0.8	44.9	197.5	175.9	-2838.4	3660.9
			Min	I	1199.7	-0.8	18.3	-174.8	-196.4	-3780.6	2927.7
				J	1199.7	-0.8	35.0	-175.9	-197.5	-3660.9	2838.4
285	2	1	RC ENV~1 Max	I	4328.2	29.9	411.9	487.0	53.5	-4484.6	10946.8
				J	4328.2	29.9	434.3	485.3	53.4	-4244.1	10258.9
			Min	I	1812.8	-30.1	-184.2	-53.5	-487.0	-10946.8	4484.6
				J	1812.8	-30.1	-161.7	-53.4	-485.3	-10258.9	4244.1
			RC ENV~2 Max	I	3202.2	22.1	304.9	354.4	39.6	-3226.4	8108.0
				J	3202.2	22.1	321.6	353.2	39.6	-3057.5	7598.4

				Min	I	1307.1	-22.3	-136.4	-39.6	-354.4	-8108.0	3226.4
					J	1307.1	-22.3	-119.8	-39.6	-353.2	-7598.4	3057.5
			RC ENV~3	Max	I	1519.9	0.6	50.5	197.5	175.9	-2906.5	3752.2
					J	1519.9	0.6	68.7	197.3	175.8	-2757.8	3552.7
				Min	I	1178.5	-0.6	36.1	-175.9	-197.5	-3752.2	2906.5
					J	1178.5	-0.6	52.7	-175.8	-197.3	-3552.7	2757.8
			RC ENV~4	Max	I	4328.2	29.9	411.9	487.0	53.5	-4484.6	10946.8
					J	4328.2	29.9	434.3	485.3	53.4	-4244.1	10258.9
				Min	I	1812.8	-30.1	-184.2	-53.5	-487.0	-10946.8	4484.6
					J	1812.8	-30.1	-161.7	-53.4	-485.3	-10258.9	4244.1
			RC ENV~5	Max	I	3202.2	22.1	304.9	354.4	39.6	-3226.4	8108.0
					J	3202.2	22.1	321.6	353.2	39.6	-3057.5	7598.4
				Min	I	1307.1	-22.3	-136.4	-39.6	-354.4	-8108.0	3226.4
					J	1307.1	-22.3	-119.8	-39.6	-353.2	-7598.4	3057.5
			RC ENV~6	Max	I	1519.9	0.6	50.5	197.5	175.9	-2906.5	3752.2
					J	1519.9	0.6	68.7	197.3	175.8	-2757.8	3552.7
				Min	I	1178.5	-0.6	36.1	-175.9	-197.5	-3752.2	2906.5
					J	1178.5	-0.6	52.7	-175.8	-197.3	-3552.7	2757.8
286	2	1	RC ENV~1	Max	I	4211.3	29.5	463.9	485.3	53.4	-4411.4	10780.4
					J	4211.3	29.5	486.3	482.4	53.0	-4075.4	9886.0
				Min	I	1761.4	-30.2	-136.4	-53.4	-485.3	-10780.4	4411.4
					J	1761.4	-30.2	-114.0	-53.0	-482.4	-9886.0	4075.4
			RC ENV~2	Max	I	3115.8	21.9	343.4	353.2	39.6	-3173.5	7984.7
					J	3115.8	21.9	360.1	351.2	39.3	-2937.0	7322.2
				Min	I	1270.9	-22.3	-101.0	-39.6	-353.2	-7984.7	3173.5
					J	1270.9	-22.3	-84.4	-39.3	-351.2	-7322.2	2937.0
			RC ENV~3	Max	I	1477.2	0.9	74.2	197.3	175.8	-2860.0	3689.6
					J	1477.2	0.9	92.5	195.6	174.4	-2651.5	3410.5
				Min	I	1146.6	-1.0	53.9	-175.8	-197.3	-3689.6	2860.0
					J	1146.6	-1.0	70.6	-174.4	-195.6	-3410.5	2651.5
			RC ENV~4	Max	I	4211.3	29.5	463.9	485.3	53.4	-4411.4	10780.4
					J	4211.3	29.5	486.3	482.4	53.0	-4075.4	9886.0
				Min	I	1761.4	-30.2	-136.4	-53.4	-485.3	-10780.4	4411.4
					J	1761.4	-30.2	-114.0	-53.0	-482.4	-9886.0	4075.4
			RC ENV~5	Max	I	3115.8	21.9	343.4	353.2	39.6	-3173.5	7984.7
					J	3115.8	21.9	360.1	351.2	39.3	-2937.0	7322.2
				Min	I	1270.9	-22.3	-101.0	-39.6	-353.2	-7984.7	3173.5
					J	1270.9	-22.3	-84.4	-39.3	-351.2	-7322.2	2937.0
			RC ENV~6	Max	I	1477.2	0.9	74.2	197.3	175.8	-2860.0	3689.6
					J	1477.2	0.9	92.5	195.6	174.4	-2651.5	3410.5
				Min	I	1146.6	-1.0	53.9	-175.8	-197.3	-3689.6	2860.0
					J	1146.6	-1.0	70.6	-174.4	-195.6	-3410.5	2651.5
287	2	1	RC ENV~1	Max	I	4052.1	28.8	516.0	482.4	53.0	-4297.4	10510.5
					J	4052.1	28.8	538.4	477.4	52.3	-3866.2	9411.1
				Min	I	1693.1	-30.4	-89.6	-53.0	-482.4	-10510.5	4297.4
					J	1693.1	-30.4	-67.1	-52.3	-477.4	-9411.1	3866.2
			RC ENV~2	Max	I	2998.0	21.3	382.0	351.2	39.3	-3091.8	7784.8
					J	2998.0	21.3	398.7	347.6	38.7	-2787.7	6970.5
				Min	I	1222.8	-22.5	-66.4	-39.3	-351.2	-7784.8	3091.8
					J	1222.8	-22.5	-49.7	-38.7	-347.6	-6970.5	2787.7
			RC ENV~3	Max	I	1420.3	1.5	97.9	195.6	174.4	-2788.1	3592.9
					J	1420.3	1.5	116.1	192.4	171.4	-2519.6	3234.5
				Min	I	1104.0	-1.6	71.9	-174.4	-195.6	-3592.9	2788.1
					J	1104.0	-1.6	88.5	-171.4	-192.4	-3234.5	2519.6
			RC ENV~4	Max	I	4052.1	28.8	516.0	482.4	53.0	-4297.4	10510.5
					J	4052.1	28.8	538.4	477.4	52.3	-3866.2	9411.1
				Min	I	1693.1	-30.4	-89.6	-53.0	-482.4	-10510.5	4297.4
					J	1693.1	-30.4	-67.1	-52.3	-477.4	-9411.1	3866.2
			RC ENV~5	Max	I	2998.0	21.3	382.0	351.2	39.3	-3091.8	7784.8
					J	2998.0	21.3	398.7	347.6	38.7	-2787.7	6970.5
				Min	I	1222.8	-22.5	-66.4	-39.3	-351.2	-7784.8	3091.8
					J	1222.8	-22.5	-49.7	-38.7	-347.6	-6970.5	2787.7
			RC ENV~6	Max	I	1420.3	1.5	97.9	195.6	174.4	-2788.1	3592.9

[illegible]

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					J	1420.3	1.5	116.1	192.4	171.4	-2519.6	3234.5
				Min	I	1104.0	-1.6	71.9	-174.4	-195.6	-3592.9	2788.1
					J	1104.0	-1.6	88.5	-171.4	-192.4	-3234.5	2519.6
288	2	1	RC ENV~1	Max	I	3851.1	27.6	567.8	477.4	52.3	-4143.1	10137.5
					J	3851.1	27.6	590.3	468.8	50.8	-3616.5	8835.3
				Min	I	1607.8	-31.2	-43.7	-52.3	-477.4	-10137.5	4143.1
					J	1607.8	-31.2	-21.2	-50.8	-468.8	-8835.3	3616.5
			RC ENV~2	Max	I	2849.4	20.4	420.4	347.6	38.7	-2981.2	7508.5
					J	2849.4	20.4	437.0	341.6	37.7	-2609.4	6543.9
				Min	I	1162.5	-23.0	-32.4	-38.7	-347.6	-7508.5	2981.2
					J	1162.5	-23.0	-15.7	-37.7	-341.6	-6543.9	2609.4
			RC ENV~3	Max	I	1349.2	2.4	121.5	192.4	171.4	-2690.6	3462.2
					J	1349.2	2.4	139.7	187.2	166.5	-2361.6	3024.8
				Min	I	1050.6	-2.5	89.9	-171.4	-192.4	-3462.2	2690.6
					J	1050.6	-2.5	106.6	-166.5	-187.2	-3024.8	2361.6
			RC ENV~4	Max	I	3851.1	27.6	567.8	477.4	52.3	-4143.1	10137.5
					J	3851.1	27.6	590.3	468.8	50.8	-3616.5	8835.3
				Min	I	1607.8	-31.2	-43.7	-52.3	-477.4	-10137.5	4143.1
					J	1607.8	-31.2	-21.2	-50.8	-468.8	-8835.3	3616.5
			RC ENV~5	Max	I	2849.4	20.4	420.4	347.6	38.7	-2981.2	7508.5
					J	2849.4	20.4	437.0	341.6	37.7	-2609.4	6543.9
				Min	I	1162.5	-23.0	-32.4	-38.7	-347.6	-7508.5	2981.2
					J	1162.5	-23.0	-15.7	-37.7	-341.6	-6543.9	2609.4
			RC ENV~6	Max	I	1349.2	2.4	121.5	192.4	171.4	-2690.6	3462.2
					J	1349.2	2.4	139.7	187.2	166.5	-2361.6	3024.8
				Min	I	1050.6	-2.5	89.9	-171.4	-192.4	-3462.2	2690.6
					J	1050.6	-2.5	106.6	-166.5	-187.2	-3024.8	2361.6
289	2	1	RC ENV~1	Max	I	3609.1	25.8	619.0	468.8	50.8	-3948.2	9661.8
					J	3609.1	25.8	641.5	454.8	48.3	-3325.9	8160.0
				Min	I	1505.4	-32.6	1.2	-50.8	-468.8	-9661.8	3948.2
					J	1505.4	-32.6	23.6	-48.3	-454.8	-8160.0	3325.9
			RC ENV~2	Max	I	2670.4	19.1	458.3	341.6	37.7	-2841.6	7156.1
					J	2670.4	19.1	475.0	331.5	35.8	-2402.3	6043.7
				Min	I	1090.2	-24.0	0.9	-37.7	-341.6	-7156.1	2841.6
					J	1090.2	-24.0	17.5	-35.8	-331.5	-6043.7	2402.3
			RC ENV~3	Max	I	1264.2	3.5	145.0	187.2	166.5	-2567.3	3297.6
					J	1264.2	3.5	163.2	179.6	159.1	-2177.4	2781.6
				Min	I	986.5	-3.6	108.1	-166.5	-187.2	-3297.6	2567.3
					J	986.5	-3.6	124.8	-159.1	-179.6	-2781.6	2177.4
			RC ENV~4	Max	I	3609.1	25.8	619.0	468.8	50.8	-3948.2	9661.8
					J	3609.1	25.8	641.5	454.8	48.3	-3325.9	8160.0
				Min	I	1505.4	-32.6	1.2	-50.8	-468.8	-9661.8	3948.2
					J	1505.4	-32.6	23.6	-48.3	-454.8	-8160.0	3325.9
			RC ENV~5	Max	I	2670.4	19.1	458.3	341.6	37.7	-2841.6	7156.1
					J	2670.4	19.1	475.0	331.5	35.8	-2402.3	6043.7
				Min	I	1090.2	-24.0	0.9	-37.7	-341.6	-7156.1	2841.6
					J	1090.2	-24.0	17.5	-35.8	-331.5	-6043.7	2402.3
			RC ENV~6	Max	I	1264.2	3.5	145.0	187.2	166.5	-2567.3	3297.6
					J	1264.2	3.5	163.2	179.6	159.1	-2177.4	2781.6
				Min	I	986.5	-3.6	108.1	-166.5	-187.2	-3297.6	2567.3
					J	986.5	-3.6	124.8	-159.1	-179.6	-2781.6	2177.4
290	2	1	RC ENV~1	Max	I	3327.0	23.2	669.4	454.8	48.3	-3712.3	9084.6
					J	3327.0	23.2	691.8	432.4	44.1	-2994.4	7387.7
				Min	I	1386.1	-35.0	45.0	-48.3	-454.8	-9084.6	3712.3
					J	1386.1	-35.0	67.5	-44.1	-432.4	-7387.7	2994.4
			RC ENV~2	Max	I	2461.7	17.2	495.6	331.5	35.8	-2673.1	6728.6
					J	2461.7	17.2	512.2	315.4	32.6	-2166.1	5471.6
				Min	I	1005.9	-25.8	33.4	-35.8	-331.5	-6728.6	2673.1
					J	1005.9	-25.8	50.0	-32.6	-315.4	-5471.6	2166.1
			RC ENV~3	Max	I	1165.1	4.9	168.3	179.6	159.1	-2418.1	3099.1
					J	1165.1	4.9	186.5	168.9	148.6	-1966.7	2505.1
				Min	I	911.4	-5.0	126.5	-159.1	-179.6	-3099.1	2418.1
					J	911.4	-5.0	143.1	-148.6	-168.9	-2505.1	1966.7

			RC ENV~4	Max	I	3327.0	23.2	669.4	454.8	48.3	-3712.3	9084.6
					J	3327.0	23.2	691.8	432.4	44.1	-2994.4	7387.7
				Min	I	1386.1	-35.0	45.0	-48.3	-454.8	-9084.6	3712.3
					J	1386.1	-35.0	67.5	-44.1	-432.4	-7387.7	2994.4
			RC ENV~5	Max	I	2461.7	17.2	495.6	331.5	35.8	-2673.1	6728.6
					J	2461.7	17.2	512.2	315.4	32.6	-2166.1	5471.6
				Min	I	1005.9	-25.8	33.4	-35.8	-331.5	-6728.6	2673.1
					J	1005.9	-25.8	50.0	-32.6	-315.4	-5471.6	2166.1
			RC ENV~6	Max	I	1165.1	4.9	168.3	179.6	159.1	-2418.1	3099.1
					J	1165.1	4.9	186.5	168.9	148.6	-1966.7	2505.1
				Min	I	911.4	-5.0	126.5	-159.1	-179.6	-3099.1	2418.1
					J	911.4	-5.0	143.1	-148.6	-168.9	-2505.1	1966.7
291	2	1	RC ENV~1	Max	I	3009.7	19.8	718.3	432.4	44.1	-3434.8	8407.9
					J	3009.7	19.8	740.8	398.1	37.3	-2621.7	6521.5
				Min	I	1249.9	-38.8	88.3	-44.1	-432.4	-8407.9	3434.8
					J	1249.9	-38.8	110.7	-37.3	-398.1	-6521.5	2621.7
			RC ENV~2	Max	I	2226.9	14.7	531.9	315.4	32.6	-2475.5	6227.3
					J	2226.9	14.7	548.5	290.5	27.6	-1900.9	4830.0
				Min	I	909.6	-28.5	65.4	-32.6	-315.4	-6227.3	2475.5
					J	909.6	-28.5	82.0	-27.6	-290.5	-4830.0	1900.9
			RC ENV~3	Max	I	1059.7	6.8	191.5	168.9	148.6	-2242.6	2866.9
					J	1059.7	6.8	209.7	154.4	134.1	-1729.3	2195.4
				Min	I	817.8	-6.8	145.0	-148.6	-168.9	-2866.9	2242.6
					J	817.8	-6.8	161.6	-134.1	-154.4	-2195.4	1729.3
			RC ENV~4	Max	I	3009.7	19.8	718.3	432.4	44.1	-3434.8	8407.9
					J	3009.7	19.8	740.8	398.1	37.3	-2621.7	6521.5
				Min	I	1249.9	-38.8	88.3	-44.1	-432.4	-8407.9	3434.8
					J	1249.9	-38.8	110.7	-37.3	-398.1	-6521.5	2621.7
			RC ENV~5	Max	I	2226.9	14.7	531.9	315.4	32.6	-2475.5	6227.3
					J	2226.9	14.7	548.5	290.5	27.6	-1900.9	4830.0
				Min	I	909.6	-28.5	65.4	-32.6	-315.4	-6227.3	2475.5
					J	909.6	-28.5	82.0	-27.6	-290.5	-4830.0	1900.9
			RC ENV~6	Max	I	1059.7	6.8	191.5	168.9	148.6	-2242.6	2866.9
					J	1059.7	6.8	209.7	154.4	134.1	-1729.3	2195.4
				Min	I	817.8	-6.8	145.0	-148.6	-168.9	-2866.9	2242.6
					J	817.8	-6.8	161.6	-134.1	-154.4	-2195.4	1729.3
292	2	1	RC ENV~1	Max	I	2659.3	15.7	765.7	398.1	37.3	-3114.9	7634.5
					J	2659.3	15.7	788.1	348.3	27.4	-2208.2	5565.0
				Min	I	1097.1	-44.0	131.9	-37.3	-398.1	-7634.5	3114.9
					J	1097.1	-44.0	154.3	-27.4	-348.3	-5565.0	2208.2
			RC ENV~2	Max	I	1967.6	11.7	567.0	290.5	27.6	-2248.7	5654.5
					J	1967.6	11.7	583.6	254.3	20.3	-1606.7	4121.5
				Min	I	801.2	-32.3	97.7	-27.6	-290.5	-5654.5	2248.7
					J	801.2	-32.3	114.3	-20.3	-254.3	-4121.5	1606.7
			RC ENV~3	Max	I	946.9	9.0	214.3	154.4	134.1	-2040.5	2601.1
					J	946.9	9.0	232.5	135.1	114.8	-1464.7	1852.9
				Min	I	707.1	-9.0	163.6	-134.1	-154.4	-2601.1	2040.5
					J	707.1	-9.0	180.3	-114.8	-135.1	-1852.9	1464.7
			RC ENV~4	Max	I	2659.3	15.7	765.7	398.1	37.3	-3114.9	7634.5
					J	2659.3	15.7	788.1	348.3	27.4	-2208.2	5565.0
				Min	I	1097.1	-44.0	131.9	-37.3	-398.1	-7634.5	3114.9
					J	1097.1	-44.0	154.3	-27.4	-348.3	-5565.0	2208.2
			RC ENV~5	Max	I	1967.6	11.7	567.0	290.5	27.6	-2248.7	5654.5
					J	1967.6	11.7	583.6	254.3	20.3	-1606.7	4121.5
				Min	I	801.2	-32.3	97.7	-27.6	-290.5	-5654.5	2248.7
					J	801.2	-32.3	114.3	-20.3	-254.3	-4121.5	1606.7
			RC ENV~6	Max	I	946.9	9.0	214.3	154.4	134.1	-2040.5	2601.1
					J	946.9	9.0	232.5	135.1	114.8	-1464.7	1852.9
				Min	I	707.1	-9.0	163.6	-134.1	-154.4	-2601.1	2040.5
					J	707.1	-9.0	180.3	-114.8	-135.1	-1852.9	1464.7
293	2	1	RC ENV~1	Max	I	2271.6	11.4	811.5	348.3	27.4	-2751.9	6769.0
					J	2271.6	11.4	834.0	282.7	30.7	-1754.9	4521.4
				Min	I	928.3	-49.9	178.2	-27.4	-348.3	-6769.0	2751.9
					J	928.3	-49.9	200.7	-30.7	-282.7	-4521.4	1754.9

			RC ENV~2	Max	I	1680.7	8.4	601.0	254.3	20.3	-1992.4	5013.3
					J	1680.7	8.4	617.6	206.5	22.7	-1283.7	3348.5
				Min	I	681.0	-36.6	132.0	-20.3	-254.3	-5013.3	1992.4
					J	681.0	-36.6	148.7	-22.7	-206.5	-3348.5	1283.7
			RC ENV~3	Max	I	822.0	11.6	236.8	135.1	114.8	-1811.2	2301.5
					J	822.0	11.6	255.0	110.1	89.9	-1173.0	1478.1
				Min	I	583.9	-11.6	182.3	-114.8	-135.1	-2301.5	1811.2
					J	583.9	-11.6	198.9	-89.9	-110.1	-1478.1	1173.0
			RC ENV~4	Max	I	2271.6	11.4	811.5	348.3	27.4	-2751.9	6769.0
					J	2271.6	11.4	834.0	282.7	30.7	-1754.9	4521.4
				Min	I	928.3	-49.9	178.2	-27.4	-348.3	-6769.0	2751.9
					J	928.3	-49.9	200.7	-30.7	-282.7	-4521.4	1754.9
			RC ENV~5	Max	I	1680.7	8.4	601.0	254.3	20.3	-1992.4	5013.3
					J	1680.7	8.4	617.6	206.5	22.7	-1283.7	3348.5
				Min	I	681.0	-36.6	132.0	-20.3	-254.3	-5013.3	1992.4
					J	681.0	-36.6	148.7	-22.7	-206.5	-3348.5	1283.7
			RC ENV~6	Max	I	822.0	11.6	236.8	135.1	114.8	-1811.2	2301.5
					J	822.0	11.6	255.0	110.1	89.9	-1173.0	1478.1
				Min	I	583.9	-11.6	182.3	-114.8	-135.1	-2301.5	1811.2
					J	583.9	-11.6	198.9	-89.9	-110.1	-1478.1	1173.0
294	2	1	RC ENV~1	Max	I	1846.6	9.1	856.7	282.7	30.7	-2344.9	5816.5
					J	1846.6	9.1	879.2	208.2	54.3	-1264.3	3390.8
				Min	I	744.5	-54.5	226.6	-30.7	-282.7	-5816.5	2344.9
					J	744.5	-54.5	249.1	-54.3	-208.2	-3390.8	1264.3
			RC ENV~2	Max	I	1366.2	6.8	634.5	206.5	22.7	-1706.3	4307.7
					J	1366.2	6.8	651.2	152.2	40.2	-932.2	2511.0
				Min	I	547.7	-40.0	167.9	-22.7	-206.5	-4307.7	1706.3
					J	547.7	-40.0	184.5	-40.2	-152.2	-2511.0	932.2
			RC ENV~3	Max	I	685.4	14.0	258.7	110.1	89.9	-1554.2	1968.2
					J	685.4	14.0	276.9	79.3	59.9	-854.0	1071.6
				Min	I	448.4	-14.3	200.8	-89.9	-110.1	-1968.2	1554.2
					J	448.4	-14.3	217.5	-59.9	-79.3	-1071.6	854.0
			RC ENV~4	Max	I	1846.6	9.1	856.7	282.7	30.7	-2344.9	5816.5
					J	1846.6	9.1	879.2	208.2	54.3	-1264.3	3390.8
				Min	I	744.5	-54.5	226.6	-30.7	-282.7	-5816.5	2344.9
					J	744.5	-54.5	249.1	-54.3	-208.2	-3390.8	1264.3
			RC ENV~5	Max	I	1366.2	6.8	634.5	206.5	22.7	-1706.3	4307.7
					J	1366.2	6.8	651.2	152.2	40.2	-932.2	2511.0
				Min	I	547.7	-40.0	167.9	-22.7	-206.5	-4307.7	1706.3
					J	547.7	-40.0	184.5	-40.2	-152.2	-2511.0	932.2
			RC ENV~6	Max	I	685.4	14.0	258.7	110.1	89.9	-1554.2	1968.2
					J	685.4	14.0	276.9	79.3	59.9	-854.0	1071.6
				Min	I	448.4	-14.3	200.8	-89.9	-110.1	-1968.2	1554.2
					J	448.4	-14.3	217.5	-59.9	-79.3	-1071.6	854.0
295	2	1	RC ENV~1	Max	I	1382.2	7.9	903.4	208.2	54.3	-1894.5	4780.8
					J	1382.2	7.9	925.9	133.5	83.5	-742.1	2164.8
				Min	I	546.1	-53.7	265.3	-54.3	-208.2	-4780.8	1894.5
					J	546.1	-53.7	287.8	-83.5	-133.5	-2164.8	742.1
			RC ENV~2	Max	I	1022.3	5.9	669.2	152.2	40.2	-1390.3	3540.6
					J	1022.3	5.9	685.8	97.8	61.8	-550.0	1602.8
				Min	I	400.7	-39.3	196.6	-40.2	-152.2	-3540.6	1390.3
					J	400.7	-39.3	213.2	-61.8	-97.8	-1602.8	550.0
			RC ENV~3	Max	I	537.4	15.0	279.5	79.3	59.9	-1269.0	1601.2
					J	537.4	15.0	297.7	45.0	27.7	-492.2	651.0
				Min	I	301.1	-16.0	218.9	-59.9	-79.3	-1601.2	1269.0
					J	301.1	-16.0	235.5	-27.7	-45.0	-651.0	492.2
			RC ENV~4	Max	I	1382.2	7.9	903.4	208.2	54.3	-1894.5	4780.8
					J	1382.2	7.9	925.9	133.5	83.5	-742.1	2164.8
				Min	I	546.1	-53.7	265.3	-54.3	-208.2	-4780.8	1894.5
					J	546.1	-53.7	287.8	-83.5	-133.5	-2164.8	742.1
			RC ENV~5	Max	I	1022.3	5.9	669.2	152.2	40.2	-1390.3	3540.6
					J	1022.3	5.9	685.8	97.8	61.8	-550.0	1602.8
				Min	I	400.7	-39.3	196.6	-40.2	-152.2	-3540.6	1390.3

					J	400.7	-39.3	213.2	-61.8	-97.8	-1602.8	550.0
			RC ENV~6	Max	I	537.4	15.0	279.5	79.3	59.9	-1269.0	1601.2
					J	537.4	15.0	297.7	45.0	27.7	-492.2	651.0
				Min	I	301.1	-16.0	218.9	-59.9	-79.3	-1601.2	1269.0
					J	301.1	-16.0	235.5	-27.7	-45.0	-651.0	492.2
296	2	1	RC ENV~1	Max	I	872.9	3.7	955.2	133.5	83.5	-1404.1	3659.8
					J	872.9	3.7	977.7	62.7	86.6	-200.8	821.9
				Min	I	336.0	-40.8	306.9	-83.5	-133.5	-3659.8	1404.1
					J	336.0	-40.8	329.4	-86.6	-62.7	-821.9	200.8
			RC ENV~2	Max	I	645.0	2.7	707.6	97.8	61.8	-1041.2	2710.2
					J	645.0	2.7	724.2	46.2	64.1	-148.7	608.1
				Min	I	245.6	-29.9	227.4	-61.8	-97.8	-2710.2	1041.2
					J	245.6	-29.9	244.1	-64.1	-46.2	-608.1	148.7
			RC ENV~3	Max	I	378.3	12.8	298.8	45.0	27.7	-956.6	1202.2
					J	378.3	12.8	317.0	13.7	0.5	-94.3	215.9
				Min	I	142.4	-14.7	235.9	-27.7	-45.0	-1202.2	956.6
					J	142.4	-14.7	252.6	-0.5	-13.7	-215.9	94.3
			RC ENV~4	Max	I	872.9	3.7	955.2	133.5	83.5	-1404.1	3659.8
					J	872.9	3.7	977.7	62.7	86.6	-200.8	821.9
				Min	I	336.0	-40.8	306.9	-83.5	-133.5	-3659.8	1404.1
					J	336.0	-40.8	329.4	-86.6	-62.7	-821.9	200.8
			RC ENV~5	Max	I	645.0	2.7	707.6	97.8	61.8	-1041.2	2710.2
					J	645.0	2.7	724.2	46.2	64.1	-148.7	608.1
				Min	I	245.6	-29.9	227.4	-61.8	-97.8	-2710.2	1041.2
					J	245.6	-29.9	244.1	-64.1	-46.2	-608.1	148.7
			RC ENV~6	Max	I	378.3	12.8	298.8	45.0	27.7	-956.6	1202.2
					J	378.3	12.8	317.0	13.7	0.5	-94.3	215.9
				Min	I	142.4	-14.7	235.9	-27.7	-45.0	-1202.2	956.6
					J	142.4	-14.7	252.6	-0.5	-13.7	-215.9	94.3
297	2	1	RC ENV~1	Max	I	308.3	40.2	1013.3	62.7	86.6	-885.1	2439.8
					J	308.3	40.2	1035.8	0.0	0.0	992.1	-312.7
				Min	I	118.5	-29.1	347.0	-86.6	-62.7	-2439.8	885.1
					J	118.5	-29.1	369.5	-0.0	-0.0	312.7	-992.1
			RC ENV~2	Max	I	226.8	29.8	750.6	46.2	64.1	-656.5	1806.5
					J	226.8	29.8	767.2	0.0	0.0	734.7	-232.4
				Min	I	83.5	-21.5	257.2	-64.1	-46.2	-1806.5	656.5
					J	83.5	-21.5	273.9	-0.0	-0.0	232.4	-734.7
			RC ENV~3	Max	I	207.5	0.2	315.4	13.7	0.5	-610.5	791.4
					J	207.5	0.2	333.6	0.0	0.0	343.2	-210.1
				Min	I	-27.9	-6.4	251.2	-0.5	-13.7	-791.4	610.5
					J	-27.9	-6.4	267.8	-0.0	-0.0	210.1	-343.2
			RC ENV~4	Max	I	308.3	40.2	1013.3	62.7	86.6	-885.1	2439.8
					J	308.3	40.2	1035.8	0.0	0.0	992.1	-312.7
				Min	I	118.5	-29.1	347.0	-86.6	-62.7	-2439.8	885.1
					J	118.5	-29.1	369.5	-0.0	-0.0	312.7	-992.1
			RC ENV~5	Max	I	226.8	29.8	750.6	46.2	64.1	-656.5	1806.5
					J	226.8	29.8	767.2	0.0	0.0	734.7	-232.4
				Min	I	83.5	-21.5	257.2	-64.1	-46.2	-1806.5	656.5
					J	83.5	-21.5	273.9	-0.0	-0.0	232.4	-734.7
			RC ENV~6	Max	I	207.5	0.2	315.4	13.7	0.5	-610.5	791.4
					J	207.5	0.2	333.6	0.0	0.0	343.2	-210.1
				Min	I	-27.9	-6.4	251.2	-0.5	-13.7	-791.4	610.5
					J	-27.9	-6.4	267.8	-0.0	-0.0	210.1	-343.2
298	2	1	RC ENV~1	Max	I	840.9	40.3	-328.9	61.0	88.4	-193.4	798.8
					J	840.9	40.3	-307.0	129.4	87.2	-1361.0	3560.5
				Min	I	316.3	-4.3	-976.7	-88.4	-61.0	-798.8	193.4
					J	316.3	-4.3	-954.8	-87.2	-129.4	-3560.5	1361.0
			RC ENV~2	Max	I	622.2	29.5	-243.7	45.1	65.5	-143.5	592.0
					J	622.2	29.5	-227.5	95.0	64.6	-1010.0	2637.7
				Min	I	235.0	-3.2	-723.5	-65.5	-45.1	-592.0	143.5
					J	235.0	-3.2	-707.3	-64.6	-95.0	-2637.7	1010.0
			RC ENV~3	Max	I	288.6	13.1	-252.7	9.4	-3.7	-113.8	188.5
					J	288.6	13.1	-236.5	35.3	17.9	-932.6	1166.7

				Min	I	214.0	-11.0	-315.7	3.7	-9.4	-188.5	113.8
					J	214.0	-11.0	-297.9	-17.9	-35.3	-1166.7	932.6
			RC ENV~4	Max	I	840.9	40.3	-328.9	61.0	88.4	-193.4	798.8
					J	840.9	40.3	-307.0	129.4	87.2	-1361.0	3560.5
				Min	I	316.3	-4.3	-976.7	-88.4	-61.0	-798.8	193.4
					J	316.3	-4.3	-954.8	-87.2	-129.4	-3560.5	1361.0
			RC ENV~5	Max	I	622.2	29.5	-243.7	45.1	65.5	-143.5	592.0
					J	622.2	29.5	-227.5	95.0	64.6	-1010.0	2637.7
				Min	I	235.0	-3.2	-723.5	-65.5	-45.1	-592.0	143.5
					J	235.0	-3.2	-707.3	-64.6	-95.0	-2637.7	1010.0
			RC ENV~6	Max	I	288.6	13.1	-252.7	9.4	-3.7	-113.8	188.5
					J	288.6	13.1	-236.5	35.3	17.9	-932.6	1166.7
				Min	I	214.0	-11.0	-315.7	3.7	-9.4	-188.5	113.8
					J	214.0	-11.0	-297.9	-17.9	-35.3	-1166.7	932.6
299	2	1	RC ENV~1	Max	I	1339.5	53.7	-288.5	129.4	87.2	-720.0	2108.9
					J	1339.5	53.7	-266.7	202.0	58.3	-1841.4	4658.8
				Min	I	521.0	-7.9	-926.1	-87.2	-129.4	-2108.9	720.0
					J	521.0	-7.9	-904.2	-58.3	-202.0	-4658.8	1841.4
			RC ENV~2	Max	I	991.4	39.3	-213.7	95.0	64.6	-533.9	1562.5
					J	991.4	39.3	-197.5	147.8	43.2	-1354.6	3451.3
				Min	I	386.7	-5.8	-686.0	-64.6	-95.0	-1562.5	533.9
					J	386.7	-5.8	-669.8	-43.2	-147.8	-3451.3	1354.6
			RC ENV~3	Max	I	452.0	14.9	-236.2	35.3	17.9	-488.6	625.0
					J	452.0	14.9	-220.0	66.5	46.8	-1239.9	1556.8
				Min	I	361.1	-13.9	-297.2	-17.9	-35.3	-625.0	488.6
					J	361.1	-13.9	-279.4	-46.8	-66.5	-1556.8	1239.9
			RC ENV~4	Max	I	1339.5	53.7	-288.5	129.4	87.2	-720.0	2108.9
					J	1339.5	53.7	-266.7	202.0	58.3	-1841.4	4658.8
				Min	I	521.0	-7.9	-926.1	-87.2	-129.4	-2108.9	720.0
					J	521.0	-7.9	-904.2	-58.3	-202.0	-4658.8	1841.4
			RC ENV~5	Max	I	991.4	39.3	-213.7	95.0	64.6	-533.9	1562.5
					J	991.4	39.3	-197.5	147.8	43.2	-1354.6	3451.3
				Min	I	386.7	-5.8	-686.0	-64.6	-95.0	-1562.5	533.9
					J	386.7	-5.8	-669.8	-43.2	-147.8	-3451.3	1354.6
			RC ENV~6	Max	I	452.0	14.9	-236.2	35.3	17.9	-488.6	625.0
					J	452.0	14.9	-220.0	66.5	46.8	-1239.9	1556.8
				Min	I	361.1	-13.9	-297.2	-17.9	-35.3	-625.0	488.6
					J	361.1	-13.9	-279.4	-46.8	-66.5	-1556.8	1239.9
300	2	1	RC ENV~1	Max	I	1794.9	55.2	-250.8	202.0	58.3	-1229.2	3307.0
					J	1794.9	55.2	-228.9	275.0	33.1	-2284.3	5675.6
				Min	I	716.7	-9.1	-880.5	-58.3	-202.0	-3307.0	1229.2
					J	716.7	-9.1	-858.7	-33.1	-275.0	-5675.6	2284.3
			RC ENV~2	Max	I	1328.5	40.5	-185.8	147.8	43.2	-908.8	2450.0
					J	1328.5	40.5	-169.6	200.9	24.5	-1665.5	4204.5
				Min	I	531.4	-6.7	-652.2	-43.2	-147.8	-2450.0	908.8
					J	531.4	-6.7	-636.0	-24.5	-200.9	-4204.5	1665.5
			RC ENV~3	Max	I	613.8	13.7	-218.8	66.5	46.9	-834.7	1042.7
					J	613.8	13.7	-202.6	95.2	74.6	-1521.4	1916.9
				Min	I	488.5	-13.3	-277.1	-46.9	-66.5	-1042.7	834.7
					J	488.5	-13.3	-259.3	-74.6	-95.2	-1916.9	1521.4
			RC ENV~4	Max	I	1794.9	55.2	-250.8	202.0	58.3	-1229.2	3307.0
					J	1794.9	55.2	-228.9	275.0	33.1	-2284.3	5675.6
				Min	I	716.7	-9.1	-880.5	-58.3	-202.0	-3307.0	1229.2
					J	716.7	-9.1	-858.7	-33.1	-275.0	-5675.6	2284.3
			RC ENV~5	Max	I	1328.5	40.5	-185.8	147.8	43.2	-908.8	2450.0
					J	1328.5	40.5	-169.6	200.9	24.5	-1665.5	4204.5
				Min	I	531.4	-6.7	-652.2	-43.2	-147.8	-2450.0	908.8
					J	531.4	-6.7	-636.0	-24.5	-200.9	-4204.5	1665.5
			RC ENV~6	Max	I	613.8	13.7	-218.8	66.5	46.9	-834.7	1042.7
					J	613.8	13.7	-202.6	95.2	74.6	-1521.4	1916.9
				Min	I	488.5	-13.3	-277.1	-46.9	-66.5	-1042.7	834.7
					J	488.5	-13.3	-259.3	-74.6	-95.2	-1916.9	1521.4
301	2	1	RC ENV~1	Max	I	2212.5	51.0	-204.6	275.0	33.1	-1709.1	4413.9

					J	2212.5	51.0	-182.7	340.8	25.8	-2686.3	6613.8
				Min	I	898.2	-11.2	-836.7	-33.1	-275.0	-4413.9	1709.1
					J	898.2	-11.2	-814.8	-25.8	-340.8	-6613.8	2686.3
			RC ENV~2	Max	I	1637.6	37.4	-151.5	200.9	24.5	-1253.0	3269.9
					J	1637.6	37.4	-135.4	248.8	19.1	-1948.0	4899.5
				Min	I	663.4	-8.3	-619.6	-24.5	-200.9	-3269.9	1253.0
					J	663.4	-8.3	-603.4	-19.1	-248.8	-4899.5	1948.0
			RC ENV~3	Max	I	763.8	11.2	-200.8	95.2	74.6	-1148.0	1439.7
					J	763.8	11.2	-184.6	118.7	98.0	-1776.1	2245.1
				Min	I	605.9	-11.2	-256.0	-74.6	-95.2	-1439.7	1148.0
					J	605.9	-11.2	-238.2	-98.0	-118.7	-2245.1	1776.1
			RC ENV~4	Max	I	2212.5	51.0	-204.6	275.0	33.1	-1709.1	4413.9
					J	2212.5	51.0	-182.7	340.8	25.8	-2686.3	6613.8
				Min	I	898.2	-11.2	-836.7	-33.1	-275.0	-4413.9	1709.1
					J	898.2	-11.2	-814.8	-25.8	-340.8	-6613.8	2686.3
			RC ENV~5	Max	I	1637.6	37.4	-151.5	200.9	24.5	-1253.0	3269.9
					J	1637.6	37.4	-135.4	248.8	19.1	-1948.0	4899.5
				Min	I	663.4	-8.3	-619.6	-24.5	-200.9	-3269.9	1253.0
					J	663.4	-8.3	-603.4	-19.1	-248.8	-4899.5	1948.0
			RC ENV~6	Max	I	763.8	11.2	-200.8	95.2	74.6	-1148.0	1439.7
					J	763.8	11.2	-184.6	118.7	98.0	-1776.1	2245.1
				Min	I	605.9	-11.2	-256.0	-74.6	-95.2	-1439.7	1148.0
					J	605.9	-11.2	-238.2	-98.0	-118.7	-2245.1	1776.1
302	2	1	RC ENV~1	Max	I	2594.6	45.2	-159.1	340.8	25.8	-2154.2	5437.9
					J	2594.6	45.2	-137.2	392.3	36.0	-3046.7	7470.2
				Min	I	1064.5	-15.2	-792.4	-25.8	-340.8	-5437.9	2154.2
					J	1064.5	-15.2	-770.6	-36.0	-392.3	-7470.2	3046.7
			RC ENV~2	Max	I	1920.4	33.2	-117.8	248.8	19.1	-1570.2	4028.5
					J	1920.4	33.2	-101.6	286.3	26.6	-2202.3	5533.9
				Min	I	781.9	-11.2	-586.8	-19.1	-248.8	-4028.5	1570.2
					J	781.9	-11.2	-570.6	-26.6	-286.3	-5533.9	2202.3
			RC ENV~3	Max	I	901.5	8.7	-182.7	118.7	98.0	-1435.5	1806.9
					J	901.5	8.7	-166.5	136.9	116.3	-2004.5	2541.5
				Min	I	712.8	-8.7	-234.3	-98.0	-118.7	-1806.9	1435.5
					J	712.8	-8.7	-216.5	-116.3	-136.9	-2541.5	2004.5
			RC ENV~4	Max	I	2594.6	45.2	-159.1	340.8	25.8	-2154.2	5437.9
					J	2594.6	45.2	-137.2	392.3	36.0	-3046.7	7470.2
				Min	I	1064.5	-15.2	-792.4	-25.8	-340.8	-5437.9	2154.2
					J	1064.5	-15.2	-770.6	-36.0	-392.3	-7470.2	3046.7
			RC ENV~5	Max	I	1920.4	33.2	-117.8	248.8	19.1	-1570.2	4028.5
					J	1920.4	33.2	-101.6	286.3	26.6	-2202.3	5533.9
				Min	I	781.9	-11.2	-586.8	-19.1	-248.8	-4028.5	1570.2
					J	781.9	-11.2	-570.6	-26.6	-286.3	-5533.9	2202.3
			RC ENV~6	Max	I	901.5	8.7	-182.7	118.7	98.0	-1435.5	1806.9
					J	901.5	8.7	-166.5	136.9	116.3	-2004.5	2541.5
				Min	I	712.8	-8.7	-234.3	-98.0	-118.7	-1806.9	1435.5
					J	712.8	-8.7	-216.5	-116.3	-136.9	-2541.5	2004.5
303	2	1	RC ENV~1	Max	I	2941.5	40.0	-116.5	392.3	36.0	-2561.6	6379.8
					J	2941.5	40.0	-94.6	428.7	43.1	-3366.1	8240.0
				Min	I	1215.8	-19.1	-746.8	-36.0	-392.3	-6379.8	2561.6
					J	1215.8	-19.1	-724.9	-43.1	-428.7	-8240.0	3366.1
			RC ENV~2	Max	I	2177.0	29.3	-86.3	286.3	26.6	-1860.0	4726.2
					J	2177.0	29.3	-70.1	312.7	32.0	-2428.7	6104.1
				Min	I	889.2	-14.2	-552.9	-26.6	-286.3	-4726.2	1860.0
					J	889.2	-14.2	-536.8	-32.0	-312.7	-6104.1	2428.7
			RC ENV~3	Max	I	1026.5	6.5	-164.6	136.9	116.3	-1697.1	2143.4
					J	1026.5	6.5	-148.4	150.6	129.9	-2207.1	2805.9
				Min	I	809.3	-6.5	-212.1	-116.3	-136.9	-2143.4	1697.1
					J	809.3	-6.5	-194.4	-129.9	-150.6	-2805.9	2207.1
			RC ENV~4	Max	I	2941.5	40.0	-116.5	392.3	36.0	-2561.6	6379.8
					J	2941.5	40.0	-94.6	428.7	43.1	-3366.1	8240.0
				Min	I	1215.8	-19.1	-746.8	-36.0	-392.3	-6379.8	2561.6
					J	1215.8	-19.1	-724.9	-43.1	-428.7	-8240.0	3366.1

			RC ENV~5	Max	I	2177.0	29.3	-86.3	286.3	26.6	-1860.0	4726.2
					J	2177.0	29.3	-70.1	312.7	32.0	-2428.7	6104.1
				Min	I	889.2	-14.2	-552.9	-26.6	-286.3	-4726.2	1860.0
					J	889.2	-14.2	-536.8	-32.0	-312.7	-6104.1	2428.7
			RC ENV~6	Max	I	1026.5	6.5	-164.6	136.9	116.3	-1697.1	2143.4
					J	1026.5	6.5	-148.4	150.6	129.9	-2207.1	2805.9
				Min	I	809.3	-6.5	-212.1	-116.3	-136.9	-2143.4	1697.1
					J	809.3	-6.5	-194.4	-129.9	-150.6	-2805.9	2207.1
304	2	1	RC ENV~1	Max	I	3255.7	35.9	-74.6	428.7	43.1	-2930.5	7236.7
					J	3255.7	35.9	-52.7	453.1	47.8	-3645.3	8919.0
				Min	I	1351.4	-22.5	-699.5	-43.1	-428.7	-7236.7	2930.5
					J	1351.4	-22.5	-677.7	-47.8	-453.1	-8919.0	3645.3
			RC ENV~2	Max	I	2409.5	26.4	-55.3	312.7	32.0	-2122.5	5360.9
					J	2409.5	26.4	-39.1	330.4	35.4	-2627.3	6607.0
				Min	I	985.2	-16.7	-517.9	-32.0	-312.7	-5360.9	2122.5
					J	985.2	-16.7	-501.8	-35.4	-330.4	-6607.0	2627.3
			RC ENV~3	Max	I	1138.6	4.8	-146.6	150.6	129.9	-1933.0	2448.9
					J	1138.6	4.8	-130.4	160.6	139.7	-2384.3	3038.5
				Min	I	895.4	-4.7	-189.8	-129.9	-150.6	-2448.9	1933.0
					J	895.4	-4.7	-172.1	-139.7	-160.6	-3038.5	2384.3
			RC ENV~4	Max	I	3255.7	35.9	-74.6	428.7	43.1	-2930.5	7236.7
					J	3255.7	35.9	-52.7	453.1	47.8	-3645.3	8919.0
				Min	I	1351.4	-22.5	-699.5	-43.1	-428.7	-7236.7	2930.5
					J	1351.4	-22.5	-677.7	-47.8	-453.1	-8919.0	3645.3
			RC ENV~5	Max	I	2409.5	26.4	-55.3	312.7	32.0	-2122.5	5360.9
					J	2409.5	26.4	-39.1	330.4	35.4	-2627.3	6607.0
				Min	I	985.2	-16.7	-517.9	-32.0	-312.7	-5360.9	2122.5
					J	985.2	-16.7	-501.8	-35.4	-330.4	-6607.0	2627.3
			RC ENV~6	Max	I	1138.6	4.8	-146.6	150.6	129.9	-1933.0	2448.9
					J	1138.6	4.8	-130.4	160.6	139.7	-2384.3	3038.5
				Min	I	895.4	-4.7	-189.8	-129.9	-150.6	-2448.9	1933.0
					J	895.4	-4.7	-172.1	-139.7	-160.6	-3038.5	2384.3
305	2	1	RC ENV~1	Max	I	3538.1	33.3	-32.2	453.1	47.8	-3260.4	8005.2
					J	3538.1	33.3	-10.3	468.9	50.7	-3885.0	9504.0
				Min	I	1471.1	-25.2	-650.9	-47.8	-453.1	-8005.2	3260.4
					J	1471.1	-25.2	-629.1	-50.7	-468.9	-9504.0	3885.0
			RC ENV~2	Max	I	2618.4	24.5	-23.8	330.4	35.4	-2357.4	5930.1
					J	2618.4	24.5	-7.7	341.7	37.6	-2798.3	7040.4
				Min	I	1069.8	-18.6	-482.0	-35.4	-330.4	-5930.1	2357.4
					J	1069.8	-18.6	-465.8	-37.6	-341.7	-7040.4	2798.3
			RC ENV~3	Max	I	1237.6	3.4	-128.7	160.6	139.7	-2143.4	2723.2
					J	1237.6	3.4	-112.5	167.5	146.4	-2536.4	3239.3
				Min	I	971.0	-3.2	-167.2	-139.7	-160.6	-2723.2	2143.4
					J	971.0	-3.2	-149.5	-146.4	-167.5	-3239.3	2536.4
			RC ENV~4	Max	I	3538.1	33.3	-32.2	453.1	47.8	-3260.4	8005.2
					J	3538.1	33.3	-10.3	468.9	50.7	-3885.0	9504.0
				Min	I	1471.1	-25.2	-650.9	-47.8	-453.1	-8005.2	3260.4
					J	1471.1	-25.2	-629.1	-50.7	-468.9	-9504.0	3885.0
			RC ENV~5	Max	I	2618.4	24.5	-23.8	330.4	35.4	-2357.4	5930.1
					J	2618.4	24.5	-7.7	341.7	37.6	-2798.3	7040.4
				Min	I	1069.8	-18.6	-482.0	-35.4	-330.4	-5930.1	2357.4
					J	1069.8	-18.6	-465.8	-37.6	-341.7	-7040.4	2798.3
			RC ENV~6	Max	I	1237.6	3.4	-128.7	160.6	139.7	-2143.4	2723.2
					J	1237.6	3.4	-112.5	167.5	146.4	-2536.4	3239.3
				Min	I	971.0	-3.2	-167.2	-139.7	-160.6	-2723.2	2143.4
					J	971.0	-3.2	-149.5	-146.4	-167.5	-3239.3	2536.4
306	2	1	RC ENV~1	Max	I	3782.7	31.7	11.1	468.9	50.7	-3551.4	8682.2
					J	3782.7	31.7	33.0	479.1	52.4	-4085.7	9993.2
				Min	I	1574.6	-27.1	-601.3	-50.7	-468.9	-8682.2	3551.4
					J	1574.6	-27.1	-579.5	-52.4	-479.1	-9993.2	4085.7
			RC ENV~2	Max	I	2799.4	23.3	8.2	341.7	37.6	-2564.8	6431.6
					J	2799.4	23.3	24.4	349.0	38.8	-2941.9	7402.7
				Min	I	1143.0	-20.1	-445.2	-37.6	-341.7	-6431.6	2564.8
					J	1143.0	-20.1	-429.0	-38.8	-349.0	-7402.7	2941.9

			RC ENV~3	Max	I	1323.5	2.3	-110.9	167.5	146.4	-2328.6	2965.9
					J	1323.5	2.3	-94.7	172.2	150.7	-2663.7	3408.1
				Min	I	1036.2	-2.1	-144.5	-146.4	-167.5	-2965.9	2328.6
					J	1036.2	-2.1	-126.8	-150.7	-172.2	-3408.1	2663.7
			RC ENV~4	Max	I	3782.7	31.7	11.1	468.9	50.7	-3551.4	8682.2
					J	3782.7	31.7	33.0	479.1	52.4	-4085.7	9993.2
				Min	I	1574.6	-27.1	-601.3	-50.7	-468.9	-8682.2	3551.4
					J	1574.6	-27.1	-579.5	-52.4	-479.1	-9993.2	4085.7
			RC ENV~5	Max	I	2799.4	23.3	8.2	341.7	37.6	-2564.8	6431.6
					J	2799.4	23.3	24.4	349.0	38.8	-2941.9	7402.7
				Min	I	1143.0	-20.1	-445.2	-37.6	-341.7	-6431.6	2564.8
					J	1143.0	-20.1	-429.0	-38.8	-349.0	-7402.7	2941.9
			RC ENV~6	Max	I	1323.5	2.3	-110.9	167.5	146.4	-2328.6	2965.9
					J	1323.5	2.3	-94.7	172.2	150.7	-2663.7	3408.1
				Min	I	1036.2	-2.1	-144.5	-146.4	-167.5	-2965.9	2328.6
					J	1036.2	-2.1	-126.8	-150.7	-172.2	-3408.1	2663.7
307	2	1	RC ENV~1	Max	I	3988.6	30.8	55.5	479.1	52.4	-3803.7	9265.3
					J	3988.6	30.8	77.3	485.5	53.4	-4247.8	10385.2
				Min	I	1662.1	-28.4	-551.1	-52.4	-479.1	-9265.3	3803.7
					J	1662.1	-28.4	-529.3	-53.4	-485.5	-10385.2	4247.8
			RC ENV~2	Max	I	2951.7	22.7	41.1	349.0	38.8	-2744.8	6863.6
					J	2951.7	22.7	57.3	353.6	39.5	-3058.0	7693.1
				Min	I	1204.7	-21.0	-408.0	-38.8	-349.0	-6863.6	2744.8
					J	1204.7	-21.0	-391.8	-39.5	-353.6	-7693.1	3058.0
			RC ENV~3	Max	I	1396.0	1.4	-93.3	172.2	150.7	-2488.8	3177.0
					J	1396.0	1.4	-77.1	174.9	153.1	-2766.5	3544.8
				Min	I	1091.1	-1.2	-121.7	-150.7	-172.2	-3177.0	2488.8
					J	1091.1	-1.2	-104.0	-153.1	-174.9	-3544.8	2766.5
			RC ENV~4	Max	I	3988.6	30.8	55.5	479.1	52.4	-3803.7	9265.3
					J	3988.6	30.8	77.3	485.5	53.4	-4247.8	10385.2
				Min	I	1662.1	-28.4	-551.1	-52.4	-479.1	-9265.3	3803.7
					J	1662.1	-28.4	-529.3	-53.4	-485.5	-10385.2	4247.8
			RC ENV~5	Max	I	2951.7	22.7	41.1	349.0	38.8	-2744.8	6863.6
					J	2951.7	22.7	57.3	353.6	39.5	-3058.0	7693.1
				Min	I	1204.7	-21.0	-408.0	-38.8	-349.0	-6863.6	2744.8
					J	1204.7	-21.0	-391.8	-39.5	-353.6	-7693.1	3058.0
			RC ENV~6	Max	I	1396.0	1.4	-93.3	172.2	150.7	-2488.8	3177.0
					J	1396.0	1.4	-77.1	174.9	153.1	-2766.5	3544.8
				Min	I	1091.1	-1.2	-121.7	-150.7	-172.2	-3177.0	2488.8
					J	1091.1	-1.2	-104.0	-153.1	-174.9	-3544.8	2766.5
308	2	1	RC ENV~1	Max	I	4155.1	30.5	100.7	485.5	53.4	-4017.5	9753.0
					J	4155.1	30.5	122.5	489.7	53.9	-4371.6	10679.3
				Min	I	1733.4	-29.2	-500.5	-53.4	-485.5	-9753.0	4017.5
					J	1733.4	-29.2	-478.6	-53.9	-489.7	-10679.3	4371.6
			RC ENV~2	Max	I	3074.8	22.5	74.6	353.6	39.5	-2897.4	7224.8
					J	3074.8	22.5	90.8	356.5	39.9	-3146.8	7911.0
				Min	I	1255.0	-21.6	-370.6	-39.5	-353.6	-7224.8	2897.4
					J	1255.0	-21.6	-354.4	-39.9	-356.5	-7911.0	3146.8
			RC ENV~3	Max	I	1455.3	0.8	-75.8	174.9	153.1	-2624.3	3356.2
					J	1455.3	0.8	-59.6	176.0	154.0	-2845.0	3649.5
				Min	I	1135.7	-0.6	-98.8	-153.1	-174.9	-3356.2	2624.3
					J	1135.7	-0.6	-81.1	-154.0	-176.0	-3649.5	2845.0
			RC ENV~4	Max	I	4155.1	30.5	100.7	485.5	53.4	-4017.5	9753.0
					J	4155.1	30.5	122.5	489.7	53.9	-4371.6	10679.3
				Min	I	1733.4	-29.2	-500.5	-53.4	-485.5	-9753.0	4017.5
					J	1733.4	-29.2	-478.6	-53.9	-489.7	-10679.3	4371.6
			RC ENV~5	Max	I	3074.8	22.5	74.6	353.6	39.5	-2897.4	7224.8
					J	3074.8	22.5	90.8	356.5	39.9	-3146.8	7911.0
				Min	I	1255.0	-21.6	-370.6	-39.5	-353.6	-7224.8	2897.4
					J	1255.0	-21.6	-354.4	-39.9	-356.5	-7911.0	3146.8
			RC ENV~6	Max	I	1455.3	0.8	-75.8	174.9	153.1	-2624.3	3356.2
					J	1455.3	0.8	-59.6	176.0	154.0	-2845.0	3649.5
				Min	I	1135.7	-0.6	-98.8	-153.1	-174.9	-3356.2	2624.3

					J	1135.7	-0.6	-81.1	-154.0	-176.0	-3649.5	2845.0
309	2	1	RC ENV~1	Max	I	4281.5	30.4	146.8	489.7	53.9	-4192.9	10144.0
					J	4281.5	30.4	168.7	492.6	54.2	-4457.3	10875.3
				Min	I	1788.6	-29.6	-449.9	-53.9	-489.7	-10144.0	4192.9
					J	1788.6	-29.6	-428.0	-54.2	-492.6	-10875.3	4457.3
			RC ENV~2	Max	I	3168.3	22.5	108.8	356.5	39.9	-3022.6	7514.4
					J	3168.3	22.5	124.9	358.6	40.1	-3208.2	8056.1
				Min	I	1293.9	-21.9	-333.1	-39.9	-356.5	-7514.4	3022.6
					J	1293.9	-21.9	-316.9	-40.1	-358.6	-8056.1	3208.2
			RC ENV~3	Max	I	1501.1	0.6	-58.4	176.1	154.0	-2735.2	3503.5
					J	1501.1	0.6	-42.2	175.9	153.5	-2899.2	3721.9
				Min	I	1170.2	-0.5	-75.9	-154.0	-176.1	-3503.5	2735.2
					J	1170.2	-0.5	-58.1	-153.5	-175.9	-3721.9	2899.2
			RC ENV~4	Max	I	4281.5	30.4	146.8	489.7	53.9	-4192.9	10144.0
					J	4281.5	30.4	168.7	492.6	54.2	-4457.3	10875.3
				Min	I	1788.6	-29.6	-449.9	-53.9	-489.7	-10144.0	4192.9
					J	1788.6	-29.6	-428.0	-54.2	-492.6	-10875.3	4457.3
			RC ENV~5	Max	I	3168.3	22.5	108.8	356.5	39.9	-3022.6	7514.4
					J	3168.3	22.5	124.9	358.6	40.1	-3208.2	8056.1
				Min	I	1293.9	-21.9	-333.1	-39.9	-356.5	-7514.4	3022.6
					J	1293.9	-21.9	-316.9	-40.1	-358.6	-8056.1	3208.2
			RC ENV~6	Max	I	1501.1	0.6	-58.4	176.1	154.0	-2735.2	3503.5
					J	1501.1	0.6	-42.2	175.9	153.5	-2899.2	3721.9
				Min	I	1170.2	-0.5	-75.9	-154.0	-176.1	-3503.5	2735.2
					J	1170.2	-0.5	-58.1	-153.5	-175.9	-3721.9	2899.2
310	2	1	RC ENV~1	Max	I	4367.5	30.5	193.9	492.6	54.2	-4330.2	10459.6
					J	4367.5	30.5	215.8	494.8	54.3	-4504.9	10972.8
				Min	I	1827.8	-29.7	-399.6	-54.2	-492.6	-10459.6	4330.2
					J	1827.8	-29.7	-377.7	-54.3	-494.8	-10972.8	4504.9
			RC ENV~2	Max	I	3231.8	22.6	143.6	358.6	40.1	-3120.5	7748.2
					J	3231.8	22.6	159.8	360.3	40.2	-3242.2	8128.4
				Min	I	1321.4	-22.0	-295.8	-40.1	-358.6	-7748.2	3120.5
					J	1321.4	-22.0	-279.6	-40.2	-360.3	-8128.4	3242.2
			RC ENV~3	Max	I	1533.6	0.9	-41.1	175.9	153.6	-2821.7	3618.7
					J	1533.6	0.9	-24.9	174.5	152.0	-2929.3	3762.0
				Min	I	1194.5	-0.8	-52.8	-153.6	-175.9	-3618.7	2821.7
					J	1194.5	-0.8	-35.1	-152.0	-174.5	-3762.0	2929.3
			RC ENV~4	Max	I	4367.5	30.5	193.9	492.6	54.2	-4330.2	10459.6
					J	4367.5	30.5	215.8	494.8	54.3	-4504.9	10972.8
				Min	I	1827.8	-29.7	-399.6	-54.2	-492.6	-10459.6	4330.2
					J	1827.8	-29.7	-377.7	-54.3	-494.8	-10972.8	4504.9
			RC ENV~5	Max	I	3231.8	22.6	143.6	358.6	40.1	-3120.5	7748.2
					J	3231.8	22.6	159.8	360.3	40.2	-3242.2	8128.4
				Min	I	1321.4	-22.0	-295.8	-40.1	-358.6	-7748.2	3120.5
					J	1321.4	-22.0	-279.6	-40.2	-360.3	-8128.4	3242.2
			RC ENV~6	Max	I	1533.6	0.9	-41.1	175.9	153.6	-2821.7	3618.7
					J	1533.6	0.9	-24.9	174.5	152.0	-2929.3	3762.0
				Min	I	1194.5	-0.8	-52.8	-153.6	-175.9	-3618.7	2821.7
					J	1194.5	-0.8	-35.1	-152.0	-174.5	-3762.0	2929.3
311	2	1	RC ENV~1	Max	I	4412.9	30.7	241.9	494.8	54.3	-4429.3	10731.2
					J	4412.9	30.7	263.8	496.8	54.5	-4514.0	10972.0
				Min	I	1851.0	-29.8	-349.9	-54.3	-494.8	-10731.2	4429.3
					J	1851.0	-29.8	-328.0	-54.5	-496.8	-10972.0	4514.0
			RC ENV~2	Max	I	3265.3	22.7	179.2	360.3	40.2	-3191.0	7949.4
					J	3265.3	22.7	195.4	361.8	40.3	-3248.9	8127.8
				Min	I	1337.4	-22.0	-259.0	-40.2	-360.3	-7949.4	3191.0
					J	1337.4	-22.0	-242.8	-40.3	-361.8	-8127.8	3248.9
			RC ENV~3	Max	I	1552.5	1.3	-22.2	174.5	152.0	-2884.0	3701.8
					J	1552.5	1.3	-6.0	172.1	149.5	-2935.2	3769.8
				Min	I	1208.8	-1.3	-31.4	-152.0	-174.5	-3701.8	2884.0
					J	1208.8	-1.3	-13.6	-149.5	-172.1	-3769.8	2935.2
			RC ENV~4	Max	I	4412.9	30.7	241.9	494.8	54.3	-4429.3	10731.2
					J	4412.9	30.7	263.8	496.8	54.5	-4514.0	10972.0

				Min	I	1851.0	-29.8	-349.9	-54.3	-494.8	-10731.2	4429.3
					J	1851.0	-29.8	-328.0	-54.5	-496.8	-10972.0	4514.0
			RC ENV~5	Max	I	3265.3	22.7	179.2	360.3	40.2	-3191.0	7949.4
					J	3265.3	22.7	195.4	361.8	40.3	-3248.9	8127.8
				Min	I	1337.4	-22.0	-259.0	-40.2	-360.3	-7949.4	3191.0
					J	1337.4	-22.0	-242.8	-40.3	-361.8	-8127.8	3248.9
			RC ENV~6	Max	I	1552.5	1.3	-22.2	174.5	152.0	-2884.0	3701.8
					J	1552.5	1.3	-6.0	172.1	149.5	-2935.2	3769.8
				Min	I	1208.8	-1.3	-31.4	-152.0	-174.5	-3701.8	2884.0
					J	1208.8	-1.3	-13.6	-149.5	-172.1	-3769.8	2935.2
312	2	1	RC ENV~1	Max	I	4419.6	30.8	290.7	496.8	54.5	-4490.4	10905.1
					J	4419.6	30.8	312.6	498.7	55.3	-4484.9	10872.8
				Min	I	1858.2	-29.7	-300.7	-54.5	-496.8	-10905.1	4490.4
					J	1858.2	-29.7	-278.8	-55.3	-498.7	-10872.8	4484.9
			RC ENV~2	Max	I	3270.2	22.8	215.4	361.8	40.3	-3234.1	8078.2
					J	3270.2	22.8	231.5	363.3	41.0	-3228.2	8054.3
				Min	I	1342.0	-21.9	-222.6	-40.3	-361.8	-8078.2	3234.1
					J	1342.0	-21.9	-206.4	-41.0	-363.3	-8054.3	3228.2
			RC ENV~3	Max	I	1558.0	1.7	-3.2	172.1	149.5	-2922.1	3752.5
					J	1558.0	1.7	13.9	168.8	146.0	-2917.0	3745.3
				Min	I	1212.9	-1.7	-10.0	-149.5	-172.1	-3752.5	2922.1
					J	1212.9	-1.7	6.8	-146.0	-168.8	-3745.3	2917.0
			RC ENV~4	Max	I	4419.6	30.8	290.7	496.8	54.5	-4490.4	10905.1
					J	4419.6	30.8	312.6	498.7	55.3	-4484.9	10872.8
				Min	I	1858.2	-29.7	-300.7	-54.5	-496.8	-10905.1	4490.4
					J	1858.2	-29.7	-278.8	-55.3	-498.7	-10872.8	4484.9
			RC ENV~5	Max	I	3270.2	22.8	215.4	361.8	40.3	-3234.1	8078.2
					J	3270.2	22.8	231.5	363.3	41.0	-3228.2	8054.3
				Min	I	1342.0	-21.9	-222.6	-40.3	-361.8	-8078.2	3234.1
					J	1342.0	-21.9	-206.4	-41.0	-363.3	-8054.3	3228.2
			RC ENV~6	Max	I	1558.0	1.7	-3.2	172.1	149.5	-2922.1	3752.5
					J	1558.0	1.7	13.9	168.8	146.0	-2917.0	3745.3
				Min	I	1212.9	-1.7	-10.0	-149.5	-172.1	-3752.5	2922.1
					J	1212.9	-1.7	6.8	-146.0	-168.8	-3745.3	2917.0
313	2	1	RC ENV~1	Max	I	4405.5	30.8	340.2	498.7	55.3	-4513.4	10980.7
					J	4405.5	30.8	362.1	500.2	56.0	-4417.8	10675.4
				Min	I	1849.4	-29.5	-252.2	-55.3	-498.7	-10980.7	4513.4
					J	1849.4	-29.5	-230.4	-56.0	-500.2	-10675.4	4417.8
			RC ENV~2	Max	I	3259.7	22.8	252.0	363.3	41.0	-3249.9	8134.2
					J	3259.7	22.8	268.2	364.6	41.5	-3180.2	7908.1
				Min	I	1335.2	-21.8	-186.7	-41.0	-363.3	-8134.2	3249.9
					J	1335.2	-21.8	-170.6	-41.5	-364.6	-7908.1	3180.2
			RC ENV~3	Max	I	1549.9	2.1	16.4	168.8	146.0	-2936.1	3771.0
					J	1549.9	2.1	34.2	164.5	141.8	-2874.7	3688.5
				Min	I	1206.9	-2.1	10.7	-146.0	-168.8	-3771.0	2936.1
					J	1206.9	-2.1	26.9	-141.8	-164.5	-3688.5	2874.7
			RC ENV~4	Max	I	4405.5	30.8	340.2	498.7	55.3	-4513.4	10980.7
					J	4405.5	30.8	362.1	500.2	56.0	-4417.8	10675.4
				Min	I	1849.4	-29.5	-252.2	-55.3	-498.7	-10980.7	4513.4
					J	1849.4	-29.5	-230.4	-56.0	-500.2	-10675.4	4417.8
			RC ENV~5	Max	I	3259.7	22.8	252.0	363.3	41.0	-3249.9	8134.2
					J	3259.7	22.8	268.2	364.6	41.5	-3180.2	7908.1
				Min	I	1335.2	-21.8	-186.7	-41.0	-363.3	-8134.2	3249.9
					J	1335.2	-21.8	-170.6	-41.5	-364.6	-7908.1	3180.2
			RC ENV~6	Max	I	1549.9	2.1	16.4	168.8	146.0	-2936.1	3771.0
					J	1549.9	2.1	34.2	164.5	141.8	-2874.7	3688.5
				Min	I	1206.9	-2.1	10.7	-146.0	-168.8	-3771.0	2936.1
					J	1206.9	-2.1	26.9	-141.8	-164.5	-3688.5	2874.7
314	2	1	RC ENV~1	Max	I	4350.6	30.7	390.4	500.2	56.0	-4498.5	10957.7
					J	4350.6	30.7	412.3	501.2	56.4	-4312.6	10380.3
				Min	I	1823.1	-29.4	-204.7	-56.0	-500.2	-10957.7	4498.5
					J	1823.1	-29.4	-182.8	-56.4	-501.2	-10380.3	4312.6
			RC ENV~2	Max	I	3219.0	22.7	289.2	364.6	41.5	-3238.4	8117.2

					J	3219.0	22.7	305.4	365.5	41.8	-3104.8	7689.5
				Min	I	1317.0	-21.7	-151.5	-41.5	-364.6	-8117.2	3238.4
					J	1317.0	-21.7	-135.3	-41.8	-365.5	-7689.5	3104.8
			RC ENV~3	Max	I	1528.4	2.4	39.5	164.5	141.8	-2926.0	3757.2
					J	1528.4	2.4	57.3	159.6	136.8	-2808.1	3599.5
				Min	I	1190.8	-2.4	28.1	-141.8	-164.5	-3757.2	2926.0
					J	1190.8	-2.4	44.3	-136.8	-159.6	-3599.5	2808.1
			RC ENV~4	Max	I	4350.6	30.7	390.4	500.2	56.0	-4498.5	10957.7
					J	4350.6	30.7	412.3	501.2	56.4	-4312.6	10380.3
				Min	I	1823.1	-29.4	-204.7	-56.0	-500.2	-10957.7	4498.5
					J	1823.1	-29.4	-182.8	-56.4	-501.2	-10380.3	4312.6
			RC ENV~5	Max	I	3219.0	22.7	289.2	364.6	41.5	-3238.4	8117.2
					J	3219.0	22.7	305.4	365.5	41.8	-3104.8	7689.5
				Min	I	1317.0	-21.7	-151.5	-41.5	-364.6	-8117.2	3238.4
					J	1317.0	-21.7	-135.3	-41.8	-365.5	-7689.5	3104.8
			RC ENV~6	Max	I	1528.4	2.4	39.5	164.5	141.8	-2926.0	3757.2
					J	1528.4	2.4	57.3	159.6	136.8	-2808.1	3599.5
				Min	I	1190.8	-2.4	28.1	-141.8	-164.5	-3757.2	2926.0
					J	1190.8	-2.4	44.3	-136.8	-159.6	-3599.5	2808.1
315	2	1	RC ENV~1	Max	I	4255.2	30.2	441.0	501.2	56.4	-4445.6	10836.0
					J	4255.2	30.2	462.9	500.8	56.6	-4169.1	10055.9
				Min	I	1780.3	-29.5	-158.0	-56.4	-501.2	-10836.0	4445.6
					J	1780.3	-29.5	-136.1	-56.6	-500.8	-10055.9	4169.1
			RC ENV~2	Max	I	3148.4	22.4	326.7	365.5	41.8	-3199.5	8027.1
					J	3148.4	22.4	342.9	365.4	41.9	-3002.0	7449.2
				Min	I	1287.3	-21.8	-117.0	-41.8	-365.5	-8027.1	3199.5
					J	1287.3	-21.8	-100.8	-41.9	-365.4	-7449.2	3002.0
			RC ENV~3	Max	I	1493.4	2.6	62.6	159.6	136.8	-2891.7	3711.1
					J	1493.4	2.6	80.3	154.1	131.4	-2717.2	3478.2
				Min	I	1164.6	-2.7	45.4	-136.8	-159.6	-3711.1	2891.7
					J	1164.6	-2.7	61.6	-131.4	-154.1	-3478.2	2717.2
			RC ENV~4	Max	I	4255.2	30.2	441.0	501.2	56.4	-4445.6	10836.0
					J	4255.2	30.2	462.9	500.8	56.6	-4169.1	10055.9
				Min	I	1780.3	-29.5	-158.0	-56.4	-501.2	-10836.0	4445.6
					J	1780.3	-29.5	-136.1	-56.6	-500.8	-10055.9	4169.1
			RC ENV~5	Max	I	3148.4	22.4	326.7	365.5	41.8	-3199.5	8027.1
					J	3148.4	22.4	342.9	365.4	41.9	-3002.0	7449.2
				Min	I	1287.3	-21.8	-117.0	-41.8	-365.5	-8027.1	3199.5
					J	1287.3	-21.8	-100.8	-41.9	-365.4	-7449.2	3002.0
			RC ENV~6	Max	I	1493.4	2.6	62.6	159.6	136.8	-2891.7	3711.1
					J	1493.4	2.6	80.3	154.1	131.4	-2717.2	3478.2
				Min	I	1164.6	-2.7	45.4	-136.8	-159.6	-3711.1	2891.7
					J	1164.6	-2.7	61.6	-131.4	-154.1	-3478.2	2717.2
316	2	1	RC ENV~1	Max	I	4119.5	29.3	491.8	500.8	56.6	-4354.8	10615.5
					J	4119.5	29.3	513.7	497.9	56.2	-3987.1	9640.6
				Min	I	1721.3	-29.9	-112.2	-56.6	-500.8	-10615.5	4354.8
					J	1721.3	-29.9	-90.3	-56.2	-497.9	-9640.6	3987.1
			RC ENV~2	Max	I	3047.9	21.7	364.3	365.4	41.9	-3133.2	7863.7
					J	3047.9	21.7	380.5	363.4	41.6	-2871.8	7141.6
				Min	I	1246.2	-22.1	-83.1	-41.9	-365.4	-7863.7	3133.2
					J	1246.2	-22.1	-66.9	-41.6	-363.4	-7141.6	2871.8
			RC ENV~3	Max	I	1444.9	2.7	85.6	154.1	131.5	-2833.2	3632.6
					J	1444.9	2.7	103.3	148.4	125.9	-2601.8	3324.8
				Min	I	1128.3	-2.8	62.9	-131.5	-154.1	-3632.6	2833.2
					J	1128.3	-2.8	79.1	-125.9	-148.4	-3324.8	2601.8
			RC ENV~4	Max	I	4119.5	29.3	491.8	500.8	56.6	-4354.8	10615.5
					J	4119.5	29.3	513.7	497.9	56.2	-3987.1	9640.6
				Min	I	1721.3	-29.9	-112.2	-56.6	-500.8	-10615.5	4354.8
					J	1721.3	-29.9	-90.3	-56.2	-497.9	-9640.6	3987.1
			RC ENV~5	Max	I	3047.9	21.7	364.3	365.4	41.9	-3133.2	7863.7
					J	3047.9	21.7	380.5	363.4	41.6	-2871.8	7141.6
				Min	I	1246.2	-22.1	-83.1	-41.9	-365.4	-7863.7	3133.2
					J	1246.2	-22.1	-66.9	-41.6	-363.4	-7141.6	2871.8

			RC ENV~6	Max	I	1444.9	2.7	85.6	154.1	131.5	-2833.2	3632.6
					J	1444.9	2.7	103.3	148.4	125.9	-2601.8	3324.8
				Min	I	1128.3	-2.8	62.9	-131.5	-154.1	-3632.6	2833.2
					J	1128.3	-2.8	79.1	-125.9	-148.4	-3324.8	2601.8
317	2	1	RC ENV~1	Max	I	3944.2	28.0	542.3	497.9	56.2	-4226.0	10296.3
					J	3944.2	28.0	564.1	490.5	54.8	-3766.4	9128.9
				Min	I	1646.1	-31.0	-67.3	-56.2	-497.9	-10296.3	4226.0
					J	1646.1	-31.0	-45.5	-54.8	-490.5	-9128.9	3766.4
			RC ENV~2	Max	I	2918.1	20.7	401.7	363.4	41.6	-3039.6	7627.3
					J	2918.1	20.7	417.9	358.2	40.6	-2714.1	6762.5
				Min	I	1193.6	-22.8	-49.9	-41.6	-363.4	-7627.3	3039.6
					J	1193.6	-22.8	-33.7	-40.6	-358.2	-6762.5	2714.1
			RC ENV~3	Max	I	1383.0	2.6	108.5	148.4	125.9	-2750.4	3522.0
					J	1383.0	2.6	126.3	143.1	120.7	-2461.7	3139.4
				Min	I	1081.6	-2.6	80.5	-125.9	-148.4	-3522.0	2750.4
					J	1081.6	-2.6	96.7	-120.7	-143.1	-3139.4	2461.7
			RC ENV~4	Max	I	3944.2	28.0	542.3	497.9	56.2	-4226.0	10296.3
					J	3944.2	28.0	564.1	490.5	54.8	-3766.4	9128.9
				Min	I	1646.1	-31.0	-67.3	-56.2	-497.9	-10296.3	4226.0
					J	1646.1	-31.0	-45.5	-54.8	-490.5	-9128.9	3766.4
			RC ENV~5	Max	I	2918.1	20.7	401.7	363.4	41.6	-3039.6	7627.3
					J	2918.1	20.7	417.9	358.2	40.6	-2714.1	6762.5
				Min	I	1193.6	-22.8	-49.9	-41.6	-363.4	-7627.3	3039.6
					J	1193.6	-22.8	-33.7	-40.6	-358.2	-6762.5	2714.1
			RC ENV~6	Max	I	1383.0	2.6	108.5	148.4	125.9	-2750.4	3522.0
					J	1383.0	2.6	126.3	143.1	120.7	-2461.7	3139.4
				Min	I	1081.6	-2.6	80.5	-125.9	-148.4	-3522.0	2750.4
					J	1081.6	-2.6	96.7	-120.7	-143.1	-3139.4	2461.7
318	2	1	RC ENV~1	Max	I	3729.8	26.0	592.1	490.5	54.8	-4059.1	9879.0
					J	3729.8	26.0	614.0	476.5	52.0	-3506.7	8522.4
				Min	I	1554.5	-33.0	-23.6	-54.8	-490.5	-9879.0	4059.1
					J	1554.5	-33.0	-1.7	-52.0	-476.5	-8522.4	3506.7
			RC ENV~2	Max	I	2759.4	19.2	438.6	358.2	40.6	-2918.5	7318.1
					J	2759.4	19.2	454.8	348.0	38.5	-2528.9	6313.3
				Min	I	1129.6	-24.3	-17.4	-40.6	-358.2	-7318.1	2918.5
					J	1129.6	-24.3	-1.3	-38.5	-348.0	-6313.3	2528.9
			RC ENV~3	Max	I	1307.8	2.1	131.4	143.1	120.7	-2643.1	3379.2
					J	1307.8	2.1	149.1	138.7	116.4	-2296.7	2922.1
				Min	I	1024.7	-2.1	98.2	-120.7	-143.1	-3379.2	2643.1
					J	1024.7	-2.1	114.4	-116.4	-138.7	-2922.1	2296.7
			RC ENV~4	Max	I	3729.8	26.0	592.1	490.5	54.8	-4059.1	9879.0
					J	3729.8	26.0	614.0	476.5	52.0	-3506.7	8522.4
				Min	I	1554.5	-33.0	-23.6	-54.8	-490.5	-9879.0	4059.1
					J	1554.5	-33.0	-1.7	-52.0	-476.5	-8522.4	3506.7
			RC ENV~5	Max	I	2759.4	19.2	438.6	358.2	40.6	-2918.5	7318.1
					J	2759.4	19.2	454.8	348.0	38.5	-2528.9	6313.3
				Min	I	1129.6	-24.3	-17.4	-40.6	-358.2	-7318.1	2918.5
					J	1129.6	-24.3	-1.3	-38.5	-348.0	-6313.3	2528.9
			RC ENV~6	Max	I	1307.8	2.1	131.4	143.1	120.7	-2643.1	3379.2
					J	1307.8	2.1	149.1	138.7	116.4	-2296.7	2922.1
				Min	I	1024.7	-2.1	98.2	-120.7	-143.1	-3379.2	2643.1
					J	1024.7	-2.1	114.4	-116.4	-138.7	-2922.1	2296.7
319	2	1	RC ENV~1	Max	I	3477.3	23.4	640.9	476.5	52.0	-3853.9	9364.6
					J	3477.3	23.4	662.8	452.6	46.9	-3207.5	7823.8
				Min	I	1446.7	-36.4	19.2	-52.0	-476.5	-9364.6	3853.9
					J	1446.7	-36.4	41.0	-46.9	-452.6	-7823.8	3207.5
			RC ENV~2	Max	I	2572.5	17.3	474.7	348.0	38.5	-2769.9	6937.1
					J	2572.5	17.3	490.9	330.3	34.8	-2316.1	5795.8
				Min	I	1054.1	-26.9	14.2	-38.5	-348.0	-6937.1	2769.9
					J	1054.1	-26.9	30.4	-34.8	-330.3	-5795.8	2316.1
			RC ENV~3	Max	I	1219.2	1.3	154.1	138.7	116.4	-2511.2	3204.3
					J	1219.2	1.3	171.8	136.2	113.8	-2106.5	2673.1
				Min	I	957.4	-1.3	116.1	-116.4	-138.7	-3204.3	2511.2
					J	957.4	-1.3	132.3	-113.8	-136.2	-2673.1	2106.5

			RC ENV~4	Max	I	3477.3	23.4	640.9	476.5	52.0	-3853.9	9364.6
					J	3477.3	23.4	662.8	452.6	46.9	-3207.5	7823.8
				Min	I	1446.7	-36.4	19.2	-52.0	-476.5	-9364.6	3853.9
					J	1446.7	-36.4	41.0	-46.9	-452.6	-7823.8	3207.5
			RC ENV~5	Max	I	2572.5	17.3	474.7	348.0	38.5	-2769.9	6937.1
					J	2572.5	17.3	490.9	330.3	34.8	-2316.1	5795.8
				Min	I	1054.1	-26.9	14.2	-38.5	-348.0	-6937.1	2769.9
					J	1054.1	-26.9	30.4	-34.8	-330.3	-5795.8	2316.1
			RC ENV~6	Max	I	1219.2	1.3	154.1	138.7	116.4	-2511.2	3204.3
					J	1219.2	1.3	171.8	136.2	113.8	-2106.5	2673.1
				Min	I	957.4	-1.3	116.1	-116.4	-138.7	-3204.3	2511.2
					J	957.4	-1.3	132.3	-113.8	-136.2	-2673.1	2106.5
320	2	1	RC ENV~1	Max	I	3187.9	20.4	688.1	452.6	46.9	-3607.1	8755.5
					J	3187.9	20.4	710.0	415.2	38.8	-2868.4	7036.7
				Min	I	1322.6	-41.6	61.1	-46.9	-452.6	-8755.5	3607.1
					J	1322.6	-41.6	83.0	-38.8	-415.2	-7036.7	2868.4
			RC ENV~2	Max	I	2358.3	15.1	509.6	330.3	34.8	-2593.7	6485.9
					J	2358.3	15.1	525.8	302.5	28.7	-2075.7	5212.7
				Min	I	967.1	-30.9	45.3	-34.8	-330.3	-6485.9	2593.7
					J	967.1	-30.9	61.5	-28.7	-302.5	-5212.7	2075.7
			RC ENV~3	Max	I	1124.6	0.3	176.7	136.2	113.8	-2354.4	2997.4
					J	1124.6	0.3	194.4	136.3	113.5	-1891.0	2392.6
				Min	I	872.6	-0.1	134.1	-113.8	-136.2	-2997.4	2354.4
					J	872.6	-0.1	150.3	-113.5	-136.3	-2392.6	1891.0
			RC ENV~4	Max	I	3187.9	20.4	688.1	452.6	46.9	-3607.1	8755.5
					J	3187.9	20.4	710.0	415.2	38.8	-2868.4	7036.7
				Min	I	1322.6	-41.6	61.1	-46.9	-452.6	-8755.5	3607.1
					J	1322.6	-41.6	83.0	-38.8	-415.2	-7036.7	2868.4
			RC ENV~5	Max	I	2358.3	15.1	509.6	330.3	34.8	-2593.7	6485.9
					J	2358.3	15.1	525.8	302.5	28.7	-2075.7	5212.7
				Min	I	967.1	-30.9	45.3	-34.8	-330.3	-6485.9	2593.7
					J	967.1	-30.9	61.5	-28.7	-302.5	-5212.7	2075.7
			RC ENV~6	Max	I	1124.6	0.3	176.7	136.2	113.8	-2354.4	2997.4
					J	1124.6	0.3	194.4	136.3	113.5	-1891.0	2392.6
				Min	I	872.6	-0.1	134.1	-113.8	-136.2	-2997.4	2354.4
					J	872.6	-0.1	150.3	-113.5	-136.3	-2392.6	1891.0
321	2	1	RC ENV~1	Max	I	2868.3	17.1	733.3	415.2	38.8	-3319.6	8055.1
					J	2868.3	17.1	755.2	361.6	27.6	-2489.4	6165.7
				Min	I	1182.5	-48.6	103.0	-38.8	-415.2	-8055.1	3319.6
					J	1182.5	-48.6	124.9	-27.6	-361.6	-6165.7	2489.4
			RC ENV~2	Max	I	2121.9	12.5	543.0	302.5	28.7	-2389.9	5967.1
					J	2121.9	12.5	559.2	262.6	20.5	-1807.9	4567.6
				Min	I	868.7	-36.0	76.3	-28.7	-302.5	-5967.1	2389.9
					J	868.7	-36.0	92.5	-20.5	-262.6	-4567.6	1807.9
			RC ENV~3	Max	I	1020.4	1.4	199.1	136.3	113.5	-2172.4	2758.6
					J	1020.4	1.4	216.8	139.1	116.1	-1650.0	2081.0
				Min	I	773.7	-1.3	152.2	-113.5	-136.3	-2758.6	2172.4
					J	773.7	-1.3	168.4	-116.1	-139.1	-2081.0	1650.0
			RC ENV~4	Max	I	2868.3	17.1	733.3	415.2	38.8	-3319.6	8055.1
					J	2868.3	17.1	755.2	361.6	27.6	-2489.4	6165.7
				Min	I	1182.5	-48.6	103.0	-38.8	-415.2	-8055.1	3319.6
					J	1182.5	-48.6	124.9	-27.6	-361.6	-6165.7	2489.4
			RC ENV~5	Max	I	2121.9	12.5	543.0	302.5	28.7	-2389.9	5967.1
					J	2121.9	12.5	559.2	262.6	20.5	-1807.9	4567.6
				Min	I	868.7	-36.0	76.3	-28.7	-302.5	-5967.1	2389.9
					J	868.7	-36.0	92.5	-20.5	-262.6	-4567.6	1807.9
			RC ENV~6	Max	I	1020.4	1.4	199.1	136.3	113.5	-2172.4	2758.6
					J	1020.4	1.4	216.8	139.1	116.1	-1650.0	2081.0
				Min	I	773.7	-1.3	152.2	-113.5	-136.3	-2758.6	2172.4
					J	773.7	-1.3	168.4	-116.1	-139.1	-2081.0	1650.0
322	2	1	RC ENV~1	Max	I	2516.1	13.6	776.6	361.6	27.6	-2988.9	7269.3
					J	2516.1	13.6	798.5	295.4	39.0	-2071.0	5215.7
				Min	I	1027.0	-56.2	146.1	-27.6	-361.6	-7269.3	2988.9

				J	1027.0	-56.2	168.0	-39.0	-295.4	-5215.7	2071.0
			RC ENV~2 Max	I	1861.3	9.9	575.0	262.6	20.5	-2158.1	5384.6
				J	1861.3	9.9	591.2	213.2	28.9	-1512.9	3863.8
			Min	I	759.1	-41.6	108.2	-20.5	-262.6	-5384.6	2158.1
				J	759.1	-41.6	124.4	-28.9	-213.2	-3863.8	1512.9
			RC ENV~3 Max	I	904.6	2.2	221.0	139.1	116.1	-1964.8	2488.0
				J	904.6	2.2	238.7	143.5	121.2	-1383.5	1738.8
			Min	I	663.1	-2.6	170.3	-116.1	-139.1	-2488.0	1964.8
				J	663.1	-2.6	186.4	-121.2	-143.5	-1738.8	1383.5
			RC ENV~4 Max	I	2516.1	13.6	776.6	361.6	27.6	-2988.9	7269.3
				J	2516.1	13.6	798.5	295.4	39.0	-2071.0	5215.7
			Min	I	1027.0	-56.2	146.1	-27.6	-361.6	-7269.3	2988.9
				J	1027.0	-56.2	168.0	-39.0	-295.4	-5215.7	2071.0
			RC ENV~5 Max	I	1861.3	9.9	575.0	262.6	20.5	-2158.1	5384.6
				J	1861.3	9.9	591.2	213.2	28.9	-1512.9	3863.8
			Min	I	759.1	-41.6	108.2	-20.5	-262.6	-5384.6	2158.1
				J	759.1	-41.6	124.4	-28.9	-213.2	-3863.8	1512.9
			RC ENV~6 Max	I	904.6	2.2	221.0	139.1	116.1	-1964.8	2488.0
				J	904.6	2.2	238.7	143.5	121.2	-1383.5	1738.8
			Min	I	663.1	-2.6	170.3	-116.1	-139.1	-2488.0	1964.8
				J	663.1	-2.6	186.4	-121.2	-143.5	-1738.8	1383.5
323	2	1	RC ENV~1 Max	I	2129.0	10.5	818.5	295.5	39.0	-2614.6	6403.8
				J	2129.0	10.5	840.4	224.8	77.9	-1615.5	4188.8
			Min	I	856.9	-61.9	192.7	-39.0	-295.5	-6403.8	2614.6
				J	856.9	-61.9	214.5	-77.9	-224.8	-4188.8	1615.5
			RC ENV~2 Max	I	1575.0	7.6	605.9	213.2	28.9	-1898.2	4742.9
				J	1575.0	7.6	622.1	160.6	57.7	-1191.3	3103.2
			Min	I	635.1	-45.9	142.7	-28.9	-213.2	-4742.9	1898.2
				J	635.1	-45.9	158.9	-57.7	-160.6	-3103.2	1191.3
			RC ENV~3 Max	I	777.5	0.8	242.3	143.5	121.2	-1731.3	2185.6
				J	777.5	0.8	260.0	144.7	126.6	-1091.8	1367.0
			Min	I	540.7	-2.8	188.1	-121.2	-143.5	-2185.6	1731.3
				J	540.7	-2.8	204.3	-126.6	-144.7	-1367.0	1091.8
			RC ENV~4 Max	I	2129.0	10.5	818.5	295.5	39.0	-2614.6	6403.8
				J	2129.0	10.5	840.4	224.8	77.9	-1615.5	4188.8
			Min	I	856.9	-61.9	192.7	-39.0	-295.5	-6403.8	2614.6
				J	856.9	-61.9	214.5	-77.9	-224.8	-4188.8	1615.5
			RC ENV~5 Max	I	1575.0	7.6	605.9	213.2	28.9	-1898.2	4742.9
				J	1575.0	7.6	622.1	160.6	57.7	-1191.3	3103.2
			Min	I	635.1	-45.9	142.7	-28.9	-213.2	-4742.9	1898.2
				J	635.1	-45.9	158.9	-57.7	-160.6	-3103.2	1191.3
			RC ENV~6 Max	I	777.5	0.8	242.3	143.5	121.2	-1731.3	2185.6
				J	777.5	0.8	260.0	144.7	126.6	-1091.8	1367.0
			Min	I	540.7	-2.8	188.1	-121.2	-143.5	-2185.6	1731.3
				J	540.7	-2.8	204.3	-126.6	-144.7	-1367.0	1091.8
324	2	1	RC ENV~1 Max	I	1706.4	5.5	860.5	224.8	77.9	-2195.0	5460.6
				J	1706.4	5.5	882.3	156.2	125.4	-1121.9	3080.1
			Min	I	671.4	-59.5	233.6	-77.9	-224.8	-5460.6	2195.0
				J	671.4	-59.5	255.5	-125.4	-156.2	-3080.1	1121.9
			RC ENV~2 Max	I	1262.4	4.1	636.9	160.6	57.7	-1609.1	4043.8
				J	1262.4	4.1	653.1	109.9	92.9	-831.4	2281.9
			Min	I	498.1	-44.0	173.1	-57.7	-160.6	-4043.8	1609.1
				J	498.1	-44.0	189.2	-92.9	-109.9	-2281.9	831.4
			RC ENV~3 Max	I	639.9	0.7	262.5	144.7	126.6	-1470.6	1850.3
				J	639.9	0.7	280.2	133.6	125.4	-774.7	965.8
			Min	I	407.3	-5.4	205.4	-126.6	-144.7	-1850.3	1470.6
				J	407.3	-5.4	221.6	-125.4	-133.6	-965.8	774.7
			RC ENV~4 Max	I	1706.4	5.5	860.5	224.8	77.9	-2195.0	5460.6
				J	1706.4	5.5	882.3	156.2	125.4	-1121.9	3080.1
			Min	I	671.4	-59.5	233.6	-77.9	-224.8	-5460.6	2195.0
				J	671.4	-59.5	255.5	-125.4	-156.2	-3080.1	1121.9
			RC ENV~5 Max	I	1262.4	4.1	636.9	160.6	57.7	-1609.1	4043.8
				J	1262.4	4.1	653.1	109.9	92.9	-831.4	2281.9

				Min	I	498.1	-44.0	173.1	-57.7	-160.6	-4043.8	1609.1
					J	498.1	-44.0	189.2	-92.9	-109.9	-2281.9	831.4
			RC ENV~6	Max	I	639.9	0.7	262.5	144.7	126.6	-1470.6	1850.3
					J	639.9	0.7	280.2	133.6	125.4	-774.7	965.8
				Min	I	407.3	-5.4	205.4	-126.6	-144.7	-1850.3	1470.6
					J	407.3	-5.4	221.6	-125.4	-133.6	-965.8	774.7
325	2	1	RC ENV~1	Max	I	1246.6	4.1	904.4	156.2	125.4	-1729.9	4434.2
					J	1246.6	4.1	926.2	97.2	124.8	-606.1	1874.6
				Min	I	476.6	-36.9	267.9	-125.4	-156.2	-4434.2	1729.9
					J	476.6	-36.9	289.8	-124.8	-97.2	-1874.6	606.1
			RC ENV~2	Max	I	922.3	3.1	669.4	109.9	92.9	-1281.8	3283.5
					J	922.3	3.1	685.6	67.5	92.4	-449.4	1389.0
				Min	I	353.8	-26.7	198.5	-92.9	-109.9	-3283.5	1281.8
					J	353.8	-26.7	214.7	-92.4	-67.5	-1389.0	449.4
			RC ENV~3	Max	I	492.8	11.8	281.1	133.6	125.4	-1181.0	1480.7
					J	492.8	11.8	298.8	100.5	100.7	-415.4	552.2
				Min	I	263.7	-15.8	221.7	-125.4	-133.6	-1480.7	1181.0
					J	263.7	-15.8	237.9	-100.7	-100.5	-552.2	415.4
			RC ENV~4	Max	I	1246.6	4.1	904.4	156.2	125.4	-1729.9	4434.2
					J	1246.6	4.1	926.2	97.2	124.8	-606.1	1874.6
				Min	I	476.6	-36.9	267.9	-125.4	-156.2	-4434.2	1729.9
					J	476.6	-36.9	289.8	-124.8	-97.2	-1874.6	606.1
			RC ENV~5	Max	I	922.3	3.1	669.4	109.9	92.9	-1281.8	3283.5
					J	922.3	3.1	685.6	67.5	92.4	-449.4	1389.0
				Min	I	353.8	-26.7	198.5	-92.9	-109.9	-3283.5	1281.8
					J	353.8	-26.7	214.7	-92.4	-67.5	-1389.0	449.4
			RC ENV~6	Max	I	492.8	11.8	281.1	133.6	125.4	-1181.0	1480.7
					J	492.8	11.8	298.8	100.5	100.7	-415.4	552.2
				Min	I	263.7	-15.8	221.7	-125.4	-133.6	-1480.7	1181.0
					J	263.7	-15.8	237.9	-100.7	-100.5	-552.2	415.4
326	2	1	RC ENV~1	Max	I	511.8	32.8	1020.2	97.2	124.8	-1571.9	4273.2
					J	511.8	32.8	1040.1	48.6	62.4	-468.3	1220.9
				Min	I	189.2	-25.5	362.5	-124.8	-97.2	-4273.2	1571.9
					J	189.2	-25.5	382.4	-62.4	-48.6	-1220.9	468.3
			RC ENV~2	Max	I	378.5	24.3	755.3	67.5	92.4	-1164.8	3164.0
					J	378.5	24.3	770.0	33.7	46.2	-347.2	904.2
				Min	I	140.9	-17.7	268.6	-92.4	-67.5	-3164.0	1164.8
					J	140.9	-17.7	283.3	-46.2	-33.7	-904.2	347.2
			RC ENV~3	Max	I	265.6	24.0	322.6	100.5	100.7	-1118.7	1396.0
					J	265.6	24.0	338.7	54.9	55.0	-310.1	441.9
				Min	I	43.4	-24.0	256.9	-100.7	-100.5	-1396.0	1118.7
					J	43.4	-24.0	271.6	-55.0	-54.9	-441.9	310.1
			RC ENV~4	Max	I	511.8	32.8	1020.2	97.2	124.8	-1571.9	4273.2
					J	511.8	32.8	1040.1	48.6	62.4	-468.3	1220.9
				Min	I	189.2	-25.5	362.5	-124.8	-97.2	-4273.2	1571.9
					J	189.2	-25.5	382.4	-62.4	-48.6	-1220.9	468.3
			RC ENV~5	Max	I	378.5	24.3	755.3	67.5	92.4	-1164.8	3164.0
					J	378.5	24.3	770.0	33.7	46.2	-347.2	904.2
				Min	I	140.9	-17.7	268.6	-92.4	-67.5	-3164.0	1164.8
					J	140.9	-17.7	283.3	-46.2	-33.7	-904.2	347.2
			RC ENV~6	Max	I	265.6	24.0	322.6	100.5	100.7	-1118.7	1396.0
					J	265.6	24.0	338.7	54.9	55.0	-310.1	441.9
				Min	I	43.4	-24.0	256.9	-100.7	-100.5	-1396.0	1118.7
					J	43.4	-24.0	271.6	-55.0	-54.9	-441.9	310.1
327	2	1	RC ENV~1	Max	I	719.2	54.0	-438.6	142.1	0.9	-157.9	338.8
					J	719.2	54.0	-409.5	249.5	-17.7	-1620.6	3079.9
				Min	I	392.8	3.6	-861.6	-0.9	-142.1	-338.8	157.9
					J	392.8	3.6	-832.4	17.7	-249.5	-3079.9	1620.6
			RC ENV~2	Max	I	528.7	39.5	-314.8	100.6	0.6	-116.5	250.2
					J	528.7	39.5	-293.2	179.0	-13.2	-1155.7	2273.7
				Min	I	278.3	2.7	-636.0	-0.6	-100.6	-250.2	116.5
					J	278.3	2.7	-614.5	13.2	-179.0	-2273.7	1155.7
			RC ENV~3	Max	I	392.7	21.0	-278.4	145.0	80.5	-91.1	192.6

					J	392.7	21.0	-256.8	190.2	102.6	-1058.1	1328.6
				Min	I	182.7	-10.3	-372.1	-80.5	-145.0	-192.6	91.1
					J	182.7	-10.3	-349.0	-102.6	-190.2	-1328.6	1058.1
			RC ENV~4	Max	I	719.2	54.0	-438.6	142.1	0.9	-157.9	338.8
					J	719.2	54.0	-409.5	249.5	-17.7	-1620.6	3079.9
				Min	I	392.8	3.6	-861.6	-0.9	-142.1	-338.8	157.9
					J	392.8	3.6	-832.4	17.7	-249.5	-3079.9	1620.6
			RC ENV~5	Max	I	528.7	39.5	-314.8	100.6	0.6	-116.5	250.2
					J	528.7	39.5	-293.2	179.0	-13.2	-1155.7	2273.7
				Min	I	278.3	2.7	-636.0	-0.6	-100.6	-250.2	116.5
					J	278.3	2.7	-614.5	13.2	-179.0	-2273.7	1155.7
			RC ENV~6	Max	I	392.7	21.0	-278.4	145.0	80.5	-91.1	192.6
					J	392.7	21.0	-256.8	190.2	102.6	-1058.1	1328.6
				Min	I	182.7	-10.3	-372.1	-80.5	-145.0	-192.6	91.1
					J	182.7	-10.3	-349.0	-102.6	-190.2	-1328.6	1058.1
328	2	1	RC ENV~1	Max	I	1196.9	42.6	-400.2	249.5	-17.7	-767.4	1437.9
					J	1196.9	42.6	-371.1	310.8	-18.5	-2075.6	4162.8
				Min	I	625.8	-9.6	-849.8	17.7	-249.5	-1437.9	767.4
					J	625.8	-9.6	-820.7	18.5	-310.8	-4162.8	2075.6
			RC ENV~2	Max	I	881.2	31.6	-287.5	179.0	-13.2	-552.4	1063.2
					J	881.2	31.6	-265.9	224.3	-15.9	-1478.9	3077.8
				Min	I	445.2	-7.1	-628.3	13.2	-179.0	-1063.2	552.4
					J	445.2	-7.1	-606.8	15.9	-224.3	-3077.8	1478.9
			RC ENV~3	Max	I	563.6	1.6	-262.9	190.2	102.6	-503.7	635.8
					J	563.6	1.6	-241.3	193.5	112.9	-1353.2	1699.6
				Min	I	356.8	-4.9	-330.9	-102.6	-190.2	-635.8	503.7
					J	356.8	-4.9	-307.8	-112.9	-193.5	-1699.6	1353.2
			RC ENV~4	Max	I	1196.9	42.6	-400.2	249.5	-17.7	-767.4	1437.9
					J	1196.9	42.6	-371.1	310.8	-18.5	-2075.6	4162.8
				Min	I	625.8	-9.6	-849.8	17.7	-249.5	-1437.9	767.4
					J	625.8	-9.6	-820.7	18.5	-310.8	-4162.8	2075.6
			RC ENV~5	Max	I	881.2	31.6	-287.5	179.0	-13.2	-552.4	1063.2
					J	881.2	31.6	-265.9	224.3	-15.9	-1478.9	3077.8
				Min	I	445.2	-7.1	-628.3	13.2	-179.0	-1063.2	552.4
					J	445.2	-7.1	-606.8	15.9	-224.3	-3077.8	1478.9
			RC ENV~6	Max	I	563.6	1.6	-262.9	190.2	102.6	-503.7	635.8
					J	563.6	1.6	-241.3	193.5	112.9	-1353.2	1699.6
				Min	I	356.8	-4.9	-330.9	-102.6	-190.2	-635.8	503.7
					J	356.8	-4.9	-307.8	-112.9	-193.5	-1699.6	1353.2
329	2	1	RC ENV~1	Max	I	1656.0	39.3	-361.5	310.8	-18.5	-1315.4	2564.9
					J	1656.0	39.3	-332.4	358.3	-14.4	-2494.9	5186.8
				Min	I	835.9	-14.8	-815.6	18.5	-310.8	-2564.9	1315.4
					J	835.9	-14.8	-786.5	14.4	-358.3	-5186.8	2494.9
			RC ENV~2	Max	I	1220.3	29.1	-262.6	224.3	-15.9	-935.4	1898.1
					J	1220.3	29.1	-241.0	259.7	-13.0	-1778.5	3838.3
				Min	I	596.2	-10.9	-603.6	15.9	-224.3	-1898.1	935.4
					J	596.2	-10.9	-582.0	13.0	-259.7	-3838.3	1778.5
			RC ENV~3	Max	I	736.0	-1.8	-238.9	193.4	112.9	-858.4	1071.0
					J	736.0	-1.8	-217.3	186.8	117.0	-1622.0	2047.8
				Min	I	496.4	-3.2	-303.3	-112.9	-193.4	-1071.0	858.4
					J	496.4	-3.2	-280.2	-117.0	-186.8	-2047.8	1622.0
			RC ENV~4	Max	I	1656.0	39.3	-361.5	310.8	-18.5	-1315.4	2564.9
					J	1656.0	39.3	-332.4	358.3	-14.4	-2494.9	5186.8
				Min	I	835.9	-14.8	-815.6	18.5	-310.8	-2564.9	1315.4
					J	835.9	-14.8	-786.5	14.4	-358.3	-5186.8	2494.9
			RC ENV~5	Max	I	1220.3	29.1	-262.6	224.3	-15.9	-935.4	1898.1
					J	1220.3	29.1	-241.0	259.7	-13.0	-1778.5	3838.3
				Min	I	596.2	-10.9	-603.6	15.9	-224.3	-1898.1	935.4
					J	596.2	-10.9	-582.0	13.0	-259.7	-3838.3	1778.5
			RC ENV~6	Max	I	736.0	-1.8	-238.9	193.4	112.9	-858.4	1071.0
					J	736.0	-1.8	-217.3	186.8	117.0	-1622.0	2047.8
				Min	I	496.4	-3.2	-303.3	-112.9	-193.4	-1071.0	858.4
					J	496.4	-3.2	-280.2	-117.0	-186.8	-2047.8	1622.0

330	2	1	RC ENV~1	Max	I	2091.1	37.0	-326.2	358.3	-14.4	-1812.4	3667.5
					J	2091.1	37.0	-297.1	394.7	-6.2	-2877.4	6127.7
				Min	I	1025.9	-17.8	-768.6	14.4	-358.3	-3667.5	1812.4
					J	1025.9	-17.8	-739.4	6.2	-394.7	-6127.7	2877.4
			RC ENV~2	Max	I	1541.9	27.4	-239.2	259.7	-13.0	-1287.0	2715.7
					J	1541.9	27.4	-217.7	286.9	-6.1	-2051.9	4537.1
				Min	I	733.0	-13.1	-569.0	13.0	-259.7	-2715.7	1287.0
					J	733.0	-13.1	-547.4	6.1	-286.9	-4537.1	2051.9
			RC ENV~3	Max	I	897.4	-1.5	-216.6	186.8	117.0	-1177.1	1477.2
					J	897.4	-1.5	-195.1	180.3	120.3	-1866.4	2366.8
				Min	I	617.6	-3.0	-277.3	-117.0	-186.8	-1477.2	1177.1
					J	617.6	-3.0	-254.1	-120.3	-180.3	-2366.8	1866.4
			RC ENV~4	Max	I	2091.1	37.0	-326.2	358.3	-14.4	-1812.4	3667.5
					J	2091.1	37.0	-297.1	394.7	-6.2	-2877.4	6127.7
				Min	I	1025.9	-17.8	-768.6	14.4	-358.3	-3667.5	1812.4
					J	1025.9	-17.8	-739.4	6.2	-394.7	-6127.7	2877.4
			RC ENV~5	Max	I	1541.9	27.4	-239.2	259.7	-13.0	-1287.0	2715.7
					J	1541.9	27.4	-217.7	286.9	-6.1	-2051.9	4537.1
				Min	I	733.0	-13.1	-569.0	13.0	-259.7	-2715.7	1287.0
					J	733.0	-13.1	-547.4	6.1	-286.9	-4537.1	2051.9
			RC ENV~6	Max	I	897.4	-1.5	-216.6	186.8	117.0	-1177.1	1477.2
					J	897.4	-1.5	-195.1	180.3	120.3	-1866.4	2366.8
				Min	I	617.6	-3.0	-277.3	-117.0	-186.8	-1477.2	1177.1
					J	617.6	-3.0	-254.1	-120.3	-180.3	-2366.8	1866.4
331	2	1	RC ENV~1	Max	I	2492.1	35.2	-294.0	394.7	-6.2	-2260.2	4723.6
					J	2492.1	35.2	-264.9	420.8	5.1	-3221.5	6971.1
				Min	I	1197.3	-22.6	-714.1	6.2	-394.7	-4723.6	2260.2
					J	1197.3	-22.6	-685.0	-5.1	-420.8	-6971.1	3221.5
			RC ENV~2	Max	I	1838.4	26.1	-216.8	286.9	-6.1	-1608.7	3498.2
					J	1838.4	26.1	-195.3	306.3	3.8	-2298.8	5163.1
				Min	I	856.5	-16.7	-528.8	6.1	-286.9	-3498.2	1608.7
					J	856.5	-16.7	-507.2	-3.8	-306.3	-5163.1	2298.8
			RC ENV~3	Max	I	1041.9	-1.5	-195.6	180.3	120.3	-1467.6	1850.7
					J	1041.9	-1.5	-174.0	176.7	124.4	-2086.2	2655.7
				Min	I	728.2	-2.1	-252.0	-120.3	-180.3	-1850.7	1467.6
					J	728.2	-2.1	-228.9	-124.4	-176.7	-2655.7	2086.2
			RC ENV~4	Max	I	2492.1	35.2	-294.0	394.7	-6.2	-2260.2	4723.6
					J	2492.1	35.2	-264.9	420.8	5.1	-3221.5	6971.1
				Min	I	1197.3	-22.6	-714.1	6.2	-394.7	-4723.6	2260.2
					J	1197.3	-22.6	-685.0	-5.1	-420.8	-6971.1	3221.5
			RC ENV~5	Max	I	1838.4	26.1	-216.8	286.9	-6.1	-1608.7	3498.2
					J	1838.4	26.1	-195.3	306.3	3.8	-2298.8	5163.1
				Min	I	856.5	-16.7	-528.8	6.1	-286.9	-3498.2	1608.7
					J	856.5	-16.7	-507.2	-3.8	-306.3	-5163.1	2298.8
			RC ENV~6	Max	I	1041.9	-1.5	-195.6	180.3	120.3	-1467.6	1850.7
					J	1041.9	-1.5	-174.0	176.7	124.4	-2086.2	2655.7
				Min	I	728.2	-2.1	-252.0	-120.3	-180.3	-1850.7	1467.6
					J	728.2	-2.1	-228.9	-124.4	-176.7	-2655.7	2086.2
332	2	1	RC ENV~1	Max	I	2859.1	33.8	-263.4	420.8	5.1	-2664.9	5698.1
					J	2859.1	33.8	-234.3	439.3	15.3	-3523.5	7730.0
				Min	I	1350.7	-25.7	-656.0	-5.1	-420.8	-5698.1	2664.9
					J	1350.7	-25.7	-626.9	-15.3	-439.3	-7730.0	3523.5
			RC ENV~2	Max	I	2109.8	25.0	-194.9	306.3	3.8	-1901.4	4220.1
					J	2109.8	25.0	-173.3	320.0	11.3	-2518.1	5725.2
				Min	I	967.2	-19.0	-485.8	-3.8	-306.3	-4220.1	1901.4
					J	967.2	-19.0	-464.2	-11.3	-320.0	-5725.2	2518.1
			RC ENV~3	Max	I	1171.1	-0.3	-175.2	176.6	124.4	-1730.9	2192.0
					J	1171.1	-0.3	-153.6	175.7	129.5	-2281.3	2913.6
				Min	I	827.6	-2.5	-227.1	-124.4	-176.6	-2192.0	1730.9
					J	827.6	-2.5	-203.9	-129.5	-175.7	-2913.6	2281.3
			RC ENV~4	Max	I	2859.1	33.8	-263.4	420.8	5.1	-2664.9	5698.1
					J	2859.1	33.8	-234.3	439.3	15.3	-3523.5	7730.0
				Min	I	1350.7	-25.7	-656.0	-5.1	-420.8	-5698.1	2664.9
					J	1350.7	-25.7	-626.9	-15.3	-439.3	-7730.0	3523.5

			RC ENV~5	Max	I	2109.8	25.0	-194.9	306.3	3.8	-1901.4	4220.1
					J	2109.8	25.0	-173.3	320.0	11.3	-2518.1	5725.2
				Min	I	967.2	-19.0	-485.8	-3.8	-306.3	-4220.1	1901.4
					J	967.2	-19.0	-464.2	-11.3	-320.0	-5725.2	2518.1
			RC ENV~6	Max	I	1171.1	-0.3	-175.2	176.6	124.4	-1730.9	2192.0
					J	1171.1	-0.3	-153.6	175.7	129.5	-2281.3	2913.6
				Min	I	827.6	-2.5	-227.1	-124.4	-176.6	-2192.0	1730.9
					J	827.6	-2.5	-203.9	-129.5	-175.7	-2913.6	2281.3
333	2	1	RC ENV~1	Max	I	3186.2	32.6	-233.4	439.3	15.3	-3030.3	6579.9
					J	3186.2	32.6	-204.3	452.2	22.7	-3787.5	8388.2
				Min	I	1486.7	-27.6	-596.3	-15.3	-439.3	-6579.9	3030.3
					J	1486.7	-27.6	-567.2	-22.7	-452.2	-8388.2	3787.5
			RC ENV~2	Max	I	2351.7	24.1	-173.0	320.0	11.3	-2165.9	4873.3
					J	2351.7	24.1	-151.4	329.4	16.8	-2709.9	6212.8
				Min	I	1065.3	-20.5	-441.6	-11.3	-320.0	-4873.3	2165.9
					J	1065.3	-20.5	-420.0	-16.8	-329.4	-6212.8	2709.9
			RC ENV~3	Max	I	1285.7	0.6	-155.3	175.7	129.5	-1967.8	2501.6
					J	1285.7	0.6	-133.7	176.8	135.4	-2451.5	3139.8
				Min	I	915.6	-2.8	-202.2	-129.5	-175.7	-2501.6	1967.8
					J	915.6	-2.8	-179.1	-135.4	-176.8	-3139.8	2451.5
			RC ENV~4	Max	I	3186.2	32.6	-233.4	439.3	15.3	-3030.3	6579.9
					J	3186.2	32.6	-204.3	452.2	22.7	-3787.5	8388.2
				Min	I	1486.7	-27.6	-596.3	-15.3	-439.3	-6579.9	3030.3
					J	1486.7	-27.6	-567.2	-22.7	-452.2	-8388.2	3787.5
			RC ENV~5	Max	I	2351.7	24.1	-173.0	320.0	11.3	-2165.9	4873.3
					J	2351.7	24.1	-151.4	329.4	16.8	-2709.9	6212.8
				Min	I	1065.3	-20.5	-441.6	-11.3	-320.0	-4873.3	2165.9
					J	1065.3	-20.5	-420.0	-16.8	-329.4	-6212.8	2709.9
			RC ENV~6	Max	I	1285.7	0.6	-155.3	175.7	129.5	-1967.8	2501.6
					J	1285.7	0.6	-133.7	176.8	135.4	-2451.5	3139.8
				Min	I	915.6	-2.8	-202.2	-129.5	-175.7	-2501.6	1967.8
					J	915.6	-2.8	-179.1	-135.4	-176.8	-3139.8	2451.5
334	2	1	RC ENV~1	Max	I	3476.5	31.8	-197.3	452.2	22.7	-3356.9	7381.4
					J	3476.5	31.8	-168.2	461.1	27.9	-4013.4	8942.0
				Min	I	1605.4	-28.8	-536.1	-22.7	-452.2	-7381.4	3356.9
					J	1605.4	-28.8	-507.0	-27.9	-461.1	-8942.0	4013.4
			RC ENV~2	Max	I	2566.4	23.5	-146.1	329.4	16.8	-2402.3	5467.0
					J	2566.4	23.5	-124.6	335.9	20.7	-2873.9	6622.9
				Min	I	1151.1	-21.4	-397.0	-16.8	-329.4	-5467.0	2402.3
					J	1151.1	-21.4	-375.4	-20.7	-335.9	-6622.9	2873.9
			RC ENV~3	Max	I	1386.2	1.2	-135.6	176.8	135.3	-2178.7	2779.0
					J	1386.2	1.2	-114.0	179.1	141.4	-2596.7	3333.7
				Min	I	992.3	-2.9	-177.2	-135.3	-176.8	-2779.0	2178.7
					J	992.3	-2.9	-154.1	-141.4	-179.1	-3333.7	2596.7
			RC ENV~4	Max	I	3476.5	31.8	-197.3	452.2	22.7	-3356.9	7381.4
					J	3476.5	31.8	-168.2	461.1	27.9	-4013.4	8942.0
				Min	I	1605.4	-28.8	-536.1	-22.7	-452.2	-7381.4	3356.9
					J	1605.4	-28.8	-507.0	-27.9	-461.1	-8942.0	4013.4
			RC ENV~5	Max	I	2566.4	23.5	-146.1	329.4	16.8	-2402.3	5467.0
					J	2566.4	23.5	-124.6	335.9	20.7	-2873.9	6622.9
				Min	I	1151.1	-21.4	-397.0	-16.8	-329.4	-5467.0	2402.3
					J	1151.1	-21.4	-375.4	-20.7	-335.9	-6622.9	2873.9
			RC ENV~6	Max	I	1386.2	1.2	-135.6	176.8	135.3	-2178.7	2779.0
					J	1386.2	1.2	-114.0	179.1	141.4	-2596.7	3333.7
				Min	I	992.3	-2.9	-177.2	-135.3	-176.8	-2779.0	2178.7
					J	992.3	-2.9	-154.1	-141.4	-179.1	-3333.7	2596.7
335	2	1	RC ENV~1	Max	I	3722.4	31.2	-154.8	461.1	27.9	-3644.7	8083.4
					J	3722.4	31.2	-125.7	467.4	31.9	-4200.6	9397.5
				Min	I	1707.1	-29.6	-476.2	-27.9	-461.1	-8083.4	3644.7
					J	1707.1	-29.6	-447.1	-31.9	-467.4	-9397.5	4200.6
			RC ENV~2	Max	I	2748.3	23.1	-114.7	335.9	20.7	-2610.6	5987.0
					J	2748.3	23.1	-93.1	340.4	23.6	-3009.7	6960.3
				Min	I	1224.5	-22.0	-352.6	-20.7	-335.9	-5987.0	2610.6

					J	1224.5	-22.0	-331.1	-23.6	-340.4	-6960.3	3009.7
				RC ENV~3 Max	I	1472.6	1.5	-116.1	179.1	141.4	-2363.9	3024.0
					J	1472.6	1.5	-94.6	182.1	147.3	-2716.6	3494.5
				Min	I	1057.6	-2.9	-152.1	-141.4	-179.1	-3024.0	2363.9
					J	1057.6	-2.9	-129.0	-147.3	-182.1	-3494.5	2716.6
				RC ENV~4 Max	I	3722.4	31.2	-154.8	461.1	27.9	-3644.7	8083.4
					J	3722.4	31.2	-125.7	467.4	31.9	-4200.6	9397.5
				Min	I	1707.1	-29.6	-476.2	-27.9	-461.1	-8083.4	3644.7
					J	1707.1	-29.6	-447.1	-31.9	-467.4	-9397.5	4200.6
				RC ENV~5 Max	I	2748.3	23.1	-114.7	335.9	20.7	-2610.6	5987.0
					J	2748.3	23.1	-93.1	340.4	23.6	-3009.7	6960.3
				Min	I	1224.5	-22.0	-352.6	-20.7	-335.9	-5987.0	2610.6
					J	1224.5	-22.0	-331.1	-23.6	-340.4	-6960.3	3009.7
				RC ENV~6 Max	I	1472.6	1.5	-116.1	179.1	141.4	-2363.9	3024.0
					J	1472.6	1.5	-94.6	182.1	147.3	-2716.6	3494.5
				Min	I	1057.6	-2.9	-152.1	-141.4	-179.1	-3024.0	2363.9
					J	1057.6	-2.9	-129.0	-147.3	-182.1	-3494.5	2716.6
336	2	1	RC ENV~1 Max		I	3925.6	30.9	-107.3	467.4	31.9	-3893.4	8696.7
					J	3925.6	30.9	-78.2	471.7	34.7	-4348.2	9766.5
				Min	I	1791.9	-30.2	-416.7	-31.9	-467.4	-8696.7	3893.4
					J	1791.9	-30.2	-387.5	-34.7	-471.7	-9766.5	4348.2
				RC ENV~2 Max	I	2898.6	22.8	-79.5	340.4	23.6	-2790.5	6441.2
					J	2898.6	22.8	-57.9	343.5	25.7	-3117.2	7233.7
				Min	I	1285.6	-22.4	-308.5	-23.6	-340.4	-6441.2	2790.5
					J	1285.6	-22.4	-287.0	-25.7	-343.5	-7233.7	3117.2
				RC ENV~3 Max	I	1544.7	1.6	-96.8	182.1	147.3	-2523.3	3236.0
					J	1544.7	1.6	-75.2	185.2	152.7	-2811.3	3621.9
				Min	I	1111.8	-2.6	-126.8	-147.3	-182.1	-3236.0	2523.3
					J	1111.8	-2.6	-103.7	-152.7	-185.2	-3621.9	2811.3
				RC ENV~4 Max	I	3925.6	30.9	-107.3	467.4	31.9	-3893.4	8696.7
					J	3925.6	30.9	-78.2	471.7	34.7	-4348.2	9766.5
				Min	I	1791.9	-30.2	-416.7	-31.9	-467.4	-8696.7	3893.4
					J	1791.9	-30.2	-387.5	-34.7	-471.7	-9766.5	4348.2
				RC ENV~5 Max	I	2898.6	22.8	-79.5	340.4	23.6	-2790.5	6441.2
					J	2898.6	22.8	-57.9	343.5	25.7	-3117.2	7233.7
				Min	I	1285.6	-22.4	-308.5	-23.6	-340.4	-6441.2	2790.5
					J	1285.6	-22.4	-287.0	-25.7	-343.5	-7233.7	3117.2
				RC ENV~6 Max	I	1544.7	1.6	-96.8	182.1	147.3	-2523.3	3236.0
					J	1544.7	1.6	-75.2	185.2	152.7	-2811.3	3621.9
				Min	I	1111.8	-2.6	-126.8	-147.3	-182.1	-3236.0	2523.3
					J	1111.8	-2.6	-103.7	-152.7	-185.2	-3621.9	2811.3
337	2	1	RC ENV~1 Max		I	4092.4	30.8	-57.2	471.7	34.7	-4102.8	9212.6
					J	4092.4	30.8	-28.1	474.4	36.4	-4456.5	10034.8
				Min	I	1859.7	-30.5	-357.7	-34.7	-471.7	-9212.6	4102.8
					J	1859.7	-30.5	-328.6	-36.4	-474.4	-10034.8	4456.5
				RC ENV~2 Max	I	3022.0	22.7	-42.4	343.5	25.7	-2941.9	6823.4
					J	3022.0	22.7	-20.8	345.4	27.0	-3196.0	7432.4
				Min	I	1334.5	-22.6	-264.9	-25.7	-343.5	-6823.4	2941.9
					J	1334.5	-22.6	-243.3	-27.0	-345.4	-7432.4	3196.0
				RC ENV~3 Max	I	1602.5	1.5	-77.5	185.1	152.7	-2657.1	3414.9
					J	1602.5	1.5	-56.0	188.1	157.4	-2880.6	3715.4
				Min	I	1155.0	-2.3	-101.3	-152.7	-185.1	-3414.9	2657.1
					J	1155.0	-2.3	-78.2	-157.4	-188.1	-3715.4	2880.6
				RC ENV~4 Max	I	4092.4	30.8	-57.2	471.7	34.7	-4102.8	9212.6
					J	4092.4	30.8	-28.1	474.4	36.4	-4456.5	10034.8
				Min	I	1859.7	-30.5	-357.7	-34.7	-471.7	-9212.6	4102.8
					J	1859.7	-30.5	-328.6	-36.4	-474.4	-10034.8	4456.5
				RC ENV~5 Max	I	3022.0	22.7	-42.4	343.5	25.7	-2941.9	6823.4
					J	3022.0	22.7	-20.8	345.4	27.0	-3196.0	7432.4
				Min	I	1334.5	-22.6	-264.9	-25.7	-343.5	-6823.4	2941.9
					J	1334.5	-22.6	-243.3	-27.0	-345.4	-7432.4	3196.0
				RC ENV~6 Max	I	1602.5	1.5	-77.5	185.1	152.7	-2657.1	3414.9
					J	1602.5	1.5	-56.0	188.1	157.4	-2880.6	3715.4

				Min	I	1155.0	-2.3	-101.3	-152.7	-185.1	-3414.9	2657.1
					J	1155.0	-2.3	-78.2	-157.4	-188.1	-3715.4	2880.6
338	2	1	RC ENV~1	Max	I	4214.7	30.7	-5.4	474.4	36.4	-4272.6	9624.4
					J	4214.7	30.7	23.7	476.0	37.3	-4525.1	10211.3
				Min	I	1910.7	-30.7	-299.6	-36.4	-474.4	-9624.4	4272.6
					J	1910.7	-30.7	-270.5	-37.3	-476.0	-10211.3	4525.1
			RC ENV~2	Max	I	3112.4	22.7	-4.0	345.4	27.0	-3064.7	7128.4
					J	3112.4	22.7	17.6	346.5	27.7	-3246.1	7563.2
				Min	I	1371.2	-22.8	-221.9	-27.0	-345.4	-7128.4	3064.7
					J	1371.2	-22.8	-200.3	-27.7	-346.5	-7563.2	3246.1
			RC ENV~3	Max	I	1645.8	1.3	-58.4	188.1	157.4	-2765.3	3560.1
					J	1645.8	1.3	-36.8	190.7	161.2	-2924.6	3775.0
				Min	I	1187.3	-1.9	-75.8	-157.4	-188.1	-3560.1	2765.3
					J	1187.3	-1.9	-52.6	-161.2	-190.7	-3775.0	2924.6
			RC ENV~4	Max	I	4214.7	30.7	-5.4	474.4	36.4	-4272.6	9624.4
					J	4214.7	30.7	23.7	476.0	37.3	-4525.1	10211.3
				Min	I	1910.7	-30.7	-299.6	-36.4	-474.4	-9624.4	4272.6
					J	1910.7	-30.7	-270.5	-37.3	-476.0	-10211.3	4525.1
			RC ENV~5	Max	I	3112.4	22.7	-4.0	345.4	27.0	-3064.7	7128.4
					J	3112.4	22.7	17.6	346.5	27.7	-3246.1	7563.2
				Min	I	1371.2	-22.8	-221.9	-27.0	-345.4	-7128.4	3064.7
					J	1371.2	-22.8	-200.3	-27.7	-346.5	-7563.2	3246.1
			RC ENV~6	Max	I	1645.8	1.3	-58.4	188.1	157.4	-2765.3	3560.1
					J	1645.8	1.3	-36.8	190.7	161.2	-2924.6	3775.0
				Min	I	1187.3	-1.9	-75.8	-157.4	-188.1	-3560.1	2765.3
					J	1187.3	-1.9	-52.6	-161.2	-190.7	-3775.0	2924.6
339	2	1	RC ENV~1	Max	I	4293.9	30.7	47.7	476.0	37.3	-4402.7	9935.8
					J	4293.9	30.7	76.8	476.7	37.5	-4554.0	10293.0
				Min	I	1944.4	-30.8	-242.7	-37.3	-476.0	-9935.8	4402.7
					J	1944.4	-30.8	-213.5	-37.5	-476.7	-10293.0	4554.0
			RC ENV~2	Max	I	3171.0	22.7	35.3	346.5	27.7	-3158.7	7359.1
					J	3171.0	22.7	56.9	347.0	27.8	-3267.3	7623.7
				Min	I	1395.6	-22.8	-179.7	-27.7	-346.5	-7359.1	3158.7
					J	1395.6	-22.8	-158.2	-27.8	-347.0	-7623.7	3267.3
			RC ENV~3	Max	I	1674.5	1.1	-39.2	190.7	161.2	-2848.0	3671.5
					J	1674.5	1.1	-17.7	192.7	164.0	-2943.3	3800.4
				Min	I	1209.0	-1.5	-50.1	-161.2	-190.7	-3671.5	2848.0
					J	1209.0	-1.5	-26.9	-164.0	-192.7	-3800.4	2943.3
			RC ENV~4	Max	I	4293.9	30.7	47.7	476.0	37.3	-4402.7	9935.8
					J	4293.9	30.7	76.8	476.7	37.5	-4554.0	10293.0
				Min	I	1944.4	-30.8	-242.7	-37.3	-476.0	-9935.8	4402.7
					J	1944.4	-30.8	-213.5	-37.5	-476.7	-10293.0	4554.0
			RC ENV~5	Max	I	3171.0	22.7	35.3	346.5	27.7	-3158.7	7359.1
					J	3171.0	22.7	56.9	347.0	27.8	-3267.3	7623.7
				Min	I	1395.6	-22.8	-179.7	-27.7	-346.5	-7359.1	3158.7
					J	1395.6	-22.8	-158.2	-27.8	-347.0	-7623.7	3267.3
			RC ENV~6	Max	I	1674.5	1.1	-39.2	190.7	161.2	-2848.0	3671.5
					J	1674.5	1.1	-17.7	192.7	164.0	-2943.3	3800.4
				Min	I	1209.0	-1.5	-50.1	-161.2	-190.7	-3671.5	2848.0
					J	1209.0	-1.5	-26.9	-164.0	-192.7	-3800.4	2943.3
340	2	1	RC ENV~1	Max	I	4335.4	30.7	101.8	476.7	37.5	-4493.0	10148.2
					J	4335.4	30.7	130.9	476.7	36.9	-4542.9	10273.4
				Min	I	1961.2	-30.8	-186.8	-37.5	-476.7	-10148.2	4493.0
					J	1961.2	-30.8	-157.7	-36.9	-476.7	-10273.4	4542.9
			RC ENV~2	Max	I	3201.7	22.7	75.3	347.0	27.8	-3223.9	7516.4
					J	3201.7	22.7	96.9	346.9	27.4	-3259.7	7609.2
				Min	I	1407.8	-22.8	-138.4	-27.8	-347.0	-7516.4	3223.9
					J	1407.8	-22.8	-116.8	-27.4	-346.9	-7609.2	3259.7
			RC ENV~3	Max	I	1688.5	0.9	-19.3	192.7	164.0	-2905.3	3748.8
					J	1688.5	0.9	2.4	194.1	165.7	-2936.7	3791.5
				Min	I	1220.2	-1.0	-25.2	-164.0	-192.7	-3748.8	2905.3
					J	1220.2	-1.0	-2.2	-165.7	-194.1	-3791.5	2936.7
			RC ENV~4	Max	I	4335.4	30.7	101.8	476.7	37.5	-4493.0	10148.2

					J	4335.4	30.7	130.9	476.7	36.9	-4542.9	10273.4
				Min	I	1961.2	-30.8	-186.8	-37.5	-476.7	-10148.2	4493.0
					J	1961.2	-30.8	-157.7	-36.9	-476.7	-10273.4	4542.9
			RC ENV~5	Max	I	3201.7	22.7	75.3	347.0	27.8	-3223.9	7516.4
					J	3201.7	22.7	96.9	346.9	27.4	-3259.7	7609.2
				Min	I	1407.8	-22.8	-138.4	-27.8	-347.0	-7516.4	3223.9
					J	1407.8	-22.8	-116.8	-27.4	-346.9	-7609.2	3259.7
			RC ENV~6	Max	I	1688.5	0.9	-19.3	192.7	164.0	-2905.3	3748.8
					J	1688.5	0.9	2.4	194.1	165.7	-2936.7	3791.5
				Min	I	1220.2	-1.0	-25.2	-164.0	-192.7	-3748.8	2905.3
					J	1220.2	-1.0	-2.2	-165.7	-194.1	-3791.5	2936.7
341	2	1	RC ENV~1	Max	I	4335.6	30.7	156.8	476.7	36.9	-4543.2	10272.1
					J	4335.6	30.7	185.9	476.1	37.3	-4491.8	10152.0
				Min	I	1961.1	-30.9	-131.8	-36.9	-476.7	-10272.1	4543.2
					J	1961.1	-30.9	-102.7	-37.3	-476.1	-10152.0	4491.8
			RC ENV~2	Max	I	3201.9	22.7	116.0	346.9	27.4	-3260.2	7608.2
					J	3201.9	22.7	137.6	346.5	27.6	-3223.2	7519.3
				Min	I	1407.7	-22.8	-97.7	-27.4	-346.9	-7608.2	3260.2
					J	1407.7	-22.8	-76.1	-27.6	-346.5	-7519.3	3223.2
			RC ENV~3	Max	I	1687.6	0.7	4.3	194.1	165.7	-2937.1	3791.9
					J	1687.6	0.7	27.3	194.8	166.2	-2904.6	3748.4
				Min	I	1220.9	-0.6	-3.9	-165.7	-194.1	-3791.9	2937.1
					J	1220.9	-0.6	17.7	-166.2	-194.8	-3748.4	2904.6
			RC ENV~4	Max	I	4335.6	30.7	156.8	476.7	36.9	-4543.2	10272.1
					J	4335.6	30.7	185.9	476.1	37.3	-4491.8	10152.0
				Min	I	1961.1	-30.9	-131.8	-36.9	-476.7	-10272.1	4543.2
					J	1961.1	-30.9	-102.7	-37.3	-476.1	-10152.0	4491.8
			RC ENV~5	Max	I	3201.9	22.7	116.0	346.9	27.4	-3260.2	7608.2
					J	3201.9	22.7	137.6	346.5	27.6	-3223.2	7519.3
				Min	I	1407.7	-22.8	-97.7	-27.4	-346.9	-7608.2	3260.2
					J	1407.7	-22.8	-76.1	-27.6	-346.5	-7519.3	3223.2
			RC ENV~6	Max	I	1687.6	0.7	4.3	194.1	165.7	-2937.1	3791.9
					J	1687.6	0.7	27.3	194.8	166.2	-2904.6	3748.4
				Min	I	1220.9	-0.6	-3.9	-165.7	-194.1	-3791.9	2937.1
					J	1220.9	-0.6	17.7	-166.2	-194.8	-3748.4	2904.6
342	2	1	RC ENV~1	Max	I	4294.6	30.6	212.6	476.1	37.3	-4553.5	10294.0
					J	4294.6	30.6	241.7	474.8	37.0	-4400.6	9942.2
				Min	I	1944.2	-30.9	-77.8	-37.3	-476.1	-10294.0	4553.5
					J	1944.2	-30.9	-48.7	-37.0	-474.8	-9942.2	4400.6
			RC ENV~2	Max	I	3171.7	22.7	157.3	346.5	27.6	-3267.6	7624.5
					J	3171.7	22.7	178.8	345.6	27.4	-3157.8	7363.8
				Min	I	1395.3	-22.8	-57.6	-27.6	-346.5	-7624.5	3267.6
					J	1395.3	-22.8	-36.1	-27.4	-345.6	-7363.8	3157.8
			RC ENV~3	Max	I	1671.7	0.8	29.3	194.8	166.2	-2943.5	3800.7
					J	1671.7	0.8	52.4	194.7	165.5	-2847.1	3671.0
				Min	I	1211.2	-0.5	15.9	-166.2	-194.8	-3800.7	2943.5
					J	1211.2	-0.5	37.5	-165.5	-194.7	-3671.0	2847.1
			RC ENV~4	Max	I	4294.6	30.6	212.6	476.1	37.3	-4553.5	10294.0
					J	4294.6	30.6	241.7	474.8	37.0	-4400.6	9942.2
				Min	I	1944.2	-30.9	-77.8	-37.3	-476.1	-10294.0	4553.5
					J	1944.2	-30.9	-48.7	-37.0	-474.8	-9942.2	4400.6
			RC ENV~5	Max	I	3171.7	22.7	157.3	346.5	27.6	-3267.6	7624.5
					J	3171.7	22.7	178.8	345.6	27.4	-3157.8	7363.8
				Min	I	1395.3	-22.8	-57.6	-27.6	-346.5	-7624.5	3267.6
					J	1395.3	-22.8	-36.1	-27.4	-345.6	-7363.8	3157.8
			RC ENV~6	Max	I	1671.7	0.8	29.3	194.8	166.2	-2943.5	3800.7
					J	1671.7	0.8	52.4	194.7	165.5	-2847.1	3671.0
				Min	I	1211.2	-0.5	15.9	-166.2	-194.8	-3800.7	2943.5
					J	1211.2	-0.5	37.5	-165.5	-194.7	-3671.0	2847.1
343	2	1	RC ENV~1	Max	I	4215.8	30.5	269.3	474.8	37.0	-4523.9	10214.8
					J	4215.8	30.5	298.4	472.6	36.0	-4269.4	9633.9
				Min	I	1910.4	-30.9	-24.7	-37.0	-474.8	-10214.8	4523.9
					J	1910.4	-30.9	4.4	-36.0	-472.6	-9633.9	4269.4

			RC ENV~2	Max	I	3113.5	22.6	199.2	345.6	27.4	-3246.2	7565.7
					J	3113.5	22.6	220.7	344.1	26.7	-3063.5	7135.5
				Min	I	1370.7	-22.8	-18.3	-27.4	-345.6	-7565.7	3246.2
					J	1370.7	-22.8	3.3	-26.7	-344.1	-7135.5	3063.5
			RC ENV~3	Max	I	1640.8	1.2	54.5	194.7	165.5	-2924.6	3775.4
					J	1640.8	1.2	77.6	193.7	163.4	-2764.2	3559.6
				Min	I	1191.3	-0.7	35.6	-165.5	-194.7	-3775.4	2924.6
					J	1191.3	-0.7	57.1	-163.4	-193.7	-3559.6	2764.2
			RC ENV~4	Max	I	4215.8	30.5	269.3	474.8	37.0	-4523.9	10214.8
					J	4215.8	30.5	298.4	472.6	36.0	-4269.4	9633.9
				Min	I	1910.4	-30.9	-24.7	-37.0	-474.8	-10214.8	4523.9
					J	1910.4	-30.9	4.4	-36.0	-472.6	-9633.9	4269.4
			RC ENV~5	Max	I	3113.5	22.6	199.2	345.6	27.4	-3246.2	7565.7
					J	3113.5	22.6	220.7	344.1	26.7	-3063.5	7135.5
				Min	I	1370.7	-22.8	-18.3	-27.4	-345.6	-7565.7	3246.2
					J	1370.7	-22.8	3.3	-26.7	-344.1	-7135.5	3063.5
			RC ENV~6	Max	I	1640.8	1.2	54.5	194.7	165.5	-2924.6	3775.4
					J	1640.8	1.2	77.6	193.7	163.4	-2764.2	3559.6
				Min	I	1191.3	-0.7	35.6	-165.5	-194.7	-3775.4	2924.6
					J	1191.3	-0.7	57.1	-163.4	-193.7	-3559.6	2764.2
344	2	1	RC ENV~1	Max	I	4094.1	30.3	327.0	472.6	36.0	-4454.4	10040.7
					J	4094.1	30.3	356.1	469.2	34.2	-4098.3	9225.8
				Min	I	1859.7	-31.0	27.2	-36.0	-472.6	-10040.7	4454.4
					J	1859.7	-31.0	56.3	-34.2	-469.2	-9225.8	4098.3
			RC ENV~2	Max	I	3023.7	22.4	241.8	344.1	26.7	-3195.9	7436.8
					J	3023.7	22.4	263.4	341.7	25.4	-2940.4	6833.2
				Min	I	1333.9	-22.9	20.1	-26.7	-344.1	-7436.8	3195.9
					J	1333.9	-22.9	41.7	-25.4	-341.7	-6833.2	2940.4
			RC ENV~3	Max	I	1594.8	1.8	79.7	193.7	163.3	-2880.4	3715.8
					J	1594.8	1.8	102.8	191.7	159.8	-2655.7	3414.2
				Min	I	1161.1	-1.1	55.1	-163.3	-193.7	-3715.8	2880.4
					J	1161.1	-1.1	76.7	-159.8	-191.7	-3414.2	2655.7
			RC ENV~4	Max	I	4094.1	30.3	327.0	472.6	36.0	-4454.4	10040.7
					J	4094.1	30.3	356.1	469.2	34.2	-4098.3	9225.8
				Min	I	1859.7	-31.0	27.2	-36.0	-472.6	-10040.7	4454.4
					J	1859.7	-31.0	56.3	-34.2	-469.2	-9225.8	4098.3
			RC ENV~5	Max	I	3023.7	22.4	241.8	344.1	26.7	-3195.9	7436.8
					J	3023.7	22.4	263.4	341.7	25.4	-2940.4	6833.2
				Min	I	1333.9	-22.9	20.1	-26.7	-344.1	-7436.8	3195.9
					J	1333.9	-22.9	41.7	-25.4	-341.7	-6833.2	2940.4
			RC ENV~6	Max	I	1594.8	1.8	79.7	193.7	163.3	-2880.4	3715.8
					J	1594.8	1.8	102.8	191.7	159.8	-2655.7	3414.2
				Min	I	1161.1	-1.1	55.1	-163.3	-193.7	-3715.8	2880.4
					J	1161.1	-1.1	76.7	-159.8	-191.7	-3414.2	2655.7
345	2	1	RC ENV~1	Max	I	3928.0	29.9	385.5	469.2	34.2	-4345.2	9775.4
					J	3928.0	29.9	414.6	464.1	31.5	-3887.3	8714.3
				Min	I	1792.1	-31.2	77.4	-34.2	-469.2	-9775.4	4345.2
					J	1792.1	-31.2	106.6	-31.5	-464.1	-8714.3	3887.3
			RC ENV~2	Max	I	2901.0	22.1	285.1	341.7	25.4	-3116.9	7240.3
					J	2901.0	22.1	306.7	338.1	23.3	-2788.5	6454.3
				Min	I	1284.7	-23.1	57.4	-25.4	-341.7	-7240.3	3116.9
					J	1284.7	-23.1	78.9	-23.3	-338.1	-6454.3	2788.5
			RC ENV~3	Max	I	1533.6	2.5	105.0	191.7	159.7	-2810.8	3622.2
					J	1533.6	2.5	128.1	188.6	154.5	-2521.5	3235.1
				Min	I	1120.7	-1.6	74.7	-159.7	-191.7	-3622.2	2810.8
					J	1120.7	-1.6	96.3	-154.5	-188.6	-3235.1	2521.5
			RC ENV~4	Max	I	3928.0	29.9	385.5	469.2	34.2	-4345.2	9775.4
					J	3928.0	29.9	414.6	464.1	31.5	-3887.3	8714.3
				Min	I	1792.1	-31.2	77.4	-34.2	-469.2	-9775.4	4345.2
					J	1792.1	-31.2	106.6	-31.5	-464.1	-8714.3	3887.3
			RC ENV~5	Max	I	2901.0	22.1	285.1	341.7	25.4	-3116.9	7240.3
					J	2901.0	22.1	306.7	338.1	23.3	-2788.5	6454.3
				Min	I	1284.7	-23.1	57.4	-25.4	-341.7	-7240.3	3116.9
					J	1284.7	-23.1	78.9	-23.3	-338.1	-6454.3	2788.5

			RC ENV~6	Max	I	1533.6	2.5	105.0	191.7	159.7	-2810.8	3622.2
					J	1533.6	2.5	128.1	188.6	154.5	-2521.5	3235.1
				Min	I	1120.7	-1.6	74.7	-159.7	-191.7	-3622.2	2810.8
					J	1120.7	-1.6	96.3	-154.5	-188.6	-3235.1	2521.5
346	2	1	RC ENV~1	Max	I	3725.9	29.2	444.6	464.1	31.5	-4196.7	9409.7
					J	3725.9	29.2	473.7	456.8	27.7	-3636.7	8106.4
				Min	I	1707.6	-31.7	125.2	-31.5	-464.1	-9409.7	4196.7
					J	1707.6	-31.7	154.3	-27.7	-456.8	-8106.4	3636.7
			RC ENV~2	Max	I	2751.8	21.7	328.8	338.1	23.3	-3009.2	6969.4
					J	2751.8	21.7	350.4	333.0	20.5	-2608.1	6004.0
				Min	I	1223.3	-23.3	92.8	-23.3	-338.1	-6969.4	3009.2
					J	1223.3	-23.3	114.3	-20.5	-333.0	-6004.0	2608.1
			RC ENV~3	Max	I	1457.2	3.3	130.2	188.6	154.5	-2716.0	3494.8
					J	1457.2	3.3	153.4	184.3	147.5	-2361.7	3022.6
				Min	I	1070.0	-2.1	94.3	-154.5	-188.6	-3494.8	2716.0
					J	1070.0	-2.1	115.8	-147.5	-184.3	-3022.6	2361.7
			RC ENV~4	Max	I	3725.9	29.2	444.6	464.1	31.5	-4196.7	9409.7
					J	3725.9	29.2	473.7	456.8	27.7	-3636.7	8106.4
				Min	I	1707.6	-31.7	125.2	-31.5	-464.1	-9409.7	4196.7
					J	1707.6	-31.7	154.3	-27.7	-456.8	-8106.4	3636.7
			RC ENV~5	Max	I	2751.8	21.7	328.8	338.1	23.3	-3009.2	6969.4
					J	2751.8	21.7	350.4	333.0	20.5	-2608.1	6004.0
				Min	I	1223.3	-23.3	92.8	-23.3	-338.1	-6969.4	3009.2
					J	1223.3	-23.3	114.3	-20.5	-333.0	-6004.0	2608.1
			RC ENV~6	Max	I	1457.2	3.3	130.2	188.6	154.5	-2716.0	3494.8
					J	1457.2	3.3	153.4	184.3	147.5	-2361.7	3022.6
				Min	I	1070.0	-2.1	94.3	-154.5	-188.6	-3494.8	2716.0
					J	1070.0	-2.1	115.8	-147.5	-184.3	-3022.6	2361.7
347	2	1	RC ENV~1	Max	I	3481.4	28.2	503.8	456.8	27.7	-4009.2	8958.3
					J	3481.4	28.2	533.0	446.4	22.7	-3346.6	7411.2
				Min	I	1606.1	-32.3	169.4	-27.7	-456.8	-8958.3	4009.2
					J	1606.1	-32.3	198.5	-22.7	-446.4	-7411.2	3346.6
			RC ENV~2	Max	I	2571.1	20.9	372.6	333.0	20.5	-2873.0	6635.0
					J	2571.1	20.9	394.2	325.6	16.8	-2399.1	5489.0
				Min	I	1149.6	-23.8	125.4	-20.5	-333.0	-6635.0	2873.0
					J	1149.6	-23.8	147.0	-16.8	-325.6	-5489.0	2399.1
			RC ENV~3	Max	I	1365.6	4.2	155.4	184.2	147.5	-2595.8	3333.9
					J	1365.6	4.2	178.6	178.5	138.6	-2176.0	2777.1
				Min	I	1009.1	-2.8	113.9	-147.5	-184.2	-3333.9	2595.8
					J	1009.1	-2.8	135.5	-138.6	-178.5	-2777.1	2176.0
			RC ENV~4	Max	I	3481.4	28.2	503.8	456.8	27.7	-4009.2	8958.3
					J	3481.4	28.2	533.0	446.4	22.7	-3346.6	7411.2
				Min	I	1606.1	-32.3	169.4	-27.7	-456.8	-8958.3	4009.2
					J	1606.1	-32.3	198.5	-22.7	-446.4	-7411.2	3346.6
			RC ENV~5	Max	I	2571.1	20.9	372.6	333.0	20.5	-2873.0	6635.0
					J	2571.1	20.9	394.2	325.6	16.8	-2399.1	5489.0
				Min	I	1149.6	-23.8	125.4	-20.5	-333.0	-6635.0	2873.0
					J	1149.6	-23.8	147.0	-16.8	-325.6	-5489.0	2399.1
			RC ENV~6	Max	I	1365.6	4.2	155.4	184.2	147.5	-2595.8	3333.9
					J	1365.6	4.2	178.6	178.5	138.6	-2176.0	2777.1
				Min	I	1009.1	-2.8	113.9	-147.5	-184.2	-3333.9	2595.8
					J	1009.1	-2.8	135.5	-138.6	-178.5	-2777.1	2176.0
348	2	1	RC ENV~1	Max	I	3192.8	26.6	563.2	446.4	22.7	-3782.3	8409.8
					J	3192.8	26.6	592.3	431.7	16.0	-3017.2	6617.8
				Min	I	1487.6	-33.4	205.5	-22.7	-446.4	-8409.8	3782.3
					J	1487.6	-33.4	234.6	-16.0	-431.7	-6617.8	3017.2
			RC ENV~2	Max	I	2358.0	19.7	416.5	325.6	16.8	-2708.6	6228.7
					J	2358.0	19.7	438.1	315.1	11.8	-2161.8	4901.3
				Min	I	1063.5	-24.6	152.1	-16.8	-325.6	-6228.7	2708.6
					J	1063.5	-24.6	173.7	-11.8	-315.1	-4901.3	2161.8
			RC ENV~3	Max	I	1258.9	5.2	180.4	178.5	138.6	-2450.3	3139.8
					J	1258.9	5.2	203.6	171.1	127.6	-1952.6	2510.8
				Min	I	937.8	-3.5	133.7	-138.6	-178.5	-3139.8	2450.3

					J	937.8	-3.5	155.3	-127.6	-171.1	-2510.8	1952.6
			RC ENV~4	Max	I	3192.8	26.6	563.2	446.4	22.7	-3782.3	8409.8
					J	3192.8	26.6	592.3	431.7	16.0	-3017.2	6617.8
				Min	I	1487.6	-33.4	205.5	-22.7	-446.4	-8409.8	3782.3
					J	1487.6	-33.4	234.6	-16.0	-431.7	-6617.8	3017.2
			RC ENV~5	Max	I	2358.0	19.7	416.5	325.6	16.8	-2708.6	6228.7
					J	2358.0	19.7	438.1	315.1	11.8	-2161.8	4901.3
				Min	I	1063.5	-24.6	152.1	-16.8	-325.6	-6228.7	2708.6
					J	1063.5	-24.6	173.7	-11.8	-315.1	-4901.3	2161.8
			RC ENV~6	Max	I	1258.9	5.2	180.4	178.5	138.6	-2450.3	3139.8
					J	1258.9	5.2	203.6	171.1	127.6	-1952.6	2510.8
				Min	I	937.8	-3.5	133.7	-138.6	-178.5	-3139.8	2450.3
					J	937.8	-3.5	155.3	-127.6	-171.1	-2510.8	1952.6
349	2	1	RC ENV~1	Max	I	2868.0	24.2	621.9	431.7	16.0	-3516.0	7758.3
					J	2868.0	24.2	651.1	410.3	7.1	-2648.4	5745.7
				Min	I	1351.6	-35.1	235.9	-16.0	-431.7	-7758.3	3516.0
					J	1351.6	-35.1	265.0	-7.1	-410.3	-5745.7	2648.4
			RC ENV~2	Max	I	2118.0	17.9	460.0	315.1	11.8	-2516.1	5746.1
					J	2118.0	17.9	481.5	299.7	5.3	-1896.1	4255.4
				Min	I	964.9	-25.8	174.0	-11.8	-315.1	-5746.1	2516.1
					J	964.9	-25.8	195.5	-5.3	-299.7	-4255.4	1896.1
			RC ENV~3	Max	I	1137.1	6.3	205.2	171.1	127.5	-2279.6	2913.1
					J	1137.1	6.3	228.3	161.8	114.2	-1688.8	2226.3
				Min	I	855.9	-4.4	154.0	-127.5	-171.1	-2913.1	2279.6
					J	855.9	-4.4	175.6	-114.2	-161.8	-2226.3	1688.8
			RC ENV~4	Max	I	2868.0	24.2	621.9	431.7	16.0	-3516.0	7758.3
					J	2868.0	24.2	651.1	410.3	7.1	-2648.4	5745.7
				Min	I	1351.6	-35.1	235.9	-16.0	-431.7	-7758.3	3516.0
					J	1351.6	-35.1	265.0	-7.1	-410.3	-5745.7	2648.4
			RC ENV~5	Max	I	2118.0	17.9	460.0	315.1	11.8	-2516.1	5746.1
					J	2118.0	17.9	481.5	299.7	5.3	-1896.1	4255.4
				Min	I	964.9	-25.8	174.0	-11.8	-315.1	-5746.1	2516.1
					J	964.9	-25.8	195.5	-5.3	-299.7	-4255.4	1896.1
			RC ENV~6	Max	I	1137.1	6.3	205.2	171.1	127.5	-2279.6	2913.1
					J	1137.1	6.3	228.3	161.8	114.2	-1688.8	2226.3
				Min	I	855.9	-4.4	154.0	-127.5	-171.1	-2913.1	2279.6
					J	855.9	-4.4	175.6	-114.2	-161.8	-2226.3	1688.8
350	2	1	RC ENV~1	Max	I	2503.5	20.4	679.2	410.3	7.1	-3211.7	7007.7
					J	2503.5	20.4	708.3	379.3	-1.5	-2240.1	4781.7
				Min	I	1197.9	-37.4	267.0	-7.1	-410.3	-7007.7	3211.7
					J	1197.9	-37.4	296.1	1.5	-379.3	-4781.7	2240.1
			RC ENV~2	Max	I	1848.8	15.1	502.3	299.7	5.3	-2296.0	5190.2
					J	1848.8	15.1	523.9	277.2	-1.1	-1602.1	3541.3
				Min	I	853.8	-27.5	196.0	-5.3	-299.7	-5190.2	2296.0
					J	853.8	-27.5	217.6	1.1	-277.2	-3541.3	1602.1
			RC ENV~3	Max	I	1003.3	7.4	229.9	161.8	114.2	-2083.8	2654.4
					J	1003.3	7.4	253.0	150.2	98.5	-1399.8	1908.4
				Min	I	760.0	-5.5	174.8	-114.2	-161.8	-2654.4	2083.8
					J	760.0	-5.5	196.4	-98.5	-150.2	-1908.4	1399.8
			RC ENV~4	Max	I	2503.5	20.4	679.2	410.3	7.1	-3211.7	7007.7
					J	2503.5	20.4	708.3	379.3	-1.5	-2240.1	4781.7
				Min	I	1197.9	-37.4	267.0	-7.1	-410.3	-7007.7	3211.7
					J	1197.9	-37.4	296.1	1.5	-379.3	-4781.7	2240.1
			RC ENV~5	Max	I	1848.8	15.1	502.3	299.7	5.3	-2296.0	5190.2
					J	1848.8	15.1	523.9	277.2	-1.1	-1602.1	3541.3
				Min	I	853.8	-27.5	196.0	-5.3	-299.7	-5190.2	2296.0
					J	853.8	-27.5	217.6	1.1	-277.2	-3541.3	1602.1
			RC ENV~6	Max	I	1003.3	7.4	229.9	161.8	114.2	-2083.8	2654.4
					J	1003.3	7.4	253.0	150.2	98.5	-1399.8	1908.4
				Min	I	760.0	-5.5	174.8	-114.2	-161.8	-2654.4	2083.8
					J	760.0	-5.5	196.4	-98.5	-150.2	-1908.4	1399.8
351	2	1	RC ENV~1	Max	I	2105.6	14.4	733.1	379.3	-1.5	-2869.6	6173.0
					J	2105.6	14.4	762.2	334.8	-1.4	-1791.2	3735.3

				Min	I	1026.3	-40.6	299.7	1.5	-379.3	-6173.0	2869.6
					J	1026.3	-40.6	328.8	1.4	-334.8	-3735.3	1791.2
			RC ENV~2	Max	I	1554.8	10.6	542.2	277.2	-1.1	-2048.5	4571.8
					J	1554.8	10.6	563.8	244.8	-1.1	-1279.2	2766.1
				Min	I	729.8	-29.8	218.5	1.1	-277.2	-4571.8	2048.5
					J	729.8	-29.8	240.1	1.1	-244.8	-2766.1	1279.2
			RC ENV~3	Max	I	873.8	8.4	255.2	150.2	98.5	-1862.8	2364.3
					J	873.8	8.4	278.4	135.4	80.4	-1087.0	1554.7
				Min	I	633.2	-6.9	196.0	-98.5	-150.2	-2364.3	1862.8
					J	633.2	-6.9	217.5	-80.4	-135.4	-1554.7	1087.0
			RC ENV~4	Max	I	2105.6	14.4	733.1	379.3	-1.5	-2869.6	6173.0
					J	2105.6	14.4	762.2	334.8	-1.4	-1791.2	3735.3
				Min	I	1026.3	-40.6	299.7	1.5	-379.3	-6173.0	2869.6
					J	1026.3	-40.6	328.8	1.4	-334.8	-3735.3	1791.2
			RC ENV~5	Max	I	1554.8	10.6	542.2	277.2	-1.1	-2048.5	4571.8
					J	1554.8	10.6	563.8	244.8	-1.1	-1279.2	2766.1
				Min	I	729.8	-29.8	218.5	1.1	-277.2	-4571.8	2048.5
					J	729.8	-29.8	240.1	1.1	-244.8	-2766.1	1279.2
			RC ENV~6	Max	I	873.8	8.4	255.2	150.2	98.5	-1862.8	2364.3
					J	873.8	8.4	278.4	135.4	80.4	-1087.0	1554.7
				Min	I	633.2	-6.9	196.0	-98.5	-150.2	-2364.3	1862.8
					J	633.2	-6.9	217.5	-80.4	-135.4	-1554.7	1087.0
352	2	1	RC ENV~1	Max	I	1673.5	9.8	780.7	334.8	-1.4	-2489.7	5240.6
					J	1673.5	9.8	809.9	272.8	5.9	-1299.3	2632.4
				Min	I	835.9	-44.8	335.4	1.4	-334.8	-5240.6	2489.7
					J	835.9	-44.8	364.5	-5.9	-272.8	-2632.4	1299.3
			RC ENV~2	Max	I	1235.6	7.2	577.5	244.8	-1.1	-1773.8	3881.2
					J	1235.6	7.2	599.1	199.5	4.4	-926.3	1949.1
				Min	I	592.6	-32.9	241.9	1.1	-244.8	-3881.2	1773.8
					J	592.6	-32.9	263.4	-4.4	-199.5	-1949.1	926.3
			RC ENV~3	Max	I	731.0	9.3	281.2	135.4	80.4	-1616.6	2043.1
					J	731.0	9.3	304.3	115.6	60.5	-753.0	1160.2
				Min	I	492.6	-9.2	218.1	-80.4	-135.4	-2043.1	1616.6
					J	492.6	-9.2	239.7	-60.5	-115.6	-1160.2	753.0
			RC ENV~4	Max	I	1673.5	9.8	780.7	334.8	-1.4	-2489.7	5240.6
					J	1673.5	9.8	809.9	272.8	5.9	-1299.3	2632.4
				Min	I	835.9	-44.8	335.4	1.4	-334.8	-5240.6	2489.7
					J	835.9	-44.8	364.5	-5.9	-272.8	-2632.4	1299.3
			RC ENV~5	Max	I	1235.6	7.2	577.5	244.8	-1.1	-1773.8	3881.2
					J	1235.6	7.2	599.1	199.5	4.4	-926.3	1949.1
				Min	I	592.6	-32.9	241.9	1.1	-244.8	-3881.2	1773.8
					J	592.6	-32.9	263.4	-4.4	-199.5	-1949.1	926.3
			RC ENV~6	Max	I	731.0	9.3	281.2	135.4	80.4	-1616.6	2043.1
					J	731.0	9.3	304.3	115.6	60.5	-753.0	1160.2
				Min	I	492.6	-9.2	218.1	-80.4	-135.4	-2043.1	1616.6
					J	492.6	-9.2	239.7	-60.5	-115.6	-1160.2	753.0
353	2	1	RC ENV~1	Max	I	1217.2	4.2	817.5	272.8	5.9	-2070.4	4223.4
					J	1217.2	4.2	846.6	196.4	22.6	-756.5	1488.3
				Min	I	625.8	-49.7	373.5	-5.9	-272.8	-4223.4	2070.4
					J	625.8	-49.7	402.6	-22.6	-196.4	-1488.3	756.5
			RC ENV~2	Max	I	898.5	3.1	604.8	199.5	4.4	-1470.7	3127.7
					J	898.5	3.1	626.4	143.6	16.7	-540.3	1101.7
				Min	I	441.7	-36.5	266.6	-4.4	-199.5	-3127.7	1470.7
					J	441.7	-36.5	288.2	-16.7	-143.6	-1101.7	540.3
			RC ENV~3	Max	I	574.4	9.7	308.4	115.6	60.5	-1343.7	1690.0
					J	574.4	9.7	331.6	87.2	39.6	-401.1	715.5
				Min	I	337.5	-13.2	241.8	-60.5	-115.6	-1690.0	1343.7
					J	337.5	-13.2	263.4	-39.6	-87.2	-715.5	401.1
			RC ENV~4	Max	I	1217.2	4.2	817.5	272.8	5.9	-2070.4	4223.4
					J	1217.2	4.2	846.6	196.4	22.6	-756.5	1488.3
				Min	I	625.8	-49.7	373.5	-5.9	-272.8	-4223.4	2070.4
					J	625.8	-49.7	402.6	-22.6	-196.4	-1488.3	756.5
			RC ENV~5	Max	I	898.5	3.1	604.8	199.5	4.4	-1470.7	3127.7

					J	898.5	3.1	626.4	143.6	16.7	-540.3	1101.7
				Min	I	441.7	-36.5	266.6	-4.4	-199.5	-3127.7	1470.7
					J	441.7	-36.5	288.2	-16.7	-143.6	-1101.7	540.3
			RC ENV~6	Max	I	574.4	9.7	308.4	115.6	60.5	-1343.7	1690.0
					J	574.4	9.7	331.6	87.2	39.6	-401.1	715.5
				Min	I	337.5	-13.2	241.8	-60.5	-115.6	-1690.0	1343.7
					J	337.5	-13.2	263.4	-39.6	-87.2	-715.5	401.1
354	2	1	RC ENV~1	Max	I	744.5	-3.0	835.9	196.4	22.6	-1601.9	3124.9
					J	744.5	-3.0	865.0	96.1	37.4	-151.3	335.6
				Min	I	395.9	-51.5	413.3	-22.6	-196.4	-3124.9	1601.9
					J	395.9	-51.5	442.5	-37.4	-96.1	-335.6	151.3
			RC ENV~2	Max	I	549.1	-2.3	618.5	143.6	16.7	-1133.4	2314.0
					J	549.1	-2.3	640.1	70.0	27.7	-112.2	247.8
				Min	I	277.4	-37.8	293.3	-16.7	-143.6	-2314.0	1133.4
					J	277.4	-37.8	314.9	-27.7	-70.0	-247.8	112.2
			RC ENV~3	Max	I	404.5	7.3	337.4	87.1	39.6	-1038.5	1298.8
					J	404.5	7.3	360.6	50.6	23.9	-28.4	208.4
				Min	I	168.1	-17.0	267.6	-39.6	-87.1	-1298.8	1038.5
					J	168.1	-17.0	289.2	-23.9	-50.6	-208.4	28.4
			RC ENV~4	Max	I	744.5	-3.0	835.9	196.4	22.6	-1601.9	3124.9
					J	744.5	-3.0	865.0	96.1	37.4	-151.3	335.6
				Min	I	395.9	-51.5	413.3	-22.6	-196.4	-3124.9	1601.9
					J	395.9	-51.5	442.5	-37.4	-96.1	-335.6	151.3
			RC ENV~5	Max	I	549.1	-2.3	618.5	143.6	16.7	-1133.4	2314.0
					J	549.1	-2.3	640.1	70.0	27.7	-112.2	247.8
				Min	I	277.4	-37.8	293.3	-16.7	-143.6	-2314.0	1133.4
					J	277.4	-37.8	314.9	-27.7	-70.0	-247.8	112.2
			RC ENV~6	Max	I	404.5	7.3	337.4	87.1	39.6	-1038.5	1298.8
					J	404.5	7.3	360.6	50.6	23.9	-28.4	208.4
				Min	I	168.1	-17.0	267.6	-39.6	-87.1	-1298.8	1038.5
					J	168.1	-17.0	289.2	-23.9	-50.6	-208.4	28.4
355	2	1	RC ENV~1	Max	I	273.7	17.4	834.9	96.1	37.4	-1054.3	1949.4
					J	273.7	17.4	864.1	0.0	0.0	900.7	-521.8
				Min	I	150.2	-44.6	457.3	-37.4	-96.1	-1949.4	1054.3
					J	150.2	-44.6	486.4	-0.0	-0.0	521.8	-900.7
			RC ENV~2	Max	I	201.1	12.9	618.0	70.0	27.7	-743.0	1443.3
					J	201.1	12.9	639.5	0.0	0.0	665.9	-372.1
				Min	I	102.8	-32.5	322.4	-27.7	-70.0	-1443.3	743.0
					J	102.8	-32.5	344.0	-0.0	-0.0	372.1	-665.9
			RC ENV~3	Max	I	225.3	11.1	368.8	50.6	23.9	-675.3	856.5
					J	225.3	11.1	391.9	0.0	0.0	450.1	-318.5
				Min	I	-13.1	-23.5	295.9	-23.9	-50.6	-856.5	675.3
					J	-13.1	-23.5	317.5	-0.0	-0.0	318.5	-450.1
			RC ENV~4	Max	I	273.7	17.4	834.9	96.1	37.4	-1054.3	1949.4
					J	273.7	17.4	864.1	0.0	0.0	900.7	-521.8
				Min	I	150.2	-44.6	457.3	-37.4	-96.1	-1949.4	1054.3
					J	150.2	-44.6	486.4	-0.0	-0.0	521.8	-900.7
			RC ENV~5	Max	I	201.1	12.9	618.0	70.0	27.7	-743.0	1443.3
					J	201.1	12.9	639.5	0.0	0.0	665.9	-372.1
				Min	I	102.8	-32.5	322.4	-27.7	-70.0	-1443.3	743.0
					J	102.8	-32.5	344.0	-0.0	-0.0	372.1	-665.9
			RC ENV~6	Max	I	225.3	11.1	368.8	50.6	23.9	-675.3	856.5
					J	225.3	11.1	391.9	0.0	0.0	450.1	-318.5
				Min	I	-13.1	-23.5	295.9	-23.9	-50.6	-856.5	675.3
					J	-13.1	-23.5	317.5	-0.0	-0.0	318.5	-450.1
356	2	1	RC ENV~1	Max	I	714.1	51.5	-443.1	93.6	38.7	-143.3	322.9
					J	714.1	51.5	-414.7	191.7	25.0	-1558.1	3027.0
				Min	I	378.3	2.9	-861.5	-38.7	-93.6	-322.9	143.3
					J	378.3	2.9	-833.2	-25.0	-191.7	-3027.0	1558.1
			RC ENV~2	Max	I	527.2	37.8	-315.0	68.2	28.7	-106.6	239.6
					J	527.2	37.8	-294.0	140.2	18.6	-1103.5	2242.6
				Min	I	268.2	2.1	-637.6	-28.7	-68.2	-239.6	106.6
					J	268.2	2.1	-616.6	-18.6	-140.2	-2242.6	1103.5

			RC ENV~3	Max	I	314.9	15.6	-290.0	43.4	17.0	-32.6	195.9
					J	314.9	15.6	-269.0	76.1	28.8	-1013.8	1262.0
				Min	I	238.8	-5.7	-359.9	-17.0	-43.4	-195.9	32.6
					J	238.8	-5.7	-337.4	-28.8	-76.1	-1262.0	1013.8
			RC ENV~4	Max	I	714.1	51.5	-443.1	93.6	38.7	-143.3	322.9
					J	714.1	51.5	-414.7	191.7	25.0	-1558.1	3027.0
				Min	I	378.3	2.9	-861.5	-38.7	-93.6	-322.9	143.3
					J	378.3	2.9	-833.2	-25.0	-191.7	-3027.0	1558.1
			RC ENV~5	Max	I	527.2	37.8	-315.0	68.2	28.7	-106.6	239.6
					J	527.2	37.8	-294.0	140.2	18.6	-1103.5	2242.6
				Min	I	268.2	2.1	-637.6	-28.7	-68.2	-239.6	106.6
					J	268.2	2.1	-616.6	-18.6	-140.2	-2242.6	1103.5
			RC ENV~6	Max	I	314.9	15.6	-290.0	43.4	17.0	-32.6	195.9
					J	314.9	15.6	-269.0	76.1	28.8	-1013.8	1262.0
				Min	I	238.8	-5.7	-359.9	-17.0	-43.4	-195.9	32.6
					J	238.8	-5.7	-337.4	-28.8	-76.1	-1262.0	1013.8
357	2	1	RC ENV~1	Max	I	1174.1	50.2	-403.8	191.7	25.0	-734.0	1442.8
					J	1174.1	50.2	-375.5	267.5	8.0	-2018.7	4102.5
				Min	I	603.3	-3.9	-845.6	-25.0	-191.7	-1442.8	734.0
					J	603.3	-3.9	-817.2	-8.0	-267.5	-4102.5	2018.7
			RC ENV~2	Max	I	867.2	36.9	-288.9	140.2	18.6	-526.1	1069.1
					J	867.2	36.9	-267.9	195.7	6.0	-1435.0	3039.3
				Min	I	428.8	-2.9	-625.6	-18.6	-140.2	-1069.1	526.1
					J	428.8	-2.9	-604.6	-6.0	-195.7	-3039.3	1435.0
			RC ENV~3	Max	I	490.9	12.5	-264.8	76.1	28.8	-397.4	690.0
					J	490.9	12.5	-243.8	102.3	47.0	-1314.8	1645.5
				Min	I	394.5	-8.7	-331.6	-28.8	-76.1	-690.0	397.4
					J	394.5	-8.7	-309.1	-47.0	-102.3	-1645.5	1314.8
			RC ENV~4	Max	I	1174.1	50.2	-403.8	191.7	25.0	-734.0	1442.8
					J	1174.1	50.2	-375.5	267.5	8.0	-2018.7	4102.5
				Min	I	603.3	-3.9	-845.6	-25.0	-191.7	-1442.8	734.0
					J	603.3	-3.9	-817.2	-8.0	-267.5	-4102.5	2018.7
			RC ENV~5	Max	I	867.2	36.9	-288.9	140.2	18.6	-526.1	1069.1
					J	867.2	36.9	-267.9	195.7	6.0	-1435.0	3039.3
				Min	I	428.8	-2.9	-625.6	-18.6	-140.2	-1069.1	526.1
					J	428.8	-2.9	-604.6	-6.0	-195.7	-3039.3	1435.0
			RC ENV~6	Max	I	490.9	12.5	-264.8	76.1	28.8	-397.4	690.0
					J	490.9	12.5	-243.8	102.3	47.0	-1314.8	1645.5
				Min	I	394.5	-8.7	-331.6	-28.8	-76.1	-690.0	397.4
					J	394.5	-8.7	-309.1	-47.0	-102.3	-1645.5	1314.8
358	2	1	RC ENV~1	Max	I	1620.3	45.5	-366.8	267.5	8.0	-1265.3	2555.7
					J	1620.3	45.5	-338.4	329.0	-0.6	-2431.8	5099.0
				Min	I	809.3	-9.5	-811.4	-8.0	-267.5	-2555.7	1265.3
					J	809.3	-9.5	-783.1	0.6	-329.0	-5099.0	2431.8
			RC ENV~2	Max	I	1196.9	33.4	-264.7	195.7	6.0	-903.4	1893.5
					J	1196.9	33.4	-243.7	240.6	-0.5	-1733.5	3777.4
				Min	I	576.7	-7.0	-600.2	-6.0	-195.7	-1893.5	903.4
					J	576.7	-7.0	-579.2	0.5	-240.6	-3777.4	1733.5
			RC ENV~3	Max	I	661.5	8.8	-241.5	102.3	47.0	-742.7	1123.4
					J	661.5	8.8	-220.5	120.7	65.0	-1584.4	1992.2
				Min	I	529.4	-8.6	-305.0	-47.0	-102.3	-1123.4	742.7
					J	529.4	-8.6	-282.5	-65.0	-120.7	-1992.2	1584.4
			RC ENV~4	Max	I	1620.3	45.5	-366.8	267.5	8.0	-1265.3	2555.7
					J	1620.3	45.5	-338.4	329.0	-0.6	-2431.8	5099.0
				Min	I	809.3	-9.5	-811.4	-8.0	-267.5	-2555.7	1265.3
					J	809.3	-9.5	-783.1	0.6	-329.0	-5099.0	2431.8
			RC ENV~5	Max	I	1196.9	33.4	-264.7	195.7	6.0	-903.4	1893.5
					J	1196.9	33.4	-243.7	240.6	-0.5	-1733.5	3777.4
				Min	I	576.7	-7.0	-600.2	-6.0	-195.7	-1893.5	903.4
					J	576.7	-7.0	-579.2	0.5	-240.6	-3777.4	1733.5
			RC ENV~6	Max	I	661.5	8.8	-241.5	102.3	47.0	-742.7	1123.4
					J	661.5	8.8	-220.5	120.7	65.0	-1584.4	1992.2
				Min	I	529.4	-8.6	-305.0	-47.0	-102.3	-1123.4	742.7
					J	529.4	-8.6	-282.5	-65.0	-120.7	-1992.2	1584.4

359	2	1	RC ENV~1	Max	I	2043.5	41.3	-331.6	329.0	-0.6	-1747.4	3632.8
					J	2043.5	41.3	-303.2	374.5	-1.7	-2807.0	6020.0
				Min	I	996.6	-14.0	-765.9	0.6	-329.0	-3632.8	1747.4
					J	996.6	-14.0	-737.6	1.7	-374.5	-6020.0	2807.0
			RC ENV~2	Max	I	1509.5	30.3	-241.9	240.6	-0.5	-1249.0	2691.3
					J	1509.5	30.3	-220.9	273.8	-1.3	-2004.8	4459.7
				Min	I	711.6	-10.4	-566.5	0.5	-240.6	-2691.3	1249.0
					J	711.6	-10.4	-545.5	1.3	-273.8	-4459.7	2004.8
			RC ENV~3	Max	I	818.1	6.6	-219.9	120.7	65.1	-1071.2	1508.4
					J	818.1	6.6	-198.9	134.4	81.7	-1828.6	2308.5
				Min	I	651.6	-8.0	-279.8	-65.1	-120.7	-1508.4	1071.2
					J	651.6	-8.0	-257.2	-81.7	-134.4	-2308.5	1828.6
			RC ENV~4	Max	I	2043.5	41.3	-331.6	329.0	-0.6	-1747.4	3632.8
					J	2043.5	41.3	-303.2	374.5	-1.7	-2807.0	6020.0
				Min	I	996.6	-14.0	-765.9	0.6	-329.0	-3632.8	1747.4
					J	996.6	-14.0	-737.6	1.7	-374.5	-6020.0	2807.0
			RC ENV~5	Max	I	1509.5	30.3	-241.9	240.6	-0.5	-1249.0	2691.3
					J	1509.5	30.3	-220.9	273.8	-1.3	-2004.8	4459.7
				Min	I	711.6	-10.4	-566.5	0.5	-240.6	-2691.3	1249.0
					J	711.6	-10.4	-545.5	1.3	-273.8	-4459.7	2004.8
			RC ENV~6	Max	I	818.1	6.6	-219.9	120.7	65.1	-1071.2	1508.4
					J	818.1	6.6	-198.9	134.4	81.7	-1828.6	2308.5
				Min	I	651.6	-8.0	-279.8	-65.1	-120.7	-1508.4	1071.2
					J	651.6	-8.0	-257.2	-81.7	-134.4	-2308.5	1828.6
360	2	1	RC ENV~1	Max	I	2435.1	38.0	-299.5	374.5	-1.7	-2188.1	4655.2
					J	2435.1	38.0	-271.1	406.7	5.3	-3146.3	6848.4
				Min	I	1165.9	-19.8	-714.0	1.7	-374.5	-4655.2	2188.1
					J	1165.9	-19.8	-685.6	-5.3	-406.7	-6848.4	3146.3
			RC ENV~2	Max	I	1798.8	27.9	-220.0	273.8	-1.3	-1566.0	3448.6
					J	1798.8	27.9	-199.0	297.1	4.0	-2250.3	5073.2
				Min	I	834.0	-14.7	-528.1	1.3	-273.8	-3448.6	1566.0
					J	834.0	-14.7	-507.1	-4.0	-297.1	-5073.2	2250.3
			RC ENV~3	Max	I	965.7	5.1	-199.2	134.4	81.7	-1379.5	1854.4
					J	965.7	5.1	-178.2	145.1	96.3	-2048.6	2595.4
				Min	I	756.9	-7.0	-255.1	-81.7	-134.4	-1854.4	1379.5
					J	756.9	-7.0	-232.6	-96.3	-145.1	-2595.4	2048.6
			RC ENV~4	Max	I	2435.1	38.0	-299.5	374.5	-1.7	-2188.1	4655.2
					J	2435.1	38.0	-271.1	406.7	5.3	-3146.3	6848.4
				Min	I	1165.9	-19.8	-714.0	1.7	-374.5	-4655.2	2188.1
					J	1165.9	-19.8	-685.6	-5.3	-406.7	-6848.4	3146.3
			RC ENV~5	Max	I	1798.8	27.9	-220.0	273.8	-1.3	-1566.0	3448.6
					J	1798.8	27.9	-199.0	297.1	4.0	-2250.3	5073.2
				Min	I	834.0	-14.7	-528.1	1.3	-273.8	-3448.6	1566.0
					J	834.0	-14.7	-507.1	-4.0	-297.1	-5073.2	2250.3
			RC ENV~6	Max	I	965.7	5.1	-199.2	134.4	81.7	-1379.5	1854.4
					J	965.7	5.1	-178.2	145.1	96.3	-2048.6	2595.4
				Min	I	756.9	-7.0	-255.1	-81.7	-134.4	-1854.4	1379.5
					J	756.9	-7.0	-232.6	-96.3	-145.1	-2595.4	2048.6
361	2	1	RC ENV~1	Max	I	2795.7	35.7	-269.1	406.7	5.3	-2590.2	5604.8
					J	2795.7	35.7	-240.8	429.3	14.4	-3449.8	7593.5
				Min	I	1318.2	-23.6	-658.8	-5.3	-406.7	-5604.8	2590.2
					J	1318.2	-23.6	-630.4	-14.4	-429.3	-7593.5	3449.8
			RC ENV~2	Max	I	2065.2	26.2	-198.5	297.1	4.0	-1855.6	4152.1
					J	2065.2	26.2	-177.5	313.4	10.7	-2469.8	5625.2
				Min	I	944.1	-17.5	-487.2	-4.0	-297.1	-4152.1	1855.6
					J	944.1	-17.5	-466.2	-10.7	-313.4	-5625.2	2469.8
			RC ENV~3	Max	I	1099.6	4.1	-179.3	145.1	96.3	-1665.4	2166.1
					J	1099.6	4.1	-158.3	153.5	108.6	-2244.7	2852.6
				Min	I	850.6	-6.0	-230.8	-96.3	-145.1	-2166.1	1665.4
					J	850.6	-6.0	-208.3	-108.6	-153.5	-2852.6	2244.7
			RC ENV~4	Max	I	2795.7	35.7	-269.1	406.7	5.3	-2590.2	5604.8
					J	2795.7	35.7	-240.8	429.3	14.4	-3449.8	7593.5
				Min	I	1318.2	-23.6	-658.8	-5.3	-406.7	-5604.8	2590.2

					J	1318.2	-23.6	-630.4	-14.4	-429.3	-7593.5	3449.8
				RC ENV~5 Max	I	2065.2	26.2	-198.5	297.1	4.0	-1855.6	4152.1
					J	2065.2	26.2	-177.5	313.4	10.7	-2469.8	5625.2
				Min	I	944.1	-17.5	-487.2	-4.0	-297.1	-4152.1	1855.6
					J	944.1	-17.5	-466.2	-10.7	-313.4	-5625.2	2469.8
				RC ENV~6 Max	I	1099.6	4.1	-179.3	145.1	96.3	-1665.4	2166.1
					J	1099.6	4.1	-158.3	153.5	108.6	-2244.7	2852.6
				Min	I	850.6	-6.0	-230.8	-96.3	-145.1	-2166.1	1665.4
					J	850.6	-6.0	-208.3	-108.6	-153.5	-2852.6	2244.7
362	2	1	RC ENV~1 Max		I	3118.6	33.9	-239.5	429.3	14.4	-2954.8	6467.4
					J	3118.6	33.9	-211.2	445.4	21.4	-3717.4	8249.7
				Min	I	1453.6	-26.2	-601.8	-14.4	-429.3	-6467.4	2954.8
					J	1453.6	-26.2	-573.5	-21.4	-445.4	-8249.7	3717.4
				RC ENV~2 Max	I	2303.7	25.0	-177.3	313.4	10.7	-2118.2	4791.0
					J	2303.7	25.0	-156.3	324.9	15.9	-2663.2	6111.2
				Min	I	1042.3	-19.4	-445.1	-10.7	-313.4	-4791.0	2118.2
					J	1042.3	-19.4	-424.1	-15.9	-324.9	-6111.2	2663.2
				RC ENV~3 Max	I	1219.6	3.2	-159.5	153.5	108.6	-1927.3	2446.2
					J	1219.6	3.2	-138.5	160.0	118.8	-2416.9	3079.6
				Min	I	933.5	-5.0	-206.8	-108.6	-153.5	-2446.2	1927.3
					J	933.5	-5.0	-184.2	-118.8	-160.0	-3079.6	2416.9
				RC ENV~4 Max	I	3118.6	33.9	-239.5	429.3	14.4	-2954.8	6467.4
					J	3118.6	33.9	-211.2	445.4	21.4	-3717.4	8249.7
				Min	I	1453.6	-26.2	-601.8	-14.4	-429.3	-6467.4	2954.8
					J	1453.6	-26.2	-573.5	-21.4	-445.4	-8249.7	3717.4
				RC ENV~5 Max	I	2303.7	25.0	-177.3	313.4	10.7	-2118.2	4791.0
					J	2303.7	25.0	-156.3	324.9	15.9	-2663.2	6111.2
				Min	I	1042.3	-19.4	-445.1	-10.7	-313.4	-4791.0	2118.2
					J	1042.3	-19.4	-424.1	-15.9	-324.9	-6111.2	2663.2
				RC ENV~6 Max	I	1219.6	3.2	-159.5	153.5	108.6	-1927.3	2446.2
					J	1219.6	3.2	-138.5	160.0	118.8	-2416.9	3079.6
				Min	I	933.5	-5.0	-206.8	-108.6	-153.5	-2446.2	1927.3
					J	933.5	-5.0	-184.2	-118.8	-160.0	-3079.6	2416.9
363	2	1	RC ENV~1 Max		I	3407.4	32.8	-206.3	445.4	21.4	-3282.1	7251.7
					J	3407.4	32.8	-178.0	456.9	26.7	-3947.6	8808.1
				Min	I	1572.5	-27.8	-544.1	-21.4	-445.4	-7251.7	3282.1
					J	1572.5	-27.8	-515.8	-26.7	-456.9	-8808.1	3947.6
				RC ENV~2 Max	I	2517.0	24.1	-152.8	324.9	15.9	-2354.0	5372.0
					J	2517.0	24.1	-131.9	333.2	19.8	-2830.1	6524.9
				Min	I	1128.6	-20.6	-402.4	-15.9	-324.9	-5372.0	2354.0
					J	1128.6	-20.6	-381.4	-19.8	-333.2	-6524.9	2830.1
				RC ENV~3 Max	I	1325.5	2.5	-140.0	160.1	118.9	-2141.8	2718.5
					J	1325.5	2.5	-119.1	165.1	127.1	-2565.2	3275.8
				Min	I	1006.2	-4.0	-182.7	-118.9	-160.1	-2718.5	2141.8
					J	1006.2	-4.0	-160.1	-127.1	-165.1	-3275.8	2565.2
				RC ENV~4 Max	I	3407.4	32.8	-206.3	445.4	21.4	-3282.1	7251.7
					J	3407.4	32.8	-178.0	456.9	26.7	-3947.6	8808.1
				Min	I	1572.5	-27.8	-544.1	-21.4	-445.4	-7251.7	3282.1
					J	1572.5	-27.8	-515.8	-26.7	-456.9	-8808.1	3947.6
				RC ENV~5 Max	I	2517.0	24.1	-152.8	324.9	15.9	-2354.0	5372.0
					J	2517.0	24.1	-131.9	333.2	19.8	-2830.1	6524.9
				Min	I	1128.6	-20.6	-402.4	-15.9	-324.9	-5372.0	2354.0
					J	1128.6	-20.6	-381.4	-19.8	-333.2	-6524.9	2830.1
				RC ENV~6 Max	I	1325.5	2.5	-140.0	160.1	118.9	-2141.8	2718.5
					J	1325.5	2.5	-119.1	165.1	127.1	-2565.2	3275.8
				Min	I	1006.2	-4.0	-182.7	-118.9	-160.1	-2718.5	2141.8
					J	1006.2	-4.0	-160.1	-127.1	-165.1	-3275.8	2565.2
364	2	1	RC ENV~1 Max		I	3655.6	32.0	-165.1	456.9	26.7	-3572.2	7947.8
					J	3655.6	32.0	-136.7	465.4	30.8	-4140.5	9271.7
				Min	I	1675.2	-28.9	-486.4	-26.7	-456.9	-7947.8	3572.2
					J	1675.2	-28.9	-458.0	-30.8	-465.4	-9271.7	4140.5
				RC ENV~2 Max	I	2700.4	23.6	-122.3	333.2	19.8	-2563.0	5887.7
					J	2700.4	23.6	-101.3	339.1	22.8	-2970.2	6868.3

				Min	I	1203.3	-21.4	-359.7	-19.8	-333.2	-5887.7	2563.0
					J	1203.3	-21.4	-338.7	-22.8	-339.1	-6868.3	2970.2
			RC ENV~3	Max	I	1417.2	1.9	-120.8	165.1	127.1	-2328.2	2963.2
					J	1417.2	1.9	-99.8	168.8	133.5	-2689.5	3440.9
				Min	I	1068.8	-3.1	-158.4	-127.1	-165.1	-2963.2	2328.2
					J	1068.8	-3.1	-135.9	-133.5	-168.8	-3440.9	2689.5
			RC ENV~4	Max	I	3655.6	32.0	-165.1	456.9	26.7	-3572.2	7947.8
					J	3655.6	32.0	-136.7	465.4	30.8	-4140.5	9271.7
				Min	I	1675.2	-28.9	-486.4	-26.7	-456.9	-7947.8	3572.2
					J	1675.2	-28.9	-458.0	-30.8	-465.4	-9271.7	4140.5
			RC ENV~5	Max	I	2700.4	23.6	-122.3	333.2	19.8	-2563.0	5887.7
					J	2700.4	23.6	-101.3	339.1	22.8	-2970.2	6868.3
				Min	I	1203.3	-21.4	-359.7	-19.8	-333.2	-5887.7	2563.0
					J	1203.3	-21.4	-338.7	-22.8	-339.1	-6868.3	2970.2
			RC ENV~6	Max	I	1417.2	1.9	-120.8	165.1	127.1	-2328.2	2963.2
					J	1417.2	1.9	-99.8	168.8	133.5	-2689.5	3440.9
				Min	I	1068.8	-3.1	-158.4	-127.1	-165.1	-2963.2	2328.2
					J	1068.8	-3.1	-135.9	-133.5	-168.8	-3440.9	2689.5
365	2	1	RC ENV~1	Max	I	3863.3	31.5	-119.2	465.4	30.8	-3824.9	8557.5
					J	3863.3	31.5	-90.9	471.5	33.9	-4296.7	9652.3
				Min	I	1761.8	-29.6	-428.8	-30.8	-465.4	-8557.5	3824.9
					J	1761.8	-29.6	-400.4	-33.9	-471.5	-9652.3	4296.7
			RC ENV~2	Max	I	2853.7	23.3	-88.3	339.1	22.8	-2745.0	6339.2
					J	2853.7	23.3	-67.3	343.5	25.1	-3083.4	7150.2
				Min	I	1266.2	-21.9	-317.1	-22.8	-339.1	-6339.2	2745.0
					J	1266.2	-21.9	-296.1	-25.1	-343.5	-7150.2	3083.4
			RC ENV~3	Max	I	1494.7	1.3	-101.6	168.9	133.5	-2490.1	3176.7
					J	1494.7	1.3	-80.6	171.4	138.2	-2789.7	3574.4
				Min	I	1121.4	-2.3	-134.1	-133.5	-168.9	-3176.7	2490.1
					J	1121.4	-2.3	-111.6	-138.2	-171.4	-3574.4	2789.7
			RC ENV~4	Max	I	3863.3	31.5	-119.2	465.4	30.8	-3824.9	8557.5
					J	3863.3	31.5	-90.9	471.5	33.9	-4296.7	9652.3
				Min	I	1761.8	-29.6	-428.8	-30.8	-465.4	-8557.5	3824.9
					J	1761.8	-29.6	-400.4	-33.9	-471.5	-9652.3	4296.7
			RC ENV~5	Max	I	2853.7	23.3	-88.3	339.1	22.8	-2745.0	6339.2
					J	2853.7	23.3	-67.3	343.5	25.1	-3083.4	7150.2
				Min	I	1266.2	-21.9	-317.1	-22.8	-339.1	-6339.2	2745.0
					J	1266.2	-21.9	-296.1	-25.1	-343.5	-7150.2	3083.4
			RC ENV~6	Max	I	1494.7	1.3	-101.6	168.9	133.5	-2490.1	3176.7
					J	1494.7	1.3	-80.6	171.4	138.2	-2789.7	3574.4
				Min	I	1121.4	-2.3	-134.1	-133.5	-168.9	-3176.7	2490.1
					J	1121.4	-2.3	-111.6	-138.2	-171.4	-3574.4	2789.7
366	2	1	RC ENV~1	Max	I	4034.6	31.3	-71.0	471.5	33.9	-4040.1	9080.2
					J	4034.6	31.3	-42.7	476.0	36.0	-4415.6	9941.2
				Min	I	1832.4	-30.0	-371.5	-33.9	-471.5	-9080.2	4040.1
					J	1832.4	-30.0	-343.1	-36.0	-476.0	-9941.2	4415.6
			RC ENV~2	Max	I	2980.3	23.1	-52.6	343.5	25.1	-2899.8	6726.5
					J	2980.3	23.1	-31.6	346.7	26.6	-3169.5	7364.2
				Min	I	1317.6	-22.2	-274.7	-25.1	-343.5	-6726.5	2899.8
					J	1317.6	-22.2	-253.7	-26.6	-346.7	-7364.2	3169.5
			RC ENV~3	Max	I	1558.1	0.9	-82.3	171.4	138.2	-2627.5	3358.8
					J	1558.1	0.9	-61.3	173.0	141.4	-2865.7	3676.0
				Min	I	1164.2	-1.6	-109.8	-138.2	-171.4	-3358.8	2627.5
					J	1164.2	-1.6	-87.3	-141.4	-173.0	-3676.0	2865.7
			RC ENV~4	Max	I	4034.6	31.3	-71.0	471.5	33.9	-4040.1	9080.2
					J	4034.6	31.3	-42.7	476.0	36.0	-4415.6	9941.2
				Min	I	1832.4	-30.0	-371.5	-33.9	-471.5	-9080.2	4040.1
					J	1832.4	-30.0	-343.1	-36.0	-476.0	-9941.2	4415.6
			RC ENV~5	Max	I	2980.3	23.1	-52.6	343.5	25.1	-2899.8	6726.5
					J	2980.3	23.1	-31.6	346.7	26.6	-3169.5	7364.2
				Min	I	1317.6	-22.2	-274.7	-25.1	-343.5	-6726.5	2899.8
					J	1317.6	-22.2	-253.7	-26.6	-346.7	-7364.2	3169.5
			RC ENV~6	Max	I	1558.1	0.9	-82.3	171.4	138.2	-2627.5	3358.8

					J	1558.1	0.9	-61.3	173.0	141.4	-2865.7	3676.0
				Min	I	1164.2	-1.6	-109.8	-138.2	-171.4	-3358.8	2627.5
					J	1164.2	-1.6	-87.3	-141.4	-173.0	-3676.0	2865.7
367	2	1	RC ENV~1	Max	I	4166.2	31.2	-21.2	476.0	36.0	-4217.6	9505.0
					J	4166.2	31.2	7.1	479.4	37.3	-4497.1	10139.0
				Min	I	1887.0	-30.3	-314.9	-36.0	-476.0	-9505.0	4217.6
					J	1887.0	-30.3	-286.6	-37.3	-479.4	-10139.0	4497.1
			RC ENV~2	Max	I	3077.4	23.0	-15.7	346.7	26.6	-3027.5	7041.1
					J	3077.4	23.0	5.3	349.1	27.6	-3228.4	7510.8
				Min	I	1357.2	-22.4	-232.9	-26.6	-346.7	-7041.1	3027.5
					J	1357.2	-22.4	-211.9	-27.6	-349.1	-7510.8	3228.4
			RC ENV~3	Max	I	1607.3	0.5	-63.1	173.0	141.4	-2740.5	3509.0
					J	1607.3	0.5	-42.1	173.6	143.2	-2917.7	3745.5
				Min	I	1197.1	-1.1	-85.6	-141.4	-173.0	-3509.0	2740.5
					J	1197.1	-1.1	-63.1	-143.2	-173.6	-3745.5	2917.7
			RC ENV~4	Max	I	4166.2	31.2	-21.2	476.0	36.0	-4217.6	9505.0
					J	4166.2	31.2	7.1	479.4	37.3	-4497.1	10139.0
				Min	I	1887.0	-30.3	-314.9	-36.0	-476.0	-9505.0	4217.6
					J	1887.0	-30.3	-286.6	-37.3	-479.4	-10139.0	4497.1
			RC ENV~5	Max	I	3077.4	23.0	-15.7	346.7	26.6	-3027.5	7041.1
					J	3077.4	23.0	5.3	349.1	27.6	-3228.4	7510.8
				Min	I	1357.2	-22.4	-232.9	-26.6	-346.7	-7041.1	3027.5
					J	1357.2	-22.4	-211.9	-27.6	-349.1	-7510.8	3228.4
			RC ENV~6	Max	I	1607.3	0.5	-63.1	173.0	141.4	-2740.5	3509.0
					J	1607.3	0.5	-42.1	173.6	143.2	-2917.7	3745.5
				Min	I	1197.1	-1.1	-85.6	-141.4	-173.0	-3509.0	2740.5
					J	1197.1	-1.1	-63.1	-143.2	-173.6	-3745.5	2917.7
368	2	1	RC ENV~1	Max	I	4256.6	31.1	30.1	479.4	37.3	-4357.2	9834.4
					J	4256.6	31.1	58.4	481.8	37.8	-4540.9	10251.4
				Min	I	1925.6	-30.4	-259.3	-37.3	-479.4	-9834.4	4357.2
					J	1925.6	-30.4	-230.9	-37.8	-481.8	-10251.4	4540.9
			RC ENV~2	Max	I	3144.1	23.0	22.3	349.1	27.6	-3127.9	7285.1
					J	3144.1	23.0	43.3	350.8	28.0	-3259.9	7594.0
				Min	I	1385.3	-22.5	-191.8	-27.6	-349.1	-7285.1	3127.9
					J	1385.3	-22.5	-170.8	-28.0	-350.8	-7594.0	3259.9
			RC ENV~3	Max	I	1642.4	0.3	-43.7	173.6	143.2	-2829.3	3627.3
					J	1642.4	0.3	-22.7	173.5	143.8	-2945.6	3782.7
				Min	I	1220.0	-0.7	-61.5	-143.2	-173.6	-3627.3	2829.3
					J	1220.0	-0.7	-38.9	-143.8	-173.5	-3782.7	2945.6
			RC ENV~4	Max	I	4256.6	31.1	30.1	479.4	37.3	-4357.2	9834.4
					J	4256.6	31.1	58.4	481.8	37.8	-4540.9	10251.4
				Min	I	1925.6	-30.4	-259.3	-37.3	-479.4	-9834.4	4357.2
					J	1925.6	-30.4	-230.9	-37.8	-481.8	-10251.4	4540.9
			RC ENV~5	Max	I	3144.1	23.0	22.3	349.1	27.6	-3127.9	7285.1
					J	3144.1	23.0	43.3	350.8	28.0	-3259.9	7594.0
				Min	I	1385.3	-22.5	-191.8	-27.6	-349.1	-7285.1	3127.9
					J	1385.3	-22.5	-170.8	-28.0	-350.8	-7594.0	3259.9
			RC ENV~6	Max	I	1642.4	0.3	-43.7	173.6	143.2	-2829.3	3627.3
					J	1642.4	0.3	-22.7	173.5	143.8	-2945.6	3782.7
				Min	I	1220.0	-0.7	-61.5	-143.2	-173.6	-3627.3	2829.3
					J	1220.0	-0.7	-38.9	-143.8	-173.5	-3782.7	2945.6
369	2	1	RC ENV~1	Max	I	4308.6	31.1	82.5	481.8	37.8	-4459.0	10068.4
					J	4308.6	31.1	110.9	483.5	37.7	-4546.9	10266.1
				Min	I	1948.2	-30.4	-204.5	-37.8	-481.8	-10068.4	4459.0
					J	1948.2	-30.4	-176.1	-37.7	-483.5	-10266.1	4546.9
			RC ENV~2	Max	I	3182.5	23.0	61.1	350.8	28.0	-3200.9	7458.5
					J	3182.5	23.0	82.1	352.1	27.9	-3264.1	7604.9
				Min	I	1401.8	-22.5	-151.2	-28.0	-350.8	-7458.5	3200.9
					J	1401.8	-22.5	-130.2	-27.9	-352.1	-7604.9	3264.1
			RC ENV~3	Max	I	1663.5	0.5	-24.2	173.5	143.8	-2893.7	3713.4
					J	1663.5	0.5	-3.2	172.6	143.2	-2949.4	3787.6
				Min	I	1233.0	-0.7	-37.4	-143.8	-173.5	-3713.4	2893.7
					J	1233.0	-0.7	-14.9	-143.2	-172.6	-3787.6	2949.4

			RC ENV~4	Max	I	4308.6	31.1	82.5	481.8	37.8	-4459.0	10068.4
					J	4308.6	31.1	110.9	483.5	37.7	-4546.9	10266.1
				Min	I	1948.2	-30.4	-204.5	-37.8	-481.8	-10068.4	4459.0
					J	1948.2	-30.4	-176.1	-37.7	-483.5	-10266.1	4546.9
			RC ENV~5	Max	I	3182.5	23.0	61.1	350.8	28.0	-3200.9	7458.5
					J	3182.5	23.0	82.1	352.1	27.9	-3264.1	7604.9
				Min	I	1401.8	-22.5	-151.2	-28.0	-350.8	-7458.5	3200.9
					J	1401.8	-22.5	-130.2	-27.9	-352.1	-7604.9	3264.1
			RC ENV~6	Max	I	1663.5	0.5	-24.2	173.5	143.8	-2893.7	3713.4
					J	1663.5	0.5	-3.2	172.6	143.2	-2949.4	3787.6
				Min	I	1233.0	-0.7	-37.4	-143.8	-173.5	-3713.4	2893.7
					J	1233.0	-0.7	-14.9	-143.2	-172.6	-3787.6	2949.4
370	2	1	RC ENV~1	Max	I	4323.4	31.1	136.0	483.5	37.7	-4522.9	10217.8
					J	4323.4	31.1	164.3	484.7	38.0	-4515.1	10186.9
				Min	I	1954.9	-30.4	-150.5	-37.7	-483.5	-10217.8	4522.9
					J	1954.9	-30.4	-122.1	-38.0	-484.7	-10186.9	4515.1
			RC ENV~2	Max	I	3193.3	23.1	100.7	352.1	27.9	-3246.5	7569.1
					J	3193.3	23.1	121.7	352.9	28.2	-3241.0	7546.2
				Min	I	1406.6	-22.5	-111.3	-27.9	-352.1	-7569.1	3246.5
					J	1406.6	-22.5	-90.3	-28.2	-352.9	-7546.2	3241.0
			RC ENV~3	Max	I	1670.8	0.9	-4.6	172.6	143.2	-2933.9	3767.1
					J	1670.8	0.9	17.3	171.1	141.5	-2929.1	3760.1
				Min	I	1235.8	-0.9	-13.5	-143.2	-172.6	-3767.1	2933.9
					J	1235.8	-0.9	8.1	-141.5	-171.1	-3760.1	2929.1
			RC ENV~4	Max	I	4323.4	31.1	136.0	483.5	37.7	-4522.9	10217.8
					J	4323.4	31.1	164.3	484.7	38.0	-4515.1	10186.9
				Min	I	1954.9	-30.4	-150.5	-37.7	-483.5	-10217.8	4522.9
					J	1954.9	-30.4	-122.1	-38.0	-484.7	-10186.9	4515.1
			RC ENV~5	Max	I	3193.3	23.1	100.7	352.1	27.9	-3246.5	7569.1
					J	3193.3	23.1	121.7	352.9	28.2	-3241.0	7546.2
				Min	I	1406.6	-22.5	-111.3	-27.9	-352.1	-7569.1	3246.5
					J	1406.6	-22.5	-90.3	-28.2	-352.9	-7546.2	3241.0
			RC ENV~6	Max	I	1670.8	0.9	-4.6	172.6	143.2	-2933.9	3767.1
					J	1670.8	0.9	17.3	171.1	141.5	-2929.1	3760.1
				Min	I	1235.8	-0.9	-13.5	-143.2	-172.6	-3767.1	2933.9
					J	1235.8	-0.9	8.1	-141.5	-171.1	-3760.1	2929.1
371	2	1	RC ENV~1	Max	I	4298.2	31.1	190.4	484.7	38.0	-4548.9	10271.4
					J	4298.2	31.1	218.7	485.2	38.3	-4445.5	10014.9
				Min	I	1945.3	-30.4	-97.2	-38.0	-484.7	-10271.4	4548.9
					J	1945.3	-30.4	-68.9	-38.3	-485.2	-10014.9	4445.5
			RC ENV~2	Max	I	3174.6	23.0	141.0	352.9	28.2	-3264.8	7608.8
					J	3174.6	23.0	162.0	353.4	28.4	-3190.5	7418.8
				Min	I	1399.9	-22.5	-71.9	-28.2	-352.9	-7608.8	3264.8
					J	1399.9	-22.5	-50.9	-28.4	-353.4	-7418.8	3190.5
			RC ENV~3	Max	I	1664.2	1.4	15.9	171.2	141.5	-2950.0	3788.5
					J	1664.2	1.4	38.4	169.1	138.9	-2884.6	3700.4
				Min	I	1228.6	-1.1	9.5	-141.5	-171.2	-3788.5	2950.0
					J	1228.6	-1.1	30.5	-138.9	-169.1	-3700.4	2884.6
			RC ENV~4	Max	I	4298.2	31.1	190.4	484.7	38.0	-4548.9	10271.4
					J	4298.2	31.1	218.7	485.2	38.3	-4445.5	10014.9
				Min	I	1945.3	-30.4	-97.2	-38.0	-484.7	-10271.4	4548.9
					J	1945.3	-30.4	-68.9	-38.3	-485.2	-10014.9	4445.5
			RC ENV~5	Max	I	3174.6	23.0	141.0	352.9	28.2	-3264.8	7608.8
					J	3174.6	23.0	162.0	353.4	28.4	-3190.5	7418.8
				Min	I	1399.9	-22.5	-71.9	-28.2	-352.9	-7608.8	3264.8
					J	1399.9	-22.5	-50.9	-28.4	-353.4	-7418.8	3190.5
			RC ENV~6	Max	I	1664.2	1.4	15.9	171.2	141.5	-2950.0	3788.5
					J	1664.2	1.4	38.4	169.1	138.9	-2884.6	3700.4
				Min	I	1228.6	-1.1	9.5	-141.5	-171.2	-3788.5	2950.0
					J	1228.6	-1.1	30.5	-138.9	-169.1	-3700.4	2884.6
372	2	1	RC ENV~1	Max	I	4236.7	31.0	246.0	485.2	38.3	-4537.1	10232.2
					J	4236.7	31.0	274.3	484.9	37.8	-4338.2	9753.7
				Min	I	1919.5	-30.4	-45.0	-38.3	-485.2	-10232.2	4537.1
					J	1919.5	-30.4	-16.6	-37.8	-484.9	-9753.7	4338.2

			RC ENV~2	Max	I	3129.0	23.0	182.2	353.4	28.4	-3255.7	7579.8
					J	3129.0	23.0	203.2	353.2	28.0	-3112.7	7225.3
				Min	I	1381.6	-22.5	-33.2	-28.4	-353.4	-7579.8	3255.7
					J	1381.6	-22.5	-12.2	-28.0	-353.2	-7225.3	3112.7
			RC ENV~3	Max	I	1644.0	1.8	40.7	169.2	138.9	-2941.9	3777.6
					J	1644.0	1.8	63.2	166.8	135.4	-2816.0	3608.4
				Min	I	1211.0	-1.2	28.2	-138.9	-169.2	-3777.6	2941.9
					J	1211.0	-1.2	49.1	-135.4	-166.8	-3608.4	2816.0
			RC ENV~4	Max	I	4236.7	31.0	246.0	485.2	38.3	-4537.1	10232.2
					J	4236.7	31.0	274.3	484.9	37.8	-4338.2	9753.7
				Min	I	1919.5	-30.4	-45.0	-38.3	-485.2	-10232.2	4537.1
					J	1919.5	-30.4	-16.6	-37.8	-484.9	-9753.7	4338.2
			RC ENV~5	Max	I	3129.0	23.0	182.2	353.4	28.4	-3255.7	7579.8
					J	3129.0	23.0	203.2	353.2	28.0	-3112.7	7225.3
				Min	I	1381.6	-22.5	-33.2	-28.4	-353.4	-7579.8	3255.7
					J	1381.6	-22.5	-12.2	-28.0	-353.2	-7225.3	3112.7
			RC ENV~6	Max	I	1644.0	1.8	40.7	169.2	138.9	-2941.9	3777.6
					J	1644.0	1.8	63.2	166.8	135.4	-2816.0	3608.4
				Min	I	1211.0	-1.2	28.2	-138.9	-169.2	-3777.6	2941.9
					J	1211.0	-1.2	49.1	-135.4	-166.8	-3608.4	2816.0
373	2	1	RC ENV~1	Max	I	4135.7	30.8	302.8	484.9	37.8	-4487.5	10094.0
					J	4135.7	30.8	331.2	483.5	36.5	-4193.4	9397.2
				Min	I	1877.8	-30.5	5.8	-37.8	-484.9	-10094.0	4487.5
					J	1877.8	-30.5	34.2	-36.5	-483.5	-9397.2	4193.4
			RC ENV~2	Max	I	3054.2	22.8	224.3	353.2	28.0	-3219.2	7477.4
					J	3054.2	22.8	245.3	352.3	27.1	-3007.7	6961.3
				Min	I	1351.7	-22.5	4.4	-28.0	-353.2	-7477.4	3219.2
					J	1351.7	-22.5	25.4	-27.1	-352.3	-6961.3	3007.7
			RC ENV~3	Max	I	1610.2	2.1	65.4	166.8	135.5	-2909.8	3734.3
					J	1610.2	2.1	88.0	164.1	131.3	-2723.1	3484.3
				Min	I	1183.0	-1.4	46.8	-135.5	-166.8	-3734.3	2909.8
					J	1183.0	-1.4	67.8	-131.3	-164.1	-3484.3	2723.1
			RC ENV~4	Max	I	4135.7	30.8	302.8	484.9	37.8	-4487.5	10094.0
					J	4135.7	30.8	331.2	483.5	36.5	-4193.4	9397.2
				Min	I	1877.8	-30.5	5.8	-37.8	-484.9	-10094.0	4487.5
					J	1877.8	-30.5	34.2	-36.5	-483.5	-9397.2	4193.4
			RC ENV~5	Max	I	3054.2	22.8	224.3	353.2	28.0	-3219.2	7477.4
					J	3054.2	22.8	245.3	352.3	27.1	-3007.7	6961.3
				Min	I	1351.7	-22.5	4.4	-28.0	-353.2	-7477.4	3219.2
					J	1351.7	-22.5	25.4	-27.1	-352.3	-6961.3	3007.7
			RC ENV~6	Max	I	1610.2	2.1	65.4	166.8	135.5	-2909.8	3734.3
					J	1610.2	2.1	88.0	164.1	131.3	-2723.1	3484.3
				Min	I	1183.0	-1.4	46.8	-135.5	-166.8	-3734.3	2909.8
					J	1183.0	-1.4	67.8	-131.3	-164.1	-3484.3	2723.1
374	2	1	RC ENV~1	Max	I	3992.5	30.4	360.7	483.5	36.5	-4400.2	9873.3
					J	3992.5	30.4	389.0	480.4	34.3	-4011.2	8942.6
				Min	I	1820.2	-30.7	55.1	-36.5	-483.5	-9873.3	4400.2
					J	1820.2	-30.7	83.5	-34.3	-480.4	-8942.6	4011.2
			RC ENV~2	Max	I	2948.3	22.5	267.2	352.3	27.1	-3155.6	7313.9
					J	2948.3	22.5	288.2	350.1	25.4	-2875.6	6624.5
				Min	I	1310.2	-22.7	40.9	-27.1	-352.3	-7313.9	3155.6
					J	1310.2	-22.7	61.9	-25.4	-350.1	-6624.5	2875.6
			RC ENV~3	Max	I	1563.1	2.3	90.1	164.1	131.3	-2853.6	3658.8
					J	1563.1	2.3	112.6	161.5	126.6	-2606.1	3328.5
				Min	I	1144.5	-1.4	65.4	-131.3	-164.1	-3658.8	2853.6
					J	1144.5	-1.4	86.4	-126.6	-161.5	-3328.5	2606.1
			RC ENV~4	Max	I	3992.5	30.4	360.7	483.5	36.5	-4400.2	9873.3
					J	3992.5	30.4	389.0	480.4	34.3	-4011.2	8942.6
				Min	I	1820.2	-30.7	55.1	-36.5	-483.5	-9873.3	4400.2
					J	1820.2	-30.7	83.5	-34.3	-480.4	-8942.6	4011.2
			RC ENV~5	Max	I	2948.3	22.5	267.2	352.3	27.1	-3155.6	7313.9
					J	2948.3	22.5	288.2	350.1	25.4	-2875.6	6624.5
				Min	I	1310.2	-22.7	40.9	-27.1	-352.3	-7313.9	3155.6

					J	1310.2	-22.7	61.9	-25.4	-350.1	-6624.5	2875.6
			RC ENV~6	Max	I	1563.1	2.3	90.1	164.1	131.3	-2853.6	3658.8
					J	1563.1	2.3	112.6	161.5	126.6	-2606.1	3328.5
				Min	I	1144.5	-1.4	65.4	-131.3	-164.1	-3658.8	2853.6
					J	1144.5	-1.4	86.4	-126.6	-161.5	-3328.5	2606.1
375	2	1	RC ENV~1	Max	I	3810.3	29.8	419.3	480.4	34.3	-4275.5	9558.1
					J	3810.3	29.8	447.6	475.2	30.8	-3791.9	8388.1
				Min	I	1746.6	-31.1	102.3	-34.3	-480.4	-9558.1	4275.5
					J	1746.6	-31.1	130.6	-30.8	-475.2	-8388.1	3791.9
			RC ENV~2	Max	I	2813.4	22.1	310.6	350.1	25.4	-3064.8	7080.4
					J	2813.4	22.1	331.6	346.3	22.9	-2716.5	6213.8
				Min	I	1257.1	-23.0	75.8	-25.4	-350.1	-7080.4	3064.8
					J	1257.1	-23.0	96.8	-22.9	-346.3	-6213.8	2716.5
			RC ENV~3	Max	I	1502.7	2.5	114.6	161.5	126.6	-2773.3	3551.4
					J	1502.7	2.5	137.1	159.2	121.7	-2464.8	3141.2
				Min	I	1095.3	-1.2	84.2	-126.6	-161.5	-3551.4	2773.3
					J	1095.3	-1.2	105.2	-121.7	-159.2	-3141.2	2464.8
			RC ENV~4	Max	I	3810.3	29.8	419.3	480.4	34.3	-4275.5	9558.1
					J	3810.3	29.8	447.6	475.2	30.8	-3791.9	8388.1
				Min	I	1746.6	-31.1	102.3	-34.3	-480.4	-9558.1	4275.5
					J	1746.6	-31.1	130.6	-30.8	-475.2	-8388.1	3791.9
			RC ENV~5	Max	I	2813.4	22.1	310.6	350.1	25.4	-3064.8	7080.4
					J	2813.4	22.1	331.6	346.3	22.9	-2716.5	6213.8
				Min	I	1257.1	-23.0	75.8	-25.4	-350.1	-7080.4	3064.8
					J	1257.1	-23.0	96.8	-22.9	-346.3	-6213.8	2716.5
			RC ENV~6	Max	I	1502.7	2.5	114.6	161.5	126.6	-2773.3	3551.4
					J	1502.7	2.5	137.1	159.2	121.7	-2464.8	3141.2
				Min	I	1095.3	-1.2	84.2	-126.6	-161.5	-3551.4	2773.3
					J	1095.3	-1.2	105.2	-121.7	-159.2	-3141.2	2464.8
376	2	1	RC ENV~1	Max	I	3590.2	29.0	478.4	475.2	30.8	-4113.8	9151.8
					J	3590.2	29.0	506.7	466.8	26.0	-3535.8	7747.9
				Min	I	1656.9	-31.8	145.7	-30.8	-475.2	-9151.8	4113.8
					J	1656.9	-31.8	174.1	-26.0	-466.8	-7747.9	3535.8
			RC ENV~2	Max	I	2650.5	21.5	354.3	346.3	22.9	-2947.1	6779.5
					J	2650.5	21.5	375.3	340.2	19.2	-2530.6	5739.6
				Min	I	1192.5	-23.5	108.0	-22.9	-346.3	-6779.5	2947.1
					J	1192.5	-23.5	129.0	-19.2	-340.2	-5739.6	2530.6
			RC ENV~3	Max	I	1429.3	2.4	139.0	159.2	121.7	-2669.1	3412.3
					J	1429.3	2.4	161.5	157.6	116.8	-2299.2	2922.7
				Min	I	1035.2	-0.9	103.0	-121.7	-159.2	-3412.3	2669.1
					J	1035.2	-0.9	124.0	-116.8	-157.6	-2922.7	2299.2
			RC ENV~4	Max	I	3590.2	29.0	478.4	475.2	30.8	-4113.8	9151.8
					J	3590.2	29.0	506.7	466.8	26.0	-3535.8	7747.9
				Min	I	1656.9	-31.8	145.7	-30.8	-475.2	-9151.8	4113.8
					J	1656.9	-31.8	174.1	-26.0	-466.8	-7747.9	3535.8
			RC ENV~5	Max	I	2650.5	21.5	354.3	346.3	22.9	-2947.1	6779.5
					J	2650.5	21.5	375.3	340.2	19.2	-2530.6	5739.6
				Min	I	1192.5	-23.5	108.0	-22.9	-346.3	-6779.5	2947.1
					J	1192.5	-23.5	129.0	-19.2	-340.2	-5739.6	2530.6
			RC ENV~6	Max	I	1429.3	2.4	139.0	159.2	121.7	-2669.1	3412.3
					J	1429.3	2.4	161.5	157.6	116.8	-2299.2	2922.7
				Min	I	1035.2	-0.9	103.0	-121.7	-159.2	-3412.3	2669.1
					J	1035.2	-0.9	124.0	-116.8	-157.6	-2922.7	2299.2
377	2	1	RC ENV~1	Max	I	3328.3	27.9	537.7	466.8	26.0	-3915.6	8657.9
					J	3328.3	27.9	566.0	454.2	19.2	-3243.3	7017.1
				Min	I	1551.2	-32.9	182.8	-26.0	-466.8	-8657.9	3915.6
					J	1551.2	-32.9	211.2	-19.2	-454.2	-7017.1	3243.3
			RC ENV~2	Max	I	2456.7	20.7	398.3	340.2	19.2	-2802.8	6413.7
					J	2456.7	20.7	419.3	331.0	14.2	-2318.2	5198.2
				Min	I	1116.2	-24.4	135.5	-19.2	-340.2	-6413.7	2802.8
					J	1116.2	-24.4	156.5	-14.2	-331.0	-5198.2	2318.2
			RC ENV~3	Max	I	1342.9	2.1	163.1	157.6	116.9	-2541.1	3242.0
					J	1342.9	2.1	185.7	157.5	112.6	-2109.3	2673.6

				Min	I	964.1	-0.2	122.0	-116.9	-157.6	-3242.0	2541.1
					J	964.1	-0.2	143.0	-112.6	-157.5	-2673.6	2109.3
			RC ENV~4	Max	I	3328.3	27.9	537.7	466.8	26.0	-3915.6	8657.9
					J	3328.3	27.9	566.0	454.2	19.2	-3243.3	7017.1
				Min	I	1551.2	-32.9	182.8	-26.0	-466.8	-8657.9	3915.6
					J	1551.2	-32.9	211.2	-19.2	-454.2	-7017.1	3243.3
			RC ENV~5	Max	I	2456.7	20.7	398.3	340.2	19.2	-2802.8	6413.7
					J	2456.7	20.7	419.3	331.0	14.2	-2318.2	5198.2
				Min	I	1116.2	-24.4	135.5	-19.2	-340.2	-6413.7	2802.8
					J	1116.2	-24.4	156.5	-14.2	-331.0	-5198.2	2318.2
			RC ENV~6	Max	I	1342.9	2.1	163.1	157.6	116.9	-2541.1	3242.0
					J	1342.9	2.1	185.7	157.5	112.6	-2109.3	2673.6
				Min	I	964.1	-0.2	122.0	-116.9	-157.6	-3242.0	2541.1
					J	964.1	-0.2	143.0	-112.6	-157.5	-2673.6	2109.3
378	2	1	RC ENV~1	Max	I	3026.8	26.4	596.6	454.2	19.2	-3681.7	8065.2
					J	3026.8	26.4	624.9	436.2	9.7	-2914.1	6199.2
				Min	I	1429.3	-34.6	212.7	-19.2	-454.2	-8065.2	3681.7
					J	1429.3	-34.6	241.0	-9.7	-436.2	-6199.2	2914.1
			RC ENV~2	Max	I	2233.6	19.5	441.9	331.0	14.2	-2632.2	5974.6
					J	2233.6	19.5	462.9	317.6	7.2	-2079.2	4592.3
				Min	I	1028.2	-25.6	157.7	-14.2	-331.0	-5974.6	2632.2
					J	1028.2	-25.6	178.7	-7.2	-317.6	-4592.3	2079.2
			RC ENV~3	Max	I	1243.3	1.6	187.2	157.5	112.6	-2389.3	3041.0
					J	1243.3	1.6	209.7	159.6	109.5	-1895.1	2394.1
				Min	I	882.0	0.9	141.1	-112.6	-157.5	-3041.0	2389.3
					J	882.0	0.9	162.1	-109.5	-159.6	-2394.1	1895.1
			RC ENV~4	Max	I	3026.8	26.4	596.6	454.2	19.2	-3681.7	8065.2
					J	3026.8	26.4	624.9	436.2	9.7	-2914.1	6199.2
				Min	I	1429.3	-34.6	212.7	-19.2	-454.2	-8065.2	3681.7
					J	1429.3	-34.6	241.0	-9.7	-436.2	-6199.2	2914.1
			RC ENV~5	Max	I	2233.6	19.5	441.9	331.0	14.2	-2632.2	5974.6
					J	2233.6	19.5	462.9	317.6	7.2	-2079.2	4592.3
				Min	I	1028.2	-25.6	157.7	-14.2	-331.0	-5974.6	2632.2
					J	1028.2	-25.6	178.7	-7.2	-317.6	-4592.3	2079.2
			RC ENV~6	Max	I	1243.3	1.6	187.2	157.5	112.6	-2389.3	3041.0
					J	1243.3	1.6	209.7	159.6	109.5	-1895.1	2394.1
				Min	I	882.0	0.9	141.1	-112.6	-157.5	-3041.0	2389.3
					J	882.0	0.9	162.1	-109.5	-159.6	-2394.1	1895.1
379	2	1	RC ENV~1	Max	I	2690.2	24.4	653.6	436.2	9.7	-3409.4	7373.2
					J	2690.2	24.4	681.9	410.7	-1.8	-2544.0	5303.2
				Min	I	1290.9	-36.9	242.5	-9.7	-436.2	-7373.2	3409.4
					J	1290.9	-36.9	270.9	1.8	-410.7	-5303.2	2544.0
			RC ENV~2	Max	I	1984.5	18.0	484.1	317.6	7.2	-2435.4	5460.8
					J	1984.5	18.0	505.1	298.5	-2.4	-1813.3	3927.2
				Min	I	928.4	-27.3	179.7	-7.2	-317.6	-5460.8	2435.4
					J	928.4	-27.3	200.7	2.4	-298.5	-3927.2	1813.3
			RC ENV~3	Max	I	1130.3	2.6	211.3	159.6	109.5	-2214.1	2809.9
					J	1130.3	2.6	233.8	165.0	108.0	-1656.2	2084.5
				Min	I	789.0	0.7	160.7	-109.5	-159.6	-2809.9	2214.1
					J	789.0	0.7	181.7	-108.0	-165.0	-2084.5	1656.2
			RC ENV~4	Max	I	2690.2	24.4	653.6	436.2	9.7	-3409.4	7373.2
					J	2690.2	24.4	681.9	410.7	-1.8	-2544.0	5303.2
				Min	I	1290.9	-36.9	242.5	-9.7	-436.2	-7373.2	3409.4
					J	1290.9	-36.9	270.9	1.8	-410.7	-5303.2	2544.0
			RC ENV~5	Max	I	1984.5	18.0	484.1	317.6	7.2	-2435.4	5460.8
					J	1984.5	18.0	505.1	298.5	-2.4	-1813.3	3927.2
				Min	I	928.4	-27.3	179.7	-7.2	-317.6	-5460.8	2435.4
					J	928.4	-27.3	200.7	2.4	-298.5	-3927.2	1813.3
			RC ENV~6	Max	I	1130.3	2.6	211.3	159.6	109.5	-2214.1	2809.9
					J	1130.3	2.6	233.8	165.0	108.0	-1656.2	2084.5
				Min	I	789.0	0.7	160.7	-109.5	-159.6	-2809.9	2214.1
					J	789.0	0.7	181.7	-108.0	-165.0	-2084.5	1656.2
380	2	1	RC ENV~1	Max	I	2317.8	21.5	706.4	410.7	-1.8	-3098.1	6593.0

					J	2317.8	21.5	734.8	376.6	-8.7	-2132.9	4329.4
				Min	I	1135.7	-39.4	273.7	1.8	-410.7	-6593.0	3098.1
					J	1135.7	-39.4	302.0	8.7	-376.6	-4329.4	2132.9
			RC ENV~2	Max	I	1709.0	15.8	523.2	298.5	-2.4	-2212.6	4881.1
					J	1709.0	15.8	544.2	273.0	-8.8	-1520.3	3204.5
				Min	I	816.6	-29.2	201.9	2.4	-298.5	-4881.1	2212.6
					J	816.6	-29.2	222.9	8.8	-273.0	-3204.5	1520.3
			RC ENV~3	Max	I	1002.8	4.5	235.7	165.0	108.0	-2015.7	2549.7
					J	1002.8	4.5	258.2	174.5	108.6	-1392.1	1744.8
				Min	I	685.5	-0.3	180.8	-108.0	-165.0	-2549.7	2015.7
					J	685.5	-0.3	201.8	-108.6	-174.5	-1744.8	1392.1
			RC ENV~4	Max	I	2317.8	21.5	706.4	410.7	-1.8	-3098.1	6593.0
					J	2317.8	21.5	734.8	376.6	-8.7	-2132.9	4329.4
				Min	I	1135.7	-39.4	273.7	1.8	-410.7	-6593.0	3098.1
					J	1135.7	-39.4	302.0	8.7	-376.6	-4329.4	2132.9
			RC ENV~5	Max	I	1709.0	15.8	523.2	298.5	-2.4	-2212.6	4881.1
					J	1709.0	15.8	544.2	273.0	-8.8	-1520.3	3204.5
				Min	I	816.6	-29.2	201.9	2.4	-298.5	-4881.1	2212.6
					J	816.6	-29.2	222.9	8.8	-273.0	-3204.5	1520.3
			RC ENV~6	Max	I	1002.8	4.5	235.7	165.0	108.0	-2015.7	2549.7
					J	1002.8	4.5	258.2	174.5	108.6	-1392.1	1744.8
				Min	I	685.5	-0.3	180.8	-108.0	-165.0	-2549.7	2015.7
					J	685.5	-0.3	201.8	-108.6	-174.5	-1744.8	1392.1
381	2	1	RC ENV~1	Max	I	1916.3	17.6	751.2	376.6	-8.7	-2752.0	5726.8
					J	1916.3	17.6	779.6	334.4	-10.3	-1677.9	3305.5
				Min	I	962.9	-41.9	307.0	8.7	-376.6	-5726.8	2752.0
					J	962.9	-41.9	335.4	10.3	-334.4	-3305.5	1677.9
			RC ENV~2	Max	I	1412.1	12.8	556.1	273.0	-8.8	-1965.3	4237.4
					J	1412.1	12.8	577.1	241.2	-9.1	-1200.0	2445.0
				Min	I	692.1	-31.1	224.3	8.8	-273.0	-4237.4	1965.3
					J	692.1	-31.1	245.3	9.1	-241.2	-2445.0	1200.0
			RC ENV~3	Max	I	859.2	6.0	260.9	174.5	108.6	-1794.8	2261.5
					J	859.2	6.0	283.4	186.9	110.3	-1102.1	1374.6
				Min	I	572.1	-0.8	202.0	-108.6	-174.5	-2261.5	1794.8
					J	572.1	-0.8	223.0	-110.3	-186.9	-1374.6	1102.1
			RC ENV~4	Max	I	1916.3	17.6	751.2	376.6	-8.7	-2752.0	5726.8
					J	1916.3	17.6	779.6	334.4	-10.3	-1677.9	3305.5
				Min	I	962.9	-41.9	307.0	8.7	-376.6	-5726.8	2752.0
					J	962.9	-41.9	335.4	10.3	-334.4	-3305.5	1677.9
			RC ENV~5	Max	I	1412.1	12.8	556.1	273.0	-8.8	-1965.3	4237.4
					J	1412.1	12.8	577.1	241.2	-9.1	-1200.0	2445.0
				Min	I	692.1	-31.1	224.3	8.8	-273.0	-4237.4	1965.3
					J	692.1	-31.1	245.3	9.1	-241.2	-2445.0	1200.0
			RC ENV~6	Max	I	859.2	6.0	260.9	174.5	108.6	-1794.8	2261.5
					J	859.2	6.0	283.4	186.9	110.3	-1102.1	1374.6
				Min	I	572.1	-0.8	202.0	-108.6	-174.5	-2261.5	1794.8
					J	572.1	-0.8	223.0	-110.3	-186.9	-1374.6	1102.1
382	2	1	RC ENV~1	Max	I	1488.1	11.8	782.4	334.4	-10.3	-2374.5	4782.3
					J	1488.1	11.8	810.8	279.5	-3.6	-1182.6	2265.9
				Min	I	770.5	-44.6	345.4	10.3	-334.4	-4782.3	2374.5
					J	770.5	-44.6	373.7	3.6	-279.5	-2265.9	1182.6
			RC ENV~2	Max	I	1095.8	8.6	578.5	241.2	-9.1	-1695.9	3535.5
					J	1095.8	8.6	599.5	200.2	-2.6	-852.6	1674.9
				Min	I	553.9	-33.0	248.2	9.1	-241.2	-3535.5	1695.9
					J	553.9	-33.0	269.2	2.6	-200.2	-1674.9	852.6
			RC ENV~3	Max	I	695.8	3.1	287.6	186.9	110.3	-1553.2	1948.4
					J	695.8	3.1	310.1	193.4	111.1	-785.6	974.3
				Min	I	449.9	-0.5	225.0	-110.3	-186.9	-1948.4	1553.2
					J	449.9	-0.5	246.0	-111.1	-193.4	-974.3	785.6
			RC ENV~4	Max	I	1488.1	11.8	782.4	334.4	-10.3	-2374.5	4782.3
					J	1488.1	11.8	810.8	279.5	-3.6	-1182.6	2265.9
				Min	I	770.5	-44.6	345.4	10.3	-334.4	-4782.3	2374.5
					J	770.5	-44.6	373.7	3.6	-279.5	-2265.9	1182.6

			RC ENV~5	Max	I	1095.8	8.6	578.5	241.2	-9.1	-1695.9	3535.5
					J	1095.8	8.6	599.5	200.2	-2.6	-852.6	1674.9
				Min	I	553.9	-33.0	248.2	9.1	-241.2	-3535.5	1695.9
					J	553.9	-33.0	269.2	2.6	-200.2	-1674.9	852.6
			RC ENV~6	Max	I	695.8	3.1	287.6	186.9	110.3	-1553.2	1948.4
					J	695.8	3.1	310.1	193.4	111.1	-785.6	974.3
				Min	I	449.9	-0.5	225.0	-110.3	-186.9	-1948.4	1553.2
					J	449.9	-0.5	246.0	-111.1	-193.4	-974.3	785.6
383	2	1	RC ENV~1	Max	I	1042.3	-2.0	800.0	279.5	-3.6	-1962.2	3804.0
					J	1042.3	-2.0	828.3	198.7	8.5	-650.9	1220.1
				Min	I	556.2	-46.2	382.4	3.6	-279.5	-3804.0	1962.2
					J	556.2	-46.2	410.7	-8.5	-198.7	-1220.1	650.9
			RC ENV~2	Max	I	766.9	-1.5	590.5	200.2	-2.6	-1404.7	2808.8
					J	766.9	-1.5	611.5	141.2	6.3	-476.2	901.6
				Min	I	400.3	-33.8	274.4	2.6	-200.2	-2808.8	1404.7
					J	400.3	-33.8	295.4	-6.3	-141.2	-901.6	476.2
			RC ENV~3	Max	I	528.8	5.0	326.6	193.4	111.1	-1280.4	1621.3
					J	528.8	5.0	349.1	165.2	100.6	-423.4	559.4
				Min	I	299.3	-13.5	240.4	-111.1	-193.4	-1621.3	1280.4
					J	299.3	-13.5	261.4	-100.6	-165.2	-559.4	423.4
			RC ENV~4	Max	I	1042.3	-2.0	800.0	279.5	-3.6	-1962.2	3804.0
					J	1042.3	-2.0	828.3	198.7	8.5	-650.9	1220.1
				Min	I	556.2	-46.2	382.4	3.6	-279.5	-3804.0	1962.2
					J	556.2	-46.2	410.7	-8.5	-198.7	-1220.1	650.9
			RC ENV~5	Max	I	766.9	-1.5	590.5	200.2	-2.6	-1404.7	2808.8
					J	766.9	-1.5	611.5	141.2	6.3	-476.2	901.6
				Min	I	400.3	-33.8	274.4	2.6	-200.2	-2808.8	1404.7
					J	400.3	-33.8	295.4	-6.3	-141.2	-901.6	476.2
			RC ENV~6	Max	I	528.8	5.0	326.6	193.4	111.1	-1280.4	1621.3
					J	528.8	5.0	349.1	165.2	100.6	-423.4	559.4
				Min	I	299.3	-13.5	240.4	-111.1	-193.4	-1621.3	1280.4
					J	299.3	-13.5	261.4	-100.6	-165.2	-559.4	423.4
384	2	1	RC ENV~1	Max	I	407.3	2.2	838.5	198.7	8.5	-1914.5	3539.7
					J	407.3	2.2	864.3	99.3	4.2	-566.8	1020.3
				Min	I	224.4	-52.1	441.6	-8.5	-198.7	-3539.7	1914.5
					J	224.4	-52.1	467.4	-4.2	-99.3	-1020.3	566.8
			RC ENV~2	Max	I	299.3	1.7	617.5	141.2	6.3	-1379.4	2608.1
					J	299.3	1.7	636.5	70.6	3.1	-410.5	752.8
				Min	I	162.4	-37.1	317.5	-6.3	-141.2	-2608.1	1379.4
					J	162.4	-37.1	336.6	-3.1	-70.6	-752.8	410.5
			RC ENV~3	Max	I	279.8	23.3	396.5	165.2	100.7	-1172.7	1678.8
					J	279.8	23.3	417.0	88.6	56.3	-360.3	487.5
				Min	I	56.2	-40.2	259.9	-100.7	-165.2	-1678.8	1172.7
					J	56.2	-40.2	279.0	-56.3	-88.6	-487.5	360.3
			RC ENV~4	Max	I	407.3	2.2	838.5	198.7	8.5	-1914.5	3539.7
					J	407.3	2.2	864.3	99.3	4.2	-566.8	1020.3
				Min	I	224.4	-52.1	441.6	-8.5	-198.7	-3539.7	1914.5
					J	224.4	-52.1	467.4	-4.2	-99.3	-1020.3	566.8
			RC ENV~5	Max	I	299.3	1.7	617.5	141.2	6.3	-1379.4	2608.1
					J	299.3	1.7	636.5	70.6	3.1	-410.5	752.8
				Min	I	162.4	-37.1	317.5	-6.3	-141.2	-2608.1	1379.4
					J	162.4	-37.1	336.6	-3.1	-70.6	-752.8	410.5
			RC ENV~6	Max	I	279.8	23.3	396.5	165.2	100.7	-1172.7	1678.8
					J	279.8	23.3	417.0	88.6	56.3	-360.3	487.5
				Min	I	56.2	-40.2	259.9	-100.7	-165.2	-1678.8	1172.7
					J	56.2	-40.2	279.0	-56.3	-88.6	-487.5	360.3
385	1	7	RC ENV~1	Max	I	-229.5	8.2	-25.9	25.5	80.0	262.1	-56.3
					J	-196.6	7.3	-7.9	20.5	80.0	105.8	6.8
				Min	I	-422.0	-8.2	-55.2	-80.0	-25.5	56.3	-262.1
					J	-389.1	-7.3	-27.2	-80.0	-20.5	-6.8	-105.8
			RC ENV~2	Max	I	-167.4	5.5	-6.4	16.8	59.2	174.1	-0.5
					J	-143.0	4.9	-1.1	12.8	59.2	70.1	13.2
				Min	I	-312.6	-5.5	-36.8	-59.2	-16.8	0.5	-174.1
					J	-288.2	-4.8	-18.1	-59.2	-12.8	-13.2	-70.1

			RC ENV~3	Max	I	-160.4	52.7	61.0	139.6	143.8	884.0	813.7
					J	-136.0	52.7	66.3	99.3	103.5	585.2	564.6
				Min	I	-180.3	-52.7	-79.5	-143.8	-139.6	-813.7	-884.0
					J	-155.9	-52.7	-74.2	-103.5	-99.3	-564.6	-585.2
			RC ENV~4	Max	I	-229.5	8.2	-25.9	25.5	80.0	262.1	-56.3
					J	-196.6	7.3	-7.9	20.5	80.0	105.8	6.8
				Min	I	-422.0	-8.2	-55.2	-80.0	-25.5	56.3	-262.1
					J	-389.1	-7.3	-27.2	-80.0	-20.5	-6.8	-105.8
			RC ENV~5	Max	I	-167.4	5.5	-6.4	16.8	59.2	174.1	-0.5
					J	-143.0	4.9	-1.1	12.8	59.2	70.1	13.2
				Min	I	-312.6	-5.5	-36.8	-59.2	-16.8	0.5	-174.1
					J	-288.2	-4.8	-18.1	-59.2	-12.8	-13.2	-70.1
			RC ENV~6	Max	I	-160.4	52.7	61.0	139.6	143.8	884.0	813.7
					J	-136.0	52.7	66.3	99.3	103.5	585.2	564.6
				Min	I	-180.3	-52.7	-79.5	-143.8	-139.6	-813.7	-884.0
					J	-155.9	-52.7	-74.2	-103.5	-99.3	-564.6	-585.2
386	1	7	RC ENV~1	Max	I	-196.6	7.3	-7.9	20.5	80.0	105.8	6.8
					J	-163.7	6.4	1.7	17.3	79.9	35.2	16.3
				Min	I	-389.1	-7.3	-27.2	-80.0	-20.5	-6.8	-105.8
					J	-356.2	-6.3	-11.7	-79.9	-17.3	-16.3	-35.2
			RC ENV~2	Max	I	-143.0	4.9	-1.1	12.8	59.2	70.1	13.2
					J	-118.7	4.2	1.9	10.1	59.2	23.2	10.9
				Min	I	-288.2	-4.8	-18.1	-59.2	-12.8	-13.2	-70.1
					J	-263.9	-4.2	-7.8	-59.2	-10.1	-10.9	-23.2
			RC ENV~3	Max	I	-136.0	52.7	66.3	99.3	103.5	585.2	564.6
					J	-111.6	52.7	69.2	59.0	63.2	302.6	299.7
				Min	I	-155.9	-52.7	-74.1	-103.5	-99.3	-564.6	-585.2
					J	-131.5	-52.7	-71.2	-63.2	-59.0	-299.7	-302.6
			RC ENV~4	Max	I	-196.6	7.3	-7.9	20.5	80.0	105.8	6.8
					J	-163.7	6.4	1.7	17.3	79.9	35.2	16.3
				Min	I	-389.1	-7.3	-27.2	-80.0	-20.5	-6.8	-105.8
					J	-356.2	-6.3	-11.7	-79.9	-17.3	-16.3	-35.2
			RC ENV~5	Max	I	-143.0	4.9	-1.1	12.8	59.2	70.1	13.2
					J	-118.7	4.2	1.9	10.1	59.2	23.2	10.9
				Min	I	-288.2	-4.8	-18.1	-59.2	-12.8	-13.2	-70.1
					J	-263.9	-4.2	-7.8	-59.2	-10.1	-10.9	-23.2
			RC ENV~6	Max	I	-136.0	52.7	66.3	99.3	103.5	585.2	564.6
					J	-111.6	52.7	69.2	59.0	63.2	302.6	299.7
				Min	I	-155.9	-52.7	-74.1	-103.5	-99.3	-564.6	-585.2
					J	-131.5	-52.7	-71.2	-63.2	-59.0	-299.7	-302.6
387	1	7	RC ENV~1	Max	I	-163.7	6.4	1.7	17.3	79.9	35.2	16.3
					J	-130.8	5.4	4.8	14.7	79.9	2.6	1.9
				Min	I	-356.2	-6.3	-11.7	-79.9	-17.3	-16.3	-35.2
					J	-323.3	-5.4	-6.5	-79.9	-14.7	-1.9	-2.6
			RC ENV~2	Max	I	-118.7	4.2	1.9	10.1	59.2	23.2	10.9
					J	-94.3	3.6	3.1	10.0	59.2	1.7	1.2
				Min	I	-263.9	-4.2	-7.8	-59.2	-10.1	-10.9	-23.2
					J	-239.5	-3.6	-4.3	-59.2	-10.0	-1.2	-1.7
			RC ENV~3	Max	I	-111.6	52.7	69.0	59.0	63.2	302.6	299.7
					J	-87.3	52.7	70.1	18.7	23.0	28.0	28.0
				Min	I	-131.5	-52.7	-71.1	-63.2	-59.0	-299.7	-302.6
					J	-107.1	-52.7	-70.0	-23.0	-18.7	-28.0	-28.0
			RC ENV~4	Max	I	-163.7	6.4	1.7	17.3	79.9	35.2	16.3
					J	-130.8	5.4	4.8	14.7	79.9	2.6	1.9
				Min	I	-356.2	-6.3	-11.7	-79.9	-17.3	-16.3	-35.2
					J	-323.3	-5.4	-6.5	-79.9	-14.7	-1.9	-2.6
			RC ENV~5	Max	I	-118.7	4.2	1.9	10.1	59.2	23.2	10.9
					J	-94.3	3.6	3.1	10.0	59.2	1.7	1.2
				Min	I	-263.9	-4.2	-7.8	-59.2	-10.1	-10.9	-23.2
					J	-239.5	-3.6	-4.3	-59.2	-10.0	-1.2	-1.7
			RC ENV~6	Max	I	-111.6	52.7	69.0	59.0	63.2	302.6	299.7
					J	-87.3	52.7	70.1	18.7	23.0	28.0	28.0
				Min	I	-131.5	-52.7	-71.1	-63.2	-59.0	-299.7	-302.6

					J	-107.1	-52.7	-70.0	-23.0	-18.7	-28.0	-28.0
388	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1181.3	51.6	25.3	612.3	959.9	1767.6	493.5
					J	-1148.5	48.7	22.8	515.0	863.0	1631.8	639.0
				Min	I	-1802.6	-51.8	-65.2	-959.9	-612.3	-493.5	-1767.6
					J	-1769.8	-48.9	-62.3	-863.0	-515.0	-639.0	-1631.8
			RC ENV~2	Max	I	-857.5	34.4	16.8	405.0	643.1	1179.5	273.4
					J	-833.2	32.5	14.9	340.2	578.5	1088.8	370.0
				Min	I	-1335.3	-34.5	-43.5	-643.1	-405.0	-273.4	-1179.5
					J	-1311.0	-32.6	-41.5	-578.5	-340.2	-370.0	-1088.8
			RC ENV~3	Max	I	-811.1	433.4	280.0	5641.2	5704.7	9564.6	9228.9
					J	-786.8	433.4	280.0	4799.1	4862.6	8157.7	7869.7
				Min	I	-940.9	-433.4	-289.8	-5704.7	-5641.2	-9228.9	-9564.6
					J	-916.6	-433.4	-289.8	-4862.6	-4799.1	-7869.7	-8157.7
			RC ENV~4	Max	I	-1181.3	51.6	25.3	612.3	959.9	1767.6	493.5
					J	-1148.5	48.7	22.8	515.0	863.0	1631.8	639.0
				Min	I	-1802.6	-51.8	-65.2	-959.9	-612.3	-493.5	-1767.6
					J	-1769.8	-48.9	-62.3	-863.0	-515.0	-639.0	-1631.8
			RC ENV~5	Max	I	-857.5	34.4	16.8	405.0	643.1	1179.5	273.4
					J	-833.2	32.5	14.9	340.2	578.5	1088.8	370.0
				Min	I	-1335.3	-34.5	-43.5	-643.1	-405.0	-273.4	-1179.5
					J	-1311.0	-32.6	-41.5	-578.5	-340.2	-370.0	-1088.8
			RC ENV~6	Max	I	-811.1	433.4	280.0	5641.2	5704.7	9564.6	9228.9
					J	-786.8	433.4	280.0	4799.1	4862.6	8157.7	7869.7
				Min	I	-940.9	-433.4	-289.8	-5704.7	-5641.2	-9228.9	-9564.6
					J	-916.6	-433.4	-289.8	-4862.6	-4799.1	-7869.7	-8157.7
389	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1148.5	48.7	22.8	515.0	863.0	1631.8	639.0
					J	-1115.7	45.7	21.1	423.4	771.8	1510.3	793.0
				Min	I	-1769.8	-48.9	-62.3	-863.0	-515.0	-639.0	-1631.8
					J	-1737.0	-45.9	-59.3	-771.8	-423.4	-793.0	-1510.3
			RC ENV~2	Max	I	-833.2	32.5	14.9	340.2	578.5	1088.8	370.0
					J	-808.9	30.5	12.9	279.1	517.7	1055.7	512.5
				Min	I	-1311.0	-32.6	-41.5	-578.5	-340.2	-370.0	-1088.8
					J	-1286.7	-30.6	-39.6	-517.7	-279.1	-512.5	-1055.7
			RC ENV~3	Max	I	-786.8	433.0	279.1	4799.1	4862.6	8157.7	7869.7
					J	-762.6	433.0	279.1	3957.7	4021.3	6754.8	6514.7
				Min	I	-916.6	-433.1	-289.0	-4862.6	-4799.1	-7869.7	-8157.7
					J	-892.3	-433.1	-289.0	-4021.3	-3957.7	-6514.7	-6754.8
			RC ENV~4	Max	I	-1148.5	48.7	22.8	515.0	863.0	1631.8	639.0
					J	-1115.7	45.7	21.1	423.4	771.8	1510.3	793.0
				Min	I	-1769.8	-48.9	-62.3	-863.0	-515.0	-639.0	-1631.8
					J	-1737.0	-45.9	-59.3	-771.8	-423.4	-793.0	-1510.3
			RC ENV~5	Max	I	-833.2	32.5	14.9	340.2	578.5	1088.8	370.0
					J	-808.9	30.5	12.9	279.1	517.7	1055.7	512.5
				Min	I	-1311.0	-32.6	-41.5	-578.5	-340.2	-370.0	-1088.8
					J	-1286.7	-30.6	-39.6	-517.7	-279.1	-512.5	-1055.7
			RC ENV~6	Max	I	-786.8	433.0	279.1	4799.1	4862.6	8157.7	7869.7
					J	-762.6	433.0	279.1	3957.7	4021.3	6754.8	6514.7
				Min	I	-916.6	-433.1	-289.0	-4862.6	-4799.1	-7869.7	-8157.7
					J	-892.3	-433.1	-289.0	-4021.3	-3957.7	-6514.7	-6754.8
390	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1115.7	45.7	21.1	423.4	771.8	1510.3	793.0
					J	-1083.0	42.8	19.3	337.6	686.3	1514.1	955.7
				Min	I	-1737.0	-45.9	-59.3	-771.8	-423.4	-793.0	-1510.3
					J	-1704.2	-43.0	-56.4	-686.3	-337.6	-955.7	-1514.1
			RC ENV~2	Max	I	-808.9	30.5	12.9	279.1	517.7	1055.7	512.5
					J	-784.6	28.5	10.9	221.9	460.8	1098.3	663.0
				Min	I	-1286.7	-30.6	-39.6	-517.7	-279.1	-512.5	-1055.7
					J	-1262.4	-28.7	-37.6	-460.8	-221.9	-663.0	-1098.3
			RC ENV~3	Max	I	-762.6	432.3	277.4	3957.7	4021.3	6754.8	6514.7
					J	-738.3	432.3	277.4	3117.7	3181.4	5360.5	5168.0
				Min	I	-892.3	-432.3	-287.3	-4021.3	-3957.7	-6514.7	-6754.8
					J	-868.0	-432.3	-287.3	-3181.4	-3117.7	-5168.0	-5360.5
			RC ENV~4	Max	I	-1115.7	45.7	21.1	423.4	771.8	1510.3	793.0
					J	-1083.0	42.8	19.3	337.6	686.3	1514.1	955.7

				Min	I	-1737.0	-45.9	-59.3	-771.8	-423.4	-793.0	-1510.3
					J	-1704.2	-43.0	-56.4	-686.3	-337.6	-955.7	-1514.1
			RC ENV~5	Max	I	-808.9	30.5	12.9	279.1	517.7	1055.7	512.5
					J	-784.6	28.5	10.9	221.9	460.8	1098.3	663.0
				Min	I	-1286.7	-30.6	-39.6	-517.7	-279.1	-512.5	-1055.7
					J	-1262.4	-28.7	-37.6	-460.8	-221.9	-663.0	-1098.3
			RC ENV~6	Max	I	-762.6	432.3	277.4	3957.7	4021.3	6754.8	6514.7
					J	-738.3	432.3	277.4	3117.7	3181.4	5360.5	5168.0
				Min	I	-892.3	-432.3	-287.3	-4021.3	-3957.7	-6514.7	-6754.8
					J	-868.0	-432.3	-287.3	-3181.4	-3117.7	-5168.0	-5360.5
391	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1083.0	42.8	19.3	337.6	686.3	1514.1	955.7
					J	-1050.2	39.9	17.5	257.4	606.6	1563.7	1126.8
				Min	I	-1704.2	-43.0	-56.4	-686.3	-337.6	-955.7	-1514.1
					J	-1671.4	-40.1	-53.4	-606.6	-257.4	-1126.8	-1563.7
			RC ENV~2	Max	I	-784.6	28.5	10.9	221.9	460.8	1098.3	663.0
					J	-760.3	26.6	9.9	168.4	447.4	1140.8	813.6
				Min	I	-1262.4	-28.7	-37.6	-460.8	-221.9	-663.0	-1098.3
					J	-1238.1	-26.7	-35.7	-447.4	-168.4	-813.6	-1140.8
			RC ENV~3	Max	I	-738.3	431.0	274.5	3117.7	3181.4	5360.5	5168.0
					J	-714.0	431.0	274.5	2280.2	2344.0	3980.1	3835.4
				Min	I	-868.0	-431.1	-284.4	-3181.4	-3117.7	-5168.0	-5360.5
					J	-843.7	-431.1	-284.4	-2344.0	-2280.2	-3835.4	-3980.1
			RC ENV~4	Max	I	-1083.0	42.8	19.3	337.6	686.3	1514.1	955.7
					J	-1050.2	39.9	17.5	257.4	606.6	1563.7	1126.8
				Min	I	-1704.2	-43.0	-56.4	-686.3	-337.6	-955.7	-1514.1
					J	-1671.4	-40.1	-53.4	-606.6	-257.4	-1126.8	-1563.7
			RC ENV~5	Max	I	-784.6	28.5	10.9	221.9	460.8	1098.3	663.0
					J	-760.3	26.6	9.9	168.4	447.4	1140.8	813.6
				Min	I	-1262.4	-28.7	-37.6	-460.8	-221.9	-663.0	-1098.3
					J	-1238.1	-26.7	-35.7	-447.4	-168.4	-813.6	-1140.8
			RC ENV~6	Max	I	-738.3	431.0	274.5	3117.7	3181.4	5360.5	5168.0
					J	-714.0	431.0	274.5	2280.2	2344.0	3980.1	3835.4
				Min	I	-868.0	-431.1	-284.4	-3181.4	-3117.7	-5168.0	-5360.5
					J	-843.7	-431.1	-284.4	-2344.0	-2280.2	-3835.4	-3980.1
392	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1050.2	39.9	17.5	257.4	606.6	1563.7	1126.8
					J	-1017.4	36.9	15.8	192.4	604.6	1613.3	1306.6
				Min	I	-1671.4	-40.1	-53.4	-606.6	-257.4	-1126.8	-1563.7
					J	-1638.7	-37.1	-50.5	-604.6	-192.4	-1306.6	-1613.3
			RC ENV~2	Max	I	-760.3	26.6	9.9	168.4	447.4	1140.8	813.6
					J	-736.0	24.6	9.9	118.8	447.9	1183.3	964.1
				Min	I	-1238.1	-26.7	-35.7	-447.4	-168.4	-813.6	-1140.8
					J	-1213.8	-24.8	-33.7	-447.9	-118.8	-964.1	-1183.3
			RC ENV~3	Max	I	-714.1	429.2	270.3	2280.2	2344.0	3980.1	3835.4
					J	-689.8	429.2	270.3	1446.2	1510.0	2620.3	2523.4
				Min	I	-843.7	-429.3	-280.2	-2344.0	-2280.2	-3835.4	-3980.1
					J	-819.4	-429.3	-280.2	-1510.0	-1446.2	-2523.4	-2620.3
			RC ENV~4	Max	I	-1050.2	39.9	17.5	257.4	606.6	1563.7	1126.8
					J	-1017.4	36.9	15.8	192.4	604.6	1613.3	1306.6
				Min	I	-1671.4	-40.1	-53.4	-606.6	-257.4	-1126.8	-1563.7
					J	-1638.7	-37.1	-50.5	-604.6	-192.4	-1306.6	-1613.3
			RC ENV~5	Max	I	-760.3	26.6	9.9	168.4	447.4	1140.8	813.6
					J	-736.0	24.6	9.9	118.8	447.9	1183.3	964.1
				Min	I	-1238.1	-26.7	-35.7	-447.4	-168.4	-813.6	-1140.8
					J	-1213.8	-24.8	-33.7	-447.9	-118.8	-964.1	-1183.3
			RC ENV~6	Max	I	-714.1	429.2	270.3	2280.2	2344.0	3980.1	3835.4
					J	-689.8	429.2	270.3	1446.2	1510.0	2620.3	2523.4
				Min	I	-843.7	-429.3	-280.2	-2344.0	-2280.2	-3835.4	-3980.1
					J	-819.4	-429.3	-280.2	-1510.0	-1446.2	-2523.4	-2620.3
393	1	3	RC ENV~1	Max	I	-1017.4	36.9	15.8	192.4	604.6	1613.3	1306.6
					J	-984.6	34.0	14.0	151.3	605.3	1664.8	1496.7
				Min	I	-1638.7	-37.1	-50.5	-604.6	-192.4	-1306.6	-1613.3
					J	-1605.9	-34.2	-47.6	-605.3	-151.3	-1496.7	-1664.8
			RC ENV~2	Max	I	-736.0	24.6	9.9	118.8	447.9	1183.3	964.1

					J	-711.8	22.7	9.9	91.5	448.4	1225.8	1114.6
				Min	I	-1213.8	-24.8	-33.7	-447.9	-118.8	-964.1	-1183.3
					J	-1189.5	-22.8	-31.7	-448.4	-91.5	-1114.6	-1225.8
			RC ENV~3	Max	I	-689.9	426.8	264.7	1446.2	1510.0	2620.3	2523.4
					J	-665.6	426.8	264.7	617.0	680.9	1288.8	1239.6
				Min	I	-819.3	-426.8	-274.5	-1510.0	-1446.2	-2523.4	-2620.3
					J	-795.0	-426.8	-274.5	-680.9	-617.0	-1239.6	-1288.8
			RC ENV~4	Max	I	-1017.4	36.9	15.8	192.4	604.6	1613.3	1306.6
					J	-984.6	34.0	14.0	151.3	605.3	1664.8	1496.7
				Min	I	-1638.7	-37.1	-50.5	-604.6	-192.4	-1306.6	-1613.3
					J	-1605.9	-34.2	-47.6	-605.3	-151.3	-1496.7	-1664.8
			RC ENV~5	Max	I	-736.0	24.6	9.9	118.8	447.9	1183.3	964.1
					J	-711.8	22.7	9.9	91.5	448.4	1225.8	1114.6
				Min	I	-1213.8	-24.8	-33.7	-447.9	-118.8	-964.1	-1183.3
					J	-1189.5	-22.8	-31.7	-448.4	-91.5	-1114.6	-1225.8
			RC ENV~6	Max	I	-689.9	426.8	264.7	1446.2	1510.0	2620.3	2523.4
					J	-665.6	426.8	264.7	617.0	680.9	1288.8	1239.6
				Min	I	-819.3	-426.8	-274.5	-1510.0	-1446.2	-2523.4	-2620.3
					J	-795.0	-426.8	-274.5	-680.9	-617.0	-1239.6	-1288.8
394	1	6	RC ENV~1	Max	I	-548.5	17.2	-151.4	118.9	165.4	2861.2	-1697.2
					J	-514.0	16.2	-120.6	105.5	152.0	2031.6	-1141.8
				Min	I	-741.0	-17.1	-225.0	-165.4	-118.9	1697.2	-2861.2
					J	-706.5	-16.2	-181.2	-152.0	-105.5	1141.8	-2031.6
			RC ENV~2	Max	I	-403.7	11.4	-42.8	79.0	110.5	1909.7	-462.6
					J	-378.1	10.8	-34.0	70.1	101.6	1356.5	-305.7
				Min	I	-548.9	-11.4	-150.1	-110.5	-79.0	462.6	-1909.7
					J	-523.3	-10.8	-120.8	-101.6	-70.1	305.7	-1356.5
			RC ENV~3	Max	I	-396.3	62.6	82.2	614.8	619.2	5752.5	4642.3
					J	-370.8	62.6	91.0	564.6	568.9	5074.2	4293.0
				Min	I	-416.9	-62.6	-171.6	-619.2	-614.8	-4642.3	-5752.5
					J	-391.3	-62.6	-162.8	-568.9	-564.6	-4293.0	-5074.2
			RC ENV~4	Max	I	-548.5	17.2	-151.4	118.9	165.4	2861.2	-1697.2
					J	-514.0	16.2	-120.6	105.5	152.0	2031.6	-1141.8
				Min	I	-741.0	-17.1	-225.0	-165.4	-118.9	1697.2	-2861.2
					J	-706.5	-16.2	-181.2	-152.0	-105.5	1141.8	-2031.6
			RC ENV~5	Max	I	-403.7	11.4	-42.8	79.0	110.5	1909.7	-462.6
					J	-378.1	10.8	-34.0	70.1	101.6	1356.5	-305.7
				Min	I	-548.9	-11.4	-150.1	-110.5	-79.0	462.6	-1909.7
					J	-523.3	-10.8	-120.8	-101.6	-70.1	305.7	-1356.5
			RC ENV~6	Max	I	-396.3	62.6	82.2	614.8	619.2	5752.5	4642.3
					J	-370.8	62.6	91.0	564.6	568.9	5074.2	4293.0
				Min	I	-416.9	-62.6	-171.6	-619.2	-614.8	-4642.3	-5752.5
					J	-391.3	-62.6	-162.8	-568.9	-564.6	-4293.0	-5074.2
395	1	6	RC ENV~1	Max	I	-514.0	16.2	-120.6	105.5	152.0	2031.6	-1141.8
					J	-479.4	15.2	-93.2	92.9	139.4	1372.1	-705.4
				Min	I	-706.5	-16.2	-181.2	-152.0	-105.5	1141.8	-2031.6
					J	-672.0	-15.2	-141.9	-139.4	-92.9	705.4	-1372.1
			RC ENV~2	Max	I	-378.1	10.8	-34.0	70.1	101.6	1356.5	-305.7
					J	-352.6	10.2	-26.2	61.7	93.2	916.6	-182.9
				Min	I	-523.3	-10.8	-120.8	-101.6	-70.1	305.7	-1356.5
					J	-497.7	-10.1	-94.7	-93.2	-61.7	182.9	-916.6
			RC ENV~3	Max	I	-370.8	62.6	90.4	564.6	568.9	5074.2	4293.0
					J	-345.2	62.6	98.3	514.3	518.7	4433.4	3913.2
				Min	I	-391.3	-62.6	-162.2	-568.9	-564.6	-4293.0	-5074.2
					J	-365.8	-62.6	-154.4	-518.7	-514.3	-3913.2	-4433.4
			RC ENV~4	Max	I	-514.0	16.2	-120.6	105.5	152.0	2031.6	-1141.8
					J	-479.4	15.2	-93.2	92.9	139.4	1372.1	-705.4
				Min	I	-706.5	-16.2	-181.2	-152.0	-105.5	1141.8	-2031.6
					J	-672.0	-15.2	-141.9	-139.4	-92.9	705.4	-1372.1
			RC ENV~5	Max	I	-378.1	10.8	-34.0	70.1	101.6	1356.5	-305.7
					J	-352.6	10.2	-26.2	61.7	93.2	916.6	-182.9
				Min	I	-523.3	-10.8	-120.8	-101.6	-70.1	305.7	-1356.5
					J	-497.7	-10.1	-94.7	-93.2	-61.7	182.9	-916.6

			RC ENV~6	Max	I	-370.8	62.6	90.4	564.6	568.9	5074.2	4293.0
					J	-345.2	62.6	98.3	514.3	518.7	4433.4	3913.2
				Min	I	-391.3	-62.6	-162.2	-568.9	-564.6	-4293.0	-5074.2
					J	-365.8	-62.6	-154.4	-518.7	-514.3	-3913.2	-4433.4
396	1	6	RC ENV~1	Max	I	-479.4	15.2	-93.2	92.9	139.4	1372.1	-705.4
					J	-444.9	14.3	-68.9	81.1	127.6	863.7	-374.7
				Min	I	-672.0	-15.2	-141.9	-139.4	-92.9	705.4	-1372.1
					J	-637.4	-14.2	-107.3	-127.6	-81.1	374.7	-863.7
			RC ENV~2	Max	I	-352.6	10.2	-26.2	61.7	93.2	916.6	-182.9
					J	-327.0	9.5	-19.2	53.9	85.3	577.5	-90.3
				Min	I	-497.7	-10.1	-94.7	-93.2	-61.7	182.9	-916.6
					J	-472.2	-9.5	-71.6	-85.3	-53.9	90.3	-577.5
			RC ENV~3	Max	I	-345.2	62.6	97.0	514.3	518.7	4433.4	3913.2
					J	-319.6	62.6	103.9	464.1	468.5	3829.0	3509.4
				Min	I	-365.8	-62.6	-153.1	-518.7	-514.3	-3913.2	-4433.4
					J	-340.2	-62.6	-146.2	-468.5	-464.1	-3509.4	-3829.0
			RC ENV~4	Max	I	-479.4	15.2	-93.2	92.9	139.4	1372.1	-705.4
					J	-444.9	14.3	-68.9	81.1	127.6	863.7	-374.7
				Min	I	-672.0	-15.2	-141.9	-139.4	-92.9	705.4	-1372.1
					J	-637.4	-14.2	-107.3	-127.6	-81.1	374.7	-863.7
			RC ENV~5	Max	I	-352.6	10.2	-26.2	61.7	93.2	916.6	-182.9
					J	-327.0	9.5	-19.2	53.9	85.3	577.5	-90.3
				Min	I	-497.7	-10.1	-94.7	-93.2	-61.7	182.9	-916.6
					J	-472.2	-9.5	-71.6	-85.3	-53.9	90.3	-577.5
			RC ENV~6	Max	I	-345.2	62.6	97.0	514.3	518.7	4433.4	3913.2
					J	-319.6	62.6	103.9	464.1	468.5	3829.0	3509.4
				Min	I	-365.8	-62.6	-153.1	-518.7	-514.3	-3913.2	-4433.4
					J	-340.2	-62.6	-146.2	-468.5	-464.1	-3509.4	-3829.0
397	1	6	RC ENV~1	Max	I	-444.9	14.3	-68.9	81.1	127.6	863.7	-374.7
					J	-410.4	13.3	-47.9	70.1	116.6	487.5	-136.7
				Min	I	-637.4	-14.2	-107.3	-127.6	-81.1	374.7	-863.7
					J	-602.9	-13.3	-77.3	-116.6	-70.1	136.7	-487.5
			RC ENV~2	Max	I	-327.0	9.5	-19.2	53.9	85.3	577.5	-90.3
					J	-301.4	8.9	-13.2	46.5	77.9	326.5	-24.1
				Min	I	-472.2	-9.5	-71.6	-85.3	-53.9	90.3	-577.5
					J	-446.6	-8.8	-51.6	-77.9	-46.5	24.1	-326.5
			RC ENV~3	Max	I	-319.6	62.5	101.8	464.1	468.5	3829.0	3509.4
					J	-294.0	62.5	107.8	414.0	418.3	3260.9	3088.9
				Min	I	-340.2	-62.5	-144.0	-468.5	-464.1	-3509.4	-3829.0
					J	-314.6	-62.5	-138.0	-418.3	-414.0	-3088.9	-3260.9
			RC ENV~4	Max	I	-444.9	14.3	-68.9	81.1	127.6	863.7	-374.7
					J	-410.4	13.3	-47.9	70.1	116.6	487.5	-136.7
				Min	I	-637.4	-14.2	-107.3	-127.6	-81.1	374.7	-863.7
					J	-602.9	-13.3	-77.3	-116.6	-70.1	136.7	-487.5
			RC ENV~5	Max	I	-327.0	9.5	-19.2	53.9	85.3	577.5	-90.3
					J	-301.4	8.9	-13.2	46.5	77.9	326.5	-24.1
				Min	I	-472.2	-9.5	-71.6	-85.3	-53.9	90.3	-577.5
					J	-446.6	-8.8	-51.6	-77.9	-46.5	24.1	-326.5
			RC ENV~6	Max	I	-319.6	62.5	101.8	464.1	468.5	3829.0	3509.4
					J	-294.0	62.5	107.8	414.0	418.3	3260.9	3088.9
				Min	I	-340.2	-62.5	-144.0	-468.5	-464.1	-3509.4	-3829.0
					J	-314.6	-62.5	-138.0	-418.3	-414.0	-3088.9	-3260.9
398	1	6	RC ENV~1	Max	I	-410.4	13.3	-47.9	70.1	116.6	487.5	-136.7
					J	-375.9	12.3	-30.2	59.9	106.3	224.7	22.0
				Min	I	-602.9	-13.3	-77.3	-116.6	-70.1	136.7	-487.5
					J	-568.4	-12.3	-51.9	-106.3	-59.9	-22.0	-224.7
			RC ENV~2	Max	I	-301.4	8.9	-13.2	46.5	77.9	326.5	-24.1
					J	-275.8	8.2	-8.2	39.7	71.1	151.1	19.4
				Min	I	-446.6	-8.8	-51.6	-77.9	-46.5	24.1	-326.5
					J	-421.0	-8.2	-34.6	-71.1	-39.7	-19.4	-151.1
			RC ENV~3	Max	I	-294.0	62.4	104.6	414.0	418.3	3260.9	3088.9
					J	-268.5	62.4	109.7	363.9	368.3	2729.2	2659.5
				Min	I	-314.6	-62.4	-134.9	-418.3	-414.0	-3088.9	-3260.9
					J	-289.0	-62.4	-129.8	-368.3	-363.9	-2659.5	-2729.2

			RC ENV~4	Max	I	-410.4	13.3	-47.9	70.1	116.6	487.5	-136.7
					J	-375.9	12.3	-30.2	59.9	106.3	224.7	22.0
				Min	I	-602.9	-13.3	-77.3	-116.6	-70.1	136.7	-487.5
					J	-568.4	-12.3	-51.9	-106.3	-59.9	-22.0	-224.7
			RC ENV~5	Max	I	-301.4	8.9	-13.2	46.5	77.9	326.5	-24.1
					J	-275.8	8.2	-8.2	39.7	71.1	151.1	19.4
				Min	I	-446.6	-8.8	-51.6	-77.9	-46.5	24.1	-326.5
					J	-421.0	-8.2	-34.6	-71.1	-39.7	-19.4	-151.1
			RC ENV~6	Max	I	-294.0	62.4	104.6	414.0	418.3	3260.9	3088.9
					J	-268.5	62.4	109.7	363.9	368.3	2729.2	2659.5
				Min	I	-314.6	-62.4	-134.9	-418.3	-414.0	-3088.9	-3260.9
					J	-289.0	-62.4	-129.8	-368.3	-363.9	-2659.5	-2729.2
399	1	6	RC ENV~1	Max	I	-375.9	12.3	-30.2	59.9	106.3	224.7	22.0
					J	-341.3	11.3	-15.6	50.4	96.9	76.0	114.5
				Min	I	-568.4	-12.3	-51.9	-106.3	-59.9	-22.0	-224.7
					J	-533.8	-11.3	-31.1	-96.9	-50.4	-114.5	-76.0
			RC ENV~2	Max	I	-275.8	8.2	-8.2	39.7	71.1	151.1	19.4
					J	-250.3	7.6	-4.0	33.4	64.8	58.6	72.5
				Min	I	-421.0	-8.2	-34.6	-71.1	-39.7	-19.4	-151.1
					J	-395.4	-7.5	-20.8	-64.8	-33.4	-72.5	-58.6
			RC ENV~3	Max	I	-268.5	62.3	105.4	363.9	368.3	2729.2	2659.5
					J	-242.9	62.3	109.6	314.0	318.3	2234.5	2229.2
				Min	I	-289.0	-62.2	-125.5	-368.3	-363.9	-2659.5	-2729.2
					J	-263.4	-62.2	-121.3	-318.3	-314.0	-2229.2	-2234.5
			RC ENV~4	Max	I	-375.9	12.3	-30.2	59.9	106.3	224.7	22.0
					J	-341.3	11.3	-15.6	50.4	96.9	76.0	114.5
				Min	I	-568.4	-12.3	-51.9	-106.3	-59.9	-22.0	-224.7
					J	-533.8	-11.3	-31.1	-96.9	-50.4	-114.5	-76.0
			RC ENV~5	Max	I	-275.8	8.2	-8.2	39.7	71.1	151.1	19.4
					J	-250.3	7.6	-4.0	33.4	64.8	58.6	72.5
				Min	I	-421.0	-8.2	-34.6	-71.1	-39.7	-19.4	-151.1
					J	-395.4	-7.5	-20.8	-64.8	-33.4	-72.5	-58.6
			RC ENV~6	Max	I	-268.5	62.3	105.4	363.9	368.3	2729.2	2659.5
					J	-242.9	62.3	109.6	314.0	318.3	2234.5	2229.2
				Min	I	-289.0	-62.2	-125.5	-368.3	-363.9	-2659.5	-2729.2
					J	-263.4	-62.2	-121.3	-318.3	-314.0	-2229.2	-2234.5
400	1	6	RC ENV~1	Max	I	-341.3	11.3	-15.6	50.4	96.9	76.0	114.5
					J	-306.8	10.4	-4.3	41.7	88.2	5.1	175.8
				Min	I	-533.8	-11.3	-31.1	-96.9	-50.4	-114.5	-76.0
					J	-499.3	-10.3	-15.0	-88.2	-41.7	-175.8	-5.1
			RC ENV~2	Max	I	-250.3	7.6	-4.0	33.4	64.8	58.6	72.5
					J	-224.7	6.9	-0.8	27.6	59.8	28.7	116.3
				Min	I	-395.4	-7.5	-20.8	-64.8	-33.4	-72.5	-58.6
					J	-369.9	-6.9	-10.0	-59.8	-27.6	-116.3	-28.7
			RC ENV~3	Max	I	-242.9	62.1	104.1	314.0	318.3	2234.5	2229.2
					J	-217.3	62.1	107.3	264.2	268.5	1777.3	1806.3
				Min	I	-263.4	-62.1	-115.9	-318.3	-314.0	-2229.2	-2234.5
					J	-237.8	-62.1	-112.6	-268.5	-264.2	-1806.3	-1777.3
			RC ENV~4	Max	I	-341.3	11.3	-15.6	50.4	96.9	76.0	114.5
					J	-306.8	10.4	-4.3	41.7	88.2	5.1	175.8
				Min	I	-533.8	-11.3	-31.1	-96.9	-50.4	-114.5	-76.0
					J	-499.3	-10.3	-15.0	-88.2	-41.7	-175.8	-5.1
			RC ENV~5	Max	I	-250.3	7.6	-4.0	33.4	64.8	58.6	72.5
					J	-224.7	6.9	-0.8	27.6	59.8	28.7	116.3
				Min	I	-395.4	-7.5	-20.8	-64.8	-33.4	-72.5	-58.6
					J	-369.9	-6.9	-10.0	-59.8	-27.6	-116.3	-28.7
			RC ENV~6	Max	I	-242.9	62.1	104.1	314.0	318.3	2234.5	2229.2
					J	-217.3	62.1	107.3	264.2	268.5	1777.3	1806.3
				Min	I	-263.4	-62.1	-115.9	-318.3	-314.0	-2229.2	-2234.5
					J	-237.8	-62.1	-112.6	-268.5	-264.2	-1806.3	-1777.3
401	1	6	RC ENV~1	Max	I	-306.8	10.4	-4.3	41.7	88.2	5.1	175.8
					J	-272.3	9.4	3.8	33.8	80.7	-26.1	184.5
				Min	I	-499.3	-10.3	-15.0	-88.2	-41.7	-175.8	-5.1

					J	-464.8	-9.4	-3.9	-80.7	-33.8	-184.5	26.1
			RC ENV~2	Max	I	-224.7	6.9	-0.8	27.6	59.8	28.7	116.3
					J	-199.1	6.3	2.3	22.3	59.7	14.4	122.2
				Min	I	-369.9	-6.9	-10.0	-59.8	-27.6	-116.3	-28.7
					J	-344.3	-6.2	-2.9	-59.7	-22.3	-122.2	-14.4
			RC ENV~3	Max	I	-217.3	61.8	100.8	264.2	268.5	1777.3	1806.3
					J	-191.8	61.8	103.1	214.6	218.9	1357.9	1398.4
				Min	I	-237.8	-61.8	-106.1	-268.5	-264.2	-1806.3	-1777.3
					J	-212.2	-61.8	-103.7	-218.9	-214.6	-1398.4	-1357.9
			RC ENV~4	Max	I	-306.8	10.4	-4.3	41.7	88.2	5.1	175.8
					J	-272.3	9.4	3.8	33.8	80.7	-26.1	184.5
				Min	I	-499.3	-10.3	-15.0	-88.2	-41.7	-175.8	-5.1
					J	-464.8	-9.4	-3.9	-80.7	-33.8	-184.5	26.1
			RC ENV~5	Max	I	-224.7	6.9	-0.8	27.6	59.8	28.7	116.3
					J	-199.1	6.3	2.3	22.3	59.7	14.4	122.2
				Min	I	-369.9	-6.9	-10.0	-59.8	-27.6	-116.3	-28.7
					J	-344.3	-6.2	-2.9	-59.7	-22.3	-122.2	-14.4
			RC ENV~6	Max	I	-217.3	61.8	100.8	264.2	268.5	1777.3	1806.3
					J	-191.8	61.8	103.1	214.6	218.9	1357.9	1398.4
				Min	I	-237.8	-61.8	-106.1	-268.5	-264.2	-1806.3	-1777.3
					J	-212.2	-61.8	-103.7	-218.9	-214.6	-1398.4	-1357.9
402	1	6	RC ENV~1	Max	I	-272.3	9.4	3.8	33.8	80.7	-26.1	184.5
					J	-237.7	8.4	10.2	26.7	80.6	-30.9	155.4
				Min	I	-464.8	-9.4	-3.9	-80.7	-33.8	-184.5	26.1
					J	-430.3	-8.4	1.0	-80.6	-26.7	-155.4	30.9
			RC ENV~2	Max	I	-199.1	6.3	2.3	22.3	59.7	14.4	122.2
					J	-173.5	5.6	6.8	17.6	59.7	7.7	103.0
				Min	I	-344.3	-6.2	-2.9	-59.7	-22.3	-122.2	-14.4
					J	-318.7	-5.6	-1.0	-59.7	-17.6	-103.0	-7.7
			RC ENV~3	Max	I	-191.8	61.5	95.5	214.6	218.9	1357.9	1398.4
					J	-166.2	61.5	96.9	165.2	169.5	975.6	1012.6
				Min	I	-212.2	-61.5	-96.2	-218.9	-214.6	-1398.4	-1357.9
					J	-186.7	-61.5	-94.8	-169.5	-165.2	-1012.6	-975.6
			RC ENV~4	Max	I	-272.3	9.4	3.8	33.8	80.7	-26.1	184.5
					J	-237.7	8.4	10.2	26.7	80.6	-30.9	155.4
				Min	I	-464.8	-9.4	-3.9	-80.7	-33.8	-184.5	26.1
					J	-430.3	-8.4	1.0	-80.6	-26.7	-155.4	30.9
			RC ENV~5	Max	I	-199.1	6.3	2.3	22.3	59.7	14.4	122.2
					J	-173.5	5.6	6.8	17.6	59.7	7.7	103.0
				Min	I	-344.3	-6.2	-2.9	-59.7	-22.3	-122.2	-14.4
					J	-318.7	-5.6	-1.0	-59.7	-17.6	-103.0	-7.7
			RC ENV~6	Max	I	-191.8	61.5	95.5	214.6	218.9	1357.9	1398.4
					J	-166.2	61.5	96.9	165.2	169.5	975.6	1012.6
				Min	I	-212.2	-61.5	-96.2	-218.9	-214.6	-1398.4	-1357.9
					J	-186.7	-61.5	-94.8	-169.5	-165.2	-1012.6	-975.6
403	1	6	RC ENV~1	Max	I	-237.7	8.4	10.2	26.7	80.6	-30.9	155.4
					J	-203.2	7.5	12.5	21.1	80.6	-22.4	107.3
				Min	I	-430.3	-8.4	1.0	-80.6	-26.7	-155.4	30.9
					J	-395.7	-7.4	2.6	-80.6	-21.1	-107.3	22.4
			RC ENV~2	Max	I	-173.5	5.6	6.8	17.6	59.7	7.7	103.0
					J	-147.9	5.0	8.3	13.3	59.7	4.8	71.2
				Min	I	-318.7	-5.6	-1.0	-59.7	-17.6	-103.0	-7.7
					J	-293.1	-5.0	-0.6	-59.7	-13.3	-71.2	-4.8
			RC ENV~3	Max	I	-166.2	61.2	88.6	165.2	169.5	975.6	1012.6
					J	-140.6	61.2	89.1	116.1	120.4	628.6	654.5
				Min	I	-186.6	-61.2	-86.5	-169.5	-165.2	-1012.6	-975.6
					J	-161.1	-61.2	-86.1	-120.4	-116.1	-654.5	-628.6
			RC ENV~4	Max	I	-237.7	8.4	10.2	26.7	80.6	-30.9	155.4
					J	-203.2	7.5	12.5	21.1	80.6	-22.4	107.3
				Min	I	-430.3	-8.4	1.0	-80.6	-26.7	-155.4	30.9
					J	-395.7	-7.4	2.6	-80.6	-21.1	-107.3	22.4
			RC ENV~5	Max	I	-173.5	5.6	6.8	17.6	59.7	7.7	103.0
					J	-147.9	5.0	8.3	13.3	59.7	4.8	71.2

				Min	I	-318.7	-5.6	-1.0	-59.7	-17.6	-103.0	-7.7
					J	-293.1	-5.0	-0.6	-59.7	-13.3	-71.2	-4.8
			RC ENV~6	Max	I	-166.2	61.2	88.6	165.2	169.5	975.6	1012.6
					J	-140.6	61.2	89.1	116.1	120.4	628.6	654.5
				Min	I	-186.6	-61.2	-86.5	-169.5	-165.2	-1012.6	-975.6
					J	-161.1	-61.2	-86.1	-120.4	-116.1	-654.5	-628.6
404	1	6	RC ENV~1	Max	I	-203.2	7.5	12.5	21.1	80.6	-22.4	107.3
					J	-168.7	6.5	12.5	17.8	80.6	-11.7	56.2
				Min	I	-395.7	-7.4	2.6	-80.6	-21.1	-107.3	22.4
					J	-361.2	-6.5	2.6	-80.6	-17.8	-56.2	11.7
			RC ENV~2	Max	I	-147.9	5.0	8.3	13.3	59.7	4.8	71.2
					J	-122.4	4.3	8.3	10.3	59.7	2.5	37.2
				Min	I	-293.1	-5.0	-0.6	-59.7	-13.3	-71.2	-4.8
					J	-267.6	-4.3	-0.6	-59.7	-10.3	-37.2	-2.5
			RC ENV~3	Max	I	-140.7	60.8	80.7	116.1	120.4	628.6	654.5
					J	-115.1	60.8	80.7	67.4	71.7	313.6	327.2
				Min	I	-161.0	-60.8	-77.7	-120.4	-116.1	-654.5	-628.6
					J	-135.5	-60.8	-77.7	-71.7	-67.4	-327.2	-313.6
			RC ENV~4	Max	I	-203.2	7.5	12.5	21.1	80.6	-22.4	107.3
					J	-168.7	6.5	12.5	17.8	80.6	-11.7	56.2
				Min	I	-395.7	-7.4	2.6	-80.6	-21.1	-107.3	22.4
					J	-361.2	-6.5	2.6	-80.6	-17.8	-56.2	11.7
			RC ENV~5	Max	I	-147.9	5.0	8.3	13.3	59.7	4.8	71.2
					J	-122.4	4.3	8.3	10.3	59.7	2.5	37.2
				Min	I	-293.1	-5.0	-0.6	-59.7	-13.3	-71.2	-4.8
					J	-267.6	-4.3	-0.6	-59.7	-10.3	-37.2	-2.5
			RC ENV~6	Max	I	-140.7	60.8	80.7	116.1	120.4	628.6	654.5
					J	-115.1	60.8	80.7	67.4	71.7	313.6	327.2
				Min	I	-161.0	-60.8	-77.7	-120.4	-116.1	-654.5	-628.6
					J	-135.5	-60.8	-77.7	-71.7	-67.4	-327.2	-313.6
405	1	6	RC ENV~1	Max	I	-168.7	6.5	12.5	17.8	80.6	-11.7	56.2
					J	-130.8	5.4	12.5	14.6	80.6	-0.0	0.0
				Min	I	-361.2	-6.5	2.6	-80.6	-17.8	-56.2	11.7
					J	-323.3	-5.4	2.6	-80.6	-14.6	-0.0	0.0
			RC ENV~2	Max	I	-122.4	4.3	8.3	10.3	59.7	2.5	37.2
					J	-94.3	3.6	8.3	10.3	59.7	-0.0	0.0
				Min	I	-267.6	-4.3	-0.6	-59.7	-10.3	-37.2	-2.5
					J	-239.5	-3.6	-0.6	-59.7	-10.3	-0.0	0.0
			RC ENV~3	Max	I	-115.1	60.3	72.8	67.4	71.7	313.6	327.2
					J	-87.0	60.3	72.8	14.3	18.7	0.0	0.0
				Min	I	-135.5	-60.3	-69.8	-71.7	-67.4	-327.2	-313.6
					J	-107.4	-60.3	-69.8	-18.7	-14.3	-0.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	I	-168.7	6.5	12.5	17.8	80.6	-11.7	56.2
					J	-130.8	5.4	12.5	14.6	80.6	-0.0	0.0
				Min	I	-361.2	-6.5	2.6	-80.6	-17.8	-56.2	11.7
					J	-323.3	-5.4	2.6	-80.6	-14.6	-0.0	0.0
			RC ENV~5	Max	I	-122.4	4.3	8.3	10.3	59.7	2.5	37.2
					J	-94.3	3.6	8.3	10.3	59.7	-0.0	0.0
				Min	I	-267.6	-4.3	-0.6	-59.7	-10.3	-37.2	-2.5
					J	-239.5	-3.6	-0.6	-59.7	-10.3	-0.0	0.0
			RC ENV~6	Max	I	-115.1	60.3	72.8	67.4	71.7	313.6	327.2
					J	-87.0	60.3	72.8	14.3	18.7	0.0	0.0
				Min	I	-135.5	-60.3	-69.8	-71.7	-67.4	-327.2	-313.6
					J	-107.4	-60.3	-69.8	-18.7	-14.3	-0.0	-0.0
854	2	1	RC ENV~1	Max	I	617.7	42.9	1305.0	-6.4	81.8	-579.6	1576.6
					J	617.7	42.9	1330.8	0.0	0.0	2333.6	-869.8
				Min	I	230.2	5.6	479.8	-81.8	6.4	-1576.6	579.6
					J	230.2	0.8	505.6	-0.0	-0.0	869.8	-2333.6
			RC ENV~2	Max	I	457.3	31.8	966.6	-6.0	60.6	-425.5	1165.9
					J	457.3	31.8	985.7	0.0	0.0	1728.3	-635.2
				Min	I	168.1	4.9	348.8	-60.6	6.0	-1165.9	425.5
					J	168.1	1.5	367.9	-0.0	-0.0	635.2	-1728.3
			RC ENV~3	Max	I	288.9	47.5	427.1	54.5	90.5	-374.7	502.7

					J	288.9	47.5	447.6	0.0	0.0	810.8	-498.6
				Min	I	57.7	-28.6	291.2	-90.5	-54.5	-502.7	374.7
					J	57.7	-28.6	310.3	-0.0	-0.0	498.6	-810.8
			RC ENV~4	Max	I	617.7	42.9	1305.0	-6.4	81.8	-579.6	1576.6
					J	617.7	42.9	1330.8	0.0	0.0	2333.6	-869.8
				Min	I	230.2	5.6	479.8	-81.8	6.4	-1576.6	579.6
					J	230.2	0.8	505.6	-0.0	-0.0	869.8	-2333.6
			RC ENV~5	Max	I	457.3	31.8	966.6	-6.0	60.6	-425.5	1165.9
					J	457.3	31.8	985.7	0.0	0.0	1728.3	-635.2
				Min	I	168.1	4.9	348.8	-60.6	6.0	-1165.9	425.5
					J	168.1	1.5	367.9	-0.0	-0.0	635.2	-1728.3
			RC ENV~6	Max	I	288.9	47.5	427.1	54.5	90.5	-374.7	502.7
					J	288.9	47.5	447.6	0.0	0.0	810.8	-498.6
				Min	I	57.7	-28.6	291.2	-90.5	-54.5	-502.7	374.7
					J	57.7	-28.6	310.3	-0.0	-0.0	498.6	-810.8
855	2	1	RC ENV~1	Max	I	593.1	31.7	1202.6	27.4	60.3	-445.6	1429.9
					J	593.1	31.7	1225.7	0.0	0.0	2167.6	-650.4
				Min	I	178.9	-14.4	358.4	-60.3	-27.4	-1429.9	445.6
					J	178.9	-14.4	381.4	-0.0	-0.0	650.4	-2167.6
			RC ENV~2	Max	I	440.0	23.5	890.8	18.1	44.7	-331.2	1059.6
					J	440.0	23.5	907.9	0.0	0.0	1605.2	-486.1
				Min	I	133.3	-9.5	267.3	-44.7	-18.1	-1059.6	331.2
					J	133.3	-9.5	284.4	-0.0	-0.0	486.1	-1605.2
			RC ENV~3	Max	I	272.3	30.7	346.0	52.6	58.5	-320.1	452.0
					J	272.3	30.7	364.5	0.0	0.0	646.7	-484.9
				Min	I	44.4	-27.6	278.6	-58.5	-52.6	-452.0	320.1
					J	44.4	-27.6	295.7	-0.0	-0.0	484.9	-646.7
			RC ENV~4	Max	I	593.1	31.7	1202.6	27.4	60.3	-445.6	1429.9
					J	593.1	31.7	1225.7	0.0	0.0	2167.6	-650.4
				Min	I	178.9	-14.4	358.4	-60.3	-27.4	-1429.9	445.6
					J	178.9	-14.4	381.4	-0.0	-0.0	650.4	-2167.6
			RC ENV~5	Max	I	440.0	23.5	890.8	18.1	44.7	-331.2	1059.6
					J	440.0	23.5	907.9	0.0	0.0	1605.2	-486.1
				Min	I	133.3	-9.5	267.3	-44.7	-18.1	-1059.6	331.2
					J	133.3	-9.5	284.4	-0.0	-0.0	486.1	-1605.2
			RC ENV~6	Max	I	272.3	30.7	346.0	52.6	58.5	-320.1	452.0
					J	272.3	30.7	364.5	0.0	0.0	646.7	-484.9
				Min	I	44.4	-27.6	278.6	-58.5	-52.6	-452.0	320.1
					J	44.4	-27.6	295.7	-0.0	-0.0	484.9	-646.7
856	2	1	RC ENV~1	Max	I	498.6	34.5	1015.2	23.7	65.8	-490.3	1264.2
					J	498.6	34.5	1035.1	0.0	0.0	1781.4	-697.4
				Min	I	194.3	-12.5	391.7	-65.8	-23.7	-1264.2	490.3
					J	194.3	-12.5	411.5	-0.0	-0.0	697.4	-1781.4
			RC ENV~2	Max	I	369.8	25.6	752.0	15.7	48.7	-359.9	936.8
					J	369.8	25.6	766.7	0.0	0.0	1319.2	-516.7
				Min	I	143.8	-8.2	288.6	-48.7	-15.7	-936.8	359.9
					J	143.8	-8.2	303.3	-0.0	-0.0	516.7	-1319.2
			RC ENV~3	Max	I	262.4	26.3	331.5	48.5	50.2	-306.4	437.9
					J	262.4	26.3	347.6	0.0	0.0	616.3	-453.2
				Min	I	35.1	-25.4	265.2	-50.2	-48.5	-437.9	306.4
					J	35.1	-25.4	280.0	-0.0	-0.0	453.2	-616.3
			RC ENV~4	Max	I	498.6	34.5	1015.2	23.7	65.8	-490.3	1264.2
					J	498.6	34.5	1035.1	0.0	0.0	1781.4	-697.4
				Min	I	194.3	-12.5	391.7	-65.8	-23.7	-1264.2	490.3
					J	194.3	-12.5	411.5	-0.0	-0.0	697.4	-1781.4
			RC ENV~5	Max	I	369.8	25.6	752.0	15.7	48.7	-359.9	936.8
					J	369.8	25.6	766.7	0.0	0.0	1319.2	-516.7
				Min	I	143.8	-8.2	288.6	-48.7	-15.7	-936.8	359.9
					J	143.8	-8.2	303.3	-0.0	-0.0	516.7	-1319.2
			RC ENV~6	Max	I	262.4	26.3	331.5	48.5	50.2	-306.4	437.9
					J	262.4	26.3	347.6	0.0	0.0	616.3	-453.2
				Min	I	35.1	-25.4	265.2	-50.2	-48.5	-437.9	306.4
					J	35.1	-25.4	280.0	-0.0	-0.0	453.2	-616.3

857	2	1	RC ENV~1	Max	I	541.6	37.1	1105.9	20.8	70.7	-445.6	1315.4
					J	541.6	37.1	1125.8	0.0	0.0	1990.8	-636.7
				Min	I	173.3	-10.9	355.3	-70.7	-20.8	-1315.4	445.6
					J	173.3	-10.9	375.2	-0.0	-0.0	636.7	-1990.8
			RC ENV~2	Max	I	401.4	27.5	819.2	13.5	52.3	-331.2	974.8
					J	401.4	27.5	833.9	0.0	0.0	1474.3	-472.8
				Min	I	129.1	-7.1	264.0	-52.3	-13.5	-974.8	331.2
					J	129.1	-7.1	278.7	-0.0	-0.0	472.8	-1474.3
			RC ENV~3	Max	I	261.1	27.5	328.9	46.3	52.3	-303.7	435.1
					J	261.1	27.5	345.1	0.0	0.0	611.5	-448.4
				Min	I	33.9	-24.3	262.7	-52.3	-46.3	-435.1	303.7
					J	33.9	-24.3	277.4	-0.0	-0.0	448.4	-611.5
			RC ENV~4	Max	I	541.6	37.1	1105.9	20.8	70.7	-445.6	1315.4
					J	541.6	37.1	1125.8	0.0	0.0	1990.8	-636.7
				Min	I	173.3	-10.9	355.3	-70.7	-20.8	-1315.4	445.6
					J	173.3	-10.9	375.2	-0.0	-0.0	636.7	-1990.8
			RC ENV~5	Max	I	401.4	27.5	819.2	13.5	52.3	-331.2	974.8
					J	401.4	27.5	833.9	0.0	0.0	1474.3	-472.8
				Min	I	129.1	-7.1	264.0	-52.3	-13.5	-974.8	331.2
					J	129.1	-7.1	278.7	-0.0	-0.0	472.8	-1474.3
			RC ENV~6	Max	I	261.1	27.5	328.9	46.3	52.3	-303.7	435.1
					J	261.1	27.5	345.1	0.0	0.0	611.5	-448.4
				Min	I	33.9	-24.3	262.7	-52.3	-46.3	-435.1	303.7
					J	33.9	-24.3	277.4	-0.0	-0.0	448.4	-611.5
858	2	1	RC ENV~1	Max	I	511.8	32.8	1040.1	48.6	62.4	-468.3	1220.9
					J	511.8	32.8	1060.0	0.0	0.0	1890.4	-694.2
				Min	I	189.2	-25.5	382.4	-62.4	-48.6	-1220.9	468.3
					J	189.2	-25.5	402.3	-0.0	-0.0	694.2	-1890.4
			RC ENV~2	Max	I	378.5	24.3	770.0	33.7	46.2	-347.2	904.2
					J	378.5	24.3	784.7	0.0	0.0	1399.2	-513.9
				Min	I	140.9	-17.7	283.3	-46.2	-33.7	-904.2	347.2
					J	140.9	-17.7	298.0	-0.0	-0.0	513.9	-1399.2
			RC ENV~3	Max	I	268.2	28.9	338.9	54.9	55.0	-310.1	441.9
					J	268.2	28.9	355.0	0.0	0.0	633.3	-468.7
				Min	I	40.8	-28.8	271.4	-55.0	-54.9	-441.9	310.1
					J	40.8	-28.8	286.2	-0.0	-0.0	468.7	-633.3
			RC ENV~4	Max	I	511.8	32.8	1040.1	48.6	62.4	-468.3	1220.9
					J	511.8	32.8	1060.0	0.0	0.0	1890.4	-694.2
				Min	I	189.2	-25.5	382.4	-62.4	-48.6	-1220.9	468.3
					J	189.2	-25.5	402.3	-0.0	-0.0	694.2	-1890.4
			RC ENV~5	Max	I	378.5	24.3	770.0	33.7	46.2	-347.2	904.2
					J	378.5	24.3	784.7	0.0	0.0	1399.2	-513.9
				Min	I	140.9	-17.7	283.3	-46.2	-33.7	-904.2	347.2
					J	140.9	-17.7	298.0	-0.0	-0.0	513.9	-1399.2
			RC ENV~6	Max	I	268.2	28.9	338.9	54.9	55.0	-310.1	441.9
					J	268.2	28.9	355.0	0.0	0.0	633.3	-468.7
				Min	I	40.8	-28.8	271.4	-55.0	-54.9	-441.9	310.1
					J	40.8	-28.8	286.2	-0.0	-0.0	468.7	-633.3
859	2	1	RC ENV~1	Max	I	407.3	2.2	864.3	99.3	4.2	-566.8	1020.3
					J	407.3	2.2	890.1	0.0	0.0	1588.5	-850.0
				Min	I	224.4	-52.1	467.4	-4.2	-99.3	-1020.3	566.8
					J	224.4	-52.1	493.1	-0.0	-0.0	850.0	-1588.5
			RC ENV~2	Max	I	299.3	1.7	636.5	70.6	3.1	-410.5	752.8
					J	299.3	1.7	655.6	0.0	0.0	1168.7	-615.1
				Min	I	162.4	-37.1	336.6	-3.1	-70.6	-752.8	410.5
					J	162.4	-37.1	355.7	-0.0	-0.0	615.1	-1168.7
			RC ENV~3	Max	I	283.2	29.6	417.0	88.6	56.3	-360.3	487.5
					J	283.2	29.6	437.5	0.0	0.0	792.5	-480.5
				Min	I	52.8	-46.5	279.0	-56.3	-88.6	-487.5	360.3
					J	52.8	-46.5	298.1	-0.0	-0.0	480.5	-792.5
			RC ENV~4	Max	I	407.3	2.2	864.3	99.3	4.2	-566.8	1020.3
					J	407.3	2.2	890.1	0.0	0.0	1588.5	-850.0
				Min	I	224.4	-52.1	467.4	-4.2	-99.3	-1020.3	566.8
					J	224.4	-52.1	493.1	-0.0	-0.0	850.0	-1588.5

RC ENV~5	Max	I	299.3	1.7	636.5	70.6	3.1	-410.5	752.8
		J	299.3	1.7	655.6	0.0	0.0	1168.7	-615.1
	Min	I	162.4	-37.1	336.6	-3.1	-70.6	-752.8	410.5
		J	162.4	-37.1	355.7	-0.0	-0.0	615.1	-1168.7
RC ENV~6	Max	I	283.2	29.6	417.0	88.6	56.3	-360.3	487.5
		J	283.2	29.6	437.5	0.0	0.0	792.5	-480.5
	Min	I	52.8	-46.5	279.0	-56.3	-88.6	-487.5	360.3
		J	52.8	-46.5	298.1	-0.0	-0.0	480.5	-792.5

BEAM ELEMENT STRESSES MIN/MAX SUMMARY BY PROPERTY PRINTOUT Unit System : kN , m

[SECTION NAME : Trave prefabbricata , SECTION ID : 1 , SECTION SHAPE : SB]
[SECTION SIZE] H:0.45 B:0.7

** MAX

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-Z	(+y)-BENDING	-(-y)	(+z)-BENDING	-(-z)
50	AXL	RC ENV~1	1	J	5000.6	16.1	310.6	210.8	66.6	-4538.1	11959.5
16	SHY	RC ENV~3	1	I	210.3	67.4	-288.4	0.0	0.0	453.8	-255.8
854	SHZ	RC ENV~1	1	J	617.7	42.9	1330.8	0.0	0.0	2333.6	-869.8
315	BY+	RC ENV~1	1	I	4255.2	30.2	441.0	501.2	56.4	-4445.6	10836.0
38	BY-	RC ENV~1	1	I	1680.2	30.8	-388.8	-36.0	204.8	-777.6	2474.7
854	BZ+	RC ENV~1	1	J	617.7	42.9	1330.8	0.0	0.0	2333.6	-869.8
52	BZ-	RC ENV~1	1	I	4966.8	16.7	388.4	211.4	66.6	-4549.7	12009.2

** MIN

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-Z	(+y)-BENDING	-(-y)	(+z)-BENDING	-(-z)
239	AXL	RC ENV~3	1	I	-30.9	-2.1	242.8	-3.1	-4.5	-774.3	594.2
1	SHY	RC ENV~1	1	I	145.3	-73.4	-1319.6	-0.0	-0.0	482.6	-1293.8
1	SHZ	RC ENV~1	1	I	145.3	-73.4	-1319.6	-0.0	-0.0	482.6	-1293.8
38	BY+	RC ENV~1	1	I	637.0	-6.8	-1094.5	-204.8	36.0	-2474.7	777.6
315	BY-	RC ENV~1	1	I	1780.3	-29.5	-158.0	-56.4	-501.2	-10836.0	4445.6
52	BZ+	RC ENV~1	1	I	1950.8	-16.9	-255.1	-66.6	-211.4	-12009.2	4549.7
854	BZ-	RC ENV~1	1	J	230.2	0.8	505.6	-0.0	-0.0	869.8	-2333.6

[SECTION NAME : Pila centrale , SECTION ID : 3 , SECTION SHAPE : SB]
[SECTION SIZE] H:0.8 B:2

** MAX

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-Z	(+y)-BENDING	-(-y)	(+z)-BENDING	-(-z)
393	AXL	RC ENV~3	1	J	-665.6	426.8	264.7	617.0	680.9	1288.8	1239.6
22	SHY	RC ENV~3	1	I	-835.4	433.5	280.2	6483.5	6546.9	10972.7	10589.2
22	SHZ	RC ENV~3	1	I	-835.4	433.5	280.2	6483.5	6546.9	10972.7	10589.2
22	BY+	RC ENV~3	1	I	-835.4	433.5	280.2	6483.5	6546.9	10972.7	10589.2
22	BY-	RC ENV~3	1	I	-835.4	433.5	280.2	6483.5	6546.9	10972.7	10589.2
22	BZ+	RC ENV~3	1	I	-835.4	433.5	280.2	6483.5	6546.9	10972.7	10589.2
22	BZ-	RC ENV~3	1	I	-835.4	433.5	280.2	6483.5	6546.9	10972.7	10589.2

** MIN

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-Z	(+y)-BENDING	-(-y)	(+z)-BENDING	-(-z)
22	AXL	RC ENV~1	1	I	-1835.4	-54.8	-68.1	-1062.4	-715.3	-360.3	-1917.7
22	SHY	RC ENV~3	1	I	-965.2	-433.5	-290.0	-6546.9	-6483.5	-10589.2	-10972.7
22	SHZ	RC ENV~3	1	I	-965.2	-433.5	-290.0	-6546.9	-6483.5	-10589.2	-10972.7
22	BY+	RC ENV~3	1	I	-965.2	-433.5	-290.0	-6546.9	-6483.5	-10589.2	-10972.7
22	BY-	RC ENV~3	1	I	-965.2	-433.5	-290.0	-6546.9	-6483.5	-10589.2	-10972.7
22	BZ+	RC ENV~3	1	I	-965.2	-433.5	-290.0	-6546.9	-6483.5	-10589.2	-10972.7
22	BZ-	RC ENV~3	1	I	-965.2	-433.5	-290.0	-6546.9	-6483.5	-10589.2	-10972.7

[SECTION NAME : Pulvino pila , SECTION ID : 4 , SECTION SHAPE : SB]
[SECTION SIZE] H:1 B:1.4

** MAX

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-Z	(+y)-BENDING	-(-y)	(+z)-BENDING	-(-z)
28	AXL	RC ENV~1	1	I	0.0	1.4	-20.3	0.5	0.5	11.0	-10.9
28	SHY	RC ENV~1	1	J	0.0	1.4	20.2	0.5	0.5	10.8	-10.7
28	SHZ	RC ENV~1	1	J	0.0	1.4	20.2	0.5	0.5	10.8	-10.7
28	BY+	RC ENV~1	1	J	0.0	1.4	20.2	0.5	0.5	10.8	-10.7
23	BY-	RC ENV~1	1	J	-0.0	1.4	20.2	0.5	0.5	10.6	-10.6
28	BZ+	RC ENV~1	1	I	0.0	1.4	-20.3	0.5	0.5	11.0	-10.9
27	BZ-	RC ENV~2	1	J	0.0	0.9	14.0	0.3	0.3	7.0	-7.0

** MIN

ELEM	COM	LC		PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-Z	(+y)-BENDING	-(-y)	(+z)-BENDING	-(-z)
23	AXL	RC ENV~1	1	I	-0.0	-1.4	-20.3	-0.5	-0.5	10.9	-10.9
28	SHY	RC ENV~1	1	J	0.0	-1.4	20.2	-0.5	-0.5	10.7	-10.8

23	SHZ	RC ENV~1	1	I	-0.0	-1.4	-20.3	-0.5	-0.5	10.9	-10.9
23	BY+	RC ENV~1	1	J	-0.0	-1.4	20.2	-0.5	-0.5	10.6	-10.6
28	BY-	RC ENV~1	1	J	0.0	-1.4	20.2	-0.5	-0.5	10.7	-10.8
27	BZ+	RC ENV~2	1	J	0.0	-0.9	14.0	-0.3	-0.3	7.0	-7.0
28	BZ-	RC ENV~1	1	I	0.0	-1.4	-20.3	-0.5	-0.5	10.9	-11.0

[SECTION NAME : Spalla torre , SECTION ID : 6 , SECTION SHAPE : SB]
[SECTION SIZE] H:1 B:5.1
** MAX

ELEM	COM	LC	PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-Z	(+y)-BENDING	-(-y)	(+z)-BENDING	-(-z)
405	AXL	RC ENV~3	1	J	-87.0	60.3	72.8	14.3	18.7	0.0	0.0
29	SHY	RC ENV~3	1	I	-421.9	62.7	72.7	665.1	669.5	6470.1	4955.4
398	SHZ	RC ENV~3	1	J	-268.5	62.4	109.7	363.9	368.3	2729.2	2659.5
29	BY+	RC ENV~3	1	I	-421.9	62.7	72.7	665.1	669.5	6470.1	4955.4
29	BY-	RC ENV~3	1	I	-421.9	62.7	72.7	665.1	669.5	6470.1	4955.4
29	BZ+	RC ENV~3	1	I	-421.9	62.7	72.7	665.1	669.5	6470.1	4955.4
29	BZ-	RC ENV~3	1	I	-421.9	62.7	72.7	665.1	669.5	6470.1	4955.4

** MIN

ELEM	COM	LC	PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-Z	(+y)-BENDING	-(-y)	(+z)-BENDING	-(-z)
29	AXL	RC ENV~1	1	I	-775.5	-18.1	-273.5	-179.5	-133.0	2385.0	-3879.8
29	SHY	RC ENV~3	1	I	-442.5	-62.7	-181.4	-669.5	-665.1	-4955.4	-6470.1
29	SHZ	RC ENV~1	1	I	-775.5	-18.1	-273.5	-179.5	-133.0	2385.0	-3879.8
29	BY+	RC ENV~3	1	I	-442.5	-62.7	-181.4	-669.5	-665.1	-4955.4	-6470.1
29	BY-	RC ENV~3	1	I	-442.5	-62.7	-181.4	-669.5	-665.1	-4955.4	-6470.1
29	BZ+	RC ENV~3	1	I	-442.5	-62.7	-181.4	-669.5	-665.1	-4955.4	-6470.1
29	BZ-	RC ENV~3	1	I	-442.5	-62.7	-181.4	-669.5	-665.1	-4955.4	-6470.1

[SECTION NAME : Spalla dx , SECTION ID : 7 , SECTION SHAPE : SB]
[SECTION SIZE] H:1 B:5.1
** MAX

ELEM	COM	LC	PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-Z	(+y)-BENDING	-(-y)	(+z)-BENDING	-(-z)
387	AXL	RC ENV~3	1	J	-87.3	52.7	70.1	18.7	23.0	28.0	28.0
30	SHY	RC ENV~3	1	I	-184.7	52.8	52.9	179.9	184.2	1208.8	1036.9
387	SHZ	RC ENV~3	1	J	-87.3	52.7	70.1	18.7	23.0	28.0	28.0
30	BY+	RC ENV~3	1	I	-184.7	52.8	52.9	179.9	184.2	1208.8	1036.9
30	BY-	RC ENV~3	1	I	-184.7	52.8	52.9	179.9	184.2	1208.8	1036.9
30	BZ+	RC ENV~3	1	I	-184.7	52.8	52.9	179.9	184.2	1208.8	1036.9
30	BZ-	RC ENV~3	1	I	-184.7	52.8	52.9	179.9	184.2	1208.8	1036.9

** MIN

ELEM	COM	LC	PT	AXIAL	SHEAR-y	SHEAR-Z	(+y)-BENDING	-(-y)	(+z)-BENDING	-(-z)
30	AXL	RC ENV~1	1	I	-454.9	-9.1	-99.0	-80.0	-32.1	208.3	-557.0
30	SHY	RC ENV~3	1	I	-204.7	-52.7	-87.7	-184.2	-179.9	-1036.9	-1208.8
30	SHZ	RC ENV~1	1	I	-454.9	-9.1	-99.0	-80.0	-32.1	208.3	-557.0
30	BY+	RC ENV~3	1	I	-204.7	-52.7	-87.7	-184.2	-179.9	-1036.9	-1208.8
30	BY-	RC ENV~3	1	I	-204.7	-52.7	-87.7	-184.2	-179.9	-1036.9	-1208.8
30	BZ+	RC ENV~3	1	I	-204.7	-52.7	-87.7	-184.2	-179.9	-1036.9	-1208.8
30	BZ-	RC ENV~3	1	I	-204.7	-52.7	-87.7	-184.2	-179.9	-1036.9	-1208.8

REACTION FORCES & MOMENTS DEFAULT PRINTOUT — Unit System : kN , m

Node	LC		FX	FY	FZ	MX	MY	MZ
89	RC ENV~1	Max	72.7	58.2	2936.6	381.5	409.1	0.6
		Min	-30.1	-58.4	1942.6	-566.6	-76.9	-0.5
	RC ENV~2	Max	48.5	38.8	2175.3	252.6	273.0	0.3
		Min	-20.0	-38.9	1410.8	-379.4	-51.0	-0.4
	RC ENV~3	Max	309.3	462.4	1544.4	3457.9	2340.8	11.2
		Min	-298.8	-462.4	1336.6	-3491.7	-2259.0	-11.2
	RC ENV~4	Max	72.7	58.2	2936.6	381.5	409.1	0.6

		Min	-30.1	-58.4	1942.6	-566.6	-76.9	-0.5
	RC ENV~5	Max	48.5	38.8	2175.3	252.6	273.0	0.3
		Min	-20.0	-38.9	1410.8	-379.4	-51.0	-0.4
	RC ENV~6	Max	309.3	462.4	1544.4	3457.9	2340.8	11.2
		Min	-298.8	-462.4	1336.6	-3491.7	-2259.0	-11.2
90	RC ENV~1	Max	336.6	31.1	2320.1	139.1	473.4	0.9
		Min	177.2	-30.9	1338.3	-346.7	177.1	-1.6
	RC ENV~2	Max	224.2	20.7	1718.6	91.8	314.9	0.6
		Min	49.5	-20.6	978.1	-256.8	34.2	-1.1
	RC ENV~3	Max	298.1	179.4	1043.7	780.0	1027.5	12.2
		Min	-179.7	-179.3	942.2	-798.4	-881.4	-12.3
	RC ENV~4	Max	336.6	31.1	2320.1	139.1	473.4	0.9
		Min	177.2	-30.9	1338.3	-346.7	177.1	-1.6
	RC ENV~5	Max	224.2	20.7	1718.6	91.8	314.9	0.6
		Min	49.5	-20.6	978.1	-256.8	34.2	-1.1
	RC ENV~6	Max	298.1	179.4	1043.7	780.0	1027.5	12.2
		Min	-179.7	-179.3	942.2	-798.4	-881.4	-12.3
91	RC ENV~1	Max	930.0	61.7	3955.3	576.6	3297.8	1.4
		Min	630.0	-61.6	2973.5	-778.2	2027.2	-0.8
	RC ENV~2	Max	620.1	41.1	2929.8	383.5	2200.6	1.0
		Min	178.5	-41.0	2189.4	-519.7	558.6	-0.5
	RC ENV~3	Max	616.8	213.0	2256.8	2883.2	5499.6	11.2
		Min	-247.2	-213.0	2151.7	-2902.2	-4212.1	-11.1
	RC ENV~4	Max	930.0	61.7	3955.3	576.6	3297.8	1.4
		Min	630.0	-61.6	2973.5	-778.2	2027.2	-0.8
	RC ENV~5	Max	620.1	41.1	2929.8	383.5	2200.6	1.0
		Min	178.5	-41.0	2189.4	-519.7	558.6	-0.5
	RC ENV~6	Max	616.8	213.0	2256.8	2883.2	5499.6	11.2
		Min	-247.2	-213.0	2151.7	-2902.2	-4212.1	-11.1

SUMMATION OF REACTION FORCES

LC	SUM-FX	SUM-FY	SUM-FZ

REACTION FORCES & MOMENTS LOCAL PRINTOUT Unit System : kN , m

Node	LC	FX	FY	FZ	MX	MY	MZ

PLATE ELEMENT FORCES (GLOBAL) DEFAULT PRINTOUT Unit System : kN , m

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	FX	FY	FZ	MX	MY	MZ
406	1	4	RC ENV~1	Max	593	-47.9	-9.4	15.6	-1.1	2.7	0.0
					1119	51.1	1.7	-9.1	-0.7	0.7	0.0
					1120	46.2	10.7	-6.8	0.0	0.7	0.0
					596	-35.8	2.9	4.6	-0.2	2.3	0.0
				Min	593	-56.1	-13.7	12.8	-1.7	2.3	-0.0
					1119	44.8	-0.4	-10.6	-1.0	0.6	0.0
					1120	39.5	6.9	-7.8	-0.0	0.6	0.0
					596	-41.2	1.3	3.1	-0.6	2.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	593	-34.4	-7.1	11.3	-0.7	2.0	0.0
					1119	37.1	1.2	-6.2	-0.4	0.5	0.0
					1120	34.0	8.0	-4.9	0.0	0.5	0.0
					596	-25.6	2.2	4.0	-0.1	1.7	0.0
				Min	593	-41.3	-10.3	8.5	-1.1	1.6	-0.0
					1119	31.5	-0.2	-7.7	-0.7	0.4	0.0
					1120	28.6	5.2	-5.7	-0.0	0.4	0.0
					596	-30.0	1.0	2.5	-0.4	1.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	593	-22.6	10.7	15.7	0.8	2.4	0.0
					1119	36.7	9.6	-4.5	0.3	0.5	0.0
					1120	40.0	23.2	-4.0	0.1	0.5	0.0
					596	-22.7	8.8	8.0	1.0	1.6	0.0
				Min	593	-48.8	-27.4	1.9	-2.3	0.9	-0.0
					1119	28.4	-8.9	-8.3	-1.2	0.4	0.0
					1120	19.2	-10.6	-6.0	-0.0	0.3	0.0
					596	-30.1	-5.5	-0.5	-1.2	1.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	593	-47.9	-9.4	16.6	-1.1	2.8	0.0
					1119	51.2	1.7	-9.1	-0.7	0.7	0.0
					1120	46.9	11.6	-6.8	0.0	0.7	0.0
					596	-35.8	3.2	5.1	-0.2	2.3	0.0
				Min	593	-57.0	-14.9	12.8	-1.8	2.3	-0.0
					1119	44.8	-0.4	-10.9	-1.1	0.6	0.0
					1120	39.5	6.9	-7.9	-0.0	0.6	0.0
					596	-41.4	1.3	3.1	-0.6	2.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	593	-34.4	-7.1	11.3	-0.7	2.0	0.0
					1119	37.1	1.2	-6.2	-0.4	0.5	0.0
					1120	34.0	8.0	-4.9	0.0	0.5	0.0
					596	-25.6	2.2	4.0	-0.1	1.7	0.0
				Min	593	-41.3	-10.3	8.5	-1.1	1.6	-0.0
					1119	31.5	-0.2	-7.7	-0.7	0.4	0.0
					1120	28.6	5.2	-5.7	-0.0	0.4	0.0
					596	-30.0	1.0	2.5	-0.4	1.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	593	-22.6	10.7	15.7	0.8	2.4	0.0
					1119	36.7	9.6	-4.5	0.3	0.5	0.0
					1120	40.0	23.2	-4.0	0.1	0.5	0.0
					596	-22.7	8.8	8.0	1.0	1.6	0.0
				Min	593	-48.8	-27.4	1.9	-2.3	0.9	-0.0
					1119	28.4	-8.9	-8.3	-1.2	0.4	0.0
					1120	19.2	-10.6	-6.0	-0.0	0.3	0.0
					596	-30.1	-5.5	-0.5	-1.2	1.3	-0.0
407	1	4	RC ENV~1	Max	594	-88.8	-6.0	14.3	-0.6	0.7	0.0
					597	95.3	7.2	-9.0	-0.5	3.2	0.0
					598	99.7	7.3	-8.5	-0.1	3.3	0.0
					595	-80.8	-3.2	8.0	-0.0	0.6	0.0
				Min	594	-102.2	-9.0	12.0	-1.1	0.6	-0.0

					597	83.2	4.8	-10.4	-0.9	2.8	-0.0
					598	86.7	4.5	-10.1	-0.4	2.9	-0.0
					595	-92.8	-5.5	6.3	-0.3	0.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	594	-63.2	-4.5	10.5	-0.4	0.5	0.0
					597	69.3	5.2	-6.5	-0.3	2.3	0.0
					598	72.7	5.3	-6.2	-0.1	2.4	0.0
					595	-57.8	-2.4	6.2	0.0	0.5	0.0
				Min	594	-74.5	-6.6	8.3	-0.7	0.4	-0.0
					597	59.1	3.6	-7.6	-0.6	2.0	-0.0
					598	61.9	3.4	-7.4	-0.2	2.0	-0.0
					595	-67.6	-3.9	4.9	-0.2	0.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	594	-56.5	6.5	13.4	0.8	0.7	0.0
					597	67.7	14.7	-5.5	0.8	2.3	0.0
					598	72.3	15.2	-4.0	0.7	2.4	0.0
					595	-52.9	7.3	9.4	0.8	0.5	0.0
				Min	594	-74.0	-16.9	3.8	-1.7	0.2	-0.0
					597	54.3	-6.6	-8.0	-1.5	1.8	-0.0
					598	55.7	-7.2	-8.9	-0.8	1.9	-0.0
					595	-66.6	-13.0	2.2	-0.8	0.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	594	-88.8	-6.0	14.9	-0.6	0.7	0.0
					597	95.5	7.7	-9.0	-0.5	3.2	0.0
					598	100.2	7.8	-8.5	-0.1	3.3	0.0
					595	-80.8	-3.2	8.3	-0.0	0.7	0.0
				Min	594	-102.8	-9.7	12.0	-1.1	0.6	-0.0
					597	83.2	4.8	-10.5	-0.9	2.8	-0.0
					598	86.7	4.5	-10.3	-0.4	2.9	-0.0
					595	-93.1	-5.8	6.3	-0.3	0.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	594	-63.2	-4.5	10.5	-0.4	0.5	0.0
					597	69.3	5.2	-6.5	-0.3	2.3	0.0
					598	72.7	5.3	-6.2	-0.1	2.4	0.0
					595	-57.8	-2.4	6.2	0.0	0.5	0.0
				Min	594	-74.5	-6.6	8.3	-0.7	0.4	-0.0
					597	59.1	3.6	-7.6	-0.6	2.0	-0.0
					598	61.9	3.4	-7.4	-0.2	2.0	-0.0
					595	-67.6	-3.9	4.9	-0.2	0.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	594	-56.5	6.5	13.4	0.8	0.7	0.0
					597	67.7	14.7	-5.5	0.8	2.3	0.0
					598	72.3	15.2	-4.0	0.7	2.4	0.0
					595	-52.9	7.3	9.4	0.8	0.5	0.0
				Min	594	-74.0	-16.9	3.8	-1.7	0.2	-0.0
					597	54.3	-6.6	-8.0	-1.5	1.8	-0.0
					598	55.7	-7.2	-8.9	-0.8	1.9	-0.0
					595	-66.6	-13.0	2.2	-0.8	0.3	-0.0
408	1	4	RC ENV~1	Max	597	-118.6	-3.9	12.1	-0.3	-0.0	0.0
					599	130.3	6.7	-8.8	-0.3	3.6	0.0
					600	134.5	5.4	-7.4	0.0	3.7	0.0
					598	-112.3	-3.2	8.3	0.2	0.0	0.0
				Min	597	-135.9	-6.5	10.3	-0.6	-0.1	-0.0
					599	113.7	4.3	-10.1	-0.5	3.1	-0.0
					600	117.4	2.8	-8.7	-0.1	3.2	-0.0
					598	-128.9	-5.6	6.9	0.1	-0.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	597	-84.3	-3.0	8.9	-0.2	-0.0	0.0
					599	94.8	4.9	-6.2	-0.2	2.6	0.0
					600	97.9	3.9	-5.4	0.0	2.7	0.0
					598	-80.5	-2.4	6.3	0.1	0.0	0.0
				Min	597	-98.9	-4.7	7.2	-0.4	-0.0	-0.0
					599	81.0	3.2	-7.3	-0.3	2.3	-0.0
					600	83.8	2.1	-6.4	-0.0	2.3	-0.0

					598	-93.9	-4.0	5.2	0.1	-0.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	597	-77.4	6.5	10.6	0.5	0.1	0.0
					599	93.0	14.6	-5.6	0.6	2.6	0.0
					600	96.1	12.6	-4.4	0.4	2.6	0.0
					598	-73.8	7.9	8.2	0.5	0.1	0.0
				Min	597	-96.7	-13.5	4.3	-1.1	-0.2	-0.0
					599	74.3	-7.1	-7.2	-0.9	2.1	-0.0
					600	76.9	-7.2	-6.9	-0.3	2.1	-0.0
					598	-92.5	-13.6	3.5	-0.3	-0.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	597	-118.6	-3.9	12.5	-0.3	-0.0	0.0
					599	130.6	7.2	-8.8	-0.3	3.6	0.0
					600	134.9	5.7	-7.4	0.0	3.7	0.0
					598	-112.3	-3.2	8.6	0.2	0.0	0.0
				Min	597	-136.3	-7.0	10.3	-0.6	-0.1	-0.0
					599	113.7	4.3	-10.1	-0.5	3.1	-0.0
					600	117.4	2.8	-8.8	-0.1	3.2	-0.0
					598	-129.3	-6.0	6.9	0.1	-0.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	597	-84.3	-3.0	8.9	-0.2	-0.0	0.0
					599	94.8	4.9	-6.2	-0.2	2.6	0.0
					600	97.9	3.9	-5.4	0.0	2.7	0.0
					598	-80.5	-2.4	6.3	0.1	0.0	0.0
				Min	597	-98.9	-4.7	7.2	-0.4	-0.0	-0.0
					599	81.0	3.2	-7.3	-0.3	2.3	-0.0
					600	83.8	2.1	-6.4	-0.0	2.3	-0.0
					598	-93.9	-4.0	5.2	0.1	-0.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	597	-77.4	6.5	10.6	0.5	0.1	0.0
					599	93.0	14.6	-5.6	0.6	2.6	0.0
					600	96.1	12.6	-4.4	0.4	2.6	0.0
					598	-73.8	7.9	8.2	0.5	0.1	0.0
				Min	597	-96.7	-13.5	4.3	-1.1	-0.2	-0.0
					599	74.3	-7.1	-7.2	-0.9	2.1	-0.0
					600	76.9	-7.2	-6.9	-0.3	2.1	-0.0
					598	-92.5	-13.6	3.5	-0.3	-0.1	-0.0
409	1	4	RC ENV~1	Max	599	-146.4	-2.7	10.5	-0.2	-0.6	0.0
					601	162.9	5.5	-8.3	-0.1	3.9	0.0
					602	166.6	4.1	-6.5	0.1	4.0	0.0
					600	-141.5	-2.4	8.3	0.3	-0.5	0.0
				Min	599	-167.1	-5.0	9.0	-0.3	-0.7	-0.0
					601	142.1	3.3	-9.5	-0.2	3.4	-0.0
					602	145.8	1.7	-7.5	0.1	3.5	-0.0
					600	-162.3	-4.5	7.1	0.2	-0.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	599	-104.1	-2.0	7.7	-0.1	-0.4	0.0
					601	118.6	3.9	-5.8	-0.1	2.9	0.0
					602	121.1	2.9	-4.8	0.1	2.9	0.0
					600	-101.5	-1.8	6.2	0.2	-0.4	0.0
				Min	599	-121.5	-3.6	6.3	-0.2	-0.5	-0.0
					601	101.6	2.5	-6.9	-0.2	2.5	-0.0
					602	104.0	1.3	-5.5	0.1	2.5	-0.0
					600	-118.3	-3.2	5.3	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	599	-95.2	6.2	8.6	0.4	-0.4	0.0
					601	116.8	13.1	-5.2	0.4	2.9	0.0
					602	119.6	10.7	-4.3	0.2	2.9	0.0
					600	-92.9	7.9	7.2	0.3	-0.3	0.0
				Min	599	-119.6	-11.4	4.6	-0.6	-0.5	-0.0
					601	93.0	-7.2	-6.7	-0.5	2.3	-0.0
					602	95.2	-7.0	-5.7	-0.1	2.3	-0.0
					600	-116.8	-12.4	4.1	0.0	-0.5	-0.0

			RC ENV~4	Max	599	-146.4	-2.7	10.6	-0.2	-0.6	0.0
					601	163.4	5.9	-8.3	-0.1	4.0	0.0
					602	166.8	4.3	-6.5	0.1	4.0	0.0
					600	-141.5	-2.4	8.4	0.3	-0.5	0.0
				Min	599	-167.4	-5.4	9.0	-0.3	-0.7	-0.0
					601	142.1	3.3	-9.5	-0.2	3.4	-0.0
					602	145.8	1.7	-7.5	0.1	3.5	-0.0
					600	-162.8	-4.8	7.1	0.2	-0.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	599	-104.1	-2.0	7.7	-0.1	-0.4	0.0
					601	118.6	3.9	-5.8	-0.1	2.9	0.0
					602	121.1	2.9	-4.8	0.1	2.9	0.0
					600	-101.5	-1.8	6.2	0.2	-0.4	0.0
				Min	599	-121.5	-3.6	6.3	-0.2	-0.5	-0.0
					601	101.6	2.5	-6.9	-0.2	2.5	-0.0
					602	104.0	1.3	-5.5	0.1	2.5	-0.0
					600	-118.3	-3.2	5.3	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	599	-95.2	6.2	8.6	0.4	-0.4	0.0
					601	116.8	13.1	-5.2	0.4	2.9	0.0
					602	119.6	10.7	-4.3	0.2	2.9	0.0
					600	-92.9	7.9	7.2	0.3	-0.3	0.0
				Min	599	-119.6	-11.4	4.6	-0.6	-0.5	-0.0
					601	93.0	-7.2	-6.7	-0.5	2.3	-0.0
					602	95.2	-7.0	-5.7	-0.1	2.3	-0.0
					600	-116.8	-12.4	4.1	0.0	-0.5	-0.0
410	1	4	RC ENV~1	Max	601	-172.0	-1.9	9.1	-0.0	-1.2	0.0
					603	192.9	4.4	-7.6	0.0	4.3	0.0
					604	196.0	3.1	-5.5	0.2	4.3	0.0
					602	-168.1	-1.6	7.9	0.3	-1.1	0.0
				Min	601	-196.0	-3.9	7.8	-0.1	-1.3	-0.0
					603	168.1	2.5	-8.8	-0.1	3.7	-0.0
					604	171.9	1.0	-6.6	0.2	3.7	-0.0
					602	-192.8	-3.5	6.9	0.3	-1.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	601	-122.5	-1.4	6.7	-0.0	-0.8	0.0
					603	140.5	3.1	-5.3	0.0	3.1	0.0
					604	142.4	2.2	-4.1	0.1	3.1	0.0
					602	-120.7	-1.3	5.9	0.3	-0.8	0.0
				Min	601	-142.4	-2.8	5.6	-0.1	-1.0	-0.0
					603	120.5	1.9	-6.3	-0.1	2.7	-0.0
					604	122.7	0.8	-4.8	0.1	2.7	-0.0
					602	-140.5	-2.5	5.1	0.2	-0.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	601	-111.8	5.9	7.2	0.2	-0.8	0.0
					603	138.9	11.5	-4.8	0.3	3.1	0.0
					604	141.2	9.2	-3.8	0.1	3.1	0.0
					602	-110.3	7.6	6.4	0.2	-0.7	0.0
				Min	601	-140.9	-9.7	4.5	-0.3	-0.9	-0.0
					603	109.9	-6.9	-6.2	-0.3	2.4	-0.0
					604	112.0	-6.6	-5.1	0.1	2.4	-0.0
					602	-139.1	-11.0	4.3	0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	601	-172.0	-1.9	9.2	-0.0	-1.2	0.0
					603	193.5	4.7	-7.6	0.0	4.3	0.0
					604	196.0	3.2	-5.5	0.2	4.3	0.0
					602	-168.1	-1.6	8.0	0.3	-1.1	0.0
				Min	601	-196.0	-4.2	7.8	-0.1	-1.3	-0.0
					603	168.1	2.5	-8.8	-0.1	3.7	-0.0
					604	171.9	1.0	-6.6	0.2	3.7	-0.0
					602	-193.4	-3.7	6.9	0.3	-1.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	601	-122.5	-1.4	6.7	-0.0	-0.8	0.0

					603	140.5	3.1	-5.3	0.0	3.1	0.0
					604	142.4	2.2	-4.1	0.1	3.1	0.0
					602	-120.7	-1.3	5.9	0.3	-0.8	0.0
				Min	601	-142.4	-2.8	5.6	-0.1	-1.0	-0.0
					603	120.5	1.9	-6.3	-0.1	2.7	-0.0
					604	122.7	0.8	-4.8	0.1	2.7	-0.0
					602	-140.5	-2.5	5.1	0.2	-0.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	601	-111.8	5.9	7.2	0.2	-0.8	0.0
					603	138.9	11.5	-4.8	0.3	3.1	0.0
					604	141.2	9.2	-3.8	0.1	3.1	0.0
					602	-110.3	7.6	6.4	0.2	-0.7	0.0
				Min	601	-140.9	-9.7	4.5	-0.3	-0.9	-0.0
					603	109.9	-6.9	-6.2	-0.3	2.4	-0.0
					604	112.0	-6.6	-5.1	0.1	2.4	-0.0
					602	-139.1	-11.0	4.3	0.1	-0.9	-0.0
411	1	4	RC ENV~1	Max	603	-194.7	-1.2	8.0	0.1	-1.7	0.0
					605	220.0	3.5	-6.9	0.1	4.5	0.0
					606	222.7	2.2	-4.7	0.2	4.5	0.0
					604	-192.2	-1.1	7.4	0.4	-1.5	0.0
				Min	603	-222.3	-3.0	6.9	-0.0	-1.9	-0.0
					605	191.7	1.9	-8.0	0.0	3.9	-0.0
					606	195.1	0.4	-5.7	0.2	3.9	-0.0
					604	-220.4	-2.7	6.5	0.3	-1.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	603	-139.1	-0.9	5.8	0.0	-1.2	0.0
					605	160.4	2.5	-4.8	0.1	3.3	0.0
					606	162.0	1.6	-3.5	0.2	3.3	0.0
					604	-138.1	-0.9	5.5	0.3	-1.1	0.0
				Min	603	-161.7	-2.1	5.0	-0.0	-1.4	-0.0
					605	137.6	1.5	-5.8	0.0	2.8	-0.0
					606	139.6	0.3	-4.2	0.1	2.8	-0.0
					604	-160.6	-1.9	4.8	0.2	-1.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	603	-126.7	5.5	6.1	0.2	-1.1	0.0
					605	159.3	10.1	-4.2	0.2	3.3	0.0
					606	160.9	7.8	-3.3	0.2	3.3	0.0
					604	-125.9	7.1	5.8	0.3	-1.0	0.0
				Min	603	-160.3	-8.3	4.1	-0.2	-1.3	-0.0
					605	125.0	-6.4	-5.7	-0.1	2.6	-0.0
					606	127.2	-6.2	-4.5	0.0	2.6	-0.0
					604	-159.3	-9.6	4.2	0.0	-1.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	603	-194.7	-1.2	8.0	0.1	-1.7	0.0
					605	220.7	3.7	-6.9	0.1	4.5	0.0
					606	222.8	2.3	-4.7	0.2	4.5	0.0
					604	-192.2	-1.1	7.5	0.4	-1.5	0.0
				Min	603	-222.5	-3.2	6.9	-0.0	-1.9	-0.0
					605	191.7	1.9	-8.0	0.0	3.9	-0.0
					606	195.1	0.4	-5.7	0.2	3.9	-0.0
					604	-221.1	-2.9	6.5	0.3	-1.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	603	-139.1	-0.9	5.8	0.0	-1.2	0.0
					605	160.4	2.5	-4.8	0.1	3.3	0.0
					606	162.0	1.6	-3.5	0.2	3.3	0.0
					604	-138.1	-0.9	5.5	0.3	-1.1	0.0
				Min	603	-161.7	-2.1	5.0	-0.0	-1.4	-0.0
					605	137.6	1.5	-5.8	0.0	2.8	-0.0
					606	139.6	0.3	-4.2	0.1	2.8	-0.0
					604	-160.6	-1.9	4.8	0.2	-1.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	603	-126.7	5.5	6.1	0.2	-1.1	0.0
					605	159.3	10.1	-4.2	0.2	3.3	0.0
					606	160.9	7.8	-3.3	0.2	3.3	0.0

					604	-125.9	7.1	5.8	0.3	-1.0	0.0
				Min	603	-160.3	-8.3	4.1	-0.2	-1.3	-0.0
					605	125.0	-6.4	-5.7	-0.1	2.6	-0.0
					606	127.2	-6.2	-4.5	0.0	2.6	-0.0
					604	-159.3	-9.6	4.2	0.0	-1.3	-0.0
412	1	4	RC ENV~1	Max	605	-215.1	-0.7	6.9	0.1	-2.1	0.0
					607	244.3	2.8	-6.2	0.1	4.7	0.0
					608	246.7	1.5	-4.0	0.3	4.7	0.0
					606	-213.7	-0.7	6.8	0.4	-2.0	0.0
				Min	605	-246.0	-2.2	6.0	0.1	-2.4	-0.0
					607	212.8	1.5	-7.1	0.1	4.1	-0.0
					608	215.9	-0.1	-4.9	0.2	4.1	-0.0
					606	-245.0	-2.1	6.0	0.3	-2.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	605	-154.1	-0.5	5.1	0.1	-1.5	0.0
					607	178.2	2.0	-4.3	0.1	3.5	0.0
					608	179.5	1.1	-3.0	0.2	3.4	0.0
					606	-153.7	-0.6	5.0	0.3	-1.5	0.0
				Min	605	-179.0	-1.6	4.4	0.0	-1.8	-0.0
					607	153.0	1.1	-5.2	0.1	3.0	-0.0
					608	154.8	0.0	-3.7	0.1	3.0	-0.0
					606	-178.6	-1.5	4.4	0.2	-1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	605	-140.2	5.1	5.4	0.1	-1.4	0.0
					607	177.6	8.9	-3.5	0.2	3.5	0.0
					608	178.7	6.6	-2.6	0.2	3.4	0.0
					606	-139.9	6.5	5.3	0.3	-1.3	0.0
				Min	605	-177.9	-7.1	3.7	-0.0	-1.7	-0.0
					607	138.5	-5.9	-5.3	-0.1	2.7	-0.0
					608	140.8	-5.7	-4.1	0.0	2.7	-0.0
					606	-177.5	-8.4	3.8	0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	605	-215.1	-0.7	7.0	0.1	-2.1	0.0
					607	245.2	3.0	-6.2	0.2	4.8	0.0
					608	247.0	1.6	-4.0	0.3	4.7	0.0
					606	-213.7	-0.7	6.9	0.4	-2.0	0.0
				Min	605	-246.4	-2.3	6.0	0.1	-2.4	-0.0
					607	212.8	1.5	-7.2	0.1	4.1	-0.0
					608	215.9	-0.1	-5.0	0.2	4.1	-0.0
					606	-245.8	-2.2	6.0	0.3	-2.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	605	-154.1	-0.5	5.1	0.1	-1.5	0.0
					607	178.2	2.0	-4.3	0.1	3.5	0.0
					608	179.5	1.1	-3.0	0.2	3.4	0.0
					606	-153.7	-0.6	5.0	0.3	-1.5	0.0
				Min	605	-179.0	-1.6	4.4	0.0	-1.8	-0.0
					607	153.0	1.1	-5.2	0.1	3.0	-0.0
					608	154.8	0.0	-3.7	0.1	3.0	-0.0
					606	-178.6	-1.5	4.4	0.2	-1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	605	-140.2	5.1	5.4	0.1	-1.4	0.0
					607	177.6	8.9	-3.5	0.2	3.5	0.0
					608	178.7	6.6	-2.6	0.2	3.4	0.0
					606	-139.9	6.5	5.3	0.3	-1.3	0.0
				Min	605	-177.9	-7.1	3.7	-0.0	-1.7	-0.0
					607	138.5	-5.9	-5.3	-0.1	2.7	-0.0
					608	140.8	-5.7	-4.1	0.0	2.7	-0.0
					606	-177.5	-8.4	3.8	0.0	-1.7	-0.0
413	1	4	RC ENV~1	Max	607	-233.2	-0.2	6.0	0.2	-2.5	0.0
					609	265.8	2.2	-5.4	0.2	4.9	0.0
					610	267.9	1.0	-3.4	0.3	4.9	0.0
					608	-232.6	-0.5	6.2	0.4	-2.4	0.0

				Min	607	-267.0	-1.6	5.2	0.1	-2.9	-0.0
					609	231.5	1.2	-6.3	0.1	4.3	-0.0
					610	234.3	-0.4	-4.2	0.2	4.3	-0.0
					608	-266.8	-1.6	5.4	0.3	-2.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	607	-167.4	-0.2	4.4	0.1	-1.8	0.0
					609	193.9	1.6	-3.7	0.1	3.6	0.0
					610	195.1	0.7	-2.5	0.2	3.6	0.0
					608	-167.5	-0.4	4.5	0.3	-1.8	0.0
				Min	607	-194.5	-1.1	3.8	0.1	-2.1	-0.0
					609	166.6	0.9	-4.6	0.1	3.1	-0.0
					610	168.3	-0.2	-3.1	0.1	3.1	-0.0
					608	-194.5	-1.2	4.0	0.1	-2.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	607	-152.1	4.7	4.7	0.1	-1.6	0.0
					609	193.8	7.8	-2.9	0.2	3.6	0.0
					610	194.5	5.5	-2.1	0.2	3.6	0.0
					608	-152.2	5.9	4.8	0.3	-1.6	0.0
				Min	607	-193.6	-5.9	3.2	0.0	-2.1	-0.0
					609	150.4	-5.3	-4.8	-0.0	2.8	-0.0
					610	152.9	-5.2	-3.7	0.0	2.8	-0.0
					608	-193.6	-7.4	3.4	-0.0	-2.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	607	-233.2	-0.2	6.1	0.2	-2.5	0.0
					609	266.8	2.4	-5.4	0.2	4.9	0.0
					610	268.4	1.0	-3.4	0.3	4.9	0.0
					608	-232.6	-0.5	6.2	0.4	-2.4	0.0
				Min	607	-267.6	-1.7	5.2	0.1	-2.9	-0.0
					609	231.5	1.2	-6.4	0.1	4.3	-0.0
					610	234.3	-0.4	-4.2	0.2	4.3	-0.0
					608	-267.6	-1.7	5.4	0.3	-2.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	607	-167.4	-0.2	4.4	0.1	-1.8	0.0
					609	193.9	1.6	-3.7	0.1	3.6	0.0
					610	195.1	0.7	-2.5	0.2	3.6	0.0
					608	-167.5	-0.4	4.5	0.3	-1.8	0.0
				Min	607	-194.5	-1.1	3.8	0.1	-2.1	-0.0
					609	166.6	0.9	-4.6	0.1	3.1	-0.0
					610	168.3	-0.2	-3.1	0.1	3.1	-0.0
					608	-194.5	-1.2	4.0	0.1	-2.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	607	-152.1	4.7	4.7	0.1	-1.6	0.0
					609	193.8	7.8	-2.9	0.2	3.6	0.0
					610	194.5	5.5	-2.1	0.2	3.6	0.0
					608	-152.2	5.9	4.8	0.3	-1.6	0.0
				Min	607	-193.6	-5.9	3.2	0.0	-2.1	-0.0
					609	150.4	-5.3	-4.8	-0.0	2.8	-0.0
					610	152.9	-5.2	-3.7	0.0	2.8	-0.0
					608	-193.6	-7.4	3.4	-0.0	-2.0	-0.0
414	1	4	RC ENV~1	Max	609	-249.1	0.1	5.1	0.2	-2.9	0.0
					611	284.5	1.8	-4.7	0.2	5.1	0.0
					612	286.4	0.5	-2.7	0.2	5.0	0.0
					610	-249.1	-0.4	5.5	0.3	-2.8	0.0
				Min	609	-285.3	-1.1	4.4	0.1	-3.3	-0.0
					611	247.8	0.9	-5.4	0.1	4.4	-0.0
					612	250.3	-0.6	-3.4	0.2	4.4	-0.0
					610	-285.6	-1.3	4.8	0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	609	-179.1	0.0	3.8	0.1	-2.1	0.0
					611	207.6	1.3	-3.2	0.1	3.7	0.0
					612	208.7	0.3	-2.1	0.2	3.7	0.0
					610	-179.4	-0.3	4.0	0.2	-2.0	0.0
				Min	609	-208.0	-0.7	3.3	0.1	-2.4	-0.0
					611	178.5	0.7	-3.9	0.1	3.2	-0.0

					612	180.0	-0.4	-2.6	0.1	3.2	-0.0
					610	-208.3	-0.9	3.5	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	609	-162.5	4.2	4.2	0.1	-1.9	0.0
					611	207.9	6.8	-2.3	0.2	3.7	0.0
					612	208.3	4.5	-1.5	0.1	3.7	0.0
					610	-162.9	5.2	4.4	0.3	-1.8	0.0
				Min	609	-207.3	-4.9	2.6	0.1	-2.4	-0.0
					611	160.8	-4.8	-4.2	0.0	2.9	-0.0
					612	163.3	-4.6	-3.3	0.0	2.8	-0.0
					610	-207.6	-6.5	2.8	-0.0	-2.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	609	-249.1	0.1	5.2	0.2	-2.9	0.0
					611	285.6	2.0	-4.7	0.2	5.1	0.0
					612	287.0	0.5	-2.7	0.2	5.0	0.0
					610	-249.1	-0.4	5.5	0.3	-2.8	0.0
				Min	609	-286.1	-1.1	4.4	0.1	-3.3	-0.0
					611	247.8	0.9	-5.5	0.1	4.4	-0.0
					612	250.3	-0.6	-3.5	0.2	4.4	-0.0
					610	-286.5	-1.4	4.8	0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	609	-179.1	0.0	3.8	0.1	-2.1	0.0
					611	207.6	1.3	-3.2	0.1	3.7	0.0
					612	208.7	0.3	-2.1	0.2	3.7	0.0
					610	-179.4	-0.3	4.0	0.2	-2.0	0.0
				Min	609	-208.0	-0.7	3.3	0.1	-2.4	-0.0
					611	178.5	0.7	-3.9	0.1	3.2	-0.0
					612	180.0	-0.4	-2.6	0.1	3.2	-0.0
					610	-208.3	-0.9	3.5	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	609	-162.5	4.2	4.2	0.1	-1.9	0.0
					611	207.9	6.8	-2.3	0.2	3.7	0.0
					612	208.3	4.5	-1.5	0.1	3.7	0.0
					610	-162.9	5.2	4.4	0.3	-1.8	0.0
				Min	609	-207.3	-4.9	2.6	0.1	-2.4	-0.0
					611	160.8	-4.8	-4.2	0.0	2.9	-0.0
					612	163.3	-4.6	-3.3	0.0	2.8	-0.0
					610	-207.6	-6.5	2.8	-0.0	-2.3	-0.0
415	1	4	RC ENV~1	Max	611	-262.5	0.3	4.2	0.2	-3.2	0.0
					613	300.4	1.5	-3.9	0.2	5.2	0.0
					614	302.1	0.2	-2.1	0.2	5.1	0.0
					612	-263.0	-0.3	4.7	0.3	-3.1	0.0
				Min	611	-301.0	-0.7	3.6	0.2	-3.7	-0.0
					613	261.6	0.8	-4.5	0.2	4.5	-0.0
					614	263.9	-0.7	-2.7	0.2	4.5	-0.0
					612	-301.6	-1.1	4.2	0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	611	-189.0	0.2	3.1	0.1	-2.3	0.0
					613	219.2	1.1	-2.6	0.2	3.8	0.0
					614	220.2	0.1	-1.6	0.2	3.7	0.0
					612	-189.5	-0.3	3.5	0.2	-2.3	0.0
				Min	611	-219.4	-0.4	2.7	0.1	-2.7	-0.0
					613	188.6	0.6	-3.3	0.1	3.2	-0.0
					614	189.9	-0.5	-2.1	0.1	3.2	-0.0
					612	-220.0	-0.8	3.0	0.1	-2.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	611	-171.3	3.6	3.7	0.1	-2.1	0.0
					613	219.9	5.9	-1.8	0.2	3.8	0.0
					614	220.0	3.6	-1.0	0.1	3.7	0.0
					612	-171.9	4.5	3.9	0.2	-2.1	0.0
				Min	611	-218.9	-3.9	2.0	0.1	-2.7	-0.0
					613	169.7	-4.2	-3.7	0.0	2.9	-0.0
					614	172.2	-4.0	-2.9	0.0	2.9	-0.0
					612	-219.6	-5.6	2.3	-0.0	-2.6	-0.0

			RC ENV~4	Max	611	-262.5	0.3	4.3	0.2	-3.2	0.0
					613	301.6	1.6	-3.9	0.2	5.2	0.0
					614	302.8	0.2	-2.1	0.2	5.1	0.0
					612	-263.0	-0.3	4.8	0.3	-3.1	0.0
				Min	611	-301.8	-0.7	3.6	0.2	-3.7	-0.0
					613	261.6	0.8	-4.6	0.2	4.5	-0.0
					614	263.9	-0.8	-2.8	0.1	4.5	-0.0
					612	-302.6	-1.1	4.2	0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	611	-189.0	0.2	3.1	0.1	-2.3	0.0
					613	219.2	1.1	-2.6	0.2	3.8	0.0
					614	220.2	0.1	-1.6	0.2	3.7	0.0
					612	-189.5	-0.3	3.5	0.2	-2.3	0.0
				Min	611	-219.4	-0.4	2.7	0.1	-2.7	-0.0
					613	188.6	0.6	-3.3	0.1	3.2	-0.0
					614	189.9	-0.5	-2.1	0.1	3.2	-0.0
					612	-220.0	-0.8	3.0	0.1	-2.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	611	-171.3	3.6	3.7	0.1	-2.1	0.0
					613	219.9	5.9	-1.8	0.2	3.8	0.0
					614	220.0	3.6	-1.0	0.1	3.7	0.0
					612	-171.9	4.5	3.9	0.2	-2.1	0.0
				Min	611	-218.9	-3.9	2.0	0.1	-2.7	-0.0
					613	169.7	-4.2	-3.7	0.0	2.9	-0.0
					614	172.2	-4.0	-2.9	0.0	2.9	-0.0
					612	-219.6	-5.6	2.3	-0.0	-2.6	-0.0
416	1	4	RC ENV~1	Max	613	-273.7	0.4	3.4	0.2	-3.5	0.0
					615	313.5	1.2	-3.1	0.2	5.2	0.0
					616	315.1	-0.0	-1.5	0.2	5.2	0.0
					614	-274.5	-0.3	4.0	0.3	-3.4	0.0
				Min	613	-313.8	-0.3	2.9	0.2	-4.0	-0.0
					615	273.0	0.7	-3.6	0.2	4.5	-0.0
					616	275.1	-0.8	-2.0	0.2	4.5	-0.0
					614	-314.7	-0.9	3.5	0.2	-3.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	613	-197.1	0.3	2.5	0.2	-2.5	0.0
					615	228.8	0.9	-2.1	0.2	3.8	0.0
					616	229.7	-0.1	-1.1	0.2	3.8	0.0
					614	-197.8	-0.3	2.9	0.2	-2.5	0.0
				Min	613	-228.9	-0.2	2.1	0.1	-2.9	-0.0
					615	196.8	0.5	-2.6	0.1	3.3	-0.0
					616	198.1	-0.6	-1.5	0.1	3.2	-0.0
					614	-229.6	-0.6	2.5	0.1	-2.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	613	-178.6	3.0	3.2	0.1	-2.3	0.0
					615	229.7	5.0	-1.2	0.2	3.8	0.0
					616	229.7	2.8	-0.5	0.1	3.8	0.0
					614	-179.3	3.8	3.6	0.2	-2.2	0.0
				Min	613	-228.6	-3.0	1.4	0.1	-2.9	-0.0
					615	177.0	-3.5	-3.2	0.0	2.9	-0.0
					616	179.4	-3.3	-2.4	0.1	2.9	-0.0
					614	-229.4	-4.8	1.7	-0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	613	-273.7	0.4	3.4	0.2	-3.5	0.0
					615	314.7	1.4	-3.1	0.2	5.2	0.0
					616	315.9	-0.0	-1.5	0.2	5.2	0.0
					614	-274.5	-0.3	4.1	0.3	-3.4	0.0
				Min	613	-314.8	-0.3	2.9	0.2	-4.0	-0.0
					615	273.0	0.7	-3.8	0.2	4.5	-0.0
					616	275.1	-0.8	-2.1	0.1	4.5	-0.0
					614	-315.7	-1.0	3.5	0.2	-4.0	-0.0

			RC ENV~5	Max	613	-197.1	0.3	2.5	0.2	-2.5	0.0
					615	228.8	0.9	-2.1	0.2	3.8	0.0
					616	229.7	-0.1	-1.1	0.2	3.8	0.0
					614	-197.8	-0.3	2.9	0.2	-2.5	0.0
				Min	613	-228.9	-0.2	2.1	0.1	-2.9	-0.0
					615	196.8	0.5	-2.6	0.1	3.3	-0.0
					616	198.1	-0.6	-1.5	0.1	3.2	-0.0
					614	-229.6	-0.6	2.5	0.1	-2.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	613	-178.6	3.0	3.2	0.1	-2.3	0.0
					615	229.7	5.0	-1.2	0.2	3.8	0.0
					616	229.7	2.8	-0.5	0.1	3.8	0.0
					614	-179.3	3.8	3.6	0.2	-2.2	0.0
				Min	613	-228.6	-3.0	1.4	0.1	-2.9	-0.0
					615	177.0	-3.5	-3.2	0.0	2.9	-0.0
					616	179.4	-3.3	-2.4	0.1	2.9	-0.0
					614	-229.4	-4.8	1.7	-0.0	-2.9	-0.0
417	1	4	RC ENV~1	Max	615	-282.4	0.5	2.5	0.2	-3.8	0.0
					617	323.7	1.0	-2.3	0.2	5.2	0.0
					618	325.2	-0.2	-0.9	0.2	5.2	0.0
					616	-283.4	-0.4	3.3	0.3	-3.7	0.0
				Min	615	-323.9	-0.0	2.1	0.2	-4.3	-0.0
					617	281.9	0.6	-2.8	0.2	4.5	-0.0
					618	283.9	-0.8	-1.3	0.1	4.5	-0.0
					616	-325.0	-0.7	2.9	0.2	-4.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	615	-203.5	0.4	1.9	0.2	-2.7	0.0
					617	236.2	0.8	-1.6	0.2	3.8	0.0
					618	237.1	-0.2	-0.7	0.1	3.8	0.0
					616	-204.3	-0.3	2.4	0.2	-2.7	0.0
				Min	615	-236.3	-0.0	1.6	0.1	-3.1	-0.0
					617	203.3	0.5	-2.0	0.1	3.3	-0.0
					618	204.5	-0.6	-1.0	0.1	3.2	-0.0
					616	-237.1	-0.5	2.1	0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	615	-184.2	2.4	2.8	0.1	-2.4	0.0
					617	237.3	4.1	-0.6	0.2	3.8	0.0
					618	237.2	1.9	0.1	0.1	3.8	0.0
					616	-185.0	3.1	3.2	0.2	-2.4	0.0
				Min	615	-236.1	-2.1	0.7	0.1	-3.1	-0.0
					617	182.8	-2.9	-2.6	0.0	3.0	-0.0
					618	185.1	-2.6	-2.0	0.0	2.9	-0.0
					616	-237.0	-4.0	1.1	-0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	615	-282.4	0.6	2.6	0.2	-3.8	0.0
					617	325.0	1.1	-2.3	0.3	5.2	0.0
					618	326.1	-0.2	-0.9	0.2	5.2	0.0
					616	-283.4	-0.4	3.3	0.3	-3.7	0.0
				Min	615	-325.0	-0.0	2.1	0.2	-4.3	-0.0
					617	281.9	0.6	-2.9	0.2	4.5	-0.0
					618	283.9	-0.9	-1.3	0.1	4.5	-0.0
					616	-326.0	-0.8	2.9	0.2	-4.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	615	-203.5	0.4	1.9	0.2	-2.7	0.0
					617	236.2	0.8	-1.6	0.2	3.8	0.0
					618	237.1	-0.2	-0.7	0.1	3.8	0.0
					616	-204.3	-0.3	2.4	0.2	-2.7	0.0
				Min	615	-236.3	-0.0	1.6	0.1	-3.1	-0.0
					617	203.3	0.5	-2.0	0.1	3.3	-0.0
					618	204.5	-0.6	-1.0	0.1	3.2	-0.0
					616	-237.1	-0.5	2.1	0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	615	-184.2	2.4	2.8	0.1	-2.4	0.0
					617	237.3	4.1	-0.6	0.2	3.8	0.0

					618	237.2	1.9	0.1	0.1	3.8	0.0
					616	-185.0	3.1	3.2	0.2	-2.4	0.0
				Min	615	-236.1	-2.1	0.7	0.1	-3.1	-0.0
					617	182.8	-2.9	-2.6	0.0	3.0	-0.0
					618	185.1	-2.6	-2.0	0.0	2.9	-0.0
					616	-237.0	-4.0	1.1	-0.0	-3.1	-0.0
418	1	4	RC ENV~1	Max	617	-288.6	0.6	1.7	0.2	-4.0	0.0
					619	331.1	0.8	-1.6	0.2	5.2	0.0
					620	332.5	-0.4	-0.2	0.2	5.1	0.0
					618	-289.9	-0.4	2.5	0.2	-3.9	0.0
				Min	617	-331.2	0.2	1.4	0.2	-4.6	-0.0
					619	288.4	0.6	-1.9	0.2	4.5	-0.0
					620	290.1	-0.8	-0.6	0.1	4.5	-0.0
					618	-332.4	-0.6	2.2	0.2	-4.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	617	-208.1	0.4	1.3	0.2	-2.9	0.0
					619	241.6	0.6	-1.0	0.2	3.8	0.0
					620	242.5	-0.3	-0.2	0.1	3.7	0.0
					618	-209.1	-0.3	1.9	0.2	-2.8	0.0
				Min	617	-241.6	0.2	1.0	0.1	-3.3	-0.0
					619	208.0	0.4	-1.4	0.1	3.2	-0.0
					620	209.1	-0.6	-0.5	0.1	3.2	-0.0
					618	-242.5	-0.5	1.6	0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	617	-188.3	1.7	2.3	0.1	-2.6	0.0
					619	242.8	3.3	-0.0	0.2	3.8	0.0
					620	242.7	1.1	0.6	0.1	3.7	0.0
					618	-189.2	2.3	2.8	0.2	-2.6	0.0
				Min	617	-241.6	-1.2	0.1	0.1	-3.3	-0.0
					619	187.0	-2.2	-2.1	0.0	2.9	-0.0
					620	189.2	-1.9	-1.6	0.0	2.9	-0.0
					618	-242.6	-3.1	0.5	0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	617	-288.6	0.6	1.7	0.2	-4.0	0.0
					619	332.4	0.9	-1.6	0.3	5.2	0.0
					620	333.4	-0.4	-0.2	0.2	5.1	0.0
					618	-289.9	-0.4	2.6	0.2	-3.9	0.0
				Min	617	-332.4	0.2	1.4	0.2	-4.6	-0.0
					619	288.4	0.6	-2.0	0.2	4.5	-0.0
					620	290.1	-0.9	-0.6	0.1	4.5	-0.0
					618	-333.5	-0.7	2.2	0.2	-4.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	617	-208.1	0.4	1.3	0.2	-2.9	0.0
					619	241.6	0.6	-1.0	0.2	3.8	0.0
					620	242.5	-0.3	-0.2	0.1	3.7	0.0
					618	-209.1	-0.3	1.9	0.2	-2.8	0.0
				Min	617	-241.6	0.2	1.0	0.1	-3.3	-0.0
					619	208.0	0.4	-1.4	0.1	3.2	-0.0
					620	209.1	-0.6	-0.5	0.1	3.2	-0.0
					618	-242.5	-0.5	1.6	0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	617	-188.3	1.7	2.3	0.1	-2.6	0.0
					619	242.8	3.3	-0.0	0.2	3.8	0.0
					620	242.7	1.1	0.6	0.1	3.7	0.0
					618	-189.2	2.3	2.8	0.2	-2.6	0.0
				Min	617	-241.6	-1.2	0.1	0.1	-3.3	-0.0
					619	187.0	-2.2	-2.1	0.0	2.9	-0.0
					620	189.2	-1.9	-1.6	0.0	2.9	-0.0
					618	-242.6	-3.1	0.5	0.0	-3.3	-0.0
419	1	4	RC ENV~1	Max	619	-292.4	0.7	0.8	0.2	-4.2	0.0
					621	335.7	0.7	-0.8	0.2	5.1	0.0
					622	337.0	-0.5	0.4	0.2	5.0	0.0
					620	-293.9	-0.5	1.8	0.2	-4.1	0.0

				Min	619	-335.7	0.4	0.6	0.2	-4.8	-0.0
					621	292.4	0.5	-1.1	0.2	4.4	-0.0
					622	294.0	-0.8	0.1	0.1	4.4	-0.0
					620	-337.0	-0.6	1.6	0.2	-4.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	619	-210.9	0.5	0.7	0.2	-3.0	0.0
					621	245.0	0.5	-0.5	0.2	3.7	0.0
					622	245.8	-0.4	0.3	0.1	3.7	0.0
					620	-212.0	-0.3	1.3	0.2	-3.0	0.0
				Min	619	-244.9	0.3	0.5	0.1	-3.5	-0.0
					621	210.9	0.4	-0.7	0.1	3.2	-0.0
					622	212.0	-0.6	-0.0	0.1	3.2	-0.0
					620	-245.8	-0.4	1.1	0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	619	-190.8	1.1	1.8	0.1	-2.7	0.0
					621	246.2	2.4	0.5	0.2	3.7	0.0
					622	246.0	0.3	1.2	0.1	3.7	0.0
					620	-191.7	1.6	2.4	0.1	-2.7	0.0
				Min	619	-244.9	-0.3	-0.5	0.1	-3.5	-0.0
					621	189.6	-1.5	-1.6	0.0	2.9	-0.0
					622	191.7	-1.2	-1.2	-0.0	2.9	-0.0
					620	-246.0	-2.3	-0.1	0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	619	-292.4	0.7	0.9	0.2	-4.2	0.0
					621	337.0	0.7	-0.8	0.3	5.1	0.0
					622	337.9	-0.5	0.4	0.2	5.0	0.0
					620	-293.9	-0.5	1.9	0.2	-4.1	0.0
				Min	619	-336.9	0.4	0.6	0.2	-4.8	-0.0
					621	292.4	0.5	-1.1	0.2	4.4	-0.0
					622	294.0	-0.8	0.1	0.1	4.4	-0.0
					620	-338.0	-0.6	1.6	0.1	-4.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	619	-210.9	0.5	0.7	0.2	-3.0	0.0
					621	245.0	0.5	-0.5	0.2	3.7	0.0
					622	245.8	-0.4	0.3	0.1	3.7	0.0
					620	-212.0	-0.3	1.3	0.2	-3.0	0.0
				Min	619	-244.9	0.3	0.5	0.1	-3.5	-0.0
					621	210.9	0.4	-0.7	0.1	3.2	-0.0
					622	212.0	-0.6	-0.0	0.1	3.2	-0.0
					620	-245.8	-0.4	1.1	0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	619	-190.8	1.1	1.8	0.1	-2.7	0.0
					621	246.2	2.4	0.5	0.2	3.7	0.0
					622	246.0	0.3	1.2	0.1	3.7	0.0
					620	-191.7	1.6	2.4	0.1	-2.7	0.0
				Min	619	-244.9	-0.3	-0.5	0.1	-3.5	-0.0
					621	189.6	-1.5	-1.6	0.0	2.9	-0.0
					622	191.7	-1.2	-1.2	-0.0	2.9	-0.0
					620	-246.0	-2.3	-0.1	0.0	-3.4	-0.0
420	1	4	RC ENV~1	Max	621	-293.8	0.7	0.0	0.2	-4.3	0.0
					623	337.4	0.5	-0.0	0.2	5.0	0.0
					624	338.6	-0.6	1.0	0.2	4.9	0.0
					622	-295.4	-0.4	1.2	0.2	-4.3	0.0
				Min	621	-337.3	0.6	-0.2	0.2	-4.9	-0.0
					623	293.9	0.4	-0.3	0.2	4.3	-0.0
					624	295.3	-0.7	0.8	0.1	4.3	-0.0
					622	-338.7	-0.5	0.9	0.1	-4.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	621	-212.0	0.6	0.1	0.2	-3.1	0.0
					623	246.2	0.4	0.1	0.2	3.6	0.0
					624	247.0	-0.5	0.7	0.1	3.6	0.0
					622	-213.1	-0.3	0.8	0.1	-3.1	0.0
				Min	621	-246.2	0.4	-0.1	0.1	-3.6	-0.0

					623	212.0	0.3	-0.2	0.1	3.1	-0.0
					624	213.0	-0.6	0.5	0.1	3.1	-0.0
					622	-247.0	-0.4	0.6	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	621	-191.0	0.8	1.3	0.1	-2.8	0.0
					623	247.4	1.5	1.1	0.2	3.6	0.0
					624	247.3	-0.2	1.7	0.2	3.6	0.0
					622	-192.7	0.8	2.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	621	-246.9	0.1	-1.1	0.1	-3.6	-0.0
					623	190.6	-0.8	-1.0	0.0	2.8	-0.0
					624	192.6	-0.8	-0.7	-0.0	2.8	-0.0
					622	-247.3	-1.5	-0.7	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	621	-293.8	0.8	0.0	0.2	-4.3	0.0
					623	338.7	0.6	-0.0	0.3	5.0	0.0
					624	339.6	-0.6	1.0	0.2	4.9	0.0
					622	-295.4	-0.4	1.2	0.2	-4.3	0.0
				Min	621	-338.6	0.6	-0.2	0.2	-5.0	-0.0
					623	293.9	0.4	-0.3	0.2	4.3	-0.0
					624	295.3	-0.8	0.8	0.1	4.3	-0.0
					622	-339.7	-0.6	0.9	0.1	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	621	-212.0	0.6	0.1	0.2	-3.1	0.0
					623	246.2	0.4	0.1	0.2	3.6	0.0
					624	247.0	-0.5	0.7	0.1	3.6	0.0
					622	-213.1	-0.3	0.8	0.1	-3.1	0.0
				Min	621	-246.2	0.4	-0.1	0.1	-3.6	-0.0
					623	212.0	0.3	-0.2	0.1	3.1	-0.0
					624	213.0	-0.6	0.5	0.1	3.1	-0.0
					622	-247.0	-0.4	0.6	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	621	-191.0	0.8	1.3	0.1	-2.8	0.0
					623	247.4	1.5	1.1	0.2	3.6	0.0
					624	247.3	-0.2	1.7	0.2	3.6	0.0
					622	-192.7	0.8	2.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	621	-246.9	0.1	-1.1	0.1	-3.6	-0.0
					623	190.6	-0.8	-1.0	0.0	2.8	-0.0
					624	192.6	-0.8	-0.7	-0.0	2.8	-0.0
					622	-247.3	-1.5	-0.7	0.0	-3.6	-0.0
421	1	4	RC ENV~1	Max	623	-292.7	0.9	-0.7	0.2	-4.4	0.0
					625	336.3	0.5	0.7	0.2	4.8	0.0
					626	337.4	-0.7	1.7	0.2	4.7	0.0
					624	-294.5	-0.3	0.5	0.2	-4.4	0.0
				Min	623	-336.1	0.7	-0.9	0.2	-5.1	-0.0
					625	292.9	0.2	0.5	0.2	4.2	-0.0
					626	294.2	-0.8	1.4	0.2	4.1	-0.0
					624	-337.6	-0.6	0.3	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	623	-211.2	0.6	-0.4	0.2	-3.2	0.0
					625	245.4	0.3	0.6	0.2	3.5	0.0
					626	246.1	-0.5	1.2	0.2	3.5	0.0
					624	-212.3	-0.2	0.4	0.1	-3.2	0.0
				Min	623	-245.3	0.5	-0.7	0.1	-3.7	-0.0
					625	211.3	0.2	0.4	0.1	3.0	-0.0
					626	212.2	-0.6	1.0	0.1	3.0	-0.0
					624	-246.2	-0.4	0.1	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	623	-189.5	1.6	0.9	0.2	-2.9	0.0
					625	246.6	0.6	1.7	0.2	3.5	0.0
					626	246.4	0.6	2.3	0.2	3.5	0.0
					624	-192.0	0.0	1.7	0.1	-2.9	0.0
				Min	623	-246.9	-0.5	-1.8	0.1	-3.7	-0.0
					625	190.0	-0.1	-0.5	0.0	2.7	-0.0
					626	191.9	-1.6	-0.4	-0.0	2.7	-0.0

				624	-246.5	-0.7	-1.4	0.0	-3.7	-0.0
		RC ENV~4	Max	623	-292.7	0.9	-0.7	0.2	-4.4	0.0
				625	337.5	0.5	0.8	0.3	4.8	0.0
				626	338.4	-0.7	1.7	0.2	4.8	0.0
				624	-294.5	-0.3	0.5	0.2	-4.4	0.0
			Min	623	-337.4	0.7	-1.0	0.2	-5.1	-0.0
				625	292.9	0.2	0.5	0.2	4.2	-0.0
				626	294.2	-0.8	1.4	0.1	4.1	-0.0
				624	-338.6	-0.6	0.2	0.1	-5.0	-0.0
		RC ENV~5	Max	623	-211.2	0.6	-0.4	0.2	-3.2	0.0
				625	245.4	0.3	0.6	0.2	3.5	0.0
				626	246.1	-0.5	1.2	0.2	3.5	0.0
				624	-212.3	-0.2	0.4	0.1	-3.2	0.0
			Min	623	-245.3	0.5	-0.7	0.1	-3.7	-0.0
				625	211.3	0.2	0.4	0.1	3.0	-0.0
				626	212.2	-0.6	1.0	0.1	3.0	-0.0
				624	-246.2	-0.4	0.1	0.1	-3.7	-0.0
		RC ENV~6	Max	623	-189.5	1.6	0.9	0.2	-2.9	0.0
				625	246.6	0.6	1.7	0.2	3.5	0.0
				626	246.4	0.6	2.3	0.2	3.5	0.0
				624	-192.0	0.0	1.7	0.1	-2.9	0.0
			Min	623	-246.9	-0.5	-1.8	0.1	-3.7	-0.0
				625	190.0	-0.1	-0.5	0.0	2.7	-0.0
				626	191.9	-1.6	-0.4	-0.0	2.7	-0.0
				624	-246.5	-0.7	-1.4	0.0	-3.7	-0.0
422	1	4 RC ENV~1	Max	625	-289.1	1.0	-1.5	0.2	-4.5	0.0
				627	332.3	0.4	1.6	0.2	4.6	0.0
				628	333.3	-0.6	2.3	0.2	4.5	0.0
				626	-291.0	-0.2	-0.1	0.2	-4.5	0.0
			Min	625	-332.0	0.8	-1.8	0.2	-5.2	-0.0
				627	289.5	-0.0	1.3	0.2	4.0	-0.0
				628	290.6	-0.8	2.0	0.2	4.0	-0.0
				626	-333.6	-0.6	-0.4	0.1	-5.1	-0.0
		RC ENV~2	Max	625	-208.6	0.8	-1.0	0.2	-3.2	0.0
				627	242.5	0.3	1.2	0.2	3.4	0.0
				628	243.2	-0.5	1.7	0.2	3.3	0.0
				626	-209.8	-0.1	-0.1	0.1	-3.2	0.0
			Min	625	-242.4	0.6	-1.3	0.1	-3.8	-0.0
				627	208.8	0.0	1.0	0.1	2.9	-0.0
				628	209.6	-0.6	1.4	0.1	2.9	-0.0
				626	-243.3	-0.4	-0.4	0.0	-3.7	-0.0
		RC ENV~3	Max	625	-186.3	2.6	0.4	0.2	-2.9	0.0
				627	243.6	0.9	2.4	0.2	3.3	0.0
				628	243.3	1.4	2.9	0.2	3.3	0.0
				626	-189.8	0.4	1.3	0.1	-2.9	0.0
			Min	625	-244.7	-1.3	-2.4	0.1	-3.8	-0.0
				627	187.8	-0.5	-0.0	0.0	2.6	-0.0
				628	189.7	-2.5	0.0	-0.1	2.6	-0.0
				626	-243.6	-1.0	-2.0	0.0	-3.7	-0.0
		RC ENV~4	Max	625	-289.1	1.1	-1.5	0.2	-4.5	0.0
				627	333.5	0.5	1.7	0.2	4.6	0.0
				628	334.4	-0.6	2.4	0.2	4.5	0.0
				626	-291.0	-0.2	-0.1	0.2	-4.5	0.0
			Min	625	-333.3	0.8	-1.9	0.2	-5.2	-0.0
				627	289.5	-0.0	1.3	0.2	4.0	-0.0
				628	290.6	-0.9	2.0	0.2	4.0	-0.0
				626	-334.6	-0.6	-0.5	0.1	-5.1	-0.0

			RC ENV~5	Max	625	-208.6	0.8	-1.0	0.2	-3.2	0.0
					627	242.5	0.3	1.2	0.2	3.4	0.0
					628	243.2	-0.5	1.7	0.2	3.3	0.0
					626	-209.8	-0.1	-0.1	0.1	-3.2	0.0
				Min	625	-242.4	0.6	-1.3	0.1	-3.8	-0.0
					627	208.8	0.0	1.0	0.1	2.9	-0.0
					628	209.6	-0.6	1.4	0.1	2.9	-0.0
					626	-243.3	-0.4	-0.4	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	625	-186.3	2.6	0.4	0.2	-2.9	0.0
					627	243.6	0.9	2.4	0.2	3.3	0.0
					628	243.3	1.4	2.9	0.2	3.3	0.0
					626	-189.8	0.4	1.3	0.1	-2.9	0.0
				Min	625	-244.7	-1.3	-2.4	0.1	-3.8	-0.0
					627	187.8	-0.5	-0.0	0.0	2.6	-0.0
					628	189.7	-2.5	0.0	-0.1	2.6	-0.0
					626	-243.6	-1.0	-2.0	0.0	-3.7	-0.0
423	1	4	RC ENV~1	Max	627	-283.0	1.2	-2.2	0.2	-4.6	0.0
					629	325.5	0.4	2.5	0.2	4.4	0.0
					630	326.3	-0.6	3.1	0.2	4.3	0.0
					628	-285.1	-0.0	-0.7	0.2	-4.5	0.0
				Min	627	-325.1	0.8	-2.7	0.2	-5.2	-0.0
					629	283.6	-0.3	2.1	0.2	3.8	-0.0
					630	284.4	-1.0	2.7	0.2	3.7	-0.0
					628	-326.8	-0.6	-1.1	0.1	-5.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	627	-204.3	0.9	-1.5	0.2	-3.3	0.0
					629	237.5	0.2	1.9	0.2	3.2	0.0
					630	238.1	-0.4	2.3	0.2	3.1	0.0
					628	-205.6	-0.0	-0.6	0.1	-3.2	0.0
				Min	627	-237.3	0.6	-2.0	0.1	-3.8	-0.0
					629	204.6	-0.2	1.6	0.1	2.7	-0.0
					630	205.3	-0.7	1.9	0.1	2.7	-0.0
					628	-238.3	-0.4	-0.9	0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	627	-181.5	3.6	-0.1	0.2	-2.9	0.0
					629	238.6	1.6	3.0	0.2	3.2	0.0
					630	238.2	2.3	3.6	0.2	3.1	0.0
					628	-186.0	1.3	1.0	0.1	-2.9	0.0
				Min	627	-240.5	-2.1	-3.1	0.0	-3.8	-0.0
					629	184.0	-1.5	0.4	0.0	2.5	-0.0
					630	185.8	-3.4	0.4	-0.1	2.4	-0.0
					628	-238.5	-1.8	-2.6	0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	627	-283.0	1.3	-2.2	0.2	-4.6	0.0
					629	326.7	0.4	2.5	0.2	4.4	0.0
					630	327.5	-0.6	3.2	0.2	4.3	0.0
					628	-285.1	-0.0	-0.7	0.2	-4.5	0.0
				Min	627	-326.5	0.8	-2.8	0.2	-5.2	-0.0
					629	283.6	-0.3	2.1	0.2	3.8	-0.0
					630	284.4	-1.0	2.7	0.2	3.7	-0.0
					628	-327.7	-0.7	-1.2	0.1	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	627	-204.3	0.9	-1.5	0.2	-3.3	0.0
					629	237.5	0.2	1.9	0.2	3.2	0.0
					630	238.1	-0.4	2.3	0.2	3.1	0.0
					628	-205.6	-0.0	-0.6	0.1	-3.2	0.0
				Min	627	-237.3	0.6	-2.0	0.1	-3.8	-0.0
					629	204.6	-0.2	1.6	0.1	2.7	-0.0
					630	205.3	-0.7	1.9	0.1	2.7	-0.0
					628	-238.3	-0.4	-0.9	0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	627	-181.5	3.6	-0.1	0.2	-2.9	0.0

					629	238.6	1.6	3.0	0.2	3.2	0.0
					630	238.2	2.3	3.6	0.2	3.1	0.0
					628	-186.0	1.3	1.0	0.1	-2.9	0.0
				Min	627	-240.5	-2.1	-3.1	0.0	-3.8	-0.0
					629	184.0	-1.5	0.4	0.0	2.5	-0.0
					630	185.8	-3.4	0.4	-0.1	2.4	-0.0
					628	-238.5	-1.8	-2.6	0.0	-3.8	-0.0
424	1	4	RC ENV~1	Max	629	-274.4	1.5	-3.0	0.2	-4.6	0.0
					631	315.9	0.3	3.3	0.2	4.1	0.0
					632	316.6	-0.5	3.8	0.2	4.0	0.0
					630	-276.7	0.2	-1.3	0.2	-4.5	0.0
				Min	629	-315.3	0.9	-3.5	0.2	-5.2	-0.0
					631	275.2	-0.5	2.8	0.2	3.5	-0.0
					632	275.8	-1.1	3.3	0.2	3.5	-0.0
					630	-317.1	-0.6	-1.8	0.1	-5.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	629	-198.1	1.1	-2.0	0.2	-3.3	0.0
					631	230.5	0.2	2.5	0.2	3.0	0.0
					632	231.0	-0.4	2.8	0.2	2.9	0.0
					630	-199.5	0.1	-1.0	0.1	-3.2	0.0
				Min	629	-230.2	0.7	-2.6	0.1	-3.8	-0.0
					631	198.5	-0.4	2.1	0.1	2.5	-0.0
					632	199.1	-0.8	2.4	0.1	2.5	-0.0
					630	-231.3	-0.4	-1.4	0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	629	-175.0	4.6	-0.6	0.2	-2.9	0.0
					631	231.4	2.3	3.6	0.2	3.0	0.0
					632	231.5	3.1	4.2	0.3	2.9	0.0
					630	-180.6	2.3	0.6	0.1	-2.9	0.0
				Min	629	-234.3	-2.9	-3.7	0.0	-3.8	-0.0
					631	178.6	-2.5	0.9	0.0	2.3	-0.0
					632	179.7	-4.3	0.7	-0.1	2.3	-0.0
					630	-231.3	-2.6	-3.3	0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	629	-274.4	1.6	-3.0	0.2	-4.6	0.0
					631	317.1	0.3	3.4	0.2	4.1	0.0
					632	317.7	-0.5	3.9	0.2	4.0	0.0
					630	-276.7	0.2	-1.3	0.2	-4.5	0.0
				Min	629	-316.7	0.9	-3.6	0.2	-5.2	-0.0
					631	275.2	-0.5	2.8	0.2	3.5	-0.0
					632	275.8	-1.2	3.3	0.2	3.5	-0.0
					630	-318.1	-0.6	-1.9	0.1	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	629	-198.1	1.1	-2.0	0.2	-3.3	0.0
					631	230.5	0.2	2.5	0.2	3.0	0.0
					632	231.0	-0.4	2.8	0.2	2.9	0.0
					630	-199.5	0.1	-1.0	0.1	-3.2	0.0
				Min	629	-230.2	0.7	-2.6	0.1	-3.8	-0.0
					631	198.5	-0.4	2.1	0.1	2.5	-0.0
					632	199.1	-0.8	2.4	0.1	2.5	-0.0
					630	-231.3	-0.4	-1.4	0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	629	-175.0	4.6	-0.6	0.2	-2.9	0.0
					631	231.4	2.3	3.6	0.2	3.0	0.0
					632	231.5	3.1	4.2	0.3	2.9	0.0
					630	-180.6	2.3	0.6	0.1	-2.9	0.0
				Min	629	-234.3	-2.9	-3.7	0.0	-3.8	-0.0
					631	178.6	-2.5	0.9	0.0	2.3	-0.0
					632	179.7	-4.3	0.7	-0.1	2.3	-0.0
					630	-231.3	-2.6	-3.3	0.0	-3.8	-0.0
425	1	4	RC ENV~1	Max	631	-263.3	1.7	-3.8	0.2	-4.5	0.0
					633	303.5	0.1	4.2	0.2	3.7	0.0
					634	303.9	-0.5	4.5	0.3	3.7	0.0

					632	-265.8	0.4	-2.0	0.2	-4.5	0.0
				Min	631	-302.7	1.0	-4.4	0.2	-5.2	-0.0
					633	264.4	-0.8	3.6	0.1	3.3	-0.0
					634	264.7	-1.3	3.9	0.2	3.2	-0.0
					632	-304.7	-0.6	-2.6	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	631	-190.1	1.3	-2.6	0.2	-3.2	0.0
					633	221.4	0.1	3.1	0.1	2.7	0.0
					634	221.8	-0.4	3.3	0.2	2.7	0.0
					632	-191.6	0.3	-1.5	0.1	-3.2	0.0
				Min	631	-221.1	0.7	-3.2	0.1	-3.8	-0.0
					633	190.6	-0.6	2.7	0.1	2.3	-0.0
					634	191.1	-0.9	2.9	0.1	2.3	-0.0
					632	-222.2	-0.4	-2.0	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	631	-167.0	5.6	-1.0	0.2	-2.9	0.0
					633	222.2	3.1	4.2	0.2	2.8	0.0
					634	223.2	4.0	4.8	0.3	2.7	0.0
					632	-173.6	3.3	0.3	0.1	-2.9	0.0
				Min	631	-225.9	-3.6	-4.3	-0.0	-3.8	-0.0
					633	171.6	-3.6	1.4	0.0	2.1	-0.0
					634	171.6	-5.3	1.1	-0.1	2.1	-0.0
					632	-222.0	-3.4	-3.9	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	631	-263.3	1.9	-3.8	0.2	-4.5	0.0
					633	304.6	0.1	4.3	0.2	3.8	0.0
					634	305.1	-0.5	4.6	0.3	3.7	0.0
					632	-265.8	0.4	-2.0	0.2	-4.5	0.0
				Min	631	-304.1	1.0	-4.5	0.2	-5.2	-0.0
					633	264.4	-0.9	3.6	0.1	3.3	-0.0
					634	264.7	-1.4	3.9	0.2	3.2	-0.0
					632	-305.5	-0.6	-2.7	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	631	-190.1	1.3	-2.6	0.2	-3.2	0.0
					633	221.4	0.1	3.1	0.1	2.7	0.0
					634	221.8	-0.4	3.3	0.2	2.7	0.0
					632	-191.6	0.3	-1.5	0.1	-3.2	0.0
				Min	631	-221.1	0.7	-3.2	0.1	-3.8	-0.0
					633	190.6	-0.6	2.7	0.1	2.3	-0.0
					634	191.1	-0.9	2.9	0.1	2.3	-0.0
					632	-222.2	-0.4	-2.0	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	631	-167.0	5.6	-1.0	0.2	-2.9	0.0
					633	222.2	3.1	4.2	0.2	2.8	0.0
					634	223.2	4.0	4.8	0.3	2.7	0.0
					632	-173.6	3.3	0.3	0.1	-2.9	0.0
				Min	631	-225.9	-3.6	-4.3	-0.0	-3.8	-0.0
					633	171.6	-3.6	1.4	0.0	2.1	-0.0
					634	171.6	-5.3	1.1	-0.1	2.1	-0.0
					632	-222.0	-3.4	-3.9	0.0	-3.7	-0.0
426	1	4	RC ENV~1	Max	633	-249.8	2.0	-4.5	0.2	-4.4	0.0
					635	288.3	-0.0	5.1	0.2	3.4	0.0
					636	288.4	-0.6	5.2	0.3	3.3	0.0
					634	-252.5	0.7	-2.6	0.2	-4.4	0.0
				Min	633	-287.3	1.1	-5.3	0.2	-5.1	-0.0
					635	251.2	-1.2	4.4	0.1	2.9	-0.0
					636	251.1	-1.5	4.5	0.2	2.9	-0.0
					634	-289.4	-0.5	-3.3	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	633	-180.4	1.5	-3.1	0.1	-3.2	0.0
					635	210.3	-0.1	3.8	0.1	2.5	0.0
					636	210.5	-0.5	3.9	0.2	2.4	0.0
					634	-181.9	0.5	-2.0	0.1	-3.2	0.0

				Min	633	-209.8	0.8	-3.9	0.1	-3.7	-0.0
					635	181.0	-0.8	3.2	0.1	2.1	-0.0
					636	181.3	-1.1	3.3	0.1	2.1	-0.0
					634	-211.0	-0.3	-2.5	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	633	-157.3	6.7	-1.5	0.2	-2.9	0.0
					635	211.0	3.8	4.9	0.1	2.5	0.0
					636	212.8	4.8	5.4	0.3	2.4	0.0
					634	-165.0	4.3	-0.1	0.1	-2.9	0.0
				Min	633	-215.5	-4.4	-5.0	-0.0	-3.7	-0.0
					635	163.0	-4.7	1.9	0.0	1.8	-0.0
					636	161.7	-6.3	1.5	-0.1	1.9	-0.0
					634	-210.7	-4.2	-4.5	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	633	-249.8	2.2	-4.5	0.2	-4.4	0.0
					635	289.3	-0.0	5.1	0.2	3.4	0.0
					636	289.5	-0.6	5.3	0.3	3.3	0.0
					634	-252.5	0.7	-2.6	0.2	-4.4	0.0
				Min	633	-288.6	1.1	-5.4	0.2	-5.1	-0.0
					635	251.2	-1.3	4.4	0.1	2.9	-0.0
					636	251.1	-1.6	4.5	0.2	2.9	-0.0
					634	-290.2	-0.5	-3.4	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	633	-180.4	1.5	-3.1	0.1	-3.2	0.0
					635	210.3	-0.1	3.8	0.1	2.5	0.0
					636	210.5	-0.5	3.9	0.2	2.4	0.0
					634	-181.9	0.5	-2.0	0.1	-3.2	0.0
				Min	633	-209.8	0.8	-3.9	0.1	-3.7	-0.0
					635	181.0	-0.8	3.2	0.1	2.1	-0.0
					636	181.3	-1.1	3.3	0.1	2.1	-0.0
					634	-211.0	-0.3	-2.5	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	633	-157.3	6.7	-1.5	0.2	-2.9	0.0
					635	211.0	3.8	4.9	0.1	2.5	0.0
					636	212.8	4.8	5.4	0.3	2.4	0.0
					634	-165.0	4.3	-0.1	0.1	-2.9	0.0
				Min	633	-215.5	-4.4	-5.0	-0.0	-3.7	-0.0
					635	163.0	-4.7	1.9	0.0	1.8	-0.0
					636	161.7	-6.3	1.5	-0.1	1.9	-0.0
					634	-210.7	-4.2	-4.5	0.0	-3.7	-0.0
427	1	4	RC ENV~1	Max	635	-233.8	2.4	-5.3	0.2	-4.3	0.0
					637	270.3	-0.3	6.0	0.2	3.0	0.0
					638	270.0	-0.7	6.0	0.3	2.9	0.0
					636	-236.8	1.0	-3.2	0.2	-4.3	0.0
				Min	635	-269.0	1.3	-6.2	0.1	-5.0	-0.0
					637	235.6	-1.6	5.2	0.1	2.6	-0.0
					638	235.0	-1.8	5.2	0.3	2.5	-0.0
					636	-271.3	-0.3	-4.0	0.2	-4.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	635	-168.8	1.7	-3.7	0.1	-3.1	0.0
					637	197.2	-0.3	4.4	0.1	2.2	0.0
					638	197.1	-0.5	4.4	0.2	2.1	0.0
					636	-170.5	0.7	-2.4	0.2	-3.1	0.0
				Min	635	-196.5	1.0	-4.5	0.1	-3.6	-0.0
					637	169.7	-1.2	3.8	0.1	1.8	-0.0
					638	169.7	-1.3	3.8	0.1	1.8	-0.0
					636	-197.8	-0.2	-3.0	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	635	-145.9	7.8	-2.0	0.2	-2.8	0.0
					637	197.7	4.5	5.5	0.1	2.2	0.0
					638	200.3	5.6	6.0	0.4	2.1	0.0
					636	-154.9	5.4	-0.5	0.1	-2.8	0.0
				Min	635	-203.0	-5.2	-5.6	-0.1	-3.6	-0.0
					637	152.8	-5.8	2.3	0.0	1.6	-0.0

					638	150.2	-7.4	1.8	-0.1	1.6	-0.0
					636	-197.3	-5.0	-5.1	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	635	-233.8	2.6	-5.3	0.2	-4.3	0.0
					637	271.2	-0.3	6.0	0.2	3.0	0.0
					638	271.2	-0.7	6.1	0.3	2.9	0.0
					636	-236.8	1.1	-3.2	0.2	-4.3	0.0
				Min	635	-270.3	1.3	-6.2	0.1	-5.0	-0.0
					637	235.6	-1.7	5.2	0.1	2.6	-0.0
					638	235.0	-1.9	5.2	0.3	2.5	-0.0
					636	-272.1	-0.3	-4.2	0.1	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	635	-168.8	1.7	-3.7	0.1	-3.1	0.0
					637	197.2	-0.3	4.4	0.1	2.2	0.0
					638	197.1	-0.5	4.4	0.2	2.1	0.0
					636	-170.5	0.7	-2.4	0.2	-3.1	0.0
				Min	635	-196.5	1.0	-4.5	0.1	-3.6	-0.0
					637	169.7	-1.2	3.8	0.1	1.8	-0.0
					638	169.7	-1.3	3.8	0.1	1.8	-0.0
					636	-197.8	-0.2	-3.0	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	635	-145.9	7.8	-2.0	0.2	-2.8	0.0
					637	197.7	4.5	5.5	0.1	2.2	0.0
					638	200.3	5.6	6.0	0.4	2.1	0.0
					636	-154.9	5.4	-0.5	0.1	-2.8	0.0
				Min	635	-203.0	-5.2	-5.6	-0.1	-3.6	-0.0
					637	152.8	-5.8	2.3	0.0	1.6	-0.0
					638	150.2	-7.4	1.8	-0.1	1.6	-0.0
					636	-197.3	-5.0	-5.1	0.0	-3.6	-0.0
428	1	4	RC ENV~1	Max	637	-215.3	2.8	-6.0	0.1	-4.2	0.0
					639	249.6	-0.6	6.9	0.1	2.5	0.0
					640	248.8	-0.8	6.7	0.3	2.4	0.0
					638	-218.6	1.5	-3.9	0.2	-4.2	0.0
				Min	637	-247.9	1.5	-7.0	0.1	-4.8	-0.0
					639	217.6	-2.2	6.0	0.1	2.2	-0.0
					640	216.4	-2.1	5.8	0.3	2.1	-0.0
					638	-250.5	-0.1	-4.8	0.2	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	637	-155.5	2.0	-4.2	0.1	-3.0	0.0
					639	182.0	-0.5	5.1	0.1	1.8	0.0
					640	181.6	-0.6	4.9	0.2	1.7	0.0
					638	-157.3	1.0	-2.9	0.2	-3.0	0.0
				Min	637	-181.1	1.2	-5.1	0.1	-3.5	-0.0
					639	156.6	-1.6	4.4	0.0	1.5	-0.0
					640	156.2	-1.5	4.3	0.1	1.5	-0.0
					638	-182.6	0.0	-3.6	0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	637	-133.0	8.9	-2.5	0.3	-2.7	0.0
					639	182.4	5.1	6.2	0.1	1.9	0.0
					640	185.7	6.4	6.7	0.4	1.7	0.0
					638	-143.1	6.5	-0.9	0.1	-2.7	0.0
				Min	637	-188.3	-5.8	-6.2	-0.1	-3.5	-0.0
					639	141.1	-7.0	2.8	0.0	1.3	-0.0
					640	137.1	-8.4	2.1	-0.1	1.4	-0.0
					638	-181.8	-5.6	-5.7	0.0	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	637	-215.3	3.0	-6.0	0.2	-4.2	0.0
					639	250.4	-0.6	6.9	0.1	2.5	0.0
					640	249.9	-0.8	6.8	0.3	2.4	0.0
					638	-218.6	1.5	-3.9	0.2	-4.2	0.0
				Min	637	-249.2	1.5	-7.1	0.1	-4.8	-0.0
					639	217.6	-2.3	6.0	0.1	2.2	-0.0
					640	216.4	-2.3	5.8	0.3	2.1	-0.0
					638	-251.1	-0.1	-4.9	0.2	-4.8	-0.0

			RC ENV~5	Max	637	-155.5	2.0	-4.2	0.1	-3.0	0.0
					639	182.0	-0.5	5.1	0.1	1.8	0.0
					640	181.6	-0.6	4.9	0.2	1.7	0.0
					638	-157.3	1.0	-2.9	0.2	-3.0	0.0
				Min	637	-181.1	1.2	-5.1	0.1	-3.5	-0.0
					639	156.6	-1.6	4.4	0.0	1.5	-0.0
					640	156.2	-1.5	4.3	0.1	1.5	-0.0
					638	-182.6	0.0	-3.6	0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	637	-133.0	8.9	-2.5	0.3	-2.7	0.0
					639	182.4	5.1	6.2	0.1	1.9	0.0
					640	185.7	6.4	6.7	0.4	1.7	0.0
					638	-143.1	6.5	-0.9	0.1	-2.7	0.0
				Min	637	-188.3	-5.8	-6.2	-0.1	-3.5	-0.0
					639	141.1	-7.0	2.8	0.0	1.3	-0.0
					640	137.1	-8.4	2.1	-0.1	1.4	-0.0
					638	-181.8	-5.6	-5.7	0.0	-3.5	-0.0
429	1	4	RC ENV~1	Max	639	-194.4	3.3	-6.8	0.1	-4.0	0.0
					641	226.2	-1.1	7.8	0.1	2.0	0.0
					642	224.6	-1.0	7.3	0.3	1.9	0.0
					640	-198.1	2.1	-4.6	0.2	-4.0	0.0
				Min	639	-224.0	1.8	-7.9	0.1	-4.6	-0.0
					641	197.2	-2.9	6.8	0.0	1.7	-0.0
					642	195.2	-2.5	6.4	0.3	1.6	-0.0
					640	-226.8	0.3	-5.6	0.2	-4.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	639	-140.4	2.4	-4.7	0.1	-2.9	0.0
					641	164.9	-0.9	5.7	0.1	1.5	0.0
					642	164.0	-0.8	5.4	0.3	1.4	0.0
					640	-142.4	1.4	-3.4	0.2	-2.9	0.0
				Min	639	-163.6	1.4	-5.7	0.0	-3.3	-0.0
					641	141.8	-2.0	4.9	0.0	1.2	-0.0
					642	141.0	-1.8	4.7	0.2	1.2	-0.0
					640	-165.3	0.3	-4.2	0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	639	-118.6	10.1	-3.0	0.3	-2.6	0.0
					641	165.1	5.5	7.0	0.1	1.6	0.0
					642	169.0	7.1	7.3	0.4	1.4	0.0
					640	-129.7	7.7	-1.3	0.1	-2.6	0.0
				Min	639	-171.6	-6.4	-6.8	-0.2	-3.3	-0.0
					641	127.8	-8.2	3.2	-0.0	1.0	-0.0
					642	122.4	-9.5	2.4	-0.1	1.1	-0.0
					640	-164.4	-6.2	-6.2	0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	639	-194.4	3.6	-6.8	0.1	-4.0	0.0
					641	226.9	-1.1	7.9	0.1	2.0	0.0
					642	225.7	-1.0	7.4	0.3	1.9	0.0
					640	-198.1	2.2	-4.6	0.2	-4.0	0.0
				Min	639	-225.2	1.8	-8.0	0.1	-4.6	-0.0
					641	197.2	-3.0	6.8	0.0	1.7	-0.0
					642	195.2	-2.7	6.4	0.3	1.6	-0.0
					640	-227.4	0.3	-5.7	0.2	-4.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	639	-140.4	2.4	-4.7	0.1	-2.9	0.0
					641	164.9	-0.9	5.7	0.1	1.5	0.0
					642	164.0	-0.8	5.4	0.3	1.4	0.0
					640	-142.4	1.4	-3.4	0.2	-2.9	0.0
				Min	639	-163.6	1.4	-5.7	0.0	-3.3	-0.0
					641	141.8	-2.0	4.9	0.0	1.2	-0.0
					642	141.0	-1.8	4.7	0.2	1.2	-0.0
					640	-165.3	0.3	-4.2	0.1	-3.3	-0.0

			RC ENV~6	Max	639	-118.6	10.1	-3.0	0.3	-2.6	0.0
					641	165.1	5.5	7.0	0.1	1.6	0.0
					642	169.0	7.1	7.3	0.4	1.4	0.0
					640	-129.7	7.7	-1.3	0.1	-2.6	0.0
				Min	639	-171.6	-6.4	-6.8	-0.2	-3.3	-0.0
					641	127.8	-8.2	3.2	-0.0	1.0	-0.0
					642	122.4	-9.5	2.4	-0.1	1.1	-0.0
					640	-164.4	-6.2	-6.2	0.0	-3.3	-0.0
430	1	4	RC ENV~1	Max	641	-171.0	4.0	-7.5	0.0	-3.8	0.0
					643	200.1	-1.7	8.8	0.0	1.4	0.0
					644	197.6	-1.4	8.0	0.4	1.3	0.0
					642	-175.1	2.8	-5.3	0.2	-3.8	0.0
				Min	641	-197.2	2.3	-8.7	0.0	-4.3	-0.0
					643	174.6	-3.7	7.7	-0.0	1.2	-0.0
					644	171.5	-3.1	6.9	0.3	1.2	-0.0
					642	-200.4	0.8	-6.4	0.2	-4.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	641	-123.5	2.9	-5.2	0.0	-2.7	0.0
					643	145.8	-1.3	6.5	0.0	1.1	0.0
					644	144.3	-1.1	5.9	0.3	1.0	0.0
					642	-125.7	2.0	-3.9	0.2	-2.7	0.0
				Min	641	-144.1	1.7	-6.3	0.0	-3.1	-0.0
					643	125.3	-2.6	5.5	-0.0	0.9	-0.0
					644	123.9	-2.2	5.1	0.2	0.8	-0.0
					642	-146.0	0.7	-4.7	0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	641	-102.6	11.3	-3.5	0.3	-2.5	0.0
					643	145.7	5.9	7.8	0.1	1.2	0.0
					644	150.1	7.6	8.0	0.4	1.0	0.0
					642	-114.7	8.9	-1.8	0.1	-2.5	0.0
				Min	641	-152.7	-6.9	-7.3	-0.3	-3.1	-0.0
					643	113.1	-9.6	3.6	-0.1	0.6	-0.0
					644	106.1	-10.7	2.6	-0.1	0.8	-0.0
					642	-144.9	-6.6	-6.7	0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	641	-171.0	4.3	-7.5	0.0	-3.8	0.0
					643	200.7	-1.7	8.9	0.0	1.5	0.0
					644	198.6	-1.4	8.1	0.4	1.3	0.0
					642	-175.1	2.9	-5.3	0.2	-3.8	0.0
				Min	641	-198.3	2.3	-8.8	0.0	-4.3	-0.0
					643	174.6	-3.9	7.7	-0.0	1.2	-0.0
					644	171.5	-3.3	6.9	0.3	1.2	-0.0
					642	-200.9	0.8	-6.5	0.2	-4.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	641	-123.5	2.9	-5.2	0.0	-2.7	0.0
					643	145.8	-1.3	6.5	0.0	1.1	0.0
					644	144.3	-1.1	5.9	0.3	1.0	0.0
					642	-125.7	2.0	-3.9	0.2	-2.7	0.0
				Min	641	-144.1	1.7	-6.3	0.0	-3.1	-0.0
					643	125.3	-2.6	5.5	-0.0	0.9	-0.0
					644	123.9	-2.2	5.1	0.2	0.8	-0.0
					642	-146.0	0.7	-4.7	0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	641	-102.6	11.3	-3.5	0.3	-2.5	0.0
					643	145.7	5.9	7.8	0.1	1.2	0.0
					644	150.1	7.6	8.0	0.4	1.0	0.0
					642	-114.7	8.9	-1.8	0.1	-2.5	0.0
				Min	641	-152.7	-6.9	-7.3	-0.3	-3.1	-0.0
					643	113.1	-9.6	3.6	-0.1	0.6	-0.0
					644	106.1	-10.7	2.6	-0.1	0.8	-0.0
					642	-144.9	-6.6	-6.7	0.1	-3.1	-0.0
431	1	4	RC ENV~1	Max	643	-145.2	4.7	-8.2	-0.0	-3.5	0.0
					645	171.2	-2.5	10.0	-0.1	0.8	0.0

					646	167.5	-1.9	8.5	0.3	0.8	0.0
					644	-149.7	3.6	-6.0	0.2	-3.5	0.0
				Min	643	-167.6	2.9	-9.5	-0.1	-4.0	-0.0
					645	149.5	-4.6	8.7	-0.1	0.7	-0.0
					646	145.3	-3.7	7.3	0.3	0.6	-0.0
					644	-171.2	1.5	-7.2	0.1	-4.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	643	-104.8	3.4	-5.8	-0.0	-2.5	0.0
					645	124.7	-1.9	7.3	-0.1	0.6	0.0
					646	122.5	-1.4	6.3	0.2	0.5	0.0
					644	-107.3	2.6	-4.5	0.1	-2.5	0.0
				Min	643	-122.5	2.2	-6.9	-0.0	-2.9	-0.0
					645	107.1	-3.3	6.2	-0.1	0.5	-0.0
					646	105.0	-2.7	5.4	0.2	0.5	-0.0
					644	-124.7	1.2	-5.4	0.1	-2.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	643	-85.1	12.5	-4.1	0.4	-2.3	0.0
					645	124.2	6.2	8.9	0.1	0.8	0.0
					646	128.9	8.0	8.7	0.4	0.6	0.0
					644	-98.1	10.3	-2.5	0.1	-2.3	0.0
				Min	643	-131.6	-7.3	-7.8	-0.4	-2.9	-0.0
					645	97.0	-11.0	3.9	-0.3	0.3	-0.0
					646	88.2	-11.8	2.7	-0.0	0.4	-0.0
					644	-123.5	-6.9	-7.2	0.1	-2.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	643	-145.2	5.1	-8.2	-0.0	-3.5	0.0
					645	171.7	-2.5	10.0	-0.1	0.9	0.0
					646	168.5	-1.9	8.6	0.3	0.8	0.0
					644	-149.7	3.8	-6.0	0.2	-3.5	0.0
				Min	643	-168.6	2.9	-9.6	-0.1	-4.0	-0.0
					645	149.5	-4.9	8.7	-0.1	0.7	-0.0
					646	145.3	-4.0	7.3	0.3	0.6	-0.0
					644	-171.6	1.5	-7.3	0.1	-4.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	643	-104.8	3.4	-5.8	-0.0	-2.5	0.0
					645	124.7	-1.9	7.3	-0.1	0.6	0.0
					646	122.5	-1.4	6.3	0.2	0.5	0.0
					644	-107.3	2.6	-4.5	0.1	-2.5	0.0
				Min	643	-122.5	2.2	-6.9	-0.0	-2.9	-0.0
					645	107.1	-3.3	6.2	-0.1	0.5	-0.0
					646	105.0	-2.7	5.4	0.2	0.5	-0.0
					644	-124.7	1.2	-5.4	0.1	-2.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	643	-85.1	12.5	-4.1	0.4	-2.3	0.0
					645	124.2	6.2	8.9	0.1	0.8	0.0
					646	128.9	8.0	8.7	0.4	0.6	0.0
					644	-98.1	10.3	-2.5	0.1	-2.3	0.0
				Min	643	-131.6	-7.3	-7.8	-0.4	-2.9	-0.0
					645	97.0	-11.0	3.9	-0.3	0.3	-0.0
					646	88.2	-11.8	2.7	-0.0	0.4	-0.0
					644	-123.5	-6.9	-7.2	0.1	-2.9	-0.0
432	1	4	RC ENV~1	Max	645	-116.8	5.5	-8.9	-0.2	-3.2	0.0
					647	139.7	-3.4	11.2	-0.2	0.2	0.0
					648	134.6	-2.4	8.9	0.3	0.1	0.0
					646	-121.8	4.6	-6.9	0.1	-3.2	0.0
				Min	645	-135.0	3.5	-10.2	-0.2	-3.7	-0.0
					647	122.1	-5.7	9.8	-0.3	0.1	-0.0
					648	116.5	-4.5	7.6	0.2	0.1	-0.0
					646	-139.2	2.3	-8.2	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	645	-84.3	4.0	-6.2	-0.1	-2.3	0.0
					647	101.6	-2.6	8.2	-0.1	0.1	0.0
					648	98.4	-1.8	6.6	0.2	0.1	0.0
					646	-87.2	3.3	-5.1	0.1	-2.3	0.0

				Min	645	-98.8	2.6	-7.4	-0.2	-2.7	-0.0
					647	87.2	-4.1	6.9	-0.2	0.1	-0.0
					648	84.3	-3.2	5.7	0.2	0.1	-0.0
					646	-101.3	1.8	-6.0	0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	645	-66.3	13.7	-4.7	0.4	-2.1	0.0
					647	100.5	6.5	10.2	0.2	0.3	0.0
					648	105.4	8.3	9.4	0.3	0.2	0.0
					646	-79.8	11.9	-3.3	0.2	-2.1	0.0
				Min	645	-108.1	-7.5	-8.2	-0.6	-2.7	-0.0
					647	79.6	-12.7	4.1	-0.5	-0.1	-0.0
					648	68.9	-12.9	2.6	0.0	-0.0	-0.0
					646	-100.1	-7.3	-7.6	-0.0	-2.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	645	-116.8	6.0	-8.9	-0.2	-3.2	0.0
					647	139.9	-3.4	11.3	-0.2	0.2	0.0
					648	135.5	-2.4	9.0	0.3	0.1	0.0
					646	-121.8	4.9	-6.9	0.1	-3.2	0.0
				Min	645	-136.0	3.5	-10.3	-0.2	-3.7	-0.0
					647	122.1	-6.1	9.8	-0.3	0.1	-0.0
					648	116.5	-4.7	7.6	0.2	0.1	-0.0
					646	-139.4	2.3	-8.3	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	645	-84.3	4.0	-6.2	-0.1	-2.3	0.0
					647	101.6	-2.6	8.2	-0.1	0.1	0.0
					648	98.4	-1.8	6.6	0.2	0.1	0.0
					646	-87.2	3.3	-5.1	0.1	-2.3	0.0
				Min	645	-98.8	2.6	-7.4	-0.2	-2.7	-0.0
					647	87.2	-4.1	6.9	-0.2	0.1	-0.0
					648	84.3	-3.2	5.7	0.2	0.1	-0.0
					646	-101.3	1.8	-6.0	0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	645	-66.3	13.7	-4.7	0.4	-2.1	0.0
					647	100.5	6.5	10.2	0.2	0.3	0.0
					648	105.4	8.3	9.4	0.3	0.2	0.0
					646	-79.8	11.9	-3.3	0.2	-2.1	0.0
				Min	645	-108.1	-7.5	-8.2	-0.6	-2.7	-0.0
					647	79.6	-12.7	4.1	-0.5	-0.1	-0.0
					648	68.9	-12.9	2.6	0.0	-0.0	-0.0
					646	-100.1	-7.3	-7.6	-0.0	-2.7	-0.0
433	1	4	RC ENV~1	Max	647	-85.8	6.2	-9.4	-0.3	-2.9	0.0
					649	105.0	-4.3	12.8	-0.5	-0.5	0.0
					650	98.6	-2.8	9.1	0.2	-0.5	0.0
					648	-91.4	5.7	-7.9	0.0	-2.9	0.0
				Min	647	-99.5	4.0	-10.8	-0.4	-3.3	-0.0
					649	92.1	-6.9	11.2	-0.5	-0.5	-0.0
					650	85.1	-5.0	7.8	0.1	-0.6	-0.0
					648	-104.2	3.1	-9.3	-0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	647	-62.0	4.5	-6.6	-0.2	-2.1	0.0
					649	76.3	-3.3	9.3	-0.3	-0.3	0.0
					650	72.2	-2.1	6.8	0.1	-0.3	0.0
					648	-65.1	4.1	-5.8	0.0	-2.1	0.0
				Min	647	-72.8	3.0	-7.9	-0.3	-2.4	-0.0
					649	65.5	-5.0	7.7	-0.4	-0.4	-0.0
					650	61.7	-3.6	5.8	0.1	-0.4	-0.0
					648	-75.7	2.4	-6.8	-0.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	647	-46.1	14.8	-5.3	0.5	-1.8	0.0
					649	75.0	7.2	11.8	0.3	-0.2	0.0
					650	79.6	8.6	10.2	0.2	-0.2	0.0
					648	-59.8	13.9	-4.3	0.3	-1.9	0.0
				Min	647	-82.2	-7.8	-8.4	-0.9	-2.4	-0.0

					649	60.1	-14.9	4.2	-0.8	-0.5	-0.0
					650	48.1	-13.8	2.2	0.1	-0.5	-0.0
					648	-74.6	-8.0	-7.8	-0.2	-2.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	647	-85.8	6.7	-9.4	-0.3	-2.9	0.0
					649	105.1	-4.3	12.9	-0.5	-0.5	0.0
					650	99.4	-2.8	9.2	0.2	-0.5	0.0
					648	-91.4	6.0	-7.9	0.0	-2.9	0.0
				Min	647	-100.3	4.0	-10.9	-0.4	-3.3	-0.0
					649	92.1	-7.4	11.2	-0.5	-0.5	-0.0
					650	85.1	-5.3	7.8	0.1	-0.6	-0.0
					648	-104.2	3.1	-9.4	-0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	647	-62.0	4.5	-6.6	-0.2	-2.1	0.0
					649	76.3	-3.3	9.3	-0.3	-0.3	0.0
					650	72.2	-2.1	6.8	0.1	-0.3	0.0
					648	-65.1	4.1	-5.8	0.0	-2.1	0.0
				Min	647	-72.8	3.0	-7.9	-0.3	-2.4	-0.0
					649	65.5	-5.0	7.7	-0.4	-0.4	-0.0
					650	61.7	-3.6	5.8	0.1	-0.4	-0.0
					648	-75.7	2.4	-6.8	-0.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	647	-46.1	14.8	-5.3	0.5	-1.8	0.0
					649	75.0	7.2	11.8	0.3	-0.2	0.0
					650	79.6	8.6	10.2	0.2	-0.2	0.0
					648	-59.8	13.9	-4.3	0.3	-1.9	0.0
				Min	647	-82.2	-7.8	-8.4	-0.9	-2.4	-0.0
					649	60.1	-14.9	4.2	-0.8	-0.5	-0.0
					650	48.1	-13.8	2.2	0.1	-0.5	-0.0
					648	-74.6	-8.0	-7.8	-0.2	-2.4	-0.0
434	1	4	RC ENV~1	Max	649	-51.9	6.3	-9.8	-0.6	-2.5	0.0
					651	66.4	-4.9	14.6	-0.7	-1.2	0.0
					652	59.9	-2.6	9.0	-0.0	-1.1	0.0
					650	-57.4	6.3	-9.2	-0.1	-2.6	0.0
				Min	649	-60.6	4.0	-11.3	-0.7	-2.8	-0.0
					651	58.1	-7.7	12.8	-0.8	-1.3	-0.0
					652	51.3	-4.9	7.6	-0.1	-1.3	-0.0
					650	-65.7	3.5	-10.7	-0.2	-2.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	649	-37.6	4.5	-7.0	-0.3	-1.8	0.0
					651	48.2	-3.7	10.6	-0.4	-0.8	0.0
					652	44.0	-2.0	6.8	0.0	-0.8	0.0
					650	-41.0	4.5	-6.6	-0.1	-1.8	0.0
				Min	649	-44.5	3.0	-8.2	-0.5	-2.1	-0.0
					651	41.3	-5.6	8.7	-0.6	-1.0	-0.0
					652	37.4	-3.5	5.7	-0.0	-0.9	-0.0
					650	-47.8	2.7	-7.8	-0.2	-2.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	649	-24.4	15.5	-6.1	0.7	-1.5	0.0
					651	47.2	8.7	14.0	0.5	-0.8	0.0
					652	51.7	9.4	11.1	0.3	-0.6	0.0
					650	-37.7	16.3	-5.8	0.4	-1.6	0.0
				Min	649	-53.6	-8.5	-8.3	-1.4	-2.2	-0.0
					651	38.0	-17.5	4.0	-1.3	-0.9	-0.0
					652	25.8	-14.3	1.5	-0.3	-1.0	-0.0
					650	-46.9	-9.5	-7.9	-0.5	-2.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	649	-51.9	6.7	-9.8	-0.6	-2.5	0.0
					651	66.5	-4.9	14.8	-0.7	-1.2	0.0
					652	60.5	-2.6	9.2	-0.0	-1.1	0.0
					650	-57.4	6.7	-9.2	-0.1	-2.6	0.0
				Min	649	-61.3	4.0	-11.3	-0.7	-2.8	-0.0
					651	58.1	-8.3	12.8	-0.9	-1.3	-0.0
					652	51.3	-5.2	7.6	-0.1	-1.3	-0.0

					650	-65.8	3.5	-10.7	-0.2	-2.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	649	-37.6	4.5	-7.0	-0.3	-1.8	0.0
					651	48.2	-3.7	10.6	-0.4	-0.8	0.0
					652	44.0	-2.0	6.8	0.0	-0.8	0.0
					650	-41.0	4.5	-6.6	-0.1	-1.8	0.0
				Min	649	-44.5	3.0	-8.2	-0.5	-2.1	-0.0
					651	41.3	-5.6	8.7	-0.6	-1.0	-0.0
					652	37.4	-3.5	5.7	-0.0	-0.9	-0.0
					650	-47.8	2.7	-7.8	-0.2	-2.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	649	-24.4	15.5	-6.1	0.7	-1.5	0.0
					651	47.2	8.7	14.0	0.5	-0.8	0.0
					652	51.7	9.4	11.1	0.3	-0.6	0.0
					650	-37.7	16.3	-5.8	0.4	-1.6	0.0
				Min	649	-53.6	-8.5	-8.3	-1.4	-2.2	-0.0
					651	38.0	-17.5	4.0	-1.3	-0.9	-0.0
					652	25.8	-14.3	1.5	-0.3	-1.0	-0.0
					650	-46.9	-9.5	-7.9	-0.5	-2.1	-0.0
435	1	4	RC ENV~1	Max	651	-13.9	4.6	-9.9	-1.0	-2.0	0.0
					653	21.0	-3.1	16.8	-1.1	-2.0	0.0
					654	18.5	-0.9	8.7	-0.3	-1.7	0.0
					652	-19.2	5.1	-10.7	-0.4	-2.2	0.0
				Min	651	-17.0	2.2	-11.4	-1.1	-2.3	-0.0
					653	17.9	-6.5	14.7	-1.3	-2.2	-0.0
					654	15.2	-3.2	7.2	-0.4	-2.0	-0.0
					652	-22.5	1.8	-12.4	-0.5	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	651	-10.3	3.3	-7.1	-0.5	-1.5	0.0
					653	15.5	-2.4	12.1	-0.6	-1.4	0.0
					654	13.8	-0.8	6.6	-0.1	-1.2	0.0
					652	-14.1	3.6	-7.5	-0.2	-1.5	0.0
				Min	651	-12.8	1.7	-8.3	-0.8	-1.7	-0.0
					653	13.1	-4.6	9.9	-1.0	-1.6	-0.0
					654	11.3	-2.3	5.3	-0.3	-1.4	-0.0
					652	-16.6	1.5	-9.0	-0.4	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	651	-0.5	15.6	-6.6	0.9	-1.1	0.0
					653	19.4	13.6	16.7	0.7	-1.2	0.0
					654	22.2	11.2	12.2	0.6	-1.1	0.0
					652	-8.5	19.0	-6.9	0.6	-1.3	0.0
				Min	651	-21.5	-10.8	-8.2	-2.0	-1.9	-0.0
					653	7.8	-20.6	3.7	-2.0	-1.6	-0.0
					654	1.8	-14.1	0.3	-0.8	-1.5	-0.0
					652	-20.7	-14.0	-8.6	-1.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	651	-13.9	4.9	-9.9	-1.0	-2.0	0.0
					653	21.3	-3.1	17.0	-1.1	-2.0	0.0
					654	19.1	-0.9	8.9	-0.3	-1.7	0.0
					652	-19.2	5.4	-10.7	-0.4	-2.2	0.0
				Min	651	-17.6	2.2	-11.4	-1.2	-2.3	-0.0
					653	17.9	-6.9	14.7	-1.4	-2.2	-0.0
					654	15.2	-3.4	7.2	-0.4	-2.0	-0.0
					652	-22.8	1.8	-12.4	-0.5	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	651	-10.3	3.3	-7.1	-0.5	-1.5	0.0
					653	15.5	-2.4	12.1	-0.6	-1.4	0.0
					654	13.8	-0.8	6.6	-0.1	-1.2	0.0
					652	-14.1	3.6	-7.5	-0.2	-1.5	0.0
				Min	651	-12.8	1.7	-8.3	-0.8	-1.7	-0.0
					653	13.1	-4.6	9.9	-1.0	-1.6	-0.0
					654	11.3	-2.3	5.3	-0.3	-1.4	-0.0
					652	-16.6	1.5	-9.0	-0.4	-1.8	-0.0

			RC ENV~6	Max	651	-0.5	15.6	-6.6	0.9	-1.1	0.0
					653	19.4	13.6	16.7	0.7	-1.2	0.0
					654	22.2	11.2	12.2	0.6	-1.1	0.0
					652	-8.5	19.0	-6.9	0.6	-1.3	0.0
				Min	651	-21.5	-10.8	-8.2	-2.0	-1.9	-0.0
					653	7.8	-20.6	3.7	-2.0	-1.6	-0.0
					654	1.8	-14.1	0.3	-0.8	-1.5	-0.0
					652	-20.7	-14.0	-8.6	-1.0	-1.9	-0.0
436	1	4	RC ENV~1	Max	653	5.3	-0.1	3.4	-1.0	0.7	0.0
					1097	-2.7	-5.5	0.4	-0.6	0.1	0.0
					1098	-1.7	2.7	-1.5	0.2	-0.0	0.0
					654	0.0	4.6	0.2	-0.2	0.1	0.0
				Min	653	4.6	-1.0	3.0	-1.2	0.6	-0.0
					1097	-3.2	-6.6	0.2	-0.7	0.1	0.0
					1098	-1.9	1.8	-2.0	0.2	-0.1	0.0
					654	-0.3	3.9	-0.0	-0.3	0.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	653	3.8	-0.1	2.6	-0.6	0.5	0.0
					1097	-2.0	-4.0	0.3	-0.4	0.1	0.0
					1098	-1.2	2.1	-0.8	0.2	-0.0	0.0
					654	-0.0	3.5	0.1	-0.1	0.1	0.0
				Min	653	3.2	-0.7	1.7	-0.9	0.3	-0.0
					1097	-2.4	-4.9	0.2	-0.5	0.1	0.0
					1098	-1.4	1.4	-1.5	0.1	-0.0	0.0
					654	-0.2	2.8	-0.0	-0.2	0.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	653	3.7	4.3	4.5	0.8	1.4	0.0
					1097	-0.5	-1.8	1.2	0.4	0.2	0.0
					1098	-1.1	7.0	3.3	0.3	0.1	0.0
					654	1.6	4.8	0.6	0.5	0.2	0.0
				Min	653	3.0	-5.3	-1.1	-2.0	-0.8	-0.0
					1097	-3.6	-6.5	-0.6	-1.2	-0.1	0.0
					1098	-1.4	-3.5	-4.9	-0.1	-0.2	0.0
					654	-1.7	1.1	-0.3	-0.7	-0.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	653	5.3	-0.1	3.5	-1.0	0.7	0.0
					1097	-2.7	-5.5	0.4	-0.6	0.1	0.0
					1098	-1.7	3.0	-1.5	0.2	-0.0	0.0
					654	0.0	4.8	0.2	-0.2	0.1	0.0
				Min	653	4.6	-1.1	3.0	-1.2	0.6	-0.0
					1097	-3.3	-6.7	0.2	-0.7	0.1	0.0
					1098	-2.0	1.8	-2.1	0.2	-0.1	0.0
					654	-0.3	3.9	-0.1	-0.3	0.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	653	3.8	-0.1	2.6	-0.6	0.5	0.0
					1097	-2.0	-4.0	0.3	-0.4	0.1	0.0
					1098	-1.2	2.1	-0.8	0.2	-0.0	0.0
					654	-0.0	3.5	0.1	-0.1	0.1	0.0
				Min	653	3.2	-0.7	1.7	-0.9	0.3	-0.0
					1097	-2.4	-4.9	0.2	-0.5	0.1	0.0
					1098	-1.4	1.4	-1.5	0.1	-0.0	0.0
					654	-0.2	2.8	-0.0	-0.2	0.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	653	3.7	4.3	4.5	0.8	1.4	0.0
					1097	-0.5	-1.8	1.2	0.4	0.2	0.0
					1098	-1.1	7.0	3.3	0.3	0.1	0.0
					654	1.6	4.8	0.6	0.5	0.2	0.0
				Min	653	3.0	-5.3	-1.1	-2.0	-0.8	-0.0
					1097	-3.6	-6.5	-0.6	-1.2	-0.1	0.0
					1098	-1.4	-3.5	-4.9	-0.1	-0.2	0.0
					654	-1.7	1.1	-0.3	-0.7	-0.0	-0.0
438	1	4	RC ENV~1	Max	657	-18.2	-3.2	16.6	-1.2	2.2	0.0

					659	17.4	4.7	-9.7	-1.0	2.4	0.0
					660	23.0	5.1	-10.6	-0.4	2.5	0.0
					658	-15.4	-0.9	8.5	-0.3	2.0	0.0
				Min	657	-21.5	-6.5	14.6	-1.3	2.0	-0.0
					659	14.1	2.3	-11.1	-1.1	2.0	-0.0
					660	19.5	1.8	-12.2	-0.5	2.2	-0.0
					658	-18.9	-3.2	7.0	-0.4	1.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	657	-13.5	-2.5	12.0	-0.7	1.6	0.0
					659	13.0	3.4	-7.0	-0.5	1.7	0.0
					660	17.0	3.6	-7.4	-0.2	1.8	0.0
					658	-11.5	-0.8	6.4	-0.1	1.5	0.0
				Min	657	-15.9	-4.7	9.8	-1.0	1.4	-0.0
					659	10.5	1.8	-8.1	-0.8	1.5	-0.0
					660	14.4	1.5	-8.8	-0.4	1.6	-0.0
					658	-14.1	-2.3	5.2	-0.3	1.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	657	-7.4	15.2	16.6	0.7	1.6	0.0
					659	23.0	16.9	-6.4	0.9	1.9	0.0
					660	21.9	20.7	-6.8	0.6	1.9	0.0
					658	-0.9	12.3	12.2	0.5	1.5	0.0
				Min	657	-20.6	-22.3	3.5	-2.0	1.3	-0.0
					659	-0.4	-11.9	-8.1	-2.0	1.2	-0.0
					660	8.1	-15.6	-8.5	-1.0	1.3	-0.0
					658	-23.7	-15.2	0.1	-0.8	1.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	657	-18.2	-3.2	16.9	-1.2	2.2	0.0
					659	18.0	5.0	-9.7	-1.0	2.4	0.0
					660	23.3	5.4	-10.6	-0.4	2.5	0.0
					658	-15.4	-0.9	8.6	-0.3	2.0	0.0
				Min	657	-21.9	-7.0	14.6	-1.4	2.0	-0.0
					659	14.1	2.3	-11.2	-1.2	2.0	-0.0
					660	19.5	1.8	-12.2	-0.5	2.2	-0.0
					658	-19.4	-3.3	7.0	-0.4	1.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	657	-13.5	-2.5	12.0	-0.7	1.6	0.0
					659	13.0	3.4	-7.0	-0.5	1.7	0.0
					660	17.0	3.6	-7.4	-0.2	1.8	0.0
					658	-11.5	-0.8	6.4	-0.1	1.5	0.0
				Min	657	-15.9	-4.7	9.8	-1.0	1.4	-0.0
					659	10.5	1.8	-8.1	-0.8	1.5	-0.0
					660	14.4	1.5	-8.8	-0.4	1.6	-0.0
					658	-14.1	-2.3	5.2	-0.3	1.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	657	-7.4	15.2	16.6	0.7	1.6	0.0
					659	23.0	16.9	-6.4	0.9	1.9	0.0
					660	21.9	20.7	-6.8	0.6	1.9	0.0
					658	-0.9	12.3	12.2	0.5	1.5	0.0
				Min	657	-20.6	-22.3	3.5	-2.0	1.3	-0.0
					659	-0.4	-11.9	-8.1	-2.0	1.2	-0.0
					660	8.1	-15.6	-8.5	-1.0	1.3	-0.0
					658	-23.7	-15.2	0.1	-0.8	1.1	-0.0
439	1	4	RC ENV~1	Max	659	-59.4	-4.9	14.4	-0.7	1.3	0.0
					661	62.0	6.3	-9.6	-0.6	2.9	0.0
					662	67.2	6.3	-8.9	-0.1	3.0	0.0
					660	-52.4	-2.6	8.9	-0.0	1.2	0.0
				Min	659	-68.0	-7.7	12.6	-0.8	1.1	-0.0
					661	53.0	4.0	-11.0	-0.7	2.5	-0.0
					662	58.7	3.5	-10.4	-0.2	2.6	-0.0
					660	-61.2	-4.9	7.5	-0.1	1.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	659	-42.3	-3.7	10.4	-0.4	1.0	0.0
					661	45.5	4.6	-6.8	-0.3	2.1	0.0
					662	48.9	4.5	-6.4	-0.1	2.2	0.0

					660	-38.3	-2.0	6.6	0.0	0.9	0.0
				Min	659	-49.4	-5.7	8.6	-0.6	0.8	-0.0
					661	38.6	3.0	-8.1	-0.5	1.8	-0.0
					662	42.0	2.7	-7.6	-0.1	1.9	-0.0
					660	-45.0	-3.5	5.6	-0.0	0.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	659	-38.9	10.1	13.9	0.4	0.9	0.0
					661	56.0	16.8	-5.8	0.7	2.2	0.0
					662	48.2	17.6	-5.5	0.4	2.2	0.0
					660	-25.3	10.6	11.1	0.3	1.0	0.0
				Min	659	-48.5	-18.9	3.9	-1.3	0.7	-0.0
					661	23.9	-9.8	-8.3	-1.4	1.5	-0.0
					662	38.6	-10.9	-7.9	-0.5	1.7	-0.0
					660	-54.0	-15.5	1.3	-0.3	0.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	659	-59.4	-4.9	14.5	-0.7	1.3	0.0
					661	62.7	6.8	-9.6	-0.6	2.9	0.0
					662	67.4	6.7	-8.9	-0.1	3.0	0.0
					660	-52.4	-2.6	9.0	-0.0	1.2	0.0
				Min	659	-68.1	-8.3	12.6	-0.9	1.1	-0.0
					661	53.0	4.0	-11.1	-0.7	2.5	-0.0
					662	58.7	3.5	-10.5	-0.2	2.6	-0.0
					660	-61.9	-5.2	7.5	-0.1	1.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	659	-42.3	-3.7	10.4	-0.4	1.0	0.0
					661	45.5	4.6	-6.8	-0.3	2.1	0.0
					662	48.9	4.5	-6.4	-0.1	2.2	0.0
					660	-38.3	-2.0	6.6	0.0	0.9	0.0
				Min	659	-49.4	-5.7	8.6	-0.6	0.8	-0.0
					661	38.6	3.0	-8.1	-0.5	1.8	-0.0
					662	42.0	2.7	-7.6	-0.1	1.9	-0.0
					660	-45.0	-3.5	5.6	-0.0	0.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	659	-38.9	10.1	13.9	0.4	0.9	0.0
					661	56.0	16.8	-5.8	0.7	2.2	0.0
					662	48.2	17.6	-5.5	0.4	2.2	0.0
					660	-25.3	10.6	11.1	0.3	1.0	0.0
				Min	659	-48.5	-18.9	3.9	-1.3	0.7	-0.0
					661	23.9	-9.8	-8.3	-1.4	1.5	-0.0
					662	38.6	-10.9	-7.9	-0.5	1.7	-0.0
					660	-54.0	-15.5	1.3	-0.3	0.6	-0.0
440	1	4	RC ENV~1	Max	661	-94.1	-4.3	12.5	-0.4	0.5	0.0
					663	101.8	6.2	-9.2	-0.3	3.3	0.0
					664	106.6	5.6	-7.7	0.0	3.4	0.0
					662	-87.0	-2.8	8.9	0.2	0.5	0.0
				Min	661	-107.4	-6.9	10.9	-0.5	0.4	-0.0
					663	87.7	4.0	-10.6	-0.4	2.9	-0.0
					664	93.4	3.0	-9.1	-0.0	3.0	-0.0
					662	-100.9	-5.0	7.7	0.2	0.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	661	-67.0	-3.3	9.1	-0.3	0.4	0.0
					663	74.5	4.5	-6.5	-0.2	2.4	0.0
					664	77.4	4.0	-5.7	0.0	2.5	0.0
					662	-63.2	-2.1	6.6	0.1	0.4	0.0
				Min	661	-78.0	-5.0	7.6	-0.4	0.3	-0.0
					663	63.5	3.0	-7.7	-0.3	2.1	-0.0
					664	66.7	2.3	-6.7	-0.0	2.1	-0.0
					662	-73.9	-3.5	5.7	0.1	0.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	661	-61.4	8.4	11.7	0.3	0.5	0.0
					663	85.5	16.1	-5.1	0.5	2.5	0.0
					664	76.6	15.0	-4.0	0.3	2.4	0.0
					662	-48.0	10.0	10.2	0.1	0.5	0.0

				Min	661	-76.9	-16.1	4.0	-0.8	0.2	-0.0
					663	45.9	-9.1	-8.4	-0.9	1.9	-0.0
					664	61.0	-9.2	-7.8	-0.2	1.9	-0.0
					662	-82.7	-15.0	2.0	0.1	0.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	661	-94.1	-4.3	12.6	-0.4	0.5	0.0
					663	102.6	6.7	-9.2	-0.3	3.3	0.0
					664	106.6	6.0	-7.7	0.0	3.4	0.0
					662	-87.0	-2.8	9.0	0.2	0.5	0.0
				Min	661	-107.5	-7.4	10.9	-0.5	0.4	-0.0
					663	87.7	4.0	-10.7	-0.4	2.9	-0.0
					664	93.4	3.0	-9.1	-0.0	3.0	-0.0
					662	-101.7	-5.3	7.7	0.2	0.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	661	-67.0	-3.3	9.1	-0.3	0.4	0.0
					663	74.5	4.5	-6.5	-0.2	2.4	0.0
					664	77.4	4.0	-5.7	0.0	2.5	0.0
					662	-63.2	-2.1	6.6	0.1	0.4	0.0
				Min	661	-78.0	-5.0	7.6	-0.4	0.3	-0.0
					663	63.5	3.0	-7.7	-0.3	2.1	-0.0
					664	66.7	2.3	-6.7	-0.0	2.1	-0.0
					662	-73.9	-3.5	5.7	0.1	0.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	661	-61.4	8.4	11.7	0.3	0.5	0.0
					663	85.5	16.1	-5.1	0.5	2.5	0.0
					664	76.6	15.0	-4.0	0.3	2.4	0.0
					662	-48.0	10.0	10.2	0.1	0.5	0.0
				Min	661	-76.9	-16.1	4.0	-0.8	0.2	-0.0
					663	45.9	-9.1	-8.4	-0.9	1.9	-0.0
					664	61.0	-9.2	-7.8	-0.2	1.9	-0.0
					662	-82.7	-15.0	2.0	0.1	0.2	-0.0
441	1	4	RC ENV~1	Max	663	-124.7	-3.3	11.0	-0.2	-0.2	0.0
					665	138.0	5.5	-8.7	-0.2	3.7	0.0
					666	142.3	4.5	-6.7	0.1	3.8	0.0
					664	-119.1	-2.3	8.7	0.3	-0.1	0.0
				Min	663	-142.7	-5.6	9.6	-0.3	-0.2	-0.0
					665	119.3	3.5	-10.0	-0.2	3.3	-0.0
					666	124.4	2.2	-7.9	0.1	3.3	-0.0
					664	-137.6	-4.4	7.5	0.3	-0.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	663	-89.2	-2.5	8.0	-0.1	-0.1	0.0
					665	101.0	4.0	-6.1	-0.1	2.7	0.0
					666	103.5	3.2	-5.0	0.1	2.7	0.0
					664	-86.2	-1.8	6.5	0.2	-0.1	0.0
				Min	663	-103.8	-4.1	6.7	-0.2	-0.2	-0.0
					665	86.3	2.6	-7.3	-0.1	2.3	-0.0
					666	89.2	1.7	-5.9	0.1	2.3	-0.0
					664	-100.6	-3.1	5.6	0.2	-0.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	663	-81.0	7.6	10.0	0.2	0.1	0.0
					665	112.2	14.9	-4.4	0.4	2.7	0.0
					666	102.6	12.8	-2.9	0.2	2.7	0.0
					664	-69.1	9.6	9.4	0.3	-0.0	0.0
				Min	663	-103.1	-13.7	3.9	-0.5	-0.4	-0.0
					665	66.3	-8.8	-8.1	-0.6	2.1	-0.0
					666	81.4	-8.4	-7.5	-0.0	2.1	-0.0
					664	-109.2	-14.0	2.4	0.0	-0.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	663	-124.7	-3.3	11.0	-0.2	-0.2	0.0
					665	139.0	5.9	-8.7	-0.2	3.7	0.0
					666	142.5	4.8	-6.7	0.1	3.8	0.0
					664	-119.1	-2.3	8.8	0.3	-0.1	0.0
				Min	663	-143.0	-6.0	9.6	-0.3	-0.2	-0.0
					665	119.3	3.5	-10.1	-0.2	3.3	-0.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					666	124.4	2.2	-8.0	0.1	3.3	-0.0
					664	-138.5	-4.6	7.5	0.3	-0.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	663	-89.2	-2.5	8.0	-0.1	-0.1	0.0
					665	101.0	4.0	-6.1	-0.1	2.7	0.0
					666	103.5	3.2	-5.0	0.1	2.7	0.0
					664	-86.2	-1.8	6.5	0.2	-0.1	0.0
				Min	663	-103.8	-4.1	6.7	-0.2	-0.2	-0.0
					665	86.3	2.6	-7.3	-0.1	2.3	-0.0
					666	89.2	1.7	-5.9	0.1	2.3	-0.0
					664	-100.6	-3.1	5.6	0.2	-0.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	663	-81.0	7.6	10.0	0.2	0.1	0.0
					665	112.2	14.9	-4.4	0.4	2.7	0.0
					666	102.6	12.8	-2.9	0.2	2.7	0.0
					664	-69.1	9.6	9.4	0.3	-0.0	0.0
				Min	663	-103.1	-13.7	3.9	-0.5	-0.4	-0.0
					665	66.3	-8.8	-8.1	-0.6	2.1	-0.0
					666	81.4	-8.4	-7.5	-0.0	2.1	-0.0
					664	-109.2	-14.0	2.4	0.0	-0.2	-0.0
442	1	4	RC ENV~1	Max	665	-152.6	-2.4	9.7	-0.1	-0.8	0.0
					667	171.1	4.7	-8.0	-0.0	4.1	0.0
					668	174.8	3.5	-5.8	0.2	4.1	0.0
					666	-148.4	-1.8	8.3	0.3	-0.7	0.0
				Min	665	-174.8	-4.5	8.4	-0.1	-0.9	-0.0
					667	148.2	2.8	-9.3	-0.0	3.6	-0.0
					668	152.8	1.4	-7.0	0.2	3.6	-0.0
					666	-171.2	-3.6	7.2	0.3	-0.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	665	-109.4	-1.8	7.1	-0.1	-0.5	0.0
					667	125.1	3.4	-5.6	-0.0	3.0	0.0
					668	127.3	2.5	-4.3	0.1	3.0	0.0
					666	-107.3	-1.4	6.2	0.3	-0.5	0.0
				Min	665	-127.3	-3.2	6.0	-0.1	-0.7	-0.0
					667	107.1	2.1	-6.7	-0.0	2.6	-0.0
					668	109.7	1.1	-5.2	0.1	2.6	-0.0
					666	-125.1	-2.6	5.3	0.2	-0.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	665	-98.4	7.1	8.7	0.1	-0.3	0.0
					667	136.2	13.5	-3.8	0.4	3.0	0.0
					668	126.5	11.1	-2.2	0.1	3.0	0.0
					666	-88.6	9.2	8.6	0.4	-0.5	0.0
				Min	665	-127.6	-11.8	3.7	-0.3	-0.8	-0.0
					667	85.2	-8.4	-7.7	-0.4	2.3	-0.0
					668	100.0	-7.9	-7.2	0.1	2.3	-0.0
					666	-133.3	-12.8	2.5	-0.0	-0.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	665	-152.6	-2.4	9.7	-0.1	-0.8	0.0
					667	172.2	5.0	-8.0	-0.0	4.1	0.0
					668	175.2	3.7	-5.8	0.2	4.1	0.0
					666	-148.4	-1.8	8.4	0.3	-0.7	0.0
				Min	665	-175.2	-4.8	8.4	-0.1	-0.9	-0.0
					667	148.2	2.8	-9.3	-0.0	3.6	-0.0
					668	152.8	1.4	-7.1	0.1	3.6	-0.0
					666	-172.1	-3.9	7.2	0.3	-0.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	665	-109.4	-1.8	7.1	-0.1	-0.5	0.0
					667	125.1	3.4	-5.6	-0.0	3.0	0.0
					668	127.3	2.5	-4.3	0.1	3.0	0.0
					666	-107.3	-1.4	6.2	0.3	-0.5	0.0
				Min	665	-127.3	-3.2	6.0	-0.1	-0.7	-0.0
					667	107.1	2.1	-6.7	-0.0	2.6	-0.0
					668	109.7	1.1	-5.2	0.1	2.6	-0.0
					666	-125.1	-2.6	5.3	0.2	-0.6	-0.0

			RC ENV~6	Max	665	-98.4	7.1	8.7	0.1	-0.3	0.0
					667	136.2	13.5	-3.8	0.4	3.0	0.0
					668	126.5	11.1	-2.2	0.1	3.0	0.0
					666	-88.6	9.2	8.6	0.4	-0.5	0.0
				Min	665	-127.6	-11.8	3.7	-0.3	-0.8	-0.0
					667	85.2	-8.4	-7.7	-0.4	2.3	-0.0
					668	100.0	-7.9	-7.2	0.1	2.3	-0.0
					666	-133.3	-12.8	2.5	-0.0	-0.6	-0.0
443	1	4	RC ENV~1	Max	667	-177.9	-1.7	8.6	0.0	-1.3	0.0
					669	201.2	3.9	-7.3	0.1	4.4	0.0
					670	204.4	2.6	-5.1	0.2	4.4	0.0
					668	-175.0	-1.3	7.8	0.4	-1.2	0.0
				Min	667	-204.0	-3.6	7.4	-0.0	-1.5	-0.0
					669	174.4	2.3	-8.5	0.0	3.8	-0.0
					670	178.5	0.7	-6.1	0.2	3.8	-0.0
					668	-201.6	-3.0	6.7	0.3	-1.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	667	-127.9	-1.3	6.3	0.0	-0.9	0.0
					669	147.0	2.8	-5.1	0.0	3.2	0.0
					670	148.9	1.9	-3.8	0.2	3.2	0.0
					668	-126.5	-1.0	5.7	0.3	-0.9	0.0
				Min	667	-148.7	-2.5	5.4	-0.0	-1.1	-0.0
					669	126.1	1.7	-6.1	0.0	2.8	-0.0
					670	128.3	0.6	-4.5	0.1	2.7	-0.0
					668	-147.3	-2.1	5.0	0.2	-1.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	667	-114.4	6.7	7.7	0.1	-0.6	0.0
					669	157.8	12.2	-3.3	0.3	3.2	0.0
					670	148.2	9.6	-1.5	0.1	3.2	0.0
					668	-106.6	8.6	7.9	0.4	-0.8	0.0
				Min	667	-149.6	-10.3	3.4	-0.1	-1.3	-0.0
					669	102.8	-7.9	-7.2	-0.3	2.5	-0.0
					670	116.7	-7.5	-6.7	0.1	2.5	-0.0
					668	-154.9	-11.6	2.4	-0.1	-1.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	667	-177.9	-1.7	8.6	0.0	-1.3	0.0
					669	202.3	4.2	-7.3	0.1	4.4	0.0
					670	204.9	2.8	-5.1	0.2	4.4	0.0
					668	-175.0	-1.3	7.9	0.4	-1.2	0.0
				Min	667	-204.6	-3.8	7.4	-0.0	-1.5	-0.0
					669	174.4	2.3	-8.5	0.0	3.8	-0.0
					670	178.5	0.7	-6.2	0.2	3.8	-0.0
					668	-202.6	-3.2	6.7	0.3	-1.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	667	-127.9	-1.3	6.3	0.0	-0.9	0.0
					669	147.0	2.8	-5.1	0.0	3.2	0.0
					670	148.9	1.9	-3.8	0.2	3.2	0.0
					668	-126.5	-1.0	5.7	0.3	-0.9	0.0
				Min	667	-148.7	-2.5	5.4	-0.0	-1.1	-0.0
					669	126.1	1.7	-6.1	0.0	2.8	-0.0
					670	128.3	0.6	-4.5	0.1	2.7	-0.0
					668	-147.3	-2.1	5.0	0.2	-1.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	667	-114.4	6.7	7.7	0.1	-0.6	0.0
					669	157.8	12.2	-3.3	0.3	3.2	0.0
					670	148.2	9.6	-1.5	0.1	3.2	0.0
					668	-106.6	8.6	7.9	0.4	-0.8	0.0
				Min	667	-149.6	-10.3	3.4	-0.1	-1.3	-0.0
					669	102.8	-7.9	-7.2	-0.3	2.5	-0.0
					670	116.7	-7.5	-6.7	0.1	2.5	-0.0
					668	-154.9	-11.6	2.4	-0.1	-1.0	-0.0

444	1	4	RC ENV~1	Max	669	-200.8	-1.0	7.5	0.1	-1.8	0.0
					671	228.2	3.3	-6.6	0.1	4.6	0.0
					672	231.1	1.9	-4.3	0.2	4.6	0.0
					670	-198.9	-1.0	7.1	0.3	-1.7	0.0
				Min	669	-230.4	-2.7	6.5	0.1	-2.1	-0.0
					671	198.0	1.8	-7.6	0.1	4.1	-0.0
					672	201.7	0.2	-5.3	0.2	4.0	-0.0
					670	-228.9	-2.4	6.2	0.3	-2.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	669	-144.5	-0.8	5.5	0.1	-1.3	0.0
					671	166.7	2.4	-4.6	0.1	3.4	0.0
					672	168.4	1.4	-3.2	0.2	3.4	0.0
					670	-143.8	-0.8	5.3	0.3	-1.2	0.0
				Min	669	-168.0	-2.0	4.8	0.0	-1.5	-0.0
					671	143.1	1.4	-5.5	0.1	2.9	-0.0
					672	145.2	0.2	-4.0	0.1	2.9	-0.0
					670	-167.2	-1.7	4.6	0.2	-1.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	669	-129.0	6.3	6.8	0.1	-1.0	0.0
					671	177.1	10.9	-2.8	0.3	3.4	0.0
					672	167.9	8.3	-1.1	0.1	3.4	0.0
					670	-123.0	8.0	7.2	0.4	-1.1	0.0
				Min	669	-169.5	-8.8	3.0	-0.0	-1.7	-0.0
					671	118.8	-7.3	-6.7	-0.2	2.6	-0.0
					672	131.8	-6.9	-6.1	0.0	2.6	-0.0
					670	-174.1	-10.3	2.2	-0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	669	-200.8	-1.0	7.6	0.1	-1.8	0.0
					671	229.4	3.5	-6.6	0.1	4.6	0.0
					672	231.6	2.0	-4.3	0.2	4.6	0.0
					670	-198.9	-1.0	7.2	0.3	-1.7	0.0
				Min	669	-231.1	-2.9	6.5	0.1	-2.1	-0.0
					671	198.0	1.8	-7.7	0.1	4.1	-0.0
					672	201.7	0.2	-5.4	0.2	4.0	-0.0
					670	-230.0	-2.6	6.2	0.3	-2.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	669	-144.5	-0.8	5.5	0.1	-1.3	0.0
					671	166.7	2.4	-4.6	0.1	3.4	0.0
					672	168.4	1.4	-3.2	0.2	3.4	0.0
					670	-143.8	-0.8	5.3	0.3	-1.2	0.0
				Min	669	-168.0	-2.0	4.8	0.0	-1.5	-0.0
					671	143.1	1.4	-5.5	0.1	2.9	-0.0
					672	145.2	0.2	-4.0	0.1	2.9	-0.0
					670	-167.2	-1.7	4.6	0.2	-1.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	669	-129.0	6.3	6.8	0.1	-1.0	0.0
					671	177.1	10.9	-2.8	0.3	3.4	0.0
					672	167.9	8.3	-1.1	0.1	3.4	0.0
					670	-123.0	8.0	7.2	0.4	-1.1	0.0
				Min	669	-169.5	-8.8	3.0	-0.0	-1.7	-0.0
					671	118.8	-7.3	-6.7	-0.2	2.6	-0.0
					672	131.8	-6.9	-6.1	0.0	2.6	-0.0
					670	-174.1	-10.3	2.2	-0.1	-1.4	-0.0
445	1	4	RC ENV~1	Max	671	-221.3	-0.6	6.6	0.1	-2.2	0.0
					673	252.3	2.7	-5.8	0.2	4.8	0.0
					674	254.8	1.4	-3.7	0.2	4.8	0.0
					672	-220.1	-0.8	6.5	0.3	-2.2	0.0
				Min	671	-253.9	-2.1	5.7	0.1	-2.6	-0.0
					673	219.1	1.5	-6.7	0.1	4.2	-0.0
					674	222.3	-0.2	-4.5	0.2	4.2	-0.0
					672	-253.2	-2.0	5.6	0.3	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	671	-159.4	-0.5	4.8	0.1	-1.6	0.0
					673	184.3	2.0	-4.0	0.1	3.5	0.0

					674	185.7	0.9	-2.7	0.2	3.5	0.0
					672	-159.1	-0.6	4.8	0.2	-1.6	0.0
				Min	671	-185.2	-1.5	4.2	0.0	-1.9	-0.0
					673	158.3	1.1	-4.9	0.1	3.0	-0.0
					674	160.2	-0.1	-3.4	0.1	3.0	-0.0
					672	-184.9	-1.4	4.1	0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	671	-142.1	5.6	6.1	0.1	-1.3	0.0
					673	194.0	9.6	-2.3	0.3	3.5	0.0
					674	185.5	7.0	-0.6	0.1	3.5	0.0
					672	-137.7	7.1	6.6	0.4	-1.4	0.0
				Min	671	-187.2	-7.5	2.6	0.0	-2.0	-0.0
					673	133.2	-6.6	-6.1	-0.1	2.7	-0.0
					674	145.2	-6.2	-5.6	0.0	2.7	-0.0
					672	-191.0	-9.1	2.0	-0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	671	-221.3	-0.6	6.6	0.1	-2.2	0.0
					673	253.5	3.0	-5.8	0.2	4.8	0.0
					674	255.5	1.4	-3.7	0.2	4.8	0.0
					672	-220.1	-0.8	6.6	0.3	-2.2	0.0
				Min	671	-254.7	-2.2	5.7	0.1	-2.6	-0.0
					673	219.1	1.5	-6.8	0.1	4.2	-0.0
					674	222.3	-0.2	-4.6	0.2	4.2	-0.0
					672	-254.3	-2.2	5.6	0.3	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	671	-159.4	-0.5	4.8	0.1	-1.6	0.0
					673	184.3	2.0	-4.0	0.1	3.5	0.0
					674	185.7	0.9	-2.7	0.2	3.5	0.0
					672	-159.1	-0.6	4.8	0.2	-1.6	0.0
				Min	671	-185.2	-1.5	4.2	0.0	-1.9	-0.0
					673	158.3	1.1	-4.9	0.1	3.0	-0.0
					674	160.2	-0.1	-3.4	0.1	3.0	-0.0
					672	-184.9	-1.4	4.1	0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	671	-142.1	5.6	6.1	0.1	-1.3	0.0
					673	194.0	9.6	-2.3	0.3	3.5	0.0
					674	185.5	7.0	-0.6	0.1	3.5	0.0
					672	-137.7	7.1	6.6	0.4	-1.4	0.0
				Min	671	-187.2	-7.5	2.6	0.0	-2.0	-0.0
					673	133.2	-6.6	-6.1	-0.1	2.7	-0.0
					674	145.2	-6.2	-5.6	0.0	2.7	-0.0
					672	-191.0	-9.1	2.0	-0.1	-1.8	-0.0
446	1	4	RC ENV~1	Max	673	-239.2	-0.2	5.7	0.2	-2.6	0.0
					675	273.3	2.3	-5.0	0.2	5.0	0.0
					676	275.6	0.9	-3.0	0.2	5.0	0.0
					674	-238.7	-0.6	5.7	0.3	-2.6	0.0
				Min	673	-274.6	-1.5	4.9	0.1	-3.1	-0.0
					675	237.5	1.3	-5.9	0.2	4.4	-0.0
					676	240.5	-0.4	-3.8	0.2	4.3	-0.0
					674	-274.4	-1.7	5.0	0.3	-3.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	673	-172.4	-0.2	4.2	0.1	-1.9	0.0
					675	199.6	1.7	-3.5	0.1	3.6	0.0
					676	200.9	0.6	-2.3	0.2	3.6	0.0
					674	-172.5	-0.5	4.2	0.2	-1.9	0.0
				Min	673	-200.3	-1.1	3.6	0.1	-2.2	-0.0
					675	171.6	1.0	-4.3	0.1	3.1	-0.0
					676	173.3	-0.2	-2.9	0.1	3.1	-0.0
					674	-200.3	-1.2	3.7	0.1	-2.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	673	-153.5	4.9	5.4	0.1	-1.6	0.0
					675	208.7	8.3	-1.8	0.2	3.7	0.0
					676	201.0	5.7	-0.2	0.1	3.6	0.0
					674	-150.7	6.3	5.9	0.4	-1.7	0.0

				Min	673	-202.7	-6.2	2.1	0.0	-2.3	-0.0
					675	146.0	-5.8	-5.4	-0.1	2.8	-0.0
					676	156.9	-5.4	-5.0	0.0	2.8	-0.0
					674	-205.6	-7.9	1.6	-0.1	-2.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	673	-239.2	-0.2	5.7	0.2	-2.6	0.0
					675	274.7	2.5	-5.0	0.2	5.0	0.0
					676	276.3	0.9	-3.0	0.2	5.0	0.0
					674	-238.7	-0.6	5.8	0.3	-2.6	0.0
				Min	673	-275.5	-1.6	4.9	0.1	-3.1	-0.0
					675	237.5	1.3	-5.9	0.2	4.4	-0.0
					676	240.5	-0.4	-3.9	0.1	4.3	-0.0
					674	-275.5	-1.8	5.0	0.3	-3.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	673	-172.4	-0.2	4.2	0.1	-1.9	0.0
					675	199.6	1.7	-3.5	0.1	3.6	0.0
					676	200.9	0.6	-2.3	0.2	3.6	0.0
					674	-172.5	-0.5	4.2	0.2	-1.9	0.0
				Min	673	-200.3	-1.1	3.6	0.1	-2.2	-0.0
					675	171.6	1.0	-4.3	0.1	3.1	-0.0
					676	173.3	-0.2	-2.9	0.1	3.1	-0.0
					674	-200.3	-1.2	3.7	0.1	-2.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	673	-153.5	4.9	5.4	0.1	-1.6	0.0
					675	208.7	8.3	-1.8	0.2	3.7	0.0
					676	201.0	5.7	-0.2	0.1	3.6	0.0
					674	-150.7	6.3	5.9	0.4	-1.7	0.0
				Min	673	-202.7	-6.2	2.1	0.0	-2.3	-0.0
					675	146.0	-5.8	-5.4	-0.1	2.8	-0.0
					676	156.9	-5.4	-5.0	0.0	2.8	-0.0
					674	-205.6	-7.9	1.6	-0.1	-2.2	-0.0
447	1	4	RC ENV~1	Max	675	-254.7	0.0	4.8	0.2	-3.0	0.0
					677	291.4	1.9	-4.3	0.2	5.1	0.0
					678	293.4	0.6	-2.4	0.2	5.1	0.0
					676	-254.6	-0.5	5.0	0.3	-2.9	0.0
				Min	675	-292.3	-1.1	4.1	0.1	-3.5	-0.0
					677	253.3	1.1	-5.0	0.2	4.5	-0.0
					678	256.0	-0.5	-3.0	0.1	4.4	-0.0
					676	-292.5	-1.4	4.4	0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	675	-183.7	-0.0	3.5	0.1	-2.2	0.0
					677	212.8	1.4	-2.9	0.2	3.7	0.0
					678	214.0	0.4	-1.8	0.1	3.7	0.0
					676	-183.9	-0.4	3.7	0.2	-2.1	0.0
				Min	675	-213.3	-0.8	3.1	0.1	-2.5	-0.0
					677	183.0	0.8	-3.6	0.1	3.2	-0.0
					678	184.6	-0.4	-2.3	0.1	3.2	-0.0
					676	-213.5	-1.0	3.2	0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	675	-163.3	4.1	4.7	0.2	-1.9	0.0
					677	221.1	7.1	-1.3	0.2	3.7	0.0
					678	214.3	4.5	0.1	0.1	3.7	0.0
					676	-162.0	5.3	5.2	0.3	-1.9	0.0
				Min	675	-216.1	-4.9	1.7	0.0	-2.6	-0.0
					677	157.1	-4.9	-4.8	-0.0	2.9	-0.0
					678	166.9	-4.6	-4.3	0.0	2.9	-0.0
					676	-218.0	-6.7	1.3	-0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	675	-254.7	0.0	4.8	0.2	-3.0	0.0
					677	292.7	2.1	-4.3	0.2	5.1	0.0
					678	294.3	0.6	-2.4	0.2	5.1	0.0
					676	-254.6	-0.5	5.1	0.3	-2.9	0.0
				Min	675	-293.4	-1.2	4.1	0.1	-3.5	-0.0

					677	253.3	1.1	-5.1	0.2	4.5	-0.0
					678	256.0	-0.6	-3.1	0.1	4.4	-0.0
					676	-293.7	-1.5	4.4	0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	675	-183.7	-0.0	3.5	0.1	-2.2	0.0
					677	212.8	1.4	-2.9	0.2	3.7	0.0
					678	214.0	0.4	-1.8	0.1	3.7	0.0
					676	-183.9	-0.4	3.7	0.2	-2.1	0.0
				Min	675	-213.3	-0.8	3.1	0.1	-2.5	-0.0
					677	183.0	0.8	-3.6	0.1	3.2	-0.0
					678	184.6	-0.4	-2.3	0.1	3.2	-0.0
					676	-213.5	-1.0	3.2	0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	675	-163.3	4.1	4.7	0.2	-1.9	0.0
					677	221.1	7.1	-1.3	0.2	3.7	0.0
					678	214.3	4.5	0.1	0.1	3.7	0.0
					676	-162.0	5.3	5.2	0.3	-1.9	0.0
				Min	675	-216.1	-4.9	1.7	0.0	-2.6	-0.0
					677	157.1	-4.9	-4.8	-0.0	2.9	-0.0
					678	166.9	-4.6	-4.3	0.0	2.9	-0.0
					676	-218.0	-6.7	1.3	-0.1	-2.5	-0.0
448	1	4	RC ENV~1	Max	677	-267.6	0.2	3.9	0.2	-3.3	0.0
					679	306.5	1.6	-3.5	0.2	5.2	0.0
					680	308.4	0.3	-1.7	0.2	5.2	0.0
					678	-267.9	-0.5	4.3	0.3	-3.3	0.0
				Min	677	-307.2	-0.7	3.3	0.2	-3.8	-0.0
					679	266.5	1.0	-4.1	0.2	4.5	-0.0
					680	269.0	-0.6	-2.3	0.1	4.5	-0.0
					678	-307.7	-1.2	3.7	0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	677	-193.0	0.1	2.9	0.2	-2.4	0.0
					679	223.8	1.2	-2.4	0.2	3.8	0.0
					680	224.9	0.2	-1.3	0.1	3.8	0.0
					678	-193.5	-0.4	3.2	0.2	-2.4	0.0
				Min	677	-224.1	-0.5	2.5	0.1	-2.8	-0.0
					679	192.6	0.7	-3.0	0.1	3.3	-0.0
					680	194.0	-0.4	-1.8	0.1	3.2	-0.0
					678	-224.5	-0.9	2.7	0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	677	-171.5	3.3	4.0	0.2	-2.1	0.0
					679	231.4	5.9	-0.8	0.2	3.8	0.0
					680	225.4	3.4	0.5	0.1	3.8	0.0
					678	-171.6	4.3	4.6	0.3	-2.1	0.0
				Min	677	-227.3	-3.7	1.2	0.0	-2.9	-0.0
					679	166.5	-4.0	-4.2	0.0	2.9	-0.0
					680	175.2	-3.6	-3.7	0.0	2.9	-0.0
					678	-228.2	-5.6	1.0	-0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	677	-267.6	0.2	3.9	0.2	-3.3	0.0
					679	307.8	1.8	-3.5	0.2	5.2	0.0
					680	309.2	0.3	-1.7	0.2	5.2	0.0
					678	-267.9	-0.5	4.4	0.3	-3.3	0.0
				Min	677	-308.3	-0.8	3.3	0.2	-3.9	-0.0
					679	266.5	1.0	-4.2	0.2	4.5	-0.0
					680	269.0	-0.6	-2.4	0.1	4.5	-0.0
					678	-308.8	-1.3	3.7	0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	677	-193.0	0.1	2.9	0.2	-2.4	0.0
					679	223.8	1.2	-2.4	0.2	3.8	0.0
					680	224.9	0.2	-1.3	0.1	3.8	0.0
					678	-193.5	-0.4	3.2	0.2	-2.4	0.0
				Min	677	-224.1	-0.5	2.5	0.1	-2.8	-0.0
					679	192.6	0.7	-3.0	0.1	3.3	-0.0
					680	194.0	-0.4	-1.8	0.1	3.2	-0.0

					678	-224.5	-0.9	2.7	0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	677	-171.5	3.3	4.0	0.2	-2.1	0.0
					679	231.4	5.9	-0.8	0.2	3.8	0.0
					680	225.4	3.4	0.5	0.1	3.8	0.0
					678	-171.6	4.3	4.6	0.3	-2.1	0.0
				Min	677	-227.3	-3.7	1.2	0.0	-2.9	-0.0
					679	166.5	-4.0	-4.2	0.0	2.9	-0.0
					680	175.2	-3.6	-3.7	0.0	2.9	-0.0
					678	-228.2	-5.6	1.0	-0.1	-2.7	-0.0
449	1	4	RC ENV~1	Max	679	-277.9	0.3	3.0	0.2	-3.6	0.0
					681	318.6	1.4	-2.7	0.2	5.2	0.0
					682	320.3	0.1	-1.1	0.2	5.2	0.0
					680	-278.6	-0.5	3.6	0.2	-3.6	0.0
				Min	679	-319.1	-0.4	2.6	0.2	-4.2	-0.0
					681	277.1	0.9	-3.2	0.2	4.6	-0.0
					682	279.3	-0.7	-1.6	0.1	4.5	-0.0
					680	-319.8	-1.0	3.1	0.2	-4.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	679	-200.6	0.2	2.2	0.2	-2.6	0.0
					681	232.6	1.0	-1.8	0.2	3.8	0.0
					682	233.6	0.0	-0.8	0.1	3.8	0.0
					680	-201.2	-0.4	2.6	0.2	-2.6	0.0
				Min	679	-232.8	-0.3	1.9	0.1	-3.0	-0.0
					681	200.2	0.7	-2.3	0.1	3.3	-0.0
					682	201.5	-0.5	-1.2	0.0	3.3	-0.0
					680	-233.4	-0.7	2.2	0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	679	-178.0	2.4	3.4	0.2	-2.3	0.0
					681	239.4	4.8	-0.3	0.2	3.8	0.0
					682	234.3	2.3	0.8	0.1	3.8	0.0
					680	-179.4	3.4	3.9	0.3	-2.3	0.0
				Min	679	-236.3	-2.5	0.7	0.0	-3.1	-0.0
					681	174.2	-3.1	-3.5	0.0	2.9	-0.0
					682	181.9	-2.7	-3.1	0.0	2.9	-0.0
					680	-236.1	-4.5	0.6	-0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	679	-277.9	0.3	3.1	0.2	-3.6	0.0
					681	319.9	1.5	-2.7	0.2	5.2	0.0
					682	321.2	0.1	-1.1	0.2	5.2	0.0
					680	-278.6	-0.5	3.6	0.2	-3.6	0.0
				Min	679	-320.2	-0.4	2.6	0.2	-4.2	-0.0
					681	277.1	0.9	-3.3	0.2	4.6	-0.0
					682	279.3	-0.7	-1.7	0.1	4.5	-0.0
					680	-320.9	-1.1	3.1	0.2	-4.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	679	-200.6	0.2	2.2	0.2	-2.6	0.0
					681	232.6	1.0	-1.8	0.2	3.8	0.0
					682	233.6	0.0	-0.8	0.1	3.8	0.0
					680	-201.2	-0.4	2.6	0.2	-2.6	0.0
				Min	679	-232.8	-0.3	1.9	0.1	-3.0	-0.0
					681	200.2	0.7	-2.3	0.1	3.3	-0.0
					682	201.5	-0.5	-1.2	0.0	3.3	-0.0
					680	-233.4	-0.7	2.2	0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	679	-178.0	2.4	3.4	0.2	-2.3	0.0
					681	239.4	4.8	-0.3	0.2	3.8	0.0
					682	234.3	2.3	0.8	0.1	3.8	0.0
					680	-179.4	3.4	3.9	0.3	-2.3	0.0
				Min	679	-236.3	-2.5	0.7	0.0	-3.1	-0.0
					681	174.2	-3.1	-3.5	0.0	2.9	-0.0
					682	181.9	-2.7	-3.1	0.0	2.9	-0.0
					680	-236.1	-4.5	0.6	-0.1	-3.0	-0.0

450	1	4	RC ENV~1	Max	681	-285.7	0.4	2.1	0.2	-3.9	0.0
					683	327.6	1.1	-1.9	0.2	5.2	0.0
					684	329.2	-0.1	-0.5	0.2	5.2	0.0
					682	-286.6	-0.6	2.8	0.2	-3.8	0.0
				Min	681	-328.0	-0.1	1.8	0.2	-4.5	-0.0
					683	285.1	0.8	-2.3	0.2	4.6	-0.0
					684	287.1	-0.7	-0.8	0.1	4.5	-0.0
					682	-328.9	-0.9	2.5	0.2	-4.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	681	-206.2	0.3	1.6	0.2	-2.8	0.0
					683	239.2	0.9	-1.3	0.2	3.8	0.0
					684	240.1	-0.1	-0.4	0.1	3.8	0.0
					682	-206.9	-0.4	2.1	0.2	-2.8	0.0
				Min	681	-239.4	-0.1	1.3	0.1	-3.2	-0.0
					683	205.9	0.6	-1.7	0.1	3.3	-0.0
					684	207.2	-0.5	-0.7	0.0	3.2	-0.0
					682	-240.0	-0.7	1.7	0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	681	-182.8	1.6	2.7	0.2	-2.5	0.0
					683	245.2	3.6	0.2	0.2	3.8	0.0
					684	241.0	1.2	1.2	0.1	3.8	0.0
					682	-185.5	2.4	3.3	0.2	-2.5	0.0
				Min	681	-243.1	-1.3	0.3	0.0	-3.2	-0.0
					683	180.3	-2.2	-2.9	0.1	2.9	-0.0
					684	186.9	-1.7	-2.4	0.0	2.9	-0.0
					682	-241.9	-3.4	0.3	-0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	681	-285.7	0.4	2.2	0.3	-3.9	0.0
					683	329.0	1.2	-1.9	0.3	5.2	0.0
					684	330.2	-0.1	-0.5	0.2	5.2	0.0
					682	-286.6	-0.6	2.9	0.2	-3.8	0.0
				Min	681	-329.2	-0.1	1.8	0.2	-4.5	-0.0
					683	285.1	0.8	-2.4	0.2	4.6	-0.0
					684	287.1	-0.7	-0.9	0.1	4.5	-0.0
					682	-330.0	-1.0	2.5	0.2	-4.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	681	-206.2	0.3	1.6	0.2	-2.8	0.0
					683	239.2	0.9	-1.3	0.2	3.8	0.0
					684	240.1	-0.1	-0.4	0.1	3.8	0.0
					682	-206.9	-0.4	2.1	0.2	-2.8	0.0
				Min	681	-239.4	-0.1	1.3	0.1	-3.2	-0.0
					683	205.9	0.6	-1.7	0.1	3.3	-0.0
					684	207.2	-0.5	-0.7	0.0	3.2	-0.0
					682	-240.0	-0.7	1.7	0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	681	-182.8	1.6	2.7	0.2	-2.5	0.0
					683	245.2	3.6	0.2	0.2	3.8	0.0
					684	241.0	1.2	1.2	0.1	3.8	0.0
					682	-185.5	2.4	3.3	0.2	-2.5	0.0
				Min	681	-243.1	-1.3	0.3	0.0	-3.2	-0.0
					683	180.3	-2.2	-2.9	0.1	2.9	-0.0
					684	186.9	-1.7	-2.4	0.0	2.9	-0.0
					682	-241.9	-3.4	0.3	-0.1	-3.2	-0.0
451	1	4	RC ENV~1	Max	683	-290.8	0.5	1.2	0.2	-4.1	0.0
					685	333.7	0.9	-1.2	0.2	5.1	0.0
					686	335.2	-0.3	0.2	0.2	5.1	0.0
					684	-292.0	-0.6	2.1	0.2	-4.0	0.0
				Min	683	-333.9	0.1	1.0	0.2	-4.7	-0.0
					685	290.5	0.7	-1.4	0.2	4.5	-0.0
					686	292.3	-0.6	-0.1	0.1	4.4	-0.0
					684	-335.0	-0.8	1.8	0.2	-4.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	683	-209.9	0.3	1.0	0.2	-2.9	0.0

					685	243.6	0.7	-0.8	0.2	3.7	0.0
					686	244.5	-0.2	0.1	0.1	3.7	0.0
					684	-210.8	-0.4	1.5	0.2	-2.9	0.0
				Min	683	-243.7	0.1	0.8	0.1	-3.4	-0.0
					685	209.8	0.6	-1.1	0.1	3.2	-0.0
					686	210.9	-0.5	-0.2	0.0	3.2	-0.0
					684	-244.4	-0.6	1.3	0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	683	-185.9	0.7	2.1	0.2	-2.7	0.0
					685	248.8	2.5	0.6	0.2	3.8	0.0
					686	245.4	0.2	1.5	0.1	3.7	0.0
					684	-189.9	1.4	2.7	0.2	-2.6	0.0
				Min	683	-247.7	-0.3	-0.2	0.0	-3.4	-0.0
					685	184.6	-1.3	-2.2	0.1	2.9	-0.0
					686	190.2	-0.8	-1.8	0.0	2.9	-0.0
					684	-245.5	-2.4	-0.1	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	683	-290.8	0.5	1.3	0.3	-4.1	0.0
					685	335.0	1.0	-1.2	0.3	5.1	0.0
					686	336.2	-0.3	0.2	0.2	5.1	0.0
					684	-292.0	-0.6	2.2	0.2	-4.0	0.0
				Min	683	-335.2	0.1	1.0	0.2	-4.7	-0.0
					685	290.5	0.7	-1.5	0.2	4.5	-0.0
					686	292.3	-0.7	-0.2	0.1	4.4	-0.0
					684	-336.1	-0.8	1.8	0.2	-4.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	683	-209.9	0.3	1.0	0.2	-2.9	0.0
					685	243.6	0.7	-0.8	0.2	3.7	0.0
					686	244.5	-0.2	0.1	0.1	3.7	0.0
					684	-210.8	-0.4	1.5	0.2	-2.9	0.0
				Min	683	-243.7	0.1	0.8	0.1	-3.4	-0.0
					685	209.8	0.6	-1.1	0.1	3.2	-0.0
					686	210.9	-0.5	-0.2	0.0	3.2	-0.0
					684	-244.4	-0.6	1.3	0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	683	-185.9	0.7	2.1	0.2	-2.7	0.0
					685	248.8	2.5	0.6	0.2	3.8	0.0
					686	245.4	0.2	1.5	0.1	3.7	0.0
					684	-189.9	1.4	2.7	0.2	-2.6	0.0
				Min	683	-247.7	-0.3	-0.2	0.0	-3.4	-0.0
					685	184.6	-1.3	-2.2	0.1	2.9	-0.0
					686	190.2	-0.8	-1.8	0.0	2.9	-0.0
					684	-245.5	-2.4	-0.1	-0.1	-3.4	-0.0
452	1	4	RC ENV~1	Max	685	-293.4	0.5	0.4	0.2	-4.3	0.0
					687	336.8	0.8	-0.4	0.2	5.0	0.0
					688	338.2	-0.4	0.8	0.2	5.0	0.0
					686	-294.7	-0.6	1.4	0.2	-4.2	0.0
				Min	685	-336.9	0.3	0.2	0.2	-4.9	-0.0
					687	293.2	0.7	-0.6	0.2	4.4	-0.0
					688	294.9	-0.6	0.5	0.1	4.3	-0.0
					686	-338.0	-0.7	1.2	0.1	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	685	-211.8	0.4	0.4	0.2	-3.1	0.0
					687	245.8	0.6	-0.2	0.2	3.7	0.0
					688	246.7	-0.3	0.6	0.1	3.6	0.0
					686	-212.7	-0.4	1.0	0.1	-3.0	0.0
				Min	685	-245.9	0.3	0.2	0.1	-3.6	-0.0
					687	211.7	0.5	-0.4	0.1	3.2	-0.0
					688	212.8	-0.4	0.3	0.1	3.1	-0.0
					686	-246.6	-0.5	0.8	0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	685	-187.4	1.0	1.4	0.2	-2.8	0.0
					687	250.2	1.4	1.1	0.1	3.7	0.0
					688	247.6	0.3	1.8	0.1	3.7	0.0

					686	-191.8	0.5	2.0	0.2	-2.7	0.0
				Min	685	-250.1	-0.3	-0.7	0.0	-3.6	-0.0
					687	187.2	-0.4	-1.5	0.1	2.8	-0.0
					688	191.9	-1.0	-1.1	0.0	2.8	-0.0
					686	-247.6	-1.4	-0.4	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	685	-293.4	0.6	0.4	0.3	-4.3	0.0
					687	338.1	0.8	-0.4	0.3	5.0	0.0
					688	339.2	-0.4	0.8	0.2	5.0	0.0
					686	-294.7	-0.6	1.5	0.2	-4.2	0.0
				Min	685	-338.2	0.3	0.2	0.2	-4.9	-0.0
					687	293.2	0.7	-0.7	0.2	4.4	-0.0
					688	294.9	-0.6	0.5	0.1	4.3	-0.0
					686	-339.1	-0.7	1.2	0.1	-4.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	685	-211.8	0.4	0.4	0.2	-3.1	0.0
					687	245.8	0.6	-0.2	0.2	3.7	0.0
					688	246.7	-0.3	0.6	0.1	3.6	0.0
					686	-212.7	-0.4	1.0	0.1	-3.0	0.0
				Min	685	-245.9	0.3	0.2	0.1	-3.6	-0.0
					687	211.7	0.5	-0.4	0.1	3.2	-0.0
					688	212.8	-0.4	0.3	0.1	3.1	-0.0
					686	-246.6	-0.5	0.8	0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	685	-187.4	1.0	1.4	0.2	-2.8	0.0
					687	250.2	1.4	1.1	0.1	3.7	0.0
					688	247.6	0.3	1.8	0.1	3.7	0.0
					686	-191.8	0.5	2.0	0.2	-2.7	0.0
				Min	685	-250.1	-0.3	-0.7	0.0	-3.6	-0.0
					687	187.2	-0.4	-1.5	0.1	2.8	-0.0
					688	191.9	-1.0	-1.1	0.0	2.8	-0.0
					686	-247.6	-1.4	-0.4	-0.1	-3.5	-0.0
453	1	4	RC ENV~1	Max	687	-293.3	0.7	-0.4	0.2	-4.4	0.0
					689	336.8	0.6	0.4	0.2	4.9	0.0
					690	338.1	-0.5	1.4	0.2	4.8	0.0
					688	-294.8	-0.5	0.8	0.2	-4.3	0.0
				Min	687	-336.9	0.6	-0.6	0.2	-5.0	-0.0
					689	293.3	0.5	0.2	0.2	4.3	-0.0
					690	294.8	-0.6	1.2	0.1	4.2	-0.0
					688	-338.1	-0.7	0.6	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	687	-211.8	0.5	-0.2	0.2	-3.2	0.0
					689	245.8	0.5	0.4	0.2	3.6	0.0
					690	246.7	-0.4	1.0	0.1	3.5	0.0
					688	-212.8	-0.4	0.6	0.1	-3.1	0.0
				Min	687	-245.9	0.4	-0.4	0.1	-3.7	-0.0
					689	211.8	0.3	0.1	0.1	3.1	-0.0
					690	212.8	-0.4	0.8	0.1	3.0	-0.0
					688	-246.6	-0.5	0.3	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	687	-187.2	2.0	0.8	0.2	-2.8	0.0
					689	249.4	0.7	1.6	0.1	3.6	0.0
					690	247.6	1.2	2.2	0.1	3.5	0.0
					688	-191.8	-0.1	1.4	0.2	-2.8	0.0
				Min	687	-250.3	-1.2	-1.2	0.0	-3.7	-0.0
					689	188.1	0.1	-0.9	0.1	2.8	-0.0
					690	191.8	-2.0	-0.5	0.0	2.7	-0.0
					688	-247.6	-0.8	-0.8	-0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	687	-293.3	0.7	-0.4	0.3	-4.4	0.0
					689	338.1	0.7	0.4	0.3	4.9	0.0
					690	339.2	-0.5	1.5	0.2	4.8	0.0
					688	-294.8	-0.5	0.8	0.2	-4.3	0.0

				Min	687	-338.1	0.6	-0.6	0.2	-5.1	-0.0
					689	293.3	0.5	0.2	0.2	4.3	-0.0
					690	294.8	-0.6	1.2	0.1	4.2	-0.0
					688	-339.1	-0.8	0.5	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	687	-211.8	0.5	-0.2	0.2	-3.2	0.0
					689	245.8	0.5	0.4	0.2	3.6	0.0
					690	246.7	-0.4	1.0	0.1	3.5	0.0
					688	-212.8	-0.4	0.6	0.1	-3.1	0.0
				Min	687	-245.9	0.4	-0.4	0.1	-3.7	-0.0
					689	211.8	0.3	0.1	0.1	3.1	-0.0
					690	212.8	-0.4	0.8	0.1	3.0	-0.0
					688	-246.6	-0.5	0.3	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	687	-187.2	2.0	0.8	0.2	-2.8	0.0
					689	249.4	0.7	1.6	0.1	3.6	0.0
					690	247.6	1.2	2.2	0.1	3.5	0.0
					688	-191.8	-0.1	1.4	0.2	-2.8	0.0
				Min	687	-250.3	-1.2	-1.2	0.0	-3.7	-0.0
					689	188.1	0.1	-0.9	0.1	2.8	-0.0
					690	191.8	-2.0	-0.5	0.0	2.7	-0.0
					688	-247.6	-0.8	-0.8	-0.0	-3.6	-0.0
454	1	4	RC ENV~1	Max	689	-290.6	0.8	-1.2	0.2	-4.5	0.0
					691	333.9	0.6	1.2	0.2	4.7	0.0
					692	335.1	-0.5	2.1	0.2	4.6	0.0
					690	-292.3	-0.4	0.2	0.2	-4.4	0.0
				Min	689	-333.8	0.6	-1.4	0.2	-5.1	-0.0
					691	290.8	0.2	1.0	0.2	4.1	-0.0
					692	292.1	-0.7	1.8	0.2	4.0	-0.0
					690	-335.2	-0.7	-0.1	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	689	-209.8	0.6	-0.7	0.2	-3.2	0.0
					691	243.7	0.4	0.9	0.2	3.4	0.0
					692	244.4	-0.4	1.6	0.2	3.4	0.0
					690	-210.9	-0.3	0.1	0.1	-3.2	0.0
				Min	689	-243.6	0.5	-1.0	0.1	-3.8	-0.0
					691	209.9	0.2	0.7	0.1	2.9	-0.0
					692	210.8	-0.5	1.3	0.1	2.9	-0.0
					690	-244.5	-0.5	-0.2	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	689	-185.3	3.1	0.2	0.2	-2.9	0.0
					691	246.4	1.4	2.0	0.1	3.4	0.0
					692	245.3	2.1	2.5	0.1	3.4	0.0
					690	-190.2	0.7	0.8	0.1	-2.9	0.0
				Min	689	-248.2	-2.0	-1.7	0.0	-3.8	-0.0
					691	187.2	-0.8	-0.3	0.1	2.7	-0.0
					692	190.2	-3.0	0.2	0.0	2.6	-0.0
					690	-245.4	-1.5	-1.2	-0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	689	-290.6	0.9	-1.2	0.3	-4.5	0.0
					691	335.1	0.6	1.3	0.3	4.7	0.0
					692	336.1	-0.5	2.2	0.2	4.6	0.0
					690	-292.3	-0.4	0.2	0.2	-4.4	0.0
				Min	689	-335.1	0.6	-1.5	0.2	-5.2	-0.0
					691	290.8	0.2	1.0	0.2	4.1	-0.0
					692	292.1	-0.7	1.8	0.1	4.0	-0.0
					690	-336.2	-0.8	-0.2	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	689	-209.8	0.6	-0.7	0.2	-3.2	0.0
					691	243.7	0.4	0.9	0.2	3.4	0.0
					692	244.4	-0.4	1.6	0.2	3.4	0.0
					690	-210.9	-0.3	0.1	0.1	-3.2	0.0
				Min	689	-243.6	0.5	-1.0	0.1	-3.8	-0.0
					691	209.9	0.2	0.7	0.1	2.9	-0.0

					692	210.8	-0.5	1.3	0.1	2.9	-0.0
					690	-244.5	-0.5	-0.2	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	689	-185.3	3.1	0.2	0.2	-2.9	0.0
					691	246.4	1.4	2.0	0.1	3.4	0.0
					692	245.3	2.1	2.5	0.1	3.4	0.0
					690	-190.2	0.7	0.8	0.1	-2.9	0.0
				Min	689	-248.2	-2.0	-1.7	0.0	-3.8	-0.0
					691	187.2	-0.8	-0.3	0.1	2.7	-0.0
					692	190.2	-3.0	0.2	0.0	2.6	-0.0
					690	-245.4	-1.5	-1.2	-0.0	-3.7	-0.0
455	1	4	RC ENV~1	Max	691	-285.3	1.0	-1.9	0.2	-4.5	0.0
					693	328.0	0.5	2.1	0.2	4.5	0.0
					694	329.0	-0.5	2.8	0.2	4.4	0.0
					692	-287.2	-0.2	-0.5	0.2	-4.5	0.0
				Min	691	-327.8	0.7	-2.3	0.2	-5.2	-0.0
					693	285.7	-0.0	1.7	0.2	3.9	-0.0
					694	286.8	-0.8	2.5	0.2	3.8	-0.0
					692	-329.2	-0.8	-0.8	0.1	-5.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	691	-206.0	0.8	-1.3	0.2	-3.3	0.0
					693	239.3	0.4	1.6	0.2	3.2	0.0
					694	240.0	-0.3	2.1	0.2	3.2	0.0
					692	-207.2	-0.2	-0.4	0.1	-3.2	0.0
				Min	691	-239.2	0.5	-1.7	0.1	-3.8	-0.0
					693	206.2	0.0	1.3	0.1	2.8	-0.0
					694	207.0	-0.6	1.8	0.1	2.8	-0.0
					692	-240.1	-0.5	-0.7	0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	691	-181.7	4.1	-0.4	0.2	-2.9	0.0
					693	241.1	2.2	2.5	0.1	3.2	0.0
					694	240.8	3.0	2.9	0.1	3.2	0.0
					692	-186.9	1.7	0.2	0.1	-2.9	0.0
				Min	691	-243.9	-2.8	-2.2	0.0	-3.8	-0.0
					693	184.7	-1.8	0.4	0.1	2.5	-0.0
					694	186.8	-3.9	0.8	0.0	2.5	-0.0
					692	-240.9	-2.4	-1.6	0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	691	-285.3	1.1	-1.9	0.3	-4.5	0.0
					693	329.1	0.5	2.1	0.2	4.5	0.0
					694	330.1	-0.5	2.9	0.2	4.4	0.0
					692	-287.2	-0.2	-0.5	0.2	-4.5	0.0
				Min	691	-329.1	0.7	-2.4	0.2	-5.2	-0.0
					693	285.7	-0.0	1.7	0.2	3.9	-0.0
					694	286.8	-0.8	2.5	0.2	3.8	-0.0
					692	-330.2	-0.8	-0.9	0.1	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	691	-206.0	0.8	-1.3	0.2	-3.3	0.0
					693	239.3	0.4	1.6	0.2	3.2	0.0
					694	240.0	-0.3	2.1	0.2	3.2	0.0
					692	-207.2	-0.2	-0.4	0.1	-3.2	0.0
				Min	691	-239.2	0.5	-1.7	0.1	-3.8	-0.0
					693	206.2	0.0	1.3	0.1	2.8	-0.0
					694	207.0	-0.6	1.8	0.1	2.8	-0.0
					692	-240.1	-0.5	-0.7	0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	691	-181.7	4.1	-0.4	0.2	-2.9	0.0
					693	241.1	2.2	2.5	0.1	3.2	0.0
					694	240.8	3.0	2.9	0.1	3.2	0.0
					692	-186.9	1.7	0.2	0.1	-2.9	0.0
				Min	691	-243.9	-2.8	-2.2	0.0	-3.8	-0.0
					693	184.7	-1.8	0.4	0.1	2.5	-0.0
					694	186.8	-3.9	0.8	0.0	2.5	-0.0
					692	-240.9	-2.4	-1.6	0.0	-3.8	-0.0

456	1	4	RC ENV~1	Max	693	-277.4	1.2	-2.7	0.2	-4.6	0.0
					695	319.1	0.4	3.0	0.2	4.2	0.0
					696	319.9	-0.4	3.6	0.3	4.1	0.0
					694	-279.5	-0.1	-1.1	0.2	-4.5	0.0
				Min	693	-318.7	0.8	-3.2	0.2	-5.2	-0.0
					695	278.1	-0.3	2.5	0.2	3.6	-0.0
					696	278.9	-0.9	3.2	0.2	3.6	-0.0
					694	-320.3	-0.8	-1.6	0.1	-5.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	693	-200.3	0.9	-1.8	0.2	-3.3	0.0
					695	232.8	0.3	2.2	0.2	3.0	0.0
					696	233.4	-0.3	2.6	0.2	3.0	0.0
					694	-201.5	-0.1	-0.9	0.1	-3.3	0.0
				Min	693	-232.6	0.6	-2.3	0.1	-3.8	-0.0
					695	200.5	-0.2	1.9	0.1	2.6	-0.0
					696	201.3	-0.7	2.3	0.1	2.6	-0.0
					694	-233.6	-0.5	-1.2	0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	693	-176.4	5.1	-1.0	0.2	-2.9	0.0
					695	233.7	3.0	3.0	0.1	3.0	0.0
					696	234.3	3.9	3.2	0.2	3.0	0.0
					694	-181.9	2.7	-0.3	0.1	-2.9	0.0
				Min	693	-237.4	-3.6	-2.8	0.0	-3.8	-0.0
					695	180.5	-2.9	1.0	0.1	2.4	-0.0
					696	181.4	-4.9	1.4	0.0	2.3	-0.0
					694	-234.3	-3.3	-2.0	0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	693	-277.4	1.4	-2.7	0.3	-4.6	0.0
					695	320.2	0.4	3.0	0.2	4.2	0.0
					696	321.0	-0.4	3.6	0.3	4.1	0.0
					694	-279.5	-0.1	-1.1	0.2	-4.5	0.0
				Min	693	-320.0	0.8	-3.3	0.2	-5.2	-0.0
					695	278.1	-0.3	2.5	0.2	3.6	-0.0
					696	278.9	-1.0	3.2	0.2	3.6	-0.0
					694	-321.2	-0.8	-1.6	0.1	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	693	-200.3	0.9	-1.8	0.2	-3.3	0.0
					695	232.8	0.3	2.2	0.2	3.0	0.0
					696	233.4	-0.3	2.6	0.2	3.0	0.0
					694	-201.5	-0.1	-0.9	0.1	-3.3	0.0
				Min	693	-232.6	0.6	-2.3	0.1	-3.8	-0.0
					695	200.5	-0.2	1.9	0.1	2.6	-0.0
					696	201.3	-0.7	2.3	0.1	2.6	-0.0
					694	-233.6	-0.5	-1.2	0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	693	-176.4	5.1	-1.0	0.2	-2.9	0.0
					695	233.7	3.0	3.0	0.1	3.0	0.0
					696	234.3	3.9	3.2	0.2	3.0	0.0
					694	-181.9	2.7	-0.3	0.1	-2.9	0.0
				Min	693	-237.4	-3.6	-2.8	0.0	-3.8	-0.0
					695	180.5	-2.9	1.0	0.1	2.4	-0.0
					696	181.4	-4.9	1.4	0.0	2.3	-0.0
					694	-234.3	-3.3	-2.0	0.0	-3.8	-0.0
457	1	4	RC ENV~1	Max	695	-266.9	1.5	-3.5	0.2	-4.5	0.0
					697	307.2	0.3	3.8	0.2	3.8	0.0
					698	307.9	-0.4	4.3	0.3	3.8	0.0
					696	-269.2	0.1	-1.8	0.2	-4.5	0.0
				Min	695	-306.7	0.8	-4.1	0.2	-5.2	-0.0
					697	267.8	-0.6	3.3	0.2	3.4	-0.0
					698	268.3	-1.1	3.8	0.2	3.3	-0.0
					696	-308.4	-0.7	-2.3	0.1	-5.2	-0.0

			RC ENV~2	Max	695	-192.6	1.1	-2.4	0.2	-3.3	0.0
					697	224.1	0.2	2.8	0.2	2.8	0.0
					698	224.6	-0.3	3.2	0.2	2.7	0.0
					696	-194.0	0.1	-1.3	0.1	-3.2	0.0
				Min	695	-223.8	0.6	-3.0	0.1	-3.8	-0.0
					697	193.0	-0.4	2.4	0.1	2.4	-0.0
					698	193.6	-0.8	2.8	0.1	2.4	-0.0
					696	-224.8	-0.5	-1.8	0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	695	-169.5	6.2	-1.6	0.2	-2.9	0.0
					697	224.3	3.7	3.5	0.1	2.8	0.0
					698	225.6	4.8	3.6	0.2	2.7	0.0
					696	-175.3	3.6	-0.9	0.1	-2.9	0.0
				Min	695	-228.5	-4.4	-3.3	0.0	-3.8	-0.0
					697	174.4	-3.9	1.7	0.1	2.2	-0.0
					698	174.3	-5.9	2.1	0.0	2.1	-0.0
					696	-225.3	-4.1	-2.4	0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	695	-266.9	1.6	-3.5	0.2	-4.5	0.0
					697	308.2	0.3	3.9	0.2	3.9	0.0
					698	308.9	-0.4	4.4	0.3	3.8	0.0
					696	-269.2	0.1	-1.8	0.2	-4.5	0.0
				Min	695	-307.9	0.8	-4.2	0.2	-5.2	-0.0
					697	267.8	-0.6	3.3	0.2	3.4	-0.0
					698	268.3	-1.2	3.8	0.2	3.3	-0.0
					696	-309.2	-0.8	-2.3	0.1	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	695	-192.6	1.1	-2.4	0.2	-3.3	0.0
					697	224.1	0.2	2.8	0.2	2.8	0.0
					698	224.6	-0.3	3.2	0.2	2.7	0.0
					696	-194.0	0.1	-1.3	0.1	-3.2	0.0
				Min	695	-223.8	0.6	-3.0	0.1	-3.8	-0.0
					697	193.0	-0.4	2.4	0.1	2.4	-0.0
					698	193.6	-0.8	2.8	0.1	2.4	-0.0
					696	-224.8	-0.5	-1.8	0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	695	-169.5	6.2	-1.6	0.2	-2.9	0.0
					697	224.3	3.7	3.5	0.1	2.8	0.0
					698	225.6	4.8	3.6	0.2	2.7	0.0
					696	-175.3	3.6	-0.9	0.1	-2.9	0.0
				Min	695	-228.5	-4.4	-3.3	0.0	-3.8	-0.0
					697	174.4	-3.9	1.7	0.1	2.2	-0.0
					698	174.3	-5.9	2.1	0.0	2.1	-0.0
					696	-225.3	-4.1	-2.4	0.1	-3.8	-0.0
458	1	4	RC ENV~1	Max	697	-253.8	1.8	-4.3	0.2	-4.5	0.0
					699	292.4	0.1	4.7	0.2	3.5	0.0
					700	292.8	-0.4	5.1	0.3	3.4	0.0
					698	-256.3	0.4	-2.4	0.2	-4.4	0.0
				Min	697	-291.6	1.0	-5.0	0.2	-5.1	-0.0
					699	255.0	-0.9	4.1	0.1	3.0	-0.0
					700	255.1	-1.3	4.5	0.2	2.9	-0.0
					698	-293.5	-0.7	-3.0	0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	697	-183.1	1.3	-2.9	0.2	-3.2	0.0
					699	213.2	0.1	3.5	0.1	2.5	0.0
					700	213.6	-0.3	3.7	0.2	2.5	0.0
					698	-184.6	0.3	-1.8	0.2	-3.2	0.0
				Min	697	-212.9	0.7	-3.6	0.1	-3.7	-0.0
					699	183.7	-0.6	3.0	0.1	2.2	-0.0
					700	184.1	-0.9	3.2	0.1	2.1	-0.0
					698	-213.9	-0.5	-2.3	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	697	-160.9	7.2	-2.2	0.2	-2.9	0.0
					699	213.2	4.4	3.9	0.1	2.5	0.0

					700	214.7	5.6	4.0	0.2	2.5	0.0
					698	-166.9	4.6	-1.5	0.1	-2.9	0.0
				Min	697	-217.5	-5.2	-3.8	0.0	-3.7	-0.0
					699	166.1	-5.0	2.3	0.0	2.0	-0.0
					700	165.5	-6.8	2.7	0.0	1.9	-0.0
					698	-214.2	-4.9	-2.8	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	697	-253.8	2.0	-4.3	0.2	-4.5	0.0
					699	293.3	0.1	4.8	0.2	3.5	0.0
					700	293.8	-0.4	5.1	0.3	3.4	0.0
					698	-256.3	0.4	-2.4	0.2	-4.4	0.0
				Min	697	-292.8	1.0	-5.1	0.2	-5.1	-0.0
					699	255.0	-1.0	4.1	0.1	3.0	-0.0
					700	255.1	-1.4	4.5	0.2	2.9	-0.0
					698	-294.2	-0.7	-3.1	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	697	-183.1	1.3	-2.9	0.2	-3.2	0.0
					699	213.2	0.1	3.5	0.1	2.5	0.0
					700	213.6	-0.3	3.7	0.2	2.5	0.0
					698	-184.6	0.3	-1.8	0.2	-3.2	0.0
				Min	697	-212.9	0.7	-3.6	0.1	-3.7	-0.0
					699	183.7	-0.6	3.0	0.1	2.2	-0.0
					700	184.1	-0.9	3.2	0.1	2.1	-0.0
					698	-213.9	-0.5	-2.3	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	697	-160.9	7.2	-2.2	0.2	-2.9	0.0
					699	213.2	4.4	3.9	0.1	2.5	0.0
					700	214.7	5.6	4.0	0.2	2.5	0.0
					698	-166.9	4.6	-1.5	0.1	-2.9	0.0
				Min	697	-217.5	-5.2	-3.8	0.0	-3.7	-0.0
					699	166.1	-5.0	2.3	0.0	2.0	-0.0
					700	165.5	-6.8	2.7	0.0	1.9	-0.0
					698	-214.2	-4.9	-2.8	0.0	-3.7	-0.0
459	1	4	RC ENV~1	Max	699	-238.1	2.2	-5.1	0.2	-4.4	0.0
					701	274.7	-0.1	5.6	0.2	3.1	0.0
					702	274.7	-0.5	5.8	0.3	3.0	0.0
					700	-240.9	0.7	-3.0	0.2	-4.3	0.0
				Min	699	-273.6	1.1	-5.9	0.1	-5.0	-0.0
					701	239.6	-1.4	4.8	0.1	2.7	-0.0
					702	239.3	-1.5	5.1	0.3	2.6	-0.0
					700	-275.7	-0.5	-3.8	0.2	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	699	-171.7	1.6	-3.5	0.1	-3.1	0.0
					701	200.2	-0.1	4.1	0.1	2.2	0.0
					702	200.4	-0.4	4.2	0.2	2.2	0.0
					700	-173.3	0.5	-2.3	0.2	-3.1	0.0
				Min	699	-199.7	0.9	-4.2	0.1	-3.6	-0.0
					701	172.5	-1.0	3.6	0.1	1.9	-0.0
					702	172.6	-1.1	3.7	0.1	1.9	-0.0
					700	-200.9	-0.3	-2.8	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	699	-150.7	8.2	-2.8	0.2	-2.8	0.0
					701	200.0	5.1	4.4	0.1	2.2	0.0
					702	201.5	6.4	4.4	0.3	2.2	0.0
					700	-156.9	5.7	-2.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	699	-204.1	-5.9	-4.4	-0.0	-3.7	-0.0
					701	156.2	-6.1	2.9	0.0	1.7	-0.0
					702	155.0	-7.8	3.3	0.0	1.7	-0.0
					700	-200.9	-5.6	-3.2	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	699	-238.1	2.3	-5.1	0.2	-4.4	0.0
					701	275.4	-0.1	5.6	0.2	3.1	0.0
					702	275.6	-0.5	5.8	0.3	3.0	0.0
					700	-240.9	0.7	-3.0	0.2	-4.3	0.0

				Min	699	-274.7	1.1	-5.9	0.1	-5.0	-0.0
					701	239.6	-1.4	4.8	0.1	2.7	-0.0
					702	239.3	-1.6	5.1	0.2	2.6	-0.0
					700	-276.3	-0.5	-3.8	0.2	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	699	-171.7	1.6	-3.5	0.1	-3.1	0.0
					701	200.2	-0.1	4.1	0.1	2.2	0.0
					702	200.4	-0.4	4.2	0.2	2.2	0.0
					700	-173.3	0.5	-2.3	0.2	-3.1	0.0
				Min	699	-199.7	0.9	-4.2	0.1	-3.6	-0.0
					701	172.5	-1.0	3.6	0.1	1.9	-0.0
					702	172.6	-1.1	3.7	0.1	1.9	-0.0
					700	-200.9	-0.3	-2.8	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	699	-150.7	8.2	-2.8	0.2	-2.8	0.0
					701	200.0	5.1	4.4	0.1	2.2	0.0
					702	201.5	6.4	4.4	0.3	2.2	0.0
					700	-156.9	5.7	-2.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	699	-204.1	-5.9	-4.4	-0.0	-3.7	-0.0
					701	156.2	-6.1	2.9	0.0	1.7	-0.0
					702	155.0	-7.8	3.3	0.0	1.7	-0.0
					700	-200.9	-5.6	-3.2	0.0	-3.6	-0.0
460	1	4	RC ENV~1	Max	701	-219.8	2.6	-5.8	0.2	-4.2	0.0
					703	254.1	-0.4	6.5	0.1	2.6	0.0
					704	253.5	-0.6	6.5	0.4	2.5	0.0
					702	-222.9	1.2	-3.7	0.2	-4.2	0.0
				Min	701	-252.6	1.4	-6.7	0.1	-4.8	-0.0
					703	221.8	-1.9	5.7	0.1	2.3	-0.0
					704	220.8	-1.9	5.7	0.3	2.2	-0.0
					702	-255.0	-0.3	-4.5	0.2	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	701	-158.4	1.9	-4.0	0.1	-3.0	0.0
					703	185.1	-0.4	4.8	0.1	1.9	0.0
					704	184.9	-0.5	4.8	0.3	1.8	0.0
					702	-160.2	0.8	-2.8	0.2	-3.0	0.0
				Min	701	-184.3	1.0	-4.9	0.1	-3.5	-0.0
					703	159.4	-1.3	4.1	0.0	1.6	-0.0
					704	159.2	-1.3	4.2	0.1	1.6	-0.0
					702	-185.7	-0.2	-3.4	0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	701	-138.9	9.4	-3.4	0.2	-2.7	0.0
					703	184.6	5.6	5.0	0.1	1.8	0.0
					704	186.1	7.1	4.8	0.3	1.8	0.0
					702	-145.2	6.8	-2.6	0.2	-2.7	0.0
				Min	701	-188.4	-6.5	-4.9	-0.0	-3.5	-0.0
					703	144.6	-7.2	3.6	-0.0	1.5	-0.0
					704	142.8	-8.9	3.8	0.0	1.4	-0.0
					702	-185.5	-6.2	-3.6	0.0	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	701	-219.8	2.8	-5.8	0.2	-4.2	0.0
					703	254.7	-0.4	6.6	0.1	2.6	0.0
					704	254.4	-0.6	6.5	0.4	2.5	0.0
					702	-222.9	1.2	-3.7	0.2	-4.2	0.0
				Min	701	-253.6	1.4	-6.8	0.1	-4.8	-0.0
					703	221.8	-2.0	5.7	0.1	2.3	-0.0
					704	220.8	-2.0	5.7	0.3	2.2	-0.0
					702	-255.4	-0.3	-4.6	0.2	-4.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	701	-158.4	1.9	-4.0	0.1	-3.0	0.0
					703	185.1	-0.4	4.8	0.1	1.9	0.0
					704	184.9	-0.5	4.8	0.3	1.8	0.0
					702	-160.2	0.8	-2.8	0.2	-3.0	0.0
				Min	701	-184.3	1.0	-4.9	0.1	-3.5	-0.0

					703	159.4	-1.3	4.1	0.0	1.6	-0.0
					704	159.2	-1.3	4.2	0.1	1.6	-0.0
					702	-185.7	-0.2	-3.4	0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	701	-138.9	9.4	-3.4	0.2	-2.7	0.0
					703	184.6	5.6	5.0	0.1	1.8	0.0
					704	186.1	7.1	4.8	0.3	1.8	0.0
					702	-145.2	6.8	-2.6	0.2	-2.7	0.0
				Min	701	-188.4	-6.5	-4.9	-0.0	-3.5	-0.0
					703	144.6	-7.2	3.6	-0.0	1.5	-0.0
					704	142.8	-8.9	3.8	0.0	1.4	-0.0
					702	-185.5	-6.2	-3.6	0.0	-3.5	-0.0
461	1	4	RC ENV~1	Max	703	-198.9	3.2	-6.6	0.1	-4.0	0.0
					705	230.6	-0.9	7.5	0.1	2.1	0.0
					706	229.3	-0.9	7.2	0.4	2.0	0.0
					704	-202.3	1.8	-4.4	0.3	-4.0	0.0
				Min	703	-228.6	1.7	-7.6	0.1	-4.6	-0.0
					705	201.6	-2.6	6.5	0.0	1.8	-0.0
					706	199.7	-2.3	6.3	0.3	1.7	-0.0
					704	-231.3	0.1	-5.3	0.2	-4.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	703	-143.3	2.3	-4.5	0.1	-2.9	0.0
					705	167.9	-0.7	5.5	0.1	1.5	0.0
					706	167.3	-0.7	5.3	0.3	1.4	0.0
					704	-145.2	1.2	-3.3	0.2	-2.9	0.0
				Min	703	-166.8	1.3	-5.5	0.1	-3.4	-0.0
					705	144.6	-1.8	4.7	0.0	1.3	-0.0
					706	143.9	-1.7	4.6	0.2	1.2	-0.0
					704	-168.4	0.1	-3.9	0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	703	-125.5	10.6	-4.0	0.2	-2.6	0.0
					705	167.2	6.2	5.6	0.1	1.5	0.0
					706	168.4	7.8	5.3	0.3	1.5	0.0
					704	-131.9	7.9	-3.0	0.2	-2.6	0.0
				Min	703	-170.5	-7.1	-5.4	-0.1	-3.4	-0.0
					705	131.3	-8.5	4.1	-0.1	1.2	-0.0
					706	128.9	-10.0	4.2	0.0	1.1	-0.0
					704	-167.9	-6.8	-4.2	0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	703	-198.9	3.4	-6.6	0.1	-4.0	0.0
					705	231.1	-0.9	7.5	0.1	2.1	0.0
					706	230.1	-0.9	7.2	0.4	2.0	0.0
					704	-202.3	1.8	-4.4	0.3	-4.0	0.0
				Min	703	-229.6	1.7	-7.7	0.1	-4.6	-0.0
					705	201.6	-2.7	6.5	0.0	1.8	-0.0
					706	199.7	-2.5	6.3	0.3	1.7	-0.0
					704	-231.6	0.1	-5.3	0.2	-4.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	703	-143.3	2.3	-4.5	0.1	-2.9	0.0
					705	167.9	-0.7	5.5	0.1	1.5	0.0
					706	167.3	-0.7	5.3	0.3	1.4	0.0
					704	-145.2	1.2	-3.3	0.2	-2.9	0.0
				Min	703	-166.8	1.3	-5.5	0.1	-3.4	-0.0
					705	144.6	-1.8	4.7	0.0	1.3	-0.0
					706	143.9	-1.7	4.6	0.2	1.2	-0.0
					704	-168.4	0.1	-3.9	0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	703	-125.5	10.6	-4.0	0.2	-2.6	0.0
					705	167.2	6.2	5.6	0.1	1.5	0.0
					706	168.4	7.8	5.3	0.3	1.5	0.0
					704	-131.9	7.9	-3.0	0.2	-2.6	0.0
				Min	703	-170.5	-7.1	-5.4	-0.1	-3.4	-0.0
					705	131.3	-8.5	4.1	-0.1	1.2	-0.0
					706	128.9	-10.0	4.2	0.0	1.1	-0.0

					704	-167.9	-6.8	-4.2	0.0	-3.4	-0.0
462	1	4	RC ENV~1	Max	705	-175.5	3.9	-7.4	0.1	-3.8	0.0
					707	204.4	-1.5	8.5	0.0	1.5	0.0
					708	202.0	-1.3	7.8	0.4	1.4	0.0
					706	-179.3	2.5	-5.1	0.3	-3.8	0.0
				Min	705	-201.7	2.2	-8.4	-0.0	-4.4	-0.0
					707	178.9	-3.4	7.4	-0.0	1.3	-0.0
					708	175.9	-3.0	6.8	0.3	1.2	-0.0
					706	-204.7	0.6	-6.1	0.2	-4.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	705	-126.3	2.8	-5.1	0.1	-2.8	0.0
					707	148.7	-1.1	6.2	0.0	1.1	0.0
					708	147.4	-1.0	5.7	0.3	1.0	0.0
					706	-128.5	1.8	-3.8	0.2	-2.7	0.0
				Min	705	-147.1	1.7	-6.1	0.0	-3.2	-0.0
					707	128.0	-2.4	5.3	-0.0	0.9	-0.0
					708	126.7	-2.1	5.1	0.2	0.9	-0.0
					706	-148.9	0.5	-4.5	0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	705	-110.5	11.9	-4.6	0.2	-2.5	0.0
					707	147.7	6.6	6.3	0.2	1.1	0.0
					708	148.5	8.4	5.8	0.3	1.1	0.0
					706	-116.8	9.3	-3.5	0.2	-2.5	0.0
				Min	705	-150.3	-7.7	-5.9	-0.1	-3.2	-0.0
					707	116.4	-9.9	4.7	-0.2	0.8	-0.0
					708	113.4	-11.3	4.6	0.1	0.8	-0.0
					706	-148.2	-7.4	-4.8	0.0	-3.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	705	-175.5	4.2	-7.4	0.1	-3.8	0.0
					707	204.6	-1.5	8.6	0.0	1.5	0.0
					708	202.8	-1.3	7.8	0.4	1.4	0.0
					706	-179.3	2.6	-5.1	0.3	-3.8	0.0
				Min	705	-202.5	2.2	-8.5	-0.0	-4.4	-0.0
					707	178.9	-3.6	7.4	-0.0	1.3	-0.0
					708	175.9	-3.2	6.8	0.3	1.2	-0.0
					706	-204.9	0.6	-6.1	0.2	-4.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	705	-126.3	2.8	-5.1	0.1	-2.8	0.0
					707	148.7	-1.1	6.2	0.0	1.1	0.0
					708	147.4	-1.0	5.7	0.3	1.0	0.0
					706	-128.5	1.8	-3.8	0.2	-2.7	0.0
				Min	705	-147.1	1.7	-6.1	0.0	-3.2	-0.0
					707	128.0	-2.4	5.3	-0.0	0.9	-0.0
					708	126.7	-2.1	5.1	0.2	0.9	-0.0
					706	-148.9	0.5	-4.5	0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	705	-110.5	11.9	-4.6	0.2	-2.5	0.0
					707	147.7	6.6	6.3	0.2	1.1	0.0
					708	148.5	8.4	5.8	0.3	1.1	0.0
					706	-116.8	9.3	-3.5	0.2	-2.5	0.0
				Min	705	-150.3	-7.7	-5.9	-0.1	-3.2	-0.0
					707	116.4	-9.9	4.7	-0.2	0.8	-0.0
					708	113.4	-11.3	4.6	0.1	0.8	-0.0
					706	-148.2	-7.4	-4.8	0.0	-3.2	-0.0
463	1	4	RC ENV~1	Max	707	-149.4	4.7	-8.1	-0.0	-3.6	0.0
					709	175.3	-2.2	9.7	-0.1	0.9	0.0
					710	171.7	-1.8	8.3	0.4	0.8	0.0
					708	-153.7	3.4	-5.9	0.2	-3.6	0.0
				Min	707	-171.7	2.8	-9.2	-0.1	-4.1	-0.0
					709	153.8	-4.3	8.4	-0.2	0.8	-0.0
					710	149.4	-3.8	7.2	0.3	0.7	-0.0
					708	-175.3	1.2	-7.0	0.2	-4.1	-0.0

			RC ENV~2	Max	707	-107.4	3.4	-5.6	-0.0	-2.6	0.0
					709	127.4	-1.7	7.1	-0.1	0.7	0.0
					710	125.2	-1.4	6.1	0.3	0.6	0.0
					708	-109.8	2.4	-4.4	0.2	-2.6	0.0
				Min	707	-125.2	2.1	-6.7	-0.1	-3.0	-0.0
					709	109.6	-3.1	6.0	-0.1	0.5	-0.0
					710	107.6	-2.7	5.4	0.2	0.5	-0.0
					708	-127.4	0.9	-5.1	0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	707	-93.9	13.3	-5.0	0.2	-2.3	0.0
					709	126.3	7.1	7.3	0.2	0.7	0.0
					710	126.3	9.0	6.2	0.3	0.7	0.0
					708	-100.1	10.8	-4.0	0.1	-2.3	0.0
				Min	707	-128.0	-8.2	-6.5	-0.3	-3.0	-0.0
					709	99.9	-11.4	5.1	-0.4	0.4	-0.0
					710	96.0	-12.6	4.9	0.1	0.4	-0.0
					708	-126.5	-7.9	-5.4	0.0	-3.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	707	-149.4	5.1	-8.1	-0.0	-3.6	0.0
					709	175.4	-2.2	9.8	-0.1	0.9	0.0
					710	172.3	-1.8	8.4	0.4	0.8	0.0
					708	-153.7	3.5	-5.9	0.2	-3.6	0.0
				Min	707	-172.4	2.8	-9.3	-0.1	-4.1	-0.0
					709	153.8	-4.6	8.4	-0.2	0.8	-0.0
					710	149.4	-4.0	7.2	0.3	0.7	-0.0
					708	-175.3	1.2	-7.0	0.2	-4.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	707	-107.4	3.4	-5.6	-0.0	-2.6	0.0
					709	127.4	-1.7	7.1	-0.1	0.7	0.0
					710	125.2	-1.4	6.1	0.3	0.6	0.0
					708	-109.8	2.4	-4.4	0.2	-2.6	0.0
				Min	707	-125.2	2.1	-6.7	-0.1	-3.0	-0.0
					709	109.6	-3.1	6.0	-0.1	0.5	-0.0
					710	107.6	-2.7	5.4	0.2	0.5	-0.0
					708	-127.4	0.9	-5.1	0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	707	-93.9	13.3	-5.0	0.2	-2.3	0.0
					709	126.3	7.1	7.3	0.2	0.7	0.0
					710	126.3	9.0	6.2	0.3	0.7	0.0
					708	-100.1	10.8	-4.0	0.1	-2.3	0.0
				Min	707	-128.0	-8.2	-6.5	-0.3	-3.0	-0.0
					709	99.9	-11.4	5.1	-0.4	0.4	-0.0
					710	96.0	-12.6	4.9	0.1	0.4	-0.0
					708	-126.5	-7.9	-5.4	0.0	-3.0	-0.0
464	1	4	RC ENV~1	Max	709	-120.8	5.8	-8.7	-0.1	-3.2	0.0
					711	143.5	-3.0	11.1	-0.2	0.2	0.0
					712	138.3	-2.5	8.6	0.3	0.2	0.0
					710	-125.1	4.4	-6.8	0.1	-3.3	0.0
				Min	709	-138.8	3.6	-9.9	-0.3	-3.7	-0.0
					711	125.6	-5.4	9.6	-0.4	0.2	-0.0
					712	120.3	-4.7	7.4	0.3	0.1	-0.0
					710	-143.0	1.9	-8.0	0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	709	-86.6	4.2	-6.0	-0.1	-2.3	0.0
					711	104.3	-2.3	8.1	-0.2	0.2	0.0
					712	100.9	-1.9	6.4	0.2	0.1	0.0
					710	-89.4	3.1	-5.1	0.1	-2.3	0.0
				Min	709	-101.2	2.7	-7.2	-0.2	-2.7	-0.0
					711	89.5	-3.9	6.7	-0.3	0.1	-0.0
					712	86.6	-3.4	5.5	0.2	0.1	-0.0
					710	-104.0	1.5	-5.8	0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	709	-75.6	14.9	-5.5	0.3	-2.1	0.0

					711	102.8	7.7	8.6	0.3	0.3	0.0
					712	102.1	9.3	6.9	0.2	0.2	0.0
					710	-81.7	12.5	-4.6	0.1	-2.1	0.0
				Min	709	-103.5	-8.5	-7.0	-0.5	-2.7	-0.0
					711	81.8	-13.3	5.4	-0.6	-0.0	-0.0
					712	76.8	-14.0	4.9	0.1	0.0	-0.0
					710	-102.8	-8.5	-6.0	0.0	-2.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	709	-120.8	6.2	-8.7	-0.1	-3.2	0.0
					711	143.7	-3.0	11.2	-0.2	0.2	0.0
					712	138.9	-2.5	8.7	0.3	0.2	0.0
					710	-125.1	4.6	-6.8	0.1	-3.3	0.0
				Min	709	-139.4	3.6	-10.0	-0.3	-3.7	-0.0
					711	125.6	-5.8	9.6	-0.4	0.2	-0.0
					712	120.3	-5.0	7.4	0.3	0.1	-0.0
					710	-143.2	1.9	-8.0	0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	709	-86.6	4.2	-6.0	-0.1	-2.3	0.0
					711	104.3	-2.3	8.1	-0.2	0.2	0.0
					712	100.9	-1.9	6.4	0.2	0.1	0.0
					710	-89.4	3.1	-5.1	0.1	-2.3	0.0
				Min	709	-101.2	2.7	-7.2	-0.2	-2.7	-0.0
					711	89.5	-3.9	6.7	-0.3	0.1	-0.0
					712	86.6	-3.4	5.5	0.2	0.1	-0.0
					710	-104.0	1.5	-5.8	0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	709	-75.6	14.9	-5.5	0.3	-2.1	0.0
					711	102.8	7.7	8.6	0.3	0.3	0.0
					712	102.1	9.3	6.9	0.2	0.2	0.0
					710	-81.7	12.5	-4.6	0.1	-2.1	0.0
				Min	709	-103.5	-8.5	-7.0	-0.5	-2.7	-0.0
					711	81.8	-13.3	5.4	-0.6	-0.0	-0.0
					712	76.8	-14.0	4.9	0.1	0.0	-0.0
					710	-102.8	-8.5	-6.0	0.0	-2.7	-0.0
465	1	4	RC ENV~1	Max	711	-89.6	6.8	-9.2	-0.3	-2.9	0.0
					713	108.8	-4.1	12.8	-0.4	-0.4	0.0
					714	101.9	-3.2	8.7	0.2	-0.4	0.0
					712	-93.9	5.6	-7.8	0.0	-3.0	0.0
				Min	711	-103.0	4.4	-10.5	-0.6	-3.3	-0.0
					713	94.8	-6.8	11.0	-0.7	-0.5	-0.0
					714	88.5	-5.6	7.3	0.1	-0.5	-0.0
					712	-107.8	2.8	-9.2	-0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	711	-64.1	4.9	-6.4	-0.2	-2.1	0.0
					713	79.2	-3.1	9.4	-0.3	-0.3	0.0
					714	74.4	-2.4	6.5	0.1	-0.3	0.0
					712	-67.2	4.0	-5.7	0.0	-2.1	0.0
				Min	711	-75.0	3.3	-7.6	-0.4	-2.4	-0.0
					713	67.5	-4.9	7.6	-0.5	-0.4	-0.0
					714	63.7	-4.0	5.5	0.1	-0.4	-0.0
					712	-78.5	2.2	-6.7	-0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	711	-55.4	16.2	-5.9	0.4	-1.9	0.0
					713	77.5	8.6	10.4	0.4	-0.1	0.0
					714	76.0	9.3	7.7	0.4	-0.2	0.0
					712	-61.6	14.8	-4.6	0.2	-1.9	0.0
				Min	711	-77.0	-8.6	-7.5	-0.9	-2.4	-0.0
					713	62.0	-16.0	5.4	-1.0	-0.5	-0.0
					714	55.7	-15.0	4.4	-0.1	-0.4	-0.0
					712	-77.2	-9.3	-7.3	-0.2	-2.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	711	-89.6	7.3	-9.2	-0.3	-2.9	0.0
					713	109.2	-4.1	13.1	-0.4	-0.4	0.0
					714	102.4	-3.2	8.8	0.2	-0.4	0.0

					712	-93.9	5.9	-7.8	0.0	-3.0	0.0
				Min	711	-103.4	4.4	-10.5	-0.6	-3.3	-0.0
					713	94.8	-7.3	11.0	-0.7	-0.5	-0.0
					714	88.5	-5.9	7.3	0.1	-0.5	-0.0
					712	-108.1	2.8	-9.2	-0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	711	-64.1	4.9	-6.4	-0.2	-2.1	0.0
					713	79.2	-3.1	9.4	-0.3	-0.3	0.0
					714	74.4	-2.4	6.5	0.1	-0.3	0.0
					712	-67.2	4.0	-5.7	0.0	-2.1	0.0
				Min	711	-75.0	3.3	-7.6	-0.4	-2.4	-0.0
					713	67.5	-4.9	7.6	-0.5	-0.4	-0.0
					714	63.7	-4.0	5.5	0.1	-0.4	-0.0
					712	-78.5	2.2	-6.7	-0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	711	-55.4	16.2	-5.9	0.4	-1.9	0.0
					713	77.5	8.6	10.4	0.4	-0.1	0.0
					714	76.0	9.3	7.7	0.4	-0.2	0.0
					712	-61.6	14.8	-4.6	0.2	-1.9	0.0
				Min	711	-77.0	-8.6	-7.5	-0.9	-2.4	-0.0
					713	62.0	-16.0	5.4	-1.0	-0.5	-0.0
					714	55.7	-15.0	4.4	-0.1	-0.4	-0.0
					712	-77.2	-9.3	-7.3	-0.2	-2.4	-0.0
466	1	4	RC ENV~1	Max	713	-56.0	7.2	-9.4	-0.6	-2.5	0.0
					715	71.7	-6.3	14.9	-0.8	-1.1	0.0
					716	62.6	-3.0	8.3	-0.0	-1.1	0.0
					714	-60.4	7.6	-9.0	-0.1	-2.6	0.0
				Min	713	-64.4	4.8	-10.9	-1.0	-2.9	-0.0
					715	62.0	-9.5	12.7	-1.2	-1.3	-0.0
					716	54.1	-5.3	6.7	-0.2	-1.2	-0.0
					714	-69.8	4.5	-10.6	-0.3	-3.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	713	-40.0	5.2	-6.7	-0.4	-1.8	0.0
					715	52.3	-4.8	10.9	-0.5	-0.8	0.0
					716	45.7	-2.3	6.4	0.0	-0.8	0.0
					714	-43.4	5.5	-6.5	-0.1	-1.9	0.0
				Min	713	-47.0	3.6	-7.9	-0.7	-2.1	-0.0
					715	44.2	-7.0	8.7	-0.8	-1.0	-0.0
					716	39.1	-3.8	5.1	-0.1	-0.9	-0.0
					714	-51.0	3.4	-7.8	-0.2	-2.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	713	-33.3	16.2	-5.8	0.6	-1.7	0.0
					715	54.6	9.5	12.9	0.6	-0.5	0.0
					716	48.4	8.8	8.7	0.6	-0.7	0.0
					714	-36.0	18.5	-4.4	0.4	-1.7	0.0
				Min	713	-49.3	-8.1	-8.1	-1.4	-2.1	-0.0
					715	36.8	-20.6	5.1	-1.6	-1.1	-0.0
					716	32.4	-14.2	3.4	-0.6	-0.9	-0.0
					714	-53.7	-10.2	-9.1	-0.6	-2.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	713	-56.0	7.7	-9.4	-0.6	-2.5	0.0
					715	72.2	-6.3	15.5	-0.8	-1.1	0.0
					716	63.0	-3.0	8.6	-0.0	-1.1	0.0
					714	-60.4	8.2	-9.0	-0.1	-2.6	0.0
				Min	713	-64.7	4.8	-10.9	-1.0	-2.9	-0.0
					715	62.0	-10.3	12.7	-1.2	-1.3	-0.0
					716	54.1	-5.6	6.7	-0.2	-1.2	-0.0
					714	-70.3	4.5	-10.8	-0.3	-3.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	713	-40.0	5.2	-6.7	-0.4	-1.8	0.0
					715	52.3	-4.8	10.9	-0.5	-0.8	0.0
					716	45.7	-2.3	6.4	0.0	-0.8	0.0
					714	-43.4	5.5	-6.5	-0.1	-1.9	0.0

				Min	713	-47.0	3.6	-7.9	-0.7	-2.1	-0.0
					715	44.2	-7.0	8.7	-0.8	-1.0	-0.0
					716	39.1	-3.8	5.1	-0.1	-0.9	-0.0
					714	-51.0	3.4	-7.8	-0.2	-2.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	713	-33.3	16.2	-5.8	0.6	-1.7	0.0
					715	54.6	9.5	12.9	0.6	-0.5	0.0
					716	48.4	8.8	8.7	0.6	-0.7	0.0
					714	-36.0	18.5	-4.4	0.4	-1.7	0.0
				Min	713	-49.3	-8.1	-8.1	-1.4	-2.1	-0.0
					715	36.8	-20.6	5.1	-1.6	-1.1	-0.0
					716	32.4	-14.2	3.4	-0.6	-0.9	-0.0
					714	-53.7	-10.2	-9.1	-0.6	-2.1	-0.0
467	1	4	RC ENV~1	Max	715	-18.6	3.3	-9.3	-1.0	-2.0	0.0
					717	28.2	-9.2	17.7	-1.2	-1.9	0.0
					718	20.9	1.2	7.6	-0.3	-1.7	0.0
					716	-22.9	9.9	-10.5	-0.4	-2.2	0.0
				Min	715	-21.9	1.7	-11.0	-1.6	-2.4	-0.0
					717	23.8	-13.2	14.9	-1.8	-2.3	-0.0
					718	17.6	-0.0	5.6	-0.7	-2.0	-0.0
					716	-27.2	6.3	-12.5	-0.8	-2.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	715	-13.4	2.4	-6.9	-0.6	-1.5	0.0
					717	20.9	-6.9	13.0	-0.7	-1.4	0.0
					718	15.4	0.9	6.2	-0.2	-1.2	0.0
					716	-16.9	7.4	-7.4	-0.2	-1.6	0.0
				Min	715	-16.0	1.3	-8.1	-1.1	-1.7	-0.0
					717	17.4	-10.0	10.1	-1.2	-1.7	-0.0
					718	12.9	0.0	4.5	-0.5	-1.4	-0.0
					716	-20.1	4.8	-9.2	-0.5	-1.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	715	-7.9	10.8	-5.1	0.8	-1.4	0.0
					717	27.7	12.3	16.3	0.9	-0.9	0.0
					718	19.7	7.5	9.8	0.9	-1.1	0.0
					716	-8.3	24.2	-4.0	0.7	-1.4	0.0
				Min	715	-19.9	-7.3	-9.2	-2.1	-1.7	-0.0
					717	8.4	-28.6	4.6	-2.4	-1.9	-0.0
					718	7.1	-6.6	1.7	-1.3	-1.4	-0.0
					716	-26.8	-12.4	-11.6	-1.2	-1.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	715	-18.6	3.5	-9.3	-1.0	-2.0	0.0
					717	28.8	-9.2	18.7	-1.2	-1.9	0.0
					718	21.2	1.4	8.0	-0.3	-1.7	0.0
					716	-22.9	10.7	-10.5	-0.4	-2.2	0.0
				Min	715	-22.1	1.7	-11.1	-1.6	-2.4	-0.0
					717	23.8	-14.4	14.9	-1.9	-2.3	-0.0
					718	17.6	-0.0	5.6	-0.7	-2.0	-0.0
					716	-27.8	6.3	-12.8	-0.8	-2.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	715	-13.4	2.4	-6.9	-0.6	-1.5	0.0
					717	20.9	-6.9	13.0	-0.7	-1.4	0.0
					718	15.4	0.9	6.2	-0.2	-1.2	0.0
					716	-16.9	7.4	-7.4	-0.2	-1.6	0.0
				Min	715	-16.0	1.3	-8.1	-1.1	-1.7	-0.0
					717	17.4	-10.0	10.1	-1.2	-1.7	-0.0
					718	12.9	0.0	4.5	-0.5	-1.4	-0.0
					716	-20.1	4.8	-9.2	-0.5	-1.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	715	-7.9	10.8	-5.1	0.8	-1.4	0.0
					717	27.7	12.3	16.3	0.9	-0.9	0.0
					718	19.7	7.5	9.8	0.9	-1.1	0.0
					716	-8.3	24.2	-4.0	0.7	-1.4	0.0
				Min	715	-19.9	-7.3	-9.2	-2.1	-1.7	-0.0
					717	8.4	-28.6	4.6	-2.4	-1.9	-0.0

					718	7.1	-6.6	1.7	-1.3	-1.4	-0.0
					716	-26.8	-12.4	-11.6	-1.2	-1.9	-0.0
468	1	4	RC ENV~1	Max	596	-29.1	-0.1	10.1	-0.7	2.1	0.0
					1120	32.6	2.2	-6.2	-0.3	0.4	0.0
					1121	36.0	3.5	-5.8	0.0	0.5	0.0
					720	-29.3	0.1	5.4	0.0	2.0	0.0
				Min	596	-34.1	-3.5	8.4	-1.1	1.8	-0.0
					1120	27.6	-0.1	-7.1	-0.4	0.3	0.0
					1121	30.8	0.1	-6.7	-0.1	0.4	0.0
					720	-34.4	-2.3	3.7	-0.3	1.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	596	-21.5	-0.2	7.5	-0.4	1.5	0.0
					1120	24.0	1.6	-4.4	-0.2	0.3	0.0
					1121	26.5	2.5	-4.3	0.0	0.4	0.0
					720	-21.7	-0.0	4.6	0.1	1.4	0.0
				Min	596	-25.1	-2.5	5.7	-0.8	1.3	-0.0
					1120	20.4	0.0	-5.2	-0.3	0.2	0.0
					1121	22.7	0.2	-5.0	-0.0	0.3	0.0
					720	-25.4	-1.6	3.1	-0.2	1.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	596	-15.1	14.3	10.4	1.0	1.6	0.0
					1120	27.8	11.0	-4.0	0.2	0.4	0.0
					1121	31.0	17.2	-4.0	0.2	0.4	0.0
					720	-16.2	9.6	9.1	1.3	1.5	0.0
				Min	596	-29.4	-17.5	1.4	-1.9	1.0	-0.0
					1120	14.6	-9.7	-5.1	-0.6	0.1	0.0
					1121	16.0	-14.1	-5.1	-0.2	0.2	0.0
					720	-28.8	-10.7	-0.4	-1.2	1.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	596	-29.1	-0.1	10.7	-0.7	2.1	0.0
					1120	33.0	2.2	-6.2	-0.3	0.4	0.0
					1121	36.3	3.8	-5.8	0.0	0.5	0.0
					720	-29.3	0.1	5.9	0.0	2.0	0.0
				Min	596	-34.4	-3.8	8.4	-1.2	1.8	-0.0
					1120	27.6	-0.1	-7.2	-0.5	0.3	0.0
					1121	30.8	0.1	-6.8	-0.1	0.4	0.0
					720	-34.9	-2.3	3.7	-0.3	1.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	596	-21.5	-0.2	7.5	-0.4	1.5	0.0
					1120	24.0	1.6	-4.4	-0.2	0.3	0.0
					1121	26.5	2.5	-4.3	0.0	0.4	0.0
					720	-21.7	-0.0	4.6	0.1	1.4	0.0
				Min	596	-25.1	-2.5	5.7	-0.8	1.3	-0.0
					1120	20.4	0.0	-5.2	-0.3	0.2	0.0
					1121	22.7	0.2	-5.0	-0.0	0.3	0.0
					720	-25.4	-1.6	3.1	-0.2	1.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	596	-15.1	14.3	10.4	1.0	1.6	0.0
					1120	27.8	11.0	-4.0	0.2	0.4	0.0
					1121	31.0	17.2	-4.0	0.2	0.4	0.0
					720	-16.2	9.6	9.1	1.3	1.5	0.0
				Min	596	-29.4	-17.5	1.4	-1.9	1.0	-0.0
					1120	14.6	-9.7	-5.1	-0.6	0.1	0.0
					1121	16.0	-14.1	-5.1	-0.2	0.2	0.0
					720	-28.8	-10.7	-0.4	-1.2	1.1	-0.0
469	1	4	RC ENV~1	Max	595	-82.6	-2.9	12.2	-0.4	0.6	0.0
					598	90.7	5.4	-7.8	-0.3	3.0	0.0
					721	94.5	6.0	-8.0	-0.0	3.1	0.0
					719	-77.5	-1.4	8.3	0.1	0.5	0.0
				Min	595	-95.2	-6.9	10.2	-0.8	0.5	-0.0
					598	78.3	2.3	-9.3	-0.7	2.6	-0.0
					721	82.0	2.1	-9.5	-0.3	2.7	-0.0
					719	-89.9	-4.5	6.5	-0.2	0.5	-0.0

			RC ENV~2	Max	595	-59.7	-2.3	9.0	-0.2	0.4	0.0
					598	66.4	3.8	-5.8	-0.2	2.2	0.0
					721	69.0	4.3	-5.9	-0.0	2.3	0.0
					719	-56.7	-1.1	6.4	0.1	0.4	0.0
				Min	595	-69.5	-4.9	7.0	-0.5	0.3	-0.0
					598	57.0	1.8	-6.8	-0.5	1.9	-0.0
					721	59.4	1.6	-7.0	-0.2	1.9	-0.0
					719	-65.9	-3.2	5.0	-0.1	0.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	595	-51.4	12.7	12.0	1.0	0.5	0.0
					598	68.5	17.5	-4.1	1.0	2.2	0.0
					721	71.6	18.6	-3.8	0.9	2.2	0.0
					719	-49.0	12.9	10.4	1.1	0.4	0.0
				Min	595	-71.9	-19.5	2.6	-1.5	0.2	-0.0
					598	49.3	-12.4	-8.0	-1.4	1.7	-0.0
					721	51.2	-13.2	-8.4	-1.0	1.8	-0.0
					719	-68.3	-16.7	1.8	-1.0	0.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	595	-82.6	-2.9	12.8	-0.4	0.6	0.0
					598	91.3	5.7	-7.8	-0.3	3.0	0.0
					721	94.9	6.4	-8.0	-0.0	3.1	0.0
					719	-77.5	-1.4	8.6	0.1	0.6	0.0
				Min	595	-95.7	-7.3	10.2	-0.8	0.5	-0.0
					598	78.3	2.3	-9.4	-0.7	2.6	-0.0
					721	82.0	2.1	-9.6	-0.3	2.7	-0.0
					719	-90.6	-4.7	6.5	-0.2	0.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	595	-59.7	-2.3	9.0	-0.2	0.4	0.0
					598	66.4	3.8	-5.8	-0.2	2.2	0.0
					721	69.0	4.3	-5.9	-0.0	2.3	0.0
					719	-56.7	-1.1	6.4	0.1	0.4	0.0
				Min	595	-69.5	-4.9	7.0	-0.5	0.3	-0.0
					598	57.0	1.8	-6.8	-0.5	1.9	-0.0
					721	59.4	1.6	-7.0	-0.2	1.9	-0.0
					719	-65.9	-3.2	5.0	-0.1	0.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	595	-51.4	12.7	12.0	1.0	0.5	0.0
					598	68.5	17.5	-4.1	1.0	2.2	0.0
					721	71.6	18.6	-3.8	0.9	2.2	0.0
					719	-49.0	12.9	10.4	1.1	0.4	0.0
				Min	595	-71.9	-19.5	2.6	-1.5	0.2	-0.0
					598	49.3	-12.4	-8.0	-1.4	1.7	-0.0
					721	51.2	-13.2	-8.4	-1.0	1.8	-0.0
					719	-68.3	-16.7	1.8	-1.0	0.3	-0.0
470	1	4	RC ENV~1	Max	598	-115.0	-3.5	10.9	-0.3	-0.1	0.0
					600	127.5	5.3	-7.8	-0.2	3.4	0.0
					722	131.1	6.5	-7.2	0.0	3.5	0.0
					721	-109.5	-0.9	8.3	0.1	-0.0	0.0
				Min	598	-132.1	-7.6	9.2	-0.5	-0.1	-0.0
					600	110.5	2.1	-9.0	-0.5	3.0	-0.0
					722	114.2	2.4	-8.5	-0.1	3.1	-0.0
					721	-126.5	-4.1	6.9	0.0	-0.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	598	-82.8	-2.7	8.0	-0.2	-0.0	0.0
					600	93.2	3.7	-5.5	-0.1	2.5	0.0
					722	95.7	4.6	-5.4	0.0	2.5	0.0
					721	-79.7	-0.8	6.3	0.1	-0.0	0.0
				Min	598	-96.4	-5.4	6.5	-0.4	-0.1	-0.0
					600	80.1	1.6	-6.6	-0.3	2.2	-0.0
					722	82.5	1.9	-6.2	-0.1	2.2	-0.0
					721	-92.5	-2.9	5.2	0.0	-0.1	-0.0

			RC ENV~3	Max	598	-74.9	12.5	10.0	0.6	0.0	0.0
					600	94.1	18.4	-4.9	0.6	2.5	0.0
					722	95.9	18.8	-4.4	0.6	2.5	0.0
					721	-71.2	14.4	8.9	0.6	-0.0	0.0
				Min	598	-96.2	-19.8	3.4	-1.0	-0.2	-0.0
					600	71.6	-13.7	-6.6	-0.9	2.0	-0.0
					722	74.5	-13.2	-6.7	-0.5	2.0	-0.0
					721	-93.7	-17.4	2.9	-0.5	-0.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	598	-115.0	-3.5	11.3	-0.3	-0.1	0.0
					600	128.1	5.6	-7.8	-0.2	3.4	0.0
					722	131.6	6.8	-7.2	0.0	3.5	0.0
					721	-109.5	-0.9	8.5	0.1	-0.0	0.0
				Min	598	-132.6	-8.1	9.2	-0.5	-0.1	-0.0
					600	110.5	2.1	-9.1	-0.5	3.0	-0.0
					722	114.2	2.4	-8.5	-0.1	3.1	-0.0
					721	-127.2	-4.4	6.9	0.0	-0.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	598	-82.8	-2.7	8.0	-0.2	-0.0	0.0
					600	93.2	3.7	-5.5	-0.1	2.5	0.0
					722	95.7	4.6	-5.4	0.0	2.5	0.0
					721	-79.7	-0.8	6.3	0.1	-0.0	0.0
				Min	598	-96.4	-5.4	6.5	-0.4	-0.1	-0.0
					600	80.1	1.6	-6.6	-0.3	2.2	-0.0
					722	82.5	1.9	-6.2	-0.1	2.2	-0.0
					721	-92.5	-2.9	5.2	0.0	-0.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	598	-74.9	12.5	10.0	0.6	0.0	0.0
					600	94.1	18.4	-4.9	0.6	2.5	0.0
					722	95.9	18.8	-4.4	0.6	2.5	0.0
					721	-71.2	14.4	8.9	0.6	-0.0	0.0
				Min	598	-96.2	-19.8	3.4	-1.0	-0.2	-0.0
					600	71.6	-13.7	-6.6	-0.9	2.0	-0.0
					722	74.5	-13.2	-6.7	-0.5	2.0	-0.0
					721	-93.7	-17.4	2.9	-0.5	-0.1	-0.0
471	1	4	RC ENV~1	Max	600	-144.5	-2.8	9.8	-0.2	-0.6	0.0
					602	161.5	4.7	-7.5	-0.1	3.8	0.0
					723	164.7	5.6	-6.5	0.1	3.8	0.0
					722	-139.5	-0.6	8.1	0.2	-0.6	0.0
				Min	600	-165.5	-6.7	8.3	-0.3	-0.7	-0.0
					602	140.3	1.7	-8.6	-0.3	3.3	-0.0
					723	143.7	1.8	-7.6	0.0	3.4	-0.0
					722	-160.7	-3.7	6.9	0.1	-0.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	600	-103.8	-2.2	7.2	-0.1	-0.5	0.0
					602	117.9	3.3	-5.2	-0.1	2.8	0.0
					723	120.0	4.0	-4.8	0.1	2.8	0.0
					722	-101.3	-0.5	6.1	0.1	-0.4	0.0
				Min	600	-120.6	-4.8	5.9	-0.2	-0.5	-0.0
					602	101.6	1.3	-6.2	-0.2	2.4	-0.0
					723	103.6	1.4	-5.5	0.0	2.4	-0.0
					722	-117.4	-2.6	5.1	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	600	-95.0	12.0	8.5	0.4	-0.4	0.0
					602	117.6	17.7	-4.6	0.4	2.8	0.0
					723	119.2	17.3	-4.4	0.3	2.8	0.0
					722	-92.4	14.4	7.7	0.4	-0.4	0.0
				Min	600	-119.4	-18.2	3.7	-0.6	-0.6	-0.0
					602	92.3	-13.6	-6.0	-0.6	2.2	-0.0
					723	94.8	-12.8	-5.7	-0.3	2.2	-0.0
					722	-117.0	-16.9	3.5	-0.2	-0.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	600	-144.5	-2.8	10.0	-0.2	-0.6	0.0
					602	162.2	5.0	-7.5	-0.1	3.8	0.0

					723	165.0	5.9	-6.5	0.1	3.8	0.0
					722	-139.5	-0.6	8.3	0.2	-0.6	0.0
				Min	600	-165.9	-7.1	8.3	-0.3	-0.7	-0.0
					602	140.3	1.7	-8.6	-0.3	3.3	-0.0
					723	143.7	1.8	-7.6	0.0	3.4	-0.0
					722	-161.4	-3.9	6.9	0.1	-0.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	600	-103.8	-2.2	7.2	-0.1	-0.5	0.0
					602	117.9	3.3	-5.2	-0.1	2.8	0.0
					723	120.0	4.0	-4.8	0.1	2.8	0.0
					722	-101.3	-0.5	6.1	0.1	-0.4	0.0
				Min	600	-120.6	-4.8	5.9	-0.2	-0.5	-0.0
					602	101.6	1.3	-6.2	-0.2	2.4	-0.0
					723	103.6	1.4	-5.5	0.0	2.4	-0.0
					722	-117.4	-2.6	5.1	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	600	-95.0	12.0	8.5	0.4	-0.4	0.0
					602	117.6	17.7	-4.6	0.4	2.8	0.0
					723	119.2	17.3	-4.4	0.3	2.8	0.0
					722	-92.4	14.4	7.7	0.4	-0.4	0.0
				Min	600	-119.4	-18.2	3.7	-0.6	-0.6	-0.0
					602	92.3	-13.6	-6.0	-0.6	2.2	-0.0
					723	94.8	-12.8	-5.7	-0.3	2.2	-0.0
					722	-117.0	-16.9	3.5	-0.2	-0.5	-0.0
472	1	4	RC ENV~1	Max	602	-171.2	-2.0	8.7	-0.1	-1.1	0.0
					604	192.6	4.0	-6.9	-0.1	4.1	0.0
					724	195.2	4.5	-5.7	0.2	4.2	0.0
					723	-167.2	-0.3	7.7	0.3	-1.1	0.0
				Min	602	-195.8	-5.5	7.5	-0.2	-1.3	-0.0
					604	167.7	1.3	-7.9	-0.2	3.6	-0.0
					724	170.7	1.0	-6.7	0.1	3.6	-0.0
					723	-192.1	-3.0	6.6	0.2	-1.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	602	-123.0	-1.6	6.4	-0.1	-0.8	0.0
					604	140.6	2.8	-4.7	-0.0	3.0	0.0
					724	142.2	3.2	-4.3	0.1	3.0	0.0
					723	-121.1	-0.3	5.7	0.2	-0.8	0.0
				Min	602	-142.5	-3.9	5.3	-0.1	-1.0	-0.0
					604	121.2	1.0	-5.7	-0.1	2.6	-0.0
					724	122.9	0.8	-5.0	0.0	2.6	-0.0
					723	-140.2	-2.1	4.9	0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	602	-112.3	11.4	7.3	0.2	-0.8	0.0
					604	139.6	16.3	-4.2	0.3	3.0	0.0
					724	141.5	15.4	-4.0	0.2	3.0	0.0
					723	-110.6	13.6	6.8	0.2	-0.7	0.0
				Min	602	-141.6	-16.1	3.7	-0.4	-1.0	-0.0
					604	110.7	-12.9	-5.5	-0.4	2.4	-0.0
					724	112.2	-12.1	-5.2	-0.1	2.4	-0.0
					723	-139.6	-15.6	3.6	0.0	-0.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	602	-171.2	-2.0	8.8	-0.1	-1.1	0.0
					604	193.3	4.3	-6.9	-0.0	4.1	0.0
					724	195.5	4.7	-5.7	0.2	4.2	0.0
					723	-167.2	-0.3	7.8	0.3	-1.1	0.0
				Min	602	-196.0	-5.8	7.5	-0.2	-1.3	-0.0
					604	167.7	1.3	-8.0	-0.2	3.6	-0.0
					724	170.7	1.0	-6.7	0.1	3.6	-0.0
					723	-192.8	-3.2	6.6	0.2	-1.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	602	-123.0	-1.6	6.4	-0.1	-0.8	0.0
					604	140.6	2.8	-4.7	-0.0	3.0	0.0
					724	142.2	3.2	-4.3	0.1	3.0	0.0
					723	-121.1	-0.3	5.7	0.2	-0.8	0.0

				Min	602	-142.5	-3.9	5.3	-0.1	-1.0	-0.0
					604	121.2	1.0	-5.7	-0.1	2.6	-0.0
					724	122.9	0.8	-5.0	0.0	2.6	-0.0
					723	-140.2	-2.1	4.9	0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	602	-112.3	11.4	7.3	0.2	-0.8	0.0
					604	139.6	16.3	-4.2	0.3	3.0	0.0
					724	141.5	15.4	-4.0	0.2	3.0	0.0
					723	-110.6	13.6	6.8	0.2	-0.7	0.0
				Min	602	-141.6	-16.1	3.7	-0.4	-1.0	-0.0
					604	110.7	-12.9	-5.5	-0.4	2.4	-0.0
					724	112.2	-12.1	-5.2	-0.1	2.4	-0.0
					723	-139.6	-15.6	3.6	0.0	-0.9	-0.0
473	1	4	RC ENV~1	Max	604	-195.5	-1.2	7.7	-0.1	-1.6	0.0
					606	220.7	3.3	-6.2	-0.0	4.4	0.0
					725	222.9	3.5	-5.0	0.2	4.4	0.0
					724	-192.2	-0.1	7.2	0.3	-1.5	0.0
				Min	604	-223.1	-4.3	6.6	-0.1	-1.9	-0.0
					606	192.4	1.0	-7.2	-0.1	3.8	-0.0
					725	195.2	0.4	-5.9	0.1	3.9	-0.0
					724	-220.5	-2.4	6.2	0.2	-1.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	604	-140.3	-1.0	5.7	-0.0	-1.2	0.0
					606	161.0	2.4	-4.2	-0.0	3.2	0.0
					725	162.3	2.4	-3.7	0.2	3.2	0.0
					724	-139.0	-0.2	5.3	0.2	-1.1	0.0
				Min	604	-162.4	-3.1	4.8	-0.1	-1.4	-0.0
					606	138.9	0.8	-5.2	-0.1	2.8	-0.0
					725	140.4	0.3	-4.4	0.0	2.8	-0.0
					724	-160.9	-1.7	4.6	0.1	-1.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	604	-127.8	10.6	6.4	0.1	-1.1	0.0
					606	160.2	14.7	-3.6	0.2	3.2	0.0
					725	161.8	13.4	-3.5	0.1	3.2	0.0
					724	-126.7	12.5	6.1	0.1	-1.1	0.0
				Min	604	-161.7	-14.1	3.5	-0.2	-1.4	-0.0
					606	126.7	-11.9	-5.2	-0.3	2.5	-0.0
					725	127.9	-11.2	-4.7	-0.0	2.5	-0.0
					724	-160.4	-14.0	3.5	0.1	-1.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	604	-195.5	-1.2	7.8	-0.0	-1.6	0.0
					606	221.4	3.6	-6.2	0.0	4.4	0.0
					725	223.1	3.6	-5.0	0.2	4.4	0.0
					724	-192.2	-0.1	7.3	0.3	-1.5	0.0
				Min	604	-223.3	-4.6	6.6	-0.1	-1.9	-0.0
					606	192.4	1.0	-7.3	-0.1	3.8	-0.0
					725	195.2	0.4	-6.0	0.1	3.9	-0.0
					724	-221.1	-2.6	6.2	0.2	-1.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	604	-140.3	-1.0	5.7	-0.0	-1.2	0.0
					606	161.0	2.4	-4.2	-0.0	3.2	0.0
					725	162.3	2.4	-3.7	0.2	3.2	0.0
					724	-139.0	-0.2	5.3	0.2	-1.1	0.0
				Min	604	-162.4	-3.1	4.8	-0.1	-1.4	-0.0
					606	138.9	0.8	-5.2	-0.1	2.8	-0.0
					725	140.4	0.3	-4.4	0.0	2.8	-0.0
					724	-160.9	-1.7	4.6	0.1	-1.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	604	-127.8	10.6	6.4	0.1	-1.1	0.0
					606	160.2	14.7	-3.6	0.2	3.2	0.0
					725	161.8	13.4	-3.5	0.1	3.2	0.0
					724	-126.7	12.5	6.1	0.1	-1.1	0.0
				Min	604	-161.7	-14.1	3.5	-0.2	-1.4	-0.0

					606	126.7	-11.9	-5.2	-0.3	2.5	-0.0
					725	127.9	-11.2	-4.7	-0.0	2.5	-0.0
					724	-160.4	-14.0	3.5	0.1	-1.3	-0.0
474	1	4	RC ENV~1	Max	606	-217.2	-0.6	6.8	-0.0	-2.1	0.0
					608	245.9	2.7	-5.5	0.0	4.6	0.0
					726	247.6	2.6	-4.3	0.2	4.6	0.0
					725	-214.6	-0.0	6.6	0.3	-2.0	0.0
				Min	606	-247.6	-3.3	5.9	-0.1	-2.4	-0.0
					608	214.5	0.8	-6.4	-0.1	4.0	-0.0
					726	217.0	-0.2	-5.2	0.2	4.0	-0.0
					725	-245.8	-2.0	5.7	0.2	-2.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	606	-155.8	-0.5	5.0	-0.0	-1.5	0.0
					608	179.3	1.9	-3.7	0.0	3.4	0.0
					726	180.2	1.8	-3.2	0.2	3.4	0.0
					725	-155.0	-0.1	4.8	0.2	-1.5	0.0
				Min	606	-180.1	-2.4	4.3	-0.1	-1.7	-0.0
					608	154.8	0.6	-4.7	-0.0	2.9	-0.0
					726	156.0	-0.0	-3.8	0.0	2.9	-0.0
					725	-179.3	-1.4	4.2	0.1	-1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	606	-141.7	9.6	5.6	0.1	-1.4	0.0
					608	178.7	13.0	-3.0	0.2	3.4	0.0
					726	180.1	11.5	-2.8	0.1	3.4	0.0
					725	-141.1	11.3	5.4	0.2	-1.3	0.0
				Min	606	-179.8	-12.1	3.2	-0.2	-1.7	-0.0
					608	140.9	-10.7	-4.8	-0.2	2.6	-0.0
					726	141.9	-10.2	-4.4	0.0	2.6	-0.0
					725	-179.0	-12.5	3.3	0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	606	-217.2	-0.6	6.9	-0.0	-2.1	0.0
					608	246.6	2.9	-5.5	0.0	4.6	0.0
					726	247.7	2.7	-4.3	0.2	4.6	0.0
					725	-214.6	-0.0	6.6	0.3	-2.0	0.0
				Min	606	-247.6	-3.5	5.9	-0.1	-2.4	-0.0
					608	214.5	0.8	-6.6	-0.1	4.0	-0.0
					726	217.0	-0.2	-5.2	0.1	4.0	-0.0
					725	-246.5	-2.1	5.7	0.2	-2.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	606	-155.8	-0.5	5.0	-0.0	-1.5	0.0
					608	179.3	1.9	-3.7	0.0	3.4	0.0
					726	180.2	1.8	-3.2	0.2	3.4	0.0
					725	-155.0	-0.1	4.8	0.2	-1.5	0.0
				Min	606	-180.1	-2.4	4.3	-0.1	-1.7	-0.0
					608	154.8	0.6	-4.7	-0.0	2.9	-0.0
					726	156.0	-0.0	-3.8	0.0	2.9	-0.0
					725	-179.3	-1.4	4.2	0.1	-1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	606	-141.7	9.6	5.6	0.1	-1.4	0.0
					608	178.7	13.0	-3.0	0.2	3.4	0.0
					726	180.1	11.5	-2.8	0.1	3.4	0.0
					725	-141.1	11.3	5.4	0.2	-1.3	0.0
				Min	606	-179.8	-12.1	3.2	-0.2	-1.7	-0.0
					608	140.9	-10.7	-4.8	-0.2	2.6	-0.0
					726	141.9	-10.2	-4.4	0.0	2.6	-0.0
					725	-179.0	-12.5	3.3	0.0	-1.7	-0.0
475	1	4	RC ENV~1	Max	608	-236.1	-0.2	5.9	-0.0	-2.5	0.0
					610	268.0	2.2	-4.8	0.0	4.8	0.0
					727	269.4	1.8	-3.6	0.3	4.8	0.0
					726	-234.3	0.0	5.9	0.3	-2.4	0.0
				Min	608	-269.2	-2.5	5.1	-0.1	-2.8	-0.0
					610	234.0	0.6	-5.6	-0.0	4.2	-0.0
					727	236.3	-0.5	-4.4	0.2	4.2	-0.0

					726	-268.1	-1.6	5.2	0.2	-2.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	608	-169.5	-0.2	4.3	0.0	-1.8	0.0
					610	195.4	1.6	-3.2	0.0	3.5	0.0
					727	196.0	1.2	-2.7	0.2	3.5	0.0
					726	-169.1	-0.0	4.3	0.2	-1.8	0.0
				Min	608	-195.9	-1.7	3.8	-0.0	-2.1	-0.0
					610	168.7	0.5	-4.1	-0.0	3.0	-0.0
					727	169.9	-0.3	-3.3	0.0	3.0	-0.0
					726	-195.5	-1.1	3.8	0.1	-2.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	608	-153.9	8.6	5.0	0.0	-1.6	0.0
					610	195.0	11.4	-2.4	0.1	3.5	0.0
					727	196.2	9.8	-2.2	0.1	3.5	0.0
					726	-153.7	9.9	4.9	0.2	-1.6	0.0
				Min	608	-195.8	-10.2	2.8	-0.1	-2.1	-0.0
					610	153.4	-9.4	-4.3	-0.1	2.7	-0.0
					727	154.3	-9.1	-4.0	0.0	2.7	-0.0
					726	-195.4	-10.9	2.9	-0.0	-2.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	608	-236.1	-0.2	6.0	0.0	-2.5	0.0
					610	268.7	2.4	-4.8	0.1	4.8	0.0
					727	269.4	1.9	-3.6	0.3	4.8	0.0
					726	-234.3	0.0	6.0	0.3	-2.4	0.0
				Min	608	-269.3	-2.6	5.1	-0.1	-2.9	-0.0
					610	234.0	0.6	-5.8	-0.0	4.2	-0.0
					727	236.3	-0.5	-4.5	0.1	4.2	-0.0
					726	-268.7	-1.7	5.2	0.2	-2.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	608	-169.5	-0.2	4.3	0.0	-1.8	0.0
					610	195.4	1.6	-3.2	0.0	3.5	0.0
					727	196.0	1.2	-2.7	0.2	3.5	0.0
					726	-169.1	-0.0	4.3	0.2	-1.8	0.0
				Min	608	-195.9	-1.7	3.8	-0.0	-2.1	-0.0
					610	168.7	0.5	-4.1	-0.0	3.0	-0.0
					727	169.9	-0.3	-3.3	0.0	3.0	-0.0
					726	-195.5	-1.1	3.8	0.1	-2.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	608	-153.9	8.6	5.0	0.0	-1.6	0.0
					610	195.0	11.4	-2.4	0.1	3.5	0.0
					727	196.2	9.8	-2.2	0.1	3.5	0.0
					726	-153.7	9.9	4.9	0.2	-1.6	0.0
				Min	608	-195.8	-10.2	2.8	-0.1	-2.1	-0.0
					610	153.4	-9.4	-4.3	-0.1	2.7	-0.0
					727	154.3	-9.1	-4.0	0.0	2.7	-0.0
					726	-195.4	-10.9	2.9	-0.0	-2.0	-0.0
476	1	4	RC ENV~1	Max	610	-252.4	0.2	5.0	0.0	-2.8	0.0
					612	287.1	1.8	-4.1	0.0	5.0	0.0
					728	288.3	1.2	-3.0	0.3	4.9	0.0
					727	-251.2	0.0	5.2	0.3	-2.8	0.0
				Min	610	-287.9	-1.8	4.4	-0.0	-3.3	-0.0
					612	250.8	0.6	-4.8	-0.0	4.3	-0.0
					728	252.8	-0.8	-3.7	0.2	4.3	-0.0
					727	-287.4	-1.3	4.6	0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	610	-181.4	0.1	3.7	0.0	-2.0	0.0
					612	209.3	1.3	-2.7	0.0	3.6	0.0
					728	209.8	0.8	-2.3	0.2	3.6	0.0
					727	-181.2	-0.0	3.8	0.2	-2.0	0.0
				Min	610	-209.6	-1.3	3.2	-0.0	-2.4	-0.0
					612	180.8	0.5	-3.5	-0.0	3.1	-0.0
					728	181.8	-0.5	-2.8	0.0	3.1	-0.0
					727	-209.5	-0.9	3.3	0.1	-2.3	-0.0

			RC ENV~3	Max	610	-164.5	7.5	4.4	0.0	-1.9	0.0
					612	209.2	9.8	-1.8	0.1	3.6	0.0
					728	210.2	8.1	-1.7	0.1	3.6	0.0
					727	-164.5	8.6	4.4	0.2	-1.8	0.0
				Min	610	-209.7	-8.5	2.3	-0.1	-2.4	-0.0
					612	164.1	-8.2	-3.8	-0.1	2.8	-0.0
					728	164.9	-7.9	-3.6	0.0	2.8	-0.0
					727	-209.6	-9.4	2.4	-0.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	610	-252.4	0.2	5.1	0.0	-2.8	0.0
					612	287.8	2.0	-4.1	0.1	5.0	0.0
					728	288.3	1.2	-3.0	0.3	4.9	0.0
					727	-251.2	0.0	5.3	0.3	-2.8	0.0
				Min	610	-288.1	-1.9	4.4	-0.0	-3.3	-0.0
					612	250.8	0.6	-5.0	-0.0	4.3	-0.0
					728	252.8	-0.8	-3.7	0.1	4.3	-0.0
					727	-288.0	-1.3	4.6	0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	610	-181.4	0.1	3.7	0.0	-2.0	0.0
					612	209.3	1.3	-2.7	0.0	3.6	0.0
					728	209.8	0.8	-2.3	0.2	3.6	0.0
					727	-181.2	-0.0	3.8	0.2	-2.0	0.0
				Min	610	-209.6	-1.3	3.2	-0.0	-2.4	-0.0
					612	180.8	0.5	-3.5	-0.0	3.1	-0.0
					728	181.8	-0.5	-2.8	0.0	3.1	-0.0
					727	-209.5	-0.9	3.3	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	610	-164.5	7.5	4.4	0.0	-1.9	0.0
					612	209.2	9.8	-1.8	0.1	3.6	0.0
					728	210.2	8.1	-1.7	0.1	3.6	0.0
					727	-164.5	8.6	4.4	0.2	-1.8	0.0
				Min	610	-209.7	-8.5	2.3	-0.1	-2.4	-0.0
					612	164.1	-8.2	-3.8	-0.1	2.8	-0.0
					728	164.9	-7.9	-3.6	0.0	2.8	-0.0
					727	-209.6	-9.4	2.4	-0.0	-2.4	-0.0
477	1	4	RC ENV~1	Max	612	-266.2	0.4	4.2	0.0	-3.2	0.0
					614	303.3	1.5	-3.4	0.1	5.0	0.0
					729	304.2	0.8	-2.3	0.3	5.0	0.0
					728	-265.6	-0.0	4.5	0.3	-3.1	0.0
				Min	612	-303.8	-1.3	3.6	-0.0	-3.6	-0.0
					614	265.0	0.5	-4.0	-0.0	4.4	-0.0
					729	266.8	-0.9	-3.0	0.2	4.4	-0.0
					728	-303.7	-1.0	3.9	0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	612	-191.4	0.3	3.1	0.0	-2.3	0.0
					614	221.1	1.1	-2.2	0.0	3.7	0.0
					729	221.5	0.5	-1.8	0.2	3.7	0.0
					728	-191.5	-0.1	3.3	0.2	-2.3	0.0
				Min	612	-221.2	-0.9	2.7	-0.0	-2.6	-0.0
					614	191.0	0.4	-2.9	-0.0	3.2	-0.0
					729	191.9	-0.6	-2.3	0.0	3.2	-0.0
					728	-221.3	-0.7	2.8	0.1	-2.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	612	-173.5	6.4	3.9	0.0	-2.1	0.0
					614	221.2	8.4	-1.3	0.1	3.7	0.0
					729	222.1	6.6	-1.1	0.1	3.7	0.0
					728	-173.6	7.3	4.0	0.2	-2.1	0.0
				Min	612	-221.6	-6.9	1.7	-0.0	-2.6	-0.0
					614	173.2	-6.9	-3.3	-0.1	2.9	-0.0
					729	173.9	-6.8	-3.1	0.0	2.9	-0.0
					728	-221.7	-8.0	1.8	-0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	612	-266.2	0.4	4.3	0.1	-3.2	0.0

					614	303.9	1.6	-3.4	0.1	5.1	0.0
					729	304.4	0.8	-2.3	0.3	5.0	0.0
					728	-265.6	-0.0	4.6	0.3	-3.1	0.0
				Min	612	-304.1	-1.3	3.6	-0.0	-3.6	-0.0
					614	265.0	0.5	-4.2	-0.0	4.4	-0.0
					729	266.8	-0.9	-3.0	0.1	4.4	-0.0
					728	-304.2	-1.1	3.9	0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	612	-191.4	0.3	3.1	0.0	-2.3	0.0
					614	221.1	1.1	-2.2	0.0	3.7	0.0
					729	221.5	0.5	-1.8	0.2	3.7	0.0
					728	-191.5	-0.1	3.3	0.2	-2.3	0.0
				Min	612	-221.2	-0.9	2.7	-0.0	-2.6	-0.0
					614	191.0	0.4	-2.9	-0.0	3.2	-0.0
					729	191.9	-0.6	-2.3	0.0	3.2	-0.0
					728	-221.3	-0.7	2.8	0.1	-2.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	612	-173.5	6.4	3.9	0.0	-2.1	0.0
					614	221.2	8.4	-1.3	0.1	3.7	0.0
					729	222.1	6.6	-1.1	0.1	3.7	0.0
					728	-173.6	7.3	4.0	0.2	-2.1	0.0
				Min	612	-221.6	-6.9	1.7	-0.0	-2.6	-0.0
					614	173.2	-6.9	-3.3	-0.1	2.9	-0.0
					729	173.9	-6.8	-3.1	0.0	2.9	-0.0
					728	-221.7	-8.0	1.8	-0.0	-2.6	-0.0
478	1	4	RC ENV~1	Max	614	-277.5	0.6	3.4	0.0	-3.5	0.0
					616	316.5	1.2	-2.7	0.1	5.1	0.0
					730	317.3	0.4	-1.7	0.3	5.1	0.0
					729	-277.3	-0.1	3.8	0.3	-3.4	0.0
				Min	614	-316.9	-0.8	2.9	-0.0	-4.0	-0.0
					616	276.6	0.5	-3.2	-0.0	4.4	-0.0
					730	278.2	-0.9	-2.2	0.2	4.4	-0.0
					729	-317.0	-0.8	3.3	0.2	-3.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	614	-199.7	0.4	2.5	0.0	-2.5	0.0
					616	230.7	0.9	-1.7	0.1	3.7	0.0
					730	231.0	0.3	-1.3	0.2	3.7	0.0
					729	-199.9	-0.1	2.8	0.2	-2.5	0.0
				Min	614	-230.7	-0.5	2.2	-0.0	-2.9	-0.0
					616	199.4	0.4	-2.3	-0.0	3.2	-0.0
					730	200.2	-0.7	-1.8	0.0	3.2	-0.0
					729	-231.0	-0.6	2.3	0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	614	-180.8	5.2	3.5	0.0	-2.3	0.0
					616	231.0	6.9	-0.8	0.1	3.7	0.0
					730	231.9	5.1	-0.6	0.1	3.7	0.0
					729	-181.1	5.9	3.6	0.1	-2.2	0.0
				Min	614	-231.3	-5.4	1.2	-0.0	-2.9	-0.0
					616	180.6	-5.6	-2.8	-0.1	2.9	-0.0
					730	181.3	-5.6	-2.7	-0.0	2.9	-0.0
					729	-231.6	-6.6	1.3	-0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	614	-277.5	0.6	3.5	0.1	-3.5	0.0
					616	317.2	1.3	-2.7	0.1	5.1	0.0
					730	317.5	0.4	-1.7	0.3	5.1	0.0
					729	-277.3	-0.1	3.8	0.3	-3.4	0.0
				Min	614	-317.2	-0.8	2.9	-0.0	-4.0	-0.0
					616	276.6	0.5	-3.3	-0.0	4.4	-0.0
					730	278.2	-1.0	-2.3	0.1	4.4	-0.0
					729	-317.5	-0.9	3.3	0.2	-3.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	614	-199.7	0.4	2.5	0.0	-2.5	0.0
					616	230.7	0.9	-1.7	0.1	3.7	0.0
					730	231.0	0.3	-1.3	0.2	3.7	0.0

					729	-199.9	-0.1	2.8	0.2	-2.5	0.0
				Min	614	-230.7	-0.5	2.2	-0.0	-2.9	-0.0
					616	199.4	0.4	-2.3	-0.0	3.2	-0.0
					730	200.2	-0.7	-1.8	0.0	3.2	-0.0
					729	-231.0	-0.6	2.3	0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	614	-180.8	5.2	3.5	0.0	-2.3	0.0
					616	231.0	6.9	-0.8	0.1	3.7	0.0
					730	231.9	5.1	-0.6	0.1	3.7	0.0
					729	-181.1	5.9	3.6	0.1	-2.2	0.0
				Min	614	-231.3	-5.4	1.2	-0.0	-2.9	-0.0
					616	180.6	-5.6	-2.8	-0.1	2.9	-0.0
					730	181.3	-5.6	-2.7	-0.0	2.9	-0.0
					729	-231.6	-6.6	1.3	-0.0	-2.9	-0.0
479	1	4	RC ENV~1	Max	616	-286.3	0.7	2.6	0.1	-3.7	0.0
					618	326.8	0.9	-2.0	0.1	5.1	0.0
					731	327.6	0.1	-1.1	0.3	5.1	0.0
					730	-286.5	-0.2	3.0	0.3	-3.6	0.0
				Min	616	-327.0	-0.4	2.2	-0.0	-4.3	-0.0
					618	285.7	0.5	-2.4	-0.0	4.4	-0.0
					731	287.0	-0.9	-1.5	0.2	4.4	-0.0
					730	-327.4	-0.7	2.6	0.2	-4.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	616	-206.1	0.4	1.9	0.0	-2.7	0.0
					618	238.2	0.7	-1.2	0.1	3.7	0.0
					731	238.5	0.1	-0.8	0.2	3.7	0.0
					730	-206.5	-0.2	2.2	0.2	-2.7	0.0
				Min	616	-238.2	-0.3	1.6	-0.0	-3.1	-0.0
					618	206.0	0.4	-1.7	-0.0	3.2	-0.0
					731	206.7	-0.7	-1.2	0.0	3.2	-0.0
					730	-238.5	-0.5	1.9	0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	616	-186.5	4.1	3.0	0.0	-2.4	0.0
					618	238.8	5.5	-0.2	0.1	3.8	0.0
					731	239.5	3.7	-0.1	0.1	3.8	0.0
					730	-186.9	4.6	3.2	0.1	-2.4	0.0
				Min	616	-238.9	-3.9	0.6	-0.0	-3.1	-0.0
					618	186.4	-4.4	-2.3	-0.1	2.9	-0.0
					731	187.0	-4.3	-2.2	-0.0	2.9	-0.0
					730	-239.3	-5.3	0.7	-0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	616	-286.3	0.7	2.6	0.1	-3.7	0.0
					618	327.5	1.0	-2.0	0.1	5.1	0.0
					731	327.8	0.1	-1.1	0.3	5.1	0.0
					730	-286.5	-0.2	3.1	0.3	-3.6	0.0
				Min	616	-327.5	-0.4	2.2	-0.0	-4.3	-0.0
					618	285.7	0.5	-2.5	-0.0	4.4	-0.0
					731	287.0	-1.0	-1.6	0.1	4.4	-0.0
					730	-327.9	-0.7	2.6	0.2	-4.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	616	-206.1	0.4	1.9	0.0	-2.7	0.0
					618	238.2	0.7	-1.2	0.1	3.7	0.0
					731	238.5	0.1	-0.8	0.2	3.7	0.0
					730	-206.5	-0.2	2.2	0.2	-2.7	0.0
				Min	616	-238.2	-0.3	1.6	-0.0	-3.1	-0.0
					618	206.0	0.4	-1.7	-0.0	3.2	-0.0
					731	206.7	-0.7	-1.2	0.0	3.2	-0.0
					730	-238.5	-0.5	1.9	0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	616	-186.5	4.1	3.0	0.0	-2.4	0.0
					618	238.8	5.5	-0.2	0.1	3.8	0.0
					731	239.5	3.7	-0.1	0.1	3.8	0.0
					730	-186.9	4.6	3.2	0.1	-2.4	0.0

				Min	616	-238.9	-3.9	0.6	-0.0	-3.1	-0.0
					618	186.4	-4.4	-2.3	-0.1	2.9	-0.0
					731	187.0	-4.3	-2.2	-0.0	2.9	-0.0
					730	-239.3	-5.3	0.7	-0.0	-3.1	-0.0
480	1	4	RC ENV~1	Max	618	-292.6	0.7	1.8	0.1	-3.9	0.0
					620	334.3	0.7	-1.2	0.1	5.1	0.0
					732	334.9	-0.1	-0.4	0.3	5.1	0.0
					731	-293.1	-0.3	2.3	0.3	-3.9	0.0
				Min	618	-334.4	-0.1	1.5	-0.0	-4.5	-0.0
					620	292.3	0.5	-1.6	-0.0	4.4	-0.0
					732	293.4	-0.9	-0.8	0.2	4.4	-0.0
					731	-334.8	-0.5	2.0	0.2	-4.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	618	-210.8	0.5	1.4	0.0	-2.8	0.0
					620	243.6	0.6	-0.7	0.1	3.7	0.0
					732	243.9	-0.1	-0.4	0.2	3.7	0.0
					731	-211.3	-0.3	1.7	0.2	-2.8	0.0
				Min	618	-243.6	-0.1	1.1	-0.0	-3.3	-0.0
					620	210.7	0.4	-1.1	-0.0	3.2	-0.0
					732	211.3	-0.6	-0.7	0.0	3.2	-0.0
					731	-244.0	-0.4	1.4	0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	618	-190.6	2.9	2.6	0.0	-2.6	0.0
					620	244.3	4.1	0.3	0.1	3.7	0.0
					732	245.0	2.4	0.5	0.1	3.7	0.0
					731	-191.1	3.3	2.8	0.1	-2.6	0.0
				Min	618	-244.4	-2.5	0.0	-0.0	-3.3	-0.0
					620	190.6	-3.2	-1.9	-0.1	2.9	-0.0
					732	191.1	-3.1	-1.8	-0.0	2.9	-0.0
					731	-244.9	-4.0	0.1	-0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	618	-292.6	0.7	1.8	0.1	-3.9	0.0
					620	334.9	0.8	-1.2	0.1	5.1	0.0
					732	335.2	-0.1	-0.4	0.3	5.1	0.0
					731	-293.1	-0.3	2.4	0.3	-3.9	0.0
				Min	618	-334.9	-0.1	1.5	-0.0	-4.5	-0.0
					620	292.3	0.5	-1.7	-0.0	4.4	-0.0
					732	293.4	-0.9	-0.8	0.1	4.4	-0.0
					731	-335.3	-0.6	2.0	0.2	-4.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	618	-210.8	0.5	1.4	0.0	-2.8	0.0
					620	243.6	0.6	-0.7	0.1	3.7	0.0
					732	243.9	-0.1	-0.4	0.2	3.7	0.0
					731	-211.3	-0.3	1.7	0.2	-2.8	0.0
				Min	618	-243.6	-0.1	1.1	-0.0	-3.3	-0.0
					620	210.7	0.4	-1.1	-0.0	3.2	-0.0
					732	211.3	-0.6	-0.7	0.0	3.2	-0.0
					731	-244.0	-0.4	1.4	0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	618	-190.6	2.9	2.6	0.0	-2.6	0.0
					620	244.3	4.1	0.3	0.1	3.7	0.0
					732	245.0	2.4	0.5	0.1	3.7	0.0
					731	-191.1	3.3	2.8	0.1	-2.6	0.0
				Min	618	-244.4	-2.5	0.0	-0.0	-3.3	-0.0
					620	190.6	-3.2	-1.9	-0.1	2.9	-0.0
					732	191.1	-3.1	-1.8	-0.0	2.9	-0.0
					731	-244.9	-4.0	0.1	-0.0	-3.3	-0.0
481	1	4	RC ENV~1	Max	620	-296.4	0.7	1.0	0.1	-4.1	0.0
					622	338.9	0.6	-0.5	0.1	5.0	0.0
					733	339.4	-0.3	0.2	0.3	5.0	0.0
					732	-297.2	-0.4	1.6	0.3	-4.1	0.0
				Min	620	-338.9	0.2	0.8	-0.0	-4.7	-0.0
					622	296.3	0.5	-0.8	-0.0	4.4	-0.0

					733	297.3	-0.8	-0.1	0.2	4.3	-0.0
					732	-339.4	-0.5	1.3	0.2	-4.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	620	-213.6	0.5	0.8	0.1	-3.0	0.0
					622	247.0	0.4	-0.2	0.1	3.7	0.0
					733	247.2	-0.2	0.1	0.2	3.6	0.0
					732	-214.2	-0.3	1.2	0.2	-3.0	0.0
				Min	620	-246.9	0.1	0.6	-0.0	-3.4	-0.0
					622	213.6	0.4	-0.6	-0.0	3.2	-0.0
					733	214.2	-0.6	-0.2	0.0	3.2	-0.0
					732	-247.3	-0.4	0.9	0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	620	-193.1	1.7	2.2	0.0	-2.7	0.0
					622	247.8	2.7	0.8	0.1	3.7	0.0
					733	248.4	1.0	1.0	0.1	3.7	0.0
					732	-193.6	2.0	2.4	0.1	-2.7	0.0
				Min	620	-247.8	-1.1	-0.6	-0.0	-3.4	-0.0
					622	193.1	-1.9	-1.4	-0.1	2.8	-0.0
					733	193.6	-1.8	-1.4	-0.1	2.8	-0.0
					732	-248.4	-2.6	-0.5	-0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	620	-296.4	0.8	1.1	0.1	-4.1	0.0
					622	339.5	0.6	-0.5	0.1	5.0	0.0
					733	339.8	-0.3	0.2	0.3	5.0	0.0
					732	-297.2	-0.4	1.7	0.3	-4.1	0.0
				Min	620	-339.4	0.2	0.8	-0.0	-4.7	-0.0
					622	296.3	0.5	-0.9	-0.0	4.4	-0.0
					733	297.3	-0.9	-0.1	0.1	4.3	-0.0
					732	-339.9	-0.5	1.3	0.1	-4.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	620	-213.6	0.5	0.8	0.1	-3.0	0.0
					622	247.0	0.4	-0.2	0.1	3.7	0.0
					733	247.2	-0.2	0.1	0.2	3.6	0.0
					732	-214.2	-0.3	1.2	0.2	-3.0	0.0
				Min	620	-246.9	0.1	0.6	-0.0	-3.4	-0.0
					622	213.6	0.4	-0.6	-0.0	3.2	-0.0
					733	214.2	-0.6	-0.2	0.0	3.2	-0.0
					732	-247.3	-0.4	0.9	0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	620	-193.1	1.7	2.2	0.0	-2.7	0.0
					622	247.8	2.7	0.8	0.1	3.7	0.0
					733	248.4	1.0	1.0	0.1	3.7	0.0
					732	-193.6	2.0	2.4	0.1	-2.7	0.0
				Min	620	-247.8	-1.1	-0.6	-0.0	-3.4	-0.0
					622	193.1	-1.9	-1.4	-0.1	2.8	-0.0
					733	193.6	-1.8	-1.4	-0.1	2.8	-0.0
					732	-248.4	-2.6	-0.5	-0.0	-3.4	-0.0
482	1	4	RC ENV~1	Max	622	-297.8	0.7	0.3	0.1	-4.3	0.0
					624	340.6	0.6	0.2	0.1	4.9	0.0
					734	341.1	-0.4	0.8	0.3	4.9	0.0
					733	-298.7	-0.2	1.0	0.3	-4.2	0.0
				Min	622	-340.5	0.4	0.0	-0.0	-4.9	-0.0
					624	297.9	0.2	-0.1	-0.0	4.3	-0.0
					734	298.6	-0.7	0.6	0.2	4.2	-0.0
					733	-341.2	-0.6	0.7	0.2	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	622	-214.6	0.5	0.3	0.1	-3.1	0.0
					624	248.2	0.4	0.3	0.1	3.6	0.0
					734	248.5	-0.3	0.6	0.2	3.5	0.0
					733	-215.3	-0.2	0.7	0.2	-3.1	0.0
				Min	622	-248.1	0.3	0.0	-0.0	-3.6	-0.0
					624	214.7	0.2	-0.0	-0.0	3.1	-0.0
					734	215.2	-0.5	0.3	0.0	3.1	-0.0
					733	-248.5	-0.4	0.4	0.0	-3.5	-0.0

			RC ENV~3	Max	622	-194.0	0.7	1.7	0.0	-2.8	0.0
					624	249.1	1.3	1.4	0.1	3.6	0.0
					734	249.6	-0.0	1.6	0.1	3.6	0.0
					733	-194.6	0.7	2.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	622	-249.0	0.0	-1.1	-0.0	-3.6	-0.0
					624	194.1	-0.7	-0.9	-0.1	2.8	-0.0
					734	194.5	-0.8	-0.9	-0.1	2.8	-0.0
					733	-249.7	-1.3	-1.1	-0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	622	-297.8	0.8	0.3	0.1	-4.3	0.0
					624	341.2	0.6	0.2	0.1	4.9	0.0
					734	341.5	-0.4	0.8	0.3	4.9	0.0
					733	-298.7	-0.2	1.0	0.3	-4.2	0.0
				Min	622	-341.1	0.4	0.0	-0.0	-4.9	-0.0
					624	297.9	0.2	-0.1	-0.0	4.3	-0.0
					734	298.6	-0.8	0.6	0.2	4.2	-0.0
					733	-341.6	-0.6	0.7	0.1	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	622	-214.6	0.5	0.3	0.1	-3.1	0.0
					624	248.2	0.4	0.3	0.1	3.6	0.0
					734	248.5	-0.3	0.6	0.2	3.5	0.0
					733	-215.3	-0.2	0.7	0.2	-3.1	0.0
				Min	622	-248.1	0.3	0.0	-0.0	-3.6	-0.0
					624	214.7	0.2	-0.0	-0.0	3.1	-0.0
					734	215.2	-0.5	0.3	0.0	3.1	-0.0
					733	-248.5	-0.4	0.4	0.0	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	622	-194.0	0.7	1.7	0.0	-2.8	0.0
					624	249.1	1.3	1.4	0.1	3.6	0.0
					734	249.6	-0.0	1.6	0.1	3.6	0.0
					733	-194.6	0.7	2.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	622	-249.0	0.0	-1.1	-0.0	-3.6	-0.0
					624	194.1	-0.7	-0.9	-0.1	2.8	-0.0
					734	194.5	-0.8	-0.9	-0.1	2.8	-0.0
					733	-249.7	-1.3	-1.1	-0.0	-3.6	-0.0
483	1	4	RC ENV~1	Max	624	-296.6	0.8	-0.4	0.1	-4.4	0.0
					626	339.4	0.6	0.9	0.1	4.7	0.0
					735	339.8	-0.6	1.5	0.3	4.7	0.0
					734	-297.8	-0.1	0.3	0.3	-4.3	0.0
				Min	624	-339.2	0.6	-0.7	0.0	-5.0	-0.0
					626	296.9	-0.0	0.6	-0.0	4.1	-0.0
					735	297.5	-0.7	1.2	0.2	4.1	-0.0
					734	-340.0	-0.7	0.0	0.2	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	624	-213.9	0.6	-0.2	0.1	-3.1	0.0
					626	247.3	0.4	0.8	0.1	3.5	0.0
					735	247.6	-0.4	1.0	0.2	3.4	0.0
					734	-214.5	-0.1	0.2	0.2	-3.1	0.0
				Min	624	-247.3	0.5	-0.5	0.0	-3.6	-0.0
					626	214.0	0.0	0.5	-0.0	3.0	-0.0
					735	214.4	-0.5	0.8	0.0	3.0	-0.0
					734	-247.7	-0.5	-0.1	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	624	-193.4	1.8	1.3	0.0	-2.8	0.0
					626	248.2	0.7	2.0	0.1	3.5	0.0
					735	248.7	0.9	2.2	0.2	3.5	0.0
					734	-193.9	0.2	1.6	0.1	-2.8	0.0
				Min	624	-248.1	-0.8	-1.8	-0.0	-3.7	-0.0
					626	193.4	-0.3	-0.5	-0.1	2.7	-0.0
					735	193.9	-1.7	-0.6	-0.1	2.7	-0.0
					734	-248.8	-0.8	-1.7	-0.0	-3.7	-0.0

			RC ENV~4	Max	624	-296.6	0.8	-0.4	0.1	-4.4	0.0
					626	340.0	0.6	0.9	0.1	4.8	0.0
					735	340.3	-0.6	1.5	0.3	4.7	0.0
					734	-297.8	-0.1	0.3	0.3	-4.3	0.0
				Min	624	-339.9	0.6	-0.8	0.0	-5.0	-0.0
					626	296.9	-0.0	0.6	-0.0	4.1	-0.0
					735	297.5	-0.7	1.2	0.2	4.1	-0.0
					734	-340.4	-0.7	-0.0	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	624	-213.9	0.6	-0.2	0.1	-3.1	0.0
					626	247.3	0.4	0.8	0.1	3.5	0.0
					735	247.6	-0.4	1.0	0.2	3.4	0.0
					734	-214.5	-0.1	0.2	0.2	-3.1	0.0
				Min	624	-247.3	0.5	-0.5	0.0	-3.6	-0.0
					626	214.0	0.0	0.5	-0.0	3.0	-0.0
					735	214.4	-0.5	0.8	0.0	3.0	-0.0
					734	-247.7	-0.5	-0.1	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	624	-193.4	1.8	1.3	0.0	-2.8	0.0
					626	248.2	0.7	2.0	0.1	3.5	0.0
					735	248.7	0.9	2.2	0.2	3.5	0.0
					734	-193.9	0.2	1.6	0.1	-2.8	0.0
				Min	624	-248.1	-0.8	-1.8	-0.0	-3.7	-0.0
					626	193.4	-0.3	-0.5	-0.1	2.7	-0.0
					735	193.9	-1.7	-0.6	-0.1	2.7	-0.0
					734	-248.8	-0.8	-1.7	-0.0	-3.7	-0.0
484	1	4	RC ENV~1	Max	626	-292.9	0.9	-1.1	0.1	-4.4	0.0
					628	335.4	0.6	1.7	0.1	4.6	0.0
					736	335.7	-0.5	2.1	0.3	4.5	0.0
					735	-294.3	0.1	-0.3	0.3	-4.4	0.0
				Min	626	-335.2	0.7	-1.4	0.0	-5.1	-0.0
					628	293.5	-0.3	1.4	-0.0	3.9	-0.0
					736	293.8	-0.7	1.8	0.2	3.9	-0.0
					735	-336.0	-0.7	-0.6	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	626	-211.3	0.7	-0.7	0.1	-3.2	0.0
					628	244.4	0.4	1.3	0.1	3.3	0.0
					736	244.6	-0.4	1.6	0.2	3.3	0.0
					735	-212.0	0.0	-0.3	0.2	-3.2	0.0
				Min	626	-244.3	0.5	-1.1	0.0	-3.7	-0.0
					628	211.4	-0.2	1.0	-0.0	2.9	-0.0
					736	211.8	-0.5	1.2	0.0	2.9	-0.0
					735	-244.7	-0.5	-0.6	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	626	-191.1	3.2	0.9	0.0	-2.9	0.0
					628	245.2	1.9	2.6	0.1	3.3	0.0
					736	245.6	2.2	2.8	0.2	3.3	0.0
					735	-191.7	1.5	1.2	0.1	-2.9	0.0
				Min	626	-245.1	-2.1	-2.4	-0.0	-3.7	-0.0
					628	191.2	-1.6	-0.1	-0.1	2.6	-0.0
					736	191.6	-3.0	-0.2	-0.1	2.6	-0.0
					735	-245.8	-2.0	-2.3	-0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	626	-292.9	1.0	-1.1	0.1	-4.4	0.0
					628	336.0	0.6	1.7	0.1	4.6	0.0
					736	336.2	-0.5	2.3	0.3	4.5	0.0
					735	-294.3	0.1	-0.3	0.3	-4.4	0.0
				Min	626	-335.9	0.7	-1.6	0.0	-5.1	-0.0
					628	293.5	-0.3	1.4	-0.0	3.9	-0.0
					736	293.8	-0.8	1.8	0.2	3.9	-0.0
					735	-336.3	-0.8	-0.7	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	626	-211.3	0.7	-0.7	0.1	-3.2	0.0
					628	244.4	0.4	1.3	0.1	3.3	0.0

					736	244.6	-0.4	1.6	0.2	3.3	0.0
					735	-212.0	0.0	-0.3	0.2	-3.2	0.0
				Min	626	-244.3	0.5	-1.1	0.0	-3.7	-0.0
					628	211.4	-0.2	1.0	-0.0	2.9	-0.0
					736	211.8	-0.5	1.2	0.0	2.9	-0.0
					735	-244.7	-0.5	-0.6	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	626	-191.1	3.2	0.9	0.0	-2.9	0.0
					628	245.2	1.9	2.6	0.1	3.3	0.0
					736	245.6	2.2	2.8	0.2	3.3	0.0
					735	-191.7	1.5	1.2	0.1	-2.9	0.0
				Min	626	-245.1	-2.1	-2.4	-0.0	-3.7	-0.0
					628	191.2	-1.6	-0.1	-0.1	2.6	-0.0
					736	191.6	-3.0	-0.2	-0.1	2.6	-0.0
					735	-245.8	-2.0	-2.3	-0.0	-3.7	-0.0
485	1	4	RC ENV~1	Max	628	-286.8	1.1	-1.8	0.1	-4.5	0.0
					630	328.6	0.5	2.5	0.1	4.3	0.0
					737	328.7	-0.4	2.9	0.3	4.3	0.0
					736	-288.3	0.3	-0.9	0.3	-4.4	0.0
				Min	628	-328.2	0.7	-2.3	0.0	-5.1	-0.0
					630	287.5	-0.6	2.1	-0.0	3.7	-0.0
					737	287.6	-0.8	2.4	0.2	3.7	-0.0
					736	-329.1	-0.8	-1.3	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	628	-206.9	0.8	-1.2	0.1	-3.2	0.0
					630	239.4	0.4	1.9	0.1	3.1	0.0
					737	239.6	-0.3	2.1	0.2	3.1	0.0
					736	-207.7	0.2	-0.7	0.2	-3.2	0.0
				Min	628	-239.3	0.5	-1.7	0.0	-3.7	-0.0
					630	207.1	-0.4	1.6	-0.0	2.7	-0.0
					737	207.4	-0.6	1.7	0.0	2.7	-0.0
					736	-239.7	-0.6	-1.1	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	628	-187.2	4.6	0.5	0.1	-2.9	0.0
					630	240.1	3.1	3.2	0.1	3.2	0.0
					737	240.5	3.5	3.4	0.2	3.1	0.0
					736	-187.9	2.8	0.9	0.1	-2.9	0.0
				Min	628	-239.9	-3.3	-3.0	-0.0	-3.8	-0.0
					630	187.4	-3.0	0.3	-0.1	2.5	-0.0
					737	187.7	-4.4	0.2	-0.1	2.4	-0.0
					736	-240.7	-3.3	-2.9	-0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	628	-286.8	1.2	-1.8	0.1	-4.5	0.0
					630	329.1	0.5	2.5	0.1	4.3	0.0
					737	329.3	-0.4	3.0	0.3	4.3	0.0
					736	-288.3	0.3	-0.9	0.3	-4.4	0.0
				Min	628	-328.9	0.7	-2.4	0.0	-5.1	-0.0
					630	287.5	-0.6	2.1	-0.0	3.7	-0.0
					737	287.6	-0.9	2.4	0.2	3.7	-0.0
					736	-329.4	-0.8	-1.5	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	628	-206.9	0.8	-1.2	0.1	-3.2	0.0
					630	239.4	0.4	1.9	0.1	3.1	0.0
					737	239.6	-0.3	2.1	0.2	3.1	0.0
					736	-207.7	0.2	-0.7	0.2	-3.2	0.0
				Min	628	-239.3	0.5	-1.7	0.0	-3.7	-0.0
					630	207.1	-0.4	1.6	-0.0	2.7	-0.0
					737	207.4	-0.6	1.7	0.0	2.7	-0.0
					736	-239.7	-0.6	-1.1	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	628	-187.2	4.6	0.5	0.1	-2.9	0.0
					630	240.1	3.1	3.2	0.1	3.2	0.0
					737	240.5	3.5	3.4	0.2	3.1	0.0
					736	-187.9	2.8	0.9	0.1	-2.9	0.0

				Min	628	-239.9	-3.3	-3.0	-0.0	-3.8	-0.0
					630	187.4	-3.0	0.3	-0.1	2.5	-0.0
					737	187.7	-4.4	0.2	-0.1	2.4	-0.0
					736	-240.7	-3.3	-2.9	-0.0	-3.8	-0.0
486	1	4	RC ENV~1	Max	630	-278.1	1.3	-2.5	0.1	-4.5	0.0
					632	318.9	0.5	3.3	0.1	4.0	0.0
					738	318.9	-0.3	3.6	0.3	4.0	0.0
					737	-279.8	0.5	-1.6	0.2	-4.4	0.0
				Min	630	-318.4	0.7	-3.1	0.0	-5.1	-0.0
					632	279.1	-0.9	2.8	-0.0	3.5	-0.0
					738	278.8	-1.0	3.1	0.2	3.5	-0.0
					737	-319.4	-0.8	-2.1	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	630	-200.6	1.0	-1.7	0.1	-3.2	0.0
					632	232.3	0.3	2.5	0.0	2.9	0.0
					738	232.4	-0.2	2.6	0.2	2.9	0.0
					737	-201.5	0.3	-1.2	0.2	-3.2	0.0
				Min	630	-232.1	0.5	-2.2	0.0	-3.7	-0.0
					632	201.0	-0.6	2.1	-0.0	2.5	-0.0
					738	201.2	-0.7	2.2	0.0	2.5	-0.0
					737	-232.6	-0.6	-1.6	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	630	-181.7	6.0	0.1	0.1	-2.9	0.0
					632	232.9	4.2	3.9	0.1	2.9	0.0
					738	233.1	4.8	4.0	0.2	2.9	0.0
					737	-182.4	4.2	0.5	0.0	-2.9	0.0
				Min	630	-232.6	-4.5	-3.6	-0.1	-3.8	-0.0
					632	181.9	-4.5	0.7	-0.1	2.3	-0.0
					738	182.1	-5.7	0.5	-0.1	2.3	-0.0
					737	-233.5	-4.5	-3.6	-0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	630	-278.1	1.5	-2.5	0.1	-4.5	0.0
					632	319.3	0.5	3.4	0.1	4.0	0.0
					738	319.4	-0.3	3.7	0.3	4.0	0.0
					737	-279.8	0.5	-1.6	0.2	-4.4	0.0
				Min	630	-319.1	0.7	-3.2	0.0	-5.1	-0.0
					632	279.1	-0.9	2.8	-0.0	3.5	-0.0
					738	278.8	-1.1	3.1	0.2	3.5	-0.0
					737	-319.6	-0.8	-2.2	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	630	-200.6	1.0	-1.7	0.1	-3.2	0.0
					632	232.3	0.3	2.5	0.0	2.9	0.0
					738	232.4	-0.2	2.6	0.2	2.9	0.0
					737	-201.5	0.3	-1.2	0.2	-3.2	0.0
				Min	630	-232.1	0.5	-2.2	0.0	-3.7	-0.0
					632	201.0	-0.6	2.1	-0.0	2.5	-0.0
					738	201.2	-0.7	2.2	0.0	2.5	-0.0
					737	-232.6	-0.6	-1.6	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	630	-181.7	6.0	0.1	0.1	-2.9	0.0
					632	232.9	4.2	3.9	0.1	2.9	0.0
					738	233.1	4.8	4.0	0.2	2.9	0.0
					737	-182.4	4.2	0.5	0.0	-2.9	0.0
				Min	630	-232.6	-4.5	-3.6	-0.1	-3.8	-0.0
					632	181.9	-4.5	0.7	-0.1	2.3	-0.0
					738	182.1	-5.7	0.5	-0.1	2.3	-0.0
					737	-233.5	-4.5	-3.6	-0.0	-3.8	-0.0
487	1	4	RC ENV~1	Max	632	-266.8	1.6	-3.2	0.1	-4.4	0.0
					634	306.3	0.3	4.1	0.0	3.7	0.0
					739	306.1	-0.2	4.3	0.3	3.6	0.0
					738	-268.8	0.8	-2.2	0.2	-4.4	0.0
				Min	632	-305.6	0.7	-3.9	-0.0	-5.1	-0.0

					634	268.1	-1.3	3.5	-0.0	3.2	-0.0
					739	267.5	-1.1	3.7	0.2	3.2	-0.0
					738	-306.8	-0.8	-2.8	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	632	-192.6	1.1	-2.2	0.0	-3.2	0.0
					634	223.1	0.2	3.1	0.0	2.7	0.0
					739	223.1	-0.2	3.2	0.2	2.7	0.0
					738	-193.6	0.6	-1.7	0.2	-3.2	0.0
				Min	632	-222.9	0.5	-2.8	0.0	-3.7	-0.0
					634	193.1	-0.9	2.6	-0.0	2.3	-0.0
					739	193.1	-0.8	2.7	0.0	2.3	-0.0
					738	-223.4	-0.5	-2.2	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	632	-174.6	7.4	-0.3	0.1	-2.9	0.0
					634	223.6	5.4	4.5	0.1	2.7	0.0
					739	223.6	6.1	4.6	0.2	2.7	0.0
					738	-175.3	5.7	0.1	0.0	-2.9	0.0
				Min	632	-223.1	-5.8	-4.2	-0.1	-3.7	-0.0
					634	174.9	-6.0	1.1	-0.1	2.1	-0.0
					739	175.0	-7.0	0.9	-0.1	2.1	-0.0
					738	-224.1	-5.7	-4.2	-0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	632	-266.8	1.7	-3.2	0.1	-4.4	0.0
					634	306.7	0.3	4.2	0.1	3.7	0.0
					739	306.7	-0.2	4.4	0.3	3.6	0.0
					738	-268.8	0.8	-2.2	0.2	-4.4	0.0
				Min	632	-306.4	0.7	-4.0	-0.0	-5.1	-0.0
					634	268.1	-1.3	3.5	-0.0	3.2	-0.0
					739	267.5	-1.2	3.7	0.2	3.2	-0.0
					738	-307.0	-0.8	-2.9	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	632	-192.6	1.1	-2.2	0.0	-3.2	0.0
					634	223.1	0.2	3.1	0.0	2.7	0.0
					739	223.1	-0.2	3.2	0.2	2.7	0.0
					738	-193.6	0.6	-1.7	0.2	-3.2	0.0
				Min	632	-222.9	0.5	-2.8	0.0	-3.7	-0.0
					634	193.1	-0.9	2.6	-0.0	2.3	-0.0
					739	193.1	-0.8	2.7	0.0	2.3	-0.0
					738	-223.4	-0.5	-2.2	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	632	-174.6	7.4	-0.3	0.1	-2.9	0.0
					634	223.6	5.4	4.5	0.1	2.7	0.0
					739	223.6	6.1	4.6	0.2	2.7	0.0
					738	-175.3	5.7	0.1	0.0	-2.9	0.0
				Min	632	-223.1	-5.8	-4.2	-0.1	-3.7	-0.0
					634	174.9	-6.0	1.1	-0.1	2.1	-0.0
					739	175.0	-7.0	0.9	-0.1	2.1	-0.0
					738	-224.1	-5.7	-4.2	-0.0	-3.7	-0.0
488	1	4	RC ENV~1	Max	634	-253.1	1.9	-3.9	0.1	-4.3	0.0
					636	290.9	0.1	4.9	0.0	3.3	0.0
					740	290.4	-0.2	5.0	0.3	3.3	0.0
					739	-255.3	1.2	-2.8	0.2	-4.3	0.0
				Min	634	-290.0	0.7	-4.7	-0.0	-5.0	-0.0
					636	254.7	-1.7	4.2	-0.0	2.9	-0.0
					740	253.7	-1.3	4.3	0.2	2.9	-0.0
					739	-291.3	-0.7	-3.5	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	634	-182.7	1.3	-2.7	0.0	-3.1	0.0
					636	211.9	0.0	3.7	0.0	2.4	0.0
					740	211.7	-0.2	3.7	0.2	2.4	0.0
					739	-183.8	0.8	-2.1	0.2	-3.1	0.0
				Min	634	-211.5	0.6	-3.4	-0.0	-3.6	-0.0
					636	183.3	-1.2	3.1	-0.0	2.1	-0.0
					740	183.2	-0.9	3.1	0.0	2.1	-0.0

					739	-212.1	-0.5	-2.7	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	634	-165.8	8.8	-0.7	0.1	-2.8	0.0
					636	212.1	6.5	5.2	0.1	2.4	0.0
					740	212.0	7.4	5.3	0.2	2.4	0.0
					739	-166.6	7.1	-0.3	0.1	-2.8	0.0
				Min	634	-211.5	-7.0	-4.8	-0.1	-3.7	-0.0
					636	166.2	-7.5	1.4	-0.1	1.9	-0.0
					740	166.2	-8.4	1.2	-0.1	1.9	-0.0
					739	-212.6	-6.9	-4.7	-0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	634	-253.1	2.0	-3.9	0.1	-4.3	0.0
					636	291.3	0.1	5.0	0.1	3.4	0.0
					740	291.0	-0.2	5.1	0.3	3.3	0.0
					739	-255.3	1.2	-2.8	0.2	-4.3	0.0
				Min	634	-290.8	0.7	-4.8	-0.0	-5.0	-0.0
					636	254.7	-1.8	4.2	-0.0	2.9	-0.0
					740	253.7	-1.4	4.3	0.2	2.9	-0.0
					739	-291.5	-0.7	-3.7	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	634	-182.7	1.3	-2.7	0.0	-3.1	0.0
					636	211.9	0.0	3.7	0.0	2.4	0.0
					740	211.7	-0.2	3.7	0.2	2.4	0.0
					739	-183.8	0.8	-2.1	0.2	-3.1	0.0
				Min	634	-211.5	0.6	-3.4	-0.0	-3.6	-0.0
					636	183.3	-1.2	3.1	-0.0	2.1	-0.0
					740	183.2	-0.9	3.1	0.0	2.1	-0.0
					739	-212.1	-0.5	-2.7	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	634	-165.8	8.8	-0.7	0.1	-2.8	0.0
					636	212.1	6.5	5.2	0.1	2.4	0.0
					740	212.0	7.4	5.3	0.2	2.4	0.0
					739	-166.6	7.1	-0.3	0.1	-2.8	0.0
				Min	634	-211.5	-7.0	-4.8	-0.1	-3.7	-0.0
					636	166.2	-7.5	1.4	-0.1	1.9	-0.0
					740	166.2	-8.4	1.2	-0.1	1.9	-0.0
					739	-212.6	-6.9	-4.7	-0.0	-3.7	-0.0
489	1	4	RC ENV~1	Max	636	-236.7	2.2	-4.6	0.0	-4.2	0.0
					638	272.7	-0.1	5.8	0.0	2.9	0.0
					741	271.7	-0.2	5.7	0.3	2.9	0.0
					740	-239.3	1.6	-3.5	0.2	-4.2	0.0
				Min	636	-271.5	0.8	-5.5	-0.0	-4.8	-0.0
					638	238.8	-2.3	5.0	-0.0	2.5	-0.0
					741	237.3	-1.6	4.9	0.2	2.5	-0.0
					740	-273.0	-0.5	-4.3	0.1	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	636	-171.0	1.6	-3.1	0.0	-3.1	0.0
					638	198.6	-0.2	4.3	0.0	2.1	0.0
					741	198.2	-0.2	4.2	0.2	2.1	0.0
					740	-172.2	1.1	-2.6	0.2	-3.1	0.0
				Min	636	-198.1	0.6	-4.0	-0.0	-3.5	-0.0
					638	171.8	-1.6	3.7	-0.0	1.8	-0.0
					741	171.4	-1.1	3.6	0.1	1.8	-0.0
					740	-198.7	-0.3	-3.2	0.0	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	636	-155.4	10.3	-1.1	0.1	-2.8	0.0
					638	198.6	7.5	5.9	0.1	2.2	0.0
					741	198.2	8.6	5.9	0.3	2.1	0.0
					740	-156.3	8.6	-0.7	0.1	-2.8	0.0
				Min	636	-197.8	-8.2	-5.4	-0.1	-3.6	-0.0
					638	156.0	-9.1	1.8	-0.1	1.6	-0.0
					741	155.7	-9.8	1.5	-0.1	1.7	-0.0
					740	-199.0	-8.0	-5.3	-0.0	-3.6	-0.0

			RC ENV~4	Max	636	-236.7	2.4	-4.6	0.0	-4.2	0.0
					638	273.0	-0.1	5.9	0.0	3.0	0.0
					741	272.4	-0.2	5.8	0.3	2.9	0.0
					740	-239.3	1.7	-3.5	0.2	-4.2	0.0
				Min	636	-272.3	0.8	-5.6	-0.0	-4.8	-0.0
					638	238.8	-2.4	5.0	-0.0	2.5	-0.0
					741	237.3	-1.7	4.9	0.2	2.5	-0.0
					740	-273.1	-0.5	-4.4	0.1	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	636	-171.0	1.6	-3.1	0.0	-3.1	0.0
					638	198.6	-0.2	4.3	0.0	2.1	0.0
					741	198.2	-0.2	4.2	0.2	2.1	0.0
					740	-172.2	1.1	-2.6	0.2	-3.1	0.0
				Min	636	-198.1	0.6	-4.0	-0.0	-3.5	-0.0
					638	171.8	-1.6	3.7	-0.0	1.8	-0.0
					741	171.4	-1.1	3.6	0.1	1.8	-0.0
					740	-198.7	-0.3	-3.2	0.0	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	636	-155.4	10.3	-1.1	0.1	-2.8	0.0
					638	198.6	7.5	5.9	0.1	2.2	0.0
					741	198.2	8.6	5.9	0.3	2.1	0.0
					740	-156.3	8.6	-0.7	0.1	-2.8	0.0
				Min	636	-197.8	-8.2	-5.4	-0.1	-3.6	-0.0
					638	156.0	-9.1	1.8	-0.1	1.6	-0.0
					741	155.7	-9.8	1.5	-0.1	1.7	-0.0
					740	-199.0	-8.0	-5.3	-0.0	-3.6	-0.0
490	1	4	RC ENV~1	Max	638	-217.8	2.6	-5.3	0.0	-4.1	0.0
					640	251.6	-0.5	6.6	-0.0	2.5	0.0
					742	250.1	-0.2	6.4	0.3	2.4	0.0
					741	-220.7	2.2	-4.1	0.2	-4.1	0.0
				Min	638	-250.0	0.9	-6.3	-0.0	-4.7	-0.0
					640	220.3	-2.9	5.7	-0.1	2.1	-0.0
					742	218.2	-1.8	5.5	0.2	2.1	-0.0
					741	-251.7	-0.2	-5.0	0.1	-4.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	638	-157.4	1.8	-3.6	0.0	-2.9	0.0
					640	183.2	-0.4	4.9	0.0	1.8	0.0
					742	182.5	-0.2	4.7	0.2	1.8	0.0
					741	-158.8	1.5	-3.1	0.2	-3.0	0.0
				Min	638	-182.4	0.7	-4.6	-0.0	-3.4	-0.0
					640	158.5	-2.1	4.2	-0.0	1.6	-0.0
					742	157.7	-1.3	4.1	0.1	1.5	-0.0
					741	-183.2	-0.1	-3.8	0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	638	-142.7	11.7	-1.6	0.2	-2.7	0.0
					640	183.0	8.5	6.6	0.0	1.9	0.0
					742	182.2	9.9	6.6	0.3	1.8	0.0
					741	-144.3	10.2	-1.1	0.1	-2.7	0.0
				Min	638	-182.5	-9.3	-6.0	-0.2	-3.4	-0.0
					640	144.1	-10.7	2.1	-0.1	1.3	-0.0
					742	143.5	-11.2	1.8	-0.1	1.4	-0.0
					741	-183.3	-9.0	-5.9	-0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	638	-217.8	2.8	-5.3	0.0	-4.1	0.0
					640	251.8	-0.5	6.7	0.0	2.5	0.0
					742	250.9	-0.2	6.5	0.3	2.4	0.0
					741	-220.7	2.3	-4.1	0.2	-4.1	0.0
				Min	638	-250.8	0.9	-6.4	-0.0	-4.7	-0.0
					640	220.3	-3.1	5.7	-0.1	2.1	-0.0
					742	218.2	-2.0	5.5	0.2	2.1	-0.0
					741	-251.8	-0.2	-5.1	0.1	-4.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	638	-157.4	1.8	-3.6	0.0	-2.9	0.0

					640	183.2	-0.4	4.9	0.0	1.8	0.0
					742	182.5	-0.2	4.7	0.2	1.8	0.0
					741	-158.8	1.5	-3.1	0.2	-3.0	0.0
				Min	638	-182.4	0.7	-4.6	-0.0	-3.4	-0.0
					640	158.5	-2.1	4.2	-0.0	1.6	-0.0
					742	157.7	-1.3	4.1	0.1	1.5	-0.0
					741	-183.2	-0.1	-3.8	0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	638	-142.7	11.7	-1.6	0.2	-2.7	0.0
					640	183.0	8.5	6.6	0.0	1.9	0.0
					742	182.2	9.9	6.6	0.3	1.8	0.0
					741	-144.3	10.2	-1.1	0.1	-2.7	0.0
				Min	638	-182.5	-9.3	-6.0	-0.2	-3.4	-0.0
					640	144.1	-10.7	2.1	-0.1	1.3	-0.0
					742	143.5	-11.2	1.8	-0.1	1.4	-0.0
					741	-183.3	-9.0	-5.9	-0.0	-3.4	-0.0
491	1	4	RC ENV~1	Max	640	-196.3	3.0	-6.0	-0.0	-3.9	0.0
					642	227.6	-1.0	7.5	-0.0	2.0	0.0
					743	225.5	-0.2	7.1	0.3	1.9	0.0
					742	-199.6	2.8	-4.8	0.2	-3.9	0.0
				Min	640	-225.5	1.1	-7.0	-0.0	-4.5	-0.0
					642	199.4	-3.7	6.4	-0.1	1.7	-0.0
					743	196.5	-2.2	6.1	0.2	1.7	-0.0
					742	-227.6	0.1	-5.8	0.1	-4.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	640	-142.0	2.2	-4.1	-0.0	-2.8	0.0
					642	165.7	-0.8	5.5	-0.0	1.5	0.0
					743	164.6	-0.2	5.2	0.2	1.4	0.0
					742	-143.5	2.0	-3.6	0.1	-2.8	0.0
				Min	640	-164.7	0.9	-5.1	-0.0	-3.2	-0.0
					642	143.3	-2.6	4.7	-0.1	1.2	-0.0
					743	142.2	-1.5	4.5	0.1	1.2	-0.0
					742	-165.6	0.2	-4.3	0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	640	-127.3	13.2	-2.0	0.2	-2.5	0.0
					642	165.3	9.3	7.4	-0.0	1.5	0.0
					743	164.2	11.0	7.3	0.2	1.4	0.0
					742	-130.6	11.8	-1.6	0.1	-2.6	0.0
				Min	640	-166.1	-10.4	-6.6	-0.2	-3.3	-0.0
					642	130.5	-12.4	2.4	-0.1	1.0	-0.0
					743	129.6	-12.6	2.1	-0.1	1.1	-0.0
					742	-165.5	-10.0	-6.4	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	640	-196.3	3.2	-6.0	-0.0	-3.9	0.0
					642	227.7	-1.0	7.6	-0.0	2.0	0.0
					743	226.3	-0.2	7.2	0.3	1.9	0.0
					742	-199.6	3.0	-4.8	0.2	-3.9	0.0
				Min	640	-226.4	1.1	-7.2	-0.0	-4.5	-0.0
					642	199.4	-3.9	6.4	-0.1	1.7	-0.0
					743	196.5	-2.3	6.1	0.2	1.7	-0.0
					742	-227.6	0.1	-5.9	0.1	-4.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	640	-142.0	2.2	-4.1	-0.0	-2.8	0.0
					642	165.7	-0.8	5.5	-0.0	1.5	0.0
					743	164.6	-0.2	5.2	0.2	1.4	0.0
					742	-143.5	2.0	-3.6	0.1	-2.8	0.0
				Min	640	-164.7	0.9	-5.1	-0.0	-3.2	-0.0
					642	143.3	-2.6	4.7	-0.1	1.2	-0.0
					743	142.2	-1.5	4.5	0.1	1.2	-0.0
					742	-165.6	0.2	-4.3	0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	640	-127.3	13.2	-2.0	0.2	-2.5	0.0
					642	165.3	9.3	7.4	-0.0	1.5	0.0
					743	164.2	11.0	7.3	0.2	1.4	0.0

					742	-130.6	11.8	-1.6	0.1	-2.6	0.0
				Min	640	-166.1	-10.4	-6.6	-0.2	-3.3	-0.0
					642	130.5	-12.4	2.4	-0.1	1.0	-0.0
					743	129.6	-12.6	2.1	-0.1	1.1	-0.0
					742	-165.5	-10.0	-6.4	-0.1	-3.3	-0.0
492	1	4	RC ENV~1	Max	642	-172.2	3.5	-6.6	-0.0	-3.7	0.0
					644	200.7	-1.6	8.4	-0.1	1.5	0.0
					744	197.9	-0.4	7.7	0.3	1.4	0.0
					743	-175.9	3.6	-5.5	0.2	-3.7	0.0
				Min	642	-198.1	1.3	-7.8	-0.1	-4.2	-0.0
					644	176.0	-4.5	7.2	-0.1	1.2	-0.0
					744	172.3	-2.6	6.6	0.2	1.2	-0.0
					743	-200.6	0.6	-6.5	0.1	-4.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	642	-124.7	2.5	-4.6	-0.0	-2.6	0.0
					644	146.0	-1.2	6.2	-0.1	1.1	0.0
					744	144.6	-0.3	5.7	0.2	1.0	0.0
					743	-126.4	2.5	-4.1	0.1	-2.7	0.0
				Min	642	-144.7	1.0	-5.7	-0.1	-3.1	-0.0
					644	126.4	-3.2	5.2	-0.1	0.9	-0.0
					744	124.8	-1.8	4.9	0.1	0.9	-0.0
					743	-145.9	0.5	-4.9	0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	642	-110.2	14.6	-2.5	0.3	-2.4	0.0
					644	145.5	10.1	8.2	0.0	1.2	0.0
					744	145.2	12.2	8.0	0.2	1.1	0.0
					743	-115.3	13.4	-2.1	0.2	-2.4	0.0
				Min	642	-147.5	-11.5	-7.0	-0.3	-3.1	-0.0
					644	115.2	-14.1	2.6	-0.1	0.7	-0.0
					744	112.6	-13.9	2.2	-0.0	0.8	-0.0
					743	-145.6	-10.8	-6.8	-0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	642	-172.2	3.8	-6.6	-0.0	-3.7	0.0
					644	200.8	-1.6	8.5	-0.1	1.5	0.0
					744	198.7	-0.4	7.8	0.3	1.4	0.0
					743	-175.9	3.8	-5.5	0.2	-3.7	0.0
				Min	642	-199.0	1.3	-7.9	-0.1	-4.2	-0.0
					644	176.0	-4.8	7.2	-0.1	1.2	-0.0
					744	172.3	-2.7	6.6	0.2	1.2	-0.0
					743	-200.6	0.6	-6.6	0.1	-4.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	642	-124.7	2.5	-4.6	-0.0	-2.6	0.0
					644	146.0	-1.2	6.2	-0.1	1.1	0.0
					744	144.6	-0.3	5.7	0.2	1.0	0.0
					743	-126.4	2.5	-4.1	0.1	-2.7	0.0
				Min	642	-144.7	1.0	-5.7	-0.1	-3.1	-0.0
					644	126.4	-3.2	5.2	-0.1	0.9	-0.0
					744	124.8	-1.8	4.9	0.1	0.9	-0.0
					743	-145.9	0.5	-4.9	0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	642	-110.2	14.6	-2.5	0.3	-2.4	0.0
					644	145.5	10.1	8.2	0.0	1.2	0.0
					744	145.2	12.2	8.0	0.2	1.1	0.0
					743	-115.3	13.4	-2.1	0.2	-2.4	0.0
				Min	642	-147.5	-11.5	-7.0	-0.3	-3.1	-0.0
					644	115.2	-14.1	2.6	-0.1	0.7	-0.0
					744	112.6	-13.9	2.2	-0.0	0.8	-0.0
					743	-145.6	-10.8	-6.8	-0.1	-3.1	-0.0
493	1	4	RC ENV~1	Max	644	-145.5	4.0	-7.3	-0.1	-3.4	0.0
					646	170.9	-2.2	9.3	-0.1	0.9	0.0
					745	167.4	-0.5	8.2	0.2	0.8	0.0
					744	-149.4	4.4	-6.2	0.1	-3.4	0.0

				Min	644	-167.7	1.5	-8.5	-0.1	-3.9	-0.0
					646	149.9	-5.4	8.1	-0.2	0.7	-0.0
					745	145.4	-3.0	7.0	0.2	0.7	-0.0
					744	-170.6	1.2	-7.3	0.1	-3.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	644	-105.5	2.9	-5.1	-0.0	-2.5	0.0
					646	124.3	-1.7	6.8	-0.1	0.6	0.0
					745	122.4	-0.4	6.1	0.2	0.6	0.0
					744	-107.5	3.1	-4.6	0.1	-2.5	0.0
				Min	644	-122.6	1.2	-6.2	-0.1	-2.8	-0.0
					646	107.5	-3.9	5.8	-0.1	0.5	-0.0
					745	105.5	-2.1	5.2	0.1	0.5	-0.0
					744	-124.2	0.9	-5.4	0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	644	-91.4	16.1	-3.1	0.3	-2.2	0.0
					646	123.7	10.9	9.1	0.1	0.7	0.0
					745	124.6	13.2	8.7	0.1	0.7	0.0
					744	-98.2	15.1	-2.7	0.2	-2.2	0.0
				Min	644	-126.8	-12.4	-7.4	-0.4	-2.8	-0.0
					646	98.2	-15.9	2.8	-0.3	0.4	-0.0
					745	93.5	-15.3	2.3	0.0	0.4	-0.0
					744	-123.7	-11.7	-7.2	-0.2	-2.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	644	-145.5	4.3	-7.3	-0.1	-3.4	0.0
					646	171.0	-2.2	9.5	-0.1	0.9	0.0
					745	168.2	-0.5	8.3	0.2	0.8	0.0
					744	-149.4	4.6	-6.2	0.1	-3.4	0.0
				Min	644	-168.6	1.5	-8.6	-0.1	-3.9	-0.0
					646	149.9	-5.8	8.1	-0.2	0.7	-0.0
					745	145.4	-3.2	7.0	0.2	0.7	-0.0
					744	-170.7	1.2	-7.4	0.1	-3.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	644	-105.5	2.9	-5.1	-0.0	-2.5	0.0
					646	124.3	-1.7	6.8	-0.1	0.6	0.0
					745	122.4	-0.4	6.1	0.2	0.6	0.0
					744	-107.5	3.1	-4.6	0.1	-2.5	0.0
				Min	644	-122.6	1.2	-6.2	-0.1	-2.8	-0.0
					646	107.5	-3.9	5.8	-0.1	0.5	-0.0
					745	105.5	-2.1	5.2	0.1	0.5	-0.0
					744	-124.2	0.9	-5.4	0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	644	-91.4	16.1	-3.1	0.3	-2.2	0.0
					646	123.7	10.9	9.1	0.1	0.7	0.0
					745	124.6	13.2	8.7	0.1	0.7	0.0
					744	-98.2	15.1	-2.7	0.2	-2.2	0.0
				Min	644	-126.8	-12.4	-7.4	-0.4	-2.8	-0.0
					646	98.2	-15.9	2.8	-0.3	0.4	-0.0
					745	93.5	-15.3	2.3	0.0	0.4	-0.0
					744	-123.7	-11.7	-7.2	-0.2	-2.9	-0.0
494	1	4	RC ENV~1	Max	646	-116.3	4.5	-7.8	-0.2	-3.1	0.0
					648	138.2	-2.7	10.3	-0.2	0.3	0.0
					746	134.0	-0.7	8.7	0.2	0.2	0.0
					745	-120.4	5.1	-6.9	0.1	-3.1	0.0
				Min	646	-134.4	1.8	-9.1	-0.2	-3.5	-0.0
					648	120.9	-6.2	8.9	-0.2	0.2	-0.0
					746	116.0	-3.4	7.4	0.1	0.1	-0.0
					745	-137.8	1.6	-8.1	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	646	-84.6	3.2	-5.5	-0.1	-2.2	0.0
					648	100.6	-2.1	7.6	-0.1	0.2	0.0
					746	98.1	-0.6	6.4	0.1	0.2	0.0
					745	-86.7	3.6	-5.1	0.0	-2.3	0.0
				Min	646	-98.4	1.4	-6.7	-0.2	-2.6	-0.0
					648	86.9	-4.4	6.3	-0.2	0.1	-0.0

					746	84.5	-2.4	5.5	0.1	0.1	-0.0
					745	-100.3	1.3	-6.0	-0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	646	-71.1	17.4	-3.8	0.4	-2.0	0.0
					648	99.8	11.9	10.2	0.2	0.3	0.0
					746	102.0	14.1	9.6	0.2	0.3	0.0
					745	-79.4	16.9	-3.5	0.3	-2.0	0.0
				Min	646	-103.8	-13.4	-7.7	-0.6	-2.6	-0.0
					648	79.5	-17.8	2.9	-0.4	0.0	-0.0
					746	72.7	-16.6	2.2	-0.0	0.0	-0.0
					745	-99.7	-12.7	-7.4	-0.3	-2.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	646	-116.3	4.8	-7.8	-0.2	-3.1	0.0
					648	138.3	-2.7	10.5	-0.2	0.3	0.0
					746	134.8	-0.7	8.8	0.2	0.2	0.0
					745	-120.4	5.4	-6.9	0.1	-3.1	0.0
				Min	646	-135.3	1.8	-9.2	-0.2	-3.5	-0.0
					648	120.9	-6.6	8.9	-0.2	0.2	-0.0
					746	116.0	-3.6	7.4	0.1	0.1	-0.0
					745	-137.9	1.6	-8.2	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	646	-84.6	3.2	-5.5	-0.1	-2.2	0.0
					648	100.6	-2.1	7.6	-0.1	0.2	0.0
					746	98.1	-0.6	6.4	0.1	0.2	0.0
					745	-86.7	3.6	-5.1	0.0	-2.3	0.0
				Min	646	-98.4	1.4	-6.7	-0.2	-2.6	-0.0
					648	86.9	-4.4	6.3	-0.2	0.1	-0.0
					746	84.5	-2.4	5.5	0.1	0.1	-0.0
					745	-100.3	1.3	-6.0	-0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	646	-71.1	17.4	-3.8	0.4	-2.0	0.0
					648	99.8	11.9	10.2	0.2	0.3	0.0
					746	102.0	14.1	9.6	0.2	0.3	0.0
					745	-79.4	16.9	-3.5	0.3	-2.0	0.0
				Min	646	-103.8	-13.4	-7.7	-0.6	-2.6	-0.0
					648	79.5	-17.8	2.9	-0.4	0.0	-0.0
					746	72.7	-16.6	2.2	-0.0	0.0	-0.0
					745	-99.7	-12.7	-7.4	-0.3	-2.6	-0.0
495	1	4	RC ENV~1	Max	648	-84.7	4.9	-8.3	-0.3	-2.7	0.0
					650	102.4	-2.9	11.4	-0.3	-0.3	0.0
					747	97.9	-0.8	9.0	0.1	-0.4	0.0
					746	-88.9	5.5	-7.7	0.0	-2.8	0.0
				Min	648	-98.3	1.9	-9.6	-0.3	-3.1	-0.0
					650	89.3	-6.6	9.8	-0.4	-0.4	-0.0
					747	84.4	-3.8	7.7	0.1	-0.4	-0.0
					746	-102.0	1.8	-9.0	-0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	648	-61.8	3.5	-5.9	-0.1	-2.0	0.0
					650	74.6	-2.3	8.3	-0.2	-0.3	0.0
					747	71.8	-0.6	6.7	0.1	-0.3	0.0
					746	-64.2	3.9	-5.7	0.0	-2.0	0.0
				Min	648	-72.1	1.5	-7.0	-0.2	-2.3	-0.0
					650	64.3	-4.7	6.9	-0.3	-0.3	-0.0
					747	61.8	-2.6	5.7	0.1	-0.3	-0.0
					746	-74.4	1.4	-6.6	-0.0	-2.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	648	-49.1	18.7	-4.5	0.5	-1.8	0.0
					650	73.8	13.3	11.4	0.3	-0.2	0.0
					747	77.4	15.0	10.5	0.3	-0.1	0.0
					746	-58.6	18.7	-4.4	0.5	-1.8	0.0
				Min	648	-78.9	-14.3	-7.7	-0.8	-2.3	-0.0
					650	59.0	-19.6	2.9	-0.7	-0.4	-0.0
					747	50.4	-17.7	2.0	-0.2	-0.4	-0.0
					746	-73.9	-14.0	-7.5	-0.5	-2.3	-0.0

			RC ENV~4	Max	648	-84.7	5.2	-8.3	-0.3	-2.7	0.0
					650	102.7	-2.9	11.5	-0.3	-0.3	0.0
					747	98.7	-0.8	9.1	0.1	-0.4	0.0
					746	-88.9	5.8	-7.7	0.0	-2.8	0.0
				Min	648	-99.1	1.9	-9.7	-0.3	-3.1	-0.0
					650	89.3	-7.1	9.8	-0.4	-0.4	-0.0
					747	84.4	-3.9	7.7	0.1	-0.4	-0.0
					746	-102.3	1.8	-9.1	-0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	648	-61.8	3.5	-5.9	-0.1	-2.0	0.0
					650	74.6	-2.3	8.3	-0.2	-0.3	0.0
					747	71.8	-0.6	6.7	0.1	-0.3	0.0
					746	-64.2	3.9	-5.7	0.0	-2.0	0.0
				Min	648	-72.1	1.5	-7.0	-0.2	-2.3	-0.0
					650	64.3	-4.7	6.9	-0.3	-0.3	-0.0
					747	61.8	-2.6	5.7	0.1	-0.3	-0.0
					746	-74.4	1.4	-6.6	-0.0	-2.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	648	-49.1	18.7	-4.5	0.5	-1.8	0.0
					650	73.8	13.3	11.4	0.3	-0.2	0.0
					747	77.4	15.0	10.5	0.3	-0.1	0.0
					746	-58.6	18.7	-4.4	0.5	-1.8	0.0
				Min	648	-78.9	-14.3	-7.7	-0.8	-2.3	-0.0
					650	59.0	-19.6	2.9	-0.7	-0.4	-0.0
					747	50.4	-17.7	2.0	-0.2	-0.4	-0.0
					746	-73.9	-14.0	-7.5	-0.5	-2.3	-0.0
496	1	4	RC ENV~1	Max	650	-51.1	5.0	-8.6	-0.4	-2.3	0.0
					652	63.7	-2.3	12.5	-0.5	-1.0	0.0
					748	59.7	-0.8	9.1	0.0	-1.0	0.0
					747	-55.0	5.2	-8.6	-0.1	-2.4	0.0
				Min	650	-59.9	1.8	-10.0	-0.5	-2.7	-0.0
					652	55.2	-6.2	10.8	-0.6	-1.1	-0.0
					748	51.0	-4.0	7.7	-0.1	-1.1	-0.0
					747	-63.6	1.2	-10.0	-0.2	-2.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	650	-37.6	3.6	-6.2	-0.2	-1.7	0.0
					652	46.6	-1.8	9.1	-0.3	-0.7	0.0
					748	44.0	-0.7	6.9	0.0	-0.7	0.0
					747	-39.9	3.6	-6.2	-0.0	-1.7	0.0
				Min	650	-44.1	1.4	-7.3	-0.4	-1.9	-0.0
					652	40.0	-4.4	7.5	-0.4	-0.8	-0.0
					748	37.6	-2.8	5.8	-0.0	-0.8	-0.0
					747	-46.5	1.0	-7.3	-0.1	-2.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	650	-25.7	19.7	-5.4	0.7	-1.4	0.0
					652	49.2	15.6	12.8	0.5	-0.6	0.0
					748	51.4	15.8	11.5	0.5	-0.6	0.0
					747	-32.5	20.4	-5.5	0.6	-1.5	0.0
				Min	650	-52.3	-15.2	-7.4	-1.1	-2.1	-0.0
					652	33.5	-21.4	2.6	-1.0	-0.8	-0.0
					748	26.6	-18.7	1.4	-0.5	-0.8	-0.0
					747	-50.1	-16.2	-7.5	-0.7	-2.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	650	-51.1	5.3	-8.6	-0.4	-2.3	0.0
					652	64.1	-2.3	12.7	-0.5	-1.0	0.0
					748	60.4	-0.8	9.3	0.0	-1.0	0.0
					747	-55.0	5.4	-8.6	-0.1	-2.4	0.0
				Min	650	-60.6	1.8	-10.0	-0.5	-2.7	-0.0
					652	55.2	-6.6	10.8	-0.6	-1.1	-0.0
					748	51.0	-4.2	7.7	-0.1	-1.1	-0.0
					747	-64.0	1.2	-10.0	-0.2	-2.8	-0.0

			RC ENV~5	Max	650	-37.6	3.6	-6.2	-0.2	-1.7	0.0
					652	46.6	-1.8	9.1	-0.3	-0.7	0.0
					748	44.0	-0.7	6.9	0.0	-0.7	0.0
					747	-39.9	3.6	-6.2	-0.0	-1.7	0.0
				Min	650	-44.1	1.4	-7.3	-0.4	-1.9	-0.0
					652	40.0	-4.4	7.5	-0.4	-0.8	-0.0
					748	37.6	-2.8	5.8	-0.0	-0.8	-0.0
					747	-46.5	1.0	-7.3	-0.1	-2.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	650	-25.7	19.7	-5.4	0.7	-1.4	0.0
					652	49.2	15.6	12.8	0.5	-0.6	0.0
					748	51.4	15.8	11.5	0.5	-0.6	0.0
					747	-32.5	20.4	-5.5	0.6	-1.5	0.0
				Min	650	-52.3	-15.2	-7.4	-1.1	-2.1	-0.0
					652	33.5	-21.4	2.6	-1.0	-0.8	-0.0
					748	26.6	-18.7	1.4	-0.5	-0.8	-0.0
					747	-50.1	-16.2	-7.5	-0.7	-2.1	-0.0
497	1	4	RC ENV~1	Max	652	-16.4	5.0	-8.6	-0.6	-1.9	0.0
					654	23.0	-0.4	13.7	-0.7	-1.6	0.0
					749	20.1	-0.8	9.1	-0.1	-1.5	0.0
					748	-19.2	3.6	-9.5	-0.2	-2.0	0.0
				Min	652	-20.1	1.7	-10.0	-0.7	-2.1	-0.0
					654	19.3	-4.4	11.8	-0.8	-1.8	-0.0
					749	16.4	-4.2	7.5	-0.2	-1.7	-0.0
					748	-22.9	-0.4	-11.0	-0.3	-2.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	652	-12.2	3.6	-6.4	-0.3	-1.4	0.0
					654	17.0	-0.5	10.0	-0.4	-1.1	0.0
					749	15.0	-0.7	6.9	-0.0	-1.1	0.0
					748	-14.3	2.5	-6.8	-0.1	-1.4	0.0
				Min	652	-15.1	1.4	-7.4	-0.5	-1.6	-0.0
					654	14.3	-3.1	8.0	-0.6	-1.3	-0.0
					749	12.2	-2.9	5.6	-0.2	-1.3	-0.0
					748	-17.0	-0.2	-8.0	-0.3	-1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	652	-1.0	20.8	-5.8	1.0	-1.1	0.0
					654	24.1	18.9	14.4	0.7	-1.1	0.0
					749	24.4	16.4	12.7	0.9	-1.0	0.0
					748	-5.1	21.8	-6.2	0.9	-1.2	0.0
				Min	652	-25.1	-16.0	-7.4	-1.5	-1.8	-0.0
					654	5.7	-22.7	2.2	-1.5	-1.3	-0.0
					749	1.7	-19.9	0.5	-0.9	-1.3	-0.0
					748	-24.8	-19.3	-7.8	-1.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	652	-16.4	5.3	-8.6	-0.6	-1.9	0.0
					654	23.4	-0.4	13.9	-0.7	-1.6	0.0
					749	20.7	-0.8	9.2	-0.1	-1.5	0.0
					748	-19.2	3.8	-9.5	-0.2	-2.0	0.0
				Min	652	-20.8	1.7	-10.1	-0.7	-2.1	-0.0
					654	19.3	-4.7	11.8	-0.9	-1.8	-0.0
					749	16.4	-4.3	7.5	-0.2	-1.8	-0.0
					748	-23.5	-0.4	-11.0	-0.4	-2.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	652	-12.2	3.6	-6.4	-0.3	-1.4	0.0
					654	17.0	-0.5	10.0	-0.4	-1.1	0.0
					749	15.0	-0.7	6.9	-0.0	-1.1	0.0
					748	-14.3	2.5	-6.8	-0.1	-1.4	0.0
				Min	652	-15.1	1.4	-7.4	-0.5	-1.6	-0.0
					654	14.3	-3.1	8.0	-0.6	-1.3	-0.0
					749	12.2	-2.9	5.6	-0.2	-1.3	-0.0
					748	-17.0	-0.2	-8.0	-0.3	-1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	652	-1.0	20.8	-5.8	1.0	-1.1	0.0
					654	24.1	18.9	14.4	0.7	-1.1	0.0

					749	24.4	16.4	12.7	0.9	-1.0	0.0
					748	-5.1	21.8	-6.2	0.9	-1.2	0.0
				Min	652	-25.1	-16.0	-7.4	-1.5	-1.8	-0.0
					654	5.7	-22.7	2.2	-1.5	-1.3	-0.0
					749	1.7	-19.9	0.5	-0.9	-1.3	-0.0
					748	-24.8	-19.3	-7.8	-1.1	-1.8	-0.0
498	1	4	RC ENV~1	Max	654	0.1	2.0	0.8	-0.6	0.1	0.0
					1098	1.9	-1.8	1.8	-0.2	0.1	0.0
					1101	-0.0	-0.8	-0.3	-0.0	-0.0	0.0
					749	-1.5	1.8	0.1	-0.1	-0.1	0.0
				Min	654	-0.2	1.7	0.6	-0.7	0.0	-0.0
					1098	1.7	-2.7	1.3	-0.2	0.0	0.0
					1101	-0.2	-1.1	-0.8	-0.0	-0.1	0.0
					749	-1.8	1.0	-0.2	-0.2	-0.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	654	0.1	1.5	0.6	-0.3	0.1	0.0
					1098	1.4	-1.4	1.3	-0.1	0.0	0.0
					1101	-0.0	-0.4	-0.1	-0.0	-0.0	0.0
					749	-1.1	1.4	0.1	-0.0	-0.0	0.0
				Min	654	-0.1	1.1	0.4	-0.5	0.0	-0.0
					1098	1.2	-2.1	0.8	-0.2	0.0	0.0
					1101	-0.1	-0.8	-0.5	-0.0	-0.0	0.0
					749	-1.3	0.7	-0.1	-0.2	-0.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	654	1.3	2.2	1.5	0.8	0.2	0.0
					1098	1.4	3.2	4.9	0.2	0.2	0.0
					1101	0.7	1.7	3.4	0.0	0.2	0.0
					749	-0.3	5.1	0.5	0.8	0.3	0.0
				Min	654	-1.5	-0.1	-0.5	-1.4	-0.2	-0.0
					1098	1.1	-6.7	-3.3	-0.4	-0.1	0.0
					1101	-0.8	-2.5	-3.6	-0.0	-0.2	0.0
					749	-1.9	-2.9	-0.3	-0.9	-0.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	654	0.1	2.0	0.8	-0.6	0.1	0.0
					1098	2.0	-1.8	1.9	-0.2	0.1	0.0
					1101	-0.0	-0.8	-0.3	-0.0	-0.0	0.0
					749	-1.5	2.0	0.1	-0.1	-0.1	0.0
				Min	654	-0.2	1.7	0.6	-0.7	0.0	-0.0
					1098	1.7	-3.0	1.3	-0.2	0.0	0.0
					1101	-0.2	-1.1	-0.8	-0.0	-0.1	0.0
					749	-1.8	1.0	-0.2	-0.2	-0.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	654	0.1	1.5	0.6	-0.3	0.1	0.0
					1098	1.4	-1.4	1.3	-0.1	0.0	0.0
					1101	-0.0	-0.4	-0.1	-0.0	-0.0	0.0
					749	-1.1	1.4	0.1	-0.0	-0.0	0.0
				Min	654	-0.1	1.1	0.4	-0.5	0.0	-0.0
					1098	1.2	-2.1	0.8	-0.2	0.0	0.0
					1101	-0.1	-0.8	-0.5	-0.0	-0.0	0.0
					749	-1.3	0.7	-0.1	-0.2	-0.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	654	1.3	2.2	1.5	0.8	0.2	0.0
					1098	1.4	3.2	4.9	0.2	0.2	0.0
					1101	0.7	1.7	3.4	0.0	0.2	0.0
					749	-0.3	5.1	0.5	0.8	0.3	0.0
				Min	654	-1.5	-0.1	-0.5	-1.4	-0.2	-0.0
					1098	1.1	-6.7	-3.3	-0.4	-0.1	0.0
					1101	-0.8	-2.5	-3.6	-0.0	-0.2	0.0
					749	-1.9	-2.9	-0.3	-0.9	-0.4	-0.0
500	1	4	RC ENV~1	Max	658	-19.5	-0.5	13.5	-0.7	1.8	0.0
					660	20.4	5.0	-8.4	-0.6	2.2	0.0
					752	23.4	3.6	-9.4	-0.2	2.3	0.0
					751	-16.6	-0.9	8.9	-0.1	1.8	0.0

				Min	658	-23.4	-4.5	11.7	-0.9	1.6	-0.0
					660	16.6	1.8	-9.8	-0.7	1.9	-0.0
					752	19.5	-0.5	-10.8	-0.3	2.0	-0.0
					751	-20.4	-4.1	7.4	-0.2	1.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	658	-14.5	-0.5	9.8	-0.4	1.3	0.0
					660	15.3	3.6	-6.3	-0.3	1.6	0.0
					752	17.4	2.5	-6.7	-0.1	1.7	0.0
					751	-12.4	-0.7	6.8	-0.0	1.3	0.0
				Min	658	-17.4	-3.2	7.9	-0.6	1.1	-0.0
					660	12.4	1.4	-7.2	-0.5	1.4	-0.0
					752	14.5	-0.2	-7.9	-0.3	1.5	-0.0
					751	-15.3	-2.9	5.5	-0.2	1.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	658	-4.9	20.9	14.4	0.7	1.3	0.0
					660	26.8	22.5	-5.7	1.0	1.8	0.0
					752	26.4	23.7	-6.1	0.9	1.8	0.0
					751	-0.6	18.1	12.7	0.8	1.3	0.0
				Min	658	-25.6	-24.7	2.0	-1.5	1.1	-0.0
					660	-0.1	-17.6	-7.2	-1.5	1.1	-0.0
					752	4.2	-21.3	-7.7	-1.1	1.2	-0.0
					751	-26.1	-21.5	0.3	-0.9	1.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	658	-19.5	-0.5	13.7	-0.7	1.8	0.0
					660	21.1	5.3	-8.4	-0.6	2.2	0.0
					752	23.9	3.7	-9.4	-0.2	2.4	0.0
					751	-16.6	-0.9	9.1	-0.1	1.8	0.0
				Min	658	-23.9	-4.7	11.7	-0.9	1.6	-0.0
					660	16.6	1.8	-9.9	-0.7	1.9	-0.0
					752	19.5	-0.5	-10.8	-0.4	2.0	-0.0
					751	-21.1	-4.3	7.4	-0.2	1.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	658	-14.5	-0.5	9.8	-0.4	1.3	0.0
					660	15.3	3.6	-6.3	-0.3	1.6	0.0
					752	17.4	2.5	-6.7	-0.1	1.7	0.0
					751	-12.4	-0.7	6.8	-0.0	1.3	0.0
				Min	658	-17.4	-3.2	7.9	-0.6	1.1	-0.0
					660	12.4	1.4	-7.2	-0.5	1.4	-0.0
					752	14.5	-0.2	-7.9	-0.3	1.5	-0.0
					751	-15.3	-2.9	5.5	-0.2	1.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	658	-4.9	20.9	14.4	0.7	1.3	0.0
					660	26.8	22.5	-5.7	1.0	1.8	0.0
					752	26.4	23.7	-6.1	0.9	1.8	0.0
					751	-0.6	18.1	12.7	0.8	1.3	0.0
				Min	658	-25.6	-24.7	2.0	-1.5	1.1	-0.0
					660	-0.1	-17.6	-7.2	-1.5	1.1	-0.0
					752	4.2	-21.3	-7.7	-1.1	1.2	-0.0
					751	-26.1	-21.5	0.3	-0.9	1.0	-0.0
501	1	4	RC ENV~1	Max	660	-56.4	-2.3	12.3	-0.5	1.1	0.0
					662	61.3	5.0	-8.4	-0.4	2.7	0.0
					753	65.1	5.2	-8.4	-0.1	2.8	0.0
					752	-52.1	-0.8	9.0	0.0	1.1	0.0
				Min	660	-65.2	-6.2	10.6	-0.6	1.0	-0.0
					662	52.2	1.9	-9.8	-0.5	2.3	-0.0
					753	56.2	1.2	-9.8	-0.2	2.4	-0.0
					752	-61.1	-3.9	7.6	-0.0	0.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	660	-41.0	-1.8	9.0	-0.3	0.8	0.0
					662	45.1	3.6	-6.1	-0.2	2.0	0.0
					753	47.6	3.6	-6.1	-0.0	2.1	0.0
					752	-38.6	-0.7	6.7	0.0	0.8	0.0
				Min	660	-47.7	-4.5	7.4	-0.4	0.7	-0.0

					662	38.6	1.5	-7.2	-0.4	1.7	-0.0
					753	40.9	1.0	-7.1	-0.1	1.8	-0.0
					752	-45.0	-2.8	5.7	-0.0	0.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	660	-33.5	17.5	12.8	0.5	0.8	0.0
					662	54.8	21.6	-5.2	0.7	2.1	0.0
					753	52.2	22.3	-5.2	0.6	2.1	0.0
					752	-26.1	17.6	11.5	0.5	0.8	0.0
				Min	660	-51.2	-23.3	2.5	-1.0	0.6	-0.0
					662	25.1	-17.0	-7.4	-1.1	1.5	-0.0
					753	32.5	-18.1	-7.5	-0.7	1.5	-0.0
					752	-53.8	-20.5	1.2	-0.5	0.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	660	-56.4	-2.3	12.5	-0.5	1.1	0.0
					662	62.0	5.3	-8.4	-0.4	2.7	0.0
					753	65.5	5.4	-8.4	-0.1	2.8	0.0
					752	-52.1	-0.8	9.1	0.0	1.1	0.0
				Min	660	-65.6	-6.7	10.6	-0.6	1.0	-0.0
					662	52.2	1.9	-9.9	-0.5	2.3	-0.0
					753	56.2	1.2	-9.8	-0.2	2.4	-0.0
					752	-61.9	-4.1	7.6	-0.1	0.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	660	-41.0	-1.8	9.0	-0.3	0.8	0.0
					662	45.1	3.6	-6.1	-0.2	2.0	0.0
					753	47.6	3.6	-6.1	-0.0	2.1	0.0
					752	-38.6	-0.7	6.7	0.0	0.8	0.0
				Min	660	-47.7	-4.5	7.4	-0.4	0.7	-0.0
					662	38.6	1.5	-7.2	-0.4	1.7	-0.0
					753	40.9	1.0	-7.1	-0.1	1.8	-0.0
					752	-45.0	-2.8	5.7	-0.0	0.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	660	-33.5	17.5	12.8	0.5	0.8	0.0
					662	54.8	21.6	-5.2	0.7	2.1	0.0
					753	52.2	22.3	-5.2	0.6	2.1	0.0
					752	-26.1	17.6	11.5	0.5	0.8	0.0
				Min	660	-51.2	-23.3	2.5	-1.0	0.6	-0.0
					662	25.1	-17.0	-7.4	-1.1	1.5	-0.0
					753	32.5	-18.1	-7.5	-0.7	1.5	-0.0
					752	-53.8	-20.5	1.2	-0.5	0.6	-0.0
502	1	4	RC ENV~1	Max	662	-91.4	-3.0	11.2	-0.3	0.4	0.0
					664	100.7	4.9	-8.1	-0.2	3.2	0.0
					754	104.4	5.5	-7.5	0.0	3.3	0.0
					753	-86.3	-0.7	8.8	0.1	0.4	0.0
				Min	662	-104.8	-6.7	9.7	-0.4	0.3	-0.0
					664	86.6	1.9	-9.5	-0.3	2.8	-0.0
					754	90.9	1.8	-8.8	-0.0	2.8	-0.0
					753	-100.3	-3.7	7.6	0.1	0.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	662	-65.9	-2.3	8.2	-0.2	0.3	0.0
					664	73.8	3.5	-5.8	-0.1	2.3	0.0
					754	76.2	3.9	-5.6	0.0	2.4	0.0
					753	-63.3	-0.6	6.6	0.1	0.3	0.0
				Min	662	-76.4	-4.8	6.8	-0.3	0.2	-0.0
					664	63.4	1.5	-6.9	-0.2	2.0	-0.0
					754	65.8	1.4	-6.5	-0.0	2.0	-0.0
					753	-73.5	-2.6	5.6	0.1	0.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	662	-60.3	15.0	11.3	0.3	0.4	0.0
					664	82.2	20.5	-4.3	0.5	2.4	0.0
					754	76.5	20.4	-4.1	0.4	2.4	0.0
					753	-50.4	16.9	10.4	0.3	0.4	0.0
				Min	662	-75.7	-21.4	2.7	-0.6	0.1	-0.0
					664	49.0	-16.1	-7.7	-0.8	1.8	-0.0
					754	59.3	-15.8	-7.6	-0.5	1.8	-0.0

					753	-80.6	-19.5	1.8	-0.2	0.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	662	-91.4	-3.0	11.3	-0.3	0.4	0.0
					664	101.5	5.2	-8.1	-0.2	3.2	0.0
					754	104.7	5.8	-7.5	0.0	3.3	0.0
					753	-86.3	-0.7	9.0	0.1	0.4	0.0
				Min	662	-105.1	-7.1	9.7	-0.4	0.3	-0.0
					664	86.6	1.9	-9.5	-0.3	2.8	-0.0
					754	90.9	1.8	-8.9	-0.1	2.8	-0.0
					753	-101.0	-3.9	7.6	0.1	0.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	662	-65.9	-2.3	8.2	-0.2	0.3	0.0
					664	73.8	3.5	-5.8	-0.1	2.3	0.0
					754	76.2	3.9	-5.6	0.0	2.4	0.0
					753	-63.3	-0.6	6.6	0.1	0.3	0.0
				Min	662	-76.4	-4.8	6.8	-0.3	0.2	-0.0
					664	63.4	1.5	-6.9	-0.2	2.0	-0.0
					754	65.8	1.4	-6.5	-0.0	2.0	-0.0
					753	-73.5	-2.6	5.6	0.1	0.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	662	-60.3	15.0	11.3	0.3	0.4	0.0
					664	82.2	20.5	-4.3	0.5	2.4	0.0
					754	76.5	20.4	-4.1	0.4	2.4	0.0
					753	-50.4	16.9	10.4	0.3	0.4	0.0
				Min	662	-75.7	-21.4	2.7	-0.6	0.1	-0.0
					664	49.0	-16.1	-7.7	-0.8	1.8	-0.0
					754	59.3	-15.8	-7.6	-0.5	1.8	-0.0
					753	-80.6	-19.5	1.8	-0.2	0.1	-0.0
503	1	4	RC ENV~1	Max	664	-123.6	-2.7	10.1	-0.2	-0.2	0.0
					666	137.5	4.5	-7.6	-0.2	3.6	0.0
					755	140.9	5.1	-6.7	0.1	3.6	0.0
					754	-118.6	-0.6	8.5	0.2	-0.2	0.0
				Min	664	-141.3	-6.2	8.7	-0.2	-0.3	-0.0
					666	118.9	1.8	-8.9	-0.2	3.1	-0.0
					755	123.1	1.6	-7.9	0.0	3.2	-0.0
					754	-137.1	-3.3	7.3	0.2	-0.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	664	-88.9	-2.1	7.4	-0.1	-0.2	0.0
					666	100.6	3.2	-5.4	-0.1	2.6	0.0
					755	102.6	3.6	-5.0	0.1	2.7	0.0
					754	-86.5	-0.5	6.3	0.1	-0.1	0.0
				Min	664	-102.9	-4.4	6.2	-0.2	-0.2	-0.0
					666	86.6	1.4	-6.5	-0.1	2.3	-0.0
					755	88.8	1.2	-5.8	-0.0	2.3	-0.0
					754	-100.3	-2.3	5.4	0.1	-0.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	664	-81.1	13.5	10.1	0.1	-0.0	0.0
					666	107.7	19.2	-3.5	0.4	2.6	0.0
					755	102.2	18.5	-3.2	0.3	2.7	0.0
					754	-73.2	15.9	9.5	0.1	-0.0	0.0
				Min	664	-102.3	-19.4	2.7	-0.4	-0.4	-0.0
					666	71.4	-15.1	-7.6	-0.6	2.1	-0.0
					755	81.1	-14.3	-7.4	-0.3	2.1	-0.0
					754	-105.7	-18.3	2.0	0.0	-0.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	664	-123.6	-2.7	10.2	-0.2	-0.2	0.0
					666	138.3	4.8	-7.6	-0.2	3.6	0.0
					755	141.1	5.3	-6.7	0.1	3.7	0.0
					754	-118.6	-0.6	8.6	0.2	-0.2	0.0
				Min	664	-141.5	-6.6	8.7	-0.2	-0.3	-0.0
					666	118.9	1.8	-9.0	-0.2	3.1	-0.0
					755	123.1	1.6	-8.0	0.0	3.2	-0.0
					754	-137.9	-3.5	7.3	0.1	-0.2	-0.0

			RC ENV~5	Max	664	-88.9	-2.1	7.4	-0.1	-0.2	0.0
					666	100.6	3.2	-5.4	-0.1	2.6	0.0
					755	102.6	3.6	-5.0	0.1	2.7	0.0
					754	-86.5	-0.5	6.3	0.1	-0.1	0.0
				Min	664	-102.9	-4.4	6.2	-0.2	-0.2	-0.0
					666	86.6	1.4	-6.5	-0.1	2.3	-0.0
					755	88.8	1.2	-5.8	-0.0	2.3	-0.0
					754	-100.3	-2.3	5.4	0.1	-0.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	664	-81.1	13.5	10.1	0.1	-0.0	0.0
					666	107.7	19.2	-3.5	0.4	2.6	0.0
					755	102.2	18.5	-3.2	0.3	2.7	0.0
					754	-73.2	15.9	9.5	0.1	-0.0	0.0
				Min	664	-102.3	-19.4	2.7	-0.4	-0.4	-0.0
					666	71.4	-15.1	-7.6	-0.6	2.1	-0.0
					755	81.1	-14.3	-7.4	-0.3	2.1	-0.0
					754	-105.7	-18.3	2.0	0.0	-0.3	-0.0
504	1	4	RC ENV~1	Max	666	-153.0	-2.1	9.1	-0.1	-0.8	0.0
					668	171.4	4.0	-7.1	-0.1	3.9	0.0
					756	174.3	4.3	-6.0	0.1	4.0	0.0
					755	-148.5	-0.4	8.0	0.2	-0.7	0.0
				Min	666	-174.6	-5.4	7.9	-0.2	-0.9	-0.0
					668	148.7	1.5	-8.3	-0.1	3.4	-0.0
					756	152.6	1.1	-7.1	0.1	3.5	-0.0
					755	-171.1	-2.9	6.9	0.2	-0.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	666	-109.9	-1.7	6.7	-0.1	-0.6	0.0
					668	125.3	2.8	-4.9	-0.0	2.9	0.0
					756	126.9	3.0	-4.4	0.1	2.9	0.0
					755	-107.9	-0.4	6.0	0.2	-0.5	0.0
				Min	666	-127.0	-3.8	5.6	-0.1	-0.7	-0.0
					668	107.9	1.2	-6.0	-0.1	2.5	-0.0
					756	109.9	0.9	-5.3	0.0	2.5	-0.0
					755	-125.1	-2.0	5.1	0.1	-0.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	666	-100.1	12.4	9.0	0.1	-0.4	0.0
					668	131.1	17.6	-2.9	0.3	2.9	0.0
					756	126.7	16.5	-2.4	0.2	2.9	0.0
					755	-94.4	14.8	8.7	0.1	-0.4	0.0
				Min	666	-126.7	-17.3	2.6	-0.2	-0.8	-0.0
					668	92.0	-14.0	-7.4	-0.4	2.3	-0.0
					756	100.1	-13.2	-7.2	-0.2	2.3	-0.0
					755	-128.7	-16.8	2.1	0.0	-0.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	666	-153.0	-2.1	9.2	-0.1	-0.8	0.0
					668	172.3	4.3	-7.1	-0.1	3.9	0.0
					756	174.4	4.5	-6.0	0.1	4.0	0.0
					755	-148.5	-0.4	8.2	0.2	-0.7	0.0
				Min	666	-174.7	-5.7	7.9	-0.2	-0.9	-0.0
					668	148.7	1.5	-8.4	-0.1	3.4	-0.0
					756	152.6	1.1	-7.2	0.1	3.5	-0.0
					755	-171.9	-3.1	6.9	0.2	-0.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	666	-109.9	-1.7	6.7	-0.1	-0.6	0.0
					668	125.3	2.8	-4.9	-0.0	2.9	0.0
					756	126.9	3.0	-4.4	0.1	2.9	0.0
					755	-107.9	-0.4	6.0	0.2	-0.5	0.0
				Min	666	-127.0	-3.8	5.6	-0.1	-0.7	-0.0
					668	107.9	1.2	-6.0	-0.1	2.5	-0.0
					756	109.9	0.9	-5.3	0.0	2.5	-0.0
					755	-125.1	-2.0	5.1	0.1	-0.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	666	-100.1	12.4	9.0	0.1	-0.4	0.0

					668	131.1	17.6	-2.9	0.3	2.9	0.0
					756	126.7	16.5	-2.4	0.2	2.9	0.0
					755	-94.4	14.8	8.7	0.1	-0.4	0.0
				Min	666	-126.7	-17.3	2.6	-0.2	-0.8	-0.0
					668	92.0	-14.0	-7.4	-0.4	2.3	-0.0
					756	100.1	-13.2	-7.2	-0.2	2.3	-0.0
					755	-128.7	-16.8	2.1	0.0	-0.7	-0.0
505	1	4	RC ENV~1	Max	668	-179.5	-1.5	8.1	-0.1	-1.3	0.0
					670	202.2	3.4	-6.4	-0.0	4.3	0.0
					757	204.7	3.5	-5.3	0.2	4.3	0.0
					756	-175.8	-0.3	7.5	0.3	-1.3	0.0
				Min	668	-204.8	-4.5	7.0	-0.1	-1.5	-0.0
					670	175.7	1.3	-7.6	-0.1	3.7	-0.0
					757	179.4	0.5	-6.3	0.1	3.7	-0.0
					756	-202.1	-2.5	6.4	0.2	-1.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	668	-129.0	-1.2	6.0	-0.0	-0.9	0.0
					670	147.7	2.5	-4.5	-0.0	3.1	0.0
					757	148.9	2.4	-3.9	0.1	3.1	0.0
					756	-127.5	-0.3	5.5	0.2	-0.9	0.0
				Min	668	-149.0	-3.2	5.1	-0.1	-1.1	-0.0
					670	127.3	1.0	-5.5	-0.0	2.7	-0.0
					757	129.1	0.5	-4.7	0.0	2.7	-0.0
					756	-147.6	-1.7	4.8	0.1	-1.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	668	-117.3	11.5	8.1	-0.0	-0.7	0.0
					670	152.1	16.0	-2.3	0.3	3.1	0.0
					757	149.0	14.6	-1.8	0.1	3.1	0.0
					756	-113.8	13.6	7.9	0.2	-0.8	0.0
				Min	668	-148.9	-15.3	2.5	-0.1	-1.2	-0.0
					670	111.0	-12.9	-7.0	-0.3	2.4	-0.0
					757	117.4	-12.2	-6.8	-0.1	2.4	-0.0
					756	-149.6	-15.3	2.1	-0.0	-1.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	668	-179.5	-1.5	8.2	-0.1	-1.3	0.0
					670	203.1	3.7	-6.4	-0.0	4.3	0.0
					757	204.7	3.6	-5.3	0.2	4.3	0.0
					756	-175.8	-0.3	7.6	0.3	-1.3	0.0
				Min	668	-204.9	-4.7	7.0	-0.1	-1.5	-0.0
					670	175.7	1.3	-7.7	-0.1	3.7	-0.0
					757	179.4	0.5	-6.4	0.1	3.7	-0.0
					756	-202.8	-2.6	6.4	0.2	-1.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	668	-129.0	-1.2	6.0	-0.0	-0.9	0.0
					670	147.7	2.5	-4.5	-0.0	3.1	0.0
					757	148.9	2.4	-3.9	0.1	3.1	0.0
					756	-127.5	-0.3	5.5	0.2	-0.9	0.0
				Min	668	-149.0	-3.2	5.1	-0.1	-1.1	-0.0
					670	127.3	1.0	-5.5	-0.0	2.7	-0.0
					757	129.1	0.5	-4.7	0.0	2.7	-0.0
					756	-147.6	-1.7	4.8	0.1	-1.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	668	-117.3	11.5	8.1	-0.0	-0.7	0.0
					670	152.1	16.0	-2.3	0.3	3.1	0.0
					757	149.0	14.6	-1.8	0.1	3.1	0.0
					756	-113.8	13.6	7.9	0.2	-0.8	0.0
				Min	668	-148.9	-15.3	2.5	-0.1	-1.2	-0.0
					670	111.0	-12.9	-7.0	-0.3	2.4	-0.0
					757	117.4	-12.2	-6.8	-0.1	2.4	-0.0
					756	-149.6	-15.3	2.1	-0.0	-1.1	-0.0
506	1	4	RC ENV~1	Max	670	-203.1	-0.9	7.2	-0.0	-1.8	0.0
					672	229.9	3.0	-5.8	0.0	4.5	0.0
					758	231.9	2.7	-4.6	0.2	4.5	0.0

					757	-200.3	-0.2	6.9	0.3	-1.7	0.0
				Min	670	-231.9	-3.6	6.2	-0.1	-2.1	-0.0
					672	200.1	1.1	-6.8	-0.0	3.9	-0.0
					758	203.3	0.0	-5.5	0.1	3.9	-0.0
					757	-229.9	-2.1	5.9	0.2	-2.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	670	-146.1	-0.8	5.3	-0.0	-1.3	0.0
					672	167.8	2.1	-4.0	0.0	3.3	0.0
					758	168.8	1.9	-3.4	0.1	3.3	0.0
					757	-145.0	-0.2	5.1	0.2	-1.3	0.0
				Min	670	-168.8	-2.5	4.6	-0.1	-1.5	-0.0
					672	144.8	0.8	-5.0	-0.0	2.9	-0.0
					758	146.3	0.1	-4.1	0.0	2.9	-0.0
					757	-167.8	-1.5	4.4	0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	670	-132.6	10.5	7.2	-0.0	-1.1	0.0
					672	170.9	14.4	-1.8	0.2	3.3	0.0
					758	169.1	12.8	-1.3	0.1	3.3	0.0
					757	-131.4	12.3	7.2	0.2	-1.2	0.0
				Min	670	-168.9	-13.4	2.2	-0.1	-1.6	-0.0
					672	128.3	-11.6	-6.5	-0.2	2.6	-0.0
					758	132.8	-11.1	-6.3	-0.1	2.6	-0.0
					757	-168.2	-13.7	1.9	-0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	670	-203.1	-0.9	7.3	-0.0	-1.8	0.0
					672	230.8	3.2	-5.8	0.0	4.5	0.0
					758	232.0	2.8	-4.6	0.2	4.5	0.0
					757	-200.3	-0.2	7.0	0.3	-1.7	0.0
				Min	670	-232.1	-3.8	6.2	-0.1	-2.1	-0.0
					672	200.1	1.1	-6.9	-0.0	3.9	-0.0
					758	203.3	0.0	-5.6	0.1	3.9	-0.0
					757	-230.7	-2.2	5.9	0.2	-2.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	670	-146.1	-0.8	5.3	-0.0	-1.3	0.0
					672	167.8	2.1	-4.0	0.0	3.3	0.0
					758	168.8	1.9	-3.4	0.1	3.3	0.0
					757	-145.0	-0.2	5.1	0.2	-1.3	0.0
				Min	670	-168.8	-2.5	4.6	-0.1	-1.5	-0.0
					672	144.8	0.8	-5.0	-0.0	2.9	-0.0
					758	146.3	0.1	-4.1	0.0	2.9	-0.0
					757	-167.8	-1.5	4.4	0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	670	-132.6	10.5	7.2	-0.0	-1.1	0.0
					672	170.9	14.4	-1.8	0.2	3.3	0.0
					758	169.1	12.8	-1.3	0.1	3.3	0.0
					757	-131.4	12.3	7.2	0.2	-1.2	0.0
				Min	670	-168.9	-13.4	2.2	-0.1	-1.6	-0.0
					672	128.3	-11.6	-6.5	-0.2	2.6	-0.0
					758	132.8	-11.1	-6.3	-0.1	2.6	-0.0
					757	-168.2	-13.7	1.9	-0.1	-1.5	-0.0
507	1	4	RC ENV~1	Max	672	-224.1	-0.4	6.3	0.0	-2.2	0.0
					674	254.4	2.5	-5.1	0.0	4.7	0.0
					759	256.1	2.1	-3.9	0.2	4.7	0.0
					758	-222.0	-0.1	6.2	0.3	-2.2	0.0
				Min	672	-256.0	-2.8	5.5	-0.0	-2.6	-0.0
					674	221.7	0.9	-6.0	-0.0	4.1	-0.0
					759	224.5	-0.3	-4.8	0.1	4.1	-0.0
					758	-254.6	-1.8	5.3	0.2	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	672	-161.3	-0.4	4.7	0.0	-1.6	0.0
					674	185.7	1.8	-3.5	0.0	3.4	0.0
					759	186.4	1.4	-2.9	0.2	3.5	0.0
					758	-160.6	-0.2	4.6	0.2	-1.6	0.0

				Min	672	-186.4	-2.0	4.1	-0.0	-1.9	-0.0
					674	160.3	0.7	-4.4	-0.0	3.0	-0.0
					759	161.6	-0.2	-3.6	0.0	3.0	-0.0
					758	-185.8	-1.2	3.9	0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	672	-146.2	9.4	6.4	0.0	-1.4	0.0
					674	187.3	12.7	-1.3	0.2	3.5	0.0
					759	187.0	11.0	-0.8	0.1	3.5	0.0
					758	-145.7	10.9	6.5	0.3	-1.4	0.0
				Min	672	-186.7	-11.6	1.9	-0.1	-1.9	-0.0
					674	143.8	-10.4	-5.9	-0.2	2.7	-0.0
					759	146.4	-10.0	-5.8	-0.0	2.7	-0.0
					758	-186.0	-12.2	1.7	-0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	672	-224.1	-0.4	6.4	0.0	-2.2	0.0
					674	255.3	2.7	-5.1	0.0	4.7	0.0
					759	256.2	2.1	-3.9	0.2	4.7	0.0
					758	-222.0	-0.1	6.3	0.3	-2.2	0.0
				Min	672	-256.2	-3.0	5.5	-0.0	-2.6	-0.0
					674	221.7	0.9	-6.1	-0.0	4.1	-0.0
					759	224.5	-0.3	-4.9	0.1	4.1	-0.0
					758	-255.3	-1.9	5.3	0.2	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	672	-161.3	-0.4	4.7	0.0	-1.6	0.0
					674	185.7	1.8	-3.5	0.0	3.4	0.0
					759	186.4	1.4	-2.9	0.2	3.5	0.0
					758	-160.6	-0.2	4.6	0.2	-1.6	0.0
				Min	672	-186.4	-2.0	4.1	-0.0	-1.9	-0.0
					674	160.3	0.7	-4.4	-0.0	3.0	-0.0
					759	161.6	-0.2	-3.6	0.0	3.0	-0.0
					758	-185.8	-1.2	3.9	0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	672	-146.2	9.4	6.4	0.0	-1.4	0.0
					674	187.3	12.7	-1.3	0.2	3.5	0.0
					759	187.0	11.0	-0.8	0.1	3.5	0.0
					758	-145.7	10.9	6.5	0.3	-1.4	0.0
				Min	672	-186.7	-11.6	1.9	-0.1	-1.9	-0.0
					674	143.8	-10.4	-5.9	-0.2	2.7	-0.0
					759	146.4	-10.0	-5.8	-0.0	2.7	-0.0
					758	-186.0	-12.2	1.7	-0.1	-1.8	-0.0
508	1	4	RC ENV~1	Max	674	-242.5	-0.1	5.5	0.0	-2.6	0.0
					676	275.8	2.1	-4.4	0.1	4.9	0.0
					760	277.3	1.5	-3.3	0.2	4.9	0.0
					759	-241.0	-0.1	5.5	0.3	-2.6	0.0
				Min	674	-277.0	-2.2	4.7	-0.0	-3.0	-0.0
					676	240.5	0.8	-5.2	-0.0	4.3	-0.0
					760	243.0	-0.6	-4.0	0.1	4.3	-0.0
					759	-276.1	-1.5	4.7	0.2	-3.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	674	-174.6	-0.1	4.1	0.0	-1.9	0.0
					676	201.3	1.5	-3.0	0.0	3.6	0.0
					760	201.9	1.0	-2.5	0.2	3.6	0.0
					759	-174.2	-0.1	4.1	0.2	-1.9	0.0
				Min	674	-201.7	-1.5	3.5	-0.0	-2.2	-0.0
					676	173.8	0.6	-3.8	-0.0	3.1	-0.0
					760	175.0	-0.4	-3.0	0.0	3.1	-0.0
					759	-201.4	-1.0	3.5	0.1	-2.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	674	-158.0	8.3	5.7	0.1	-1.7	0.0
					676	201.5	11.1	-0.9	0.1	3.6	0.0
					760	202.7	9.3	-0.4	0.1	3.6	0.0
					759	-157.8	9.5	5.8	0.3	-1.7	0.0
				Min	674	-202.3	-9.8	1.6	-0.1	-2.2	-0.0
					676	157.4	-9.0	-5.3	-0.1	2.8	-0.0

					760	158.3	-8.8	-5.2	-0.0	2.8	-0.0
					759	-202.0	-10.6	1.4	-0.1	-2.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	674	-242.5	-0.1	5.6	0.1	-2.6	0.0
					676	276.7	2.3	-4.4	0.1	4.9	0.0
					760	277.4	1.5	-3.3	0.2	4.9	0.0
					759	-241.0	-0.1	5.6	0.3	-2.6	0.0
				Min	674	-277.3	-2.3	4.7	-0.0	-3.0	-0.0
					676	240.5	0.8	-5.3	-0.0	4.3	-0.0
					760	243.0	-0.6	-4.1	0.1	4.3	-0.0
					759	-276.8	-1.6	4.7	0.2	-3.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	674	-174.6	-0.1	4.1	0.0	-1.9	0.0
					676	201.3	1.5	-3.0	0.0	3.6	0.0
					760	201.9	1.0	-2.5	0.2	3.6	0.0
					759	-174.2	-0.1	4.1	0.2	-1.9	0.0
				Min	674	-201.7	-1.5	3.5	-0.0	-2.2	-0.0
					676	173.8	0.6	-3.8	-0.0	3.1	-0.0
					760	175.0	-0.4	-3.0	0.0	3.1	-0.0
					759	-201.4	-1.0	3.5	0.1	-2.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	674	-158.0	8.3	5.7	0.1	-1.7	0.0
					676	201.5	11.1	-0.9	0.1	3.6	0.0
					760	202.7	9.3	-0.4	0.1	3.6	0.0
					759	-157.8	9.5	5.8	0.3	-1.7	0.0
				Min	674	-202.3	-9.8	1.6	-0.1	-2.2	-0.0
					676	157.4	-9.0	-5.3	-0.1	2.8	-0.0
					760	158.3	-8.8	-5.2	-0.0	2.8	-0.0
					759	-202.0	-10.6	1.4	-0.1	-2.2	-0.0
509	1	4	RC ENV~1	Max	676	-258.2	0.2	4.6	0.0	-3.0	0.0
					678	294.1	1.8	-3.7	0.1	5.0	0.0
					761	295.4	1.1	-2.6	0.2	5.0	0.0
					760	-257.3	-0.2	4.8	0.3	-2.9	0.0
				Min	676	-295.0	-1.6	4.0	-0.0	-3.4	-0.0
					678	256.6	0.7	-4.4	0.0	4.4	-0.0
					761	258.8	-0.7	-3.3	0.1	4.4	-0.0
					760	-294.5	-1.3	4.1	0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	676	-186.0	0.1	3.5	0.0	-2.2	0.0
					678	214.6	1.3	-2.5	0.1	3.7	0.0
					761	215.1	0.7	-2.0	0.2	3.7	0.0
					760	-185.8	-0.2	3.5	0.2	-2.1	0.0
				Min	676	-214.9	-1.1	3.0	-0.0	-2.5	-0.0
					678	185.4	0.6	-3.2	0.0	3.2	-0.0
					761	186.4	-0.5	-2.5	0.0	3.2	-0.0
					760	-214.8	-0.9	3.0	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	676	-168.1	7.1	5.0	0.1	-1.9	0.0
					678	215.2	9.4	-0.5	0.1	3.7	0.0
					761	216.2	7.6	-0.0	0.0	3.7	0.0
					760	-168.1	8.0	5.1	0.3	-1.9	0.0
				Min	676	-215.7	-8.0	1.3	-0.1	-2.5	-0.0
					678	167.7	-7.6	-4.7	-0.1	2.8	-0.0
					761	168.5	-7.5	-4.6	-0.0	2.8	-0.0
					760	-215.6	-9.0	1.1	-0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	676	-258.2	0.2	4.7	0.1	-3.0	0.0
					678	295.0	2.0	-3.7	0.1	5.0	0.0
					761	295.6	1.1	-2.6	0.2	5.0	0.0
					760	-257.3	-0.2	4.9	0.3	-2.9	0.0
				Min	676	-295.4	-1.7	4.0	-0.0	-3.5	-0.0
					678	256.6	0.7	-4.5	0.0	4.4	-0.0
					761	258.8	-0.7	-3.4	0.1	4.4	-0.0
					760	-295.2	-1.3	4.1	0.2	-3.4	-0.0

			RC ENV~5	Max	676	-186.0	0.1	3.5	0.0	-2.2	0.0
					678	214.6	1.3	-2.5	0.1	3.7	0.0
					761	215.1	0.7	-2.0	0.2	3.7	0.0
					760	-185.8	-0.2	3.5	0.2	-2.1	0.0
				Min	676	-214.9	-1.1	3.0	-0.0	-2.5	-0.0
					678	185.4	0.6	-3.2	0.0	3.2	-0.0
					761	186.4	-0.5	-2.5	0.0	3.2	-0.0
					760	-214.8	-0.9	3.0	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	676	-168.1	7.1	5.0	0.1	-1.9	0.0
					678	215.2	9.4	-0.5	0.1	3.7	0.0
					761	216.2	7.6	-0.0	0.0	3.7	0.0
					760	-168.1	8.0	5.1	0.3	-1.9	0.0
				Min	676	-215.7	-8.0	1.3	-0.1	-2.5	-0.0
					678	167.7	-7.6	-4.7	-0.1	2.8	-0.0
					761	168.5	-7.5	-4.6	-0.0	2.8	-0.0
					760	-215.6	-9.0	1.1	-0.1	-2.5	-0.0
510	1	4	RC ENV~1	Max	678	-271.3	0.4	3.8	0.1	-3.3	0.0
					680	309.4	1.5	-2.9	0.1	5.1	0.0
					762	310.5	0.7	-2.0	0.2	5.1	0.0
					761	-270.8	-0.2	4.1	0.3	-3.3	0.0
				Min	678	-310.0	-1.2	3.3	-0.0	-3.8	-0.0
					680	270.1	0.7	-3.6	0.0	4.5	-0.0
					762	272.0	-0.8	-2.5	0.1	4.4	-0.0
					761	-309.8	-1.1	3.5	0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	678	-195.5	0.2	2.8	0.0	-2.4	0.0
					680	225.6	1.1	-2.0	0.1	3.7	0.0
					762	226.1	0.5	-1.5	0.2	3.7	0.0
					761	-195.5	-0.2	3.0	0.2	-2.4	0.0
				Min	678	-225.8	-0.8	2.4	-0.0	-2.8	-0.0
					680	195.0	0.5	-2.6	0.0	3.2	-0.0
					762	196.0	-0.6	-2.0	0.0	3.2	-0.0
					761	-225.9	-0.7	2.5	0.0	-2.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	678	-176.5	5.8	4.3	0.1	-2.2	0.0
					680	226.5	7.8	-0.0	0.1	3.7	0.0
					762	227.5	5.9	0.3	0.0	3.7	0.0
					761	-176.6	6.6	4.4	0.2	-2.1	0.0
				Min	678	-226.9	-6.3	0.9	-0.1	-2.8	-0.0
					680	176.2	-6.2	-4.1	-0.0	2.9	-0.0
					762	176.9	-6.1	-4.0	-0.0	2.9	-0.0
					761	-227.0	-7.5	0.8	-0.1	-2.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	678	-271.3	0.4	3.9	0.1	-3.3	0.0
					680	310.2	1.6	-2.9	0.1	5.1	0.0
					762	310.7	0.7	-2.0	0.2	5.1	0.0
					761	-270.8	-0.2	4.1	0.3	-3.3	0.0
				Min	678	-310.4	-1.2	3.3	-0.0	-3.8	-0.0
					680	270.1	0.7	-3.7	0.0	4.5	-0.0
					762	272.0	-0.8	-2.6	0.1	4.4	-0.0
					761	-310.5	-1.1	3.5	0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	678	-195.5	0.2	2.8	0.0	-2.4	0.0
					680	225.6	1.1	-2.0	0.1	3.7	0.0
					762	226.1	0.5	-1.5	0.2	3.7	0.0
					761	-195.5	-0.2	3.0	0.2	-2.4	0.0
				Min	678	-225.8	-0.8	2.4	-0.0	-2.8	-0.0
					680	195.0	0.5	-2.6	0.0	3.2	-0.0
					762	196.0	-0.6	-2.0	0.0	3.2	-0.0
					761	-225.9	-0.7	2.5	0.0	-2.7	-0.0

			RC ENV~6	Max	678	-176.5	5.8	4.3	0.1	-2.2	0.0
					680	226.5	7.8	-0.0	0.1	3.7	0.0
					762	227.5	5.9	0.3	0.0	3.7	0.0
					761	-176.6	6.6	4.4	0.2	-2.1	0.0
				Min	678	-226.9	-6.3	0.9	-0.1	-2.8	-0.0
					680	176.2	-6.2	-4.1	-0.0	2.9	-0.0
					762	176.9	-6.1	-4.0	-0.0	2.9	-0.0
					761	-227.0	-7.5	0.8	-0.1	-2.8	-0.0
511	1	4	RC ENV~1	Max	680	-281.7	0.5	3.0	0.1	-3.6	0.0
					682	321.6	1.2	-2.2	0.1	5.1	0.0
					763	322.5	0.4	-1.3	0.2	5.1	0.0
					762	-281.6	-0.3	3.3	0.3	-3.5	0.0
				Min	680	-322.0	-0.8	2.6	-0.0	-4.1	-0.0
					682	280.8	0.7	-2.7	0.0	4.5	-0.0
					763	282.5	-0.8	-1.8	0.1	4.4	-0.0
					762	-322.1	-0.9	2.9	0.2	-4.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	680	-203.1	0.3	2.2	0.1	-2.6	0.0
					682	234.5	0.9	-1.5	0.1	3.7	0.0
					763	234.9	0.3	-1.0	0.2	3.7	0.0
					762	-203.3	-0.2	2.5	0.2	-2.6	0.0
				Min	680	-234.6	-0.5	1.9	-0.0	-3.0	-0.0
					682	202.7	0.5	-2.0	0.0	3.2	-0.0
					763	203.6	-0.6	-1.4	0.0	3.2	-0.0
					762	-234.8	-0.6	2.0	0.0	-3.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	680	-183.2	4.4	3.6	0.2	-2.3	0.0
					682	235.6	6.2	0.4	0.1	3.8	0.0
					763	236.5	4.3	0.7	0.0	3.8	0.0
					762	-183.4	5.1	3.8	0.2	-2.3	0.0
				Min	680	-235.9	-4.6	0.6	-0.1	-3.0	-0.0
					682	183.0	-4.8	-3.5	-0.0	2.9	-0.0
					763	183.7	-4.7	-3.4	-0.0	2.9	-0.0
					762	-236.1	-5.9	0.5	-0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	680	-281.7	0.5	3.1	0.1	-3.6	0.0
					682	322.3	1.3	-2.2	0.1	5.1	0.0
					763	322.8	0.4	-1.3	0.2	5.1	0.0
					762	-281.6	-0.3	3.4	0.3	-3.5	0.0
				Min	680	-322.5	-0.8	2.6	-0.0	-4.1	-0.0
					682	280.8	0.7	-2.8	0.0	4.5	-0.0
					763	282.5	-0.9	-1.9	0.1	4.4	-0.0
					762	-322.7	-1.0	2.9	0.2	-4.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	680	-203.1	0.3	2.2	0.1	-2.6	0.0
					682	234.5	0.9	-1.5	0.1	3.7	0.0
					763	234.9	0.3	-1.0	0.2	3.7	0.0
					762	-203.3	-0.2	2.5	0.2	-2.6	0.0
				Min	680	-234.6	-0.5	1.9	-0.0	-3.0	-0.0
					682	202.7	0.5	-2.0	0.0	3.2	-0.0
					763	203.6	-0.6	-1.4	0.0	3.2	-0.0
					762	-234.8	-0.6	2.0	0.0	-3.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	680	-183.2	4.4	3.6	0.2	-2.3	0.0
					682	235.6	6.2	0.4	0.1	3.8	0.0
					763	236.5	4.3	0.7	0.0	3.8	0.0
					762	-183.4	5.1	3.8	0.2	-2.3	0.0
				Min	680	-235.9	-4.6	0.6	-0.1	-3.0	-0.0
					682	183.0	-4.8	-3.5	-0.0	2.9	-0.0
					763	183.7	-4.7	-3.4	-0.0	2.9	-0.0
					762	-236.1	-5.9	0.5	-0.1	-3.0	-0.0
512	1	4	RC ENV~1	Max	682	-289.5	0.6	2.2	0.1	-3.8	0.0
					684	330.7	1.0	-1.5	0.1	5.1	0.0

					764	331.6	0.2	-0.7	0.2	5.1	0.0
					763	-289.7	-0.4	2.6	0.3	-3.8	0.0
				Min	682	-331.0	-0.4	1.8	-0.0	-4.4	-0.0
					684	288.9	0.7	-1.9	0.0	4.5	-0.0
					764	290.3	-0.8	-1.1	0.1	4.4	-0.0
					763	-331.2	-0.7	2.2	0.2	-4.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	682	-208.7	0.4	1.7	0.1	-2.8	0.0
					684	241.1	0.7	-1.0	0.1	3.7	0.0
					764	241.5	0.1	-0.5	0.2	3.7	0.0
					763	-209.1	-0.3	1.9	0.2	-2.8	0.0
				Min	682	-241.2	-0.3	1.4	-0.0	-3.2	-0.0
					684	208.5	0.5	-1.4	0.0	3.2	-0.0
					764	209.3	-0.6	-0.9	0.0	3.2	-0.0
					763	-241.4	-0.5	1.6	0.0	-3.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	682	-188.2	3.0	3.0	0.2	-2.5	0.0
					684	242.4	4.6	0.8	0.0	3.8	0.0
					764	243.2	2.7	1.1	0.0	3.8	0.0
					763	-188.6	3.6	3.1	0.2	-2.5	0.0
				Min	682	-242.6	-2.9	0.2	-0.1	-3.2	-0.0
					684	188.1	-3.4	-2.8	-0.0	2.9	-0.0
					764	188.7	-3.2	-2.8	-0.0	2.9	-0.0
					763	-243.0	-4.4	0.1	-0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	682	-289.5	0.6	2.2	0.1	-3.8	0.0
					684	331.4	1.1	-1.5	0.1	5.1	0.0
					764	331.9	0.2	-0.7	0.2	5.1	0.0
					763	-289.7	-0.4	2.7	0.3	-3.8	0.0
				Min	682	-331.5	-0.4	1.8	-0.0	-4.4	-0.0
					684	288.9	0.7	-2.0	0.0	4.5	-0.0
					764	290.3	-0.8	-1.2	0.1	4.4	-0.0
					763	-331.8	-0.8	2.2	0.2	-4.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	682	-208.7	0.4	1.7	0.1	-2.8	0.0
					684	241.1	0.7	-1.0	0.1	3.7	0.0
					764	241.5	0.1	-0.5	0.2	3.7	0.0
					763	-209.1	-0.3	1.9	0.2	-2.8	0.0
				Min	682	-241.2	-0.3	1.4	-0.0	-3.2	-0.0
					684	208.5	0.5	-1.4	0.0	3.2	-0.0
					764	209.3	-0.6	-0.9	0.0	3.2	-0.0
					763	-241.4	-0.5	1.6	0.0	-3.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	682	-188.2	3.0	3.0	0.2	-2.5	0.0
					684	242.4	4.6	0.8	0.0	3.8	0.0
					764	243.2	2.7	1.1	0.0	3.8	0.0
					763	-188.6	3.6	3.1	0.2	-2.5	0.0
				Min	682	-242.6	-2.9	0.2	-0.1	-3.2	-0.0
					684	188.1	-3.4	-2.8	-0.0	2.9	-0.0
					764	188.7	-3.2	-2.8	-0.0	2.9	-0.0
					763	-243.0	-4.4	0.1	-0.1	-3.2	-0.0
513	1	4	RC ENV~1	Max	684	-294.7	0.6	1.3	0.1	-4.0	0.0
					686	336.8	0.8	-0.8	0.1	5.1	0.0
					765	337.6	-0.0	-0.1	0.3	5.0	0.0
					764	-295.2	-0.5	1.9	0.3	-4.0	0.0
				Min	684	-337.0	-0.1	1.1	-0.0	-4.6	-0.0
					686	294.3	0.7	-1.1	0.0	4.4	-0.0
					765	295.5	-0.8	-0.4	0.1	4.4	-0.0
					764	-337.4	-0.6	1.6	0.2	-4.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	684	-212.5	0.4	1.1	0.1	-2.9	0.0
					686	245.5	0.6	-0.5	0.1	3.7	0.0
					765	245.9	-0.0	-0.1	0.2	3.7	0.0
					764	-212.9	-0.4	1.4	0.2	-2.9	0.0

				Min	684	-245.6	-0.1	0.8	-0.0	-3.4	-0.0
					686	212.4	0.5	-0.8	0.0	3.2	-0.0
					765	213.1	-0.5	-0.4	0.0	3.2	-0.0
					764	-245.8	-0.5	1.1	0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	684	-191.6	1.6	2.3	0.2	-2.6	0.0
					686	247.0	3.0	1.2	0.0	3.7	0.0
					765	247.7	1.2	1.4	0.0	3.7	0.0
					764	-192.0	2.1	2.5	0.2	-2.6	0.0
				Min	684	-247.1	-1.3	-0.2	-0.1	-3.4	-0.0
					686	191.5	-2.0	-2.2	-0.0	2.9	-0.0
					765	192.1	-1.8	-2.1	-0.0	2.9	-0.0
					764	-247.6	-2.9	-0.2	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	684	-294.7	0.6	1.4	0.1	-4.0	0.0
					686	337.5	0.8	-0.8	0.1	5.1	0.0
					765	337.9	-0.0	-0.1	0.3	5.0	0.0
					764	-295.2	-0.5	2.0	0.3	-4.0	0.0
				Min	684	-337.6	-0.1	1.1	-0.0	-4.6	-0.0
					686	294.3	0.7	-1.2	0.0	4.4	-0.0
					765	295.5	-0.8	-0.4	0.1	4.4	-0.0
					764	-337.9	-0.6	1.6	0.2	-4.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	684	-212.5	0.4	1.1	0.1	-2.9	0.0
					686	245.5	0.6	-0.5	0.1	3.7	0.0
					765	245.9	-0.0	-0.1	0.2	3.7	0.0
					764	-212.9	-0.4	1.4	0.2	-2.9	0.0
				Min	684	-245.6	-0.1	0.8	-0.0	-3.4	-0.0
					686	212.4	0.5	-0.8	0.0	3.2	-0.0
					765	213.1	-0.5	-0.4	0.0	3.2	-0.0
					764	-245.8	-0.5	1.1	0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	684	-191.6	1.6	2.3	0.2	-2.6	0.0
					686	247.0	3.0	1.2	0.0	3.7	0.0
					765	247.7	1.2	1.4	0.0	3.7	0.0
					764	-192.0	2.1	2.5	0.2	-2.6	0.0
				Min	684	-247.1	-1.3	-0.2	-0.1	-3.4	-0.0
					686	191.5	-2.0	-2.2	-0.0	2.9	-0.0
					765	192.1	-1.8	-2.1	-0.0	2.9	-0.0
					764	-247.6	-2.9	-0.2	-0.1	-3.4	-0.0
514	1	4	RC ENV~1	Max	686	-297.3	0.6	0.6	0.1	-4.2	0.0
					688	339.9	0.7	-0.1	0.1	5.0	0.0
					766	340.6	-0.2	0.6	0.3	4.9	0.0
					765	-298.0	-0.4	1.3	0.3	-4.2	0.0
				Min	686	-340.0	0.1	0.3	-0.0	-4.8	-0.0
					688	297.1	0.5	-0.4	0.0	4.3	-0.0
					766	298.1	-0.7	0.3	0.1	4.3	-0.0
					765	-340.5	-0.6	1.0	0.2	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	686	-214.4	0.4	0.6	0.1	-3.0	0.0
					688	247.7	0.5	0.0	0.1	3.6	0.0
					766	248.1	-0.2	0.4	0.2	3.6	0.0
					765	-214.9	-0.3	0.9	0.2	-3.0	0.0
				Min	686	-247.8	0.1	0.3	-0.0	-3.5	-0.0
					688	214.3	0.4	-0.3	0.0	3.1	-0.0
					766	215.0	-0.5	0.1	0.0	3.1	-0.0
					765	-248.1	-0.5	0.6	0.0	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	686	-193.2	0.7	1.7	0.2	-2.7	0.0
					688	249.3	1.4	1.5	0.0	3.6	0.0
					766	249.9	0.1	1.8	0.0	3.6	0.0
					765	-193.7	0.6	1.8	0.2	-2.7	0.0
				Min	686	-249.3	-0.1	-0.6	-0.1	-3.5	-0.0

					688	193.2	-0.6	-1.5	-0.0	2.8	-0.0
					766	193.7	-0.8	-1.5	-0.0	2.8	-0.0
					765	-249.9	-1.4	-0.6	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	686	-297.3	0.7	0.6	0.1	-4.2	0.0
					688	340.5	0.7	-0.1	0.1	5.0	0.0
					766	341.0	-0.2	0.6	0.3	4.9	0.0
					765	-298.0	-0.4	1.3	0.3	-4.2	0.0
				Min	686	-340.6	0.1	0.3	-0.0	-4.8	-0.0
					688	297.1	0.5	-0.4	0.0	4.3	-0.0
					766	298.1	-0.7	0.3	0.1	4.3	-0.0
					765	-340.9	-0.7	1.0	0.1	-4.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	686	-214.4	0.4	0.6	0.1	-3.0	0.0
					688	247.7	0.5	0.0	0.1	3.6	0.0
					766	248.1	-0.2	0.4	0.2	3.6	0.0
					765	-214.9	-0.3	0.9	0.2	-3.0	0.0
				Min	686	-247.8	0.1	0.3	-0.0	-3.5	-0.0
					688	214.3	0.4	-0.3	0.0	3.1	-0.0
					766	215.0	-0.5	0.1	0.0	3.1	-0.0
					765	-248.1	-0.5	0.6	0.0	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	686	-193.2	0.7	1.7	0.2	-2.7	0.0
					688	249.3	1.4	1.5	0.0	3.6	0.0
					766	249.9	0.1	1.8	0.0	3.6	0.0
					765	-193.7	0.6	1.8	0.2	-2.7	0.0
				Min	686	-249.3	-0.1	-0.6	-0.1	-3.5	-0.0
					688	193.2	-0.6	-1.5	-0.0	2.8	-0.0
					766	193.7	-0.8	-1.5	-0.0	2.8	-0.0
					765	-249.9	-1.4	-0.6	-0.1	-3.5	-0.0
515	1	4	RC ENV~1	Max	688	-297.2	0.6	-0.1	0.1	-4.3	0.0
					690	340.0	0.7	0.6	0.1	4.8	0.0
					767	340.5	-0.3	1.2	0.3	4.8	0.0
					766	-298.1	-0.3	0.6	0.3	-4.3	0.0
				Min	688	-340.0	0.4	-0.4	-0.0	-5.0	-0.0
					690	297.3	0.2	0.4	0.0	4.2	-0.0
					767	298.0	-0.6	1.0	0.2	4.2	-0.0
					766	-340.5	-0.7	0.3	0.1	-4.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	688	-214.4	0.5	0.0	0.1	-3.1	0.0
					690	247.8	0.5	0.5	0.1	3.5	0.0
					767	248.1	-0.3	0.9	0.2	3.5	0.0
					766	-215.0	-0.2	0.4	0.2	-3.1	0.0
				Min	688	-247.8	0.3	-0.3	0.0	-3.6	-0.0
					690	214.4	0.2	0.3	0.0	3.0	-0.0
					767	214.9	-0.4	0.6	0.0	3.0	-0.0
					766	-248.1	-0.5	0.1	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	688	-193.2	2.1	1.1	0.2	-2.8	0.0
					690	249.3	1.1	1.9	0.1	3.5	0.0
					767	249.9	1.4	2.1	0.1	3.5	0.0
					766	-193.7	0.4	1.2	0.1	-2.8	0.0
				Min	688	-249.3	-1.3	-1.0	-0.1	-3.6	-0.0
					690	193.2	-0.4	-0.9	-0.0	2.7	-0.0
					767	193.7	-2.1	-0.8	-0.0	2.7	-0.0
					766	-249.9	-1.1	-1.0	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	688	-297.2	0.7	-0.1	0.1	-4.3	0.0
					690	340.6	0.7	0.6	0.1	4.8	0.0
					767	341.0	-0.3	1.3	0.3	4.8	0.0
					766	-298.1	-0.3	0.6	0.3	-4.3	0.0
				Min	688	-340.6	0.4	-0.4	-0.0	-5.0	-0.0
					690	297.3	0.2	0.4	0.0	4.2	-0.0
					767	298.0	-0.6	1.0	0.1	4.2	-0.0

					766	-340.9	-0.8	0.3	0.1	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	688	-214.4	0.5	0.0	0.1	-3.1	0.0
					690	247.8	0.5	0.5	0.1	3.5	0.0
					767	248.1	-0.3	0.9	0.2	3.5	0.0
					766	-215.0	-0.2	0.4	0.2	-3.1	0.0
				Min	688	-247.8	0.3	-0.3	0.0	-3.6	-0.0
					690	214.4	0.2	0.3	0.0	3.0	-0.0
					767	214.9	-0.4	0.6	0.0	3.0	-0.0
					766	-248.1	-0.5	0.1	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	688	-193.2	2.1	1.1	0.2	-2.8	0.0
					690	249.3	1.1	1.9	0.1	3.5	0.0
					767	249.9	1.4	2.1	0.1	3.5	0.0
					766	-193.7	0.4	1.2	0.1	-2.8	0.0
				Min	688	-249.3	-1.3	-1.0	-0.1	-3.6	-0.0
					690	193.2	-0.4	-0.9	-0.0	2.7	-0.0
					767	193.7	-2.1	-0.8	-0.0	2.7	-0.0
					766	-249.9	-1.1	-1.0	-0.1	-3.6	-0.0
516	1	4	RC ENV~1	Max	690	-294.5	0.7	-0.9	0.1	-4.4	0.0
					692	337.0	0.7	1.3	0.1	4.6	0.0
					768	337.5	-0.5	1.9	0.3	4.6	0.0
					767	-295.6	-0.1	-0.0	0.2	-4.4	0.0
				Min	690	-336.9	0.6	-1.1	-0.0	-5.1	-0.0
					692	294.8	-0.0	1.1	0.0	4.0	-0.0
					768	295.3	-0.6	1.6	0.2	4.0	-0.0
					767	-337.6	-0.8	-0.3	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	690	-212.4	0.5	-0.5	0.1	-3.2	0.0
					692	245.6	0.5	1.1	0.1	3.4	0.0
					768	245.9	-0.3	1.4	0.2	3.4	0.0
					767	-213.1	-0.1	-0.1	0.2	-3.2	0.0
				Min	690	-245.6	0.4	-0.8	0.0	-3.7	-0.0
					692	212.5	-0.0	0.8	0.0	2.9	-0.0
					768	213.0	-0.4	1.1	0.0	2.9	-0.0
					767	-245.9	-0.6	-0.4	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	690	-191.5	3.7	0.5	0.2	-2.9	0.0
					692	247.1	2.4	2.4	0.1	3.4	0.0
					768	247.6	2.9	2.5	0.1	3.4	0.0
					767	-192.1	1.8	0.6	0.1	-2.9	0.0
				Min	690	-247.0	-2.7	-1.5	-0.1	-3.7	-0.0
					692	191.6	-1.9	-0.3	-0.0	2.6	-0.0
					768	192.0	-3.6	-0.2	-0.0	2.6	-0.0
					767	-247.7	-2.5	-1.4	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	690	-294.5	0.7	-0.9	0.1	-4.4	0.0
					692	337.6	0.7	1.4	0.1	4.6	0.0
					768	337.9	-0.5	2.0	0.3	4.6	0.0
					767	-295.6	-0.1	-0.0	0.2	-4.4	0.0
				Min	690	-337.6	0.6	-1.2	-0.0	-5.1	-0.0
					692	294.8	-0.0	1.1	0.0	4.0	-0.0
					768	295.3	-0.6	1.6	0.1	4.0	-0.0
					767	-337.9	-0.9	-0.4	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	690	-212.4	0.5	-0.5	0.1	-3.2	0.0
					692	245.6	0.5	1.1	0.1	3.4	0.0
					768	245.9	-0.3	1.4	0.2	3.4	0.0
					767	-213.1	-0.1	-0.1	0.2	-3.2	0.0
				Min	690	-245.6	0.4	-0.8	0.0	-3.7	-0.0
					692	212.5	-0.0	0.8	0.0	2.9	-0.0
					768	213.0	-0.4	1.1	0.0	2.9	-0.0
					767	-245.9	-0.6	-0.4	0.0	-3.7	-0.0

			RC ENV~6	Max	690	-191.5	3.7	0.5	0.2	-2.9	0.0
					692	247.1	2.4	2.4	0.1	3.4	0.0
					768	247.6	2.9	2.5	0.1	3.4	0.0
					767	-192.1	1.8	0.6	0.1	-2.9	0.0
				Min	690	-247.0	-2.7	-1.5	-0.1	-3.7	-0.0
					692	191.6	-1.9	-0.3	-0.0	2.6	-0.0
					768	192.0	-3.6	-0.2	-0.0	2.6	-0.0
					767	-247.7	-2.5	-1.4	-0.1	-3.7	-0.0
517	1	4	RC ENV~1	Max	692	-289.1	0.9	-1.6	0.1	-4.5	0.0
					694	331.1	0.6	2.2	0.1	4.4	0.0
					769	331.4	-0.4	2.6	0.3	4.4	0.0
					768	-290.4	0.1	-0.7	0.2	-4.4	0.0
				Min	692	-330.8	0.6	-1.9	-0.0	-5.1	-0.0
					694	289.6	-0.4	1.8	-0.0	3.8	-0.0
					769	289.9	-0.7	2.3	0.2	3.8	-0.0
					768	-331.6	-0.9	-1.1	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	692	-208.6	0.7	-1.0	0.1	-3.2	0.0
					694	241.2	0.4	1.6	0.1	3.2	0.0
					769	241.5	-0.3	1.9	0.2	3.2	0.0
					768	-209.3	0.0	-0.5	0.2	-3.2	0.0
				Min	692	-241.2	0.5	-1.4	-0.0	-3.7	-0.0
					694	208.8	-0.2	1.4	-0.0	2.8	-0.0
					769	209.1	-0.5	1.6	0.0	2.8	-0.0
					768	-241.5	-0.6	-0.9	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	692	-188.2	5.3	-0.1	0.2	-2.9	0.0
					694	242.6	3.8	2.8	0.1	3.2	0.0
					769	243.0	4.3	2.9	0.1	3.2	0.0
					768	-188.7	3.4	0.0	0.1	-2.9	0.0
				Min	692	-242.5	-4.1	-1.9	-0.1	-3.8	-0.0
					694	188.3	-3.5	0.3	-0.0	2.5	-0.0
					769	188.6	-5.1	0.4	-0.0	2.5	-0.0
					768	-243.2	-4.0	-1.8	-0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	692	-289.1	1.0	-1.6	0.1	-4.5	0.0
					694	331.5	0.6	2.2	0.1	4.4	0.0
					769	331.9	-0.4	2.7	0.3	4.4	0.0
					768	-290.4	0.1	-0.7	0.2	-4.4	0.0
				Min	692	-331.5	0.6	-2.1	-0.0	-5.1	-0.0
					694	289.6	-0.4	1.8	-0.0	3.8	-0.0
					769	289.9	-0.7	2.3	0.2	3.8	-0.0
					768	-331.9	-0.9	-1.1	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	692	-208.6	0.7	-1.0	0.1	-3.2	0.0
					694	241.2	0.4	1.6	0.1	3.2	0.0
					769	241.5	-0.3	1.9	0.2	3.2	0.0
					768	-209.3	0.0	-0.5	0.2	-3.2	0.0
				Min	692	-241.2	0.5	-1.4	-0.0	-3.7	-0.0
					694	208.8	-0.2	1.4	-0.0	2.8	-0.0
					769	209.1	-0.5	1.6	0.0	2.8	-0.0
					768	-241.5	-0.6	-0.9	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	692	-188.2	5.3	-0.1	0.2	-2.9	0.0
					694	242.6	3.8	2.8	0.1	3.2	0.0
					769	243.0	4.3	2.9	0.1	3.2	0.0
					768	-188.7	3.4	0.0	0.1	-2.9	0.0
				Min	692	-242.5	-4.1	-1.9	-0.1	-3.8	-0.0
					694	188.3	-3.5	0.3	-0.0	2.5	-0.0
					769	188.6	-5.1	0.4	-0.0	2.5	-0.0
					768	-243.2	-4.0	-1.8	-0.1	-3.8	-0.0
518	1	4	RC ENV~1	Max	694	-281.1	1.2	-2.3	0.1	-4.5	0.0

					696	322.1	0.6	3.0	0.1	4.1	0.0
					770	322.2	-0.3	3.4	0.3	4.1	0.0
					769	-282.6	0.4	-1.3	0.2	-4.5	0.0
				Min	694	-321.7	0.6	-2.7	-0.0	-5.1	-0.0
					696	281.9	-0.7	2.5	-0.0	3.6	-0.0
					770	281.8	-0.8	2.9	0.2	3.5	-0.0
					769	-322.6	-0.9	-1.8	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	694	-202.8	0.9	-1.5	0.1	-3.2	0.0
					696	234.6	0.4	2.2	0.1	3.0	0.0
					770	234.8	-0.2	2.5	0.2	3.0	0.0
					769	-203.6	0.2	-1.0	0.2	-3.2	0.0
				Min	694	-234.6	0.5	-2.0	-0.0	-3.7	-0.0
					696	203.1	-0.5	1.9	-0.0	2.6	-0.0
					770	203.3	-0.6	2.1	0.0	2.6	-0.0
					769	-234.9	-0.6	-1.5	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	694	-183.1	6.9	-0.7	0.2	-2.9	0.0
					696	235.9	5.1	3.2	0.1	3.0	0.0
					770	236.2	5.8	3.3	0.1	3.0	0.0
					769	-183.7	4.9	-0.5	0.1	-2.9	0.0
				Min	694	-235.6	-5.6	-2.4	-0.1	-3.8	-0.0
					696	183.3	-5.2	0.9	-0.1	2.3	-0.0
					770	183.5	-6.6	1.0	-0.0	2.3	-0.0
					769	-236.5	-5.4	-2.2	-0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	694	-281.1	1.3	-2.3	0.1	-4.5	0.0
					696	322.5	0.6	3.0	0.1	4.1	0.0
					770	322.8	-0.3	3.4	0.3	4.1	0.0
					769	-282.6	0.4	-1.3	0.2	-4.5	0.0
				Min	694	-322.4	0.6	-2.9	-0.0	-5.1	-0.0
					696	281.9	-0.7	2.5	-0.0	3.6	-0.0
					770	281.8	-0.9	2.9	0.2	3.5	-0.0
					769	-322.8	-0.9	-1.9	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	694	-202.8	0.9	-1.5	0.1	-3.2	0.0
					696	234.6	0.4	2.2	0.1	3.0	0.0
					770	234.8	-0.2	2.5	0.2	3.0	0.0
					769	-203.6	0.2	-1.0	0.2	-3.2	0.0
				Min	694	-234.6	0.5	-2.0	-0.0	-3.7	-0.0
					696	203.1	-0.5	1.9	-0.0	2.6	-0.0
					770	203.3	-0.6	2.1	0.0	2.6	-0.0
					769	-234.9	-0.6	-1.5	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	694	-183.1	6.9	-0.7	0.2	-2.9	0.0
					696	235.9	5.1	3.2	0.1	3.0	0.0
					770	236.2	5.8	3.3	0.1	3.0	0.0
					769	-183.7	4.9	-0.5	0.1	-2.9	0.0
				Min	694	-235.6	-5.6	-2.4	-0.1	-3.8	-0.0
					696	183.3	-5.2	0.9	-0.1	2.3	-0.0
					770	183.5	-6.6	1.0	-0.0	2.3	-0.0
					769	-236.5	-5.4	-2.2	-0.0	-3.8	-0.0
519	1	4	RC ENV~1	Max	696	-270.4	1.5	-3.0	0.1	-4.4	0.0
					698	310.1	0.4	3.8	0.1	3.8	0.0
					771	310.0	-0.2	4.1	0.3	3.7	0.0
					770	-272.2	0.7	-2.0	0.2	-4.4	0.0
				Min	696	-309.6	0.6	-3.6	-0.0	-5.1	-0.0
					698	271.5	-1.1	3.3	-0.0	3.3	-0.0
					771	271.0	-1.0	3.6	0.2	3.2	-0.0
					770	-310.6	-0.9	-2.5	0.1	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	696	-195.1	1.1	-2.0	0.1	-3.2	0.0
					698	225.9	0.3	2.8	0.0	2.8	0.0
					771	226.0	-0.1	3.0	0.2	2.7	0.0

				770	-196.0	0.4	-1.5	0.2	-3.2	0.0
			Min	696	-225.7	0.5	-2.6	-0.0	-3.7	-0.0
				698	195.5	-0.8	2.4	-0.0	2.4	-0.0
				771	195.6	-0.7	2.6	0.0	2.4	-0.0
				770	-226.1	-0.6	-2.0	0.0	-3.7	-0.0
		RC ENV~3	Max	696	-176.3	8.5	-1.2	0.2	-2.9	0.0
				698	227.0	6.4	3.7	0.1	2.8	0.0
				771	227.1	7.3	3.6	0.1	2.8	0.0
				770	-177.0	6.5	-1.1	0.1	-2.9	0.0
			Min	696	-226.6	-7.0	-2.9	-0.1	-3.8	-0.0
				698	176.6	-6.8	1.5	-0.1	2.2	-0.0
				771	176.7	-8.2	1.6	-0.0	2.1	-0.0
				770	-227.5	-6.8	-2.6	-0.0	-3.7	-0.0
		RC ENV~4	Max	696	-270.4	1.6	-3.0	0.1	-4.4	0.0
				698	310.5	0.4	3.9	0.1	3.8	0.0
				771	310.6	-0.2	4.1	0.3	3.8	0.0
				770	-272.2	0.7	-2.0	0.2	-4.4	0.0
			Min	696	-310.3	0.6	-3.7	-0.0	-5.1	-0.0
				698	271.5	-1.1	3.3	-0.0	3.3	-0.0
				771	271.0	-1.1	3.6	0.2	3.2	-0.0
				770	-310.8	-0.9	-2.6	0.1	-5.1	-0.0
		RC ENV~5	Max	696	-195.1	1.1	-2.0	0.1	-3.2	0.0
				698	225.9	0.3	2.8	0.0	2.8	0.0
				771	226.0	-0.1	3.0	0.2	2.7	0.0
				770	-196.0	0.4	-1.5	0.2	-3.2	0.0
			Min	696	-225.7	0.5	-2.6	-0.0	-3.7	-0.0
				698	195.5	-0.8	2.4	-0.0	2.4	-0.0
				771	195.6	-0.7	2.6	0.0	2.4	-0.0
				770	-226.1	-0.6	-2.0	0.0	-3.7	-0.0
		RC ENV~6	Max	696	-176.3	8.5	-1.2	0.2	-2.9	0.0
				698	227.0	6.4	3.7	0.1	2.8	0.0
				771	227.1	7.3	3.6	0.1	2.8	0.0
				770	-177.0	6.5	-1.1	0.1	-2.9	0.0
			Min	696	-226.6	-7.0	-2.9	-0.1	-3.8	-0.0
				698	176.6	-6.8	1.5	-0.1	2.2	-0.0
				771	176.7	-8.2	1.6	-0.0	2.1	-0.0
				770	-227.5	-6.8	-2.6	-0.0	-3.7	-0.0
520	1	4	RC ENV~1	Max	698	-257.0	1.8	-3.7	0.1	-4.4	0.0
					700	295.2	0.3	4.6	0.0	3.4	0.0
					772	294.7	-0.1	4.8	0.3	3.4	0.0
					771	-259.1	1.0	-2.6	0.2	-4.4	0.0
				Min	698	-294.3	0.7	-4.4	-0.0	-5.0	-0.0
					700	258.5	-1.6	4.0	-0.0	3.0	-0.0
					772	257.5	-1.2	4.2	0.2	2.9	-0.0
					771	-295.5	-0.8	-3.3	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	698	-185.5	1.3	-2.5	0.1	-3.2	0.0
					700	214.9	0.1	3.4	0.0	2.5	0.0
					772	214.9	-0.1	3.5	0.2	2.5	0.0
					771	-186.5	0.7	-2.0	0.2	-3.2	0.0
				Min	698	-214.6	0.5	-3.2	-0.0	-3.7	-0.0
					700	186.1	-1.1	3.0	-0.0	2.2	-0.0
					772	185.9	-0.9	3.0	0.0	2.1	-0.0
					771	-215.1	-0.5	-2.5	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	698	-167.8	10.1	-1.8	0.1	-2.8	0.0
					700	215.8	7.7	4.1	0.0	2.5	0.0
					772	215.7	8.8	4.0	0.1	2.5	0.0
					771	-168.6	8.2	-1.6	0.0	-2.8	0.0

				Min	698	-215.2	-8.4	-3.4	-0.1	-3.7	-0.0
					700	168.2	-8.6	2.1	-0.1	2.0	-0.0
					772	168.2	-9.7	2.2	-0.0	1.9	-0.0
					771	-216.2	-8.2	-3.1	-0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	698	-257.0	1.9	-3.7	0.1	-4.4	0.0
					700	295.4	0.3	4.7	0.1	3.4	0.0
					772	295.3	-0.1	4.9	0.3	3.4	0.0
					771	-259.1	1.0	-2.6	0.2	-4.4	0.0
				Min	698	-295.1	0.7	-4.5	-0.0	-5.0	-0.0
					700	258.5	-1.7	4.0	-0.0	3.0	-0.0
					772	257.5	-1.3	4.2	0.2	2.9	-0.0
					771	-295.6	-0.8	-3.3	0.1	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	698	-185.5	1.3	-2.5	0.1	-3.2	0.0
					700	214.9	0.1	3.4	0.0	2.5	0.0
					772	214.9	-0.1	3.5	0.2	2.5	0.0
					771	-186.5	0.7	-2.0	0.2	-3.2	0.0
				Min	698	-214.6	0.5	-3.2	-0.0	-3.7	-0.0
					700	186.1	-1.1	3.0	-0.0	2.2	-0.0
					772	185.9	-0.9	3.0	0.0	2.1	-0.0
					771	-215.1	-0.5	-2.5	0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	698	-167.8	10.1	-1.8	0.1	-2.8	0.0
					700	215.8	7.7	4.1	0.0	2.5	0.0
					772	215.7	8.8	4.0	0.1	2.5	0.0
					771	-168.6	8.2	-1.6	0.0	-2.8	0.0
				Min	698	-215.2	-8.4	-3.4	-0.1	-3.7	-0.0
					700	168.2	-8.6	2.1	-0.1	2.0	-0.0
					772	168.2	-9.7	2.2	-0.0	1.9	-0.0
					771	-216.2	-8.2	-3.1	-0.0	-3.7	-0.0
521	1	4	RC ENV~1	Max	700	-240.9	2.2	-4.5	0.0	-4.3	0.0
					702	277.2	-0.0	5.5	0.0	3.0	0.0
					773	276.3	-0.1	5.5	0.3	3.0	0.0
					772	-243.3	1.5	-3.3	0.2	-4.3	0.0
				Min	700	-276.0	0.7	-5.2	-0.0	-4.9	-0.0
					702	242.9	-2.2	4.8	-0.0	2.6	-0.0
					773	241.3	-1.5	4.8	0.2	2.6	-0.0
					772	-277.4	-0.6	-4.0	0.1	-4.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	700	-173.9	1.5	-3.0	0.0	-3.1	0.0
					702	201.7	-0.1	4.0	0.0	2.2	0.0
					773	201.5	-0.1	4.1	0.2	2.2	0.0
					772	-175.0	1.0	-2.5	0.2	-3.1	0.0
				Min	700	-201.3	0.6	-3.8	-0.0	-3.6	-0.0
					702	174.7	-1.5	3.5	-0.0	1.9	-0.0
					773	174.3	-1.1	3.5	0.1	1.9	-0.0
					772	-201.9	-0.4	-3.0	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	700	-157.5	11.8	-2.3	0.1	-2.8	0.0
					702	202.4	9.0	4.6	0.0	2.2	0.0
					773	202.0	10.3	4.5	0.1	2.2	0.0
					772	-158.4	9.9	-2.2	0.0	-2.8	0.0
				Min	700	-201.6	-9.8	-3.8	-0.1	-3.6	-0.0
					702	158.1	-10.4	2.7	-0.1	1.7	-0.0
					773	157.9	-11.3	2.8	-0.0	1.7	-0.0
					772	-202.8	-9.5	-3.5	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	700	-240.9	2.3	-4.5	0.1	-4.3	0.0
					702	277.3	-0.0	5.5	0.0	3.0	0.0
					773	276.9	-0.1	5.6	0.3	3.0	0.0
					772	-243.3	1.6	-3.3	0.2	-4.3	0.0
				Min	700	-276.8	0.7	-5.3	-0.0	-4.9	-0.0
					702	242.9	-2.3	4.8	-0.0	2.6	-0.0

					773	241.3	-1.6	4.8	0.2	2.6	-0.0
					772	-277.5	-0.6	-4.1	0.1	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	700	-173.9	1.5	-3.0	0.0	-3.1	0.0
					702	201.7	-0.1	4.0	0.0	2.2	0.0
					773	201.5	-0.1	4.1	0.2	2.2	0.0
					772	-175.0	1.0	-2.5	0.2	-3.1	0.0
				Min	700	-201.3	0.6	-3.8	-0.0	-3.6	-0.0
					702	174.7	-1.5	3.5	-0.0	1.9	-0.0
					773	174.3	-1.1	3.5	0.1	1.9	-0.0
					772	-201.9	-0.4	-3.0	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	700	-157.5	11.8	-2.3	0.1	-2.8	0.0
					702	202.4	9.0	4.6	0.0	2.2	0.0
					773	202.0	10.3	4.5	0.1	2.2	0.0
					772	-158.4	9.9	-2.2	0.0	-2.8	0.0
				Min	700	-201.6	-9.8	-3.8	-0.1	-3.6	-0.0
					702	158.1	-10.4	2.7	-0.1	1.7	-0.0
					773	157.9	-11.3	2.8	-0.0	1.7	-0.0
					772	-202.8	-9.5	-3.5	0.0	-3.6	-0.0
522	1	4	RC ENV~1	Max	702	-222.1	2.6	-5.2	0.0	-4.1	0.0
					704	256.2	-0.4	6.4	0.0	2.6	0.0
					774	254.7	-0.1	6.2	0.3	2.5	0.0
					773	-224.7	2.1	-3.9	0.2	-4.1	0.0
				Min	702	-254.6	0.8	-6.0	-0.0	-4.7	-0.0
					704	224.6	-2.9	5.5	-0.1	2.2	-0.0
					774	222.3	-1.8	5.4	0.2	2.2	-0.0
					773	-256.3	-0.4	-4.8	0.1	-4.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	702	-160.4	1.8	-3.5	0.0	-3.0	0.0
					704	186.4	-0.4	4.7	0.0	1.9	0.0
					774	185.8	-0.1	4.6	0.2	1.8	0.0
					773	-161.7	1.5	-2.9	0.2	-3.0	0.0
				Min	702	-185.7	0.7	-4.3	-0.0	-3.5	-0.0
					704	161.4	-2.0	4.0	-0.0	1.6	-0.0
					774	160.7	-1.3	4.0	0.1	1.6	-0.0
					773	-186.5	-0.2	-3.5	0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	702	-145.5	13.5	-2.9	0.1	-2.7	0.0
					704	186.7	10.2	5.1	0.1	1.9	0.0
					774	186.1	11.8	4.9	0.2	1.8	0.0
					773	-146.5	11.7	-2.7	0.0	-2.7	0.0
				Min	702	-185.7	-11.2	-4.3	-0.1	-3.5	-0.0
					704	146.3	-12.3	3.2	-0.1	1.5	-0.0
					774	145.8	-13.0	3.3	-0.0	1.4	-0.0
					773	-187.1	-10.8	-3.9	0.0	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	702	-222.1	2.8	-5.2	0.1	-4.1	0.0
					704	256.2	-0.4	6.4	0.0	2.6	0.0
					774	255.4	-0.1	6.3	0.3	2.5	0.0
					773	-224.7	2.2	-3.9	0.2	-4.1	0.0
				Min	702	-255.4	0.8	-6.1	-0.0	-4.7	-0.0
					704	224.6	-3.1	5.5	-0.1	2.2	-0.0
					774	222.3	-1.9	5.4	0.2	2.2	-0.0
					773	-256.3	-0.4	-4.8	0.1	-4.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	702	-160.4	1.8	-3.5	0.0	-3.0	0.0
					704	186.4	-0.4	4.7	0.0	1.9	0.0
					774	185.8	-0.1	4.6	0.2	1.8	0.0
					773	-161.7	1.5	-2.9	0.2	-3.0	0.0
				Min	702	-185.7	0.7	-4.3	-0.0	-3.5	-0.0
					704	161.4	-2.0	4.0	-0.0	1.6	-0.0
					774	160.7	-1.3	4.0	0.1	1.6	-0.0
					773	-186.5	-0.2	-3.5	0.0	-3.4	-0.0

			RC ENV~6	Max	702	-145.5	13.5	-2.9	0.1	-2.7	0.0
					704	186.7	10.2	5.1	0.1	1.9	0.0
					774	186.1	11.8	4.9	0.2	1.8	0.0
					773	-146.5	11.7	-2.7	0.0	-2.7	0.0
				Min	702	-185.7	-11.2	-4.3	-0.1	-3.5	-0.0
					704	146.3	-12.3	3.2	-0.1	1.5	-0.0
					774	145.8	-13.0	3.3	-0.0	1.4	-0.0
					773	-187.1	-10.8	-3.9	0.0	-3.5	-0.0
523	1	4	RC ENV~1	Max	704	-200.5	3.1	-5.9	0.0	-3.9	0.0
					706	232.2	-0.9	7.2	-0.0	2.1	0.0
					775	230.0	-0.1	6.9	0.3	2.0	0.0
					774	-203.3	2.9	-4.6	0.2	-3.9	0.0
				Min	704	-230.1	1.0	-6.8	-0.1	-4.5	-0.0
					706	203.5	-3.8	6.3	-0.1	1.8	-0.0
					775	200.5	-2.2	6.0	0.2	1.7	-0.0
					774	-232.1	0.0	-5.5	0.1	-4.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	704	-144.9	2.2	-4.0	0.0	-2.9	0.0
					706	168.9	-0.8	5.3	-0.0	1.5	0.0
					775	167.8	-0.2	5.1	0.2	1.5	0.0
					774	-146.4	2.0	-3.4	0.2	-2.9	0.0
				Min	704	-167.9	0.8	-4.9	-0.0	-3.3	-0.0
					706	146.2	-2.7	4.5	-0.1	1.3	-0.0
					775	145.1	-1.6	4.4	0.1	1.3	-0.0
					774	-169.0	0.1	-4.1	0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	704	-131.7	15.3	-3.4	0.1	-2.6	0.0
					706	168.9	11.3	5.7	0.1	1.5	0.0
					775	167.8	13.3	5.4	0.1	1.5	0.0
					774	-132.9	13.7	-3.3	0.0	-2.6	0.0
				Min	704	-167.6	-12.6	-4.8	-0.2	-3.3	-0.0
					706	132.7	-14.3	3.7	-0.2	1.2	-0.0
					775	131.8	-14.7	3.8	0.0	1.2	-0.0
					774	-169.2	-12.0	-4.4	0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	704	-200.5	3.3	-5.9	0.0	-3.9	0.0
					706	232.2	-0.9	7.3	-0.0	2.1	0.0
					775	230.7	-0.1	6.9	0.3	2.0	0.0
					774	-203.3	3.0	-4.6	0.2	-3.9	0.0
				Min	704	-230.8	1.0	-6.9	-0.1	-4.5	-0.0
					706	203.5	-4.0	6.3	-0.1	1.8	-0.0
					775	200.5	-2.4	6.0	0.2	1.7	-0.0
					774	-232.2	0.0	-5.5	0.1	-4.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	704	-144.9	2.2	-4.0	0.0	-2.9	0.0
					706	168.9	-0.8	5.3	-0.0	1.5	0.0
					775	167.8	-0.2	5.1	0.2	1.5	0.0
					774	-146.4	2.0	-3.4	0.2	-2.9	0.0
				Min	704	-167.9	0.8	-4.9	-0.0	-3.3	-0.0
					706	146.2	-2.7	4.5	-0.1	1.3	-0.0
					775	145.1	-1.6	4.4	0.1	1.3	-0.0
					774	-169.0	0.1	-4.1	0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	704	-131.7	15.3	-3.4	0.1	-2.6	0.0
					706	168.9	11.3	5.7	0.1	1.5	0.0
					775	167.8	13.3	5.4	0.1	1.5	0.0
					774	-132.9	13.7	-3.3	0.0	-2.6	0.0
				Min	704	-167.6	-12.6	-4.8	-0.2	-3.3	-0.0
					706	132.7	-14.3	3.7	-0.2	1.2	-0.0
					775	131.8	-14.7	3.8	0.0	1.2	-0.0
					774	-169.2	-12.0	-4.4	0.0	-3.3	-0.0

524	1	4	RC ENV~1	Max	706	-176.1	3.7	-6.6	-0.0	-3.7	0.0
					708	205.1	-1.6	8.2	-0.1	1.5	0.0
					776	202.0	-0.3	7.5	0.3	1.4	0.0
					775	-179.2	3.8	-5.3	0.2	-3.7	0.0
				Min	706	-202.3	1.3	-7.6	-0.1	-4.3	-0.0
					708	179.6	-4.8	7.1	-0.1	1.3	-0.0
					776	175.9	-2.8	6.5	0.2	1.2	-0.0
					775	-204.8	0.6	-6.3	0.1	-4.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	706	-127.4	2.6	-4.5	-0.0	-2.7	0.0
					708	149.3	-1.2	6.0	-0.0	1.1	0.0
					776	147.5	-0.3	5.5	0.2	1.1	0.0
					775	-129.1	2.7	-3.9	0.1	-2.7	0.0
				Min	706	-147.7	1.0	-5.5	-0.1	-3.1	-0.0
					708	129.1	-3.4	5.1	-0.1	0.9	-0.0
					776	127.5	-1.9	4.8	0.1	0.9	-0.0
					775	-149.2	0.5	-4.6	0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	706	-114.7	17.2	-4.0	0.2	-2.4	0.0
					708	149.0	12.4	6.4	0.1	1.1	0.0
					776	147.3	14.6	5.9	0.1	1.1	0.0
					775	-117.4	15.7	-3.7	0.1	-2.4	0.0
				Min	706	-148.5	-13.9	-5.3	-0.2	-3.1	-0.0
					708	117.4	-16.4	4.1	-0.2	0.9	-0.0
					776	116.0	-16.4	4.1	0.1	0.8	-0.0
					775	-149.0	-13.1	-4.9	-0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	706	-176.1	4.0	-6.6	0.0	-3.7	0.0
					708	205.3	-1.6	8.2	-0.0	1.5	0.0
					776	202.7	-0.3	7.6	0.3	1.5	0.0
					775	-179.2	4.0	-5.3	0.2	-3.7	0.0
				Min	706	-203.1	1.3	-7.7	-0.1	-4.3	-0.0
					708	179.6	-5.1	7.1	-0.1	1.3	-0.0
					776	175.9	-2.9	6.5	0.2	1.2	-0.0
					775	-205.1	0.6	-6.3	0.1	-4.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	706	-127.4	2.6	-4.5	-0.0	-2.7	0.0
					708	149.3	-1.2	6.0	-0.0	1.1	0.0
					776	147.5	-0.3	5.5	0.2	1.1	0.0
					775	-129.1	2.7	-3.9	0.1	-2.7	0.0
				Min	706	-147.7	1.0	-5.5	-0.1	-3.1	-0.0
					708	129.1	-3.4	5.1	-0.1	0.9	-0.0
					776	127.5	-1.9	4.8	0.1	0.9	-0.0
					775	-149.2	0.5	-4.6	0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	706	-114.7	17.2	-4.0	0.2	-2.4	0.0
					708	149.0	12.4	6.4	0.1	1.1	0.0
					776	147.3	14.6	5.9	0.1	1.1	0.0
					775	-117.4	15.7	-3.7	0.1	-2.4	0.0
				Min	706	-148.5	-13.9	-5.3	-0.2	-3.1	-0.0
					708	117.4	-16.4	4.1	-0.2	0.9	-0.0
					776	116.0	-16.4	4.1	0.1	0.8	-0.0
					775	-149.0	-13.1	-4.9	-0.0	-3.1	-0.0
525	1	4	RC ENV~1	Max	708	-148.9	4.4	-7.2	-0.1	-3.4	0.0
					710	175.1	-2.3	9.1	-0.1	0.9	0.0
					777	170.9	-0.5	8.0	0.3	0.9	0.0
					776	-152.4	4.9	-6.0	0.1	-3.5	0.0
				Min	708	-171.4	1.6	-8.3	-0.2	-3.9	-0.0
					710	153.0	-5.9	7.9	-0.2	0.8	-0.0
					777	148.4	-3.4	7.0	0.2	0.7	-0.0
					776	-174.5	1.2	-7.1	0.1	-4.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	708	-107.9	3.2	-4.9	-0.0	-2.5	0.0
					710	127.5	-1.8	6.7	-0.1	0.7	0.0

					777	124.9	-0.5	6.0	0.2	0.6	0.0
					776	-109.9	3.4	-4.5	0.1	-2.5	0.0
				Min	708	-125.2	1.3	-6.0	-0.1	-2.9	-0.0
					710	110.0	-4.2	5.6	-0.1	0.6	-0.0
					777	107.8	-2.3	5.2	0.1	0.5	-0.0
					776	-127.1	1.0	-5.2	0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	708	-95.9	18.9	-4.4	0.2	-2.3	0.0
					710	126.9	13.4	7.2	0.2	0.7	0.0
					777	126.1	15.8	6.6	0.2	0.7	0.0
					776	-100.2	17.9	-4.2	0.1	-2.3	0.0
				Min	708	-127.2	-15.0	-5.8	-0.3	-2.9	-0.0
					710	100.3	-18.7	4.5	-0.3	0.5	-0.0
					777	96.7	-18.1	4.3	0.0	0.5	-0.0
					776	-126.7	-14.1	-5.5	-0.1	-2.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	708	-148.9	4.7	-7.2	-0.0	-3.4	0.0
					710	175.4	-2.3	9.2	-0.1	0.9	0.0
					777	171.6	-0.5	8.1	0.3	0.9	0.0
					776	-152.4	5.1	-6.0	0.1	-3.5	0.0
				Min	708	-172.2	1.6	-8.4	-0.2	-4.0	-0.0
					710	153.0	-6.3	7.9	-0.2	0.8	-0.0
					777	148.4	-3.5	7.0	0.2	0.7	-0.0
					776	-174.8	1.2	-7.1	0.1	-4.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	708	-107.9	3.2	-4.9	-0.0	-2.5	0.0
					710	127.5	-1.8	6.7	-0.1	0.7	0.0
					777	124.9	-0.5	6.0	0.2	0.6	0.0
					776	-109.9	3.4	-4.5	0.1	-2.5	0.0
				Min	708	-125.2	1.3	-6.0	-0.1	-2.9	-0.0
					710	110.0	-4.2	5.6	-0.1	0.6	-0.0
					777	107.8	-2.3	5.2	0.1	0.5	-0.0
					776	-127.1	1.0	-5.2	0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	708	-95.9	18.9	-4.4	0.2	-2.3	0.0
					710	126.9	13.4	7.2	0.2	0.7	0.0
					777	126.1	15.8	6.6	0.2	0.7	0.0
					776	-100.2	17.9	-4.2	0.1	-2.3	0.0
				Min	708	-127.2	-15.0	-5.8	-0.3	-2.9	-0.0
					710	100.3	-18.7	4.5	-0.3	0.5	-0.0
					777	96.7	-18.1	4.3	0.0	0.5	-0.0
					776	-126.7	-14.1	-5.5	-0.1	-2.9	-0.0
526	1	4	RC ENV~1	Max	710	-119.1	5.2	-7.8	-0.1	-3.1	0.0
					712	141.9	-3.2	10.2	-0.2	0.3	0.0
					778	136.6	-0.9	8.5	0.2	0.2	0.0
					777	-122.9	5.9	-6.8	0.1	-3.2	0.0
				Min	710	-137.4	2.0	-9.0	-0.3	-3.6	-0.0
					712	123.7	-7.1	8.8	-0.3	0.2	-0.0
					778	118.3	-4.0	7.2	0.1	0.2	-0.0
					777	-141.1	2.0	-7.9	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	710	-86.5	3.7	-5.4	-0.1	-2.3	0.0
					712	103.5	-2.4	7.4	-0.1	0.2	0.0
					778	99.9	-0.7	6.3	0.1	0.2	0.0
					777	-88.8	4.2	-5.0	0.1	-2.3	0.0
				Min	710	-100.5	1.6	-6.5	-0.2	-2.6	-0.0
					712	89.1	-5.1	6.2	-0.2	0.2	-0.0
					778	86.2	-2.8	5.4	0.1	0.1	-0.0
					777	-102.9	1.6	-5.8	0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	710	-75.2	20.3	-4.9	0.3	-2.1	0.0
					712	102.6	14.3	8.2	0.3	0.3	0.0
					778	102.8	16.4	7.3	0.3	0.2	0.0
					777	-80.8	20.0	-4.6	0.2	-2.1	0.0

				Min	710	-103.7	-15.7	-6.3	-0.5	-2.6	-0.0
					712	81.5	-21.0	4.6	-0.5	0.1	-0.0
					778	75.4	-19.3	4.3	-0.1	0.1	-0.0
					777	-102.7	-15.0	-6.0	-0.2	-2.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	710	-119.1	5.5	-7.8	-0.1	-3.1	0.0
					712	142.4	-3.2	10.3	-0.2	0.3	0.0
					778	137.3	-0.9	8.6	0.2	0.2	0.0
					777	-122.9	6.3	-6.8	0.1	-3.2	0.0
				Min	710	-138.2	2.0	-9.0	-0.3	-3.6	-0.0
					712	123.7	-7.6	8.8	-0.3	0.2	-0.0
					778	118.3	-4.2	7.2	0.1	0.2	-0.0
					777	-141.5	2.0	-7.9	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	710	-86.5	3.7	-5.4	-0.1	-2.3	0.0
					712	103.5	-2.4	7.4	-0.1	0.2	0.0
					778	99.9	-0.7	6.3	0.1	0.2	0.0
					777	-88.8	4.2	-5.0	0.1	-2.3	0.0
				Min	710	-100.5	1.6	-6.5	-0.2	-2.6	-0.0
					712	89.1	-5.1	6.2	-0.2	0.2	-0.0
					778	86.2	-2.8	5.4	0.1	0.1	-0.0
					777	-102.9	1.6	-5.8	0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	710	-75.2	20.3	-4.9	0.3	-2.1	0.0
					712	102.6	14.3	8.2	0.3	0.3	0.0
					778	102.8	16.4	7.3	0.3	0.2	0.0
					777	-80.8	20.0	-4.6	0.2	-2.1	0.0
				Min	710	-103.7	-15.7	-6.3	-0.5	-2.6	-0.0
					712	81.5	-21.0	4.6	-0.5	0.1	-0.0
					778	75.4	-19.3	4.3	-0.1	0.1	-0.0
					777	-102.7	-15.0	-6.0	-0.2	-2.6	-0.0
527	1	4	RC ENV~1	Max	712	-86.7	5.7	-8.2	-0.2	-2.7	0.0
					714	105.7	-3.8	11.3	-0.3	-0.3	0.0
					779	99.4	-1.2	8.7	0.1	-0.4	0.0
					778	-90.8	6.7	-7.6	0.0	-2.8	0.0
				Min	712	-100.5	2.4	-9.5	-0.4	-3.2	-0.0
					714	91.7	-8.0	9.7	-0.5	-0.4	-0.0
					779	85.6	-4.4	7.3	0.0	-0.4	-0.0
					778	-104.6	2.6	-8.8	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	712	-63.3	4.1	-5.8	-0.1	-2.0	0.0
					714	77.2	-2.9	8.3	-0.2	-0.2	0.0
					779	72.9	-1.0	6.6	0.1	-0.3	0.0
					778	-65.8	4.8	-5.6	0.0	-2.0	0.0
				Min	712	-73.6	1.9	-6.9	-0.3	-2.3	-0.0
					714	66.3	-5.7	6.7	-0.3	-0.3	-0.0
					779	62.8	-3.1	5.5	0.0	-0.3	-0.0
					778	-76.4	2.0	-6.4	-0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	712	-52.9	20.8	-5.2	0.5	-1.8	0.0
					714	79.9	15.2	9.4	0.4	-0.1	0.0
					779	77.4	16.2	8.3	0.5	-0.2	0.0
					778	-56.5	21.9	-4.7	0.4	-1.9	0.0
				Min	712	-78.1	-15.6	-6.8	-0.7	-2.3	-0.0
					714	57.1	-23.1	4.5	-0.8	-0.4	-0.0
					779	52.6	-19.6	4.0	-0.3	-0.3	-0.0
					778	-79.6	-15.8	-6.9	-0.4	-2.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	712	-86.7	6.1	-8.2	-0.2	-2.7	0.0
					714	106.2	-3.8	11.6	-0.3	-0.3	0.0
					779	100.1	-1.2	8.9	0.1	-0.4	0.0
					778	-90.8	7.2	-7.6	0.0	-2.8	0.0
				Min	712	-101.2	2.4	-9.5	-0.4	-3.2	-0.0

					714	91.7	-8.6	9.7	-0.5	-0.4	-0.0
					779	85.6	-4.7	7.3	0.0	-0.4	-0.0
					778	-105.1	2.6	-8.8	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	712	-63.3	4.1	-5.8	-0.1	-2.0	0.0
					714	77.2	-2.9	8.3	-0.2	-0.2	0.0
					779	72.9	-1.0	6.6	0.1	-0.3	0.0
					778	-65.8	4.8	-5.6	0.0	-2.0	0.0
				Min	712	-73.6	1.9	-6.9	-0.3	-2.3	-0.0
					714	66.3	-5.7	6.7	-0.3	-0.3	-0.0
					779	62.8	-3.1	5.5	0.0	-0.3	-0.0
					778	-76.4	2.0	-6.4	-0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	712	-52.9	20.8	-5.2	0.5	-1.8	0.0
					714	79.9	15.2	9.4	0.4	-0.1	0.0
					779	77.4	16.2	8.3	0.5	-0.2	0.0
					778	-56.5	21.9	-4.7	0.4	-1.9	0.0
				Min	712	-78.1	-15.6	-6.8	-0.7	-2.3	-0.0
					714	57.1	-23.1	4.5	-0.8	-0.4	-0.0
					779	52.6	-19.6	4.0	-0.3	-0.3	-0.0
					778	-79.6	-15.8	-6.9	-0.4	-2.4	-0.0
528	1	4	RC ENV~1	Max	714	-52.2	5.4	-8.3	-0.3	-2.3	0.0
					716	65.9	-3.3	12.5	-0.4	-0.9	0.0
					780	60.1	-1.2	8.7	0.0	-1.0	0.0
					779	-55.9	6.3	-8.3	-0.1	-2.5	0.0
				Min	714	-61.0	2.4	-9.7	-0.6	-2.7	-0.0
					716	56.7	-7.5	10.6	-0.7	-1.1	-0.0
					780	51.3	-4.2	7.0	-0.2	-1.1	-0.0
					779	-64.9	2.2	-9.8	-0.3	-2.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	714	-38.4	3.9	-6.1	-0.2	-1.7	0.0
					716	48.3	-2.6	9.2	-0.2	-0.7	0.0
					780	44.2	-1.0	6.7	0.1	-0.7	0.0
					779	-40.9	4.5	-6.1	-0.0	-1.8	0.0
				Min	714	-44.8	1.8	-7.2	-0.4	-2.0	-0.0
					716	41.3	-5.4	7.3	-0.5	-0.8	-0.0
					780	37.9	-3.0	5.4	-0.1	-0.8	-0.0
					779	-47.6	1.8	-7.2	-0.2	-2.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	714	-29.2	19.2	-4.6	0.7	-1.6	0.0
					716	54.1	16.3	11.1	0.7	-0.5	0.0
					780	50.0	14.4	9.5	0.8	-0.6	0.0
					779	-31.0	22.5	-4.4	0.6	-1.6	0.0
				Min	714	-50.4	-14.1	-8.0	-1.1	-2.0	-0.0
					716	31.3	-23.9	4.1	-1.2	-0.9	-0.0
					780	28.6	-17.7	3.1	-0.7	-0.8	-0.0
					779	-53.6	-16.7	-8.3	-0.7	-2.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	714	-52.2	5.7	-8.3	-0.3	-2.3	0.0
					716	66.4	-3.3	13.0	-0.4	-0.9	0.0
					780	60.7	-1.2	9.0	0.0	-1.0	0.0
					779	-55.9	6.7	-8.3	-0.1	-2.5	0.0
				Min	714	-61.6	2.4	-9.8	-0.6	-2.7	-0.0
					716	56.7	-8.1	10.6	-0.8	-1.1	-0.0
					780	51.3	-4.4	7.0	-0.2	-1.1	-0.0
					779	-65.4	2.2	-9.9	-0.3	-2.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	714	-38.4	3.9	-6.1	-0.2	-1.7	0.0
					716	48.3	-2.6	9.2	-0.2	-0.7	0.0
					780	44.2	-1.0	6.7	0.1	-0.7	0.0
					779	-40.9	4.5	-6.1	-0.0	-1.8	0.0
				Min	714	-44.8	1.8	-7.2	-0.4	-2.0	-0.0
					716	41.3	-5.4	7.3	-0.5	-0.8	-0.0
					780	37.9	-3.0	5.4	-0.1	-0.8	-0.0

					779	-47.6	1.8	-7.2	-0.2	-2.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	714	-29.2	19.2	-4.6	0.7	-1.6	0.0
					716	54.1	16.3	11.1	0.7	-0.5	0.0
					780	50.0	14.4	9.5	0.8	-0.6	0.0
					779	-31.0	22.5	-4.4	0.6	-1.6	0.0
				Min	714	-50.4	-14.1	-8.0	-1.1	-2.0	-0.0
					716	31.3	-23.9	4.1	-1.2	-0.9	-0.0
					780	28.6	-17.7	3.1	-0.7	-0.8	-0.0
					779	-53.6	-16.7	-8.3	-0.7	-2.0	-0.0
529	1	4	RC ENV~1	Max	716	-16.5	3.8	-7.9	-0.5	-1.8	0.0
					718	21.9	0.7	14.0	-0.7	-1.6	0.0
					781	19.9	-1.3	8.4	-0.1	-1.5	0.0
					780	-18.3	2.4	-9.2	-0.2	-2.0	0.0
				Min	716	-19.9	1.7	-9.6	-1.0	-2.1	-0.0
					718	18.3	-2.8	11.7	-1.2	-1.8	-0.0
					781	16.5	-3.4	6.3	-0.5	-1.8	-0.0
					780	-21.9	-1.1	-11.0	-0.6	-2.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	716	-12.3	2.7	-5.9	-0.3	-1.4	0.0
					718	16.3	0.4	10.2	-0.4	-1.1	0.0
					781	14.8	-1.0	6.7	-0.0	-1.1	0.0
					780	-13.6	1.7	-6.6	-0.1	-1.4	0.0
				Min	716	-14.8	1.3	-7.2	-0.6	-1.6	-0.0
					718	13.6	-2.0	7.9	-0.8	-1.4	-0.0
					781	12.2	-2.4	5.0	-0.3	-1.3	-0.0
					780	-16.3	-0.7	-8.1	-0.3	-1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	716	-4.9	13.9	-3.4	1.0	-1.2	0.0
					718	23.4	17.7	13.3	1.1	-0.9	0.0
					781	20.9	9.7	11.1	1.3	-1.0	0.0
					780	-5.3	19.0	-3.6	1.0	-1.3	0.0
				Min	716	-21.0	-9.9	-9.4	-1.6	-1.7	-0.0
					718	5.4	-20.1	3.3	-1.9	-1.5	-0.0
					781	5.1	-12.8	1.6	-1.3	-1.3	-0.0
					780	-23.6	-17.5	-10.2	-1.2	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	716	-16.5	4.0	-7.9	-0.5	-1.8	0.0
					718	22.4	0.7	14.6	-0.7	-1.6	0.0
					781	20.4	-1.3	8.8	-0.1	-1.5	0.0
					780	-18.3	2.5	-9.2	-0.2	-2.0	0.0
				Min	716	-20.4	1.7	-9.8	-1.0	-2.2	-0.0
					718	18.3	-3.0	11.7	-1.2	-1.9	-0.0
					781	16.5	-3.4	6.3	-0.5	-1.8	-0.0
					780	-22.4	-1.1	-11.2	-0.6	-2.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	716	-12.3	2.7	-5.9	-0.3	-1.4	0.0
					718	16.3	0.4	10.2	-0.4	-1.1	0.0
					781	14.8	-1.0	6.7	-0.0	-1.1	0.0
					780	-13.6	1.7	-6.6	-0.1	-1.4	0.0
				Min	716	-14.8	1.3	-7.2	-0.6	-1.6	-0.0
					718	13.6	-2.0	7.9	-0.8	-1.4	-0.0
					781	12.2	-2.4	5.0	-0.3	-1.3	-0.0
					780	-16.3	-0.7	-8.1	-0.3	-1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	716	-4.9	13.9	-3.4	1.0	-1.2	0.0
					718	23.4	17.7	13.3	1.1	-0.9	0.0
					781	20.9	9.7	11.1	1.3	-1.0	0.0
					780	-5.3	19.0	-3.6	1.0	-1.3	0.0
				Min	716	-21.0	-9.9	-9.4	-1.6	-1.7	-0.0
					718	5.4	-20.1	3.3	-1.9	-1.5	-0.0
					781	5.1	-12.8	1.6	-1.3	-1.3	-0.0
					780	-23.6	-17.5	-10.2	-1.2	-1.7	-0.0

530	1	4	RC ENV~1	Max	720	-31.2	2.4	7.9	-0.2	2.0	0.0
					1121	36.5	2.7	-6.1	-0.1	0.5	0.0
					1122	36.4	0.2	-6.2	0.1	0.5	0.0
					783	-30.9	0.6	7.9	0.5	2.0	0.0
				Min	720	-36.4	-0.4	6.5	-0.5	1.7	-0.0
					1121	30.9	-0.3	-7.1	-0.1	0.4	0.0
					1122	31.3	-2.7	-7.1	0.1	0.4	0.0
					783	-36.5	-2.4	6.4	0.2	1.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	720	-23.2	1.6	5.8	-0.1	1.5	0.0
					1121	26.9	1.8	-4.4	-0.0	0.4	0.0
					1122	26.8	0.1	-4.6	0.1	0.4	0.0
					783	-22.9	0.4	6.2	0.4	1.5	0.0
				Min	720	-26.8	-0.3	4.5	-0.3	1.2	-0.0
					1121	22.9	-0.1	-5.2	-0.1	0.3	0.0
					1122	23.2	-1.9	-5.3	0.0	0.3	0.0
					783	-27.0	-1.7	4.9	0.2	1.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	720	-16.9	13.7	9.1	1.2	1.5	0.0
					1121	31.2	14.2	-4.0	0.2	0.4	0.0
					1122	31.2	13.0	-4.3	0.3	0.4	0.0
					783	-16.8	13.2	10.3	1.6	1.6	0.0
				Min	720	-31.0	-13.2	0.2	-1.4	1.0	-0.0
					1121	16.6	-12.8	-5.1	-0.3	0.3	0.0
					1122	16.9	-14.0	-5.4	-0.1	0.3	0.0
					783	-31.2	-13.9	1.4	-0.9	1.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	720	-31.2	2.4	8.3	-0.2	2.0	0.0
					1121	37.0	2.7	-6.1	-0.1	0.5	0.0
					1122	36.7	0.2	-6.2	0.1	0.5	0.0
					783	-30.9	0.7	8.2	0.5	2.0	0.0
				Min	720	-36.7	-0.5	6.5	-0.5	1.7	-0.0
					1121	30.9	-0.3	-7.1	-0.1	0.4	0.0
					1122	31.3	-2.7	-7.2	0.1	0.4	0.0
					783	-37.0	-2.4	6.4	0.2	1.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	720	-23.2	1.6	5.8	-0.1	1.5	0.0
					1121	26.9	1.8	-4.4	-0.0	0.4	0.0
					1122	26.8	0.1	-4.6	0.1	0.4	0.0
					783	-22.9	0.4	6.2	0.4	1.5	0.0
				Min	720	-26.8	-0.3	4.5	-0.3	1.2	-0.0
					1121	22.9	-0.1	-5.2	-0.1	0.3	0.0
					1122	23.2	-1.9	-5.3	0.0	0.3	0.0
					783	-27.0	-1.7	4.9	0.2	1.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	720	-16.9	13.7	9.1	1.2	1.5	0.0
					1121	31.2	14.2	-4.0	0.2	0.4	0.0
					1122	31.2	13.0	-4.3	0.3	0.4	0.0
					783	-16.8	13.2	10.3	1.6	1.6	0.0
				Min	720	-31.0	-13.2	0.2	-1.4	1.0	-0.0
					1121	16.6	-12.8	-5.1	-0.3	0.3	0.0
					1122	16.9	-14.0	-5.4	-0.1	0.3	0.0
					783	-31.2	-13.9	1.4	-0.9	1.1	-0.0
531	1	4	RC ENV~1	Max	719	-79.5	0.7	10.1	-0.1	0.5	0.0
					721	91.7	1.0	-7.7	-0.0	3.0	0.0
					784	91.6	2.4	-7.9	0.2	3.0	0.0
					782	-78.9	3.0	10.0	0.3	0.5	0.0
				Min	719	-91.6	-3.4	8.5	-0.4	0.5	-0.0
					721	78.9	-2.0	-9.2	-0.3	2.6	-0.0
					784	79.6	-1.7	-9.2	0.0	2.6	-0.0
					782	-91.7	-0.0	8.3	0.1	0.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	719	-58.0	0.3	7.4	-0.0	0.4	0.0

					721	67.3	0.6	-5.7	0.1	2.2	0.0
					784	67.0	1.6	-5.7	0.2	2.2	0.0
					782	-58.2	2.1	7.6	0.2	0.4	0.0
				Min	719	-67.0	-2.4	5.9	-0.2	0.3	-0.0
					721	58.1	-1.4	-6.8	-0.2	1.9	-0.0
					784	58.2	-1.1	-6.8	0.0	1.9	-0.0
					782	-67.4	0.1	6.3	0.1	0.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	719	-49.4	15.8	10.5	1.1	0.4	0.0
					721	70.8	16.2	-3.9	1.1	2.2	0.0
					784	70.6	16.9	-3.8	1.2	2.2	0.0
					782	-49.5	17.9	11.5	1.3	0.5	0.0
				Min	719	-70.5	-17.7	1.7	-1.1	0.2	-0.0
					721	49.4	-17.1	-8.2	-1.0	1.8	-0.0
					784	49.6	-16.5	-8.1	-0.9	1.7	-0.0
					782	-71.0	-15.5	2.8	-0.9	0.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	719	-79.5	0.7	10.5	-0.1	0.5	0.0
					721	92.4	1.0	-7.7	-0.0	3.0	0.0
					784	92.0	2.5	-7.9	0.2	3.0	0.0
					782	-78.9	3.2	10.3	0.3	0.5	0.0
				Min	719	-92.0	-3.6	8.5	-0.4	0.5	-0.0
					721	78.9	-2.0	-9.3	-0.3	2.6	-0.0
					784	79.6	-1.7	-9.3	0.0	2.6	-0.0
					782	-92.5	-0.0	8.3	0.1	0.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	719	-58.0	0.3	7.4	-0.0	0.4	0.0
					721	67.3	0.6	-5.7	0.1	2.2	0.0
					784	67.0	1.6	-5.7	0.2	2.2	0.0
					782	-58.2	2.1	7.6	0.2	0.4	0.0
				Min	719	-67.0	-2.4	5.9	-0.2	0.3	-0.0
					721	58.1	-1.4	-6.8	-0.2	1.9	-0.0
					784	58.2	-1.1	-6.8	0.0	1.9	-0.0
					782	-67.4	0.1	6.3	0.1	0.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	719	-49.4	15.8	10.5	1.1	0.4	0.0
					721	70.8	16.2	-3.9	1.1	2.2	0.0
					784	70.6	16.9	-3.8	1.2	2.2	0.0
					782	-49.5	17.9	11.5	1.3	0.5	0.0
				Min	719	-70.5	-17.7	1.7	-1.1	0.2	-0.0
					721	49.4	-17.1	-8.2	-1.0	1.8	-0.0
					784	49.6	-16.5	-8.1	-0.9	1.7	-0.0
					782	-71.0	-15.5	2.8	-0.9	0.2	-0.0
532	1	4	RC ENV~1	Max	721	-111.4	0.5	9.6	-0.1	-0.1	0.0
					722	127.9	0.7	-7.4	-0.0	3.4	0.0
					785	127.9	2.8	-7.5	0.1	3.4	0.0
					784	-110.7	3.2	9.4	0.2	-0.1	0.0
				Min	721	-127.9	-3.8	8.1	-0.3	-0.1	-0.0
					722	110.7	-2.2	-8.6	-0.2	3.0	-0.0
					785	111.4	-1.5	-8.7	0.1	3.0	-0.0
					784	-127.9	0.3	8.0	0.1	-0.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	721	-80.9	0.2	7.0	-0.0	-0.0	0.0
					722	93.7	0.4	-5.3	0.0	2.5	0.0
					785	93.4	1.9	-5.5	0.1	2.5	0.0
					784	-81.2	2.3	7.1	0.2	-0.0	0.0
				Min	721	-93.4	-2.6	5.7	-0.2	-0.1	-0.0
					722	81.0	-1.5	-6.3	-0.1	2.2	-0.0
					785	81.1	-1.0	-6.3	0.0	2.2	-0.0
					784	-93.8	0.3	6.0	0.1	-0.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	721	-72.0	16.5	9.0	0.6	-0.0	0.0
					722	95.7	16.7	-4.5	0.7	2.5	0.0
					785	95.4	17.7	-4.7	0.7	2.5	0.0

					784	-72.2	18.8	9.7	0.8	-0.0	0.0
				Min	721	-95.2	-18.5	2.8	-0.7	-0.1	-0.0
					722	71.9	-18.0	-6.6	-0.6	2.0	-0.0
					785	72.1	-17.3	-6.7	-0.6	2.0	-0.0
					784	-95.8	-16.0	3.5	-0.5	-0.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	721	-111.4	0.5	9.8	-0.1	-0.1	0.0
					722	128.7	0.7	-7.4	-0.0	3.4	0.0
					785	128.3	2.8	-7.5	0.1	3.4	0.0
					784	-110.7	3.4	9.6	0.2	-0.1	0.0
				Min	721	-128.3	-4.0	8.1	-0.3	-0.1	-0.0
					722	110.7	-2.2	-8.7	-0.2	3.0	-0.0
					785	111.4	-1.5	-8.7	0.0	3.0	-0.0
					784	-128.7	0.3	8.0	0.1	-0.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	721	-80.9	0.2	7.0	-0.0	-0.0	0.0
					722	93.7	0.4	-5.3	0.0	2.5	0.0
					785	93.4	1.9	-5.5	0.1	2.5	0.0
					784	-81.2	2.3	7.1	0.2	-0.0	0.0
				Min	721	-93.4	-2.6	5.7	-0.2	-0.1	-0.0
					722	81.0	-1.5	-6.3	-0.1	2.2	-0.0
					785	81.1	-1.0	-6.3	0.0	2.2	-0.0
					784	-93.8	0.3	6.0	0.1	-0.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	721	-72.0	16.5	9.0	0.6	-0.0	0.0
					722	95.7	16.7	-4.5	0.7	2.5	0.0
					785	95.4	17.7	-4.7	0.7	2.5	0.0
					784	-72.2	18.8	9.7	0.8	-0.0	0.0
				Min	721	-95.2	-18.5	2.8	-0.7	-0.1	-0.0
					722	71.9	-18.0	-6.6	-0.6	2.0	-0.0
					785	72.1	-17.3	-6.7	-0.6	2.0	-0.0
					784	-95.8	-16.0	3.5	-0.5	-0.1	-0.0
533	1	4	RC ENV~1	Max	722	-141.3	0.4	8.9	-0.1	-0.6	0.0
					723	162.0	0.7	-6.9	-0.0	3.8	0.0
					786	162.0	2.7	-7.0	0.1	3.8	0.0
					785	-140.8	3.0	8.8	0.2	-0.6	0.0
				Min	722	-162.0	-3.8	7.6	-0.3	-0.7	-0.0
					723	140.7	-2.0	-8.0	-0.2	3.3	-0.0
					786	141.4	-1.5	-8.0	0.1	3.3	-0.0
					785	-162.0	0.4	7.6	0.1	-0.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	722	-102.4	0.2	6.5	-0.1	-0.4	0.0
					723	118.5	0.4	-4.8	0.0	2.8	0.0
					786	118.2	1.8	-5.2	0.1	2.8	0.0
					785	-102.8	2.2	6.5	0.1	-0.4	0.0
				Min	722	-118.2	-2.6	5.4	-0.2	-0.5	-0.0
					723	102.6	-1.4	-5.8	-0.1	2.4	-0.0
					786	102.6	-1.0	-5.9	0.0	2.4	-0.0
					785	-118.5	0.4	5.6	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	722	-93.7	16.1	7.9	0.3	-0.4	0.0
					723	118.4	16.3	-4.3	0.4	2.8	0.0
					786	118.2	17.2	-4.7	0.4	2.8	0.0
					785	-94.1	18.4	8.3	0.5	-0.4	0.0
				Min	722	-117.8	-18.0	3.3	-0.5	-0.5	-0.0
					723	93.6	-17.5	-5.7	-0.4	2.2	-0.0
					786	93.7	-16.9	-6.0	-0.4	2.2	-0.0
					785	-118.3	-15.6	3.7	-0.3	-0.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	722	-141.3	0.4	9.0	-0.1	-0.6	0.0
					723	162.7	0.7	-6.9	-0.0	3.8	0.0
					786	162.4	2.8	-7.0	0.1	3.8	0.0
					785	-140.8	3.2	8.9	0.2	-0.6	0.0

				Min	722	-162.4	-3.9	7.6	-0.3	-0.7	-0.0
					723	140.7	-2.0	-8.0	-0.2	3.3	-0.0
					786	141.4	-1.5	-8.0	0.1	3.3	-0.0
					785	-162.7	0.4	7.6	0.1	-0.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	722	-102.4	0.2	6.5	-0.1	-0.4	0.0
					723	118.5	0.4	-4.8	0.0	2.8	0.0
					786	118.2	1.8	-5.2	0.1	2.8	0.0
					785	-102.8	2.2	6.5	0.1	-0.4	0.0
				Min	722	-118.2	-2.6	5.4	-0.2	-0.5	-0.0
					723	102.6	-1.4	-5.8	-0.1	2.4	-0.0
					786	102.6	-1.0	-5.9	0.0	2.4	-0.0
					785	-118.5	0.4	5.6	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	722	-93.7	16.1	7.9	0.3	-0.4	0.0
					723	118.4	16.3	-4.3	0.4	2.8	0.0
					786	118.2	17.2	-4.7	0.4	2.8	0.0
					785	-94.1	18.4	8.3	0.5	-0.4	0.0
				Min	722	-117.8	-18.0	3.3	-0.5	-0.5	-0.0
					723	93.6	-17.5	-5.7	-0.4	2.2	-0.0
					786	93.7	-16.9	-6.0	-0.4	2.2	-0.0
					785	-118.3	-15.6	3.7	-0.3	-0.6	-0.0
534	1	4	RC ENV~1	Max	723	-168.9	0.5	8.2	-0.1	-1.1	0.0
					724	193.2	0.8	-6.3	-0.1	4.1	0.0
					787	193.3	2.3	-6.3	0.1	4.1	0.0
					786	-168.4	2.6	8.1	0.2	-1.1	0.0
				Min	723	-193.3	-3.4	7.1	-0.2	-1.3	-0.0
					724	168.4	-1.6	-7.3	-0.2	3.6	-0.0
					787	168.8	-1.6	-7.3	0.1	3.6	-0.0
					786	-193.2	0.2	7.0	0.1	-1.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	723	-122.1	0.3	6.0	-0.1	-0.8	0.0
					724	141.1	0.5	-4.4	-0.0	3.0	0.0
					787	141.0	1.6	-4.7	0.1	3.0	0.0
					786	-122.5	1.8	6.0	0.1	-0.8	0.0
				Min	723	-140.9	-2.3	5.0	-0.2	-0.9	-0.0
					724	122.3	-1.1	-5.2	-0.1	2.6	-0.0
					787	122.3	-1.0	-5.3	0.0	2.6	-0.0
					786	-141.2	0.3	5.2	0.0	-1.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	723	-111.5	15.2	7.0	0.1	-0.7	0.0
					724	140.9	15.4	-3.9	0.2	3.0	0.0
					787	140.9	15.9	-4.3	0.3	3.0	0.0
					786	-111.9	17.0	7.3	0.3	-0.8	0.0
				Min	723	-140.7	-16.7	3.4	-0.3	-0.9	-0.0
					724	111.7	-16.2	-5.1	-0.3	2.4	-0.0
					787	111.7	-15.9	-5.5	-0.2	2.4	-0.0
					786	-141.1	-14.7	3.7	-0.2	-1.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	723	-168.9	0.5	8.3	-0.1	-1.1	0.0
					724	193.9	0.8	-6.3	-0.0	4.1	0.0
					787	193.6	2.4	-6.3	0.1	4.1	0.0
					786	-168.4	2.7	8.2	0.2	-1.1	0.0
				Min	723	-193.6	-3.5	7.1	-0.2	-1.3	-0.0
					724	168.4	-1.6	-7.3	-0.2	3.6	-0.0
					787	168.8	-1.6	-7.3	0.1	3.6	-0.0
					786	-193.8	0.2	7.0	0.1	-1.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	723	-122.1	0.3	6.0	-0.1	-0.8	0.0
					724	141.1	0.5	-4.4	-0.0	3.0	0.0
					787	141.0	1.6	-4.7	0.1	3.0	0.0
					786	-122.5	1.8	6.0	0.1	-0.8	0.0
				Min	723	-140.9	-2.3	5.0	-0.2	-0.9	-0.0
					724	122.3	-1.1	-5.2	-0.1	2.6	-0.0

					787	122.3	-1.0	-5.3	0.0	2.6	-0.0
					786	-141.2	0.3	5.2	0.0	-1.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	723	-111.5	15.2	7.0	0.1	-0.7	0.0
					724	140.9	15.4	-3.9	0.2	3.0	0.0
					787	140.9	15.9	-4.3	0.3	3.0	0.0
					786	-111.9	17.0	7.3	0.3	-0.8	0.0
				Min	723	-140.7	-16.7	3.4	-0.3	-0.9	-0.0
					724	111.7	-16.2	-5.1	-0.3	2.4	-0.0
					787	111.7	-15.9	-5.5	-0.2	2.4	-0.0
					786	-141.1	-14.7	3.7	-0.2	-1.0	-0.0
535	1	4	RC ENV~1	Max	724	-193.8	0.7	7.5	-0.1	-1.6	0.0
					725	221.5	0.9	-5.6	-0.1	4.4	0.0
					788	221.5	1.9	-5.7	0.1	4.4	0.0
					787	-193.5	2.1	7.3	0.2	-1.6	0.0
				Min	724	-221.5	-2.9	6.5	-0.2	-1.8	-0.0
					725	193.4	-1.2	-6.5	-0.2	3.8	-0.0
					788	193.7	-1.6	-6.6	0.1	3.8	-0.0
					787	-221.5	0.0	6.4	0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	724	-140.0	0.4	5.5	-0.1	-1.2	0.0
					725	161.6	0.6	-3.9	-0.0	3.2	0.0
					788	161.5	1.3	-4.2	0.1	3.2	0.0
					787	-140.3	1.5	5.4	0.1	-1.2	0.0
				Min	724	-161.5	-2.0	4.6	-0.1	-1.3	-0.0
					725	140.1	-0.8	-4.7	-0.1	2.8	-0.0
					788	140.2	-1.1	-4.8	-0.0	2.8	-0.0
					787	-161.6	0.1	4.8	0.0	-1.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	724	-127.6	14.0	6.2	0.0	-1.1	0.0
					725	161.6	14.2	-3.3	0.1	3.2	0.0
					788	161.6	14.4	-3.7	0.1	3.2	0.0
					787	-128.0	15.3	6.4	0.1	-1.1	0.0
				Min	724	-161.4	-15.1	3.3	-0.2	-1.3	-0.0
					725	127.8	-14.6	-4.7	-0.2	2.5	-0.0
					788	127.8	-14.6	-5.2	-0.2	2.5	-0.0
					787	-161.8	-13.5	3.5	-0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	724	-193.8	0.7	7.5	-0.1	-1.6	0.0
					725	222.0	0.9	-5.6	-0.0	4.4	0.0
					788	221.9	1.9	-5.7	0.1	4.4	0.0
					787	-193.5	2.1	7.4	0.2	-1.6	0.0
				Min	724	-221.9	-3.0	6.5	-0.2	-1.8	-0.0
					725	193.4	-1.2	-6.6	-0.2	3.8	-0.0
					788	193.7	-1.6	-6.6	0.0	3.8	-0.0
					787	-222.0	0.0	6.4	0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	724	-140.0	0.4	5.5	-0.1	-1.2	0.0
					725	161.6	0.6	-3.9	-0.0	3.2	0.0
					788	161.5	1.3	-4.2	0.1	3.2	0.0
					787	-140.3	1.5	5.4	0.1	-1.2	0.0
				Min	724	-161.5	-2.0	4.6	-0.1	-1.3	-0.0
					725	140.1	-0.8	-4.7	-0.1	2.8	-0.0
					788	140.2	-1.1	-4.8	-0.0	2.8	-0.0
					787	-161.6	0.1	4.8	0.0	-1.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	724	-127.6	14.0	6.2	0.0	-1.1	0.0
					725	161.6	14.2	-3.3	0.1	3.2	0.0
					788	161.6	14.4	-3.7	0.1	3.2	0.0
					787	-128.0	15.3	6.4	0.1	-1.1	0.0
				Min	724	-161.4	-15.1	3.3	-0.2	-1.3	-0.0
					725	127.8	-14.6	-4.7	-0.2	2.5	-0.0
					788	127.8	-14.6	-5.2	-0.2	2.5	-0.0
					787	-161.8	-13.5	3.5	-0.1	-1.4	-0.0

536	1	4	RC ENV~1	Max	725	-216.0	0.8	6.7	-0.1	-2.0	0.0
					726	246.7	0.9	-4.9	-0.1	4.6	0.0
					789	246.7	1.5	-5.0	0.2	4.6	0.0
					788	-215.8	1.6	6.6	0.2	-2.0	0.0
				Min	725	-246.8	-2.3	5.8	-0.2	-2.3	-0.0
					726	215.7	-0.8	-5.8	-0.2	4.0	-0.0
					789	215.9	-1.6	-5.8	0.1	4.0	-0.0
					788	-246.7	-0.1	5.8	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	725	-155.9	0.5	4.9	-0.1	-1.5	0.0
					726	179.9	0.6	-3.4	-0.0	3.4	0.0
					789	179.9	1.0	-3.7	0.1	3.4	0.0
					788	-156.3	1.1	4.9	0.1	-1.5	0.0
				Min	725	-179.8	-1.6	4.2	-0.1	-1.7	-0.0
					726	156.0	-0.5	-4.2	-0.1	2.9	-0.0
					789	156.1	-1.1	-4.3	-0.0	2.9	-0.0
					788	-179.9	-0.0	4.3	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	725	-141.9	12.6	5.6	-0.0	-1.3	0.0
					726	180.1	12.8	-2.6	0.1	3.4	0.0
					789	180.2	12.7	-3.1	0.1	3.4	0.0
					788	-142.2	13.4	5.7	0.0	-1.4	0.0
				Min	725	-180.0	-13.3	3.1	-0.1	-1.7	-0.0
					726	142.0	-12.8	-4.4	-0.2	2.7	-0.0
					789	142.1	-13.2	-4.8	-0.1	2.6	-0.0
					788	-180.3	-12.2	3.2	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	725	-216.0	0.8	6.8	-0.1	-2.0	0.0
					726	247.2	1.0	-4.9	-0.0	4.6	0.0
					789	247.1	1.5	-5.0	0.2	4.6	0.0
					788	-215.8	1.6	6.7	0.2	-2.0	0.0
				Min	725	-247.1	-2.4	5.8	-0.2	-2.3	-0.0
					726	215.7	-0.8	-5.8	-0.2	4.0	-0.0
					789	215.9	-1.6	-5.8	0.0	4.0	-0.0
					788	-247.1	-0.1	5.8	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	725	-155.9	0.5	4.9	-0.1	-1.5	0.0
					726	179.9	0.6	-3.4	-0.0	3.4	0.0
					789	179.9	1.0	-3.7	0.1	3.4	0.0
					788	-156.3	1.1	4.9	0.1	-1.5	0.0
				Min	725	-179.8	-1.6	4.2	-0.1	-1.7	-0.0
					726	156.0	-0.5	-4.2	-0.1	2.9	-0.0
					789	156.1	-1.1	-4.3	-0.0	2.9	-0.0
					788	-179.9	-0.0	4.3	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	725	-141.9	12.6	5.6	-0.0	-1.3	0.0
					726	180.1	12.8	-2.6	0.1	3.4	0.0
					789	180.2	12.7	-3.1	0.1	3.4	0.0
					788	-142.2	13.4	5.7	0.0	-1.4	0.0
				Min	725	-180.0	-13.3	3.1	-0.1	-1.7	-0.0
					726	142.0	-12.8	-4.4	-0.2	2.7	-0.0
					789	142.1	-13.2	-4.8	-0.1	2.6	-0.0
					788	-180.3	-12.2	3.2	-0.0	-1.7	-0.0
537	1	4	RC ENV~1	Max	726	-235.6	0.9	5.9	-0.1	-2.4	0.0
					727	268.9	1.0	-4.2	-0.1	4.8	0.0
					790	268.9	1.2	-4.3	0.2	4.8	0.0
					789	-235.5	1.1	5.8	0.2	-2.4	0.0
				Min	726	-269.0	-1.9	5.2	-0.2	-2.8	-0.0
					727	235.4	-0.4	-5.0	-0.2	4.2	-0.0
					790	235.4	-1.6	-5.0	0.0	4.2	-0.0
					789	-268.9	-0.3	5.1	0.1	-2.8	-0.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			RC ENV~2	Max	726	-170.0	0.6	4.4	-0.1	-1.8	0.0
					727	196.0	0.7	-2.9	-0.0	3.5	0.0
					790	196.0	0.8	-3.2	0.1	3.5	0.0
					789	-170.3	0.8	4.3	0.1	-1.8	0.0
				Min	726	-196.0	-1.3	3.8	-0.1	-2.0	-0.0
					727	170.1	-0.3	-3.6	-0.1	3.0	-0.0
					790	170.2	-1.1	-3.7	-0.0	3.0	-0.0
					789	-196.0	-0.1	3.8	-0.0	-2.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	726	-154.5	11.1	5.0	-0.1	-1.6	0.0
					727	196.4	11.4	-2.1	0.1	3.5	0.0
					790	196.5	11.0	-2.5	0.1	3.5	0.0
					789	-154.7	11.6	5.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	726	-196.3	-11.5	2.7	-0.1	-2.0	-0.0
					727	154.5	-11.1	-4.0	-0.1	2.8	-0.0
					790	154.6	-11.7	-4.4	-0.1	2.7	-0.0
					789	-196.6	-10.8	2.7	-0.0	-2.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	726	-235.6	0.9	6.0	-0.1	-2.4	0.0
					727	269.3	1.0	-4.2	-0.0	4.8	0.0
					790	269.3	1.2	-4.3	0.2	4.8	0.0
					789	-235.5	1.1	5.9	0.2	-2.4	0.0
				Min	726	-269.2	-1.9	5.2	-0.2	-2.8	-0.0
					727	235.4	-0.4	-5.1	-0.2	4.2	-0.0
					790	235.4	-1.6	-5.1	0.0	4.2	-0.0
					789	-269.2	-0.3	5.1	0.1	-2.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	726	-170.0	0.6	4.4	-0.1	-1.8	0.0
					727	196.0	0.7	-2.9	-0.0	3.5	0.0
					790	196.0	0.8	-3.2	0.1	3.5	0.0
					789	-170.3	0.8	4.3	0.1	-1.8	0.0
				Min	726	-196.0	-1.3	3.8	-0.1	-2.0	-0.0
					727	170.1	-0.3	-3.6	-0.1	3.0	-0.0
					790	170.2	-1.1	-3.7	-0.0	3.0	-0.0
					789	-196.0	-0.1	3.8	-0.0	-2.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	726	-154.5	11.1	5.0	-0.1	-1.6	0.0
					727	196.4	11.4	-2.1	0.1	3.5	0.0
					790	196.5	11.0	-2.5	0.1	3.5	0.0
					789	-154.7	11.6	5.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	726	-196.3	-11.5	2.7	-0.1	-2.0	-0.0
					727	154.5	-11.1	-4.0	-0.1	2.8	-0.0
					790	154.6	-11.7	-4.4	-0.1	2.7	-0.0
					789	-196.6	-10.8	2.7	-0.0	-2.1	-0.0
538	1	4	RC ENV~1	Max	727	-252.5	1.0	5.2	-0.1	-2.8	0.0
					728	288.1	0.9	-3.6	-0.1	4.9	0.0
					791	288.1	0.9	-3.6	0.2	4.9	0.0
					790	-252.5	0.8	5.1	0.2	-2.8	0.0
				Min	727	-288.2	-1.5	4.5	-0.2	-3.2	-0.0
					728	252.3	-0.2	-4.2	-0.2	4.3	-0.0
					791	252.3	-1.5	-4.3	0.0	4.3	-0.0
					790	-288.1	-0.3	4.4	0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	727	-182.1	0.6	3.8	-0.1	-2.0	0.0
					728	210.0	0.6	-2.4	-0.0	3.6	0.0
					791	210.0	0.5	-2.7	0.1	3.6	0.0
					790	-182.4	0.5	3.7	0.1	-2.1	0.0
				Min	727	-209.9	-1.0	3.3	-0.1	-2.3	-0.0
					728	182.2	-0.1	-3.1	-0.1	3.1	-0.0
					791	182.3	-1.1	-3.2	-0.1	3.1	-0.0
					790	-209.9	-0.2	3.3	-0.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	727	-165.3	9.7	4.5	-0.1	-1.8	0.0
					728	210.6	9.9	-1.5	0.1	3.6	0.0

					791	210.7	9.4	-2.0	0.0	3.6	0.0
					790	-165.5	9.8	4.5	0.0	-1.9	0.0
				Min	727	-210.6	-9.8	2.2	-0.1	-2.4	-0.0
					728	165.3	-9.4	-3.5	-0.1	2.8	-0.0
					791	165.5	-10.1	-3.9	-0.1	2.8	-0.0
					790	-210.8	-9.4	2.2	-0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	727	-252.5	1.0	5.2	-0.1	-2.8	0.0
					728	288.4	1.0	-3.6	-0.0	4.9	0.0
					791	288.5	0.9	-3.6	0.2	4.9	0.0
					790	-252.5	0.8	5.1	0.2	-2.8	0.0
				Min	727	-288.4	-1.5	4.5	-0.2	-3.2	-0.0
					728	252.3	-0.2	-4.3	-0.2	4.3	-0.0
					791	252.3	-1.6	-4.3	0.0	4.3	-0.0
					790	-288.3	-0.3	4.4	0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	727	-182.1	0.6	3.8	-0.1	-2.0	0.0
					728	210.0	0.6	-2.4	-0.0	3.6	0.0
					791	210.0	0.5	-2.7	0.1	3.6	0.0
					790	-182.4	0.5	3.7	0.1	-2.1	0.0
				Min	727	-209.9	-1.0	3.3	-0.1	-2.3	-0.0
					728	182.2	-0.1	-3.1	-0.1	3.1	-0.0
					791	182.3	-1.1	-3.2	-0.1	3.1	-0.0
					790	-209.9	-0.2	3.3	-0.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	727	-165.3	9.7	4.5	-0.1	-1.8	0.0
					728	210.6	9.9	-1.5	0.1	3.6	0.0
					791	210.7	9.4	-2.0	0.0	3.6	0.0
					790	-165.5	9.8	4.5	0.0	-1.9	0.0
				Min	727	-210.6	-9.8	2.2	-0.1	-2.4	-0.0
					728	165.3	-9.4	-3.5	-0.1	2.8	-0.0
					791	165.5	-10.1	-3.9	-0.1	2.8	-0.0
					790	-210.8	-9.4	2.2	-0.1	-2.4	-0.0
539	1	4	RC ENV~1	Max	728	-266.8	1.0	4.4	-0.1	-3.1	0.0
					729	304.3	0.9	-2.9	-0.1	5.0	0.0
					792	304.3	0.6	-2.9	0.2	5.0	0.0
					791	-266.9	0.4	4.3	0.2	-3.1	0.0
				Min	728	-304.4	-1.1	3.8	-0.2	-3.6	-0.0
					729	266.7	0.1	-3.5	-0.2	4.4	-0.0
					792	266.6	-1.5	-3.5	0.0	4.4	-0.0
					791	-304.3	-0.4	3.7	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	728	-192.4	0.7	3.2	-0.1	-2.3	0.0
					729	221.7	0.6	-1.9	-0.0	3.7	0.0
					792	221.8	0.4	-2.2	0.1	3.7	0.0
					791	-192.6	0.3	3.2	0.1	-2.3	0.0
				Min	728	-221.7	-0.7	2.8	-0.1	-2.6	-0.0
					729	192.4	0.1	-2.5	-0.1	3.2	-0.0
					792	192.5	-1.0	-2.6	-0.1	3.2	-0.0
					791	-221.6	-0.2	2.7	-0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	728	-174.4	8.2	4.1	-0.0	-2.1	0.0
					729	222.6	8.4	-1.0	0.1	3.7	0.0
					792	222.8	7.8	-1.4	0.0	3.7	0.0
					791	-174.6	8.1	4.0	0.0	-2.1	0.0
				Min	728	-222.6	-8.1	1.7	-0.1	-2.6	-0.0
					729	174.4	-7.8	-3.1	-0.1	2.9	-0.0
					792	174.6	-8.6	-3.5	-0.1	2.9	-0.0
					791	-222.8	-8.0	1.7	-0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	728	-266.8	1.0	4.5	-0.1	-3.1	0.0
					729	304.6	0.9	-2.9	-0.0	5.0	0.0
					792	304.7	0.6	-2.9	0.2	5.0	0.0
					791	-266.9	0.4	4.4	0.2	-3.1	0.0

				Min	728	-304.6	-1.1	3.8	-0.2	-3.6	-0.0
					729	266.7	0.1	-3.6	-0.2	4.4	-0.0
					792	266.6	-1.5	-3.5	0.0	4.4	-0.0
					791	-304.4	-0.4	3.7	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	728	-192.4	0.7	3.2	-0.1	-2.3	0.0
					729	221.7	0.6	-1.9	-0.0	3.7	0.0
					792	221.8	0.4	-2.2	0.1	3.7	0.0
					791	-192.6	0.3	3.2	0.1	-2.3	0.0
				Min	728	-221.7	-0.7	2.8	-0.1	-2.6	-0.0
					729	192.4	0.1	-2.5	-0.1	3.2	-0.0
					792	192.5	-1.0	-2.6	-0.1	3.2	-0.0
					791	-221.6	-0.2	2.7	-0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	728	-174.4	8.2	4.1	-0.0	-2.1	0.0
					729	222.6	8.4	-1.0	0.1	3.7	0.0
					792	222.8	7.8	-1.4	0.0	3.7	0.0
					791	-174.6	8.1	4.0	0.0	-2.1	0.0
				Min	728	-222.6	-8.1	1.7	-0.1	-2.6	-0.0
					729	174.4	-7.8	-3.1	-0.1	2.9	-0.0
					792	174.6	-8.6	-3.5	-0.1	2.9	-0.0
					791	-222.8	-8.0	1.7	-0.1	-2.7	-0.0
540	1	4	RC ENV~1	Max	729	-278.6	1.0	3.6	-0.1	-3.4	0.0
					730	317.6	0.8	-2.2	-0.1	5.1	0.0
					793	317.6	0.4	-2.3	0.2	5.1	0.0
					792	-278.7	0.1	3.5	0.2	-3.4	0.0
				Min	729	-317.6	-0.8	3.1	-0.2	-3.9	-0.0
					730	278.4	0.2	-2.7	-0.2	4.4	-0.0
					793	278.3	-1.4	-2.7	0.0	4.4	-0.0
					792	-317.6	-0.4	3.1	0.1	-3.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	729	-200.8	0.7	2.7	-0.0	-2.5	0.0
					730	231.3	0.6	-1.5	-0.0	3.7	0.0
					793	231.4	0.2	-1.7	0.1	3.7	0.0
					792	-201.0	0.1	2.6	0.1	-2.5	0.0
				Min	729	-231.3	-0.5	2.3	-0.1	-2.9	-0.0
					730	200.8	0.2	-2.0	-0.1	3.2	-0.0
					793	200.9	-0.9	-2.1	-0.1	3.2	-0.0
					792	-231.2	-0.3	2.2	-0.1	-2.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	729	-181.8	6.8	3.7	-0.0	-2.2	0.0
					730	232.5	6.9	-0.5	0.1	3.8	0.0
					793	232.6	6.2	-0.9	0.0	3.8	0.0
					792	-182.0	6.5	3.5	0.0	-2.3	0.0
				Min	729	-232.5	-6.5	1.2	-0.1	-2.9	-0.0
					730	181.9	-6.2	-2.6	-0.1	2.9	-0.0
					793	182.0	-7.0	-3.0	-0.1	2.9	-0.0
					792	-232.7	-6.6	1.1	-0.1	-2.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	729	-278.6	1.0	3.7	-0.1	-3.4	0.0
					730	317.8	0.8	-2.2	-0.0	5.1	0.0
					793	317.9	0.4	-2.3	0.2	5.1	0.0
					792	-278.7	0.1	3.6	0.2	-3.4	0.0
				Min	729	-317.8	-0.8	3.1	-0.2	-3.9	-0.0
					730	278.4	0.2	-2.8	-0.2	4.4	-0.0
					793	278.3	-1.4	-2.8	0.0	4.4	-0.0
					792	-317.6	-0.4	3.1	0.0	-3.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	729	-200.8	0.7	2.7	-0.0	-2.5	0.0
					730	231.3	0.6	-1.5	-0.0	3.7	0.0
					793	231.4	0.2	-1.7	0.1	3.7	0.0
					792	-201.0	0.1	2.6	0.1	-2.5	0.0
				Min	729	-231.3	-0.5	2.3	-0.1	-2.9	-0.0

					730	200.8	0.2	-2.0	-0.1	3.2	-0.0
					793	200.9	-0.9	-2.1	-0.1	3.2	-0.0
					792	-231.2	-0.3	2.2	-0.1	-2.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	729	-181.8	6.8	3.7	-0.0	-2.2	0.0
					730	232.5	6.9	-0.5	0.1	3.8	0.0
					793	232.6	6.2	-0.9	0.0	3.8	0.0
					792	-182.0	6.5	3.5	0.0	-2.3	0.0
				Min	729	-232.5	-6.5	1.2	-0.1	-2.9	-0.0
					730	181.9	-6.2	-2.6	-0.1	2.9	-0.0
					793	182.0	-7.0	-3.0	-0.1	2.9	-0.0
					792	-232.7	-6.6	1.1	-0.1	-2.9	-0.0
541	1	4	RC ENV~1	Max	730	-287.7	0.9	2.9	-0.1	-3.7	0.0
					731	328.0	0.7	-1.5	-0.1	5.1	0.0
					794	328.0	0.2	-1.6	0.2	5.1	0.0
					793	-287.8	-0.1	2.8	0.2	-3.7	0.0
				Min	730	-328.0	-0.5	2.5	-0.2	-4.2	-0.0
					731	287.6	0.4	-1.9	-0.2	4.4	-0.0
					794	287.4	-1.2	-2.0	0.0	4.4	-0.0
					793	-327.9	-0.4	2.4	0.0	-4.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	730	-207.4	0.6	2.1	-0.0	-2.7	0.0
					731	238.8	0.5	-1.0	-0.0	3.7	0.0
					794	238.9	0.1	-1.2	0.1	3.7	0.0
					793	-207.6	-0.1	2.1	0.1	-2.7	0.0
				Min	730	-238.8	-0.3	1.8	-0.1	-3.1	-0.0
					731	207.4	0.3	-1.4	-0.1	3.2	-0.0
					794	207.5	-0.9	-1.5	-0.1	3.2	-0.0
					793	-238.8	-0.3	1.7	-0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	730	-187.6	5.3	3.2	-0.0	-2.4	0.0
					731	240.2	5.4	0.0	0.1	3.8	0.0
					794	240.4	4.7	-0.3	0.0	3.8	0.0
					793	-187.8	4.9	3.1	0.0	-2.4	0.0
				Min	730	-240.2	-4.9	0.7	-0.1	-3.1	-0.0
					731	187.6	-4.6	-2.1	-0.2	2.9	-0.0
					794	187.8	-5.5	-2.5	-0.1	2.9	-0.0
					793	-240.4	-5.2	0.5	-0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	730	-287.7	1.0	2.9	-0.1	-3.7	0.0
					731	328.1	0.7	-1.5	-0.0	5.1	0.0
					794	328.2	0.2	-1.6	0.2	5.1	0.0
					793	-287.8	-0.1	2.8	0.2	-3.7	0.0
				Min	730	-328.1	-0.5	2.5	-0.2	-4.2	-0.0
					731	287.6	0.4	-2.0	-0.2	4.4	-0.0
					794	287.4	-1.3	-2.0	0.0	4.4	-0.0
					793	-328.0	-0.4	2.4	0.0	-4.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	730	-207.4	0.6	2.1	-0.0	-2.7	0.0
					731	238.8	0.5	-1.0	-0.0	3.7	0.0
					794	238.9	0.1	-1.2	0.1	3.7	0.0
					793	-207.6	-0.1	2.1	0.1	-2.7	0.0
				Min	730	-238.8	-0.3	1.8	-0.1	-3.1	-0.0
					731	207.4	0.3	-1.4	-0.1	3.2	-0.0
					794	207.5	-0.9	-1.5	-0.1	3.2	-0.0
					793	-238.8	-0.3	1.7	-0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	730	-187.6	5.3	3.2	-0.0	-2.4	0.0
					731	240.2	5.4	0.0	0.1	3.8	0.0
					794	240.4	4.7	-0.3	0.0	3.8	0.0
					793	-187.8	4.9	3.1	0.0	-2.4	0.0
				Min	730	-240.2	-4.9	0.7	-0.1	-3.1	-0.0
					731	187.6	-4.6	-2.1	-0.2	2.9	-0.0
					794	187.8	-5.5	-2.5	-0.1	2.9	-0.0

					793	-240.4	-5.2	0.5	-0.1	-3.1	-0.0
542	1	4	RC ENV~1	Max	731	-294.3	0.9	2.1	-0.1	-3.9	0.0
					732	335.4	0.6	-0.8	-0.1	5.1	0.0
					795	335.4	0.1	-0.9	0.2	5.1	0.0
					794	-294.3	-0.3	2.0	0.2	-3.9	0.0
				Min	731	-335.4	-0.3	1.8	-0.2	-4.5	-0.0
					732	294.2	0.5	-1.2	-0.2	4.4	-0.0
					795	294.0	-1.1	-1.2	0.0	4.4	-0.0
					794	-335.4	-0.4	1.7	0.0	-4.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	731	-212.1	0.6	1.6	-0.0	-2.8	0.0
					732	244.2	0.4	-0.5	-0.0	3.7	0.0
					795	244.3	0.0	-0.7	0.1	3.7	0.0
					794	-212.3	-0.2	1.5	0.1	-2.8	0.0
				Min	731	-244.2	-0.2	1.3	-0.1	-3.3	-0.0
					732	212.1	0.4	-0.8	-0.1	3.2	-0.0
					795	212.2	-0.8	-1.0	-0.1	3.2	-0.0
					794	-244.2	-0.3	1.2	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	731	-191.8	3.9	2.8	-0.0	-2.6	0.0
					732	245.8	3.9	0.6	0.1	3.7	0.0
					795	245.9	3.2	0.2	0.1	3.7	0.0
					794	-191.9	3.3	2.7	-0.0	-2.6	0.0
				Min	731	-245.7	-3.4	0.1	-0.1	-3.3	-0.0
					732	191.8	-3.1	-1.7	-0.2	2.9	-0.0
					795	191.9	-4.0	-2.0	-0.2	2.9	-0.0
					794	-245.9	-3.7	-0.1	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	731	-294.3	0.9	2.2	-0.0	-3.9	0.0
					732	335.5	0.6	-0.8	-0.0	5.1	0.0
					795	335.6	0.1	-0.9	0.2	5.1	0.0
					794	-294.3	-0.3	2.1	0.2	-3.9	0.0
				Min	731	-335.5	-0.3	1.8	-0.2	-4.5	-0.0
					732	294.2	0.5	-1.3	-0.2	4.4	-0.0
					795	294.0	-1.1	-1.3	0.0	4.4	-0.0
					794	-335.4	-0.4	1.7	0.0	-4.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	731	-212.1	0.6	1.6	-0.0	-2.8	0.0
					732	244.2	0.4	-0.5	-0.0	3.7	0.0
					795	244.3	0.0	-0.7	0.1	3.7	0.0
					794	-212.3	-0.2	1.5	0.1	-2.8	0.0
				Min	731	-244.2	-0.2	1.3	-0.1	-3.3	-0.0
					732	212.1	0.4	-0.8	-0.1	3.2	-0.0
					795	212.2	-0.8	-1.0	-0.1	3.2	-0.0
					794	-244.2	-0.3	1.2	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	731	-191.8	3.9	2.8	-0.0	-2.6	0.0
					732	245.8	3.9	0.6	0.1	3.7	0.0
					795	245.9	3.2	0.2	0.1	3.7	0.0
					794	-191.9	3.3	2.7	-0.0	-2.6	0.0
				Min	731	-245.7	-3.4	0.1	-0.1	-3.3	-0.0
					732	191.8	-3.1	-1.7	-0.2	2.9	-0.0
					795	191.9	-4.0	-2.0	-0.2	2.9	-0.0
					794	-245.9	-3.7	-0.1	-0.1	-3.3	-0.0
543	1	4	RC ENV~1	Max	732	-298.4	0.8	1.4	-0.1	-4.1	0.0
					733	340.0	0.6	-0.2	-0.0	5.0	0.0
					796	340.0	-0.0	-0.2	0.2	5.0	0.0
					795	-298.3	-0.2	1.3	0.2	-4.1	0.0
				Min	732	-340.0	-0.1	1.1	-0.2	-4.7	-0.0
					733	298.3	0.3	-0.4	-0.2	4.3	-0.0
					796	298.1	-0.9	-0.5	0.0	4.3	-0.0
					795	-339.9	-0.5	1.0	0.0	-4.7	-0.0

			RC ENV~2	Max	732	-215.0	0.6	1.0	-0.0	-3.0	0.0
					733	247.5	0.5	-0.0	-0.0	3.6	0.0
					796	247.6	-0.1	-0.2	0.1	3.6	0.0
					795	-215.1	-0.2	0.9	0.1	-3.0	0.0
				Min	732	-247.5	-0.0	0.8	-0.1	-3.4	-0.0
					733	215.0	0.3	-0.3	-0.1	3.2	-0.0
					796	215.1	-0.7	-0.4	-0.1	3.2	-0.0
					795	-247.5	-0.4	0.7	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	732	-194.3	2.4	2.4	-0.0	-2.7	0.0
					733	249.2	2.4	1.1	0.1	3.7	0.0
					796	249.3	1.8	0.8	0.1	3.7	0.0
					795	-194.5	1.8	2.2	-0.0	-2.7	0.0
				Min	732	-249.2	-1.9	-0.5	-0.1	-3.4	-0.0
					733	194.3	-1.7	-1.3	-0.2	2.8	-0.0
					796	194.5	-2.5	-1.6	-0.2	2.9	-0.0
					795	-249.3	-2.3	-0.7	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	732	-298.4	0.9	1.4	-0.0	-4.1	0.0
					733	340.1	0.7	-0.2	-0.0	5.0	0.0
					796	340.1	-0.0	-0.2	0.2	5.0	0.0
					795	-298.3	-0.2	1.4	0.2	-4.1	0.0
				Min	732	-340.0	-0.1	1.1	-0.2	-4.7	-0.0
					733	298.3	0.3	-0.5	-0.2	4.3	-0.0
					796	298.1	-1.0	-0.5	0.0	4.3	-0.0
					795	-340.0	-0.6	1.0	0.0	-4.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	732	-215.0	0.6	1.0	-0.0	-3.0	0.0
					733	247.5	0.5	-0.0	-0.0	3.6	0.0
					796	247.6	-0.1	-0.2	0.1	3.6	0.0
					795	-215.1	-0.2	0.9	0.1	-3.0	0.0
				Min	732	-247.5	-0.0	0.8	-0.1	-3.4	-0.0
					733	215.0	0.3	-0.3	-0.1	3.2	-0.0
					796	215.1	-0.7	-0.4	-0.1	3.2	-0.0
					795	-247.5	-0.4	0.7	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	732	-194.3	2.4	2.4	-0.0	-2.7	0.0
					733	249.2	2.4	1.1	0.1	3.7	0.0
					796	249.3	1.8	0.8	0.1	3.7	0.0
					795	-194.5	1.8	2.2	-0.0	-2.7	0.0
				Min	732	-249.2	-1.9	-0.5	-0.1	-3.4	-0.0
					733	194.3	-1.7	-1.3	-0.2	2.8	-0.0
					796	194.5	-2.5	-1.6	-0.2	2.9	-0.0
					795	-249.3	-2.3	-0.7	-0.1	-3.5	-0.0
544	1	4	RC ENV~1	Max	733	-299.9	0.7	0.7	-0.1	-4.2	0.0
					734	341.7	0.7	0.5	-0.0	4.9	0.0
					797	341.6	-0.1	0.5	0.2	4.9	0.0
					796	-299.7	-0.2	0.6	0.2	-4.2	0.0
				Min	733	-341.7	0.1	0.4	-0.2	-4.8	-0.0
					734	299.9	0.2	0.3	-0.2	4.2	-0.0
					797	299.7	-0.8	0.2	0.0	4.2	-0.0
					796	-341.6	-0.7	0.3	0.0	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	733	-216.0	0.5	0.5	-0.0	-3.1	0.0
					734	248.7	0.5	0.4	-0.0	3.6	0.0
					797	248.8	-0.1	0.3	0.1	3.6	0.0
					796	-216.2	-0.1	0.4	0.1	-3.1	0.0
				Min	733	-248.7	0.1	0.3	-0.1	-3.5	-0.0
					734	216.0	0.1	0.2	-0.1	3.1	-0.0
					797	216.2	-0.5	0.1	-0.1	3.1	-0.0
					796	-248.8	-0.5	0.2	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	733	-195.2	1.1	2.0	-0.0	-2.8	0.0

					734	250.4	1.0	1.7	0.1	3.6	0.0
					797	250.6	0.4	1.4	0.1	3.6	0.0
					796	-195.4	0.3	1.8	-0.0	-2.8	0.0
				Min	733	-250.4	-0.4	-1.1	-0.1	-3.6	-0.0
					734	195.2	-0.3	-0.8	-0.2	2.8	-0.0
					797	195.4	-1.1	-1.1	-0.2	2.8	-0.0
					796	-250.6	-1.0	-1.3	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	733	-299.9	0.8	0.7	-0.0	-4.2	0.0
					734	341.7	0.8	0.5	-0.0	4.9	0.0
					797	341.8	-0.1	0.5	0.2	4.9	0.0
					796	-299.7	-0.2	0.6	0.2	-4.2	0.0
				Min	733	-341.7	0.1	0.4	-0.2	-4.8	-0.0
					734	299.9	0.2	0.3	-0.2	4.2	-0.0
					797	299.7	-0.8	0.2	0.0	4.2	-0.0
					796	-341.8	-0.8	0.3	0.0	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	733	-216.0	0.5	0.5	-0.0	-3.1	0.0
					734	248.7	0.5	0.4	-0.0	3.6	0.0
					797	248.8	-0.1	0.3	0.1	3.6	0.0
					796	-216.2	-0.1	0.4	0.1	-3.1	0.0
				Min	733	-248.7	0.1	0.3	-0.1	-3.5	-0.0
					734	216.0	0.1	0.2	-0.1	3.1	-0.0
					797	216.2	-0.5	0.1	-0.1	3.1	-0.0
					796	-248.8	-0.5	0.2	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	733	-195.2	1.1	2.0	-0.0	-2.8	0.0
					734	250.4	1.0	1.7	0.1	3.6	0.0
					797	250.6	0.4	1.4	0.1	3.6	0.0
					796	-195.4	0.3	1.8	-0.0	-2.8	0.0
				Min	733	-250.4	-0.4	-1.1	-0.1	-3.6	-0.0
					734	195.2	-0.3	-0.8	-0.2	2.8	-0.0
					797	195.4	-1.1	-1.1	-0.2	2.8	-0.0
					796	-250.6	-1.0	-1.3	-0.1	-3.6	-0.0
545	1	4	RC ENV~1	Max	734	-298.7	0.7	0.0	-0.1	-4.3	0.0
					735	340.5	0.8	1.2	-0.1	4.7	0.0
					798	340.4	-0.2	1.1	0.2	4.7	0.0
					797	-298.5	-0.1	-0.1	0.2	-4.3	0.0
				Min	734	-340.5	0.3	-0.3	-0.2	-5.0	-0.0
					735	298.8	-0.0	1.0	-0.2	4.1	-0.0
					798	298.7	-0.6	0.9	0.0	4.1	-0.0
					797	-340.4	-0.9	-0.4	0.0	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	734	-215.3	0.5	0.0	-0.0	-3.1	0.0
					735	247.8	0.6	0.9	-0.0	3.4	0.0
					798	247.9	-0.2	0.8	0.1	3.4	0.0
					797	-215.4	-0.1	-0.1	0.1	-3.2	0.0
				Min	734	-247.9	0.2	-0.2	-0.1	-3.6	-0.0
					735	215.3	0.0	0.7	-0.1	3.0	-0.0
					798	215.4	-0.4	0.6	-0.1	3.0	-0.0
					797	-248.0	-0.6	-0.3	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	734	-194.6	1.3	1.7	-0.0	-2.8	0.0
					735	249.5	1.3	2.2	0.1	3.5	0.0
					798	249.7	0.6	2.0	0.1	3.5	0.0
					797	-194.7	0.7	1.4	-0.0	-2.8	0.0
				Min	734	-249.5	-0.6	-1.7	-0.1	-3.7	-0.0
					735	194.6	-0.7	-0.5	-0.2	2.7	-0.0
					798	194.7	-1.2	-0.7	-0.2	2.7	-0.0
					797	-249.7	-1.4	-1.9	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	734	-298.7	0.7	0.0	-0.0	-4.3	0.0
					735	340.5	0.9	1.3	-0.0	4.7	0.0
					798	340.5	-0.2	1.2	0.2	4.7	0.0

					797	-298.5	-0.1	-0.1	0.2	-4.3	0.0
				Min	734	-340.5	0.3	-0.4	-0.2	-5.0	-0.0
					735	298.8	-0.0	1.0	-0.2	4.1	-0.0
					798	298.7	-0.6	0.9	0.0	4.1	-0.0
					797	-340.6	-1.0	-0.4	0.0	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	734	-215.3	0.5	0.0	-0.0	-3.1	0.0
					735	247.8	0.6	0.9	-0.0	3.4	0.0
					798	247.9	-0.2	0.8	0.1	3.4	0.0
					797	-215.4	-0.1	-0.1	0.1	-3.2	0.0
				Min	734	-247.9	0.2	-0.2	-0.1	-3.6	-0.0
					735	215.3	0.0	0.7	-0.1	3.0	-0.0
					798	215.4	-0.4	0.6	-0.1	3.0	-0.0
					797	-248.0	-0.6	-0.3	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	734	-194.6	1.3	1.7	-0.0	-2.8	0.0
					735	249.5	1.3	2.2	0.1	3.5	0.0
					798	249.7	0.6	2.0	0.1	3.5	0.0
					797	-194.7	0.7	1.4	-0.0	-2.8	0.0
				Min	734	-249.5	-0.6	-1.7	-0.1	-3.7	-0.0
					735	194.6	-0.7	-0.5	-0.2	2.7	-0.0
					798	194.7	-1.2	-0.7	-0.2	2.7	-0.0
					797	-249.7	-1.4	-1.9	-0.1	-3.7	-0.0
546	1	4	RC ENV~1	Max	735	-295.1	0.6	-0.6	-0.1	-4.4	0.0
					736	336.4	0.9	1.9	-0.1	4.5	0.0
					799	336.4	-0.3	1.9	0.2	4.5	0.0
					798	-294.9	0.1	-0.7	0.2	-4.4	0.0
				Min	735	-336.4	0.5	-1.0	-0.2	-5.0	-0.0
					736	295.2	-0.2	1.6	-0.2	3.9	-0.0
					799	295.2	-0.4	1.5	0.0	3.9	-0.0
					798	-336.4	-1.1	-1.1	0.0	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	735	-212.7	0.4	-0.4	-0.0	-3.2	0.0
					736	244.9	0.6	1.5	-0.0	3.3	0.0
					799	244.9	-0.2	1.4	0.1	3.3	0.0
					798	-212.8	0.0	-0.6	0.1	-3.2	0.0
				Min	735	-244.9	0.3	-0.8	-0.1	-3.7	-0.0
					736	212.7	-0.1	1.2	-0.1	2.9	-0.0
					799	212.9	-0.3	1.1	-0.1	2.9	-0.0
					798	-245.0	-0.7	-0.9	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	735	-192.3	2.7	1.3	-0.0	-2.9	0.0
					736	246.5	2.7	2.8	0.1	3.3	0.0
					799	246.7	2.1	2.6	0.1	3.3	0.0
					798	-192.4	2.1	1.0	-0.0	-2.9	0.0
				Min	735	-246.5	-2.0	-2.3	-0.1	-3.7	-0.0
					736	192.3	-2.2	-0.1	-0.2	2.6	-0.0
					799	192.5	-2.6	-0.3	-0.2	2.6	-0.0
					798	-246.7	-2.8	-2.6	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	735	-295.1	0.6	-0.6	-0.0	-4.4	0.0
					736	336.4	0.9	2.0	-0.0	4.5	0.0
					799	336.4	-0.3	2.0	0.2	4.5	0.0
					798	-294.9	0.1	-0.7	0.2	-4.4	0.0
				Min	735	-336.5	0.5	-1.1	-0.2	-5.1	-0.0
					736	295.2	-0.2	1.6	-0.2	3.9	-0.0
					799	295.2	-0.4	1.5	0.0	3.9	-0.0
					798	-336.6	-1.1	-1.2	0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	735	-212.7	0.4	-0.4	-0.0	-3.2	0.0
					736	244.9	0.6	1.5	-0.0	3.3	0.0
					799	244.9	-0.2	1.4	0.1	3.3	0.0
					798	-212.8	0.0	-0.6	0.1	-3.2	0.0

				Min	735	-244.9	0.3	-0.8	-0.1	-3.7	-0.0
					736	212.7	-0.1	1.2	-0.1	2.9	-0.0
					799	212.9	-0.3	1.1	-0.1	2.9	-0.0
					798	-245.0	-0.7	-0.9	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	735	-192.3	2.7	1.3	-0.0	-2.9	0.0
					736	246.5	2.7	2.8	0.1	3.3	0.0
					799	246.7	2.1	2.6	0.1	3.3	0.0
					798	-192.4	2.1	1.0	-0.0	-2.9	0.0
				Min	735	-246.5	-2.0	-2.3	-0.1	-3.7	-0.0
					736	192.3	-2.2	-0.1	-0.2	2.6	-0.0
					799	192.5	-2.6	-0.3	-0.2	2.6	-0.0
					798	-246.7	-2.8	-2.6	-0.1	-3.7	-0.0
547	1	4	RC ENV~1	Max	736	-288.9	0.6	-1.3	-0.1	-4.4	0.0
					737	329.5	0.9	2.7	-0.1	4.3	0.0
					800	329.4	-0.2	2.6	0.2	4.3	0.0
					799	-288.7	0.2	-1.4	0.2	-4.4	0.0
				Min	736	-329.4	0.4	-1.8	-0.2	-5.1	-0.0
					737	289.0	-0.5	2.3	-0.2	3.7	-0.0
					800	289.1	-0.3	2.2	0.1	3.7	-0.0
					799	-329.4	-1.2	-1.8	0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	736	-208.3	0.5	-0.9	-0.0	-3.2	0.0
					737	239.9	0.6	2.0	-0.0	3.1	0.0
					800	239.8	-0.1	2.0	0.1	3.1	0.0
					799	-208.4	0.1	-1.1	0.1	-3.2	0.0
				Min	736	-239.9	0.3	-1.3	-0.1	-3.7	-0.0
					737	208.3	-0.3	1.7	-0.1	2.7	-0.0
					800	208.5	-0.2	1.6	-0.1	2.7	-0.0
					799	-240.0	-0.8	-1.4	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	736	-188.4	4.2	0.9	0.0	-2.9	0.0
					737	241.3	4.1	3.5	0.1	3.1	0.0
					800	241.5	3.6	3.3	0.1	3.2	0.0
					799	-188.6	3.5	0.6	-0.0	-2.9	0.0
				Min	736	-241.3	-3.4	-2.9	-0.1	-3.8	-0.0
					737	188.4	-3.7	0.3	-0.2	2.4	-0.0
					800	188.6	-4.0	0.1	-0.2	2.5	-0.0
					799	-241.5	-4.3	-3.2	-0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	736	-288.9	0.7	-1.3	-0.0	-4.4	0.0
					737	329.5	1.0	2.8	-0.0	4.3	0.0
					800	329.4	-0.2	2.7	0.2	4.3	0.0
					799	-288.7	0.2	-1.4	0.2	-4.4	0.0
				Min	736	-329.6	0.4	-1.9	-0.2	-5.1	-0.0
					737	289.0	-0.5	2.3	-0.2	3.7	-0.0
					800	289.1	-0.4	2.2	0.0	3.7	-0.0
					799	-329.7	-1.3	-1.9	0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	736	-208.3	0.5	-0.9	-0.0	-3.2	0.0
					737	239.9	0.6	2.0	-0.0	3.1	0.0
					800	239.8	-0.1	2.0	0.1	3.1	0.0
					799	-208.4	0.1	-1.1	0.1	-3.2	0.0
				Min	736	-239.9	0.3	-1.3	-0.1	-3.7	-0.0
					737	208.3	-0.3	1.7	-0.1	2.7	-0.0
					800	208.5	-0.2	1.6	-0.1	2.7	-0.0
					799	-240.0	-0.8	-1.4	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	736	-188.4	4.2	0.9	0.0	-2.9	0.0
					737	241.3	4.1	3.5	0.1	3.1	0.0
					800	241.5	3.6	3.3	0.1	3.2	0.0
					799	-188.6	3.5	0.6	-0.0	-2.9	0.0
				Min	736	-241.3	-3.4	-2.9	-0.1	-3.8	-0.0
					737	188.4	-3.7	0.3	-0.2	2.4	-0.0

					800	188.6	-4.0	0.1	-0.2	2.5	-0.0
					799	-241.5	-4.3	-3.2	-0.1	-3.8	-0.0
548	1	4	RC ENV~1	Max	737	-280.2	0.7	-2.0	-0.1	-4.4	0.0
					738	319.6	1.0	3.5	-0.1	4.0	0.0
					801	319.6	0.1	3.4	0.2	4.0	0.0
					800	-280.0	0.3	-2.1	0.2	-4.4	0.0
				Min	737	-319.6	0.3	-2.5	-0.1	-5.1	-0.0
					738	280.3	-0.7	3.0	-0.2	3.4	-0.0
					801	280.5	-0.4	2.9	0.1	3.5	-0.0
					800	-319.6	-1.3	-2.6	0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	737	-202.1	0.5	-1.4	-0.0	-3.2	0.0
					738	232.7	0.7	2.6	-0.0	2.9	0.0
					801	232.7	0.0	2.5	0.1	2.9	0.0
					800	-202.2	0.2	-1.5	0.1	-3.2	0.0
				Min	737	-232.8	0.2	-1.9	-0.1	-3.7	-0.0
					738	202.1	-0.5	2.2	-0.1	2.5	-0.0
					801	202.3	-0.3	2.1	-0.1	2.5	-0.0
					800	-232.9	-0.9	-2.0	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	737	-182.9	5.6	0.6	0.0	-2.9	0.0
					738	234.0	5.5	4.1	0.1	2.9	0.0
					801	234.2	5.1	3.9	0.1	3.0	0.0
					800	-183.0	4.9	0.2	0.0	-2.9	0.0
				Min	737	-234.0	-4.9	-3.5	-0.1	-3.8	-0.0
					738	182.9	-5.2	0.6	-0.2	2.3	-0.0
					801	183.1	-5.3	0.5	-0.2	2.3	-0.0
					800	-234.2	-5.8	-3.8	-0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	737	-280.2	0.8	-2.0	-0.0	-4.4	0.0
					738	319.7	1.0	3.5	-0.0	4.0	0.0
					801	319.6	0.1	3.5	0.2	4.0	0.0
					800	-280.0	0.3	-2.1	0.2	-4.4	0.0
				Min	737	-319.8	0.3	-2.7	-0.1	-5.1	-0.0
					738	280.3	-0.7	3.0	-0.2	3.4	-0.0
					801	280.5	-0.4	2.9	0.0	3.5	-0.0
					800	-319.9	-1.4	-2.7	-0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	737	-202.1	0.5	-1.4	-0.0	-3.2	0.0
					738	232.7	0.7	2.6	-0.0	2.9	0.0
					801	232.7	0.0	2.5	0.1	2.9	0.0
					800	-202.2	0.2	-1.5	0.1	-3.2	0.0
				Min	737	-232.8	0.2	-1.9	-0.1	-3.7	-0.0
					738	202.1	-0.5	2.2	-0.1	2.5	-0.0
					801	202.3	-0.3	2.1	-0.1	2.5	-0.0
					800	-232.9	-0.9	-2.0	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	737	-182.9	5.6	0.6	0.0	-2.9	0.0
					738	234.0	5.5	4.1	0.1	2.9	0.0
					801	234.2	5.1	3.9	0.1	3.0	0.0
					800	-183.0	4.9	0.2	0.0	-2.9	0.0
				Min	737	-234.0	-4.9	-3.5	-0.1	-3.8	-0.0
					738	182.9	-5.2	0.6	-0.2	2.3	-0.0
					801	183.1	-5.3	0.5	-0.2	2.3	-0.0
					800	-234.2	-5.8	-3.8	-0.1	-3.8	-0.0
549	1	4	RC ENV~1	Max	738	-268.9	0.8	-2.6	-0.1	-4.4	0.0
					739	306.9	1.0	4.2	-0.1	3.7	0.0
					802	306.8	0.3	4.2	0.2	3.7	0.0
					801	-268.8	0.5	-2.7	0.2	-4.4	0.0
				Min	738	-306.9	0.2	-3.3	-0.1	-5.0	-0.0
					739	269.1	-1.0	3.6	-0.2	3.2	-0.0
					802	269.2	-0.4	3.5	0.1	3.2	-0.0
					801	-306.9	-1.4	-3.3	0.0	-5.0	-0.0

			RC ENV~2	Max	738	-194.0	0.6	-1.8	-0.0	-3.2	0.0
					739	223.5	0.7	3.2	-0.0	2.7	0.0
					802	223.4	0.2	3.1	0.1	2.7	0.0
					801	-194.1	0.3	-2.0	0.1	-3.2	0.0
				Min	738	-223.5	0.1	-2.4	-0.1	-3.7	-0.0
					739	194.0	-0.6	2.7	-0.1	2.3	-0.0
					802	194.2	-0.2	2.6	-0.0	2.3	-0.0
					801	-223.6	-1.0	-2.5	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	738	-175.8	7.0	0.2	0.0	-2.9	0.0
					739	224.5	6.9	4.7	0.1	2.7	0.0
					802	224.7	6.7	4.6	0.1	2.7	0.0
					801	-175.9	6.4	-0.2	0.0	-2.9	0.0
				Min	738	-224.6	-6.3	-4.1	-0.1	-3.7	-0.0
					739	175.7	-6.7	1.0	-0.2	2.1	-0.0
					802	175.9	-6.7	0.8	-0.2	2.1	-0.0
					801	-224.7	-7.2	-4.4	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	738	-268.9	0.9	-2.6	-0.0	-4.4	0.0
					739	307.0	1.0	4.3	-0.0	3.7	0.0
					802	306.9	0.3	4.3	0.2	3.7	0.0
					801	-268.8	0.5	-2.7	0.2	-4.4	0.0
				Min	738	-307.1	0.2	-3.4	-0.1	-5.0	-0.0
					739	269.1	-1.0	3.6	-0.2	3.2	-0.0
					802	269.2	-0.4	3.5	0.0	3.2	-0.0
					801	-307.2	-1.5	-3.5	-0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	738	-194.0	0.6	-1.8	-0.0	-3.2	0.0
					739	223.5	0.7	3.2	-0.0	2.7	0.0
					802	223.4	0.2	3.1	0.1	2.7	0.0
					801	-194.1	0.3	-2.0	0.1	-3.2	0.0
				Min	738	-223.5	0.1	-2.4	-0.1	-3.7	-0.0
					739	194.0	-0.6	2.7	-0.1	2.3	-0.0
					802	194.2	-0.2	2.6	-0.0	2.3	-0.0
					801	-223.6	-1.0	-2.5	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	738	-175.8	7.0	0.2	0.0	-2.9	0.0
					739	224.5	6.9	4.7	0.1	2.7	0.0
					802	224.7	6.7	4.6	0.1	2.7	0.0
					801	-175.9	6.4	-0.2	0.0	-2.9	0.0
				Min	738	-224.6	-6.3	-4.1	-0.1	-3.7	-0.0
					739	175.7	-6.7	1.0	-0.2	2.1	-0.0
					802	175.9	-6.7	0.8	-0.2	2.1	-0.0
					801	-224.7	-7.2	-4.4	-0.1	-3.7	-0.0
550	1	4	RC ENV~1	Max	739	-255.1	0.9	-3.3	-0.1	-4.3	0.0
					740	291.2	1.0	5.0	-0.1	3.3	0.0
					803	291.2	0.6	4.9	0.2	3.3	0.0
					802	-255.0	0.7	-3.4	0.2	-4.3	0.0
				Min	739	-291.2	-0.0	-4.1	-0.1	-5.0	-0.0
					740	255.3	-1.3	4.3	-0.2	2.8	-0.0
					803	255.3	-0.3	4.2	0.1	2.9	-0.0
					802	-291.2	-1.5	-4.1	0.0	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	739	-184.1	0.6	-2.3	-0.0	-3.1	0.0
					740	212.1	0.6	3.7	-0.0	2.4	0.0
					803	212.1	0.4	3.7	0.1	2.4	0.0
					802	-184.2	0.4	-2.5	0.1	-3.1	0.0
				Min	739	-212.2	0.0	-3.0	-0.1	-3.6	-0.0
					740	184.1	-0.8	3.2	-0.1	2.1	-0.0
					803	184.3	-0.2	3.1	-0.0	2.1	-0.0
					802	-212.2	-1.0	-3.1	-0.1	-3.6	-0.0

			RC ENV~3	Max	739	-167.0	8.4	-0.2	0.0	-2.8	0.0
					740	212.9	8.2	5.3	0.1	2.4	0.0
					803	213.1	8.2	5.3	0.1	2.4	0.0
					802	-167.1	7.9	-0.6	0.0	-2.8	0.0
				Min	739	-213.0	-7.8	-4.7	-0.1	-3.7	-0.0
					740	167.0	-8.3	1.3	-0.2	1.9	-0.0
					803	167.2	-8.0	1.2	-0.2	1.9	-0.0
					802	-213.1	-8.6	-5.0	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	739	-255.1	1.0	-3.3	-0.0	-4.3	0.0
					740	291.4	1.0	5.1	-0.0	3.3	0.0
					803	291.3	0.6	5.0	0.2	3.3	0.0
					802	-255.0	0.7	-3.4	0.2	-4.3	0.0
				Min	739	-291.5	-0.0	-4.2	-0.1	-5.0	-0.0
					740	255.3	-1.3	4.3	-0.2	2.8	-0.0
					803	255.3	-0.3	4.2	0.1	2.9	-0.0
					802	-291.6	-1.6	-4.2	-0.0	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	739	-184.1	0.6	-2.3	-0.0	-3.1	0.0
					740	212.1	0.6	3.7	-0.0	2.4	0.0
					803	212.1	0.4	3.7	0.1	2.4	0.0
					802	-184.2	0.4	-2.5	0.1	-3.1	0.0
				Min	739	-212.2	0.0	-3.0	-0.1	-3.6	-0.0
					740	184.1	-0.8	3.2	-0.1	2.1	-0.0
					803	184.3	-0.2	3.1	-0.0	2.1	-0.0
					802	-212.2	-1.0	-3.1	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	739	-167.0	8.4	-0.2	0.0	-2.8	0.0
					740	212.9	8.2	5.3	0.1	2.4	0.0
					803	213.1	8.2	5.3	0.1	2.4	0.0
					802	-167.1	7.9	-0.6	0.0	-2.8	0.0
				Min	739	-213.0	-7.8	-4.7	-0.1	-3.7	-0.0
					740	167.0	-8.3	1.3	-0.2	1.9	-0.0
					803	167.2	-8.0	1.2	-0.2	1.9	-0.0
					802	-213.1	-8.6	-5.0	-0.1	-3.7	-0.0
551	1	4	RC ENV~1	Max	740	-238.7	0.9	-4.0	-0.1	-4.2	0.0
					741	272.7	0.9	5.8	-0.1	2.9	0.0
					804	272.6	0.9	5.7	0.2	2.9	0.0
					803	-238.6	0.9	-4.0	0.1	-4.2	0.0
				Min	740	-272.6	-0.2	-4.8	-0.1	-4.8	-0.0
					741	238.9	-1.6	4.9	-0.2	2.5	-0.0
					804	238.9	-0.3	4.8	0.1	2.5	-0.0
					803	-272.6	-1.6	-4.9	0.0	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	740	-172.4	0.7	-2.8	-0.0	-3.1	0.0
					741	198.6	0.6	4.3	-0.0	2.1	0.0
					804	198.6	0.6	4.2	0.1	2.1	0.0
					803	-172.5	0.6	-3.0	0.1	-3.1	0.0
				Min	740	-198.7	-0.1	-3.6	-0.1	-3.5	-0.0
					741	172.4	-1.1	3.6	-0.1	1.8	-0.0
					804	172.6	-0.2	3.6	-0.0	1.9	-0.0
					803	-198.7	-1.1	-3.7	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	740	-156.6	9.8	-0.6	0.1	-2.8	0.0
					741	199.2	9.5	6.0	0.1	2.1	0.0
					804	199.4	9.8	6.0	0.1	2.1	0.0
					803	-156.6	9.3	-1.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	740	-199.2	-9.3	-5.2	-0.1	-3.6	-0.0
					741	156.5	-9.8	1.6	-0.2	1.7	-0.0
					804	156.7	-9.3	1.5	-0.1	1.7	-0.0
					803	-199.3	-10.0	-5.6	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	740	-238.7	1.0	-4.0	-0.0	-4.2	0.0
					741	272.9	0.9	5.9	-0.1	2.9	0.0

					804	272.8	0.9	5.8	0.2	2.9	0.0
					803	-238.6	0.9	-4.0	0.1	-4.2	0.0
				Min	740	-273.0	-0.2	-5.0	-0.1	-4.8	-0.0
					741	238.9	-1.6	4.9	-0.2	2.5	-0.0
					804	238.9	-0.3	4.8	0.1	2.5	-0.0
					803	-273.0	-1.6	-5.0	-0.0	-4.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	740	-172.4	0.7	-2.8	-0.0	-3.1	0.0
					741	198.6	0.6	4.3	-0.0	2.1	0.0
					804	198.6	0.6	4.2	0.1	2.1	0.0
					803	-172.5	0.6	-3.0	0.1	-3.1	0.0
				Min	740	-198.7	-0.1	-3.6	-0.1	-3.5	-0.0
					741	172.4	-1.1	3.6	-0.1	1.8	-0.0
					804	172.6	-0.2	3.6	-0.0	1.9	-0.0
					803	-198.7	-1.1	-3.7	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	740	-156.6	9.8	-0.6	0.1	-2.8	0.0
					741	199.2	9.5	6.0	0.1	2.1	0.0
					804	199.4	9.8	6.0	0.1	2.1	0.0
					803	-156.6	9.3	-1.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	740	-199.2	-9.3	-5.2	-0.1	-3.6	-0.0
					741	156.5	-9.8	1.6	-0.2	1.7	-0.0
					804	156.7	-9.3	1.5	-0.1	1.7	-0.0
					803	-199.3	-10.0	-5.6	-0.2	-3.6	-0.0
552	1	4	RC ENV~1	Max	741	-219.6	1.0	-4.6	-0.1	-4.1	0.0
					742	251.1	0.8	6.5	-0.1	2.4	0.0
					805	251.1	1.2	6.4	0.2	2.4	0.0
					804	-219.7	1.2	-4.7	0.1	-4.0	0.0
				Min	741	-251.1	-0.5	-5.6	-0.1	-4.7	-0.0
					742	220.0	-1.9	5.6	-0.2	2.1	-0.0
					805	219.9	-0.2	5.5	0.1	2.1	-0.0
					804	-251.1	-1.6	-5.6	0.0	-4.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	741	-158.8	0.6	-3.3	-0.0	-3.0	0.0
					742	183.0	0.5	4.8	-0.1	1.8	0.0
					805	183.0	0.9	4.8	0.1	1.8	0.0
					804	-158.9	0.7	-3.5	0.1	-3.0	0.0
				Min	741	-183.1	-0.3	-4.1	-0.1	-3.4	-0.0
					742	158.7	-1.3	4.1	-0.1	1.5	-0.0
					805	159.0	-0.1	4.1	-0.0	1.6	-0.0
					804	-183.1	-1.1	-4.2	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	741	-144.4	11.1	-1.1	0.1	-2.7	0.0
					742	183.3	10.8	6.7	0.0	1.8	0.0
					805	183.5	11.4	6.7	0.1	1.8	0.0
					804	-144.5	10.8	-1.5	0.1	-2.7	0.0
				Min	741	-183.3	-10.8	-5.8	-0.1	-3.4	-0.0
					742	144.3	-11.4	1.8	-0.2	1.4	-0.0
					805	144.6	-10.5	1.8	-0.1	1.4	-0.0
					804	-183.4	-11.4	-6.2	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	741	-219.6	1.0	-4.6	-0.0	-4.1	0.0
					742	251.4	0.8	6.6	-0.1	2.5	0.0
					805	251.3	1.2	6.6	0.2	2.4	0.0
					804	-219.7	1.2	-4.7	0.1	-4.0	0.0
				Min	741	-251.5	-0.5	-5.7	-0.1	-4.7	-0.0
					742	220.0	-2.0	5.6	-0.2	2.1	-0.0
					805	219.9	-0.2	5.5	0.1	2.1	-0.0
					804	-251.5	-1.6	-5.8	-0.0	-4.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	741	-158.8	0.6	-3.3	-0.0	-3.0	0.0
					742	183.0	0.5	4.8	-0.1	1.8	0.0
					805	183.0	0.9	4.8	0.1	1.8	0.0
					804	-158.9	0.7	-3.5	0.1	-3.0	0.0

				Min	741	-183.1	-0.3	-4.1	-0.1	-3.4	-0.0
					742	158.7	-1.3	4.1	-0.1	1.5	-0.0
					805	159.0	-0.1	4.1	-0.0	1.6	-0.0
					804	-183.1	-1.1	-4.2	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	741	-144.4	11.1	-1.1	0.1	-2.7	0.0
					742	183.3	10.8	6.7	0.0	1.8	0.0
					805	183.5	11.4	6.7	0.1	1.8	0.0
					804	-144.5	10.8	-1.5	0.1	-2.7	0.0
				Min	741	-183.3	-10.8	-5.8	-0.1	-3.4	-0.0
					742	144.3	-11.4	1.8	-0.2	1.4	-0.0
					805	144.6	-10.5	1.8	-0.1	1.4	-0.0
					804	-183.4	-11.4	-6.2	-0.2	-3.4	-0.0
553	1	4	RC ENV~1	Max	742	-198.0	0.9	-5.3	-0.1	-3.9	0.0
					743	226.6	0.7	7.3	-0.1	1.9	0.0
					806	226.6	1.6	7.2	0.2	2.0	0.0
					805	-198.2	1.4	-5.4	0.1	-3.9	0.0
				Min	742	-226.6	-0.7	-6.3	-0.1	-4.4	-0.0
					743	198.4	-2.3	6.2	-0.2	1.7	-0.0
					806	198.2	-0.1	6.1	0.1	1.7	-0.0
					805	-226.6	-1.6	-6.4	0.0	-4.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	742	-143.3	0.6	-3.7	-0.0	-2.8	0.0
					743	165.2	0.4	5.4	-0.1	1.4	0.0
					806	165.2	1.1	5.3	0.1	1.4	0.0
					805	-143.4	0.9	-4.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	742	-165.3	-0.5	-4.7	-0.1	-3.2	-0.0
					743	143.2	-1.6	4.6	-0.1	1.2	-0.0
					806	143.5	0.0	4.6	-0.0	1.3	-0.0
					805	-165.3	-1.1	-4.8	-0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	742	-130.6	12.4	-1.6	0.1	-2.6	0.0
					743	165.2	12.1	7.4	0.0	1.5	0.0
					806	165.5	13.0	7.4	0.1	1.5	0.0
					805	-130.6	12.3	-2.0	0.1	-2.6	0.0
				Min	742	-165.3	-12.4	-6.3	-0.2	-3.3	-0.0
					743	130.4	-12.9	2.1	-0.1	1.1	-0.0
					806	130.7	-11.7	2.1	-0.1	1.1	-0.0
					805	-165.4	-12.7	-6.7	-0.2	-3.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	742	-198.0	1.0	-5.3	-0.0	-3.9	0.0
					743	226.9	0.7	7.4	-0.1	2.0	0.0
					806	226.9	1.6	7.3	0.2	2.0	0.0
					805	-198.2	1.4	-5.4	0.1	-3.9	0.0
				Min	742	-227.1	-0.7	-6.5	-0.1	-4.4	-0.0
					743	198.4	-2.4	6.2	-0.2	1.7	-0.0
					806	198.2	-0.1	6.1	0.1	1.7	-0.0
					805	-227.0	-1.6	-6.5	-0.0	-4.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	742	-143.3	0.6	-3.7	-0.0	-2.8	0.0
					743	165.2	0.4	5.4	-0.1	1.4	0.0
					806	165.2	1.1	5.3	0.1	1.4	0.0
					805	-143.4	0.9	-4.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	742	-165.3	-0.5	-4.7	-0.1	-3.2	-0.0
					743	143.2	-1.6	4.6	-0.1	1.2	-0.0
					806	143.5	0.0	4.6	-0.0	1.3	-0.0
					805	-165.3	-1.1	-4.8	-0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	742	-130.6	12.4	-1.6	0.1	-2.6	0.0
					743	165.2	12.1	7.4	0.0	1.5	0.0
					806	165.5	13.0	7.4	0.1	1.5	0.0
					805	-130.6	12.3	-2.0	0.1	-2.6	0.0
				Min	742	-165.3	-12.4	-6.3	-0.2	-3.3	-0.0

					743	130.4	-12.9	2.1	-0.1	1.1	-0.0
					806	130.7	-11.7	2.1	-0.1	1.1	-0.0
					805	-165.4	-12.7	-6.7	-0.2	-3.3	-0.0
554	1	4	RC ENV~1	Max	743	-173.8	0.9	-5.9	-0.1	-3.7	0.0
					744	199.2	0.6	8.0	-0.1	1.4	0.0
					807	199.1	2.0	7.9	0.2	1.4	0.0
					806	-174.0	1.7	-6.0	0.1	-3.6	0.0
				Min	743	-199.2	-1.0	-7.1	-0.1	-4.2	-0.0
					744	174.2	-2.7	6.8	-0.2	1.2	-0.0
					807	174.0	0.1	6.8	0.1	1.2	-0.0
					806	-199.2	-1.6	-7.1	0.0	-4.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	743	-126.0	0.6	-4.2	-0.0	-2.7	0.0
					744	145.2	0.3	5.9	-0.1	1.0	0.0
					807	145.3	1.4	5.9	0.1	1.0	0.0
					806	-126.0	1.1	-4.5	0.1	-2.7	0.0
				Min	743	-145.4	-0.7	-5.2	-0.1	-3.0	-0.0
					744	125.9	-1.8	5.0	-0.1	0.9	-0.0
					807	126.2	0.1	5.0	0.0	0.9	-0.0
					806	-145.3	-1.1	-5.3	-0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	743	-115.0	13.7	-2.1	0.2	-2.4	0.0
					744	145.0	13.4	8.1	-0.0	1.1	0.0
					807	145.3	14.6	8.2	0.0	1.1	0.0
					806	-115.0	13.8	-2.5	0.2	-2.4	0.0
				Min	743	-145.2	-13.9	-6.7	-0.2	-3.1	-0.0
					744	114.8	-14.5	2.2	-0.1	0.7	-0.0
					807	115.1	-13.0	2.4	0.0	0.8	-0.0
					806	-145.2	-14.1	-7.1	-0.3	-3.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	743	-173.8	0.9	-5.9	-0.1	-3.7	0.0
					744	199.5	0.6	8.2	-0.1	1.4	0.0
					807	199.6	2.0	8.1	0.2	1.4	0.0
					806	-174.0	1.7	-6.0	0.1	-3.6	0.0
				Min	743	-199.7	-1.0	-7.2	-0.1	-4.2	-0.0
					744	174.2	-2.8	6.8	-0.2	1.2	-0.0
					807	174.0	0.1	6.8	0.1	1.2	-0.0
					806	-199.6	-1.6	-7.2	-0.0	-4.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	743	-126.0	0.6	-4.2	-0.0	-2.7	0.0
					744	145.2	0.3	5.9	-0.1	1.0	0.0
					807	145.3	1.4	5.9	0.1	1.0	0.0
					806	-126.0	1.1	-4.5	0.1	-2.7	0.0
				Min	743	-145.4	-0.7	-5.2	-0.1	-3.0	-0.0
					744	125.9	-1.8	5.0	-0.1	0.9	-0.0
					807	126.2	0.1	5.0	0.0	0.9	-0.0
					806	-145.3	-1.1	-5.3	-0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	743	-115.0	13.7	-2.1	0.2	-2.4	0.0
					744	145.0	13.4	8.1	-0.0	1.1	0.0
					807	145.3	14.6	8.2	0.0	1.1	0.0
					806	-115.0	13.8	-2.5	0.2	-2.4	0.0
				Min	743	-145.2	-13.9	-6.7	-0.2	-3.1	-0.0
					744	114.8	-14.5	2.2	-0.1	0.7	-0.0
					807	115.1	-13.0	2.4	0.0	0.8	-0.0
					806	-145.2	-14.1	-7.1	-0.3	-3.1	-0.0
555	1	4	RC ENV~1	Max	744	-147.0	0.8	-6.6	-0.1	-3.4	0.0
					745	168.8	0.5	8.7	-0.1	0.9	0.0
					808	168.8	2.4	8.7	0.2	0.9	0.0
					807	-147.3	2.0	-6.7	0.1	-3.4	0.0
				Min	744	-168.8	-1.3	-7.8	-0.1	-3.9	-0.0
					745	147.4	-3.0	7.4	-0.2	0.7	-0.0
					808	147.2	0.2	7.4	0.1	0.7	-0.0

				807	-168.8	-1.6	-7.9	0.0	-3.9	-0.0
		RC ENV~2	Max	744	-106.8	0.5	-4.7	-0.0	-2.5	0.0
				745	123.1	0.3	6.5	-0.1	0.6	0.0
				808	123.3	1.7	6.4	0.1	0.6	0.0
				807	-106.8	1.3	-5.0	0.1	-2.5	0.0
			Min	744	-123.3	-0.9	-5.7	-0.1	-2.8	-0.0
				745	106.7	-2.1	5.4	-0.1	0.5	-0.0
				808	106.9	0.2	5.5	0.0	0.5	-0.0
				807	-123.2	-1.0	-5.8	-0.0	-2.8	-0.0
		RC ENV~3	Max	744	-97.7	14.9	-2.7	0.3	-2.2	0.0
				745	122.8	14.7	8.9	0.0	0.7	0.0
				808	123.1	16.3	9.1	0.1	0.7	0.0
				807	-97.6	15.3	-3.1	0.3	-2.2	0.0
			Min	744	-122.9	-15.5	-7.1	-0.3	-2.9	-0.0
				745	97.5	-16.1	2.3	-0.1	0.4	-0.0
				808	97.8	-14.2	2.6	-0.0	0.4	-0.0
				807	-122.9	-15.4	-7.5	-0.3	-2.8	-0.0
		RC ENV~4	Max	744	-147.0	0.9	-6.6	-0.1	-3.4	0.0
				745	169.1	0.5	8.9	-0.1	0.9	0.0
				808	169.3	2.5	8.8	0.2	0.9	0.0
				807	-147.3	2.0	-6.7	0.1	-3.4	0.0
			Min	744	-169.4	-1.3	-7.9	-0.1	-3.9	-0.0
				745	147.4	-3.2	7.4	-0.2	0.7	-0.0
				808	147.2	0.2	7.4	0.1	0.7	-0.0
				807	-169.2	-1.6	-8.0	-0.0	-3.9	-0.0
		RC ENV~5	Max	744	-106.8	0.5	-4.7	-0.0	-2.5	0.0
				745	123.1	0.3	6.5	-0.1	0.6	0.0
				808	123.3	1.7	6.4	0.1	0.6	0.0
				807	-106.8	1.3	-5.0	0.1	-2.5	0.0
			Min	744	-123.3	-0.9	-5.7	-0.1	-2.8	-0.0
				745	106.7	-2.1	5.4	-0.1	0.5	-0.0
				808	106.9	0.2	5.5	0.0	0.5	-0.0
				807	-123.2	-1.0	-5.8	-0.0	-2.8	-0.0
		RC ENV~6	Max	744	-97.7	14.9	-2.7	0.3	-2.2	0.0
				745	122.8	14.7	8.9	0.0	0.7	0.0
				808	123.1	16.3	9.1	0.1	0.7	0.0
				807	-97.6	15.3	-3.1	0.3	-2.2	0.0
			Min	744	-122.9	-15.5	-7.1	-0.3	-2.9	-0.0
				745	97.5	-16.1	2.3	-0.1	0.4	-0.0
				808	97.8	-14.2	2.6	-0.0	0.4	-0.0
				807	-122.9	-15.4	-7.5	-0.3	-2.8	-0.0
556	1	4	RC ENV~1	Max	745	-117.7	0.9	-7.2	-0.1	-3.1	0.0
					746	135.5	0.5	9.4	-0.1	0.2	0.0
					809	135.5	2.7	9.4	0.2	0.2	0.0
					808	-118.1	2.2	-7.3	0.1	-3.1	0.0
				Min	745	-135.5	-1.6	-8.5	-0.1	-3.5	-0.0
					746	118.2	-3.3	8.0	-0.2	0.2	-0.0
					809	117.8	0.2	8.0	0.1	0.2	-0.0
					808	-135.5	-1.6	-8.5	0.0	-3.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	745	-85.8	0.6	-5.2	0.0	-2.3	0.0
					746	98.9	0.3	7.0	-0.1	0.2	0.0
					809	99.1	1.9	7.0	0.1	0.2	0.0
					808	-85.8	1.5	-5.4	0.1	-2.2	0.0
				Min	745	-99.1	-1.1	-6.2	-0.1	-2.6	-0.0
					746	85.6	-2.2	5.8	-0.1	0.1	-0.0
					809	85.9	0.2	5.9	0.1	0.1	-0.0
					808	-99.0	-1.1	-6.3	0.0	-2.6	-0.0

			RC ENV~3	Max	745	-76.5	16.2	-3.4	0.4	-2.1	0.0
					746	99.2	16.0	9.7	0.1	0.3	0.0
					809	99.6	17.8	10.0	0.3	0.3	0.0
					808	-76.4	16.7	-3.7	0.4	-2.0	0.0
				Min	745	-100.8	-17.0	-7.4	-0.4	-2.6	-0.0
					746	77.7	-17.6	2.3	-0.3	0.0	-0.0
					809	78.0	-15.5	2.7	-0.1	0.0	-0.0
					808	-100.7	-16.8	-7.7	-0.4	-2.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	745	-117.7	0.9	-7.2	-0.1	-3.1	0.0
					746	135.9	0.5	9.6	-0.1	0.3	0.0
					809	136.1	2.8	9.5	0.2	0.2	0.0
					808	-118.1	2.2	-7.3	0.1	-3.1	0.0
				Min	745	-136.2	-1.6	-8.6	-0.1	-3.5	-0.0
					746	118.2	-3.4	8.0	-0.2	0.2	-0.0
					809	117.8	0.2	8.0	0.1	0.2	-0.0
					808	-135.9	-1.6	-8.6	-0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	745	-85.8	0.6	-5.2	0.0	-2.3	0.0
					746	98.9	0.3	7.0	-0.1	0.2	0.0
					809	99.1	1.9	7.0	0.1	0.2	0.0
					808	-85.8	1.5	-5.4	0.1	-2.2	0.0
				Min	745	-99.1	-1.1	-6.2	-0.1	-2.6	-0.0
					746	85.6	-2.2	5.8	-0.1	0.1	-0.0
					809	85.9	0.2	5.9	0.1	0.1	-0.0
					808	-99.0	-1.1	-6.3	0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	745	-76.5	16.2	-3.4	0.4	-2.1	0.0
					746	99.2	16.0	9.7	0.1	0.3	0.0
					809	99.6	17.8	10.0	0.3	0.3	0.0
					808	-76.4	16.7	-3.7	0.4	-2.0	0.0
				Min	745	-100.8	-17.0	-7.4	-0.4	-2.6	-0.0
					746	77.7	-17.6	2.3	-0.3	0.0	-0.0
					809	78.0	-15.5	2.7	-0.1	0.0	-0.0
					808	-100.7	-16.8	-7.7	-0.4	-2.6	-0.0
557	1	4	RC ENV~1	Max	746	-86.1	1.1	-7.8	-0.1	-2.7	0.0
					747	99.6	0.7	10.1	-0.2	-0.3	0.0
					810	99.7	2.8	10.0	0.2	-0.3	0.0
					809	-86.5	2.2	-7.9	0.1	-2.7	0.0
				Min	746	-99.7	-1.7	-9.2	-0.1	-3.1	-0.0
					747	86.5	-3.2	8.5	-0.2	-0.4	-0.0
					810	86.2	-0.1	8.5	0.1	-0.4	-0.0
					809	-99.6	-1.8	-9.2	0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	746	-63.1	0.7	-5.7	0.0	-2.0	0.0
					747	72.8	0.4	7.4	-0.1	-0.2	0.0
					810	73.1	2.0	7.5	0.1	-0.2	0.0
					809	-63.1	1.5	-5.9	0.1	-2.0	0.0
				Min	746	-73.1	-1.2	-6.7	-0.1	-2.3	-0.0
					747	62.9	-2.2	6.1	-0.2	-0.3	-0.0
					810	63.2	0.0	6.4	0.1	-0.3	-0.0
					809	-72.9	-1.2	-6.8	0.0	-2.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	746	-53.2	17.7	-4.3	0.6	-1.8	0.0
					747	76.0	17.4	10.6	0.3	-0.1	0.0
					810	76.3	19.1	11.1	0.5	-0.1	0.0
					809	-53.2	18.1	-4.5	0.6	-1.8	0.0
				Min	746	-77.3	-18.3	-7.5	-0.6	-2.3	-0.0
					747	54.1	-18.9	2.1	-0.4	-0.4	-0.0
					810	54.4	-16.9	2.6	-0.3	-0.4	-0.0
					809	-77.2	-18.2	-7.7	-0.5	-2.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	746	-86.1	1.2	-7.8	-0.1	-2.7	0.0

					747	100.0	0.7	10.3	-0.2	-0.3	0.0
					810	100.3	2.9	10.2	0.2	-0.3	0.0
					809	-86.5	2.2	-7.9	0.1	-2.7	0.0
				Min	746	-100.3	-1.7	-9.3	-0.1	-3.1	-0.0
					747	86.5	-3.4	8.5	-0.2	-0.4	-0.0
					810	86.2	-0.1	8.5	0.1	-0.4	-0.0
					809	-100.1	-1.8	-9.3	-0.0	-3.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	746	-63.1	0.7	-5.7	0.0	-2.0	0.0
					747	72.8	0.4	7.4	-0.1	-0.2	0.0
					810	73.1	2.0	7.5	0.1	-0.2	0.0
					809	-63.1	1.5	-5.9	0.1	-2.0	0.0
				Min	746	-73.1	-1.2	-6.7	-0.1	-2.3	-0.0
					747	62.9	-2.2	6.1	-0.2	-0.3	-0.0
					810	63.2	0.0	6.4	0.1	-0.3	-0.0
					809	-72.9	-1.2	-6.8	0.0	-2.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	746	-53.2	17.7	-4.3	0.6	-1.8	0.0
					747	76.0	17.4	10.6	0.3	-0.1	0.0
					810	76.3	19.1	11.1	0.5	-0.1	0.0
					809	-53.2	18.1	-4.5	0.6	-1.8	0.0
				Min	746	-77.3	-18.3	-7.5	-0.6	-2.3	-0.0
					747	54.1	-18.9	2.1	-0.4	-0.4	-0.0
					810	54.4	-16.9	2.6	-0.3	-0.4	-0.0
					809	-77.2	-18.2	-7.7	-0.5	-2.3	-0.0
558	1	4	RC ENV~1	Max	747	-52.6	1.7	-8.3	-0.0	-2.3	0.0
					748	61.4	1.3	10.7	-0.1	-0.9	0.0
					811	61.5	2.5	10.6	0.2	-0.9	0.0
					810	-52.9	1.8	-8.5	0.2	-2.3	0.0
				Min	747	-61.5	-1.5	-9.7	-0.2	-2.7	-0.0
					748	52.9	-2.8	8.9	-0.2	-1.0	-0.0
					811	52.7	-0.8	9.0	0.1	-1.0	-0.0
					810	-61.4	-2.3	-9.8	0.0	-2.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	747	-38.9	1.2	-6.1	0.0	-1.7	0.0
					748	45.1	0.8	7.9	-0.0	-0.7	0.0
					811	45.3	1.7	8.0	0.2	-0.7	0.0
					810	-38.9	1.2	-6.2	0.1	-1.7	0.0
				Min	747	-45.3	-1.0	-7.1	-0.1	-2.0	-0.0
					748	38.8	-1.9	6.4	-0.2	-0.8	-0.0
					811	38.9	-0.4	6.7	0.1	-0.8	-0.0
					810	-45.1	-1.6	-7.2	0.0	-2.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	747	-28.4	19.4	-5.3	0.8	-1.5	0.0
					748	51.2	19.1	11.6	0.6	-0.6	0.0
					811	51.5	20.2	12.3	0.8	-0.6	0.0
					810	-28.4	19.3	-5.4	0.9	-1.5	0.0
				Min	747	-52.1	-19.4	-7.4	-0.8	-2.1	-0.0
					748	29.0	-20.1	1.7	-0.6	-0.8	-0.0
					811	29.2	-18.7	2.4	-0.4	-0.8	-0.0
					810	-52.0	-19.8	-7.4	-0.7	-2.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	747	-52.6	1.8	-8.3	-0.0	-2.3	0.0
					748	61.9	1.3	10.9	-0.1	-0.9	0.0
					811	62.2	2.6	10.8	0.2	-0.9	0.0
					810	-52.9	1.8	-8.5	0.2	-2.3	0.0
				Min	747	-62.2	-1.5	-9.8	-0.2	-2.7	-0.0
					748	52.9	-2.9	8.9	-0.2	-1.1	-0.0
					811	52.7	-0.8	9.0	0.1	-1.1	-0.0
					810	-61.9	-2.3	-9.8	-0.0	-2.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	747	-38.9	1.2	-6.1	0.0	-1.7	0.0
					748	45.1	0.8	7.9	-0.0	-0.7	0.0
					811	45.3	1.7	8.0	0.2	-0.7	0.0

					810	-38.9	1.2	-6.2	0.1	-1.7	0.0
				Min	747	-45.3	-1.0	-7.1	-0.1	-2.0	-0.0
					748	38.8	-1.9	6.4	-0.2	-0.8	-0.0
					811	38.9	-0.4	6.7	0.1	-0.8	-0.0
					810	-45.1	-1.6	-7.2	0.0	-2.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	747	-28.4	19.4	-5.3	0.8	-1.5	0.0
					748	51.2	19.1	11.6	0.6	-0.6	0.0
					811	51.5	20.2	12.3	0.8	-0.6	0.0
					810	-28.4	19.3	-5.4	0.9	-1.5	0.0
				Min	747	-52.1	-19.4	-7.4	-0.8	-2.1	-0.0
					748	29.0	-20.1	1.7	-0.6	-0.8	-0.0
					811	29.2	-18.7	2.4	-0.4	-0.8	-0.0
					810	-52.0	-19.8	-7.4	-0.7	-2.1	-0.0
559	1	4	RC ENV~1	Max	748	-17.6	2.9	-8.8	-0.0	-1.9	0.0
					749	21.3	2.5	11.2	-0.1	-1.5	0.0
					812	21.4	1.6	11.1	0.3	-1.5	0.0
					811	-17.6	0.9	-8.9	0.2	-1.9	0.0
				Min	748	-21.4	-0.7	-10.2	-0.2	-2.2	-0.0
					749	17.6	-1.6	9.2	-0.3	-1.7	-0.0
					812	17.7	-2.2	9.4	0.1	-1.7	-0.0
					811	-21.3	-3.3	-10.3	0.0	-2.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	748	-13.1	2.0	-6.5	0.1	-1.4	0.0
					749	15.9	1.7	8.3	-0.0	-1.1	0.0
					812	16.0	1.0	8.4	0.2	-1.1	0.0
					811	-13.1	0.5	-6.4	0.2	-1.4	0.0
				Min	748	-16.0	-0.4	-7.5	-0.1	-1.6	-0.0
					749	13.1	-1.1	6.6	-0.2	-1.3	-0.0
					812	13.1	-1.5	7.1	0.1	-1.3	-0.0
					811	-16.0	-2.3	-7.5	0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	748	-2.2	21.9	-6.0	1.1	-1.1	0.0
					749	25.3	21.3	12.8	0.9	-1.0	0.0
					812	25.2	20.9	13.8	1.2	-1.0	0.0
					811	-2.3	20.5	-5.9	1.2	-1.1	0.0
				Min	748	-25.6	-20.3	-7.6	-1.0	-1.8	-0.0
					749	2.7	-21.1	0.9	-1.0	-1.2	-0.0
					812	2.7	-21.3	2.0	-0.7	-1.3	-0.0
					811	-25.8	-21.9	-7.4	-0.9	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	748	-17.6	3.0	-8.8	-0.0	-1.9	0.0
					749	21.9	2.5	11.5	-0.1	-1.5	0.0
					812	22.0	1.6	11.4	0.3	-1.5	0.0
					811	-17.6	0.9	-8.9	0.2	-1.9	0.0
				Min	748	-22.0	-0.7	-10.3	-0.2	-2.2	-0.0
					749	17.6	-1.6	9.2	-0.3	-1.7	-0.0
					812	17.7	-2.2	9.4	0.1	-1.7	-0.0
					811	-22.0	-3.4	-10.3	0.0	-2.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	748	-13.1	2.0	-6.5	0.1	-1.4	0.0
					749	15.9	1.7	8.3	-0.0	-1.1	0.0
					812	16.0	1.0	8.4	0.2	-1.1	0.0
					811	-13.1	0.5	-6.4	0.2	-1.4	0.0
				Min	748	-16.0	-0.4	-7.5	-0.1	-1.6	-0.0
					749	13.1	-1.1	6.6	-0.2	-1.3	-0.0
					812	13.1	-1.5	7.1	0.1	-1.3	-0.0
					811	-16.0	-2.3	-7.5	0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	748	-2.2	21.9	-6.0	1.1	-1.1	0.0
					749	25.3	21.3	12.8	0.9	-1.0	0.0
					812	25.2	20.9	13.8	1.2	-1.0	0.0
					811	-2.3	20.5	-5.9	1.2	-1.1	0.0

				Min	748	-25.6	-20.3	-7.6	-1.0	-1.8	-0.0
					749	2.7	-21.1	0.9	-1.0	-1.2	-0.0
					812	2.7	-21.3	2.0	-0.7	-1.3	-0.0
					811	-25.8	-21.9	-7.4	-0.9	-1.8	-0.0
560	1	4	RC ENV~1	Max	749	-0.0	1.5	0.4	-0.1	-0.0	0.0
					1101	0.2	1.1	0.8	0.0	0.1	0.0
					1103	0.2	-0.6	0.9	-0.0	0.1	0.0
					812	0.0	-1.1	0.6	0.2	-0.1	0.0
				Min	749	-0.2	1.0	0.3	-0.2	-0.1	-0.0
					1101	0.0	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0
					1103	0.0	-1.2	0.1	-0.0	0.0	0.0
					812	-0.2	-1.4	0.2	0.1	-0.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	749	-0.0	1.0	0.3	-0.0	-0.0	0.0
					1101	0.1	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0
					1103	0.1	-0.2	0.7	-0.0	0.0	0.0
					812	0.0	-0.7	0.4	0.2	0.0	0.0
				Min	749	-0.2	0.6	0.2	-0.2	-0.1	-0.0
					1101	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0
					1103	0.0	-0.8	0.1	-0.0	0.0	0.0
					812	-0.1	-1.1	0.2	0.1	-0.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	749	1.0	2.4	1.2	0.9	0.2	0.0
					1101	0.8	2.2	3.7	0.1	0.2	0.0
					1103	0.8	1.5	4.1	0.0	0.2	0.0
					812	1.1	1.0	1.3	1.0	0.3	0.0
				Min	749	-1.2	-1.1	-0.6	-0.9	-0.3	-0.0
					1101	-0.7	-1.4	-3.4	-0.0	-0.2	0.0
					1103	-0.7	-2.1	-3.0	-0.1	-0.2	0.0
					812	-1.1	-2.5	-0.6	-0.7	-0.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	749	-0.0	1.5	0.4	-0.1	-0.0	0.0
					1101	0.2	1.1	0.8	0.0	0.1	0.0
					1103	0.2	-0.6	0.9	-0.0	0.1	0.0
					812	0.0	-1.1	0.6	0.2	-0.1	0.0
				Min	749	-0.2	1.0	0.3	-0.2	-0.1	-0.0
					1101	0.0	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0
					1103	0.0	-1.2	0.1	-0.0	0.0	0.0
					812	-0.2	-1.5	0.1	0.1	-0.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	749	-0.0	1.0	0.3	-0.0	-0.0	0.0
					1101	0.1	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0
					1103	0.1	-0.2	0.7	-0.0	0.0	0.0
					812	0.0	-0.7	0.4	0.2	0.0	0.0
				Min	749	-0.2	0.6	0.2	-0.2	-0.1	-0.0
					1101	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0
					1103	0.0	-0.8	0.1	-0.0	0.0	0.0
					812	-0.1	-1.1	0.2	0.1	-0.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	749	1.0	2.4	1.2	0.9	0.2	0.0
					1101	0.8	2.2	3.7	0.1	0.2	0.0
					1103	0.8	1.5	4.1	0.0	0.2	0.0
					812	1.1	1.0	1.3	1.0	0.3	0.0
				Min	749	-1.2	-1.1	-0.6	-0.9	-0.3	-0.0
					1101	-0.7	-1.4	-3.4	-0.0	-0.2	0.0
					1103	-0.7	-2.1	-3.0	-0.1	-0.2	0.0
					812	-1.1	-2.5	-0.6	-0.7	-0.3	-0.0
562	1	4	RC ENV~1	Max	751	-17.9	2.5	11.0	-0.2	1.7	0.0
					752	21.8	3.0	-8.7	-0.0	2.2	0.0
					815	21.7	0.9	-8.7	0.2	2.2	0.0
					814	-17.9	1.5	11.0	0.3	1.7	0.0
				Min	751	-21.7	-1.6	9.1	-0.3	1.5	-0.0
					752	17.9	-0.7	-10.1	-0.2	1.9	-0.0

					815	17.8	-3.3	-10.1	0.0	1.9	-0.0
					814	-21.8	-2.2	9.3	0.2	1.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	751	-13.3	1.7	8.1	-0.0	1.3	0.0
					752	16.3	2.1	-6.4	0.1	1.6	0.0
					815	16.3	0.5	-6.3	0.2	1.7	0.0
					814	-13.3	1.0	8.3	0.2	1.3	0.0
				Min	751	-16.3	-1.1	6.5	-0.2	1.1	-0.0
					752	13.3	-0.4	-7.4	-0.1	1.4	-0.0
					815	13.3	-2.3	-7.4	0.0	1.4	-0.0
					814	-16.3	-1.5	7.0	0.1	1.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	751	-1.6	23.3	12.8	0.9	1.3	0.0
					752	27.4	23.9	-5.9	1.1	1.8	0.0
					815	27.5	22.4	-5.7	1.2	1.8	0.0
					814	-1.6	22.9	13.8	1.2	1.3	0.0
				Min	751	-27.0	-23.1	0.7	-1.0	1.0	-0.0
					752	1.1	-22.3	-7.5	-1.0	1.2	-0.0
					815	1.2	-23.9	-7.3	-0.9	1.1	-0.0
					814	-26.9	-23.3	1.8	-0.7	1.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	751	-17.9	2.5	11.3	-0.2	1.7	0.0
					752	22.5	3.0	-8.7	-0.0	2.2	0.0
					815	22.4	0.9	-8.7	0.2	2.3	0.0
					814	-17.9	1.6	11.2	0.3	1.7	0.0
				Min	751	-22.3	-1.6	9.1	-0.3	1.5	-0.0
					752	17.9	-0.7	-10.1	-0.2	1.9	-0.0
					815	17.8	-3.4	-10.2	0.0	1.9	-0.0
					814	-22.4	-2.2	9.3	0.1	1.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	751	-13.3	1.7	8.1	-0.0	1.3	0.0
					752	16.3	2.1	-6.4	0.1	1.6	0.0
					815	16.3	0.5	-6.3	0.2	1.7	0.0
					814	-13.3	1.0	8.3	0.2	1.3	0.0
				Min	751	-16.3	-1.1	6.5	-0.2	1.1	-0.0
					752	13.3	-0.4	-7.4	-0.1	1.4	-0.0
					815	13.3	-2.3	-7.4	0.0	1.4	-0.0
					814	-16.3	-1.5	7.0	0.1	1.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	751	-1.6	23.3	12.8	0.9	1.3	0.0
					752	27.4	23.9	-5.9	1.1	1.8	0.0
					815	27.5	22.4	-5.7	1.2	1.8	0.0
					814	-1.6	22.9	13.8	1.2	1.3	0.0
				Min	751	-27.0	-23.1	0.7	-1.0	1.0	-0.0
					752	1.1	-22.3	-7.5	-1.0	1.2	-0.0
					815	1.2	-23.9	-7.3	-0.9	1.1	-0.0
					814	-26.9	-23.3	1.8	-0.7	1.0	-0.0
563	1	4	RC ENV~1	Max	752	-54.1	1.3	10.5	-0.2	1.0	0.0
					753	62.9	1.7	-8.2	-0.0	2.7	0.0
					816	62.9	1.8	-8.3	0.2	2.7	0.0
					815	-53.9	2.5	10.4	0.2	1.0	0.0
				Min	752	-62.9	-2.8	8.8	-0.2	0.9	-0.0
					753	53.8	-1.5	-9.6	-0.2	2.4	-0.0
					816	54.1	-2.3	-9.6	0.0	2.4	-0.0
					815	-62.9	-0.7	8.9	0.1	0.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	752	-39.8	0.8	7.8	-0.0	0.8	0.0
					753	46.3	1.1	-6.0	0.0	2.0	0.0
					816	46.2	1.2	-6.1	0.1	2.0	0.0
					815	-39.9	1.8	7.8	0.2	0.8	0.0
				Min	752	-46.1	-1.9	6.3	-0.2	0.7	-0.0
					753	39.8	-1.0	-7.0	-0.1	1.8	-0.0
					816	39.8	-1.6	-7.0	0.0	1.7	-0.0
					815	-46.3	-0.4	6.7	0.1	0.7	-0.0

			RC ENV~3	Max	752	-28.7	21.0	11.6	0.5	0.8	0.0
					753	54.5	21.5	-5.1	0.8	2.1	0.0
					816	54.5	21.3	-5.1	0.9	2.1	0.0
					815	-28.9	22.3	12.3	0.7	0.8	0.0
				Min	752	-53.6	-22.1	1.5	-0.6	0.6	-0.0
					753	28.0	-21.4	-7.4	-0.7	1.5	-0.0
					816	28.0	-21.8	-7.4	-0.7	1.5	-0.0
					815	-53.8	-20.7	2.2	-0.4	0.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	752	-54.1	1.3	10.8	-0.2	1.0	0.0
					753	63.6	1.7	-8.2	-0.0	2.7	0.0
					816	63.4	1.8	-8.3	0.2	2.8	0.0
					815	-53.9	2.6	10.6	0.2	1.0	0.0
				Min	752	-63.4	-3.0	8.8	-0.2	0.9	-0.0
					753	53.8	-1.5	-9.6	-0.2	2.4	-0.0
					816	54.1	-2.3	-9.6	0.0	2.4	-0.0
					815	-63.6	-0.7	8.9	0.1	0.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	752	-39.8	0.8	7.8	-0.0	0.8	0.0
					753	46.3	1.1	-6.0	0.0	2.0	0.0
					816	46.2	1.2	-6.1	0.1	2.0	0.0
					815	-39.9	1.8	7.8	0.2	0.8	0.0
				Min	752	-46.1	-1.9	6.3	-0.2	0.7	-0.0
					753	39.8	-1.0	-7.0	-0.1	1.8	-0.0
					816	39.8	-1.6	-7.0	0.0	1.7	-0.0
					815	-46.3	-0.4	6.7	0.1	0.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	752	-28.7	21.0	11.6	0.5	0.8	0.0
					753	54.5	21.5	-5.1	0.8	2.1	0.0
					816	54.5	21.3	-5.1	0.9	2.1	0.0
					815	-28.9	22.3	12.3	0.7	0.8	0.0
				Min	752	-53.6	-22.1	1.5	-0.6	0.6	-0.0
					753	28.0	-21.4	-7.4	-0.7	1.5	-0.0
					816	28.0	-21.8	-7.4	-0.7	1.5	-0.0
					815	-53.8	-20.7	2.2	-0.4	0.6	-0.0
564	1	4	RC ENV~1	Max	753	-88.5	0.7	9.9	-0.2	0.4	0.0
					754	102.0	1.1	-7.6	-0.1	3.2	0.0
					817	102.0	2.2	-7.7	0.1	3.2	0.0
					816	-88.2	2.8	9.8	0.2	0.4	0.0
				Min	753	-102.0	-3.3	8.4	-0.2	0.3	-0.0
					754	88.1	-1.7	-9.0	-0.1	2.8	-0.0
					817	88.5	-1.8	-9.0	0.0	2.8	-0.0
					816	-102.0	-0.0	8.4	0.1	0.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	753	-64.5	0.4	7.3	-0.1	0.3	0.0
					754	74.8	0.7	-5.5	0.0	2.3	0.0
					817	74.6	1.5	-5.7	0.1	2.3	0.0
					816	-64.7	2.0	7.3	0.1	0.3	0.0
				Min	753	-74.5	-2.3	6.0	-0.2	0.2	-0.0
					754	64.6	-1.2	-6.6	-0.1	2.0	-0.0
					817	64.6	-1.2	-6.6	0.0	2.0	-0.0
					816	-74.8	0.1	6.3	0.1	0.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	753	-54.4	19.3	10.6	0.3	0.4	0.0
					754	80.3	19.7	-4.0	0.6	2.4	0.0
					817	80.2	20.1	-4.2	0.6	2.4	0.0
					816	-54.7	21.1	11.0	0.5	0.3	0.0
				Min	753	-78.9	-20.9	1.9	-0.4	0.1	-0.0
					754	53.4	-20.3	-7.5	-0.5	1.8	-0.0
					817	53.4	-20.2	-7.7	-0.5	1.8	-0.0
					816	-79.3	-18.8	2.4	-0.3	0.1	-0.0

			RC ENV~4	Max	753	-88.5	0.7	10.1	-0.2	0.4	0.0
					754	102.7	1.1	-7.6	-0.1	3.2	0.0
					817	102.5	2.2	-7.7	0.1	3.2	0.0
					816	-88.2	2.9	10.0	0.2	0.4	0.0
				Min	753	-102.4	-3.5	8.4	-0.2	0.3	-0.0
					754	88.1	-1.7	-9.1	-0.1	2.8	-0.0
					817	88.5	-1.8	-9.1	-0.0	2.8	-0.0
					816	-102.7	-0.0	8.4	0.1	0.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	753	-64.5	0.4	7.3	-0.1	0.3	0.0
					754	74.8	0.7	-5.5	0.0	2.3	0.0
					817	74.6	1.5	-5.7	0.1	2.3	0.0
					816	-64.7	2.0	7.3	0.1	0.3	0.0
				Min	753	-74.5	-2.3	6.0	-0.2	0.2	-0.0
					754	64.6	-1.2	-6.6	-0.1	2.0	-0.0
					817	64.6	-1.2	-6.6	0.0	2.0	-0.0
					816	-74.8	0.1	6.3	0.1	0.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	753	-54.4	19.3	10.6	0.3	0.4	0.0
					754	80.3	19.7	-4.0	0.6	2.4	0.0
					817	80.2	20.1	-4.2	0.6	2.4	0.0
					816	-54.7	21.1	11.0	0.5	0.3	0.0
				Min	753	-78.9	-20.9	1.9	-0.4	0.1	-0.0
					754	53.4	-20.3	-7.5	-0.5	1.8	-0.0
					817	53.4	-20.2	-7.7	-0.5	1.8	-0.0
					816	-79.3	-18.8	2.4	-0.3	0.1	-0.0
565	1	4	RC ENV~1	Max	754	-120.8	0.5	9.2	-0.1	-0.2	0.0
					755	138.7	0.9	-7.0	-0.1	3.6	0.0
					818	138.7	2.2	-7.1	0.1	3.6	0.0
					817	-120.5	2.7	9.2	0.2	-0.2	0.0
				Min	754	-138.7	-3.3	7.8	-0.2	-0.3	-0.0
					755	120.3	-1.6	-8.3	-0.1	3.1	-0.0
					818	120.7	-1.6	-8.3	0.0	3.1	-0.0
					817	-138.7	0.2	7.8	0.1	-0.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	754	-87.7	0.2	6.8	-0.1	-0.2	0.0
					755	101.4	0.6	-5.0	0.0	2.6	0.0
					818	101.3	1.5	-5.3	0.1	2.6	0.0
					817	-88.0	1.9	6.8	0.1	-0.2	0.0
				Min	754	-101.2	-2.3	5.7	-0.1	-0.2	-0.0
					755	87.8	-1.1	-6.1	-0.1	2.3	-0.0
					818	87.8	-1.1	-6.2	-0.0	2.3	-0.0
					817	-101.4	0.3	5.8	0.1	-0.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	754	-78.6	17.8	9.6	0.1	-0.0	0.0
					755	104.3	18.1	-3.1	0.4	2.7	0.0
					818	104.2	18.6	-3.5	0.4	2.6	0.0
					817	-78.9	19.6	10.0	0.2	-0.1	0.0
				Min	754	-102.5	-19.4	2.1	-0.2	-0.3	-0.0
					755	77.2	-18.8	-7.3	-0.4	2.1	-0.0
					818	77.2	-18.6	-7.7	-0.4	2.1	-0.0
					817	-102.9	-17.3	2.5	-0.1	-0.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	754	-120.8	0.5	9.4	-0.1	-0.2	0.0
					755	139.3	0.9	-7.0	-0.1	3.6	0.0
					818	139.1	2.2	-7.1	0.1	3.6	0.0
					817	-120.5	2.8	9.3	0.2	-0.2	0.0
				Min	754	-139.0	-3.5	7.8	-0.2	-0.3	-0.0
					755	120.3	-1.6	-8.4	-0.1	3.1	-0.0
					818	120.7	-1.6	-8.4	-0.0	3.1	-0.0
					817	-139.3	0.2	7.8	0.1	-0.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	754	-87.7	0.2	6.8	-0.1	-0.2	0.0
					755	101.4	0.6	-5.0	0.0	2.6	0.0

					818	101.3	1.5	-5.3	0.1	2.6	0.0
					817	-88.0	1.9	6.8	0.1	-0.2	0.0
				Min	754	-101.2	-2.3	5.7	-0.1	-0.2	-0.0
					755	87.8	-1.1	-6.1	-0.1	2.3	-0.0
					818	87.8	-1.1	-6.2	-0.0	2.3	-0.0
					817	-101.4	0.3	5.8	0.1	-0.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	754	-78.6	17.8	9.6	0.1	-0.0	0.0
					755	104.3	18.1	-3.1	0.4	2.7	0.0
					818	104.2	18.6	-3.5	0.4	2.6	0.0
					817	-78.9	19.6	10.0	0.2	-0.1	0.0
				Min	754	-102.5	-19.4	2.1	-0.2	-0.3	-0.0
					755	77.2	-18.8	-7.3	-0.4	2.1	-0.0
					818	77.2	-18.6	-7.7	-0.4	2.1	-0.0
					817	-102.9	-17.3	2.5	-0.1	-0.4	-0.0
566	1	4	RC ENV~1	Max	755	-150.6	0.5	8.5	-0.1	-0.8	0.0
					756	172.5	0.9	-6.4	-0.1	3.9	0.0
					819	172.5	2.0	-6.5	0.1	3.9	0.0
					818	-150.3	2.4	8.5	0.2	-0.8	0.0
				Min	755	-172.5	-3.1	7.3	-0.2	-0.9	-0.0
					756	150.2	-1.3	-7.6	-0.1	3.4	-0.0
					819	150.5	-1.6	-7.6	0.0	3.4	-0.0
					818	-172.5	0.2	7.2	0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	755	-109.1	0.3	6.3	-0.1	-0.6	0.0
					756	126.0	0.5	-4.6	0.0	2.9	0.0
					819	125.9	1.3	-4.8	0.1	2.9	0.0
					818	-109.3	1.7	6.3	0.1	-0.6	0.0
				Min	755	-125.8	-2.1	5.3	-0.1	-0.7	-0.0
					756	109.2	-0.9	-5.6	-0.1	2.5	-0.0
					819	109.2	-1.1	-5.7	-0.0	2.5	-0.0
					818	-126.0	0.3	5.4	0.0	-0.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	755	-99.4	16.3	8.8	-0.0	-0.4	0.0
					756	126.3	16.6	-2.4	0.3	2.9	0.0
					819	126.3	16.9	-2.8	0.3	2.9	0.0
					818	-99.7	17.9	9.0	0.1	-0.4	0.0
				Min	755	-125.8	-17.8	2.2	-0.1	-0.8	-0.0
					756	99.2	-17.1	-7.1	-0.3	2.3	-0.0
					819	99.2	-17.1	-7.4	-0.3	2.3	-0.0
					818	-126.1	-15.8	2.4	-0.0	-0.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	755	-150.6	0.5	8.7	-0.1	-0.8	0.0
					756	173.1	0.9	-6.4	-0.1	3.9	0.0
					819	172.9	2.0	-6.5	0.1	4.0	0.0
					818	-150.3	2.5	8.6	0.2	-0.8	0.0
				Min	755	-172.8	-3.2	7.3	-0.2	-0.9	-0.0
					756	150.2	-1.3	-7.7	-0.1	3.4	-0.0
					819	150.5	-1.6	-7.7	-0.0	3.4	-0.0
					818	-173.0	0.2	7.2	0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	755	-109.1	0.3	6.3	-0.1	-0.6	0.0
					756	126.0	0.5	-4.6	0.0	2.9	0.0
					819	125.9	1.3	-4.8	0.1	2.9	0.0
					818	-109.3	1.7	6.3	0.1	-0.6	0.0
				Min	755	-125.8	-2.1	5.3	-0.1	-0.7	-0.0
					756	109.2	-0.9	-5.6	-0.1	2.5	-0.0
					819	109.2	-1.1	-5.7	-0.0	2.5	-0.0
					818	-126.0	0.3	5.4	0.0	-0.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	755	-99.4	16.3	8.8	-0.0	-0.4	0.0
					756	126.3	16.6	-2.4	0.3	2.9	0.0
					819	126.3	16.9	-2.8	0.3	2.9	0.0
					818	-99.7	17.9	9.0	0.1	-0.4	0.0

				Min	755	-125.8	-17.8	2.2	-0.1	-0.8	-0.0
					756	99.2	-17.1	-7.1	-0.3	2.3	-0.0
					819	99.2	-17.1	-7.4	-0.3	2.3	-0.0
					818	-126.1	-15.8	2.4	-0.0	-0.8	-0.0
567	1	4	RC ENV~1	Max	756	-177.7	0.6	7.8	-0.1	-1.3	0.0
					757	203.3	0.9	-5.7	-0.1	4.2	0.0
					820	203.3	1.7	-5.8	0.1	4.3	0.0
					819	-177.5	2.0	7.7	0.2	-1.3	0.0
				Min	756	-203.3	-2.7	6.7	-0.2	-1.5	-0.0
					757	177.3	-1.0	-6.8	-0.1	3.7	-0.0
					820	177.6	-1.6	-6.9	0.0	3.7	-0.0
					819	-203.3	0.1	6.6	0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	756	-128.6	0.3	5.8	-0.1	-0.9	0.0
					757	148.4	0.6	-4.1	-0.0	3.1	0.0
					820	148.3	1.1	-4.3	0.1	3.1	0.0
					819	-128.8	1.4	5.7	0.1	-1.0	0.0
				Min	756	-148.2	-1.8	4.9	-0.1	-1.1	-0.0
					757	128.6	-0.7	-5.0	-0.1	2.7	-0.0
					820	128.7	-1.1	-5.1	-0.0	2.7	-0.0
					819	-148.3	0.2	4.9	0.0	-1.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	756	-116.9	14.8	8.0	-0.0	-0.8	0.0
					757	148.6	15.2	-1.8	0.2	3.1	0.0
					820	148.6	15.3	-2.2	0.2	3.1	0.0
					819	-117.2	16.1	8.1	0.0	-0.8	0.0
				Min	756	-148.4	-16.0	2.1	-0.1	-1.2	-0.0
					757	117.1	-15.4	-6.7	-0.2	2.4	-0.0
					820	117.1	-15.6	-7.1	-0.3	2.4	-0.0
					819	-148.7	-14.4	2.2	-0.0	-1.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	756	-177.7	0.6	7.9	-0.1	-1.3	0.0
					757	203.8	0.9	-5.7	-0.0	4.2	0.0
					820	203.7	1.7	-5.8	0.1	4.3	0.0
					819	-177.5	2.0	7.9	0.2	-1.3	0.0
				Min	756	-203.6	-2.8	6.7	-0.2	-1.5	-0.0
					757	177.3	-1.0	-7.0	-0.1	3.7	-0.0
					820	177.6	-1.6	-7.0	-0.0	3.7	-0.0
					819	-203.7	0.1	6.6	0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	756	-128.6	0.3	5.8	-0.1	-0.9	0.0
					757	148.4	0.6	-4.1	-0.0	3.1	0.0
					820	148.3	1.1	-4.3	0.1	3.1	0.0
					819	-128.8	1.4	5.7	0.1	-1.0	0.0
				Min	756	-148.2	-1.8	4.9	-0.1	-1.1	-0.0
					757	128.6	-0.7	-5.0	-0.1	2.7	-0.0
					820	128.7	-1.1	-5.1	-0.0	2.7	-0.0
					819	-148.3	0.2	4.9	0.0	-1.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	756	-116.9	14.8	8.0	-0.0	-0.8	0.0
					757	148.6	15.2	-1.8	0.2	3.1	0.0
					820	148.6	15.3	-2.2	0.2	3.1	0.0
					819	-117.2	16.1	8.1	0.0	-0.8	0.0
				Min	756	-148.4	-16.0	2.1	-0.1	-1.2	-0.0
					757	117.1	-15.4	-6.7	-0.2	2.4	-0.0
					820	117.1	-15.6	-7.1	-0.3	2.4	-0.0
					819	-148.7	-14.4	2.2	-0.0	-1.2	-0.0
568	1	4	RC ENV~1	Max	757	-202.1	0.7	7.1	-0.1	-1.7	0.0
					758	231.0	0.9	-5.1	-0.1	4.5	0.0
					821	231.0	1.4	-5.2	0.1	4.5	0.0
					820	-202.0	1.6	7.0	0.2	-1.8	0.0
				Min	757	-231.0	-2.3	6.0	-0.2	-2.0	-0.0

					758	201.8	-0.7	-6.1	-0.1	3.9	-0.0
					821	201.9	-1.6	-6.1	0.0	3.9	-0.0
					820	-231.0	-0.0	6.0	0.1	-2.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	757	-146.1	0.4	5.2	-0.1	-1.3	0.0
					758	168.5	0.6	-3.6	-0.0	3.3	0.0
					821	168.5	0.9	-3.8	0.1	3.3	0.0
					820	-146.3	1.1	5.2	0.1	-1.3	0.0
				Min	757	-168.4	-1.6	4.4	-0.1	-1.5	-0.0
					758	146.1	-0.4	-4.5	-0.1	2.9	-0.0
					821	146.2	-1.1	-4.6	-0.1	2.9	-0.0
					820	-168.4	0.0	4.4	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	757	-132.6	13.4	7.3	0.0	-1.1	0.0
					758	169.0	13.7	-1.3	0.1	3.3	0.0
					821	169.0	13.6	-1.7	0.1	3.3	0.0
					820	-132.9	14.3	7.3	0.1	-1.2	0.0
				Min	757	-168.9	-14.2	1.9	-0.2	-1.5	-0.0
					758	132.7	-13.6	-6.2	-0.2	2.6	-0.0
					821	132.8	-14.0	-6.6	-0.2	2.6	-0.0
					820	-169.1	-13.0	2.0	-0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	757	-202.1	0.7	7.2	-0.1	-1.7	0.0
					758	231.5	1.0	-5.1	-0.0	4.5	0.0
					821	231.4	1.4	-5.2	0.1	4.5	0.0
					820	-202.0	1.6	7.1	0.2	-1.8	0.0
				Min	757	-231.3	-2.4	6.0	-0.2	-2.0	-0.0
					758	201.8	-0.7	-6.2	-0.1	3.9	-0.0
					821	201.9	-1.6	-6.3	-0.0	3.9	-0.0
					820	-231.3	-0.0	6.0	0.1	-2.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	757	-146.1	0.4	5.2	-0.1	-1.3	0.0
					758	168.5	0.6	-3.6	-0.0	3.3	0.0
					821	168.5	0.9	-3.8	0.1	3.3	0.0
					820	-146.3	1.1	5.2	0.1	-1.3	0.0
				Min	757	-168.4	-1.6	4.4	-0.1	-1.5	-0.0
					758	146.1	-0.4	-4.5	-0.1	2.9	-0.0
					821	146.2	-1.1	-4.6	-0.1	2.9	-0.0
					820	-168.4	0.0	4.4	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	757	-132.6	13.4	7.3	0.0	-1.1	0.0
					758	169.0	13.7	-1.3	0.1	3.3	0.0
					821	169.0	13.6	-1.7	0.1	3.3	0.0
					820	-132.9	14.3	7.3	0.1	-1.2	0.0
				Min	757	-168.9	-14.2	1.9	-0.2	-1.5	-0.0
					758	132.7	-13.6	-6.2	-0.2	2.6	-0.0
					821	132.8	-14.0	-6.6	-0.2	2.6	-0.0
					820	-169.1	-13.0	2.0	-0.1	-1.6	-0.0
569	1	4	RC ENV~1	Max	758	-223.8	0.8	6.3	-0.1	-2.2	0.0
					759	255.6	1.0	-4.4	-0.0	4.7	0.0
					822	255.6	1.1	-4.5	0.1	4.7	0.0
					821	-223.7	1.2	6.2	0.2	-2.2	0.0
				Min	758	-255.6	-1.9	5.4	-0.2	-2.5	-0.0
					759	223.5	-0.4	-5.3	-0.1	4.1	-0.0
					822	223.5	-1.6	-5.4	0.0	4.1	-0.0
					821	-255.5	-0.2	5.3	0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	758	-161.6	0.5	4.7	-0.0	-1.6	0.0
					759	186.3	0.7	-3.1	-0.0	3.4	0.0
					822	186.3	0.7	-3.4	0.1	3.4	0.0
					821	-161.8	0.8	4.6	0.1	-1.6	0.0
				Min	758	-186.2	-1.3	4.0	-0.1	-1.9	-0.0
					759	161.7	-0.2	-3.9	-0.1	3.0	-0.0
					822	161.7	-1.1	-4.0	-0.1	3.0	-0.0

					821	-186.2	-0.1	3.9	-0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	758	-146.5	11.9	6.5	0.1	-1.4	0.0
					759	187.1	12.2	-0.8	0.1	3.5	0.0
					822	187.2	11.9	-1.2	0.1	3.5	0.0
					821	-146.7	12.4	6.5	0.1	-1.5	0.0
				Min	758	-187.0	-12.4	1.7	-0.2	-1.9	-0.0
					759	146.6	-11.9	-5.7	-0.1	2.7	-0.0
					822	146.6	-12.5	-6.1	-0.2	2.7	-0.0
					821	-187.3	-11.6	1.7	-0.1	-1.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	758	-223.8	0.8	6.4	-0.1	-2.2	0.0
					759	256.0	1.0	-4.4	-0.0	4.7	0.0
					822	256.0	1.1	-4.5	0.1	4.7	0.0
					821	-223.7	1.2	6.3	0.2	-2.2	0.0
				Min	758	-255.8	-2.0	5.4	-0.2	-2.5	-0.0
					759	223.5	-0.4	-5.5	-0.1	4.1	-0.0
					822	223.5	-1.6	-5.5	-0.0	4.1	-0.0
					821	-255.8	-0.2	5.3	0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	758	-161.6	0.5	4.7	-0.0	-1.6	0.0
					759	186.3	0.7	-3.1	-0.0	3.4	0.0
					822	186.3	0.7	-3.4	0.1	3.4	0.0
					821	-161.8	0.8	4.6	0.1	-1.6	0.0
				Min	758	-186.2	-1.3	4.0	-0.1	-1.9	-0.0
					759	161.7	-0.2	-3.9	-0.1	3.0	-0.0
					822	161.7	-1.1	-4.0	-0.1	3.0	-0.0
					821	-186.2	-0.1	3.9	-0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	758	-146.5	11.9	6.5	0.1	-1.4	0.0
					759	187.1	12.2	-0.8	0.1	3.5	0.0
					822	187.2	11.9	-1.2	0.1	3.5	0.0
					821	-146.7	12.4	6.5	0.1	-1.5	0.0
				Min	758	-187.0	-12.4	1.7	-0.2	-1.9	-0.0
					759	146.6	-11.9	-5.7	-0.1	2.7	-0.0
					822	146.6	-12.5	-6.1	-0.2	2.7	-0.0
					821	-187.3	-11.6	1.7	-0.1	-1.9	-0.0
570	1	4	RC ENV~1	Max	759	-242.7	0.9	5.5	-0.1	-2.6	0.0
					760	277.0	0.9	-3.7	-0.0	4.9	0.0
					823	277.0	0.9	-3.8	0.1	4.9	0.0
					822	-242.7	0.8	5.4	0.2	-2.6	0.0
				Min	759	-277.0	-1.5	4.7	-0.2	-3.0	-0.0
					760	242.4	-0.2	-4.6	-0.1	4.3	-0.0
					823	242.4	-1.6	-4.6	0.0	4.2	-0.0
					822	-277.0	-0.3	4.6	0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	759	-175.2	0.6	4.1	-0.0	-1.9	0.0
					760	201.9	0.7	-2.6	-0.0	3.6	0.0
					823	201.9	0.5	-2.9	0.1	3.6	0.0
					822	-175.4	0.6	4.0	0.1	-1.9	0.0
				Min	759	-201.8	-1.0	3.5	-0.1	-2.2	-0.0
					760	175.2	-0.1	-3.4	-0.1	3.1	-0.0
					823	175.3	-1.1	-3.5	-0.1	3.1	-0.0
					822	-201.8	-0.2	3.4	-0.0	-2.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	759	-158.6	10.4	5.8	0.1	-1.7	0.0
					760	203.0	10.6	-0.4	0.1	3.6	0.0
					823	203.1	10.2	-0.8	0.0	3.6	0.0
					822	-158.8	10.6	5.8	0.1	-1.7	0.0
				Min	759	-202.9	-10.7	1.4	-0.2	-2.2	-0.0
					760	158.6	-10.1	-5.1	-0.1	2.8	-0.0
					823	158.7	-10.9	-5.5	-0.2	2.8	-0.0
					822	-203.1	-10.1	1.4	-0.2	-2.2	-0.0

			RC ENV~4	Max	759	-242.7	0.9	5.6	-0.0	-2.6	0.0
					760	277.4	1.0	-3.7	-0.0	4.9	0.0
					823	277.4	0.9	-3.8	0.1	4.9	0.0
					822	-242.7	0.8	5.5	0.2	-2.6	0.0
				Min	759	-277.3	-1.6	4.7	-0.2	-3.0	-0.0
					760	242.4	-0.2	-4.7	-0.1	4.3	-0.0
					823	242.4	-1.6	-4.7	-0.0	4.2	-0.0
					822	-277.2	-0.3	4.6	0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	759	-175.2	0.6	4.1	-0.0	-1.9	0.0
					760	201.9	0.7	-2.6	-0.0	3.6	0.0
					823	201.9	0.5	-2.9	0.1	3.6	0.0
					822	-175.4	0.6	4.0	0.1	-1.9	0.0
				Min	759	-201.8	-1.0	3.5	-0.1	-2.2	-0.0
					760	175.2	-0.1	-3.4	-0.1	3.1	-0.0
					823	175.3	-1.1	-3.5	-0.1	3.1	-0.0
					822	-201.8	-0.2	3.4	-0.0	-2.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	759	-158.6	10.4	5.8	0.1	-1.7	0.0
					760	203.0	10.6	-0.4	0.1	3.6	0.0
					823	203.1	10.2	-0.8	0.0	3.6	0.0
					822	-158.8	10.6	5.8	0.1	-1.7	0.0
				Min	759	-202.9	-10.7	1.4	-0.2	-2.2	-0.0
					760	158.6	-10.1	-5.1	-0.1	2.8	-0.0
					823	158.7	-10.9	-5.5	-0.2	2.8	-0.0
					822	-203.1	-10.1	1.4	-0.2	-2.2	-0.0
571	1	4	RC ENV~1	Max	760	-258.8	0.9	4.7	-0.1	-2.9	0.0
					761	295.3	0.9	-3.1	-0.0	5.0	0.0
					824	295.3	0.6	-3.2	0.1	5.0	0.0
					823	-258.9	0.5	4.7	0.2	-3.0	0.0
				Min	760	-295.4	-1.2	4.1	-0.2	-3.4	-0.0
					761	258.6	0.0	-3.8	-0.1	4.4	-0.0
					824	258.6	-1.5	-3.8	0.0	4.3	-0.0
					823	-295.3	-0.3	4.0	0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	760	-186.8	0.6	3.5	-0.0	-2.1	0.0
					761	215.2	0.6	-2.2	-0.0	3.6	0.0
					824	215.3	0.4	-2.4	0.1	3.7	0.0
					823	-187.0	0.4	3.5	0.1	-2.2	0.0
				Min	760	-215.1	-0.8	3.0	-0.1	-2.5	-0.0
					761	186.8	0.1	-2.8	-0.1	3.2	-0.0
					824	186.9	-1.0	-2.9	-0.1	3.2	-0.0
					823	-215.1	-0.2	3.0	-0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	760	-168.8	8.9	5.2	0.1	-1.9	0.0
					761	216.6	9.1	0.0	0.0	3.7	0.0
					824	216.7	8.5	-0.4	0.0	3.7	0.0
					823	-169.0	8.8	5.1	0.1	-2.0	0.0
				Min	760	-216.6	-8.9	1.2	-0.2	-2.5	-0.0
					761	168.9	-8.4	-4.5	-0.1	2.9	-0.0
					824	169.0	-9.3	-4.9	-0.1	2.9	-0.0
					823	-216.8	-8.6	1.1	-0.2	-2.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	760	-258.8	0.9	4.8	-0.0	-2.9	0.0
					761	295.7	1.0	-3.1	-0.0	5.0	0.0
					824	295.7	0.6	-3.2	0.1	5.0	0.0
					823	-258.9	0.5	4.8	0.2	-3.0	0.0
				Min	760	-295.6	-1.2	4.1	-0.2	-3.4	-0.0
					761	258.6	0.0	-3.9	-0.1	4.4	-0.0
					824	258.6	-1.6	-4.0	-0.0	4.3	-0.0
					823	-295.5	-0.3	4.0	0.0	-3.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	760	-186.8	0.6	3.5	-0.0	-2.1	0.0

					761	215.2	0.6	-2.2	-0.0	3.6	0.0
					824	215.3	0.4	-2.4	0.1	3.7	0.0
					823	-187.0	0.4	3.5	0.1	-2.2	0.0
				Min	760	-215.1	-0.8	3.0	-0.1	-2.5	-0.0
					761	186.8	0.1	-2.8	-0.1	3.2	-0.0
					824	186.9	-1.0	-2.9	-0.1	3.2	-0.0
					823	-215.1	-0.2	3.0	-0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	760	-168.8	8.9	5.2	0.1	-1.9	0.0
					761	216.6	9.1	0.0	0.0	3.7	0.0
					824	216.7	8.5	-0.4	0.0	3.7	0.0
					823	-169.0	8.8	5.1	0.1	-2.0	0.0
				Min	760	-216.6	-8.9	1.2	-0.2	-2.5	-0.0
					761	168.9	-8.4	-4.5	-0.1	2.9	-0.0
					824	169.0	-9.3	-4.9	-0.1	2.9	-0.0
					823	-216.8	-8.6	1.1	-0.2	-2.5	-0.0
572	1	4	RC ENV~1	Max	761	-272.3	1.0	4.0	-0.1	-3.3	0.0
					762	310.6	0.8	-2.4	-0.0	5.1	0.0
					825	310.6	0.5	-2.5	0.1	5.1	0.0
					824	-272.4	0.2	3.9	0.2	-3.3	0.0
				Min	761	-310.6	-0.9	3.4	-0.2	-3.8	-0.0
					762	272.1	0.2	-3.0	-0.1	4.4	-0.0
					825	272.0	-1.4	-3.1	0.0	4.4	-0.0
					824	-310.6	-0.3	3.3	0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	761	-196.4	0.6	3.0	-0.0	-2.4	0.0
					762	226.3	0.6	-1.7	-0.0	3.7	0.0
					825	226.3	0.3	-1.9	0.1	3.7	0.0
					824	-196.6	0.2	2.9	0.1	-2.4	0.0
				Min	761	-226.2	-0.6	2.5	-0.1	-2.8	-0.0
					762	196.4	0.2	-2.2	-0.1	3.2	-0.0
					825	196.5	-1.0	-2.3	-0.1	3.2	-0.0
					824	-226.2	-0.2	2.4	-0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	761	-177.4	7.3	4.5	0.1	-2.1	0.0
					762	227.9	7.4	0.4	0.0	3.8	0.0
					825	228.1	6.8	0.1	-0.0	3.8	0.0
					824	-177.6	7.1	4.4	0.1	-2.2	0.0
				Min	761	-227.9	-7.1	0.9	-0.2	-2.8	-0.0
					762	177.4	-6.7	-3.9	-0.1	2.9	-0.0
					825	177.5	-7.6	-4.3	-0.1	2.9	-0.0
					824	-228.1	-7.1	0.7	-0.2	-2.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	761	-272.3	1.0	4.1	-0.0	-3.3	0.0
					762	310.9	0.9	-2.4	-0.0	5.1	0.0
					825	310.9	0.5	-2.5	0.1	5.1	0.0
					824	-272.4	0.2	4.0	0.2	-3.3	0.0
				Min	761	-310.8	-0.9	3.4	-0.2	-3.8	-0.0
					762	272.1	0.2	-3.1	-0.1	4.4	-0.0
					825	272.0	-1.5	-3.2	-0.0	4.4	-0.0
					824	-310.6	-0.4	3.3	0.0	-3.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	761	-196.4	0.6	3.0	-0.0	-2.4	0.0
					762	226.3	0.6	-1.7	-0.0	3.7	0.0
					825	226.3	0.3	-1.9	0.1	3.7	0.0
					824	-196.6	0.2	2.9	0.1	-2.4	0.0
				Min	761	-226.2	-0.6	2.5	-0.1	-2.8	-0.0
					762	196.4	0.2	-2.2	-0.1	3.2	-0.0
					825	196.5	-1.0	-2.3	-0.1	3.2	-0.0
					824	-226.2	-0.2	2.4	-0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	761	-177.4	7.3	4.5	0.1	-2.1	0.0
					762	227.9	7.4	0.4	0.0	3.8	0.0
					825	228.1	6.8	0.1	-0.0	3.8	0.0

					824	-177.6	7.1	4.4	0.1	-2.2	0.0
				Min	761	-227.9	-7.1	0.9	-0.2	-2.8	-0.0
					762	177.4	-6.7	-3.9	-0.1	2.9	-0.0
					825	177.5	-7.6	-4.3	-0.1	2.9	-0.0
					824	-228.1	-7.1	0.7	-0.2	-2.8	-0.0
573	1	4	RC ENV~1	Max	762	-283.1	0.9	3.2	-0.0	-3.5	0.0
					763	322.8	0.7	-1.7	-0.0	5.1	0.0
					826	322.8	0.3	-1.8	0.2	5.1	0.0
					825	-283.2	-0.0	3.1	0.2	-3.6	0.0
				Min	762	-322.8	-0.7	2.7	-0.2	-4.1	-0.0
					763	282.9	0.4	-2.2	-0.1	4.5	-0.0
					826	282.8	-1.3	-2.3	0.0	4.4	-0.0
					825	-322.7	-0.3	2.7	0.0	-4.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	762	-204.1	0.6	2.4	-0.0	-2.6	0.0
					763	235.1	0.5	-1.2	-0.0	3.7	0.0
					826	235.2	0.2	-1.4	0.1	3.7	0.0
					825	-204.3	-0.0	2.3	0.1	-2.6	0.0
				Min	762	-235.0	-0.4	2.0	-0.1	-3.0	-0.0
					763	204.1	0.3	-1.7	-0.1	3.2	-0.0
					826	204.3	-0.9	-1.8	-0.1	3.2	-0.0
					825	-235.0	-0.2	1.9	-0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	762	-184.2	5.7	3.8	0.1	-2.3	0.0
					763	237.0	5.8	0.8	0.0	3.8	0.0
					826	237.2	5.1	0.5	-0.0	3.8	0.0
					825	-184.3	5.3	3.7	0.1	-2.3	0.0
				Min	762	-237.0	-5.4	0.5	-0.2	-3.0	-0.0
					763	184.2	-5.1	-3.3	-0.0	2.9	-0.0
					826	184.3	-6.0	-3.7	-0.1	2.9	-0.0
					825	-237.2	-5.5	0.4	-0.2	-3.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	762	-283.1	1.0	3.3	-0.0	-3.5	0.0
					763	323.0	0.8	-1.7	-0.0	5.1	0.0
					826	323.1	0.3	-1.8	0.2	5.1	0.0
					825	-283.2	-0.0	3.2	0.2	-3.6	0.0
				Min	762	-322.9	-0.7	2.7	-0.2	-4.1	-0.0
					763	282.9	0.4	-2.4	-0.1	4.5	-0.0
					826	282.8	-1.4	-2.4	-0.0	4.4	-0.0
					825	-322.8	-0.4	2.7	0.0	-4.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	762	-204.1	0.6	2.4	-0.0	-2.6	0.0
					763	235.1	0.5	-1.2	-0.0	3.7	0.0
					826	235.2	0.2	-1.4	0.1	3.7	0.0
					825	-204.3	-0.0	2.3	0.1	-2.6	0.0
				Min	762	-235.0	-0.4	2.0	-0.1	-3.0	-0.0
					763	204.1	0.3	-1.7	-0.1	3.2	-0.0
					826	204.3	-0.9	-1.8	-0.1	3.2	-0.0
					825	-235.0	-0.2	1.9	-0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	762	-184.2	5.7	3.8	0.1	-2.3	0.0
					763	237.0	5.8	0.8	0.0	3.8	0.0
					826	237.2	5.1	0.5	-0.0	3.8	0.0
					825	-184.3	5.3	3.7	0.1	-2.3	0.0
				Min	762	-237.0	-5.4	0.5	-0.2	-3.0	-0.0
					763	184.2	-5.1	-3.3	-0.0	2.9	-0.0
					826	184.3	-6.0	-3.7	-0.1	2.9	-0.0
					825	-237.2	-5.5	0.4	-0.2	-3.0	-0.0
574	1	4	RC ENV~1	Max	763	-291.1	0.9	2.4	-0.0	-3.8	0.0
					764	331.9	0.6	-1.0	-0.0	5.1	0.0
					827	331.9	0.2	-1.1	0.2	5.1	0.0
					826	-291.2	-0.2	2.4	0.2	-3.8	0.0

				Min	763	-331.9	-0.4	2.1	-0.2	-4.4	-0.0
					764	291.0	0.5	-1.5	-0.1	4.4	-0.0
					827	290.8	-1.2	-1.5	0.0	4.4	-0.0
					826	-331.9	-0.3	2.0	0.0	-4.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	763	-209.9	0.6	1.8	-0.0	-2.8	0.0
					764	241.7	0.4	-0.7	-0.0	3.7	0.0
					827	241.8	0.1	-0.9	0.1	3.7	0.0
					826	-210.1	-0.2	1.8	0.1	-2.8	0.0
				Min	763	-241.7	-0.3	1.5	-0.1	-3.2	-0.0
					764	209.9	0.4	-1.1	-0.1	3.2	-0.0
					827	210.0	-0.8	-1.2	-0.1	3.2	-0.0
					826	-241.6	-0.2	1.4	-0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	763	-189.3	4.1	3.2	0.1	-2.5	0.0
					764	243.8	4.1	1.1	0.0	3.8	0.0
					827	244.0	3.5	0.8	-0.0	3.8	0.0
					826	-189.4	3.6	3.0	0.1	-2.5	0.0
				Min	763	-243.8	-3.7	0.2	-0.2	-3.2	-0.0
					764	189.3	-3.4	-2.7	-0.1	2.9	-0.0
					827	189.4	-4.3	-3.0	-0.1	2.9	-0.0
					826	-244.0	-3.9	0.0	-0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	763	-291.1	0.9	2.5	-0.0	-3.8	0.0
					764	332.1	0.6	-1.0	-0.0	5.1	0.0
					827	332.1	0.2	-1.1	0.2	5.1	0.0
					826	-291.2	-0.2	2.4	0.2	-3.8	0.0
				Min	763	-332.0	-0.4	2.1	-0.2	-4.4	-0.0
					764	291.0	0.5	-1.6	-0.1	4.4	-0.0
					827	290.8	-1.2	-1.6	-0.0	4.4	-0.0
					826	-331.9	-0.3	2.0	0.0	-4.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	763	-209.9	0.6	1.8	-0.0	-2.8	0.0
					764	241.7	0.4	-0.7	-0.0	3.7	0.0
					827	241.8	0.1	-0.9	0.1	3.7	0.0
					826	-210.1	-0.2	1.8	0.1	-2.8	0.0
				Min	763	-241.7	-0.3	1.5	-0.1	-3.2	-0.0
					764	209.9	0.4	-1.1	-0.1	3.2	-0.0
					827	210.0	-0.8	-1.2	-0.1	3.2	-0.0
					826	-241.6	-0.2	1.4	-0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	763	-189.3	4.1	3.2	0.1	-2.5	0.0
					764	243.8	4.1	1.1	0.0	3.8	0.0
					827	244.0	3.5	0.8	-0.0	3.8	0.0
					826	-189.4	3.6	3.0	0.1	-2.5	0.0
				Min	763	-243.8	-3.7	0.2	-0.2	-3.2	-0.0
					764	189.3	-3.4	-2.7	-0.1	2.9	-0.0
					827	189.4	-4.3	-3.0	-0.1	2.9	-0.0
					826	-244.0	-3.9	0.0	-0.2	-3.2	-0.0
575	1	4	RC ENV~1	Max	764	-296.6	0.9	1.6	-0.0	-4.0	0.0
					765	338.0	0.6	-0.4	-0.0	5.0	0.0
					828	338.0	0.0	-0.5	0.2	5.0	0.0
					827	-296.5	-0.3	1.6	0.2	-4.0	0.0
				Min	764	-338.0	-0.2	1.4	-0.2	-4.6	-0.0
					765	296.4	0.4	-0.7	-0.1	4.4	-0.0
					828	296.2	-1.0	-0.8	0.0	4.4	-0.0
					827	-338.0	-0.4	1.3	0.0	-4.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	764	-213.8	0.6	1.3	-0.0	-2.9	0.0
					765	246.1	0.5	-0.2	-0.0	3.7	0.0
					828	246.2	-0.0	-0.4	0.1	3.7	0.0
					827	-213.9	-0.2	1.2	0.1	-2.9	0.0
				Min	764	-246.1	-0.1	1.0	-0.1	-3.4	-0.0
					765	213.8	0.3	-0.5	-0.1	3.2	-0.0

					828	213.9	-0.7	-0.6	-0.1	3.2	-0.0
					827	-246.1	-0.3	0.9	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	764	-192.6	2.5	2.5	0.1	-2.6	0.0
					765	248.4	2.5	1.5	0.0	3.7	0.0
					828	248.5	1.8	1.2	-0.0	3.7	0.0
					827	-192.8	1.8	2.3	0.1	-2.6	0.0
				Min	764	-248.4	-2.0	-0.1	-0.2	-3.4	-0.0
					765	192.7	-1.7	-2.1	-0.1	2.9	-0.0
					828	192.8	-2.6	-2.4	-0.1	2.9	-0.0
					827	-248.5	-2.3	-0.4	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	764	-296.6	0.9	1.7	-0.0	-4.0	0.0
					765	338.1	0.7	-0.4	-0.0	5.0	0.0
					828	338.2	0.0	-0.5	0.2	5.0	0.0
					827	-296.5	-0.3	1.7	0.2	-4.0	0.0
				Min	764	-338.0	-0.2	1.4	-0.2	-4.6	-0.0
					765	296.4	0.4	-0.8	-0.1	4.4	-0.0
					828	296.2	-1.1	-0.9	-0.0	4.4	-0.0
					827	-338.0	-0.5	1.3	0.0	-4.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	764	-213.8	0.6	1.3	-0.0	-2.9	0.0
					765	246.1	0.5	-0.2	-0.0	3.7	0.0
					828	246.2	-0.0	-0.4	0.1	3.7	0.0
					827	-213.9	-0.2	1.2	0.1	-2.9	0.0
				Min	764	-246.1	-0.1	1.0	-0.1	-3.4	-0.0
					765	213.8	0.3	-0.5	-0.1	3.2	-0.0
					828	213.9	-0.7	-0.6	-0.1	3.2	-0.0
					827	-246.1	-0.3	0.9	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	764	-192.6	2.5	2.5	0.1	-2.6	0.0
					765	248.4	2.5	1.5	0.0	3.7	0.0
					828	248.5	1.8	1.2	-0.0	3.7	0.0
					827	-192.8	1.8	2.3	0.1	-2.6	0.0
				Min	764	-248.4	-2.0	-0.1	-0.2	-3.4	-0.0
					765	192.7	-1.7	-2.1	-0.1	2.9	-0.0
					828	192.8	-2.6	-2.4	-0.1	2.9	-0.0
					827	-248.5	-2.3	-0.4	-0.2	-3.4	-0.0
576	1	4	RC ENV~1	Max	765	-299.3	0.8	0.9	-0.0	-4.1	0.0
					766	341.1	0.7	0.3	-0.0	4.9	0.0
					829	341.0	-0.1	0.2	0.2	4.9	0.0
					828	-299.1	-0.2	0.9	0.2	-4.2	0.0
				Min	765	-341.1	0.0	0.7	-0.2	-4.8	-0.0
					766	299.2	0.2	0.0	-0.1	4.3	-0.0
					829	299.0	-0.8	-0.1	0.0	4.3	-0.0
					828	-341.0	-0.6	0.6	0.0	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	765	-215.7	0.6	0.7	-0.0	-3.0	0.0
					766	248.3	0.5	0.2	-0.0	3.6	0.0
					829	248.4	-0.1	0.1	0.1	3.6	0.0
					828	-215.8	-0.1	0.6	0.1	-3.0	0.0
				Min	765	-248.3	0.0	0.6	-0.1	-3.5	-0.0
					766	215.7	0.2	0.0	-0.1	3.1	-0.0
					829	215.8	-0.6	-0.1	-0.1	3.1	-0.0
					828	-248.3	-0.5	0.4	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	765	-194.4	1.0	1.9	0.1	-2.7	0.0
					766	250.6	0.9	1.9	0.0	3.6	0.0
					829	250.8	0.3	1.6	-0.0	3.7	0.0
					828	-194.5	0.3	1.7	0.1	-2.7	0.0
				Min	765	-250.6	-0.3	-0.5	-0.2	-3.5	-0.0
					766	194.4	-0.2	-1.5	-0.1	2.8	-0.0
					829	194.5	-1.0	-1.7	-0.1	2.8	-0.0
					828	-250.8	-0.9	-0.8	-0.2	-3.6	-0.0

			RC ENV~4	Max	765	-299.3	0.8	0.9	-0.0	-4.1	0.0
					766	341.1	0.7	0.3	-0.0	4.9	0.0
					829	341.2	-0.1	0.2	0.2	4.9	0.0
					828	-299.1	-0.2	0.9	0.2	-4.2	0.0
				Min	765	-341.1	0.0	0.7	-0.2	-4.8	-0.0
					766	299.2	0.2	-0.0	-0.1	4.3	-0.0
					829	299.0	-0.9	-0.1	-0.0	4.3	-0.0
					828	-341.1	-0.7	0.6	0.0	-4.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	765	-215.7	0.6	0.7	-0.0	-3.0	0.0
					766	248.3	0.5	0.2	-0.0	3.6	0.0
					829	248.4	-0.1	0.1	0.1	3.6	0.0
					828	-215.8	-0.1	0.6	0.1	-3.0	0.0
				Min	765	-248.3	0.0	0.6	-0.1	-3.5	-0.0
					766	215.7	0.2	0.0	-0.1	3.1	-0.0
					829	215.8	-0.6	-0.1	-0.1	3.1	-0.0
					828	-248.3	-0.5	0.4	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	765	-194.4	1.0	1.9	0.1	-2.7	0.0
					766	250.6	0.9	1.9	0.0	3.6	0.0
					829	250.8	0.3	1.6	-0.0	3.7	0.0
					828	-194.5	0.3	1.7	0.1	-2.7	0.0
				Min	765	-250.6	-0.3	-0.5	-0.2	-3.5	-0.0
					766	194.4	-0.2	-1.5	-0.1	2.8	-0.0
					829	194.5	-1.0	-1.7	-0.1	2.8	-0.0
					828	-250.8	-0.9	-0.8	-0.2	-3.6	-0.0
577	1	4	RC ENV~1	Max	766	-299.2	0.7	0.2	-0.0	-4.3	0.0
					767	341.1	0.8	1.0	-0.1	4.8	0.0
					830	341.0	-0.2	0.9	0.2	4.8	0.0
					829	-299.0	-0.1	0.2	0.2	-4.3	0.0
				Min	766	-341.1	0.2	0.0	-0.2	-4.9	-0.0
					767	299.3	0.0	0.7	-0.2	4.2	-0.0
					830	299.1	-0.7	0.6	0.0	4.2	-0.0
					829	-341.0	-0.8	-0.0	0.0	-4.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	766	-215.7	0.5	0.2	-0.0	-3.1	0.0
					767	248.3	0.6	0.7	-0.0	3.5	0.0
					830	248.4	-0.1	0.6	0.1	3.5	0.0
					829	-215.8	-0.1	0.1	0.1	-3.1	0.0
				Min	766	-248.3	0.2	0.0	-0.1	-3.6	-0.0
					767	215.7	0.1	0.5	-0.1	3.0	-0.0
					830	215.8	-0.5	0.4	-0.1	3.0	-0.0
					829	-248.4	-0.6	-0.1	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	766	-194.4	1.6	1.3	0.1	-2.8	0.0
					767	250.7	1.7	2.2	0.0	3.5	0.0
					830	250.8	1.0	2.0	-0.0	3.6	0.0
					829	-194.5	1.1	1.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	766	-250.7	-1.0	-0.9	-0.2	-3.6	-0.0
					767	194.4	-1.1	-0.8	-0.1	2.7	-0.0
					830	194.5	-1.6	-1.1	-0.1	2.7	-0.0
					829	-250.8	-1.8	-1.2	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	766	-299.2	0.8	0.2	-0.0	-4.3	0.0
					767	341.1	0.8	1.0	-0.0	4.8	0.0
					830	341.2	-0.2	0.9	0.2	4.8	0.0
					829	-299.0	-0.1	0.2	0.2	-4.3	0.0
				Min	766	-341.1	0.2	-0.0	-0.2	-4.9	-0.0
					767	299.3	0.0	0.7	-0.2	4.2	-0.0
					830	299.1	-0.7	0.6	0.0	4.2	-0.0
					829	-341.2	-0.9	-0.0	0.0	-4.9	-0.0

			RC ENV~5	Max	766	-215.7	0.5	0.2	-0.0	-3.1	0.0
					767	248.3	0.6	0.7	-0.0	3.5	0.0
					830	248.4	-0.1	0.6	0.1	3.5	0.0
					829	-215.8	-0.1	0.1	0.1	-3.1	0.0
				Min	766	-248.3	0.2	0.0	-0.1	-3.6	-0.0
					767	215.7	0.1	0.5	-0.1	3.0	-0.0
					830	215.8	-0.5	0.4	-0.1	3.0	-0.0
					829	-248.4	-0.6	-0.1	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	766	-194.4	1.6	1.3	0.1	-2.8	0.0
					767	250.7	1.7	2.2	0.0	3.5	0.0
					830	250.8	1.0	2.0	-0.0	3.6	0.0
					829	-194.5	1.1	1.0	0.1	-2.8	0.0
				Min	766	-250.7	-1.0	-0.9	-0.2	-3.6	-0.0
					767	194.4	-1.1	-0.8	-0.1	2.7	-0.0
					830	194.5	-1.6	-1.1	-0.1	2.7	-0.0
					829	-250.8	-1.8	-1.2	-0.2	-3.7	-0.0
578	1	4	RC ENV~1	Max	767	-296.5	0.6	-0.5	-0.0	-4.4	0.0
					768	338.1	0.9	1.6	-0.1	4.6	0.0
					831	338.0	-0.3	1.6	0.2	4.6	0.0
					830	-296.3	0.0	-0.5	0.2	-4.4	0.0
				Min	767	-338.0	0.4	-0.7	-0.2	-5.0	-0.0
					768	296.6	-0.2	1.4	-0.2	4.0	-0.0
					831	296.5	-0.4	1.3	0.0	4.0	-0.0
					830	-338.0	-1.0	-0.7	0.0	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	767	-213.8	0.5	-0.2	-0.0	-3.2	0.0
					768	246.1	0.6	1.3	-0.0	3.4	0.0
					831	246.1	-0.2	1.2	0.1	3.4	0.0
					830	-213.9	-0.0	-0.4	0.1	-3.2	0.0
				Min	767	-246.1	0.3	-0.5	-0.1	-3.7	-0.0
					768	213.8	-0.1	1.0	-0.1	2.9	-0.0
					831	213.9	-0.3	1.0	-0.1	2.9	-0.0
					830	-246.2	-0.7	-0.6	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	767	-192.7	3.3	0.7	0.1	-2.9	0.0
					768	248.4	3.3	2.6	-0.0	3.4	0.0
					831	248.5	2.7	2.4	-0.0	3.4	0.0
					830	-192.8	2.7	0.4	0.1	-2.9	0.0
				Min	767	-248.4	-2.6	-1.3	-0.2	-3.7	-0.0
					768	192.7	-2.8	-0.2	-0.1	2.6	-0.0
					831	192.9	-3.2	-0.4	-0.1	2.6	-0.0
					830	-248.5	-3.5	-1.6	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	767	-296.5	0.7	-0.5	-0.0	-4.4	0.0
					768	338.1	0.9	1.7	-0.0	4.6	0.0
					831	338.1	-0.3	1.7	0.2	4.6	0.0
					830	-296.3	0.0	-0.5	0.2	-4.4	0.0
				Min	767	-338.2	0.4	-0.8	-0.2	-5.0	-0.0
					768	296.6	-0.2	1.4	-0.2	4.0	-0.0
					831	296.5	-0.5	1.3	0.0	4.0	-0.0
					830	-338.2	-1.1	-0.8	0.0	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	767	-213.8	0.5	-0.2	-0.0	-3.2	0.0
					768	246.1	0.6	1.3	-0.0	3.4	0.0
					831	246.1	-0.2	1.2	0.1	3.4	0.0
					830	-213.9	-0.0	-0.4	0.1	-3.2	0.0
				Min	767	-246.1	0.3	-0.5	-0.1	-3.7	-0.0
					768	213.8	-0.1	1.0	-0.1	2.9	-0.0
					831	213.9	-0.3	1.0	-0.1	2.9	-0.0
					830	-246.2	-0.7	-0.6	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	767	-192.7	3.3	0.7	0.1	-2.9	0.0
					768	248.4	3.3	2.6	-0.0	3.4	0.0

					831	248.5	2.7	2.4	-0.0	3.4	0.0
					830	-192.8	2.7	0.4	0.1	-2.9	0.0
				Min	767	-248.4	-2.6	-1.3	-0.2	-3.7	-0.0
					768	192.7	-2.8	-0.2	-0.1	2.6	-0.0
					831	192.9	-3.2	-0.4	-0.1	2.6	-0.0
					830	-248.5	-3.5	-1.6	-0.2	-3.7	-0.0
579	1	4	RC ENV~1	Max	768	-291.1	0.6	-1.1	-0.0	-4.4	0.0
					769	332.0	0.9	2.4	-0.1	4.4	0.0
					832	332.0	-0.2	2.3	0.2	4.4	0.0
					831	-290.9	0.2	-1.2	0.2	-4.4	0.0
				Min	768	-332.0	0.5	-1.5	-0.2	-5.1	-0.0
					769	291.2	-0.4	2.1	-0.2	3.8	-0.0
					832	291.3	-0.3	2.0	0.0	3.8	-0.0
					831	-332.0	-1.2	-1.5	0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	768	-210.0	0.5	-0.7	-0.0	-3.2	0.0
					769	241.7	0.6	1.8	-0.0	3.2	0.0
					832	241.7	-0.2	1.7	0.1	3.2	0.0
					831	-210.1	0.1	-0.9	0.1	-3.2	0.0
				Min	768	-241.8	0.4	-1.1	-0.1	-3.7	-0.0
					769	209.9	-0.3	1.6	-0.1	2.8	-0.0
					832	210.1	-0.2	1.5	-0.1	2.8	-0.0
					831	-241.8	-0.8	-1.2	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	768	-189.3	5.0	0.2	0.1	-2.9	0.0
					769	243.8	5.0	3.0	-0.0	3.2	0.0
					832	244.0	4.4	2.8	-0.0	3.2	0.0
					831	-189.5	4.4	-0.2	0.1	-2.9	0.0
				Min	768	-243.9	-4.3	-1.7	-0.2	-3.8	-0.0
					769	189.3	-4.5	0.4	-0.1	2.5	-0.0
					832	189.5	-4.8	0.2	-0.1	2.5	-0.0
					831	-244.0	-5.2	-2.0	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	768	-291.1	0.6	-1.1	-0.0	-4.4	0.0
					769	332.1	1.0	2.5	-0.0	4.4	0.0
					832	332.0	-0.2	2.4	0.2	4.4	0.0
					831	-290.9	0.2	-1.2	0.2	-4.4	0.0
				Min	768	-332.1	0.5	-1.6	-0.2	-5.1	-0.0
					769	291.2	-0.4	2.1	-0.2	3.8	-0.0
					832	291.3	-0.4	2.0	0.0	3.8	-0.0
					831	-332.2	-1.2	-1.6	0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	768	-210.0	0.5	-0.7	-0.0	-3.2	0.0
					769	241.7	0.6	1.8	-0.0	3.2	0.0
					832	241.7	-0.2	1.7	0.1	3.2	0.0
					831	-210.1	0.1	-0.9	0.1	-3.2	0.0
				Min	768	-241.8	0.4	-1.1	-0.1	-3.7	-0.0
					769	209.9	-0.3	1.6	-0.1	2.8	-0.0
					832	210.1	-0.2	1.5	-0.1	2.8	-0.0
					831	-241.8	-0.8	-1.2	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	768	-189.3	5.0	0.2	0.1	-2.9	0.0
					769	243.8	5.0	3.0	-0.0	3.2	0.0
					832	244.0	4.4	2.8	-0.0	3.2	0.0
					831	-189.5	4.4	-0.2	0.1	-2.9	0.0
				Min	768	-243.9	-4.3	-1.7	-0.2	-3.8	-0.0
					769	189.3	-4.5	0.4	-0.1	2.5	-0.0
					832	189.5	-4.8	0.2	-0.1	2.5	-0.0
					831	-244.0	-5.2	-2.0	-0.2	-3.8	-0.0
580	1	4	RC ENV~1	Max	769	-283.0	0.7	-1.8	-0.0	-4.4	0.0
					770	322.9	1.0	3.2	-0.1	4.1	0.0
					833	322.8	0.0	3.1	0.2	4.1	0.0
					832	-282.9	0.3	-1.9	0.1	-4.5	0.0

				Min	769	-322.9	0.3	-2.3	-0.2	-5.1	-0.0
					770	283.1	-0.7	2.8	-0.2	3.5	-0.0
					833	283.3	-0.4	2.7	0.0	3.5	-0.0
					832	-322.9	-1.3	-2.3	0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	769	-204.2	0.5	-1.2	-0.0	-3.2	0.0
					770	235.1	0.7	2.4	-0.0	3.0	0.0
					833	235.1	-0.0	2.3	0.1	3.0	0.0
					832	-204.3	0.2	-1.4	0.1	-3.2	0.0
				Min	769	-235.2	0.3	-1.6	-0.1	-3.7	-0.0
					770	204.2	-0.4	2.1	-0.1	2.6	-0.0
					833	204.4	-0.2	2.0	-0.1	2.6	-0.0
					832	-235.2	-0.9	-1.7	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	769	-184.3	6.7	-0.4	0.1	-2.9	0.0
					770	237.0	6.6	3.4	-0.0	3.0	0.0
					833	237.2	6.2	3.2	-0.0	3.0	0.0
					832	-184.4	6.0	-0.8	0.0	-2.9	0.0
				Min	769	-237.1	-6.0	-2.1	-0.2	-3.8	-0.0
					770	184.3	-6.3	1.0	-0.1	2.3	-0.0
					833	184.4	-6.4	0.8	-0.1	2.4	-0.0
					832	-237.2	-6.9	-2.5	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	769	-283.0	0.8	-1.8	-0.0	-4.4	0.0
					770	323.0	1.0	3.3	-0.0	4.1	0.0
					833	322.9	0.0	3.2	0.2	4.1	0.0
					832	-282.9	0.3	-1.9	0.1	-4.5	0.0
				Min	769	-323.1	0.3	-2.3	-0.2	-5.1	-0.0
					770	283.1	-0.7	2.8	-0.2	3.5	-0.0
					833	283.3	-0.4	2.7	0.0	3.5	-0.0
					832	-323.2	-1.4	-2.3	0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	769	-204.2	0.5	-1.2	-0.0	-3.2	0.0
					770	235.1	0.7	2.4	-0.0	3.0	0.0
					833	235.1	-0.0	2.3	0.1	3.0	0.0
					832	-204.3	0.2	-1.4	0.1	-3.2	0.0
				Min	769	-235.2	0.3	-1.6	-0.1	-3.7	-0.0
					770	204.2	-0.4	2.1	-0.1	2.6	-0.0
					833	204.4	-0.2	2.0	-0.1	2.6	-0.0
					832	-235.2	-0.9	-1.7	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	769	-184.3	6.7	-0.4	0.1	-2.9	0.0
					770	237.0	6.6	3.4	-0.0	3.0	0.0
					833	237.2	6.2	3.2	-0.0	3.0	0.0
					832	-184.4	6.0	-0.8	0.0	-2.9	0.0
				Min	769	-237.1	-6.0	-2.1	-0.2	-3.8	-0.0
					770	184.3	-6.3	1.0	-0.1	2.3	-0.0
					833	184.4	-6.4	0.8	-0.1	2.4	-0.0
					832	-237.2	-6.9	-2.5	-0.2	-3.8	-0.0
581	1	4	RC ENV~1	Max	770	-272.2	0.8	-2.5	-0.0	-4.4	0.0
					771	310.7	1.0	4.0	-0.1	3.8	0.0
					834	310.7	0.3	3.9	0.2	3.8	0.0
					833	-272.1	0.5	-2.6	0.1	-4.4	0.0
				Min	770	-310.7	0.2	-3.0	-0.1	-5.1	-0.0
					771	272.4	-1.0	3.5	-0.2	3.3	-0.0
					834	272.5	-0.4	3.4	0.0	3.3	-0.0
					833	-310.7	-1.5	-3.1	0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	770	-196.5	0.6	-1.7	-0.0	-3.2	0.0
					771	226.3	0.7	2.9	-0.0	2.7	0.0
					834	226.3	0.2	2.9	0.1	2.8	0.0
					833	-196.6	0.3	-1.9	0.1	-3.2	0.0
				Min	770	-226.4	0.2	-2.2	-0.1	-3.7	-0.0

					771	196.5	-0.6	2.6	-0.1	2.4	-0.0
					834	196.7	-0.3	2.5	-0.1	2.4	-0.0
					833	-226.4	-1.0	-2.3	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	770	-177.5	8.4	-0.9	0.1	-2.9	0.0
					771	228.0	8.2	3.8	-0.0	2.8	0.0
					834	228.2	8.0	3.7	-0.0	2.8	0.0
					833	-177.6	7.8	-1.3	0.0	-2.9	0.0
				Min	770	-228.0	-7.7	-2.6	-0.1	-3.8	-0.0
					771	177.5	-8.1	1.5	-0.1	2.1	-0.0
					834	177.7	-8.1	1.4	-0.1	2.2	-0.0
					833	-228.1	-8.6	-3.0	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	770	-272.2	0.9	-2.5	-0.0	-4.4	0.0
					771	310.9	1.0	4.0	-0.0	3.8	0.0
					834	310.8	0.3	3.9	0.2	3.8	0.0
					833	-272.1	0.5	-2.6	0.1	-4.4	0.0
				Min	770	-311.0	0.2	-3.1	-0.1	-5.1	-0.0
					771	272.4	-1.0	3.5	-0.2	3.3	-0.0
					834	272.5	-0.4	3.4	0.0	3.3	-0.0
					833	-311.0	-1.5	-3.1	0.0	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	770	-196.5	0.6	-1.7	-0.0	-3.2	0.0
					771	226.3	0.7	2.9	-0.0	2.7	0.0
					834	226.3	0.2	2.9	0.1	2.8	0.0
					833	-196.6	0.3	-1.9	0.1	-3.2	0.0
				Min	770	-226.4	0.2	-2.2	-0.1	-3.7	-0.0
					771	196.5	-0.6	2.6	-0.1	2.4	-0.0
					834	196.7	-0.3	2.5	-0.1	2.4	-0.0
					833	-226.4	-1.0	-2.3	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	770	-177.5	8.4	-0.9	0.1	-2.9	0.0
					771	228.0	8.2	3.8	-0.0	2.8	0.0
					834	228.2	8.0	3.7	-0.0	2.8	0.0
					833	-177.6	7.8	-1.3	0.0	-2.9	0.0
				Min	770	-228.0	-7.7	-2.6	-0.1	-3.8	-0.0
					771	177.5	-8.1	1.5	-0.1	2.1	-0.0
					834	177.7	-8.1	1.4	-0.1	2.2	-0.0
					833	-228.1	-8.6	-3.0	-0.2	-3.8	-0.0
582	1	4	RC ENV~1	Max	771	-258.7	0.9	-3.2	-0.0	-4.3	0.0
					772	295.5	1.0	4.8	-0.1	3.4	0.0
					835	295.4	0.6	4.7	0.2	3.4	0.0
					834	-258.7	0.7	-3.2	0.1	-4.4	0.0
				Min	771	-295.5	-0.0	-3.8	-0.1	-5.0	-0.0
					772	258.9	-1.3	4.2	-0.2	2.9	-0.0
					835	259.0	-0.4	4.1	0.1	2.9	-0.0
					834	-295.5	-1.6	-3.8	0.0	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	771	-186.9	0.7	-2.1	-0.0	-3.2	0.0
					772	215.2	0.7	3.5	-0.0	2.5	0.0
					835	215.2	0.4	3.4	0.1	2.5	0.0
					834	-187.0	0.4	-2.4	0.1	-3.2	0.0
				Min	771	-215.3	0.0	-2.7	-0.1	-3.7	-0.0
					772	186.9	-0.9	3.0	-0.1	2.1	-0.0
					835	187.1	-0.2	3.0	-0.1	2.2	-0.0
					834	-215.4	-1.1	-2.8	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	771	-169.0	10.1	-1.5	0.1	-2.9	0.0
					772	216.6	9.9	4.2	-0.0	2.5	0.0
					835	216.8	9.9	4.1	-0.0	2.5	0.0
					834	-169.1	9.5	-1.9	0.0	-2.9	0.0
				Min	771	-216.7	-9.5	-3.0	-0.1	-3.7	-0.0
					772	168.9	-9.9	2.1	-0.1	1.9	-0.0
					835	169.2	-9.7	2.1	-0.1	2.0	-0.0

					834	-216.8	-10.3	-3.4	-0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	771	-258.7	1.0	-3.2	-0.0	-4.3	0.0
					772	295.7	1.0	4.8	-0.1	3.4	0.0
					835	295.6	0.6	4.7	0.2	3.4	0.0
					834	-258.7	0.7	-3.2	0.1	-4.4	0.0
				Min	771	-295.8	-0.0	-3.9	-0.1	-5.0	-0.0
					772	258.9	-1.3	4.2	-0.2	2.9	-0.0
					835	259.0	-0.4	4.1	0.0	2.9	-0.0
					834	-295.8	-1.6	-3.9	0.0	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	771	-186.9	0.7	-2.1	-0.0	-3.2	0.0
					772	215.2	0.7	3.5	-0.0	2.5	0.0
					835	215.2	0.4	3.4	0.1	2.5	0.0
					834	-187.0	0.4	-2.4	0.1	-3.2	0.0
				Min	771	-215.3	0.0	-2.7	-0.1	-3.7	-0.0
					772	186.9	-0.9	3.0	-0.1	2.1	-0.0
					835	187.1	-0.2	3.0	-0.1	2.2	-0.0
					834	-215.4	-1.1	-2.8	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	771	-169.0	10.1	-1.5	0.1	-2.9	0.0
					772	216.6	9.9	4.2	-0.0	2.5	0.0
					835	216.8	9.9	4.1	-0.0	2.5	0.0
					834	-169.1	9.5	-1.9	0.0	-2.9	0.0
				Min	771	-216.7	-9.5	-3.0	-0.1	-3.7	-0.0
					772	168.9	-9.9	2.1	-0.1	1.9	-0.0
					835	169.2	-9.7	2.1	-0.1	2.0	-0.0
					834	-216.8	-10.3	-3.4	-0.1	-3.7	-0.0
583	1	4	RC ENV~1	Max	772	-242.5	1.0	-3.9	-0.0	-4.2	0.0
					773	277.2	1.0	5.5	-0.1	3.0	0.0
					836	277.1	0.9	5.4	0.2	3.0	0.0
					835	-242.5	1.0	-3.9	0.1	-4.3	0.0
				Min	772	-277.1	-0.2	-4.6	-0.1	-4.9	-0.0
					773	242.7	-1.6	4.8	-0.2	2.6	-0.0
					836	242.7	-0.3	4.8	0.1	2.6	-0.0
					835	-277.1	-1.6	-4.6	0.0	-4.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	772	-175.3	0.7	-2.6	-0.0	-3.1	0.0
					773	201.9	0.6	4.1	-0.1	2.2	0.0
					836	201.9	0.6	4.0	0.1	2.2	0.0
					835	-175.4	0.6	-2.9	0.1	-3.1	0.0
				Min	772	-202.0	-0.1	-3.3	-0.1	-3.6	-0.0
					773	175.2	-1.1	3.5	-0.1	1.9	-0.0
					836	175.5	-0.2	3.5	-0.0	1.9	-0.0
					835	-202.0	-1.1	-3.4	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	772	-158.7	11.8	-2.0	0.1	-2.8	0.0
					773	203.0	11.5	4.6	-0.0	2.2	0.0
					836	203.2	11.8	4.6	-0.0	2.2	0.0
					835	-158.8	11.3	-2.5	0.0	-2.8	0.0
				Min	772	-203.0	-11.3	-3.5	-0.1	-3.6	-0.0
					773	158.7	-11.8	2.7	-0.1	1.7	-0.0
					836	158.9	-11.2	2.6	-0.0	1.7	-0.0
					835	-203.1	-12.0	-3.9	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	772	-242.5	1.1	-3.9	-0.0	-4.2	0.0
					773	277.4	1.0	5.6	-0.1	3.0	0.0
					836	277.3	0.9	5.5	0.2	3.0	0.0
					835	-242.5	1.0	-3.9	0.1	-4.3	0.0
				Min	772	-277.5	-0.2	-4.6	-0.1	-4.9	-0.0
					773	242.7	-1.7	4.8	-0.2	2.6	-0.0
					836	242.7	-0.3	4.8	0.0	2.6	-0.0
					835	-277.5	-1.7	-4.6	0.0	-4.9	-0.0

			RC ENV~5	Max	772	-175.3	0.7	-2.6	-0.0	-3.1	0.0
					773	201.9	0.6	4.1	-0.1	2.2	0.0
					836	201.9	0.6	4.0	0.1	2.2	0.0
					835	-175.4	0.6	-2.9	0.1	-3.1	0.0
				Min	772	-202.0	-0.1	-3.3	-0.1	-3.6	-0.0
					773	175.2	-1.1	3.5	-0.1	1.9	-0.0
					836	175.5	-0.2	3.5	-0.0	1.9	-0.0
					835	-202.0	-1.1	-3.4	-0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	772	-158.7	11.8	-2.0	0.1	-2.8	0.0
					773	203.0	11.5	4.6	-0.0	2.2	0.0
					836	203.2	11.8	4.6	-0.0	2.2	0.0
					835	-158.8	11.3	-2.5	0.0	-2.8	0.0
				Min	772	-203.0	-11.3	-3.5	-0.1	-3.6	-0.0
					773	158.7	-11.8	2.7	-0.1	1.7	-0.0
					836	158.9	-11.2	2.6	-0.0	1.7	-0.0
					835	-203.1	-12.0	-3.9	-0.1	-3.6	-0.0
584	1	4	RC ENV~1	Max	773	-223.5	1.0	-4.6	-0.0	-4.1	0.0
					774	255.7	0.9	6.3	-0.1	2.5	0.0
					837	255.6	1.3	6.2	0.2	2.5	0.0
					836	-223.6	1.3	-4.6	0.1	-4.1	0.0
				Min	773	-255.7	-0.5	-5.4	-0.1	-4.7	-0.0
					774	223.8	-2.1	5.5	-0.2	2.2	-0.0
					837	223.7	-0.2	5.4	0.1	2.2	-0.0
					836	-255.7	-1.7	-5.4	0.0	-4.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	773	-161.7	0.7	-3.1	-0.0	-3.0	0.0
					774	186.3	0.6	4.6	-0.1	1.8	0.0
					837	186.4	0.9	4.6	0.1	1.9	0.0
					836	-161.8	0.8	-3.4	0.1	-3.0	0.0
				Min	773	-186.4	-0.3	-3.9	-0.1	-3.4	-0.0
					774	161.7	-1.4	4.0	-0.1	1.6	-0.0
					837	161.9	-0.1	4.0	-0.0	1.6	-0.0
					836	-186.4	-1.2	-4.0	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	773	-146.7	13.4	-2.6	0.1	-2.7	0.0
					774	187.1	13.1	5.0	-0.0	1.8	0.0
					837	187.3	13.7	5.1	0.0	1.9	0.0
					836	-146.8	13.1	-3.0	0.0	-2.7	0.0
				Min	773	-187.2	-13.1	-3.9	-0.1	-3.5	-0.0
					774	146.6	-13.7	3.2	-0.1	1.5	-0.0
					837	146.9	-12.8	3.2	-0.0	1.5	-0.0
					836	-187.2	-13.7	-4.4	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	773	-223.5	1.1	-4.6	-0.0	-4.1	0.0
					774	256.0	0.9	6.3	-0.1	2.5	0.0
					837	256.0	1.3	6.2	0.2	2.5	0.0
					836	-223.6	1.3	-4.6	0.1	-4.1	0.0
				Min	773	-256.1	-0.5	-5.4	-0.1	-4.7	-0.0
					774	223.8	-2.1	5.5	-0.2	2.2	-0.0
					837	223.7	-0.2	5.4	0.1	2.2	-0.0
					836	-256.1	-1.7	-5.4	0.0	-4.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	773	-161.7	0.7	-3.1	-0.0	-3.0	0.0
					774	186.3	0.6	4.6	-0.1	1.8	0.0
					837	186.4	0.9	4.6	0.1	1.9	0.0
					836	-161.8	0.8	-3.4	0.1	-3.0	0.0
				Min	773	-186.4	-0.3	-3.9	-0.1	-3.4	-0.0
					774	161.7	-1.4	4.0	-0.1	1.6	-0.0
					837	161.9	-0.1	4.0	-0.0	1.6	-0.0
					836	-186.4	-1.2	-4.0	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	773	-146.7	13.4	-2.6	0.1	-2.7	0.0

					774	187.1	13.1	5.0	-0.0	1.8	0.0
					837	187.3	13.7	5.1	0.0	1.9	0.0
					836	-146.8	13.1	-3.0	0.0	-2.7	0.0
				Min	773	-187.2	-13.1	-3.9	-0.1	-3.5	-0.0
					774	146.6	-13.7	3.2	-0.1	1.5	-0.0
					837	146.9	-12.8	3.2	-0.0	1.5	-0.0
					836	-187.2	-13.7	-4.4	-0.1	-3.5	-0.0
585	1	4	RC ENV~1	Max	774	-201.8	1.0	-5.2	-0.0	-3.9	0.0
					775	231.1	0.8	7.1	-0.1	2.0	0.0
					838	231.0	1.8	7.0	0.2	2.0	0.0
					837	-202.0	1.6	-5.3	0.1	-3.9	0.0
				Min	774	-231.0	-0.9	-6.1	-0.1	-4.5	-0.0
					775	202.1	-2.5	6.2	-0.2	1.7	-0.0
					838	201.9	-0.1	6.1	0.1	1.7	-0.0
					837	-231.1	-1.7	-6.1	0.0	-4.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	774	-146.2	0.7	-3.6	-0.0	-2.9	0.0
					775	168.4	0.5	5.2	-0.1	1.5	0.0
					838	168.5	1.2	5.1	0.1	1.5	0.0
					837	-146.2	1.0	-3.9	0.1	-2.9	0.0
				Min	774	-168.6	-0.6	-4.4	-0.1	-3.3	-0.0
					775	146.1	-1.7	4.4	-0.1	1.3	-0.0
					838	146.4	0.0	4.5	-0.0	1.3	-0.0
					837	-168.5	-1.2	-4.5	-0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	774	-132.8	15.0	-3.1	0.1	-2.6	0.0
					775	168.9	14.7	5.5	-0.0	1.5	0.0
					838	169.2	15.7	5.6	0.0	1.5	0.0
					837	-132.9	14.9	-3.6	0.1	-2.6	0.0
				Min	774	-169.0	-15.1	-4.3	-0.1	-3.3	-0.0
					775	132.7	-15.6	3.6	-0.1	1.2	-0.0
					838	133.0	-14.4	3.7	-0.0	1.2	-0.0
					837	-169.0	-15.4	-4.8	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	774	-201.8	1.1	-5.2	-0.0	-3.9	0.0
					775	231.4	0.8	7.1	-0.1	2.0	0.0
					838	231.4	1.8	7.0	0.2	2.0	0.0
					837	-202.0	1.6	-5.3	0.1	-3.9	0.0
				Min	774	-231.5	-0.9	-6.1	-0.1	-4.5	-0.0
					775	202.1	-2.6	6.2	-0.2	1.7	-0.0
					838	201.9	-0.1	6.1	0.1	1.7	-0.0
					837	-231.5	-1.7	-6.2	0.0	-4.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	774	-146.2	0.7	-3.6	-0.0	-2.9	0.0
					775	168.4	0.5	5.2	-0.1	1.5	0.0
					838	168.5	1.2	5.1	0.1	1.5	0.0
					837	-146.2	1.0	-3.9	0.1	-2.9	0.0
				Min	774	-168.6	-0.6	-4.4	-0.1	-3.3	-0.0
					775	146.1	-1.7	4.4	-0.1	1.3	-0.0
					838	146.4	0.0	4.5	-0.0	1.3	-0.0
					837	-168.5	-1.2	-4.5	-0.0	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	774	-132.8	15.0	-3.1	0.1	-2.6	0.0
					775	168.9	14.7	5.5	-0.0	1.5	0.0
					838	169.2	15.7	5.6	0.0	1.5	0.0
					837	-132.9	14.9	-3.6	0.1	-2.6	0.0
				Min	774	-169.0	-15.1	-4.3	-0.1	-3.3	-0.0
					775	132.7	-15.6	3.6	-0.1	1.2	-0.0
					838	133.0	-14.4	3.7	-0.0	1.2	-0.0
					837	-169.0	-15.4	-4.8	-0.1	-3.3	-0.0
586	1	4	RC ENV~1	Max	775	-177.2	1.0	-5.9	-0.0	-3.7	0.0
					776	203.3	0.7	7.8	-0.1	1.5	0.0
					839	203.2	2.3	7.7	0.2	1.5	0.0

					838	-177.5	2.0	-6.0	0.1	-3.7	0.0
				Min	775	-203.2	-1.2	-6.9	-0.1	-4.2	-0.0
					776	177.6	-3.0	6.8	-0.2	1.3	-0.0
					839	177.3	0.1	6.8	0.1	1.3	-0.0
					838	-203.3	-1.7	-6.9	0.0	-4.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	775	-128.6	0.6	-4.1	-0.0	-2.7	0.0
					776	148.2	0.4	5.7	-0.1	1.1	0.0
					839	148.4	1.6	5.7	0.1	1.1	0.0
					838	-128.7	1.3	-4.4	0.1	-2.7	0.0
				Min	775	-148.4	-0.8	-5.0	-0.1	-3.1	-0.0
					776	128.5	-2.1	4.9	-0.1	0.9	-0.0
					839	128.8	0.1	5.0	0.0	0.9	-0.0
					838	-148.3	-1.1	-5.1	-0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	775	-117.1	16.5	-3.6	0.1	-2.4	0.0
					776	148.4	16.3	6.1	0.0	1.1	0.0
					839	148.7	17.7	6.2	0.1	1.1	0.0
					838	-117.1	16.8	-4.1	0.1	-2.4	0.0
				Min	775	-148.6	-16.9	-4.9	-0.1	-3.1	-0.0
					776	116.9	-17.5	4.0	-0.2	0.9	-0.0
					839	117.3	-15.8	4.2	-0.1	0.9	-0.0
					838	-148.6	-17.0	-5.3	-0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	775	-177.2	1.0	-5.9	-0.0	-3.7	0.0
					776	203.6	0.7	7.9	-0.1	1.5	0.0
					839	203.8	2.3	7.8	0.2	1.5	0.0
					838	-177.5	2.0	-6.0	0.1	-3.7	0.0
				Min	775	-203.8	-1.2	-6.9	-0.1	-4.3	-0.0
					776	177.6	-3.1	6.8	-0.2	1.3	-0.0
					839	177.3	0.1	6.8	0.1	1.3	-0.0
					838	-203.7	-1.7	-6.9	0.0	-4.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	775	-128.6	0.6	-4.1	-0.0	-2.7	0.0
					776	148.2	0.4	5.7	-0.1	1.1	0.0
					839	148.4	1.6	5.7	0.1	1.1	0.0
					838	-128.7	1.3	-4.4	0.1	-2.7	0.0
				Min	775	-148.4	-0.8	-5.0	-0.1	-3.1	-0.0
					776	128.5	-2.1	4.9	-0.1	0.9	-0.0
					839	128.8	0.1	5.0	0.0	0.9	-0.0
					838	-148.3	-1.1	-5.1	-0.0	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	775	-117.1	16.5	-3.6	0.1	-2.4	0.0
					776	148.4	16.3	6.1	0.0	1.1	0.0
					839	148.7	17.7	6.2	0.1	1.1	0.0
					838	-117.1	16.8	-4.1	0.1	-2.4	0.0
				Min	775	-148.6	-16.9	-4.9	-0.1	-3.1	-0.0
					776	116.9	-17.5	4.0	-0.2	0.9	-0.0
					839	117.3	-15.8	4.2	-0.1	0.9	-0.0
					838	-148.6	-17.0	-5.3	-0.1	-3.1	-0.0
587	1	4	RC ENV~1	Max	776	-149.8	0.9	-6.6	-0.0	-3.4	0.0
					777	172.3	0.5	8.6	-0.1	0.9	0.0
					840	172.3	2.8	8.5	0.2	0.9	0.0
					839	-150.3	2.4	-6.6	0.1	-3.4	0.0
				Min	776	-172.3	-1.7	-7.6	-0.2	-3.9	-0.0
					777	150.3	-3.5	7.5	-0.2	0.8	-0.0
					840	149.9	0.2	7.4	0.1	0.8	-0.0
					839	-172.3	-1.6	-7.6	0.0	-3.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	776	-109.1	0.5	-4.6	0.0	-2.5	0.0
					777	125.7	0.3	6.2	-0.1	0.7	0.0
					840	125.9	2.0	6.2	0.1	0.7	0.0
					839	-109.1	1.6	-4.9	0.1	-2.5	0.0

				Min	776	-125.9	-1.1	-5.5	-0.1	-2.9	-0.0
					777	108.9	-2.4	5.3	-0.1	0.6	-0.0
					840	109.3	0.3	5.5	0.0	0.6	-0.0
					839	-125.7	-1.1	-5.6	-0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	776	-98.9	17.9	-4.1	0.2	-2.3	0.0
					777	125.7	17.6	6.7	0.1	0.7	0.0
					840	126.0	19.6	7.0	0.2	0.7	0.0
					839	-98.9	18.5	-4.5	0.2	-2.3	0.0
				Min	776	-126.5	-18.7	-5.4	-0.2	-2.9	-0.0
					777	99.3	-19.3	4.2	-0.2	0.5	-0.0
					840	99.7	-17.1	4.5	-0.1	0.5	-0.0
					839	-126.4	-18.4	-5.8	-0.2	-2.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	776	-149.8	0.9	-6.6	-0.0	-3.4	0.0
					777	172.7	0.5	8.6	-0.1	0.9	0.0
					840	172.9	2.9	8.5	0.2	0.9	0.0
					839	-150.3	2.4	-6.6	0.1	-3.4	0.0
				Min	776	-172.9	-1.7	-7.6	-0.2	-3.9	-0.0
					777	150.3	-3.6	7.5	-0.2	0.8	-0.0
					840	149.9	0.2	7.4	0.1	0.8	-0.0
					839	-172.7	-1.6	-7.6	0.0	-3.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	776	-109.1	0.5	-4.6	0.0	-2.5	0.0
					777	125.7	0.3	6.2	-0.1	0.7	0.0
					840	125.9	2.0	6.2	0.1	0.7	0.0
					839	-109.1	1.6	-4.9	0.1	-2.5	0.0
				Min	776	-125.9	-1.1	-5.5	-0.1	-2.9	-0.0
					777	108.9	-2.4	5.3	-0.1	0.6	-0.0
					840	109.3	0.3	5.5	0.0	0.6	-0.0
					839	-125.7	-1.1	-5.6	-0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	776	-98.9	17.9	-4.1	0.2	-2.3	0.0
					777	125.7	17.6	6.7	0.1	0.7	0.0
					840	126.0	19.6	7.0	0.2	0.7	0.0
					839	-98.9	18.5	-4.5	0.2	-2.3	0.0
				Min	776	-126.5	-18.7	-5.4	-0.2	-2.9	-0.0
					777	99.3	-19.3	4.2	-0.2	0.5	-0.0
					840	99.7	-17.1	4.5	-0.1	0.5	-0.0
					839	-126.4	-18.4	-5.8	-0.2	-2.9	-0.0
588	1	4	RC ENV~1	Max	777	-119.7	0.8	-7.2	-0.0	-3.1	0.0
					778	138.1	0.4	9.3	-0.1	0.3	0.0
					841	138.1	3.2	9.2	0.2	0.3	0.0
					840	-120.3	2.6	-7.3	0.1	-3.1	0.0
				Min	777	-138.1	-2.0	-8.3	-0.2	-3.6	-0.0
					778	120.2	-3.8	8.0	-0.2	0.2	-0.0
					841	119.8	0.3	8.0	0.1	0.2	-0.0
					840	-138.1	-1.6	-8.3	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	777	-87.5	0.5	-5.1	0.0	-2.3	0.0
					778	100.9	0.2	6.8	-0.1	0.2	0.0
					841	101.2	2.3	6.8	0.1	0.2	0.0
					840	-87.5	1.8	-5.4	0.1	-2.3	0.0
				Min	777	-101.1	-1.4	-6.0	-0.1	-2.6	-0.0
					778	87.4	-2.6	5.7	-0.1	0.2	-0.0
					841	87.7	0.4	5.9	0.1	0.2	-0.0
					840	-100.9	-1.0	-6.1	0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	777	-76.9	18.9	-4.5	0.3	-2.1	0.0
					778	103.3	18.6	7.5	0.2	0.2	0.0
					841	103.8	21.0	7.9	0.4	0.3	0.0
					840	-76.9	19.8	-4.9	0.3	-2.1	0.0
				Min	777	-104.1	-20.1	-5.9	-0.3	-2.6	-0.0
					778	77.2	-20.7	4.2	-0.4	0.1	-0.0

					841	77.5	-18.1	4.7	-0.2	0.1	-0.0
					840	-103.9	-19.5	-6.3	-0.3	-2.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	777	-119.7	0.8	-7.2	-0.0	-3.1	0.0
					778	138.5	0.4	9.4	-0.1	0.3	0.0
					841	138.9	3.3	9.3	0.2	0.3	0.0
					840	-120.3	2.7	-7.3	0.1	-3.1	0.0
				Min	777	-138.9	-2.0	-8.3	-0.2	-3.6	-0.0
					778	120.2	-4.0	8.0	-0.2	0.2	-0.0
					841	119.8	0.3	8.0	0.1	0.2	-0.0
					840	-138.6	-1.6	-8.4	0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	777	-87.5	0.5	-5.1	0.0	-2.3	0.0
					778	100.9	0.2	6.8	-0.1	0.2	0.0
					841	101.2	2.3	6.8	0.1	0.2	0.0
					840	-87.5	1.8	-5.4	0.1	-2.3	0.0
				Min	777	-101.1	-1.4	-6.0	-0.1	-2.6	-0.0
					778	87.4	-2.6	5.7	-0.1	0.2	-0.0
					841	87.7	0.4	5.9	0.1	0.2	-0.0
					840	-100.9	-1.0	-6.1	0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	777	-76.9	18.9	-4.5	0.3	-2.1	0.0
					778	103.3	18.6	7.5	0.2	0.2	0.0
					841	103.8	21.0	7.9	0.4	0.3	0.0
					840	-76.9	19.8	-4.9	0.3	-2.1	0.0
				Min	777	-104.1	-20.1	-5.9	-0.3	-2.6	-0.0
					778	77.2	-20.7	4.2	-0.4	0.1	-0.0
					841	77.5	-18.1	4.7	-0.2	0.1	-0.0
					840	-103.9	-19.5	-6.3	-0.3	-2.6	-0.0
589	1	4	RC ENV~1	Max	778	-87.0	1.0	-7.7	-0.0	-2.8	0.0
					779	101.0	0.6	9.9	-0.1	-0.3	0.0
					842	101.0	3.2	9.8	0.2	-0.3	0.0
					841	-87.6	2.6	-7.8	0.1	-2.8	0.0
				Min	778	-101.0	-2.1	-9.0	-0.2	-3.2	-0.0
					779	87.6	-3.6	8.5	-0.3	-0.4	-0.0
					842	87.0	0.1	8.4	0.1	-0.4	-0.0
					841	-101.0	-1.7	-9.0	0.0	-3.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	778	-64.0	0.6	-5.5	0.0	-2.0	0.0
					779	73.8	0.3	7.3	-0.0	-0.2	0.0
					842	74.2	2.3	7.3	0.1	-0.2	0.0
					841	-64.1	1.7	-5.8	0.1	-2.0	0.0
				Min	778	-74.1	-1.4	-6.6	-0.1	-2.3	-0.0
					779	63.9	-2.5	6.0	-0.2	-0.3	-0.0
					842	64.2	0.2	6.3	0.1	-0.3	-0.0
					841	-73.9	-1.1	-6.6	0.0	-2.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	778	-53.3	19.3	-4.8	0.5	-1.9	0.0
					779	78.7	19.1	8.4	0.5	-0.2	0.0
					842	79.1	21.3	9.1	0.6	-0.2	0.0
					841	-53.3	20.1	-5.0	0.5	-1.8	0.0
				Min	778	-79.3	-20.4	-6.7	-0.5	-2.4	-0.0
					779	53.5	-21.0	4.0	-0.6	-0.3	-0.0
					842	53.7	-18.5	4.6	-0.4	-0.3	-0.0
					841	-79.1	-19.9	-6.9	-0.4	-2.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	778	-87.0	1.0	-7.7	-0.0	-2.8	0.0
					779	101.4	0.6	10.1	-0.1	-0.3	0.0
					842	101.8	3.4	10.0	0.2	-0.3	0.0
					841	-87.6	2.7	-7.8	0.1	-2.8	0.0
				Min	778	-101.8	-2.1	-9.0	-0.2	-3.2	-0.0
					779	87.6	-3.9	8.5	-0.3	-0.4	-0.0
					842	87.0	0.1	8.4	0.1	-0.4	-0.0
					841	-101.4	-1.7	-9.1	0.0	-3.2	-0.0

			RC ENV~5	Max	778	-64.0	0.6	-5.5	0.0	-2.0	0.0
					779	73.8	0.3	7.3	-0.0	-0.2	0.0
					842	74.2	2.3	7.3	0.1	-0.2	0.0
					841	-64.1	1.7	-5.8	0.1	-2.0	0.0
				Min	778	-74.1	-1.4	-6.6	-0.1	-2.3	-0.0
					779	63.9	-2.5	6.0	-0.2	-0.3	-0.0
					842	64.2	0.2	6.3	0.1	-0.3	-0.0
					841	-73.9	-1.1	-6.6	0.0	-2.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	778	-53.3	19.3	-4.8	0.5	-1.9	0.0
					779	78.7	19.1	8.4	0.5	-0.2	0.0
					842	79.1	21.3	9.1	0.6	-0.2	0.0
					841	-53.3	20.1	-5.0	0.5	-1.8	0.0
				Min	778	-79.3	-20.4	-6.7	-0.5	-2.4	-0.0
					779	53.5	-21.0	4.0	-0.6	-0.3	-0.0
					842	53.7	-18.5	4.6	-0.4	-0.3	-0.0
					841	-79.1	-19.9	-6.9	-0.4	-2.3	-0.0
590	1	4	RC ENV~1	Max	779	-52.3	1.8	-8.1	-0.0	-2.3	0.0
					780	61.3	1.6	10.5	-0.1	-0.9	0.0
					843	61.4	2.1	10.4	0.3	-0.9	0.0
					842	-52.8	1.6	-8.3	0.2	-2.4	0.0
				Min	779	-61.3	-1.3	-9.6	-0.2	-2.7	-0.0
					780	52.7	-2.3	8.9	-0.3	-1.1	-0.0
					843	52.3	-1.1	8.8	0.1	-1.1	-0.0
					842	-61.3	-2.4	-9.6	0.0	-2.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	779	-38.8	1.2	-6.0	0.1	-1.7	0.0
					780	44.9	1.0	7.7	-0.0	-0.7	0.0
					843	45.3	1.5	7.9	0.2	-0.7	0.0
					842	-39.0	1.0	-6.0	0.1	-1.7	0.0
				Min	779	-45.2	-0.9	-7.0	-0.1	-2.0	-0.0
					780	38.9	-1.6	6.2	-0.2	-0.8	-0.0
					843	38.8	-0.7	6.6	0.1	-0.8	-0.0
					842	-45.0	-1.6	-7.1	0.0	-2.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	779	-28.8	18.8	-4.5	0.8	-1.6	0.0
					780	51.4	18.5	9.6	0.8	-0.6	0.0
					843	51.8	19.4	10.6	1.0	-0.6	0.0
					842	-28.9	18.6	-4.5	0.9	-1.6	0.0
				Min	779	-51.9	-18.7	-8.0	-0.7	-2.0	-0.0
					780	29.0	-19.2	3.3	-0.9	-0.8	-0.0
					843	29.1	-18.2	4.2	-0.6	-0.8	-0.0
					842	-51.8	-19.1	-8.0	-0.6	-2.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	779	-52.3	1.8	-8.1	-0.0	-2.3	0.0
					780	61.7	1.6	10.8	-0.1	-0.9	0.0
					843	62.1	2.2	10.6	0.3	-0.9	0.0
					842	-52.8	1.6	-8.3	0.2	-2.4	0.0
				Min	779	-62.1	-1.3	-9.7	-0.2	-2.7	-0.0
					780	52.7	-2.4	8.9	-0.3	-1.1	-0.0
					843	52.3	-1.1	8.8	0.1	-1.1	-0.0
					842	-61.7	-2.4	-9.7	0.0	-2.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	779	-38.8	1.2	-6.0	0.1	-1.7	0.0
					780	44.9	1.0	7.7	-0.0	-0.7	0.0
					843	45.3	1.5	7.9	0.2	-0.7	0.0
					842	-39.0	1.0	-6.0	0.1	-1.7	0.0
				Min	779	-45.2	-0.9	-7.0	-0.1	-2.0	-0.0
					780	38.9	-1.6	6.2	-0.2	-0.8	-0.0
					843	38.8	-0.7	6.6	0.1	-0.8	-0.0
					842	-45.0	-1.6	-7.1	0.0	-2.0	-0.0

			RC ENV~6	Max	779	-28.8	18.8	-4.5	0.8	-1.6	0.0
					780	51.4	18.5	9.6	0.8	-0.6	0.0
					843	51.8	19.4	10.6	1.0	-0.6	0.0
					842	-28.9	18.6	-4.5	0.9	-1.6	0.0
				Min	779	-51.9	-18.7	-8.0	-0.7	-2.0	-0.0
					780	29.0	-19.2	3.3	-0.9	-0.8	-0.0
					843	29.1	-18.2	4.2	-0.6	-0.8	-0.0
					842	-51.8	-19.1	-8.0	-0.6	-2.0	-0.0
591	1	4	RC ENV~1	Max	780	-16.7	3.8	-8.4	0.0	-1.9	0.0
					781	20.2	3.7	11.0	-0.1	-1.5	0.0
					844	20.3	-0.7	10.9	0.4	-1.5	0.0
					843	-16.9	-1.0	-8.5	0.2	-1.9	0.0
				Min	780	-20.3	1.0	-10.0	-0.3	-2.2	-0.0
					781	16.9	0.9	9.2	-0.4	-1.7	-0.0
					844	16.7	-3.7	9.0	0.1	-1.7	-0.0
					843	-20.2	-4.0	-10.1	-0.0	-2.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	780	-12.4	2.7	-6.2	0.1	-1.4	0.0
					781	15.0	2.6	8.1	0.0	-1.1	0.0
					844	15.2	-0.6	8.3	0.3	-1.1	0.0
					843	-12.6	-0.8	-6.2	0.2	-1.4	0.0
				Min	780	-15.2	0.9	-7.5	-0.2	-1.6	-0.0
					781	12.6	0.7	6.3	-0.3	-1.3	-0.0
					844	12.4	-2.6	6.9	0.1	-1.3	-0.0
					843	-15.1	-2.8	-7.4	0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	780	-4.4	17.1	-3.6	1.3	-1.3	0.0
					781	22.0	16.6	11.2	1.4	-0.9	0.0
					844	22.0	14.0	12.6	1.6	-1.0	0.0
					843	-4.7	14.1	-3.4	1.4	-1.2	0.0
				Min	780	-22.3	-13.7	-9.9	-1.1	-1.7	-0.0
					781	5.0	-14.3	2.0	-1.4	-1.3	-0.0
					844	4.8	-16.9	3.3	-1.1	-1.3	-0.0
					843	-22.4	-16.9	-9.5	-1.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	780	-16.7	3.9	-8.4	0.0	-1.9	0.0
					781	20.6	3.8	11.4	-0.1	-1.5	0.0
					844	20.9	-0.7	11.2	0.4	-1.5	0.0
					843	-16.9	-1.0	-8.5	0.2	-1.9	0.0
				Min	780	-20.9	1.0	-10.2	-0.3	-2.2	-0.0
					781	16.9	0.9	9.2	-0.4	-1.7	-0.0
					844	16.7	-3.7	9.0	0.1	-1.8	-0.0
					843	-20.6	-4.2	-10.3	-0.0	-2.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	780	-12.4	2.7	-6.2	0.1	-1.4	0.0
					781	15.0	2.6	8.1	0.0	-1.1	0.0
					844	15.2	-0.6	8.3	0.3	-1.1	0.0
					843	-12.6	-0.8	-6.2	0.2	-1.4	0.0
				Min	780	-15.2	0.9	-7.5	-0.2	-1.6	-0.0
					781	12.6	0.7	6.3	-0.3	-1.3	-0.0
					844	12.4	-2.6	6.9	0.1	-1.3	-0.0
					843	-15.1	-2.8	-7.4	0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	780	-4.4	17.1	-3.6	1.3	-1.3	0.0
					781	22.0	16.6	11.2	1.4	-0.9	0.0
					844	22.0	14.0	12.6	1.6	-1.0	0.0
					843	-4.7	14.1	-3.4	1.4	-1.2	0.0
				Min	780	-22.3	-13.7	-9.9	-1.1	-1.7	-0.0
					781	5.0	-14.3	2.0	-1.4	-1.3	-0.0
					844	4.8	-16.9	3.3	-1.1	-1.3	-0.0
					843	-22.4	-16.9	-9.5	-1.0	-1.6	-0.0
592	1	4	RC ENV~1	Max	783	-29.8	2.1	5.6	0.2	1.9	0.0
					1122	36.1	-0.3	-5.7	0.0	0.5	0.0

					1123	32.7	0.2	-6.1	0.3	0.4	0.0
					846	-29.0	3.8	9.8	0.9	2.0	0.0
				Min	783	-34.5	-0.0	4.7	0.0	1.7	-0.0
					1122	30.6	-3.6	-6.8	0.0	0.4	0.0
					1123	28.2	-2.3	-7.1	0.3	0.3	0.0
					846	-34.3	0.2	8.6	0.8	1.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	783	-22.1	1.4	4.1	0.2	1.4	0.0
					1122	26.7	-0.4	-4.2	0.1	0.4	0.0
					1123	24.0	0.1	-4.5	0.3	0.3	0.0
					846	-21.5	2.7	7.4	0.7	1.5	0.0
				Min	783	-25.4	0.0	3.2	0.0	1.2	-0.0
					1122	22.7	-2.5	-5.0	0.0	0.3	0.0
					1123	20.9	-1.6	-5.3	0.2	0.2	0.0
					846	-25.4	0.3	6.4	0.6	1.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	783	-16.8	10.3	8.0	1.4	1.5	0.0
					1122	31.4	14.1	-3.9	0.2	0.4	0.0
					1123	28.2	9.9	-4.3	0.6	0.4	0.0
					846	-15.4	17.5	11.4	2.0	1.7	0.0
				Min	783	-29.0	-9.8	-1.3	-1.0	1.1	-0.0
					1122	16.2	-17.2	-4.9	-0.1	0.3	0.0
					1123	15.3	-10.6	-5.3	-0.1	0.1	0.0
					846	-29.8	-14.2	2.5	-0.8	1.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	783	-29.8	2.1	5.7	0.2	1.9	0.0
					1122	36.7	-0.3	-5.7	0.0	0.5	0.0
					1123	32.9	0.2	-6.1	0.3	0.4	0.0
					846	-29.0	4.1	10.0	0.9	2.1	0.0
				Min	783	-34.7	-0.1	4.7	0.0	1.7	-0.0
					1122	30.6	-3.9	-6.8	0.0	0.4	0.0
					1123	28.2	-2.3	-7.2	0.3	0.3	0.0
					846	-34.9	0.2	8.6	0.8	1.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	783	-22.1	1.4	4.1	0.2	1.4	0.0
					1122	26.7	-0.4	-4.2	0.1	0.4	0.0
					1123	24.0	0.1	-4.5	0.3	0.3	0.0
					846	-21.5	2.7	7.4	0.7	1.5	0.0
				Min	783	-25.4	0.0	3.2	0.0	1.2	-0.0
					1122	22.7	-2.5	-5.0	0.0	0.3	0.0
					1123	20.9	-1.6	-5.3	0.2	0.2	0.0
					846	-25.4	0.3	6.4	0.6	1.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	783	-16.8	10.3	8.0	1.4	1.5	0.0
					1122	31.4	14.1	-3.9	0.2	0.4	0.0
					1123	28.2	9.9	-4.3	0.6	0.4	0.0
					846	-15.4	17.5	11.4	2.0	1.7	0.0
				Min	783	-29.0	-9.8	-1.3	-1.0	1.1	-0.0
					1122	16.2	-17.2	-4.9	-0.1	0.3	0.0
					1123	15.3	-10.6	-5.3	-0.1	0.1	0.0
					846	-29.8	-14.2	2.5	-0.8	1.1	-0.0
593	1	4	RC ENV~1	Max	782	-78.3	4.7	8.5	0.2	0.5	0.0
					784	94.5	-3.0	-8.0	0.3	3.1	0.0
					847	90.7	-2.1	-8.1	0.4	3.0	0.0
					845	-82.5	6.0	12.0	0.5	0.5	0.0
				Min	782	-89.9	1.3	7.2	-0.1	0.5	-0.0
					784	81.8	-5.1	-9.4	0.0	2.7	-0.0
					847	79.0	-5.7	-9.4	0.4	2.6	-0.0
					845	-95.2	3.8	10.5	0.5	0.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	782	-57.4	3.3	6.2	0.2	0.4	0.0
					784	69.4	-2.3	-5.9	0.2	2.3	0.0
					847	66.3	-1.7	-5.9	0.3	2.2	0.0
					845	-60.7	4.4	8.9	0.4	0.4	0.0

				Min	782	-65.8	1.1	5.1	-0.0	0.3	-0.0
					784	60.2	-3.7	-6.9	0.1	2.0	-0.0
					847	58.0	-4.0	-6.9	0.3	1.9	-0.0
					845	-69.9	2.9	7.8	0.4	0.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	782	-49.8	16.8	9.5	1.2	0.4	0.0
					784	72.5	12.9	-3.9	1.2	2.3	0.0
					847	69.3	12.3	-4.2	1.4	2.2	0.0
					845	-52.4	19.4	12.9	1.6	0.5	0.0
				Min	782	-68.8	-12.8	1.0	-0.9	0.3	-0.0
					784	51.9	-18.5	-8.5	-0.7	1.8	-0.0
					847	50.4	-17.7	-8.0	-0.8	1.7	-0.0
					845	-73.1	-12.4	3.7	-0.8	0.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	782	-78.3	4.9	8.6	0.2	0.6	0.0
					784	95.2	-3.0	-8.0	0.3	3.1	0.0
					847	90.9	-2.1	-8.1	0.4	3.0	0.0
					845	-82.5	6.5	12.1	0.6	0.5	0.0
				Min	782	-90.2	1.3	7.2	-0.1	0.5	-0.0
					784	81.8	-5.4	-9.5	0.0	2.7	-0.0
					847	79.0	-6.0	-9.4	0.4	2.6	-0.0
					845	-95.9	3.8	10.5	0.5	0.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	782	-57.4	3.3	6.2	0.2	0.4	0.0
					784	69.4	-2.3	-5.9	0.2	2.3	0.0
					847	66.3	-1.7	-5.9	0.3	2.2	0.0
					845	-60.7	4.4	8.9	0.4	0.4	0.0
				Min	782	-65.8	1.1	5.1	-0.0	0.3	-0.0
					784	60.2	-3.7	-6.9	0.1	2.0	-0.0
					847	58.0	-4.0	-6.9	0.3	1.9	-0.0
					845	-69.9	2.9	7.8	0.4	0.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	782	-49.8	16.8	9.5	1.2	0.4	0.0
					784	72.5	12.9	-3.9	1.2	2.3	0.0
					847	69.3	12.3	-4.2	1.4	2.2	0.0
					845	-52.4	19.4	12.9	1.6	0.5	0.0
				Min	782	-68.8	-12.8	1.0	-0.9	0.3	-0.0
					784	51.9	-18.5	-8.5	-0.7	1.8	-0.0
					847	50.4	-17.7	-8.0	-0.8	1.7	-0.0
					845	-73.1	-12.4	3.7	-0.8	0.2	-0.0
594	1	4	RC ENV~1	Max	784	-110.3	4.4	8.5	0.0	-0.0	0.0
					785	131.1	-3.5	-7.2	0.1	3.5	0.0
					848	127.4	-1.8	-7.9	0.3	3.4	0.0
					847	-115.0	6.4	10.7	0.3	-0.1	0.0
				Min	784	-126.5	0.7	7.3	-0.2	-0.1	-0.0
					785	114.0	-5.3	-8.4	-0.1	3.0	-0.0
					848	111.2	-5.6	-9.1	0.2	3.0	-0.0
					847	-132.0	4.6	9.4	0.3	-0.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	784	-80.6	3.1	6.2	0.0	-0.0	0.0
					785	96.0	-2.6	-5.2	0.1	2.6	0.0
					848	93.1	-1.5	-5.8	0.2	2.5	0.0
					847	-84.2	4.8	7.9	0.2	-0.1	0.0
				Min	784	-92.4	0.7	5.2	-0.1	-0.1	-0.0
					785	83.5	-3.8	-6.2	-0.0	2.3	-0.0
					848	81.3	-4.0	-6.6	0.2	2.2	-0.0
					847	-96.6	3.4	7.0	0.2	-0.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	784	-72.2	17.8	8.3	0.6	-0.0	0.0
					785	97.0	12.7	-4.3	0.7	2.6	0.0
					848	95.0	13.4	-5.1	0.9	2.5	0.0
					847	-76.2	19.9	10.6	1.0	0.0	0.0
				Min	784	-94.2	-14.1	2.4	-0.6	-0.1	-0.0

					785	75.4	-18.9	-6.6	-0.5	2.1	-0.0
					848	72.8	-18.8	-6.8	-0.6	2.0	-0.0
					847	-97.7	-12.0	4.1	-0.5	-0.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	784	-110.3	4.6	8.6	0.0	-0.0	0.0
					785	131.7	-3.5	-7.2	0.1	3.5	0.0
					848	127.7	-1.8	-7.9	0.3	3.5	0.0
					847	-115.0	6.9	10.8	0.3	-0.1	0.0
				Min	784	-126.7	0.7	7.3	-0.2	-0.1	-0.0
					785	114.0	-5.6	-8.5	-0.1	3.0	-0.0
					848	111.2	-5.9	-9.1	0.2	3.0	-0.0
					847	-132.6	4.6	9.4	0.3	-0.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	784	-80.6	3.1	6.2	0.0	-0.0	0.0
					785	96.0	-2.6	-5.2	0.1	2.6	0.0
					848	93.1	-1.5	-5.8	0.2	2.5	0.0
					847	-84.2	4.8	7.9	0.2	-0.1	0.0
				Min	784	-92.4	0.7	5.2	-0.1	-0.1	-0.0
					785	83.5	-3.8	-6.2	-0.0	2.3	-0.0
					848	81.3	-4.0	-6.6	0.2	2.2	-0.0
					847	-96.6	3.4	7.0	0.2	-0.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	784	-72.2	17.8	8.3	0.6	-0.0	0.0
					785	97.0	12.7	-4.3	0.7	2.6	0.0
					848	95.0	13.4	-5.1	0.9	2.5	0.0
					847	-76.2	19.9	10.6	1.0	0.0	0.0
				Min	784	-94.2	-14.1	2.4	-0.6	-0.1	-0.0
					785	75.4	-18.9	-6.6	-0.5	2.1	-0.0
					848	72.8	-18.8	-6.8	-0.6	2.0	-0.0
					847	-97.7	-12.0	4.1	-0.5	-0.2	-0.0
595	1	4	RC ENV~1	Max	785	-140.2	4.0	8.3	-0.1	-0.6	0.0
					786	164.5	-2.9	-6.4	0.0	3.9	0.0
					849	161.4	-1.4	-7.5	0.2	3.8	0.0
					848	-144.5	5.5	9.6	0.2	-0.6	0.0
				Min	785	-160.6	0.4	7.2	-0.2	-0.7	-0.0
					786	143.6	-4.4	-7.5	-0.1	3.3	-0.0
					849	140.9	-5.1	-8.6	0.1	3.3	-0.0
					848	-165.3	3.9	8.4	0.1	-0.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	785	-102.1	2.8	6.0	-0.0	-0.4	0.0
					786	120.2	-2.2	-4.6	0.0	2.8	0.0
					849	117.9	-1.2	-5.5	0.1	2.8	0.0
					848	-105.3	4.1	7.0	0.1	-0.5	0.0
				Min	785	-117.3	0.4	5.1	-0.2	-0.5	-0.0
					786	104.7	-3.2	-5.5	-0.1	2.5	-0.0
					849	102.8	-3.6	-6.3	0.1	2.4	-0.0
					848	-120.8	3.0	6.3	0.1	-0.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	785	-93.4	17.3	7.3	0.2	-0.4	0.0
					786	120.3	12.3	-4.1	0.3	2.9	0.0
					849	118.6	13.3	-5.0	0.5	2.8	0.0
					848	-96.5	18.3	8.9	0.6	-0.4	0.0
				Min	785	-117.6	-14.0	3.2	-0.3	-0.5	-0.0
					786	95.9	-17.5	-5.5	-0.3	2.3	-0.0
					849	93.6	-18.1	-6.4	-0.4	2.2	-0.0
					848	-120.9	-11.5	4.1	-0.4	-0.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	785	-140.2	4.1	8.3	-0.1	-0.6	0.0
					786	165.0	-2.9	-6.4	0.0	3.9	0.0
					849	161.8	-1.4	-7.5	0.2	3.8	0.0
					848	-144.5	5.9	9.6	0.2	-0.6	0.0
				Min	785	-160.9	0.4	7.2	-0.2	-0.7	-0.0
					786	143.6	-4.7	-7.5	-0.1	3.3	-0.0
					849	140.9	-5.3	-8.6	0.1	3.3	-0.0

					848	-165.7	3.9	8.4	0.1	-0.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	785	-102.1	2.8	6.0	-0.0	-0.4	0.0
					786	120.2	-2.2	-4.6	0.0	2.8	0.0
					849	117.9	-1.2	-5.5	0.1	2.8	0.0
					848	-105.3	4.1	7.0	0.1	-0.5	0.0
				Min	785	-117.3	0.4	5.1	-0.2	-0.5	-0.0
					786	104.7	-3.2	-5.5	-0.1	2.5	-0.0
					849	102.8	-3.6	-6.3	0.1	2.4	-0.0
					848	-120.8	3.0	6.3	0.1	-0.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	785	-93.4	17.3	7.3	0.2	-0.4	0.0
					786	120.3	12.3	-4.1	0.3	2.9	0.0
					849	118.6	13.3	-5.0	0.5	2.8	0.0
					848	-96.5	18.3	8.9	0.6	-0.4	0.0
				Min	785	-117.6	-14.0	3.2	-0.3	-0.5	-0.0
					786	95.9	-17.5	-5.5	-0.3	2.3	-0.0
					849	93.6	-18.1	-6.4	-0.4	2.2	-0.0
					848	-120.9	-11.5	4.1	-0.4	-0.6	-0.0
596	1	4	RC ENV~1	Max	786	-167.7	3.4	7.8	-0.1	-1.1	0.0
					787	195.1	-2.1	-5.7	-0.0	4.2	0.0
					850	192.4	-1.0	-7.0	0.1	4.1	0.0
					849	-171.3	4.4	8.5	0.1	-1.2	0.0
				Min	786	-192.0	-0.0	6.9	-0.3	-1.3	-0.0
					787	170.7	-3.4	-6.7	-0.2	3.6	-0.0
					850	168.0	-4.4	-7.9	-0.0	3.6	-0.0
					849	-195.5	3.0	7.5	0.0	-1.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	786	-122.0	2.4	5.7	-0.1	-0.8	0.0
					787	142.4	-1.6	-4.1	0.0	3.1	0.0
					850	140.6	-0.8	-5.1	0.1	3.0	0.0
					849	-124.5	3.2	6.3	0.1	-0.9	0.0
				Min	786	-140.2	0.1	4.9	-0.2	-0.9	-0.0
					787	124.0	-2.5	-4.9	-0.1	2.7	-0.0
					850	122.4	-3.1	-5.8	-0.0	2.6	-0.0
					849	-142.7	2.3	5.6	0.0	-1.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	786	-111.4	16.0	6.6	0.0	-0.7	0.0
					787	142.7	11.6	-3.6	0.1	3.1	0.0
					850	140.8	12.6	-4.6	0.3	3.1	0.0
					849	-113.8	16.2	7.5	0.3	-0.8	0.0
				Min	786	-140.4	-13.3	3.5	-0.2	-0.9	-0.0
					787	113.3	-15.5	-4.8	-0.2	2.4	-0.0
					850	111.9	-16.7	-5.9	-0.3	2.4	-0.0
					849	-143.1	-10.9	4.0	-0.3	-1.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	786	-167.7	3.5	7.9	-0.1	-1.1	0.0
					787	195.4	-2.1	-5.7	-0.0	4.2	0.0
					850	193.0	-1.0	-7.0	0.1	4.2	0.0
					849	-171.3	4.6	8.6	0.1	-1.2	0.0
				Min	786	-192.4	-0.0	6.9	-0.3	-1.3	-0.0
					787	170.7	-3.6	-6.7	-0.2	3.6	-0.0
					850	168.0	-4.6	-7.9	-0.0	3.6	-0.0
					849	-195.7	3.0	7.5	0.0	-1.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	786	-122.0	2.4	5.7	-0.1	-0.8	0.0
					787	142.4	-1.6	-4.1	0.0	3.1	0.0
					850	140.6	-0.8	-5.1	0.1	3.0	0.0
					849	-124.5	3.2	6.3	0.1	-0.9	0.0
				Min	786	-140.2	0.1	4.9	-0.2	-0.9	-0.0
					787	124.0	-2.5	-4.9	-0.1	2.7	-0.0
					850	122.4	-3.1	-5.8	-0.0	2.6	-0.0
					849	-142.7	2.3	5.6	0.0	-1.0	-0.0

			RC ENV~6	Max	786	-111.4	16.0	6.6	0.0	-0.7	0.0
					787	142.7	11.6	-3.6	0.1	3.1	0.0
					850	140.8	12.6	-4.6	0.3	3.1	0.0
					849	-113.8	16.2	7.5	0.3	-0.8	0.0
				Min	786	-140.4	-13.3	3.5	-0.2	-0.9	-0.0
					787	113.3	-15.5	-4.8	-0.2	2.4	-0.0
					850	111.9	-16.7	-5.9	-0.3	2.4	-0.0
					849	-143.1	-10.9	4.0	-0.3	-1.0	-0.0
597	1	4	RC ENV~1	Max	787	-192.6	2.9	7.3	-0.2	-1.6	0.0
					788	222.7	-1.3	-5.0	-0.1	4.4	0.0
					851	220.5	-0.6	-6.4	0.0	4.4	0.0
					850	-195.6	3.3	7.6	0.1	-1.6	0.0
				Min	787	-220.4	-0.3	6.4	-0.3	-1.8	-0.0
					788	195.1	-2.5	-5.9	-0.2	3.8	-0.0
					851	192.6	-3.8	-7.2	-0.1	3.8	-0.0
					850	-222.8	2.2	6.7	-0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	787	-139.9	2.0	5.3	-0.1	-1.2	0.0
					788	162.4	-1.0	-3.5	-0.0	3.2	0.0
					851	161.1	-0.5	-4.7	0.0	3.2	0.0
					850	-141.8	2.4	5.5	0.0	-1.2	0.0
				Min	787	-160.9	-0.1	4.6	-0.2	-1.3	-0.0
					788	141.5	-1.8	-4.3	-0.1	2.8	-0.0
					851	140.1	-2.7	-5.3	-0.1	2.8	-0.0
					850	-162.4	1.7	4.9	-0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	787	-127.6	14.4	5.9	-0.1	-1.1	0.0
					788	162.9	10.8	-3.1	0.0	3.3	0.0
					851	161.5	11.7	-4.0	0.1	3.3	0.0
					850	-129.3	14.1	6.5	0.1	-1.1	0.0
				Min	787	-161.2	-12.3	3.5	-0.1	-1.3	-0.0
					788	129.0	-13.5	-4.3	-0.1	2.6	-0.0
					851	127.9	-15.0	-5.6	-0.3	2.6	-0.0
					850	-163.2	-10.2	3.7	-0.2	-1.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	787	-192.6	3.0	7.3	-0.2	-1.6	0.0
					788	222.9	-1.3	-5.0	-0.1	4.4	0.0
					851	221.1	-0.6	-6.4	0.0	4.4	0.0
					850	-195.6	3.5	7.6	0.1	-1.6	0.0
				Min	787	-220.8	-0.3	6.4	-0.3	-1.8	-0.0
					788	195.1	-2.6	-5.9	-0.2	3.8	-0.0
					851	192.6	-3.9	-7.2	-0.1	3.8	-0.0
					850	-222.9	2.2	6.7	-0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	787	-139.9	2.0	5.3	-0.1	-1.2	0.0
					788	162.4	-1.0	-3.5	-0.0	3.2	0.0
					851	161.1	-0.5	-4.7	0.0	3.2	0.0
					850	-141.8	2.4	5.5	0.0	-1.2	0.0
				Min	787	-160.9	-0.1	4.6	-0.2	-1.3	-0.0
					788	141.5	-1.8	-4.3	-0.1	2.8	-0.0
					851	140.1	-2.7	-5.3	-0.1	2.8	-0.0
					850	-162.4	1.7	4.9	-0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	787	-127.6	14.4	5.9	-0.1	-1.1	0.0
					788	162.9	10.8	-3.1	0.0	3.3	0.0
					851	161.5	11.7	-4.0	0.1	3.3	0.0
					850	-129.3	14.1	6.5	0.1	-1.1	0.0
				Min	787	-161.2	-12.3	3.5	-0.1	-1.3	-0.0
					788	129.0	-13.5	-4.3	-0.1	2.6	-0.0
					851	127.9	-15.0	-5.6	-0.3	2.6	-0.0
					850	-163.2	-10.2	3.7	-0.2	-1.4	-0.0
598	1	4	RC ENV~1	Max	788	-214.7	2.4	6.7	-0.2	-2.0	0.0

					789	247.4	-0.7	-4.4	-0.1	4.6	0.0
					852	245.6	-0.3	-5.7	0.0	4.6	0.0
					851	-217.1	2.4	6.7	0.1	-2.1	0.0
				Min	788	-245.7	-0.5	5.9	-0.3	-2.3	-0.0
					789	217.0	-1.7	-5.2	-0.2	4.0	-0.0
					852	214.5	-3.2	-6.4	-0.1	4.1	-0.0
					851	-247.3	1.5	5.9	-0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	788	-155.9	1.7	4.9	-0.1	-1.5	0.0
					789	180.3	-0.5	-3.1	-0.0	3.4	0.0
					852	179.4	-0.3	-4.2	-0.0	3.4	0.0
					851	-157.3	1.8	4.9	0.0	-1.5	0.0
				Min	788	-179.3	-0.3	4.2	-0.2	-1.7	-0.0
					789	157.1	-1.2	-3.7	-0.2	3.0	-0.0
					852	156.0	-2.3	-4.7	-0.1	3.0	-0.0
					851	-180.2	1.1	4.3	-0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	788	-141.9	12.7	5.4	-0.1	-1.4	0.0
					789	181.1	9.9	-2.4	-0.0	3.4	0.0
					852	179.9	10.6	-3.4	0.1	3.4	0.0
					851	-143.1	12.1	5.7	0.0	-1.4	0.0
				Min	788	-179.8	-11.1	3.2	-0.2	-1.7	-0.0
					789	143.0	-11.6	-4.0	-0.1	2.7	-0.0
					852	142.1	-13.3	-5.2	-0.3	2.7	-0.0
					851	-181.2	-9.3	3.3	-0.2	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	788	-214.7	2.5	6.7	-0.2	-2.0	0.0
					789	247.4	-0.7	-4.4	-0.1	4.7	0.0
					852	246.3	-0.3	-5.7	0.0	4.7	0.0
					851	-217.1	2.6	6.7	0.1	-2.1	0.0
				Min	788	-246.2	-0.5	5.9	-0.3	-2.3	-0.0
					789	217.0	-1.7	-5.2	-0.2	4.0	-0.0
					852	214.5	-3.4	-6.5	-0.1	4.1	-0.0
					851	-247.4	1.5	5.9	-0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	788	-155.9	1.7	4.9	-0.1	-1.5	0.0
					789	180.3	-0.5	-3.1	-0.0	3.4	0.0
					852	179.4	-0.3	-4.2	-0.0	3.4	0.0
					851	-157.3	1.8	4.9	0.0	-1.5	0.0
				Min	788	-179.3	-0.3	4.2	-0.2	-1.7	-0.0
					789	157.1	-1.2	-3.7	-0.2	3.0	-0.0
					852	156.0	-2.3	-4.7	-0.1	3.0	-0.0
					851	-180.2	1.1	4.3	-0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	788	-141.9	12.7	5.4	-0.1	-1.4	0.0
					789	181.1	9.9	-2.4	-0.0	3.4	0.0
					852	179.9	10.6	-3.4	0.1	3.4	0.0
					851	-143.1	12.1	5.7	0.0	-1.4	0.0
				Min	788	-179.8	-11.1	3.2	-0.2	-1.7	-0.0
					789	143.0	-11.6	-4.0	-0.1	2.7	-0.0
					852	142.1	-13.3	-5.2	-0.3	2.7	-0.0
					851	-181.2	-9.3	3.3	-0.2	-1.8	-0.0
599	1	4	RC ENV~1	Max	789	-234.3	2.1	6.0	-0.2	-2.4	0.0
					790	269.2	-0.2	-3.7	-0.1	4.8	0.0
					853	267.7	-0.1	-5.0	0.0	4.8	0.0
					852	-235.9	1.7	5.8	0.0	-2.5	0.0
				Min	789	-268.0	-0.6	5.3	-0.3	-2.8	-0.0
					790	236.3	-1.0	-4.4	-0.2	4.2	-0.0
					853	233.9	-2.8	-5.6	-0.1	4.2	-0.0
					852	-268.9	0.9	5.1	-0.1	-2.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	789	-169.9	1.5	4.4	-0.1	-1.8	0.0
					790	196.1	-0.2	-2.6	-0.0	3.5	0.0
					853	195.5	-0.2	-3.7	-0.0	3.5	0.0

					852	-170.9	1.2	4.2	-0.0	-1.8	0.0
				Min	789	-195.6	-0.3	3.8	-0.2	-2.0	-0.0
					790	170.9	-0.7	-3.2	-0.2	3.1	-0.0
					853	169.9	-2.0	-4.1	-0.1	3.1	-0.0
					852	-196.0	0.7	3.7	-0.1	-2.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	789	-154.5	11.2	4.9	-0.0	-1.6	0.0
					790	197.2	8.8	-1.8	-0.0	3.6	0.0
					853	196.2	9.4	-2.8	-0.0	3.6	0.0
					852	-155.3	10.2	5.0	-0.1	-1.7	0.0
				Min	789	-196.3	-9.9	2.9	-0.2	-2.1	-0.0
					790	155.3	-9.8	-3.6	-0.1	2.8	-0.0
					853	154.6	-11.6	-4.8	-0.2	2.8	-0.0
					852	-197.2	-8.3	2.8	-0.2	-2.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	789	-234.3	2.2	6.0	-0.1	-2.4	0.0
					790	269.2	-0.2	-3.7	-0.1	4.8	0.0
					853	268.4	-0.1	-5.0	0.0	4.8	0.0
					852	-235.9	1.8	5.8	0.0	-2.5	0.0
				Min	789	-268.5	-0.6	5.3	-0.3	-2.8	-0.0
					790	236.3	-1.1	-4.4	-0.2	4.2	-0.0
					853	233.9	-2.9	-5.7	-0.2	4.2	-0.0
					852	-269.1	0.9	5.1	-0.1	-2.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	789	-169.9	1.5	4.4	-0.1	-1.8	0.0
					790	196.1	-0.2	-2.6	-0.0	3.5	0.0
					853	195.5	-0.2	-3.7	-0.0	3.5	0.0
					852	-170.9	1.2	4.2	-0.0	-1.8	0.0
				Min	789	-195.6	-0.3	3.8	-0.2	-2.0	-0.0
					790	170.9	-0.7	-3.2	-0.2	3.1	-0.0
					853	169.9	-2.0	-4.1	-0.1	3.1	-0.0
					852	-196.0	0.7	3.7	-0.1	-2.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	789	-154.5	11.2	4.9	-0.0	-1.6	0.0
					790	197.2	8.8	-1.8	-0.0	3.6	0.0
					853	196.2	9.4	-2.8	-0.0	3.6	0.0
					852	-155.3	10.2	5.0	-0.1	-1.7	0.0
				Min	789	-196.3	-9.9	2.9	-0.2	-2.1	-0.0
					790	155.3	-9.8	-3.6	-0.1	2.8	-0.0
					853	154.6	-11.6	-4.8	-0.2	2.8	-0.0
					852	-197.2	-8.3	2.8	-0.2	-2.1	-0.0
600	1	4	RC ENV~1	Max	790	-251.1	1.8	5.3	-0.2	-2.8	0.0
					791	288.0	0.1	-3.0	-0.1	5.0	0.0
					854	286.8	0.0	-4.2	-0.0	5.0	0.0
					853	-252.1	1.1	4.9	0.0	-2.8	0.0
				Min	790	-287.2	-0.6	4.7	-0.3	-3.2	-0.0
					791	252.7	-0.5	-3.7	-0.2	4.3	-0.0
					854	250.6	-2.4	-4.8	-0.2	4.3	-0.0
					853	-287.7	0.5	4.3	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	790	-182.1	1.3	3.9	-0.1	-2.0	0.0
					791	209.9	0.0	-2.1	-0.0	3.6	0.0
					854	209.4	-0.1	-3.1	-0.0	3.6	0.0
					853	-182.7	0.8	3.6	-0.0	-2.1	0.0
				Min	790	-209.6	-0.4	3.4	-0.2	-2.4	-0.0
					791	182.8	-0.4	-2.7	-0.2	3.2	-0.0
					854	182.0	-1.7	-3.6	-0.2	3.2	-0.0
					853	-209.7	0.4	3.2	-0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	790	-165.4	9.6	4.5	-0.0	-1.9	0.0
					791	211.2	7.7	-1.3	-0.0	3.7	0.0
					854	210.4	8.2	-2.3	-0.0	3.7	0.0
					853	-165.8	8.5	4.4	-0.1	-1.9	0.0

				Min	790	-210.5	-8.6	2.4	-0.2	-2.4	-0.0
					791	165.9	-8.1	-3.2	-0.1	2.9	-0.0
					854	165.3	-10.0	-4.3	-0.2	2.9	-0.0
					853	-211.1	-7.3	2.2	-0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	790	-251.1	1.9	5.3	-0.1	-2.8	0.0
					791	288.2	0.1	-3.0	-0.1	5.0	0.0
					854	287.6	0.0	-4.2	-0.0	5.0	0.0
					853	-252.1	1.1	5.0	0.0	-2.8	0.0
				Min	790	-287.8	-0.6	4.7	-0.3	-3.2	-0.0
					791	252.7	-0.5	-3.7	-0.2	4.3	-0.0
					854	250.6	-2.5	-4.9	-0.2	4.3	-0.0
					853	-287.9	0.5	4.3	-0.2	-3.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	790	-182.1	1.3	3.9	-0.1	-2.0	0.0
					791	209.9	0.0	-2.1	-0.0	3.6	0.0
					854	209.4	-0.1	-3.1	-0.0	3.6	0.0
					853	-182.7	0.8	3.6	-0.0	-2.1	0.0
				Min	790	-209.6	-0.4	3.4	-0.2	-2.4	-0.0
					791	182.8	-0.4	-2.7	-0.2	3.2	-0.0
					854	182.0	-1.7	-3.6	-0.2	3.2	-0.0
					853	-209.7	0.4	3.2	-0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	790	-165.4	9.6	4.5	-0.0	-1.9	0.0
					791	211.2	7.7	-1.3	-0.0	3.7	0.0
					854	210.4	8.2	-2.3	-0.0	3.7	0.0
					853	-165.8	8.5	4.4	-0.1	-1.9	0.0
				Min	790	-210.5	-8.6	2.4	-0.2	-2.4	-0.0
					791	165.9	-8.1	-3.2	-0.1	2.9	-0.0
					854	165.3	-10.0	-4.3	-0.2	2.9	-0.0
					853	-211.1	-7.3	2.2	-0.1	-2.4	-0.0
601	1	4	RC ENV~1	Max	791	-265.4	1.6	4.6	-0.1	-3.1	0.0
					792	304.0	0.3	-2.4	-0.1	5.0	0.0
					855	303.0	0.1	-3.5	-0.0	5.1	0.0
					854	-265.9	0.6	4.1	0.0	-3.2	0.0
				Min	791	-303.5	-0.6	4.0	-0.3	-3.6	-0.0
					792	266.6	-0.1	-2.9	-0.2	4.4	-0.0
					855	264.8	-2.1	-4.0	-0.2	4.4	-0.0
					854	-303.5	0.2	3.6	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	791	-192.4	1.1	3.4	-0.1	-2.3	0.0
					792	221.6	0.2	-1.7	-0.0	3.7	0.0
					855	221.2	-0.0	-2.6	-0.0	3.7	0.0
					854	-192.7	0.4	3.0	-0.0	-2.3	0.0
				Min	791	-221.4	-0.3	2.9	-0.2	-2.6	-0.0
					792	192.8	-0.1	-2.1	-0.2	3.2	-0.0
					855	192.2	-1.5	-3.0	-0.2	3.2	-0.0
					854	-221.4	0.2	2.6	-0.2	-2.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	791	-174.5	8.2	4.1	-0.0	-2.1	0.0
					792	223.0	6.6	-0.8	-0.0	3.7	0.0
					855	222.4	6.9	-1.7	-0.0	3.8	0.0
					854	-174.7	6.8	3.8	-0.1	-2.1	0.0
				Min	791	-222.6	-7.3	1.9	-0.2	-2.6	-0.0
					792	174.8	-6.5	-2.7	-0.1	2.9	-0.0
					855	174.4	-8.5	-3.7	-0.3	2.9	-0.0
					854	-222.8	-6.2	1.6	-0.2	-2.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	791	-265.4	1.7	4.6	-0.1	-3.1	0.0
					792	304.2	0.3	-2.4	-0.1	5.1	0.0
					855	303.8	0.1	-3.5	-0.0	5.1	0.0
					854	-265.9	0.6	4.2	0.0	-3.2	0.0
				Min	791	-304.1	-0.6	4.0	-0.3	-3.6	-0.0
					792	266.6	-0.1	-3.0	-0.2	4.4	-0.0

					855	264.8	-2.2	-4.1	-0.2	4.4	-0.0
					854	-303.9	0.2	3.6	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	791	-192.4	1.1	3.4	-0.1	-2.3	0.0
					792	221.6	0.2	-1.7	-0.0	3.7	0.0
					855	221.2	-0.0	-2.6	-0.0	3.7	0.0
					854	-192.7	0.4	3.0	-0.0	-2.3	0.0
				Min	791	-221.4	-0.3	2.9	-0.2	-2.6	-0.0
					792	192.8	-0.1	-2.1	-0.2	3.2	-0.0
					855	192.2	-1.5	-3.0	-0.2	3.2	-0.0
					854	-221.4	0.2	2.6	-0.2	-2.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	791	-174.5	8.2	4.1	-0.0	-2.1	0.0
					792	223.0	6.6	-0.8	-0.0	3.7	0.0
					855	222.4	6.9	-1.7	-0.0	3.8	0.0
					854	-174.7	6.8	3.8	-0.1	-2.1	0.0
				Min	791	-222.6	-7.3	1.9	-0.2	-2.6	-0.0
					792	174.8	-6.5	-2.7	-0.1	2.9	-0.0
					855	174.4	-8.5	-3.7	-0.3	2.9	-0.0
					854	-222.8	-6.2	1.6	-0.2	-2.7	-0.0
602	1	4	RC ENV~1	Max	792	-277.1	1.4	3.9	-0.1	-3.4	0.0
					793	317.1	0.3	-1.7	-0.1	5.1	0.0
					856	316.2	0.1	-2.8	-0.0	5.1	0.0
					855	-277.2	0.2	3.3	0.0	-3.5	0.0
				Min	792	-316.8	-0.5	3.4	-0.3	-3.9	-0.0
					793	278.0	0.2	-2.2	-0.2	4.4	-0.0
					856	276.4	-1.8	-3.2	-0.2	4.5	-0.0
					855	-316.6	0.0	2.8	-0.2	-4.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	792	-200.8	1.0	2.8	-0.1	-2.5	0.0
					793	231.2	0.3	-1.2	-0.0	3.7	0.0
					856	230.9	0.0	-2.1	-0.0	3.7	0.0
					855	-200.9	0.1	2.4	-0.0	-2.6	0.0
				Min	792	-231.1	-0.3	2.5	-0.2	-2.9	-0.0
					793	201.1	0.1	-1.6	-0.2	3.2	-0.0
					856	200.6	-1.3	-2.4	-0.2	3.3	-0.0
					855	-230.9	0.0	2.1	-0.2	-2.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	792	-181.9	6.8	3.7	-0.0	-2.3	0.0
					793	232.7	5.4	-0.2	0.0	3.8	0.0
					856	232.2	5.7	-1.2	-0.1	3.8	0.0
					855	-182.0	5.3	3.3	-0.1	-2.3	0.0
				Min	792	-232.4	-6.0	1.4	-0.2	-2.9	-0.0
					793	182.1	-5.0	-2.3	-0.1	2.9	-0.0
					856	181.8	-7.0	-3.2	-0.3	3.0	-0.0
					855	-232.5	-5.1	1.1	-0.2	-3.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	792	-277.1	1.5	3.9	-0.1	-3.4	0.0
					793	317.4	0.4	-1.7	-0.0	5.1	0.0
					856	317.0	0.1	-2.8	-0.0	5.1	0.0
					855	-277.2	0.2	3.4	0.0	-3.5	0.0
				Min	792	-317.4	-0.5	3.4	-0.3	-3.9	-0.0
					793	278.0	0.2	-2.3	-0.2	4.4	-0.0
					856	276.4	-1.9	-3.3	-0.2	4.5	-0.0
					855	-317.0	0.0	2.8	-0.2	-4.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	792	-200.8	1.0	2.8	-0.1	-2.5	0.0
					793	231.2	0.3	-1.2	-0.0	3.7	0.0
					856	230.9	0.0	-2.1	-0.0	3.7	0.0
					855	-200.9	0.1	2.4	-0.0	-2.6	0.0
				Min	792	-231.1	-0.3	2.5	-0.2	-2.9	-0.0
					793	201.1	0.1	-1.6	-0.2	3.2	-0.0
					856	200.6	-1.3	-2.4	-0.2	3.3	-0.0
					855	-230.9	0.0	2.1	-0.2	-2.9	-0.0

			RC ENV~6	Max	792	-181.9	6.8	3.7	-0.0	-2.3	0.0
					793	232.7	5.4	-0.2	0.0	3.8	0.0
					856	232.2	5.7	-1.2	-0.1	3.8	0.0
					855	-182.0	5.3	3.3	-0.1	-2.3	0.0
				Min	792	-232.4	-6.0	1.4	-0.2	-2.9	-0.0
					793	182.1	-5.0	-2.3	-0.1	2.9	-0.0
					856	181.8	-7.0	-3.2	-0.3	3.0	-0.0
					855	-232.5	-5.1	1.1	-0.2	-3.0	-0.0
603	1	4	RC ENV~1	Max	793	-286.3	1.3	3.1	-0.1	-3.7	0.0
					794	327.4	0.5	-1.1	-0.1	5.1	0.0
					857	326.6	0.1	-2.1	-0.0	5.1	0.0
					856	-286.0	-0.1	2.5	-0.0	-3.7	0.0
				Min	793	-327.2	-0.4	2.7	-0.3	-4.2	-0.0
					794	286.8	0.4	-1.5	-0.2	4.4	-0.0
					857	285.5	-1.6	-2.4	-0.2	4.5	-0.0
					856	-326.8	-0.2	2.1	-0.2	-4.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	793	-207.3	0.9	2.3	-0.1	-2.7	0.0
					794	238.7	0.3	-0.8	-0.0	3.7	0.0
					857	238.4	0.0	-1.5	-0.0	3.8	0.0
					856	-207.3	-0.1	1.9	-0.0	-2.7	0.0
				Min	793	-238.7	-0.2	2.0	-0.2	-3.1	-0.0
					794	207.5	0.3	-1.1	-0.2	3.3	-0.0
					857	207.1	-1.1	-1.8	-0.2	3.3	-0.0
					856	-238.4	-0.1	1.6	-0.2	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	793	-187.7	5.4	3.3	-0.0	-2.4	0.0
					794	240.4	4.2	0.3	0.0	3.8	0.0
					857	239.9	4.5	-0.6	-0.1	3.8	0.0
					856	-187.7	3.8	2.9	-0.1	-2.5	0.0
				Min	793	-240.2	-4.7	0.9	-0.1	-3.1	-0.0
					794	187.8	-3.6	-1.9	-0.1	2.9	-0.0
					857	187.6	-5.6	-2.7	-0.3	3.0	-0.0
					856	-240.1	-4.0	0.5	-0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	793	-286.3	1.3	3.2	-0.1	-3.7	0.0
					794	327.7	0.5	-1.1	-0.0	5.1	0.0
					857	327.4	0.1	-2.1	-0.0	5.1	0.0
					856	-286.0	-0.1	2.6	-0.0	-3.7	0.0
				Min	793	-327.8	-0.4	2.7	-0.3	-4.2	-0.0
					794	286.8	0.4	-1.5	-0.2	4.4	-0.0
					857	285.5	-1.6	-2.5	-0.2	4.5	-0.0
					856	-327.3	-0.2	2.1	-0.2	-4.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	793	-207.3	0.9	2.3	-0.1	-2.7	0.0
					794	238.7	0.3	-0.8	-0.0	3.7	0.0
					857	238.4	0.0	-1.5	-0.0	3.8	0.0
					856	-207.3	-0.1	1.9	-0.0	-2.7	0.0
				Min	793	-238.7	-0.2	2.0	-0.2	-3.1	-0.0
					794	207.5	0.3	-1.1	-0.2	3.3	-0.0
					857	207.1	-1.1	-1.8	-0.2	3.3	-0.0
					856	-238.4	-0.1	1.6	-0.2	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	793	-187.7	5.4	3.3	-0.0	-2.4	0.0
					794	240.4	4.2	0.3	0.0	3.8	0.0
					857	239.9	4.5	-0.6	-0.1	3.8	0.0
					856	-187.7	3.8	2.9	-0.1	-2.5	0.0
				Min	793	-240.2	-4.7	0.9	-0.1	-3.1	-0.0
					794	187.8	-3.6	-1.9	-0.1	2.9	-0.0
					857	187.6	-5.6	-2.7	-0.3	3.0	-0.0
					856	-240.1	-4.0	0.5	-0.2	-3.2	-0.0

[illegible]

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

604	1	4	RC ENV~1	Max	794	-292.8	1.1	2.4	-0.1	-3.9	0.0
					795	334.7	0.6	-0.4	-0.1	5.1	0.0
					858	334.0	0.1	-1.3	-0.0	5.1	0.0
					857	-292.4	-0.1	1.7	-0.0	-3.9	0.0
				Min	794	-334.7	-0.3	2.1	-0.3	-4.5	-0.0
					795	293.2	0.3	-0.7	-0.2	4.4	-0.0
					858	292.0	-1.3	-1.6	-0.2	4.5	-0.0
					857	-334.1	-0.5	1.4	-0.2	-4.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	794	-212.0	0.8	1.8	-0.0	-2.8	0.0
					795	244.1	0.5	-0.3	-0.0	3.7	0.0
					858	243.8	0.0	-1.0	-0.0	3.7	0.0
					857	-211.9	-0.1	1.3	-0.0	-2.9	0.0
				Min	794	-244.1	-0.2	1.5	-0.2	-3.3	-0.0
					795	212.1	0.2	-0.6	-0.2	3.2	-0.0
					858	211.8	-0.9	-1.2	-0.2	3.3	-0.0
					857	-243.8	-0.3	1.0	-0.2	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	794	-191.9	4.1	2.9	-0.0	-2.6	0.0
					795	245.8	3.0	0.8	0.1	3.8	0.0
					858	245.5	3.2	-0.0	-0.1	3.8	0.0
					857	-191.8	2.4	2.4	-0.1	-2.6	0.0
				Min	794	-245.7	-3.4	0.3	-0.1	-3.3	-0.0
					795	191.9	-2.3	-1.5	-0.1	2.9	-0.0
					858	191.7	-4.2	-2.2	-0.3	2.9	-0.0
					857	-245.6	-2.8	-0.2	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	794	-292.8	1.2	2.5	-0.1	-3.9	0.0
					795	335.2	0.7	-0.4	-0.0	5.1	0.0
					858	334.8	0.1	-1.3	-0.0	5.1	0.0
					857	-292.4	-0.1	1.8	-0.0	-3.9	0.0
				Min	794	-335.3	-0.3	2.1	-0.3	-4.5	-0.0
					795	293.2	0.3	-0.8	-0.2	4.4	-0.0
					858	292.0	-1.4	-1.7	-0.2	4.5	-0.0
					857	-334.7	-0.5	1.4	-0.2	-4.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	794	-212.0	0.8	1.8	-0.0	-2.8	0.0
					795	244.1	0.5	-0.3	-0.0	3.7	0.0
					858	243.8	0.0	-1.0	-0.0	3.7	0.0
					857	-211.9	-0.1	1.3	-0.0	-2.9	0.0
				Min	794	-244.1	-0.2	1.5	-0.2	-3.3	-0.0
					795	212.1	0.2	-0.6	-0.2	3.2	-0.0
					858	211.8	-0.9	-1.2	-0.2	3.3	-0.0
					857	-243.8	-0.3	1.0	-0.2	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	794	-191.9	4.1	2.9	-0.0	-2.6	0.0
					795	245.8	3.0	0.8	0.1	3.8	0.0
					858	245.5	3.2	-0.0	-0.1	3.8	0.0
					857	-191.8	2.4	2.4	-0.1	-2.6	0.0
				Min	794	-245.7	-3.4	0.3	-0.1	-3.3	-0.0
					795	191.9	-2.3	-1.5	-0.1	2.9	-0.0
					858	191.7	-4.2	-2.2	-0.3	2.9	-0.0
					857	-245.6	-2.8	-0.2	-0.2	-3.4	-0.0
605	1	4	RC ENV~1	Max	795	-296.9	1.0	1.7	-0.1	-4.1	0.0
					796	339.2	0.8	0.2	-0.1	5.0	0.0
					859	338.6	0.1	-0.6	-0.0	5.0	0.0
					858	-296.2	-0.1	0.9	-0.0	-4.1	0.0
				Min	795	-339.3	-0.2	1.4	-0.3	-4.7	-0.0
					796	297.1	0.3	-0.0	-0.3	4.3	-0.0
					859	296.1	-1.1	-0.8	-0.2	4.4	-0.0
					858	-338.6	-0.7	0.7	-0.2	-4.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	795	-215.0	0.7	1.3	-0.0	-3.0	0.0
					796	247.4	0.6	0.2	-0.0	3.7	0.0

				859	247.1	0.0	-0.5	-0.0	3.7	0.0
				858	-214.7	-0.1	0.7	-0.0	-3.0	0.0
			Min	795	-247.4	-0.1	1.1	-0.2	-3.4	-0.0
				796	215.0	0.2	-0.0	-0.2	3.2	-0.0
				859	214.7	-0.8	-0.6	-0.2	3.2	-0.0
				858	-247.1	-0.5	0.5	-0.2	-3.5	-0.0
		RC ENV~3	Max	795	-194.5	2.7	2.6	-0.0	-2.7	0.0
				796	249.2	1.7	1.3	0.1	3.7	0.0
				859	248.9	2.0	0.5	-0.1	3.7	0.0
				858	-194.3	1.0	1.9	-0.1	-2.7	0.0
			Min	795	-249.2	-2.1	-0.3	-0.1	-3.5	-0.0
				796	194.4	-0.9	-1.1	-0.2	2.9	-0.0
				859	194.3	-2.8	-1.7	-0.3	2.9	-0.0
				858	-248.9	-1.6	-0.8	-0.2	-3.5	-0.0
		RC ENV~4	Max	795	-296.9	1.0	1.8	-0.1	-4.1	0.0
				796	339.7	0.9	0.2	-0.0	5.0	0.0
				859	339.4	0.1	-0.6	-0.0	5.0	0.0
				858	-296.2	-0.1	1.0	-0.0	-4.1	0.0
			Min	795	-339.8	-0.2	1.4	-0.3	-4.7	-0.0
				796	297.1	0.3	-0.1	-0.3	4.3	-0.0
				859	296.1	-1.1	-0.9	-0.2	4.4	-0.0
				858	-339.3	-0.8	0.7	-0.2	-4.7	-0.0
		RC ENV~5	Max	795	-215.0	0.7	1.3	-0.0	-3.0	0.0
				796	247.4	0.6	0.2	-0.0	3.7	0.0
				859	247.1	0.0	-0.5	-0.0	3.7	0.0
				858	-214.7	-0.1	0.7	-0.0	-3.0	0.0
			Min	795	-247.4	-0.1	1.1	-0.2	-3.4	-0.0
				796	215.0	0.2	-0.0	-0.2	3.2	-0.0
				859	214.7	-0.8	-0.6	-0.2	3.2	-0.0
				858	-247.1	-0.5	0.5	-0.2	-3.5	-0.0
		RC ENV~6	Max	795	-194.5	2.7	2.6	-0.0	-2.7	0.0
				796	249.2	1.7	1.3	0.1	3.7	0.0
				859	248.9	2.0	0.5	-0.1	3.7	0.0
				858	-194.3	1.0	1.9	-0.1	-2.7	0.0
			Min	795	-249.2	-2.1	-0.3	-0.1	-3.5	-0.0
				796	194.4	-0.9	-1.1	-0.2	2.9	-0.0
				859	194.3	-2.8	-1.7	-0.3	2.9	-0.0
				858	-248.9	-1.6	-0.8	-0.2	-3.5	-0.0
606	1	4 RC ENV~1	Max	796	-298.5	0.8	1.1	-0.1	-4.2	0.0
				797	340.9	1.0	0.9	-0.1	4.9	0.0
				860	340.3	0.1	0.1	-0.0	4.9	0.0
				859	-297.6	-0.1	0.2	-0.0	-4.3	0.0
			Min	796	-341.0	-0.1	0.8	-0.2	-4.9	-0.0
				797	298.4	0.2	0.6	-0.3	4.2	-0.0
				860	297.6	-0.9	-0.1	-0.2	4.3	-0.0
				859	-340.2	-1.0	-0.0	-0.2	-4.9	-0.0
		RC ENV~2	Max	796	-216.0	0.6	0.8	-0.0	-3.1	0.0
				797	248.6	0.7	0.6	-0.0	3.6	0.0
				860	248.4	0.0	0.1	-0.0	3.6	0.0
				859	-215.7	-0.1	0.2	-0.0	-3.1	0.0
			Min	796	-248.7	-0.0	0.6	-0.2	-3.5	-0.0
				797	216.0	0.1	0.5	-0.2	3.1	-0.0
				860	215.8	-0.6	-0.1	-0.2	3.1	-0.0
				859	-248.3	-0.7	-0.0	-0.2	-3.6	-0.0
		RC ENV~3	Max	796	-195.4	1.4	2.2	-0.0	-2.8	0.0
				797	250.4	0.8	1.8	0.1	3.6	0.0
				860	250.2	0.8	1.1	-0.1	3.7	0.0
				859	-195.2	-0.1	1.5	-0.1	-2.8	0.0

				Min	796	-250.5	-0.8	-0.8	-0.1	-3.6	-0.0
					797	195.3	0.1	-0.7	-0.2	2.8	-0.0
					860	195.2	-1.4	-1.2	-0.3	2.8	-0.0
					859	-250.1	-0.8	-1.4	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	796	-298.5	0.9	1.1	-0.1	-4.2	0.0
					797	341.4	1.0	0.9	-0.0	4.9	0.0
					860	341.1	0.1	0.1	-0.0	4.9	0.0
					859	-297.6	-0.1	0.2	-0.0	-4.3	0.0
				Min	796	-341.5	-0.1	0.8	-0.2	-4.9	-0.0
					797	298.4	0.2	0.6	-0.3	4.2	-0.0
					860	297.6	-0.9	-0.1	-0.2	4.3	-0.0
					859	-340.9	-1.0	-0.0	-0.2	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	796	-216.0	0.6	0.8	-0.0	-3.1	0.0
					797	248.6	0.7	0.6	-0.0	3.6	0.0
					860	248.4	0.0	0.1	-0.0	3.6	0.0
					859	-215.7	-0.1	0.2	-0.0	-3.1	0.0
				Min	796	-248.7	-0.0	0.6	-0.2	-3.5	-0.0
					797	216.0	0.1	0.5	-0.2	3.1	-0.0
					860	215.8	-0.6	-0.1	-0.2	3.1	-0.0
					859	-248.3	-0.7	-0.0	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	796	-195.4	1.4	2.2	-0.0	-2.8	0.0
					797	250.4	0.8	1.8	0.1	3.6	0.0
					860	250.2	0.8	1.1	-0.1	3.7	0.0
					859	-195.2	-0.1	1.5	-0.1	-2.8	0.0
				Min	796	-250.5	-0.8	-0.8	-0.1	-3.6	-0.0
					797	195.3	0.1	-0.7	-0.2	2.8	-0.0
					860	195.2	-1.4	-1.2	-0.3	2.8	-0.0
					859	-250.1	-0.8	-1.4	-0.2	-3.6	-0.0
607	1	4	RC ENV~1	Max	797	-297.5	0.7	0.4	-0.1	-4.3	0.0
					798	339.7	1.1	1.5	-0.1	4.7	0.0
					861	339.2	0.0	0.8	-0.0	4.8	0.0
					860	-296.4	-0.1	-0.5	-0.0	-4.4	0.0
				Min	797	-339.8	0.0	0.1	-0.2	-5.0	-0.0
					798	297.3	0.0	1.3	-0.3	4.1	-0.0
					861	296.7	-0.6	0.6	-0.2	4.2	-0.0
					860	-339.0	-1.2	-0.8	-0.2	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	797	-215.3	0.5	0.3	-0.0	-3.2	0.0
					798	247.7	0.8	1.1	-0.0	3.5	0.0
					861	247.5	0.0	0.6	-0.0	3.5	0.0
					860	-214.9	-0.1	-0.4	-0.0	-3.2	0.0
				Min	797	-247.8	0.1	0.1	-0.2	-3.6	-0.0
					798	215.2	0.1	0.9	-0.2	3.0	-0.0
					861	215.1	-0.4	0.4	-0.2	3.0	-0.0
					860	-247.4	-0.8	-0.6	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	797	-194.7	0.7	1.9	-0.0	-2.9	0.0
					798	249.5	1.9	2.4	0.1	3.5	0.0
					861	249.3	0.2	1.8	-0.1	3.5	0.0
					860	-194.5	0.9	1.1	-0.1	-2.9	0.0
				Min	797	-249.6	-0.2	-1.4	-0.1	-3.7	-0.0
					798	194.6	-1.0	-0.3	-0.2	2.7	-0.0
					861	194.6	-0.6	-0.8	-0.3	2.8	-0.0
					860	-249.2	-1.9	-2.0	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	797	-297.5	0.7	0.4	-0.0	-4.3	0.0
					798	340.2	1.2	1.6	-0.0	4.7	0.0
					861	339.9	0.0	0.9	-0.0	4.8	0.0
					860	-296.4	-0.1	-0.5	-0.0	-4.4	0.0
				Min	797	-340.3	0.0	0.0	-0.2	-5.0	-0.0

					798	297.3	0.0	1.3	-0.3	4.1	-0.0
					861	296.7	-0.6	0.6	-0.2	4.2	-0.0
					860	-339.8	-1.3	-0.8	-0.2	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	797	-215.3	0.5	0.3	-0.0	-3.2	0.0
					798	247.7	0.8	1.1	-0.0	3.5	0.0
					861	247.5	0.0	0.6	-0.0	3.5	0.0
					860	-214.9	-0.1	-0.4	-0.0	-3.2	0.0
				Min	797	-247.8	0.1	0.1	-0.2	-3.6	-0.0
					798	215.2	0.1	0.9	-0.2	3.0	-0.0
					861	215.1	-0.4	0.4	-0.2	3.0	-0.0
					860	-247.4	-0.8	-0.6	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	797	-194.7	0.7	1.9	-0.0	-2.9	0.0
					798	249.5	1.9	2.4	0.1	3.5	0.0
					861	249.3	0.2	1.8	-0.1	3.5	0.0
					860	-194.5	0.9	1.1	-0.1	-2.9	0.0
				Min	797	-249.6	-0.2	-1.4	-0.1	-3.7	-0.0
					798	194.6	-1.0	-0.3	-0.2	2.7	-0.0
					861	194.6	-0.6	-0.8	-0.3	2.8	-0.0
					860	-249.2	-1.9	-2.0	-0.2	-3.7	-0.0
608	1	4	RC ENV~1	Max	798	-294.1	0.5	-0.2	-0.1	-4.4	0.0
					799	335.6	1.2	2.2	-0.1	4.5	0.0
					862	335.2	0.1	1.6	-0.0	4.6	0.0
					861	-292.7	-0.1	-1.2	-0.0	-4.4	0.0
				Min	798	-335.8	0.1	-0.6	-0.2	-5.1	-0.0
					799	293.6	-0.1	1.9	-0.3	3.9	-0.0
					862	293.2	-0.4	1.3	-0.2	4.0	-0.0
					861	-334.9	-1.4	-1.5	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	798	-212.8	0.4	-0.2	-0.0	-3.2	0.0
					799	244.8	0.9	1.7	-0.0	3.3	0.0
					862	244.6	0.0	1.2	-0.0	3.3	0.0
					861	-212.3	-0.1	-0.9	-0.0	-3.2	0.0
				Min	798	-244.9	0.1	-0.5	-0.2	-3.7	-0.0
					799	212.6	-0.0	1.4	-0.2	2.9	-0.0
					862	212.5	-0.2	1.0	-0.2	2.9	-0.0
					861	-244.5	-1.0	-1.2	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	798	-192.5	1.9	1.5	-0.0	-2.9	0.0
					799	246.4	3.2	3.0	0.1	3.3	0.0
					862	246.4	1.5	2.4	-0.1	3.4	0.0
					861	-192.2	2.2	0.6	-0.1	-2.9	0.0
				Min	798	-246.6	-1.4	-2.0	-0.1	-3.8	-0.0
					799	192.3	-2.3	0.0	-0.2	2.6	-0.0
					862	192.3	-1.7	-0.3	-0.3	2.6	-0.0
					861	-246.1	-3.3	-2.7	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	798	-294.1	0.6	-0.2	-0.0	-4.4	0.0
					799	336.2	1.3	2.3	-0.0	4.5	0.0
					862	335.8	0.1	1.7	-0.0	4.6	0.0
					861	-292.7	-0.1	-1.2	-0.0	-4.4	0.0
				Min	798	-336.3	0.1	-0.7	-0.2	-5.1	-0.0
					799	293.6	-0.1	1.9	-0.3	3.9	-0.0
					862	293.2	-0.4	1.3	-0.2	4.0	-0.0
					861	-335.7	-1.5	-1.6	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	798	-212.8	0.4	-0.2	-0.0	-3.2	0.0
					799	244.8	0.9	1.7	-0.0	3.3	0.0
					862	244.6	0.0	1.2	-0.0	3.3	0.0
					861	-212.3	-0.1	-0.9	-0.0	-3.2	0.0
				Min	798	-244.9	0.1	-0.5	-0.2	-3.7	-0.0
					799	212.6	-0.0	1.4	-0.2	2.9	-0.0
					862	212.5	-0.2	1.0	-0.2	2.9	-0.0

					861	-244.5	-1.0	-1.2	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	798	-192.5	1.9	1.5	-0.0	-2.9	0.0
					799	246.4	3.2	3.0	0.1	3.3	0.0
					862	246.4	1.5	2.4	-0.1	3.4	0.0
					861	-192.2	2.2	0.6	-0.1	-2.9	0.0
				Min	798	-246.6	-1.4	-2.0	-0.1	-3.8	-0.0
					799	192.3	-2.3	0.0	-0.2	2.6	-0.0
					862	192.3	-1.7	-0.3	-0.3	2.6	-0.0
					861	-246.1	-3.3	-2.7	-0.2	-3.8	-0.0
609	1	4	RC ENV~1	Max	799	-288.1	0.3	-0.8	-0.1	-4.5	0.0
					800	328.6	1.4	2.9	-0.1	4.3	0.0
					863	328.3	0.1	2.4	-0.0	4.3	0.0
					862	-286.6	-0.1	-1.9	-0.0	-4.5	0.0
				Min	799	-328.9	0.2	-1.3	-0.2	-5.1	-0.0
					800	287.4	-0.2	2.5	-0.3	3.7	-0.0
					863	287.3	-0.1	2.0	-0.2	3.8	-0.0
					862	-328.0	-1.7	-2.3	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	799	-208.4	0.2	-0.6	-0.0	-3.3	0.0
					800	239.7	1.0	2.2	-0.0	3.1	0.0
					863	239.5	0.1	1.8	-0.0	3.2	0.0
					862	-207.9	-0.1	-1.4	-0.0	-3.3	0.0
				Min	799	-239.8	0.1	-1.0	-0.2	-3.7	-0.0
					800	208.2	-0.1	1.9	-0.2	2.7	-0.0
					863	208.2	-0.0	1.5	-0.2	2.8	-0.0
					862	-239.4	-1.2	-1.8	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	799	-188.6	3.1	1.2	-0.0	-2.9	0.0
					800	241.2	4.5	3.6	0.1	3.2	0.0
					863	241.2	3.0	3.0	-0.1	3.2	0.0
					862	-188.3	3.4	0.2	-0.1	-3.0	0.0
				Min	799	-241.5	-2.8	-2.6	-0.1	-3.8	-0.0
					800	188.4	-3.6	0.4	-0.3	2.5	-0.0
					863	188.5	-2.9	0.1	-0.3	2.5	-0.0
					862	-241.0	-4.7	-3.3	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	799	-288.1	0.4	-0.8	-0.0	-4.5	0.0
					800	329.2	1.4	3.0	-0.1	4.3	0.0
					863	328.9	0.1	2.5	-0.0	4.3	0.0
					862	-286.6	-0.1	-1.9	-0.0	-4.5	0.0
				Min	799	-329.4	0.2	-1.4	-0.2	-5.1	-0.0
					800	287.4	-0.2	2.5	-0.3	3.7	-0.0
					863	287.3	-0.1	2.0	-0.2	3.8	-0.0
					862	-328.8	-1.7	-2.4	-0.2	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	799	-208.4	0.2	-0.6	-0.0	-3.3	0.0
					800	239.7	1.0	2.2	-0.0	3.1	0.0
					863	239.5	0.1	1.8	-0.0	3.2	0.0
					862	-207.9	-0.1	-1.4	-0.0	-3.3	0.0
				Min	799	-239.8	0.1	-1.0	-0.2	-3.7	-0.0
					800	208.2	-0.1	1.9	-0.2	2.7	-0.0
					863	208.2	-0.0	1.5	-0.2	2.8	-0.0
					862	-239.4	-1.2	-1.8	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	799	-188.6	3.1	1.2	-0.0	-2.9	0.0
					800	241.2	4.5	3.6	0.1	3.2	0.0
					863	241.2	3.0	3.0	-0.1	3.2	0.0
					862	-188.3	3.4	0.2	-0.1	-3.0	0.0
				Min	799	-241.5	-2.8	-2.6	-0.1	-3.8	-0.0
					800	188.4	-3.6	0.4	-0.3	2.5	-0.0
					863	188.5	-2.9	0.1	-0.3	2.5	-0.0
					862	-241.0	-4.7	-3.3	-0.2	-3.8	-0.0

610	1	4	RC ENV~1	Max	800	-279.6	0.2	-1.5	-0.1	-4.5	0.0
					801	318.7	1.5	3.6	-0.1	4.0	0.0
					864	318.6	0.2	3.2	-0.0	4.1	0.0
					863	-277.9	-0.1	-2.5	-0.0	-4.5	0.0
				Min	800	-319.2	0.1	-2.0	-0.2	-5.1	-0.0
					801	278.7	-0.3	3.1	-0.3	3.4	-0.0
					864	278.8	0.2	2.7	-0.2	3.5	-0.0
					863	-318.1	-1.9	-3.1	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	800	-202.3	0.1	-1.1	-0.0	-3.3	0.0
					801	232.5	1.1	2.7	-0.0	2.9	0.0
					864	232.5	0.2	2.4	-0.0	3.0	0.0
					863	-201.7	-0.1	-1.9	-0.0	-3.3	0.0
				Min	800	-232.7	0.1	-1.5	-0.1	-3.7	-0.0
					801	201.9	-0.1	2.3	-0.2	2.5	-0.0
					864	202.1	0.1	2.0	-0.2	2.6	-0.0
					863	-232.3	-1.3	-2.3	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	800	-183.2	4.4	0.8	-0.0	-2.9	0.0
					801	233.9	5.9	4.2	0.1	2.9	0.0
					864	234.0	4.4	3.7	-0.1	3.0	0.0
					863	-182.8	4.6	-0.2	-0.1	-3.0	0.0
				Min	800	-234.3	-4.2	-3.2	-0.1	-3.8	-0.0
					801	182.9	-4.9	0.7	-0.3	2.3	-0.0
					864	183.0	-4.1	0.5	-0.3	2.4	-0.0
					863	-233.6	-6.1	-4.0	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	800	-279.6	0.2	-1.5	-0.0	-4.5	0.0
					801	319.4	1.6	3.7	-0.1	4.0	0.0
					864	319.2	0.3	3.3	-0.0	4.1	0.0
					863	-277.9	-0.1	-2.5	-0.0	-4.5	0.0
				Min	800	-319.6	0.1	-2.2	-0.2	-5.1	-0.0
					801	278.7	-0.3	3.1	-0.3	3.4	-0.0
					864	278.8	0.2	2.7	-0.2	3.5	-0.0
					863	-319.0	-2.0	-3.2	-0.2	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	800	-202.3	0.1	-1.1	-0.0	-3.3	0.0
					801	232.5	1.1	2.7	-0.0	2.9	0.0
					864	232.5	0.2	2.4	-0.0	3.0	0.0
					863	-201.7	-0.1	-1.9	-0.0	-3.3	0.0
				Min	800	-232.7	0.1	-1.5	-0.1	-3.7	-0.0
					801	201.9	-0.1	2.3	-0.2	2.5	-0.0
					864	202.1	0.1	2.0	-0.2	2.6	-0.0
					863	-232.3	-1.3	-2.3	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	800	-183.2	4.4	0.8	-0.0	-2.9	0.0
					801	233.9	5.9	4.2	0.1	2.9	0.0
					864	234.0	4.4	3.7	-0.1	3.0	0.0
					863	-182.8	4.6	-0.2	-0.1	-3.0	0.0
				Min	800	-234.3	-4.2	-3.2	-0.1	-3.8	-0.0
					801	182.9	-4.9	0.7	-0.3	2.3	-0.0
					864	183.0	-4.1	0.5	-0.3	2.4	-0.0
					863	-233.6	-6.1	-4.0	-0.3	-3.8	-0.0
611	1	4	RC ENV~1	Max	801	-268.6	0.1	-2.1	-0.1	-4.4	0.0
					802	305.9	1.7	4.4	-0.1	3.7	0.0
					865	306.1	0.6	4.0	-0.0	3.7	0.0
					864	-266.7	-0.1	-3.2	-0.0	-4.4	0.0
				Min	801	-306.6	-0.1	-2.8	-0.2	-5.1	-0.0
					802	267.4	-0.3	3.7	-0.3	3.2	-0.0
					865	267.9	0.3	3.4	-0.2	3.3	-0.0
					864	-305.4	-2.1	-3.9	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	801	-194.3	0.1	-1.5	-0.0	-3.2	0.0

					802	223.2	1.2	3.3	-0.1	2.7	0.0
					865	223.3	0.4	3.0	-0.0	2.7	0.0
					864	-193.6	-0.2	-2.4	-0.0	-3.2	0.0
				Min	801	-223.5	-0.1	-2.1	-0.1	-3.7	-0.0
					802	193.8	-0.2	2.8	-0.2	2.3	-0.0
					865	194.2	0.3	2.5	-0.2	2.4	-0.0
					864	-223.0	-1.5	-2.9	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	801	-176.1	5.6	0.5	-0.0	-2.9	0.0
					802	224.4	7.2	4.8	0.1	2.7	0.0
					865	224.7	5.9	4.4	-0.1	2.8	0.0
					864	-175.6	5.8	-0.6	-0.0	-2.9	0.0
				Min	801	-224.9	-5.6	-3.8	-0.1	-3.8	-0.0
					802	175.7	-6.2	1.0	-0.3	2.1	-0.0
					865	176.0	-5.2	0.9	-0.2	2.2	-0.0
					864	-224.2	-7.6	-4.6	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	801	-268.6	0.1	-2.1	-0.0	-4.4	0.0
					802	306.6	1.8	4.5	-0.1	3.7	0.0
					865	306.6	0.6	4.1	-0.0	3.7	0.0
					864	-266.7	-0.1	-3.2	-0.0	-4.4	0.0
				Min	801	-306.9	-0.1	-2.9	-0.2	-5.1	-0.0
					802	267.4	-0.3	3.7	-0.3	3.2	-0.0
					865	267.9	0.3	3.4	-0.2	3.3	-0.0
					864	-306.3	-2.3	-4.0	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	801	-194.3	0.1	-1.5	-0.0	-3.2	0.0
					802	223.2	1.2	3.3	-0.1	2.7	0.0
					865	223.3	0.4	3.0	-0.0	2.7	0.0
					864	-193.6	-0.2	-2.4	-0.0	-3.2	0.0
				Min	801	-223.5	-0.1	-2.1	-0.1	-3.7	-0.0
					802	193.8	-0.2	2.8	-0.2	2.3	-0.0
					865	194.2	0.3	2.5	-0.2	2.4	-0.0
					864	-223.0	-1.5	-2.9	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	801	-176.1	5.6	0.5	-0.0	-2.9	0.0
					802	224.4	7.2	4.8	0.1	2.7	0.0
					865	224.7	5.9	4.4	-0.1	2.8	0.0
					864	-175.6	5.8	-0.6	-0.0	-2.9	0.0
				Min	801	-224.9	-5.6	-3.8	-0.1	-3.8	-0.0
					802	175.7	-6.2	1.0	-0.3	2.1	-0.0
					865	176.0	-5.2	0.9	-0.2	2.2	-0.0
					864	-224.2	-7.6	-4.6	-0.3	-3.8	-0.0
612	1	4	RC ENV~1	Max	802	-255.1	-0.0	-2.7	-0.1	-4.3	0.0
					803	290.2	1.9	5.1	-0.1	3.3	0.0
					866	290.7	1.0	4.8	-0.0	3.4	0.0
					865	-253.0	-0.2	-3.9	-0.0	-4.3	0.0
				Min	802	-291.1	-0.5	-3.5	-0.2	-5.0	-0.0
					803	253.6	-0.4	4.3	-0.3	2.8	-0.0
					866	254.5	0.6	4.1	-0.1	2.9	-0.0
					865	-289.8	-2.4	-4.7	-0.2	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	802	-184.6	-0.0	-2.0	-0.0	-3.2	0.0
					803	211.8	1.3	3.8	-0.1	2.4	0.0
					866	212.0	0.7	3.6	-0.0	2.5	0.0
					865	-183.7	-0.2	-2.9	-0.0	-3.2	0.0
				Min	802	-212.2	-0.3	-2.6	-0.1	-3.6	-0.0
					803	183.9	-0.2	3.2	-0.2	2.1	-0.0
					866	184.4	0.4	3.0	-0.2	2.2	-0.0
					865	-211.7	-1.7	-3.5	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	802	-167.4	6.7	0.1	-0.0	-2.9	0.0
					803	212.7	8.6	5.4	0.1	2.4	0.0
					866	213.3	7.5	5.1	-0.1	2.5	0.0

				865	-166.8	7.0	-1.1	-0.0	-2.9	0.0
			Min	802	-213.4	-7.1	-4.4	-0.1	-3.7	-0.0
				803	166.9	-7.4	1.3	-0.3	1.9	-0.0
				866	167.4	-6.3	1.3	-0.2	2.0	-0.0
				865	-212.6	-9.0	-5.2	-0.3	-3.7	-0.0
		RC ENV~4	Max	802	-255.1	-0.0	-2.7	-0.0	-4.3	0.0
				803	290.9	1.9	5.2	-0.1	3.3	0.0
				866	291.2	1.1	5.0	-0.0	3.4	0.0
				865	-253.0	-0.2	-3.9	-0.0	-4.3	0.0
			Min	802	-291.4	-0.5	-3.6	-0.2	-5.0	-0.0
				803	253.6	-0.4	4.3	-0.3	2.8	-0.0
				866	254.5	0.6	4.1	-0.2	2.9	-0.0
				865	-290.7	-2.5	-4.8	-0.2	-5.0	-0.0
		RC ENV~5	Max	802	-184.6	-0.0	-2.0	-0.0	-3.2	0.0
				803	211.8	1.3	3.8	-0.1	2.4	0.0
				866	212.0	0.7	3.6	-0.0	2.5	0.0
				865	-183.7	-0.2	-2.9	-0.0	-3.2	0.0
			Min	802	-212.2	-0.3	-2.6	-0.1	-3.6	-0.0
				803	183.9	-0.2	3.2	-0.2	2.1	-0.0
				866	184.4	0.4	3.0	-0.2	2.2	-0.0
				865	-211.7	-1.7	-3.5	-0.2	-3.7	-0.0
		RC ENV~6	Max	802	-167.4	6.7	0.1	-0.0	-2.9	0.0
				803	212.7	8.6	5.4	0.1	2.4	0.0
				866	213.3	7.5	5.1	-0.1	2.5	0.0
				865	-166.8	7.0	-1.1	-0.0	-2.9	0.0
			Min	802	-213.4	-7.1	-4.4	-0.1	-3.7	-0.0
				803	166.9	-7.4	1.3	-0.3	1.9	-0.0
				866	167.4	-6.3	1.3	-0.2	2.0	-0.0
				865	-212.6	-9.0	-5.2	-0.3	-3.7	-0.0
613	1	4 RC ENV~1	Max	803	-239.1	-0.2	-3.3	-0.1	-4.2	0.0
				804	271.6	2.1	5.8	-0.1	2.9	0.0
				867	272.5	1.5	5.7	0.0	3.0	0.0
				866	-236.7	-0.3	-4.6	0.0	-4.2	0.0
			Min	803	-272.8	-0.9	-4.2	-0.2	-4.9	-0.0
				804	237.2	-0.4	4.9	-0.3	2.5	-0.0
				867	238.6	0.9	4.8	-0.1	2.6	-0.0
				866	-271.3	-2.7	-5.5	-0.2	-4.9	-0.0
		RC ENV~2	Max	803	-173.0	-0.2	-2.5	-0.0	-3.1	0.0
				804	198.3	1.4	4.3	-0.1	2.1	0.0
				867	198.7	1.1	4.2	-0.0	2.2	0.0
				866	-172.0	-0.3	-3.4	-0.0	-3.1	0.0
			Min	803	-198.8	-0.6	-3.2	-0.1	-3.5	-0.0
				804	172.1	-0.2	3.7	-0.2	1.8	-0.0
				867	172.9	0.7	3.6	-0.1	1.9	-0.0
				866	-198.2	-1.9	-4.1	-0.2	-3.6	-0.0
		RC ENV~3	Max	803	-157.1	7.8	-0.3	-0.0	-2.8	0.0
				804	198.9	10.0	6.0	0.1	2.1	0.0
				867	199.7	9.1	5.8	-0.1	2.2	0.0
				866	-156.4	8.2	-1.5	0.0	-2.8	0.0
			Min	803	-199.8	-8.6	-4.9	-0.1	-3.6	-0.0
				804	156.4	-8.7	1.6	-0.3	1.7	-0.0
				867	157.1	-7.3	1.7	-0.2	1.7	-0.0
				866	-198.8	-10.5	-5.8	-0.3	-3.6	-0.0
		RC ENV~4	Max	803	-239.1	-0.2	-3.3	-0.0	-4.2	0.0
				804	272.3	2.2	5.9	-0.1	2.9	0.0
				867	272.9	1.6	5.8	0.0	3.0	0.0
				866	-236.7	-0.3	-4.6	0.0	-4.2	0.0

				Min	803	-273.0	-0.9	-4.4	-0.2	-4.9	-0.0
					804	237.2	-0.4	4.9	-0.3	2.5	-0.0
					867	238.6	0.9	4.8	-0.1	2.6	-0.0
					866	-272.2	-2.9	-5.6	-0.2	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	803	-173.0	-0.2	-2.5	-0.0	-3.1	0.0
					804	198.3	1.4	4.3	-0.1	2.1	0.0
					867	198.7	1.1	4.2	-0.0	2.2	0.0
					866	-172.0	-0.3	-3.4	-0.0	-3.1	0.0
				Min	803	-198.8	-0.6	-3.2	-0.1	-3.5	-0.0
					804	172.1	-0.2	3.7	-0.2	1.8	-0.0
					867	172.9	0.7	3.6	-0.1	1.9	-0.0
					866	-198.2	-1.9	-4.1	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	803	-157.1	7.8	-0.3	-0.0	-2.8	0.0
					804	198.9	10.0	6.0	0.1	2.1	0.0
					867	199.7	9.1	5.8	-0.1	2.2	0.0
					866	-156.4	8.2	-1.5	0.0	-2.8	0.0
				Min	803	-199.8	-8.6	-4.9	-0.1	-3.6	-0.0
					804	156.4	-8.7	1.6	-0.3	1.7	-0.0
					867	157.1	-7.3	1.7	-0.2	1.7	-0.0
					866	-198.8	-10.5	-5.8	-0.3	-3.6	-0.0
614	1	4	RC ENV~1	Max	804	-220.6	-0.5	-4.0	-0.1	-4.1	0.0
					805	250.0	2.3	6.5	-0.1	2.4	0.0
					868	251.4	2.1	6.5	0.0	2.5	0.0
					867	-217.8	-0.4	-5.3	0.0	-4.1	0.0
				Min	804	-251.6	-1.4	-5.0	-0.2	-4.7	-0.0
					805	218.3	-0.3	5.5	-0.3	2.1	-0.0
					868	220.2	1.3	5.5	-0.1	2.2	-0.0
					867	-249.8	-3.1	-6.3	-0.2	-4.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	804	-159.6	-0.4	-2.9	-0.0	-3.0	0.0
					805	182.6	1.6	4.8	-0.1	1.8	0.0
					868	183.3	1.5	4.9	-0.0	1.8	0.0
					867	-158.4	-0.4	-4.0	-0.0	-3.0	0.0
				Min	804	-183.3	-1.0	-3.7	-0.1	-3.4	-0.0
					805	158.5	-0.2	4.1	-0.2	1.5	-0.0
					868	159.6	1.0	4.1	-0.1	1.6	-0.0
					867	-182.5	-2.2	-4.7	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	804	-145.1	8.8	-0.7	-0.0	-2.7	0.0
					805	183.0	11.4	6.6	0.1	1.8	0.0
					868	184.1	10.7	6.6	-0.1	1.9	0.0
					867	-143.7	9.3	-2.0	0.1	-2.7	0.0
				Min	804	-184.1	-10.1	-5.5	-0.1	-3.5	-0.0
					805	144.2	-9.9	1.8	-0.3	1.4	-0.0
					868	145.2	-8.2	2.1	-0.1	1.4	-0.0
					867	-183.5	-12.0	-6.4	-0.3	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	804	-220.6	-0.5	-4.0	-0.0	-4.1	0.0
					805	250.7	2.4	6.6	-0.1	2.5	0.0
					868	251.7	2.2	6.7	0.0	2.5	0.0
					867	-217.8	-0.4	-5.3	0.0	-4.1	0.0
				Min	804	-251.7	-1.4	-5.1	-0.2	-4.7	-0.0
					805	218.3	-0.3	5.5	-0.3	2.1	-0.0
					868	220.2	1.3	5.5	-0.1	2.2	-0.0
					867	-250.7	-3.2	-6.4	-0.2	-4.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	804	-159.6	-0.4	-2.9	-0.0	-3.0	0.0
					805	182.6	1.6	4.8	-0.1	1.8	0.0
					868	183.3	1.5	4.9	-0.0	1.8	0.0
					867	-158.4	-0.4	-4.0	-0.0	-3.0	0.0
				Min	804	-183.3	-1.0	-3.7	-0.1	-3.4	-0.0
					805	158.5	-0.2	4.1	-0.2	1.5	-0.0

					868	159.6	1.0	4.1	-0.1	1.6	-0.0
					867	-182.5	-2.2	-4.7	-0.1	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	804	-145.1	8.8	-0.7	-0.0	-2.7	0.0
					805	183.0	11.4	6.6	0.1	1.8	0.0
					868	184.1	10.7	6.6	-0.1	1.9	0.0
					867	-143.7	9.3	-2.0	0.1	-2.7	0.0
				Min	804	-184.1	-10.1	-5.5	-0.1	-3.5	-0.0
					805	144.2	-9.9	1.8	-0.3	1.4	-0.0
					868	145.2	-8.2	2.1	-0.1	1.4	-0.0
					867	-183.5	-12.0	-6.4	-0.3	-3.5	-0.0
615	1	4	RC ENV~1	Max	805	-199.6	-1.0	-4.6	-0.1	-3.9	0.0
					806	225.4	2.6	7.1	-0.1	1.9	0.0
					869	227.4	2.8	7.4	0.1	2.0	0.0
					868	-196.4	-0.6	-6.0	0.0	-3.9	0.0
				Min	805	-227.5	-1.9	-5.7	-0.2	-4.5	-0.0
					806	196.7	-0.2	6.1	-0.3	1.6	-0.0
					869	199.3	1.8	6.3	-0.1	1.8	-0.0
					868	-225.4	-3.5	-7.1	-0.1	-4.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	805	-144.4	-0.8	-3.4	-0.0	-2.9	0.0
					806	164.6	1.8	5.3	-0.1	1.4	0.0
					869	165.8	2.0	5.5	0.0	1.5	0.0
					868	-143.0	-0.6	-4.5	0.0	-2.8	0.0
				Min	805	-165.7	-1.4	-4.2	-0.1	-3.3	-0.0
					806	142.9	-0.1	4.5	-0.2	1.2	-0.0
					869	144.4	1.4	4.6	-0.1	1.3	-0.0
					868	-164.8	-2.5	-5.3	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	805	-131.5	9.7	-1.2	0.0	-2.6	0.0
					806	164.8	12.8	7.3	0.1	1.4	0.0
					869	166.4	12.4	7.4	-0.0	1.6	0.0
					868	-128.2	10.4	-2.4	0.2	-2.6	0.0
				Min	805	-166.3	-11.8	-6.0	-0.1	-3.3	-0.0
					806	130.3	-11.0	2.0	-0.3	1.1	-0.0
					869	131.6	-9.0	2.4	-0.1	1.1	-0.0
					868	-167.1	-13.5	-7.0	-0.3	-3.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	805	-199.6	-1.0	-4.6	-0.0	-3.9	0.0
					806	226.1	2.7	7.3	-0.1	2.0	0.0
					869	227.6	3.0	7.5	0.1	2.0	0.0
					868	-196.4	-0.6	-6.0	0.0	-3.9	0.0
				Min	805	-227.5	-2.0	-5.9	-0.2	-4.5	-0.0
					806	196.7	-0.2	6.1	-0.3	1.6	-0.0
					869	199.3	1.8	6.3	-0.1	1.8	-0.0
					868	-226.2	-3.6	-7.2	-0.2	-4.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	805	-144.4	-0.8	-3.4	-0.0	-2.9	0.0
					806	164.6	1.8	5.3	-0.1	1.4	0.0
					869	165.8	2.0	5.5	0.0	1.5	0.0
					868	-143.0	-0.6	-4.5	0.0	-2.8	0.0
				Min	805	-165.7	-1.4	-4.2	-0.1	-3.3	-0.0
					806	142.9	-0.1	4.5	-0.2	1.2	-0.0
					869	144.4	1.4	4.6	-0.1	1.3	-0.0
					868	-164.8	-2.5	-5.3	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	805	-131.5	9.7	-1.2	0.0	-2.6	0.0
					806	164.8	12.8	7.3	0.1	1.4	0.0
					869	166.4	12.4	7.4	-0.0	1.6	0.0
					868	-128.2	10.4	-2.4	0.2	-2.6	0.0
				Min	805	-166.3	-11.8	-6.0	-0.1	-3.3	-0.0
					806	130.3	-11.0	2.0	-0.3	1.1	-0.0
					869	131.6	-9.0	2.4	-0.1	1.1	-0.0
					868	-167.1	-13.5	-7.0	-0.3	-3.3	-0.0

616	1	4	RC ENV~1	Max	806	-175.9	-1.5	-5.3	-0.1	-3.7	0.0
					807	197.9	3.0	7.8	-0.1	1.4	0.0
					870	200.6	3.6	8.3	0.1	1.5	0.0
					869	-172.4	-0.9	-6.7	0.1	-3.6	0.0
				Min	806	-200.4	-2.6	-6.5	-0.2	-4.2	-0.0
					807	172.6	-0.1	6.5	-0.3	1.2	-0.0
					870	175.9	2.5	7.0	-0.1	1.3	-0.0
					869	-198.0	-3.9	-7.8	-0.1	-4.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	806	-127.3	-1.2	-3.9	-0.0	-2.7	0.0
					807	144.6	2.1	5.8	-0.1	1.0	0.0
					870	146.2	2.6	6.2	0.1	1.1	0.0
					869	-125.7	-0.8	-4.9	0.0	-2.7	0.0
				Min	806	-146.0	-1.9	-4.8	-0.1	-3.1	-0.0
					807	125.5	0.1	4.9	-0.2	0.9	-0.0
					870	127.5	1.9	5.2	-0.1	1.0	-0.0
					869	-144.8	-2.8	-5.8	-0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	806	-116.1	10.5	-1.7	0.1	-2.4	0.0
					807	145.9	14.3	8.0	0.0	1.1	0.0
					870	146.6	14.1	8.3	0.1	1.2	0.0
					869	-111.1	11.3	-2.9	0.3	-2.4	0.0
				Min	806	-146.5	-13.4	-6.4	-0.1	-3.1	-0.0
					807	113.3	-12.0	2.1	-0.2	0.8	-0.0
					870	116.4	-9.8	2.7	-0.1	0.8	-0.0
					869	-148.5	-15.0	-7.5	-0.4	-3.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	806	-175.9	-1.5	-5.3	-0.0	-3.7	0.0
					807	198.5	3.1	8.0	-0.1	1.4	0.0
					870	200.7	3.8	8.5	0.1	1.5	0.0
					869	-172.4	-0.9	-6.7	0.1	-3.6	0.0
				Min	806	-200.5	-2.8	-6.6	-0.2	-4.2	-0.0
					807	172.6	-0.1	6.5	-0.3	1.2	-0.0
					870	175.9	2.5	7.0	-0.1	1.3	-0.0
					869	-198.8	-4.1	-8.0	-0.1	-4.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	806	-127.3	-1.2	-3.9	-0.0	-2.7	0.0
					807	144.6	2.1	5.8	-0.1	1.0	0.0
					870	146.2	2.6	6.2	0.1	1.1	0.0
					869	-125.7	-0.8	-4.9	0.0	-2.7	0.0
				Min	806	-146.0	-1.9	-4.8	-0.1	-3.1	-0.0
					807	125.5	0.1	4.9	-0.2	0.9	-0.0
					870	127.5	1.9	5.2	-0.1	1.0	-0.0
					869	-144.8	-2.8	-5.8	-0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	806	-116.1	10.5	-1.7	0.1	-2.4	0.0
					807	145.9	14.3	8.0	0.0	1.1	0.0
					870	146.6	14.1	8.3	0.1	1.2	0.0
					869	-111.1	11.3	-2.9	0.3	-2.4	0.0
				Min	806	-146.5	-13.4	-6.4	-0.1	-3.1	-0.0
					807	113.3	-12.0	2.1	-0.2	0.8	-0.0
					870	116.4	-9.8	2.7	-0.1	0.8	-0.0
					869	-148.5	-15.0	-7.5	-0.4	-3.1	-0.0
617	1	4	RC ENV~1	Max	807	-149.5	-2.1	-6.0	-0.0	-3.4	0.0
					808	167.4	3.4	8.3	-0.1	0.8	0.0
					871	170.8	4.4	9.2	0.1	0.9	0.0
					870	-145.9	-1.2	-7.3	0.1	-3.4	0.0
				Min	807	-170.5	-3.4	-7.3	-0.1	-3.9	-0.0
					808	145.8	0.2	7.0	-0.2	0.7	-0.0
					871	149.9	3.1	7.8	-0.0	0.8	-0.0
					870	-167.6	-4.4	-8.5	-0.1	-3.9	-0.0

			RC ENV~2	Max	807	-108.4	-1.6	-4.4	0.0	-2.5	0.0
					808	122.3	2.4	6.2	-0.1	0.6	0.0
					871	124.5	3.3	6.9	0.1	0.7	0.0
					870	-106.4	-1.0	-5.4	0.1	-2.5	0.0
				Min	807	-124.3	-2.4	-5.4	-0.1	-2.9	-0.0
					808	106.2	0.2	5.2	-0.2	0.5	-0.0
					871	108.7	2.4	5.8	-0.0	0.6	-0.0
					870	-122.6	-3.1	-6.3	-0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	807	-99.1	11.3	-2.4	0.2	-2.3	0.0
					808	125.2	15.7	8.6	-0.0	0.7	0.0
					871	124.8	16.0	9.4	0.2	0.8	0.0
					870	-92.3	12.3	-3.5	0.4	-2.3	0.0
				Min	807	-124.5	-15.2	-6.9	-0.2	-2.9	-0.0
					808	94.1	-13.0	2.1	-0.1	0.4	-0.0
					871	99.4	-10.5	3.0	-0.2	0.4	-0.0
					870	-127.6	-16.4	-7.8	-0.4	-2.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	807	-149.5	-2.1	-6.0	-0.0	-3.4	0.0
					808	167.9	3.5	8.5	-0.1	0.8	0.0
					871	170.8	4.7	9.4	0.1	0.9	0.0
					870	-145.9	-1.2	-7.3	0.1	-3.4	0.0
				Min	807	-170.7	-3.6	-7.4	-0.1	-3.9	-0.0
					808	145.8	0.2	7.0	-0.2	0.7	-0.0
					871	149.9	3.1	7.8	-0.0	0.8	-0.0
					870	-168.4	-4.6	-8.7	-0.1	-3.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	807	-108.4	-1.6	-4.4	0.0	-2.5	0.0
					808	122.3	2.4	6.2	-0.1	0.6	0.0
					871	124.5	3.3	6.9	0.1	0.7	0.0
					870	-106.4	-1.0	-5.4	0.1	-2.5	0.0
				Min	807	-124.3	-2.4	-5.4	-0.1	-2.9	-0.0
					808	106.2	0.2	5.2	-0.2	0.5	-0.0
					871	108.7	2.4	5.8	-0.0	0.6	-0.0
					870	-122.6	-3.1	-6.3	-0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	807	-99.1	11.3	-2.4	0.2	-2.3	0.0
					808	125.2	15.7	8.6	-0.0	0.7	0.0
					871	124.8	16.0	9.4	0.2	0.8	0.0
					870	-92.3	12.3	-3.5	0.4	-2.3	0.0
				Min	807	-124.5	-15.2	-6.9	-0.2	-2.9	-0.0
					808	94.1	-13.0	2.1	-0.1	0.4	-0.0
					871	99.4	-10.5	3.0	-0.2	0.4	-0.0
					870	-127.6	-16.4	-7.8	-0.4	-2.9	-0.0
618	1	4	RC ENV~1	Max	808	-120.4	-2.6	-6.8	-0.0	-3.1	0.0
					809	134.0	3.7	8.8	-0.1	0.2	0.0
					872	138.1	5.2	10.2	0.2	0.3	0.0
					871	-116.8	-1.5	-7.9	0.2	-3.1	0.0
				Min	808	-137.7	-4.1	-8.1	-0.1	-3.6	-0.0
					809	116.6	0.4	7.3	-0.2	0.1	-0.0
					872	121.1	3.7	8.6	0.1	0.2	-0.0
					871	-134.4	-4.8	-9.2	-0.0	-3.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	808	-87.5	-2.0	-5.0	0.0	-2.3	0.0
					809	98.0	2.6	6.6	-0.0	0.2	0.0
					872	100.7	3.9	7.6	0.2	0.2	0.0
					871	-85.4	-1.2	-5.8	0.2	-2.2	0.0
				Min	808	-100.5	-3.0	-5.9	-0.0	-2.6	-0.0
					809	85.1	0.4	5.4	-0.1	0.1	-0.0
					872	87.9	2.8	6.4	0.1	0.2	-0.0
					871	-98.4	-3.5	-6.8	-0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	808	-80.2	12.2	-3.2	0.3	-2.1	0.0
					809	102.5	17.0	9.4	0.0	0.3	0.0

					872	100.8	17.8	10.5	0.4	0.3	0.0
					871	-71.8	13.2	-4.1	0.6	-2.1	0.0
				Min	808	-100.5	-17.0	-7.2	-0.3	-2.6	-0.0
					809	73.3	-13.9	2.0	-0.1	0.0	-0.0
					872	80.6	-11.5	3.2	-0.2	0.1	-0.0
					871	-104.6	-17.8	-8.0	-0.5	-2.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	808	-120.4	-2.6	-6.8	-0.0	-3.1	0.0
					809	134.5	3.9	9.1	-0.1	0.2	0.0
					872	138.2	5.6	10.5	0.2	0.3	0.0
					871	-116.8	-1.5	-7.9	0.2	-3.1	0.0
				Min	808	-138.0	-4.3	-8.2	-0.1	-3.6	-0.0
					809	116.6	0.4	7.3	-0.2	0.1	-0.0
					872	121.1	3.7	8.6	0.1	0.2	-0.0
					871	-135.0	-5.1	-9.3	-0.0	-3.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	808	-87.5	-2.0	-5.0	0.0	-2.3	0.0
					809	98.0	2.6	6.6	-0.0	0.2	0.0
					872	100.7	3.9	7.6	0.2	0.2	0.0
					871	-85.4	-1.2	-5.8	0.2	-2.2	0.0
				Min	808	-100.5	-3.0	-5.9	-0.0	-2.6	-0.0
					809	85.1	0.4	5.4	-0.1	0.1	-0.0
					872	87.9	2.8	6.4	0.1	0.2	-0.0
					871	-98.4	-3.5	-6.8	-0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	808	-80.2	12.2	-3.2	0.3	-2.1	0.0
					809	102.5	17.0	9.4	0.0	0.3	0.0
					872	100.8	17.8	10.5	0.4	0.3	0.0
					871	-71.8	13.2	-4.1	0.6	-2.1	0.0
				Min	808	-100.5	-17.0	-7.2	-0.3	-2.6	-0.0
					809	73.3	-13.9	2.0	-0.1	0.0	-0.0
					872	80.6	-11.5	3.2	-0.2	0.1	-0.0
					871	-104.6	-17.8	-8.0	-0.5	-2.6	-0.0
619	1	4	RC ENV~1	Max	809	-88.9	-2.7	-7.6	0.1	-2.8	0.0
					810	98.0	4.0	9.1	-0.1	-0.3	0.0
					873	102.4	5.7	11.3	0.4	-0.3	0.0
					872	-85.2	-1.7	-8.4	0.3	-2.7	0.0
				Min	809	-102.0	-4.6	-9.0	0.0	-3.2	-0.0
					810	85.0	0.6	7.4	-0.1	-0.4	-0.0
					873	89.5	3.8	9.5	0.2	-0.4	-0.0
					872	-98.4	-5.2	-9.7	0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	809	-64.9	-2.1	-5.6	0.1	-2.1	0.0
					810	71.7	2.9	6.8	-0.0	-0.3	0.0
					873	74.8	4.2	8.4	0.3	-0.2	0.0
					872	-62.5	-1.4	-6.2	0.2	-2.0	0.0
				Min	809	-74.6	-3.3	-6.6	0.0	-2.3	-0.0
					810	62.2	0.6	5.5	-0.1	-0.3	-0.0
					873	65.2	2.9	7.1	0.1	-0.3	-0.0
					872	-72.1	-3.7	-7.1	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	809	-59.4	13.6	-4.2	0.5	-1.9	0.0
					810	77.8	18.1	10.2	0.3	-0.1	0.0
					873	74.7	19.7	11.9	0.7	-0.1	0.0
					872	-49.8	14.0	-4.8	0.8	-1.8	0.0
				Min	809	-74.6	-18.7	-7.4	-0.4	-2.4	-0.0
					810	50.9	-14.8	1.5	-0.3	-0.4	-0.0
					873	59.9	-12.8	3.3	-0.3	-0.3	-0.0
					872	-79.5	-19.0	-8.0	-0.6	-2.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	809	-88.9	-2.7	-7.6	0.1	-2.8	0.0
					810	98.5	4.2	9.5	-0.1	-0.3	0.0
					873	102.7	6.1	11.5	0.4	-0.3	0.0
					872	-85.2	-1.7	-8.4	0.3	-2.7	0.0

				Min	809	-102.4	-4.8	-9.0	0.0	-3.2	-0.0
					810	85.0	0.6	7.4	-0.1	-0.4	-0.0
					873	89.5	3.8	9.5	0.2	-0.4	-0.0
					872	-98.9	-5.5	-9.8	0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	809	-64.9	-2.1	-5.6	0.1	-2.1	0.0
					810	71.7	2.9	6.8	-0.0	-0.3	0.0
					873	74.8	4.2	8.4	0.3	-0.2	0.0
					872	-62.5	-1.4	-6.2	0.2	-2.0	0.0
				Min	809	-74.6	-3.3	-6.6	0.0	-2.3	-0.0
					810	62.2	0.6	5.5	-0.1	-0.3	-0.0
					873	65.2	2.9	7.1	0.1	-0.3	-0.0
					872	-72.1	-3.7	-7.1	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	809	-59.4	13.6	-4.2	0.5	-1.9	0.0
					810	77.8	18.1	10.2	0.3	-0.1	0.0
					873	74.7	19.7	11.9	0.7	-0.1	0.0
					872	-49.8	14.0	-4.8	0.8	-1.8	0.0
				Min	809	-74.6	-18.7	-7.4	-0.4	-2.4	-0.0
					810	50.9	-14.8	1.5	-0.3	-0.4	-0.0
					873	59.9	-12.8	3.3	-0.3	-0.3	-0.0
					872	-79.5	-19.0	-8.0	-0.6	-2.4	-0.0
620	1	4	RC ENV~1	Max	810	-55.0	-2.0	-8.5	0.2	-2.4	0.0
					811	59.8	4.2	9.3	0.1	-0.9	0.0
					874	63.8	5.5	12.4	0.6	-1.0	0.0
					873	-51.6	-1.7	-8.8	0.5	-2.3	0.0
				Min	810	-63.6	-4.4	-9.9	0.1	-2.8	-0.0
					811	51.5	0.7	7.4	-0.0	-1.1	-0.0
					874	55.3	3.0	10.5	0.3	-1.1	-0.0
					873	-60.0	-5.3	-10.0	0.2	-2.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	810	-40.4	-1.5	-6.3	0.2	-1.8	0.0
					811	43.9	3.0	7.0	0.1	-0.7	0.0
					874	46.8	4.0	9.3	0.4	-0.7	0.0
					873	-38.1	-1.4	-6.4	0.4	-1.7	0.0
				Min	810	-46.7	-3.2	-7.2	0.1	-2.0	-0.0
					811	38.0	0.6	5.5	0.0	-0.8	-0.0
					874	40.6	2.3	7.8	0.2	-0.8	-0.0
					873	-44.1	-3.8	-7.3	0.2	-2.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	810	-33.0	15.8	-5.5	0.9	-1.6	0.0
					811	51.7	18.9	11.1	0.6	-0.6	0.0
					874	49.7	21.3	13.6	1.1	-0.6	0.0
					873	-26.2	15.0	-5.6	1.2	-1.4	0.0
				Min	810	-50.5	-20.3	-7.5	-0.5	-2.1	-0.0
					811	27.0	-15.6	0.8	-0.4	-0.8	-0.0
					874	34.2	-15.2	3.3	-0.4	-0.8	-0.0
					873	-52.8	-20.0	-7.6	-0.7	-2.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	810	-55.0	-2.0	-8.5	0.2	-2.4	0.0
					811	60.3	4.4	9.7	0.1	-0.9	0.0
					874	64.2	5.9	12.7	0.6	-1.0	0.0
					873	-51.6	-1.7	-8.8	0.5	-2.3	0.0
				Min	810	-64.1	-4.7	-9.9	0.1	-2.8	-0.0
					811	51.5	0.7	7.4	-0.0	-1.1	-0.0
					874	55.3	3.0	10.5	0.3	-1.1	-0.0
					873	-60.5	-5.6	-10.0	0.2	-2.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	810	-40.4	-1.5	-6.3	0.2	-1.8	0.0
					811	43.9	3.0	7.0	0.1	-0.7	0.0
					874	46.8	4.0	9.3	0.4	-0.7	0.0
					873	-38.1	-1.4	-6.4	0.4	-1.7	0.0
				Min	810	-46.7	-3.2	-7.2	0.1	-2.0	-0.0

					811	38.0	0.6	5.5	0.0	-0.8	-0.0
					874	40.6	2.3	7.8	0.2	-0.8	-0.0
					873	-44.1	-3.8	-7.3	0.2	-2.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	810	-33.0	15.8	-5.5	0.9	-1.6	0.0
					811	51.7	18.9	11.1	0.6	-0.6	0.0
					874	49.7	21.3	13.6	1.1	-0.6	0.0
					873	-26.2	15.0	-5.6	1.2	-1.4	0.0
				Min	810	-50.5	-20.3	-7.5	-0.5	-2.1	-0.0
					811	27.0	-15.6	0.8	-0.4	-0.8	-0.0
					874	34.2	-15.2	3.3	-0.4	-0.8	-0.0
					873	-52.8	-20.0	-7.6	-0.7	-2.1	-0.0
621	1	4	RC ENV~1	Max	811	-19.3	0.0	-9.5	0.4	-2.0	0.0
					812	20.1	4.3	9.3	0.3	-1.5	0.0
					875	23.0	4.3	13.6	0.9	-1.6	0.0
					874	-16.5	-1.5	-8.6	0.8	-1.8	0.0
				Min	811	-23.0	-3.3	-10.9	0.2	-2.3	-0.0
					812	16.5	0.8	7.1	0.1	-1.7	-0.0
					875	19.4	0.8	11.4	0.5	-1.8	-0.0
					874	-20.1	-5.3	-10.2	0.4	-2.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	811	-14.3	-0.1	-7.0	0.3	-1.5	0.0
					812	15.0	3.0	7.1	0.2	-1.1	0.0
					875	17.1	3.0	10.2	0.6	-1.2	0.0
					874	-12.3	-1.2	-6.4	0.6	-1.3	0.0
				Min	811	-17.1	-2.3	-8.0	0.2	-1.7	-0.0
					812	12.3	0.7	5.3	0.1	-1.3	-0.0
					875	14.4	0.7	8.5	0.4	-1.3	-0.0
					874	-15.1	-3.7	-7.5	0.3	-1.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	811	-5.2	19.3	-6.4	1.3	-1.3	0.0
					812	24.7	19.7	12.1	1.1	-1.0	0.0
					875	24.2	22.5	15.5	1.7	-1.1	0.0
					874	-1.2	16.2	-5.8	1.7	-1.0	0.0
				Min	811	-24.8	-21.5	-8.1	-0.7	-1.8	-0.0
					812	1.8	-16.6	-0.4	-0.7	-1.3	-0.0
					875	5.9	-18.9	3.1	-0.6	-1.3	-0.0
					874	-25.4	-20.7	-7.4	-0.9	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	811	-19.3	0.0	-9.5	0.4	-2.0	0.0
					812	20.7	4.5	9.9	0.3	-1.5	0.0
					875	23.5	4.6	14.0	0.9	-1.6	0.0
					874	-16.5	-1.5	-8.6	0.8	-1.8	0.0
				Min	811	-23.5	-3.5	-10.9	0.2	-2.3	-0.0
					812	16.5	0.8	7.1	0.1	-1.7	-0.0
					875	19.4	0.8	11.4	0.5	-1.8	-0.0
					874	-20.7	-5.6	-10.3	0.4	-2.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	811	-14.3	-0.1	-7.0	0.3	-1.5	0.0
					812	15.0	3.0	7.1	0.2	-1.1	0.0
					875	17.1	3.0	10.2	0.6	-1.2	0.0
					874	-12.3	-1.2	-6.4	0.6	-1.3	0.0
				Min	811	-17.1	-2.3	-8.0	0.2	-1.7	-0.0
					812	12.3	0.7	5.3	0.1	-1.3	-0.0
					875	14.4	0.7	8.5	0.4	-1.3	-0.0
					874	-15.1	-3.7	-7.5	0.3	-1.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	811	-5.2	19.3	-6.4	1.3	-1.3	0.0
					812	24.7	19.7	12.1	1.1	-1.0	0.0
					875	24.2	22.5	15.5	1.7	-1.1	0.0
					874	-1.2	16.2	-5.8	1.7	-1.0	0.0
				Min	811	-24.8	-21.5	-8.1	-0.7	-1.8	-0.0
					812	1.8	-16.6	-0.4	-0.7	-1.3	-0.0
					875	5.9	-18.9	3.1	-0.6	-1.3	-0.0

					874	-25.4	-20.7	-7.4	-0.9	-1.8	-0.0
622	1	4	RC ENV~1	Max	812	-1.6	-1.1	0.2	0.3	-0.1	0.0
					1103	-0.0	1.2	-0.1	0.0	-0.0	0.0
					1105	1.9	2.9	2.2	0.2	0.1	0.0
					875	0.1	-1.6	0.8	0.7	0.1	0.0
				Min	812	-1.8	-1.8	-0.1	0.1	-0.2	-0.0
					1103	-0.2	0.6	-0.9	0.0	-0.1	0.0
					1105	1.7	1.9	0.9	0.1	0.0	0.0
					875	-0.1	-2.0	0.5	0.4	0.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	812	-1.1	-0.9	0.1	0.2	-0.0	0.0
					1103	-0.0	0.8	-0.1	0.0	-0.0	0.0
					1105	1.4	2.3	1.6	0.2	0.0	0.0
					875	0.1	-1.0	0.6	0.5	0.1	0.0
				Min	812	-1.3	-1.4	-0.0	0.1	-0.2	-0.0
					1103	-0.1	0.2	-0.7	0.0	-0.0	0.0
					1105	1.2	1.4	0.7	0.1	0.0	0.0
					875	-0.1	-1.5	0.4	0.3	0.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	812	-0.4	2.7	0.5	1.0	0.3	0.0
					1103	0.7	2.4	3.0	0.0	0.2	0.0
					1105	1.4	6.9	5.3	0.4	0.2	0.0
					875	1.3	0.1	1.5	1.5	0.3	0.0
				Min	812	-1.9	-5.2	-0.3	-0.6	-0.5	-0.0
					1103	-0.8	-1.8	-4.1	-0.0	-0.2	0.0
					1105	1.1	-3.0	-3.0	-0.2	-0.1	0.0
					875	-1.4	-2.2	-0.5	-0.7	-0.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	812	-1.6	-1.1	0.2	0.3	-0.1	0.0
					1103	-0.0	1.2	-0.1	0.0	-0.0	0.0
					1105	1.9	3.2	2.3	0.2	0.1	0.0
					875	0.1	-1.6	0.8	0.8	0.1	0.0
				Min	812	-1.8	-2.0	-0.1	0.1	-0.2	-0.0
					1103	-0.2	0.6	-0.9	0.0	-0.1	0.0
					1105	1.7	1.9	0.9	0.1	0.0	0.0
					875	-0.2	-2.1	0.5	0.4	0.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	812	-1.1	-0.9	0.1	0.2	-0.0	0.0
					1103	-0.0	0.8	-0.1	0.0	-0.0	0.0
					1105	1.4	2.3	1.6	0.2	0.0	0.0
					875	0.1	-1.0	0.6	0.5	0.1	0.0
				Min	812	-1.3	-1.4	-0.0	0.1	-0.2	-0.0
					1103	-0.1	0.2	-0.7	0.0	-0.0	0.0
					1105	1.2	1.4	0.7	0.1	0.0	0.0
					875	-0.1	-1.5	0.4	0.3	0.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	812	-0.4	2.7	0.5	1.0	0.3	0.0
					1103	0.7	2.4	3.0	0.0	0.2	0.0
					1105	1.4	6.9	5.3	0.4	0.2	0.0
					875	1.3	0.1	1.5	1.5	0.3	0.0
				Min	812	-1.9	-5.2	-0.3	-0.6	-0.5	-0.0
					1103	-0.8	-1.8	-4.1	-0.0	-0.2	0.0
					1105	1.1	-3.0	-3.0	-0.2	-0.1	0.0
					875	-1.4	-2.2	-0.5	-0.7	-0.1	-0.0
624	1	4	RC ENV~1	Max	814	-16.7	4.3	9.1	0.3	1.8	0.0
					815	23.5	0.0	-9.4	0.4	2.4	0.0
					878	20.4	-1.6	-8.5	0.8	2.2	0.0
					877	-19.7	4.3	13.4	0.9	1.8	0.0
				Min	814	-20.4	0.8	7.0	0.1	1.5	-0.0
					815	19.6	-3.3	-10.8	0.2	2.1	-0.0
					878	16.7	-5.3	-10.0	0.4	1.9	-0.0
					877	-23.5	0.8	11.3	0.5	1.6	-0.0

			RC ENV~2	Max	814	-12.4	3.0	6.9	0.2	1.3	0.0
					815	17.4	-0.1	-6.9	0.3	1.7	0.0
					878	15.3	-1.3	-6.2	0.6	1.6	0.0
					877	-14.6	3.0	10.1	0.6	1.3	0.0
				Min	814	-15.3	0.7	5.2	0.1	1.1	-0.0
					815	14.5	-2.3	-7.9	0.2	1.5	-0.0
					878	12.4	-3.8	-7.3	0.3	1.4	-0.0
					877	-17.4	0.7	8.5	0.4	1.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	814	-0.8	21.4	12.1	1.1	1.3	0.0
					815	26.3	21.3	-6.3	1.3	1.9	0.0
					878	27.0	17.8	-5.7	1.7	1.8	0.0
					877	-5.1	24.6	15.5	1.7	1.3	0.0
				Min	814	-26.3	-18.3	-0.6	-0.7	1.0	-0.0
					815	4.4	-23.5	-7.9	-0.7	1.3	-0.0
					878	0.1	-22.4	-7.2	-0.9	1.1	-0.0
					877	-25.7	-20.9	2.9	-0.6	1.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	814	-16.7	4.5	9.7	0.3	1.8	0.0
					815	24.0	0.0	-9.4	0.4	2.4	0.0
					878	21.1	-1.6	-8.5	0.8	2.2	0.0
					877	-19.7	4.6	13.8	0.9	1.8	0.0
				Min	814	-21.0	0.8	7.0	0.1	1.5	-0.0
					815	19.6	-3.4	-10.8	0.2	2.1	-0.0
					878	16.7	-5.6	-10.1	0.4	1.9	-0.0
					877	-24.0	0.8	11.3	0.5	1.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	814	-12.4	3.0	6.9	0.2	1.3	0.0
					815	17.4	-0.1	-6.9	0.3	1.7	0.0
					878	15.3	-1.3	-6.2	0.6	1.6	0.0
					877	-14.6	3.0	10.1	0.6	1.3	0.0
				Min	814	-15.3	0.7	5.2	0.1	1.1	-0.0
					815	14.5	-2.3	-7.9	0.2	1.5	-0.0
					878	12.4	-3.8	-7.3	0.3	1.4	-0.0
					877	-17.4	0.7	8.5	0.4	1.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	814	-0.8	21.4	12.1	1.1	1.3	0.0
					815	26.3	21.3	-6.3	1.3	1.9	0.0
					878	27.0	17.8	-5.7	1.7	1.8	0.0
					877	-5.1	24.6	15.5	1.7	1.3	0.0
				Min	814	-26.3	-18.3	-0.6	-0.7	1.0	-0.0
					815	4.4	-23.5	-7.9	-0.7	1.3	-0.0
					878	0.1	-22.4	-7.2	-0.9	1.1	-0.0
					877	-25.7	-20.9	2.9	-0.6	1.1	-0.0
625	1	4	RC ENV~1	Max	815	-52.6	4.2	9.2	0.1	1.1	0.0
					816	65.1	-2.0	-8.3	0.2	2.8	0.0
					879	61.3	-1.7	-8.6	0.5	2.7	0.0
					878	-56.5	5.6	12.2	0.6	1.1	0.0
				Min	815	-61.2	0.6	7.3	-0.0	0.9	-0.0
					816	56.2	-4.4	-9.7	0.1	2.5	-0.0
					879	52.7	-5.4	-9.9	0.2	2.3	-0.0
					878	-65.3	3.1	10.3	0.3	0.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	815	-38.9	3.0	6.9	0.1	0.8	0.0
					816	47.8	-1.6	-6.1	0.2	2.1	0.0
					879	45.1	-1.4	-6.3	0.4	2.0	0.0
					878	-41.6	4.0	9.2	0.4	0.8	0.0
				Min	815	-44.9	0.6	5.4	-0.0	0.7	-0.0
					816	41.4	-3.2	-7.1	0.1	1.8	-0.0
					879	39.0	-3.8	-7.2	0.2	1.7	-0.0
					878	-47.9	2.3	7.7	0.2	0.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	815	-26.5	20.7	11.1	0.6	0.8	0.0

					816	52.7	17.7	-5.2	0.9	2.2	0.0
					879	55.3	16.8	-5.4	1.2	2.1	0.0
					878	-34.2	23.3	13.5	1.1	0.8	0.0
				Min	815	-54.1	-17.5	0.6	-0.4	0.6	-0.0
					816	33.0	-22.2	-7.5	-0.5	1.6	-0.0
					879	25.6	-21.8	-7.6	-0.7	1.5	-0.0
					878	-51.8	-17.1	3.1	-0.4	0.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	815	-52.6	4.3	9.6	0.1	1.1	0.0
					816	65.6	-2.0	-8.3	0.2	2.8	0.0
					879	61.9	-1.7	-8.6	0.5	2.8	0.0
					878	-56.5	6.0	12.5	0.6	1.1	0.0
				Min	815	-61.7	0.6	7.3	-0.0	0.9	-0.0
					816	56.2	-4.7	-9.8	0.1	2.5	-0.0
					879	52.7	-5.6	-9.9	0.2	2.3	-0.0
					878	-65.7	3.1	10.3	0.3	0.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	815	-38.9	3.0	6.9	0.1	0.8	0.0
					816	47.8	-1.6	-6.1	0.2	2.1	0.0
					879	45.1	-1.4	-6.3	0.4	2.0	0.0
					878	-41.6	4.0	9.2	0.4	0.8	0.0
				Min	815	-44.9	0.6	5.4	-0.0	0.7	-0.0
					816	41.4	-3.2	-7.1	0.1	1.8	-0.0
					879	39.0	-3.8	-7.2	0.2	1.7	-0.0
					878	-47.9	2.3	7.7	0.2	0.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	815	-26.5	20.7	11.1	0.6	0.8	0.0
					816	52.7	17.7	-5.2	0.9	2.2	0.0
					879	55.3	16.8	-5.4	1.2	2.1	0.0
					878	-34.2	23.3	13.5	1.1	0.8	0.0
				Min	815	-54.1	-17.5	0.6	-0.4	0.6	-0.0
					816	33.0	-22.2	-7.5	-0.5	1.6	-0.0
					879	25.6	-21.8	-7.6	-0.7	1.5	-0.0
					878	-51.8	-17.1	3.1	-0.4	0.6	-0.0
626	1	4	RC ENV~1	Max	816	-86.9	4.0	9.0	-0.1	0.4	0.0
					817	104.5	-2.7	-7.4	0.1	3.3	0.0
					880	100.7	-1.7	-8.2	0.3	3.2	0.0
					879	-91.5	5.7	11.0	0.4	0.4	0.0
				Min	816	-100.3	0.5	7.3	-0.1	0.3	-0.0
					817	90.9	-4.5	-8.7	0.0	2.9	-0.0
					880	87.2	-5.2	-9.5	0.1	2.7	-0.0
					879	-104.8	3.9	9.4	0.2	0.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	816	-63.8	2.8	6.7	-0.0	0.3	0.0
					817	76.4	-2.1	-5.4	0.1	2.4	0.0
					880	73.8	-1.4	-6.1	0.2	2.3	0.0
					879	-66.8	4.2	8.3	0.3	0.3	0.0
				Min	816	-73.4	0.5	5.4	-0.1	0.2	-0.0
					817	66.5	-3.3	-6.4	0.0	2.1	-0.0
					880	64.1	-3.7	-7.0	0.1	2.0	-0.0
					879	-76.6	2.9	7.0	0.1	0.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	816	-50.9	19.8	10.2	0.2	0.4	0.0
					817	77.2	15.3	-3.9	0.5	2.4	0.0
					880	82.8	15.9	-4.5	0.8	2.4	0.0
					879	-61.2	21.5	11.8	0.7	0.3	0.0
				Min	816	-81.0	-16.6	1.4	-0.2	0.1	-0.0
					817	60.1	-20.5	-7.4	-0.4	1.9	-0.0
					880	49.7	-20.8	-8.0	-0.6	1.8	-0.0
					879	-76.7	-14.6	3.1	-0.3	0.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	816	-86.9	4.1	9.3	-0.1	0.4	0.0
					817	104.8	-2.7	-7.4	0.1	3.3	0.0
					880	101.3	-1.7	-8.2	0.3	3.2	0.0

					879	-91.5	6.1	11.3	0.4	0.4	0.0
				Min	816	-100.8	0.5	7.3	-0.1	0.3	-0.0
					817	90.9	-4.8	-8.8	0.0	2.9	-0.0
					880	87.2	-5.5	-9.6	0.1	2.7	-0.0
					879	-105.1	3.9	9.4	0.2	0.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	816	-63.8	2.8	6.7	-0.0	0.3	0.0
					817	76.4	-2.1	-5.4	0.1	2.4	0.0
					880	73.8	-1.4	-6.1	0.2	2.3	0.0
					879	-66.8	4.2	8.3	0.3	0.3	0.0
				Min	816	-73.4	0.5	5.4	-0.1	0.2	-0.0
					817	66.5	-3.3	-6.4	0.0	2.1	-0.0
					880	64.1	-3.7	-7.0	0.1	2.0	-0.0
					879	-76.6	2.9	7.0	0.1	0.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	816	-50.9	19.8	10.2	0.2	0.4	0.0
					817	77.2	15.3	-3.9	0.5	2.4	0.0
					880	82.8	15.9	-4.5	0.8	2.4	0.0
					879	-61.2	21.5	11.8	0.7	0.3	0.0
				Min	816	-81.0	-16.6	1.4	-0.2	0.1	-0.0
					817	60.1	-20.5	-7.4	-0.4	1.9	-0.0
					880	49.7	-20.8	-8.0	-0.6	1.8	-0.0
					879	-76.7	-14.6	3.1	-0.3	0.1	-0.0
627	1	4	RC ENV~1	Max	817	-119.2	3.7	8.6	-0.1	-0.2	0.0
					818	140.9	-2.5	-6.6	-0.0	3.7	0.0
					881	137.5	-1.5	-7.7	0.2	3.6	0.0
					880	-123.7	5.2	10.0	0.2	-0.3	0.0
				Min	817	-137.1	0.3	7.2	-0.2	-0.3	-0.0
					818	123.1	-4.0	-7.9	-0.1	3.2	-0.0
					881	119.4	-4.8	-9.0	-0.0	3.1	-0.0
					880	-141.3	3.7	8.5	0.1	-0.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	817	-87.1	2.6	6.4	-0.1	-0.1	0.0
					818	102.8	-1.9	-4.8	0.0	2.7	0.0
					881	100.6	-1.2	-5.7	0.1	2.6	0.0
					880	-89.9	3.8	7.5	0.2	-0.2	0.0
				Min	817	-100.3	0.4	5.3	-0.1	-0.2	-0.0
					818	89.6	-2.9	-5.8	-0.0	2.3	-0.0
					881	87.4	-3.4	-6.6	-0.0	2.3	-0.0
					880	-103.0	2.8	6.3	0.0	-0.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	817	-73.7	18.6	9.3	-0.0	-0.0	0.0
					818	103.0	13.9	-2.9	0.3	2.7	0.0
					881	108.5	14.9	-3.9	0.6	2.7	0.0
					880	-82.2	19.4	10.4	0.4	-0.1	0.0
				Min	817	-106.2	-15.7	1.8	-0.1	-0.3	-0.0
					818	81.9	-18.5	-7.2	-0.3	2.1	-0.0
					881	72.1	-19.5	-8.0	-0.5	2.1	-0.0
					880	-103.4	-13.1	3.0	-0.2	-0.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	817	-119.2	3.8	8.9	-0.1	-0.2	0.0
					818	141.1	-2.5	-6.6	-0.0	3.7	0.0
					881	138.1	-1.5	-7.7	0.2	3.6	0.0
					880	-123.7	5.5	10.2	0.2	-0.3	0.0
				Min	817	-137.6	0.3	7.2	-0.2	-0.3	-0.0
					818	123.1	-4.3	-8.0	-0.1	3.2	-0.0
					881	119.4	-5.1	-9.1	-0.0	3.1	-0.0
					880	-141.4	3.7	8.5	0.1	-0.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	817	-87.1	2.6	6.4	-0.1	-0.1	0.0
					818	102.8	-1.9	-4.8	0.0	2.7	0.0
					881	100.6	-1.2	-5.7	0.1	2.6	0.0
					880	-89.9	3.8	7.5	0.2	-0.2	0.0

				Min	817	-100.3	0.4	5.3	-0.1	-0.2	-0.0
					818	89.6	-2.9	-5.8	-0.0	2.3	-0.0
					881	87.4	-3.4	-6.6	-0.0	2.3	-0.0
					880	-103.0	2.8	6.3	0.0	-0.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	817	-73.7	18.6	9.3	-0.0	-0.0	0.0
					818	103.0	13.9	-2.9	0.3	2.7	0.0
					881	108.5	14.9	-3.9	0.6	2.7	0.0
					880	-82.2	19.4	10.4	0.4	-0.1	0.0
				Min	817	-106.2	-15.7	1.8	-0.1	-0.3	-0.0
					818	81.9	-18.5	-7.2	-0.3	2.1	-0.0
					881	72.1	-19.5	-8.0	-0.5	2.1	-0.0
					880	-103.4	-13.1	3.0	-0.2	-0.4	-0.0
628	1	4	RC ENV~1	Max	818	-148.9	3.3	8.2	-0.1	-0.7	0.0
					819	174.2	-2.0	-5.8	-0.0	4.0	0.0
					882	171.3	-1.2	-7.1	0.1	4.0	0.0
					881	-153.1	4.3	9.0	0.1	-0.8	0.0
				Min	818	-171.1	0.1	6.8	-0.2	-0.9	-0.0
					819	152.6	-3.3	-7.0	-0.1	3.5	-0.0
					882	149.0	-4.4	-8.3	-0.1	3.4	-0.0
					881	-174.5	3.1	7.6	-0.0	-1.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	818	-108.6	2.3	6.1	-0.1	-0.5	0.0
					819	127.0	-1.5	-4.3	0.0	2.9	0.0
					882	125.3	-1.0	-5.3	0.1	2.9	0.0
					881	-111.0	3.2	6.7	0.1	-0.6	0.0
				Min	818	-125.0	0.2	5.1	-0.2	-0.7	-0.0
					819	110.7	-2.4	-5.2	-0.1	2.5	-0.0
					882	108.8	-3.1	-6.2	-0.1	2.5	-0.0
					881	-127.2	2.3	5.7	-0.0	-0.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	818	-94.9	17.2	8.6	-0.0	-0.4	0.0
					819	127.5	12.8	-2.1	0.2	3.0	0.0
					882	131.9	13.9	-3.2	0.4	2.9	0.0
					881	-101.2	17.3	9.2	0.2	-0.5	0.0
				Min	818	-129.3	-14.7	2.0	-0.2	-0.7	-0.0
					819	101.0	-16.5	-6.8	-0.2	2.3	-0.0
					882	92.9	-18.0	-7.8	-0.4	2.3	-0.0
					881	-127.8	-12.0	2.8	-0.2	-0.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	818	-148.9	3.4	8.4	-0.1	-0.7	0.0
					819	174.4	-2.0	-5.8	-0.0	4.0	0.0
					882	172.1	-1.2	-7.1	0.1	4.0	0.0
					881	-153.1	4.6	9.2	0.1	-0.8	0.0
				Min	818	-171.6	0.1	6.8	-0.2	-0.9	-0.0
					819	152.6	-3.5	-7.2	-0.1	3.5	-0.0
					882	149.0	-4.6	-8.4	-0.1	3.4	-0.0
					881	-174.5	3.1	7.6	-0.0	-1.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	818	-108.6	2.3	6.1	-0.1	-0.5	0.0
					819	127.0	-1.5	-4.3	0.0	2.9	0.0
					882	125.3	-1.0	-5.3	0.1	2.9	0.0
					881	-111.0	3.2	6.7	0.1	-0.6	0.0
				Min	818	-125.0	0.2	5.1	-0.2	-0.7	-0.0
					819	110.7	-2.4	-5.2	-0.1	2.5	-0.0
					882	108.8	-3.1	-6.2	-0.1	2.5	-0.0
					881	-127.2	2.3	5.7	-0.0	-0.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	818	-94.9	17.2	8.6	-0.0	-0.4	0.0
					819	127.5	12.8	-2.1	0.2	3.0	0.0
					882	131.9	13.9	-3.2	0.4	2.9	0.0
					881	-101.2	17.3	9.2	0.2	-0.5	0.0
				Min	818	-129.3	-14.7	2.0	-0.2	-0.7	-0.0
					819	101.0	-16.5	-6.8	-0.2	2.3	-0.0

					882	92.9	-18.0	-7.8	-0.4	2.3	-0.0
					881	-127.8	-12.0	2.8	-0.2	-0.8	-0.0
629	1	4	RC ENV~1	Max	819	-176.1	2.9	7.6	-0.1	-1.2	0.0
					820	204.5	-1.4	-5.1	-0.1	4.3	0.0
					883	202.1	-0.8	-6.5	0.1	4.3	0.0
					882	-179.3	3.5	8.0	0.1	-1.3	0.0
				Min	819	-202.0	-0.1	6.4	-0.3	-1.5	-0.0
					820	179.4	-2.5	-6.2	-0.2	3.7	-0.0
					883	175.9	-3.9	-7.6	-0.1	3.7	-0.0
					882	-204.6	2.4	6.8	-0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	819	-128.1	2.0	5.6	-0.1	-0.9	0.0
					820	149.0	-1.1	-3.8	-0.0	3.1	0.0
					883	147.8	-0.7	-4.8	0.0	3.1	0.0
					882	-130.1	2.6	6.0	0.0	-1.0	0.0
				Min	819	-147.6	0.0	4.8	-0.2	-1.1	-0.0
					820	129.9	-1.8	-4.6	-0.1	2.7	-0.0
					883	128.3	-2.8	-5.6	-0.1	2.7	-0.0
					882	-149.2	1.8	5.1	-0.1	-1.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	819	-114.4	15.6	7.9	0.0	-0.8	0.0
					820	149.9	11.8	-1.5	0.1	3.2	0.0
					883	153.1	12.8	-2.7	0.2	3.2	0.0
					882	-118.4	15.3	8.2	0.0	-0.8	0.0
				Min	819	-150.2	-13.5	2.0	-0.2	-1.1	-0.0
					820	118.2	-14.6	-6.4	-0.1	2.5	-0.0
					883	111.9	-16.3	-7.4	-0.4	2.5	-0.0
					882	-150.0	-11.1	2.5	-0.1	-1.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	819	-176.1	3.0	7.8	-0.1	-1.2	0.0
					820	204.6	-1.4	-5.1	-0.0	4.3	0.0
					883	202.9	-0.8	-6.5	0.1	4.3	0.0
					882	-179.3	3.7	8.2	0.1	-1.3	0.0
				Min	819	-202.6	-0.1	6.4	-0.3	-1.5	-0.0
					820	179.4	-2.6	-6.4	-0.2	3.7	-0.0
					883	175.9	-4.1	-7.7	-0.1	3.7	-0.0
					882	-204.8	2.4	6.8	-0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	819	-128.1	2.0	5.6	-0.1	-0.9	0.0
					820	149.0	-1.1	-3.8	-0.0	3.1	0.0
					883	147.8	-0.7	-4.8	0.0	3.1	0.0
					882	-130.1	2.6	6.0	0.0	-1.0	0.0
				Min	819	-147.6	0.0	4.8	-0.2	-1.1	-0.0
					820	129.9	-1.8	-4.6	-0.1	2.7	-0.0
					883	128.3	-2.8	-5.6	-0.1	2.7	-0.0
					882	-149.2	1.8	5.1	-0.1	-1.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	819	-114.4	15.6	7.9	0.0	-0.8	0.0
					820	149.9	11.8	-1.5	0.1	3.2	0.0
					883	153.1	12.8	-2.7	0.2	3.2	0.0
					882	-118.4	15.3	8.2	0.0	-0.8	0.0
				Min	819	-150.2	-13.5	2.0	-0.2	-1.1	-0.0
					820	118.2	-14.6	-6.4	-0.1	2.5	-0.0
					883	111.9	-16.3	-7.4	-0.4	2.5	-0.0
					882	-150.0	-11.1	2.5	-0.1	-1.3	-0.0
630	1	4	RC ENV~1	Max	820	-200.5	2.6	7.0	-0.1	-1.7	0.0
					821	231.8	-0.9	-4.4	-0.1	4.5	0.0
					884	229.7	-0.6	-5.8	0.0	4.5	0.0
					883	-203.0	2.7	7.1	0.0	-1.8	0.0
				Min	820	-229.8	-0.3	5.9	-0.3	-2.0	-0.0
					821	203.3	-1.8	-5.5	-0.2	4.0	-0.0
					884	200.1	-3.4	-6.8	-0.2	3.9	-0.0
					883	-231.7	1.8	6.0	-0.1	-2.1	-0.0

			RC ENV~2	Max	820	-145.7	1.8	5.2	-0.1	-1.3	0.0
					821	168.9	-0.7	-3.3	-0.0	3.3	0.0
					884	167.9	-0.5	-4.3	0.0	3.3	0.0
					883	-147.2	2.0	5.3	0.0	-1.3	0.0
				Min	820	-167.8	-0.1	4.4	-0.2	-1.5	-0.0
					821	147.1	-1.3	-4.1	-0.1	2.9	-0.0
					884	145.8	-2.4	-5.1	-0.1	2.9	-0.0
					883	-169.0	1.3	4.5	-0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	820	-132.0	14.0	7.2	0.1	-1.2	0.0
					821	170.0	10.8	-0.9	0.0	3.4	0.0
					884	171.9	11.6	-2.2	0.1	3.4	0.0
					883	-133.7	13.4	7.3	-0.1	-1.1	0.0
				Min	820	-168.9	-12.3	1.9	-0.3	-1.5	-0.0
					821	133.6	-12.7	-5.9	-0.1	2.6	-0.0
					884	129.2	-14.7	-6.9	-0.3	2.6	-0.0
					883	-170.0	-10.2	2.2	-0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	820	-200.5	2.6	7.1	-0.1	-1.7	0.0
					821	231.9	-0.9	-4.4	-0.0	4.5	0.0
					884	230.6	-0.6	-5.8	0.0	4.6	0.0
					883	-203.0	2.9	7.3	0.0	-1.8	0.0
				Min	820	-230.5	-0.3	5.9	-0.3	-2.0	-0.0
					821	203.3	-1.9	-5.6	-0.2	4.0	-0.0
					884	200.1	-3.6	-7.0	-0.2	3.9	-0.0
					883	-232.0	1.8	6.0	-0.1	-2.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	820	-145.7	1.8	5.2	-0.1	-1.3	0.0
					821	168.9	-0.7	-3.3	-0.0	3.3	0.0
					884	167.9	-0.5	-4.3	0.0	3.3	0.0
					883	-147.2	2.0	5.3	0.0	-1.3	0.0
				Min	820	-167.8	-0.1	4.4	-0.2	-1.5	-0.0
					821	147.1	-1.3	-4.1	-0.1	2.9	-0.0
					884	145.8	-2.4	-5.1	-0.1	2.9	-0.0
					883	-169.0	1.3	4.5	-0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	820	-132.0	14.0	7.2	0.1	-1.2	0.0
					821	170.0	10.8	-0.9	0.0	3.4	0.0
					884	171.9	11.6	-2.2	0.1	3.4	0.0
					883	-133.7	13.4	7.3	-0.1	-1.1	0.0
				Min	820	-168.9	-12.3	1.9	-0.3	-1.5	-0.0
					821	133.6	-12.7	-5.9	-0.1	2.6	-0.0
					884	129.2	-14.7	-6.9	-0.3	2.6	-0.0
					883	-170.0	-10.2	2.2	-0.1	-1.6	-0.0
631	1	4	RC ENV~1	Max	821	-222.1	2.3	6.3	-0.1	-2.2	0.0
					822	256.0	-0.5	-3.8	-0.1	4.7	0.0
					885	254.2	-0.4	-5.1	0.0	4.7	0.0
					884	-223.9	2.0	6.3	0.0	-2.3	0.0
				Min	821	-254.5	-0.4	5.4	-0.3	-2.5	-0.0
					822	224.4	-1.2	-4.7	-0.2	4.1	-0.0
					885	221.6	-3.0	-6.0	-0.2	4.1	-0.0
					884	-255.7	1.2	5.3	-0.1	-2.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	821	-161.3	1.6	4.7	-0.1	-1.6	0.0
					822	186.5	-0.4	-2.8	-0.0	3.5	0.0
					885	185.8	-0.4	-3.8	-0.0	3.5	0.0
					884	-162.4	1.4	4.7	-0.0	-1.7	0.0
				Min	821	-185.8	-0.2	4.0	-0.2	-1.9	-0.0
					822	162.4	-0.9	-3.5	-0.1	3.0	-0.0
					885	161.3	-2.1	-4.5	-0.1	3.0	-0.0
					884	-186.5	0.9	3.9	-0.1	-1.9	-0.0

			RC ENV~3	Max	821	-146.4	12.4	6.5	0.1	-1.5	0.0
					822	187.9	9.7	-0.5	-0.0	3.5	0.0
					885	188.4	10.4	-1.7	0.1	3.5	0.0
					884	-147.3	11.5	6.4	-0.1	-1.5	0.0
				Min	821	-186.7	-10.9	1.7	-0.3	-1.9	-0.0
					822	147.3	-10.9	-5.4	-0.1	2.7	-0.0
					885	144.7	-13.0	-6.3	-0.3	2.7	-0.0
					884	-187.8	-9.2	1.9	-0.1	-2.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	821	-222.1	2.3	6.4	-0.1	-2.2	0.0
					822	256.1	-0.5	-3.8	-0.0	4.8	0.0
					885	255.1	-0.4	-5.1	0.0	4.8	0.0
					884	-223.9	2.1	6.4	0.0	-2.3	0.0
				Min	821	-255.2	-0.4	5.4	-0.3	-2.5	-0.0
					822	224.4	-1.3	-4.9	-0.2	4.1	-0.0
					885	221.6	-3.2	-6.2	-0.2	4.1	-0.0
					884	-256.1	1.2	5.3	-0.1	-2.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	821	-161.3	1.6	4.7	-0.1	-1.6	0.0
					822	186.5	-0.4	-2.8	-0.0	3.5	0.0
					885	185.8	-0.4	-3.8	-0.0	3.5	0.0
					884	-162.4	1.4	4.7	-0.0	-1.7	0.0
				Min	821	-185.8	-0.2	4.0	-0.2	-1.9	-0.0
					822	162.4	-0.9	-3.5	-0.1	3.0	-0.0
					885	161.3	-2.1	-4.5	-0.1	3.0	-0.0
					884	-186.5	0.9	3.9	-0.1	-1.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	821	-146.4	12.4	6.5	0.1	-1.5	0.0
					822	187.9	9.7	-0.5	-0.0	3.5	0.0
					885	188.4	10.4	-1.7	0.1	3.5	0.0
					884	-147.3	11.5	6.4	-0.1	-1.5	0.0
				Min	821	-186.7	-10.9	1.7	-0.3	-1.9	-0.0
					822	147.3	-10.9	-5.4	-0.1	2.7	-0.0
					885	144.7	-13.0	-6.3	-0.3	2.7	-0.0
					884	-187.8	-9.2	1.9	-0.1	-2.0	-0.0
632	1	4	RC ENV~1	Max	822	-241.0	2.0	5.6	-0.1	-2.6	0.0
					823	277.1	-0.2	-3.1	-0.1	4.9	0.0
					886	275.6	-0.2	-4.4	-0.0	4.9	0.0
					885	-242.3	1.4	5.4	0.0	-2.7	0.0
				Min	822	-276.0	-0.4	4.8	-0.3	-3.0	-0.0
					823	242.8	-0.7	-4.0	-0.2	4.3	-0.0
					886	240.4	-2.7	-5.2	-0.2	4.3	-0.0
					885	-276.8	0.8	4.6	-0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	822	-174.9	1.4	4.1	-0.1	-1.9	0.0
					823	202.0	-0.1	-2.3	-0.0	3.6	0.0
					886	201.4	-0.3	-3.3	-0.0	3.6	0.0
					885	-175.7	1.0	4.0	-0.0	-2.0	0.0
				Min	822	-201.5	-0.2	3.5	-0.2	-2.2	-0.0
					823	175.8	-0.5	-3.0	-0.1	3.1	-0.0
					886	174.8	-1.9	-3.9	-0.2	3.1	-0.0
					885	-201.9	0.6	3.4	-0.1	-2.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	822	-158.5	10.8	5.9	0.1	-1.7	0.0
					823	203.6	8.6	-0.0	-0.0	3.6	0.0
					886	202.6	9.1	-1.3	0.0	3.6	0.0
					885	-159.1	9.7	5.6	-0.1	-1.7	0.0
				Min	822	-202.7	-9.6	1.5	-0.3	-2.2	-0.0
					823	159.2	-9.2	-4.8	-0.1	2.8	-0.0
					886	158.4	-11.3	-5.7	-0.3	2.8	-0.0
					885	-203.4	-8.1	1.5	-0.2	-2.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	822	-241.0	2.1	5.7	-0.1	-2.6	0.0
					823	277.3	-0.2	-3.1	-0.0	4.9	0.0

					886	276.5	-0.2	-4.4	-0.0	4.9	0.0
					885	-242.3	1.5	5.5	0.0	-2.7	0.0
				Min	822	-276.7	-0.4	4.8	-0.3	-3.0	-0.0
					823	242.8	-0.8	-4.1	-0.2	4.3	-0.0
					886	240.4	-2.8	-5.4	-0.2	4.3	-0.0
					885	-277.2	0.8	4.6	-0.2	-3.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	822	-174.9	1.4	4.1	-0.1	-1.9	0.0
					823	202.0	-0.1	-2.3	-0.0	3.6	0.0
					886	201.4	-0.3	-3.3	-0.0	3.6	0.0
					885	-175.7	1.0	4.0	-0.0	-2.0	0.0
				Min	822	-201.5	-0.2	3.5	-0.2	-2.2	-0.0
					823	175.8	-0.5	-3.0	-0.1	3.1	-0.0
					886	174.8	-1.9	-3.9	-0.2	3.1	-0.0
					885	-201.9	0.6	3.4	-0.1	-2.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	822	-158.5	10.8	5.9	0.1	-1.7	0.0
					823	203.6	8.6	-0.0	-0.0	3.6	0.0
					886	202.6	9.1	-1.3	0.0	3.6	0.0
					885	-159.1	9.7	5.6	-0.1	-1.7	0.0
				Min	822	-202.7	-9.6	1.5	-0.3	-2.2	-0.0
					823	159.2	-9.2	-4.8	-0.1	2.8	-0.0
					886	158.4	-11.3	-5.7	-0.3	2.8	-0.0
					885	-203.4	-8.1	1.5	-0.2	-2.3	-0.0
633	1	4	RC ENV~1	Max	823	-257.2	1.8	4.9	-0.1	-2.9	0.0
					824	295.2	0.0	-2.5	-0.1	5.0	0.0
					887	293.9	-0.1	-3.7	-0.0	5.0	0.0
					886	-258.0	0.9	4.6	-0.0	-3.0	0.0
				Min	823	-294.4	-0.4	4.2	-0.3	-3.4	-0.0
					824	258.6	-0.4	-3.2	-0.2	4.4	-0.0
					887	256.5	-2.4	-4.4	-0.2	4.4	-0.0
					886	-294.8	0.5	3.9	-0.2	-3.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	823	-186.6	1.3	3.6	-0.1	-2.2	0.0
					824	215.2	0.0	-1.8	-0.0	3.7	0.0
					887	214.7	-0.2	-2.8	-0.0	3.7	0.0
					886	-187.1	0.7	3.4	-0.0	-2.2	0.0
				Min	823	-214.9	-0.2	3.1	-0.2	-2.5	-0.0
					824	187.2	-0.2	-2.4	-0.1	3.2	-0.0
					887	186.4	-1.7	-3.3	-0.2	3.2	-0.0
					886	-215.0	0.4	2.9	-0.2	-2.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	823	-168.8	9.2	5.2	0.1	-2.0	0.0
					824	217.0	7.3	0.3	-0.0	3.7	0.0
					887	216.2	7.7	-0.8	-0.0	3.7	0.0
					886	-169.2	7.9	4.9	-0.1	-2.0	0.0
				Min	823	-216.4	-8.1	1.2	-0.3	-2.5	-0.0
					824	169.3	-7.5	-4.3	-0.1	2.9	-0.0
					887	168.7	-9.6	-5.1	-0.3	2.9	-0.0
					886	-216.8	-6.9	1.2	-0.2	-2.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	823	-257.2	1.9	5.0	-0.1	-2.9	0.0
					824	295.5	0.0	-2.5	-0.0	5.0	0.0
					887	294.8	-0.1	-3.7	-0.0	5.1	0.0
					886	-258.0	1.0	4.7	-0.0	-3.0	0.0
				Min	823	-295.1	-0.4	4.2	-0.3	-3.4	-0.0
					824	258.6	-0.4	-3.4	-0.2	4.4	-0.0
					887	256.5	-2.5	-4.5	-0.2	4.4	-0.0
					886	-295.3	0.5	3.9	-0.2	-3.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	823	-186.6	1.3	3.6	-0.1	-2.2	0.0
					824	215.2	0.0	-1.8	-0.0	3.7	0.0
					887	214.7	-0.2	-2.8	-0.0	3.7	0.0
					886	-187.1	0.7	3.4	-0.0	-2.2	0.0

				Min	823	-214.9	-0.2	3.1	-0.2	-2.5	-0.0
					824	187.2	-0.2	-2.4	-0.1	3.2	-0.0
					887	186.4	-1.7	-3.3	-0.2	3.2	-0.0
					886	-215.0	0.4	2.9	-0.2	-2.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	823	-168.8	9.2	5.2	0.1	-2.0	0.0
					824	217.0	7.3	0.3	-0.0	3.7	0.0
					887	216.2	7.7	-0.8	-0.0	3.7	0.0
					886	-169.2	7.9	4.9	-0.1	-2.0	0.0
				Min	823	-216.4	-8.1	1.2	-0.3	-2.5	-0.0
					824	169.3	-7.5	-4.3	-0.1	2.9	-0.0
					887	168.7	-9.6	-5.1	-0.3	2.9	-0.0
					886	-216.8	-6.9	1.2	-0.2	-2.6	-0.0
634	1	4	RC ENV~1	Max	824	-270.6	1.6	4.1	-0.1	-3.2	0.0
					825	310.3	0.2	-1.9	-0.1	5.1	0.0
					888	309.2	-0.1	-3.0	-0.0	5.1	0.0
					887	-271.0	0.5	3.7	-0.0	-3.3	0.0
				Min	824	-309.7	-0.4	3.6	-0.3	-3.8	-0.0
					825	271.8	-0.0	-2.5	-0.2	4.4	-0.0
					888	269.9	-2.1	-3.6	-0.2	4.4	-0.0
					887	-309.8	0.3	3.1	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	824	-196.3	1.1	3.1	-0.1	-2.4	0.0
					825	226.2	0.1	-1.4	-0.0	3.7	0.0
					888	225.8	-0.1	-2.2	-0.0	3.7	0.0
					887	-196.5	0.3	2.8	-0.0	-2.4	0.0
				Min	824	-226.0	-0.2	2.6	-0.2	-2.8	-0.0
					825	196.7	-0.0	-1.9	-0.1	3.2	-0.0
					888	196.1	-1.5	-2.7	-0.2	3.3	-0.0
					887	-226.0	0.2	2.3	-0.2	-2.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	824	-177.4	7.7	4.6	0.1	-2.2	0.0
					825	228.2	5.9	0.7	-0.0	3.8	0.0
					888	227.5	6.3	-0.4	-0.1	3.8	0.0
					887	-177.6	6.2	4.1	-0.1	-2.2	0.0
				Min	824	-227.8	-6.7	0.9	-0.3	-2.8	-0.0
					825	177.7	-5.8	-3.7	-0.1	2.9	-0.0
					888	177.2	-8.0	-4.4	-0.3	2.9	-0.0
					887	-228.0	-5.6	0.8	-0.3	-2.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	824	-270.6	1.7	4.2	-0.1	-3.2	0.0
					825	310.6	0.2	-1.9	-0.0	5.1	0.0
					888	310.1	-0.1	-3.0	-0.0	5.1	0.0
					887	-271.0	0.5	3.8	-0.0	-3.3	0.0
				Min	824	-310.4	-0.4	3.6	-0.3	-3.8	-0.0
					825	271.8	-0.0	-2.6	-0.2	4.4	-0.0
					888	269.9	-2.2	-3.7	-0.2	4.4	-0.0
					887	-310.3	0.3	3.1	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	824	-196.3	1.1	3.1	-0.1	-2.4	0.0
					825	226.2	0.1	-1.4	-0.0	3.7	0.0
					888	225.8	-0.1	-2.2	-0.0	3.7	0.0
					887	-196.5	0.3	2.8	-0.0	-2.4	0.0
				Min	824	-226.0	-0.2	2.6	-0.2	-2.8	-0.0
					825	196.7	-0.0	-1.9	-0.1	3.2	-0.0
					888	196.1	-1.5	-2.7	-0.2	3.3	-0.0
					887	-226.0	0.2	2.3	-0.2	-2.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	824	-177.4	7.7	4.6	0.1	-2.2	0.0
					825	228.2	5.9	0.7	-0.0	3.8	0.0
					888	227.5	6.3	-0.4	-0.1	3.8	0.0
					887	-177.6	6.2	4.1	-0.1	-2.2	0.0
				Min	824	-227.8	-6.7	0.9	-0.3	-2.8	-0.0

					825	177.7	-5.8	-3.7	-0.1	2.9	-0.0
					888	177.2	-8.0	-4.4	-0.3	2.9	-0.0
					887	-228.0	-5.6	0.8	-0.3	-2.8	-0.0
635	1	4	RC ENV~1	Max	825	-281.4	1.5	3.4	-0.1	-3.5	0.0
					826	322.4	0.2	-1.2	-0.1	5.1	0.0
					889	321.4	-0.1	-2.3	-0.0	5.2	0.0
					888	-281.5	0.2	2.9	-0.0	-3.6	0.0
				Min	825	-321.9	-0.3	2.9	-0.3	-4.1	-0.0
					826	282.3	0.2	-1.8	-0.2	4.5	-0.0
					889	280.6	-1.8	-2.8	-0.2	4.5	-0.0
					888	-321.8	0.1	2.4	-0.2	-4.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	825	-204.0	1.0	2.5	-0.0	-2.6	0.0
					826	235.0	0.2	-0.9	-0.0	3.7	0.0
					889	234.6	-0.1	-1.7	-0.0	3.8	0.0
					888	-204.1	0.1	2.2	-0.0	-2.6	0.0
				Min	825	-234.9	-0.2	2.2	-0.2	-3.0	-0.0
					826	204.3	0.1	-1.3	-0.1	3.3	-0.0
					889	203.8	-1.3	-2.1	-0.2	3.3	-0.0
					888	-234.8	0.1	1.8	-0.2	-3.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	825	-184.2	6.1	4.0	0.1	-2.3	0.0
					826	237.2	4.5	1.0	-0.0	3.8	0.0
					889	236.6	4.9	0.0	-0.1	3.8	0.0
					888	-184.3	4.5	3.4	-0.0	-2.4	0.0
				Min	825	-236.9	-5.2	0.6	-0.3	-3.0	-0.0
					826	184.4	-4.2	-3.1	-0.1	2.9	-0.0
					889	184.0	-6.4	-3.8	-0.2	3.0	-0.0
					888	-237.0	-4.3	0.4	-0.3	-3.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	825	-281.4	1.5	3.5	-0.1	-3.5	0.0
					826	322.7	0.3	-1.2	-0.0	5.1	0.0
					889	322.2	-0.1	-2.3	-0.0	5.2	0.0
					888	-281.5	0.2	3.0	-0.0	-3.6	0.0
				Min	825	-322.6	-0.3	2.9	-0.3	-4.1	-0.0
					826	282.3	0.2	-1.9	-0.2	4.5	-0.0
					889	280.6	-1.9	-2.9	-0.2	4.5	-0.0
					888	-322.4	0.1	2.4	-0.2	-4.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	825	-204.0	1.0	2.5	-0.0	-2.6	0.0
					826	235.0	0.2	-0.9	-0.0	3.7	0.0
					889	234.6	-0.1	-1.7	-0.0	3.8	0.0
					888	-204.1	0.1	2.2	-0.0	-2.6	0.0
				Min	825	-234.9	-0.2	2.2	-0.2	-3.0	-0.0
					826	204.3	0.1	-1.3	-0.1	3.3	-0.0
					889	203.8	-1.3	-2.1	-0.2	3.3	-0.0
					888	-234.8	0.1	1.8	-0.2	-3.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	825	-184.2	6.1	4.0	0.1	-2.3	0.0
					826	237.2	4.5	1.0	-0.0	3.8	0.0
					889	236.6	4.9	0.0	-0.1	3.8	0.0
					888	-184.3	4.5	3.4	-0.0	-2.4	0.0
				Min	825	-236.9	-5.2	0.6	-0.3	-3.0	-0.0
					826	184.4	-4.2	-3.1	-0.1	2.9	-0.0
					889	184.0	-6.4	-3.8	-0.2	3.0	-0.0
					888	-237.0	-4.3	0.4	-0.3	-3.1	-0.0
636	1	4	RC ENV~1	Max	826	-289.5	1.3	2.7	-0.1	-3.8	0.0
					827	331.4	0.5	-0.6	-0.1	5.1	0.0
					890	330.5	-0.1	-1.6	-0.0	5.1	0.0
					889	-289.3	0.1	2.1	-0.0	-3.9	0.0
				Min	826	-331.1	-0.2	2.3	-0.3	-4.4	-0.0
					827	290.1	0.2	-1.0	-0.2	4.5	-0.0
					890	288.7	-1.6	-2.0	-0.2	4.5	-0.0

				889	-330.8	-0.2	1.7	-0.2	-4.4	-0.0
		RC ENV~2	Max	826	-209.8	0.9	2.0	-0.0	-2.8	0.0
				827	241.6	0.3	-0.4	-0.0	3.7	0.0
				890	241.3	-0.1	-1.2	-0.0	3.8	0.0
				889	-209.8	0.0	1.6	-0.1	-2.8	0.0
			Min	826	-241.5	-0.1	1.7	-0.2	-3.2	-0.0
				827	210.0	0.1	-0.8	-0.1	3.3	-0.0
				890	209.6	-1.1	-1.5	-0.2	3.3	-0.0
				889	-241.3	-0.1	1.3	-0.2	-3.2	-0.0
		RC ENV~3	Max	826	-189.3	4.5	3.3	0.1	-2.5	0.0
				827	244.0	3.1	1.4	-0.0	3.8	0.0
				890	243.5	3.5	0.5	-0.1	3.8	0.0
				889	-189.3	2.8	2.7	-0.0	-2.6	0.0
			Min	826	-243.7	-3.7	0.3	-0.3	-3.2	-0.0
				827	189.5	-2.6	-2.5	-0.1	2.9	-0.0
				890	189.1	-4.7	-3.1	-0.2	2.9	-0.0
				889	-243.7	-2.9	-0.0	-0.3	-3.3	-0.0
		RC ENV~4	Max	826	-289.5	1.4	2.8	-0.0	-3.8	0.0
				827	331.8	0.5	-0.6	-0.0	5.1	0.0
				890	331.3	-0.1	-1.6	-0.0	5.2	0.0
				889	-289.3	0.1	2.2	-0.0	-3.9	0.0
			Min	826	-331.7	-0.2	2.3	-0.3	-4.4	-0.0
				827	290.1	0.2	-1.1	-0.2	4.5	-0.0
				890	288.7	-1.7	-2.1	-0.2	4.5	-0.0
				889	-331.4	-0.2	1.7	-0.2	-4.4	-0.0
		RC ENV~5	Max	826	-209.8	0.9	2.0	-0.0	-2.8	0.0
				827	241.6	0.3	-0.4	-0.0	3.7	0.0
				890	241.3	-0.1	-1.2	-0.0	3.8	0.0
				889	-209.8	0.0	1.6	-0.1	-2.8	0.0
			Min	826	-241.5	-0.1	1.7	-0.2	-3.2	-0.0
				827	210.0	0.1	-0.8	-0.1	3.3	-0.0
				890	209.6	-1.1	-1.5	-0.2	3.3	-0.0
				889	-241.3	-0.1	1.3	-0.2	-3.2	-0.0
		RC ENV~6	Max	826	-189.3	4.5	3.3	0.1	-2.5	0.0
				827	244.0	3.1	1.4	-0.0	3.8	0.0
				890	243.5	3.5	0.5	-0.1	3.8	0.0
				889	-189.3	2.8	2.7	-0.0	-2.6	0.0
			Min	826	-243.7	-3.7	0.3	-0.3	-3.2	-0.0
				827	189.5	-2.6	-2.5	-0.1	2.9	-0.0
				890	189.1	-4.7	-3.1	-0.2	2.9	-0.0
				889	-243.7	-2.9	-0.0	-0.3	-3.3	-0.0
637	1	4 RC ENV~1	Max	827	-295.0	1.2	1.9	-0.1	-4.0	0.0
				828	337.4	0.6	0.0	-0.1	5.1	0.0
				891	336.6	-0.1	-0.9	-0.0	5.1	0.0
				890	-294.5	0.0	1.3	-0.0	-4.1	0.0
			Min	827	-337.2	-0.1	1.7	-0.3	-4.6	-0.0
				828	295.3	0.1	-0.3	-0.2	4.4	-0.0
				891	294.1	-1.3	-1.2	-0.2	4.4	-0.0
				890	-336.8	-0.5	1.0	-0.2	-4.7	-0.0
		RC ENV~2	Max	827	-213.7	0.8	1.5	-0.0	-2.9	0.0
				828	246.0	0.5	0.0	-0.0	3.7	0.0
				891	245.7	-0.1	-0.7	-0.0	3.7	0.0
				890	-213.6	0.0	1.0	-0.1	-3.0	0.0
			Min	827	-246.0	-0.0	1.3	-0.2	-3.4	-0.0
				828	213.8	0.1	-0.2	-0.2	3.2	-0.0
				891	213.4	-0.9	-0.9	-0.2	3.2	-0.0
				890	-245.7	-0.3	0.8	-0.2	-3.4	-0.0

			RC ENV~3	Max	827	-192.7	3.0	2.7	0.1	-2.6	0.0
					828	248.5	1.6	1.7	-0.0	3.7	0.0
					891	248.0	2.1	0.9	-0.2	3.8	0.0
					890	-192.6	1.2	2.1	-0.0	-2.7	0.0
				Min	827	-248.3	-2.2	0.0	-0.2	-3.4	-0.0
					828	192.8	-1.1	-1.8	-0.1	2.9	-0.0
					891	192.5	-3.1	-2.5	-0.2	2.9	-0.0
					890	-248.2	-1.5	-0.4	-0.3	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	827	-295.0	1.2	2.0	-0.0	-4.0	0.0
					828	337.9	0.7	0.0	-0.0	5.1	0.0
					891	337.4	-0.1	-0.9	-0.0	5.1	0.0
					890	-294.5	0.0	1.4	-0.0	-4.1	0.0
				Min	827	-337.8	-0.1	1.7	-0.3	-4.6	-0.0
					828	295.3	0.1	-0.4	-0.2	4.4	-0.0
					891	294.1	-1.4	-1.3	-0.2	4.4	-0.0
					890	-337.5	-0.5	1.0	-0.2	-4.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	827	-213.7	0.8	1.5	-0.0	-2.9	0.0
					828	246.0	0.5	0.0	-0.0	3.7	0.0
					891	245.7	-0.1	-0.7	-0.0	3.7	0.0
					890	-213.6	0.0	1.0	-0.1	-3.0	0.0
				Min	827	-246.0	-0.0	1.3	-0.2	-3.4	-0.0
					828	213.8	0.1	-0.2	-0.2	3.2	-0.0
					891	213.4	-0.9	-0.9	-0.2	3.2	-0.0
					890	-245.7	-0.3	0.8	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	827	-192.7	3.0	2.7	0.1	-2.6	0.0
					828	248.5	1.6	1.7	-0.0	3.7	0.0
					891	248.0	2.1	0.9	-0.2	3.8	0.0
					890	-192.6	1.2	2.1	-0.0	-2.7	0.0
				Min	827	-248.3	-2.2	0.0	-0.2	-3.4	-0.0
					828	192.8	-1.1	-1.8	-0.1	2.9	-0.0
					891	192.5	-3.1	-2.5	-0.2	2.9	-0.0
					890	-248.2	-1.5	-0.4	-0.3	-3.5	-0.0
638	1	4	RC ENV~1	Max	828	-297.8	1.0	1.3	-0.1	-4.2	0.0
					829	340.4	0.8	0.7	-0.1	4.9	0.0
					892	339.7	-0.1	-0.2	-0.0	5.0	0.0
					891	-297.1	0.0	0.5	-0.0	-4.2	0.0
				Min	828	-340.3	0.0	1.0	-0.2	-4.8	-0.0
					829	297.9	0.0	0.4	-0.2	4.3	-0.0
					892	296.9	-1.1	-0.5	-0.2	4.3	-0.0
					891	-339.8	-0.8	0.3	-0.2	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	828	-215.6	0.7	0.9	-0.0	-3.0	0.0
					829	248.2	0.6	0.5	-0.0	3.6	0.0
					892	247.9	-0.1	-0.1	-0.0	3.6	0.0
					891	-215.5	-0.0	0.4	-0.1	-3.1	0.0
				Min	828	-248.2	0.0	0.8	-0.2	-3.5	-0.0
					829	215.7	0.1	0.3	-0.2	3.1	-0.0
					892	215.4	-0.8	-0.3	-0.2	3.2	-0.0
					891	-247.9	-0.5	0.2	-0.2	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	828	-194.4	1.5	2.1	0.1	-2.7	0.0
					829	250.7	0.8	2.0	-0.0	3.7	0.0
					892	250.3	0.7	1.3	-0.2	3.7	0.0
					891	-194.3	0.2	1.4	-0.0	-2.8	0.0
				Min	828	-250.6	-0.7	-0.3	-0.2	-3.6	-0.0
					829	194.5	-0.2	-1.2	-0.1	2.8	-0.0
					892	194.3	-1.5	-1.8	-0.2	2.9	-0.0
					891	-250.4	-0.8	-0.9	-0.3	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	828	-297.8	1.1	1.3	-0.0	-4.2	0.0

					829	340.9	0.9	0.7	-0.0	5.0	0.0
					892	340.4	-0.1	-0.2	-0.0	5.0	0.0
					891	-297.1	0.0	0.6	-0.0	-4.2	0.0
				Min	828	-340.9	0.0	1.0	-0.2	-4.8	-0.0
					829	297.9	0.0	0.3	-0.2	4.3	-0.0
					892	296.9	-0.1	-0.5	-0.2	4.3	-0.0
					891	-340.5	-0.8	0.3	-0.2	-4.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	828	-215.6	0.7	0.9	-0.0	-3.0	0.0
					829	248.2	0.6	0.5	-0.0	3.6	0.0
					892	247.9	-0.1	-0.1	-0.0	3.6	0.0
					891	-215.5	-0.0	0.4	-0.1	-3.1	0.0
				Min	828	-248.2	0.0	0.8	-0.2	-3.5	-0.0
					829	215.7	0.1	0.3	-0.2	3.1	-0.0
					892	215.4	-0.8	-0.3	-0.2	3.2	-0.0
					891	-247.9	-0.5	0.2	-0.2	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	828	-194.4	1.5	2.1	0.1	-2.7	0.0
					829	250.7	0.8	2.0	-0.0	3.7	0.0
					892	250.3	0.7	1.3	-0.2	3.7	0.0
					891	-194.3	0.2	1.4	-0.0	-2.8	0.0
				Min	828	-250.6	-0.7	-0.3	-0.2	-3.6	-0.0
					829	194.5	-0.2	-1.2	-0.1	2.8	-0.0
					892	194.3	-1.5	-1.8	-0.2	2.9	-0.0
					891	-250.4	-0.8	-0.9	-0.3	-3.6	-0.0
639	1	4	RC ENV~1	Max	829	-297.9	0.9	0.6	-0.0	-4.3	0.0
					830	340.4	1.0	1.3	-0.1	4.8	0.0
					893	339.7	-0.1	0.5	-0.0	4.8	0.0
					892	-297.0	0.0	-0.2	-0.0	-4.4	0.0
				Min	829	-340.4	0.1	0.4	-0.2	-4.9	-0.0
					830	297.8	-0.1	1.0	-0.2	4.2	-0.0
					893	297.1	-0.8	0.3	-0.2	4.2	-0.0
					892	-339.7	-1.0	-0.4	-0.2	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	829	-215.7	0.6	0.4	-0.0	-3.1	0.0
					830	248.2	0.7	1.0	-0.0	3.5	0.0
					893	247.9	-0.1	0.4	-0.0	3.5	0.0
					892	-215.4	-0.0	-0.2	-0.1	-3.2	0.0
				Min	829	-248.2	0.1	0.3	-0.2	-3.6	-0.0
					830	215.7	-0.0	0.8	-0.2	3.1	-0.0
					893	215.4	-0.6	0.2	-0.2	3.1	-0.0
					892	-247.9	-0.7	-0.3	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	829	-194.5	1.0	1.5	0.1	-2.8	0.0
					830	250.7	2.2	2.4	-0.0	3.6	0.0
					893	250.4	0.3	1.7	-0.2	3.6	0.0
					892	-194.3	1.4	0.8	-0.0	-2.9	0.0
				Min	829	-250.7	-0.3	-0.7	-0.2	-3.7	-0.0
					830	194.5	-1.5	-0.6	-0.1	2.7	-0.0
					893	194.3	-1.0	-1.1	-0.2	2.8	-0.0
					892	-250.4	-2.2	-1.3	-0.3	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	829	-297.9	0.9	0.6	-0.0	-4.3	0.0
					830	340.9	1.0	1.3	-0.0	4.8	0.0
					893	340.4	-0.1	0.6	-0.0	4.9	0.0
					892	-297.0	0.0	-0.2	-0.0	-4.4	0.0
				Min	829	-340.9	0.1	0.4	-0.2	-5.0	-0.0
					830	297.8	-0.1	1.0	-0.2	4.2	-0.0
					893	297.1	-0.9	0.3	-0.2	4.2	-0.0
					892	-340.5	-1.1	-0.4	-0.2	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	829	-215.7	0.6	0.4	-0.0	-3.1	0.0
					830	248.2	0.7	1.0	-0.0	3.5	0.0
					893	247.9	-0.1	0.4	-0.0	3.5	0.0

					892	-215.4	-0.0	-0.2	-0.1	-3.2	0.0
				Min	829	-248.2	0.1	0.3	-0.2	-3.6	-0.0
					830	215.7	-0.0	0.8	-0.2	3.1	-0.0
					893	215.4	-0.6	0.2	-0.2	3.1	-0.0
					892	-247.9	-0.7	-0.3	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	829	-194.5	1.0	1.5	0.1	-2.8	0.0
					830	250.7	2.2	2.4	-0.0	3.6	0.0
					893	250.4	0.3	1.7	-0.2	3.6	0.0
					892	-194.3	1.4	0.8	-0.0	-2.9	0.0
				Min	829	-250.7	-0.3	-0.7	-0.2	-3.7	-0.0
					830	194.5	-1.5	-0.6	-0.1	2.7	-0.0
					893	194.3	-1.0	-1.1	-0.2	2.8	-0.0
					892	-250.4	-2.2	-1.3	-0.3	-3.7	-0.0
640	1	4	RC ENV~1	Max	830	-295.4	0.7	-0.1	-0.0	-4.4	0.0
					831	337.3	1.1	2.0	-0.1	4.6	0.0
					894	336.8	-0.1	1.3	-0.0	4.7	0.0
					893	-294.3	0.0	-0.9	-0.0	-4.4	0.0
				Min	830	-337.4	0.2	-0.3	-0.2	-5.0	-0.0
					831	295.1	-0.2	1.7	-0.2	4.0	-0.0
					894	294.6	-0.6	1.0	-0.2	4.0	-0.0
					893	-336.7	-1.3	-1.1	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	830	-213.8	0.5	-0.0	-0.0	-3.2	0.0
					831	246.0	0.8	1.5	-0.0	3.4	0.0
					894	245.7	-0.1	1.0	-0.0	3.4	0.0
					893	-213.5	-0.0	-0.7	-0.1	-3.2	0.0
				Min	830	-246.0	0.2	-0.2	-0.2	-3.7	-0.0
					831	213.7	-0.1	1.3	-0.2	2.9	-0.0
					894	213.6	-0.4	0.8	-0.2	3.0	-0.0
					893	-245.7	-0.9	-0.9	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	830	-192.8	2.4	0.9	0.1	-2.9	0.0
					831	248.4	3.7	2.7	-0.0	3.4	0.0
					894	248.2	1.8	2.2	-0.2	3.5	0.0
					893	-192.6	2.8	0.2	-0.0	-2.9	0.0
				Min	830	-248.5	-1.7	-1.0	-0.2	-3.7	-0.0
					831	192.8	-3.0	-0.0	-0.1	2.6	-0.0
					894	192.7	-2.3	-0.5	-0.2	2.7	-0.0
					893	-248.1	-3.8	-1.8	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	830	-295.4	0.8	-0.1	-0.0	-4.4	0.0
					831	337.9	1.2	2.0	-0.1	4.6	0.0
					894	337.4	-0.1	1.3	-0.0	4.7	0.0
					893	-294.3	0.0	-0.9	-0.0	-4.4	0.0
				Min	830	-337.9	0.2	-0.3	-0.2	-5.1	-0.0
					831	295.1	-0.2	1.7	-0.2	4.0	-0.0
					894	294.6	-0.6	1.0	-0.2	4.0	-0.0
					893	-337.4	-1.3	-1.2	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	830	-213.8	0.5	-0.0	-0.0	-3.2	0.0
					831	246.0	0.8	1.5	-0.0	3.4	0.0
					894	245.7	-0.1	1.0	-0.0	3.4	0.0
					893	-213.5	-0.0	-0.7	-0.1	-3.2	0.0
				Min	830	-246.0	0.2	-0.2	-0.2	-3.7	-0.0
					831	213.7	-0.1	1.3	-0.2	2.9	-0.0
					894	213.6	-0.4	0.8	-0.2	3.0	-0.0
					893	-245.7	-0.9	-0.9	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	830	-192.8	2.4	0.9	0.1	-2.9	0.0
					831	248.4	3.7	2.7	-0.0	3.4	0.0
					894	248.2	1.8	2.2	-0.2	3.5	0.0
					893	-192.6	2.8	0.2	-0.0	-2.9	0.0

				Min	830	-248.5	-1.7	-1.0	-0.2	-3.7	-0.0
					831	192.8	-3.0	-0.0	-0.1	2.6	-0.0
					894	192.7	-2.3	-0.5	-0.2	2.7	-0.0
					893	-248.1	-3.8	-1.8	-0.3	-3.8	-0.0
641	1	4	RC ENV~1	Max	831	-290.2	0.5	-0.7	-0.0	-4.4	0.0
					832	331.2	1.3	2.7	-0.1	4.4	0.0
					895	330.8	-0.0	2.1	-0.0	4.4	0.0
					894	-288.9	0.0	-1.7	-0.0	-4.5	0.0
				Min	831	-331.4	0.3	-1.0	-0.2	-5.1	-0.0
					832	289.7	-0.3	2.4	-0.3	3.8	-0.0
					895	289.4	-0.3	1.7	-0.2	3.8	-0.0
					894	-330.6	-1.5	-2.0	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	831	-210.1	0.4	-0.5	-0.0	-3.2	0.0
					832	241.6	0.9	2.0	-0.0	3.2	0.0
					895	241.3	-0.0	1.6	-0.0	3.2	0.0
					894	-209.7	-0.0	-1.2	-0.1	-3.3	0.0
				Min	831	-241.6	0.2	-0.8	-0.2	-3.7	-0.0
					832	209.9	-0.1	1.8	-0.2	2.8	-0.0
					895	209.8	-0.2	1.3	-0.2	2.8	-0.0
					894	-241.3	-1.1	-1.5	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	831	-189.5	3.8	0.4	0.1	-2.9	0.0
					832	243.8	5.2	3.1	-0.0	3.2	0.0
					895	243.7	3.4	2.6	-0.1	3.3	0.0
					894	-189.2	4.2	-0.4	-0.0	-2.9	0.0
				Min	831	-244.0	-3.3	-1.4	-0.1	-3.8	-0.0
					832	189.4	-4.4	0.6	-0.1	2.5	-0.0
					895	189.4	-3.6	0.1	-0.2	2.6	-0.0
					894	-243.5	-5.4	-2.3	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	831	-290.2	0.6	-0.7	-0.0	-4.4	0.0
					832	331.8	1.3	2.7	-0.1	4.4	0.0
					895	331.4	-0.0	2.1	-0.0	4.4	0.0
					894	-288.9	0.0	-1.7	-0.0	-4.5	0.0
				Min	831	-331.8	0.3	-1.1	-0.2	-5.1	-0.0
					832	289.7	-0.3	2.4	-0.3	3.8	-0.0
					895	289.4	-0.3	1.7	-0.2	3.8	-0.0
					894	-331.4	-1.6	-2.0	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	831	-210.1	0.4	-0.5	-0.0	-3.2	0.0
					832	241.6	0.9	2.0	-0.0	3.2	0.0
					895	241.3	-0.0	1.6	-0.0	3.2	0.0
					894	-209.7	-0.0	-1.2	-0.1	-3.3	0.0
				Min	831	-241.6	0.2	-0.8	-0.2	-3.7	-0.0
					832	209.9	-0.1	1.8	-0.2	2.8	-0.0
					895	209.8	-0.2	1.3	-0.2	2.8	-0.0
					894	-241.3	-1.1	-1.5	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	831	-189.5	3.8	0.4	0.1	-2.9	0.0
					832	243.8	5.2	3.1	-0.0	3.2	0.0
					895	243.7	3.4	2.6	-0.1	3.3	0.0
					894	-189.2	4.2	-0.4	-0.0	-2.9	0.0
				Min	831	-244.0	-3.3	-1.4	-0.1	-3.8	-0.0
					832	189.4	-4.4	0.6	-0.1	2.5	-0.0
					895	189.4	-3.6	0.1	-0.2	2.6	-0.0
					894	-243.5	-5.4	-2.3	-0.3	-3.8	-0.0
642	1	4	RC ENV~1	Max	832	-282.4	0.3	-1.4	-0.1	-4.5	0.0
					833	322.1	1.4	3.4	-0.1	4.1	0.0
					896	321.9	0.1	2.9	-0.0	4.1	0.0
					895	-280.9	0.0	-2.4	-0.0	-4.5	0.0
				Min	832	-322.4	0.3	-1.8	-0.2	-5.1	-0.0
					833	281.6	-0.4	3.0	-0.3	3.5	-0.0

					896	281.7	0.1	2.5	-0.2	3.6	-0.0
					895	-321.5	-1.8	-2.8	-0.2	-5.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	832	-204.4	0.2	-0.9	-0.0	-3.3	0.0
					833	235.0	1.0	2.5	-0.0	3.0	0.0
					896	234.8	0.1	2.1	-0.0	3.0	0.0
					895	-203.9	-0.1	-1.8	-0.1	-3.3	0.0
				Min	832	-235.0	0.2	-1.3	-0.2	-3.7	-0.0
					833	204.1	-0.2	2.2	-0.2	2.6	-0.0
					896	204.2	0.0	1.8	-0.2	2.6	-0.0
					895	-234.7	-1.3	-2.1	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	832	-184.5	5.2	-0.2	0.1	-2.9	0.0
					833	237.0	6.8	3.4	-0.0	3.0	0.0
					896	237.0	5.0	3.1	-0.1	3.1	0.0
					895	-184.2	5.6	-1.0	-0.0	-3.0	0.0
				Min	832	-237.3	-4.8	-1.8	-0.1	-3.8	-0.0
					833	184.3	-5.9	1.2	-0.1	2.3	-0.0
					896	184.4	-5.0	0.8	-0.2	2.4	-0.0
					895	-236.7	-7.0	-2.7	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	832	-282.4	0.3	-1.4	-0.0	-4.5	0.0
					833	322.7	1.5	3.5	-0.1	4.1	0.0
					896	322.4	0.1	2.9	-0.0	4.2	0.0
					895	-280.9	0.0	-2.4	-0.0	-4.5	0.0
				Min	832	-322.8	0.3	-1.8	-0.2	-5.1	-0.0
					833	281.6	-0.4	3.0	-0.3	3.5	-0.0
					896	281.7	0.1	2.5	-0.2	3.6	-0.0
					895	-322.3	-1.9	-2.8	-0.2	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	832	-204.4	0.2	-0.9	-0.0	-3.3	0.0
					833	235.0	1.0	2.5	-0.0	3.0	0.0
					896	234.8	0.1	2.1	-0.0	3.0	0.0
					895	-203.9	-0.1	-1.8	-0.1	-3.3	0.0
				Min	832	-235.0	0.2	-1.3	-0.2	-3.7	-0.0
					833	204.1	-0.2	2.2	-0.2	2.6	-0.0
					896	204.2	0.0	1.8	-0.2	2.6	-0.0
					895	-234.7	-1.3	-2.1	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	832	-184.5	5.2	-0.2	0.1	-2.9	0.0
					833	237.0	6.8	3.4	-0.0	3.0	0.0
					896	237.0	5.0	3.1	-0.1	3.1	0.0
					895	-184.2	5.6	-1.0	-0.0	-3.0	0.0
				Min	832	-237.3	-4.8	-1.8	-0.1	-3.8	-0.0
					833	184.3	-5.9	1.2	-0.1	2.3	-0.0
					896	184.4	-5.0	0.8	-0.2	2.4	-0.0
					895	-236.7	-7.0	-2.7	-0.3	-3.8	-0.0
643	1	4	RC ENV~1	Max	833	-272.0	0.2	-2.0	-0.1	-4.4	0.0
					834	309.8	1.6	4.2	-0.1	3.8	0.0
					897	309.9	0.4	3.7	-0.0	3.8	0.0
					896	-270.2	0.0	-3.1	-0.0	-4.5	0.0
				Min	833	-310.4	0.0	-2.5	-0.2	-5.1	-0.0
					834	270.9	-0.5	3.7	-0.3	3.3	-0.0
					897	271.3	0.2	3.2	-0.2	3.3	-0.0
					896	-309.3	-2.1	-3.6	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	833	-196.8	0.2	-1.4	-0.0	-3.2	0.0
					834	226.1	1.1	3.1	-0.1	2.8	0.0
					897	226.0	0.3	2.7	-0.0	2.8	0.0
					896	-196.2	-0.1	-2.3	-0.0	-3.3	0.0
				Min	833	-226.2	0.0	-1.8	-0.2	-3.7	-0.0
					834	196.4	-0.3	2.7	-0.2	2.4	-0.0
					897	196.7	0.2	2.4	-0.2	2.4	-0.0
					896	-225.9	-1.4	-2.6	-0.2	-3.7	-0.0

			RC ENV~3	Max	833	-177.8	6.6	-0.7	0.0	-2.9	0.0
					834	227.9	8.3	3.8	-0.0	2.8	0.0
					897	228.1	6.7	3.5	-0.1	2.8	0.0
					896	-177.4	7.0	-1.6	-0.0	-2.9	0.0
				Min	833	-228.3	-6.4	-2.2	-0.1	-3.8	-0.0
					834	177.5	-7.4	1.7	-0.1	2.2	-0.0
					897	177.7	-6.3	1.4	-0.2	2.2	-0.0
					896	-227.7	-8.6	-3.3	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	833	-272.0	0.3	-2.0	-0.0	-4.4	0.0
					834	310.5	1.7	4.2	-0.1	3.8	0.0
					897	310.3	0.5	3.8	-0.0	3.8	0.0
					896	-270.2	0.0	-3.1	-0.0	-4.5	0.0
				Min	833	-310.7	0.0	-2.5	-0.2	-5.1	-0.0
					834	270.9	-0.5	3.7	-0.3	3.3	-0.0
					897	271.3	0.2	3.2	-0.2	3.3	-0.0
					896	-310.1	-2.2	-3.6	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	833	-196.8	0.2	-1.4	-0.0	-3.2	0.0
					834	226.1	1.1	3.1	-0.1	2.8	0.0
					897	226.0	0.3	2.7	-0.0	2.8	0.0
					896	-196.2	-0.1	-2.3	-0.0	-3.3	0.0
				Min	833	-226.2	0.0	-1.8	-0.2	-3.7	-0.0
					834	196.4	-0.3	2.7	-0.2	2.4	-0.0
					897	196.7	0.2	2.4	-0.2	2.4	-0.0
					896	-225.9	-1.4	-2.6	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	833	-177.8	6.6	-0.7	0.0	-2.9	0.0
					834	227.9	8.3	3.8	-0.0	2.8	0.0
					897	228.1	6.7	3.5	-0.1	2.8	0.0
					896	-177.4	7.0	-1.6	-0.0	-2.9	0.0
				Min	833	-228.3	-6.4	-2.2	-0.1	-3.8	-0.0
					834	177.5	-7.4	1.7	-0.1	2.2	-0.0
					897	177.7	-6.3	1.4	-0.2	2.2	-0.0
					896	-227.7	-8.6	-3.3	-0.3	-3.8	-0.0
644	1	4	RC ENV~1	Max	834	-258.9	0.1	-2.7	-0.1	-4.4	0.0
					835	294.6	1.8	4.9	-0.1	3.4	0.0
					898	294.9	0.9	4.5	-0.0	3.5	0.0
					897	-256.8	-0.0	-3.9	-0.0	-4.4	0.0
				Min	834	-295.3	-0.3	-3.3	-0.2	-5.0	-0.0
					835	257.4	-0.5	4.3	-0.3	2.9	-0.0
					898	258.3	0.4	4.0	-0.2	3.0	-0.0
					897	-294.1	-2.4	-4.4	-0.2	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	834	-187.3	0.1	-1.9	-0.0	-3.2	0.0
					835	214.9	1.3	3.6	-0.1	2.5	0.0
					898	215.1	0.6	3.3	-0.0	2.5	0.0
					897	-186.6	-0.1	-2.9	-0.0	-3.2	0.0
				Min	834	-215.2	-0.2	-2.4	-0.2	-3.7	-0.0
					835	186.7	-0.3	3.1	-0.2	2.2	-0.0
					898	187.2	0.3	2.9	-0.2	2.2	-0.0
					897	-214.8	-1.7	-3.2	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	834	-169.4	8.0	-1.2	0.0	-2.9	0.0
					835	216.5	9.9	4.1	-0.0	2.5	0.0
					898	216.9	8.5	4.0	-0.1	2.6	0.0
					897	-168.9	8.4	-2.2	-0.0	-2.9	0.0
				Min	834	-217.1	-8.1	-2.7	-0.1	-3.7	-0.0
					835	169.0	-8.9	2.3	-0.1	2.0	-0.0
					898	169.4	-7.5	2.0	-0.2	2.0	-0.0
					897	-216.3	-10.3	-3.8	-0.3	-3.7	-0.0

			RC ENV~4	Max	834	-258.9	0.1	-2.7	-0.0	-4.4	0.0
					835	295.2	1.9	4.9	-0.1	3.4	0.0
					898	295.3	0.9	4.6	-0.0	3.5	0.0
					897	-256.8	-0.0	-3.9	-0.0	-4.4	0.0
				Min	834	-295.5	-0.3	-3.3	-0.2	-5.0	-0.0
					835	257.4	-0.5	4.3	-0.3	2.9	-0.0
					898	258.3	0.4	4.0	-0.2	3.0	-0.0
					897	-294.9	-2.5	-4.4	-0.2	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	834	-187.3	0.1	-1.9	-0.0	-3.2	0.0
					835	214.9	1.3	3.6	-0.1	2.5	0.0
					898	215.1	0.6	3.3	-0.0	2.5	0.0
					897	-186.6	-0.1	-2.9	-0.0	-3.2	0.0
				Min	834	-215.2	-0.2	-2.4	-0.2	-3.7	-0.0
					835	186.7	-0.3	3.1	-0.2	2.2	-0.0
					898	187.2	0.3	2.9	-0.2	2.2	-0.0
					897	-214.8	-1.7	-3.2	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	834	-169.4	8.0	-1.2	0.0	-2.9	0.0
					835	216.5	9.9	4.1	-0.0	2.5	0.0
					898	216.9	8.5	4.0	-0.1	2.6	0.0
					897	-168.9	8.4	-2.2	-0.0	-2.9	0.0
				Min	834	-217.1	-8.1	-2.7	-0.1	-3.7	-0.0
					835	169.0	-8.9	2.3	-0.1	2.0	-0.0
					898	169.4	-7.5	2.0	-0.2	2.0	-0.0
					897	-216.3	-10.3	-3.8	-0.3	-3.7	-0.0
645	1	4	RC ENV~1	Max	835	-243.1	-0.1	-3.3	-0.1	-4.3	0.0
					836	276.1	2.1	5.6	-0.1	3.0	0.0
					899	276.9	1.4	5.4	0.0	3.0	0.0
					898	-240.8	-0.1	-4.6	-0.0	-4.3	0.0
				Min	835	-277.2	-0.8	-4.0	-0.2	-4.9	-0.0
					836	241.3	-0.5	5.0	-0.3	2.6	-0.0
					899	242.6	0.8	4.7	-0.1	2.6	-0.0
					898	-275.8	-2.7	-5.2	-0.2	-4.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	835	-175.9	-0.1	-2.3	-0.0	-3.1	0.0
					836	201.5	1.4	4.1	-0.1	2.2	0.0
					899	201.9	1.0	3.9	-0.0	2.2	0.0
					898	-175.0	-0.2	-3.4	-0.0	-3.1	0.0
				Min	835	-202.0	-0.5	-2.9	-0.1	-3.6	-0.0
					836	175.1	-0.3	3.6	-0.2	1.9	-0.0
					899	175.9	0.6	3.5	-0.1	2.0	-0.0
					898	-201.4	-1.9	-3.8	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	835	-159.3	9.3	-1.8	-0.0	-2.8	0.0
					836	202.8	11.6	4.5	-0.0	2.2	0.0
					899	203.6	10.3	4.5	-0.1	2.3	0.0
					898	-158.6	9.8	-2.8	-0.0	-2.8	0.0
				Min	835	-203.6	-9.8	-3.1	-0.1	-3.6	-0.0
					836	158.7	-10.3	2.8	-0.2	1.7	-0.0
					899	159.3	-8.7	2.7	-0.2	1.8	-0.0
					898	-202.7	-12.0	-4.3	-0.3	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	835	-243.1	-0.1	-3.3	-0.0	-4.3	0.0
					836	276.8	2.1	5.6	-0.1	3.0	0.0
					899	277.2	1.5	5.4	0.0	3.1	0.0
					898	-240.8	-0.1	-4.6	-0.0	-4.3	0.0
				Min	835	-277.4	-0.8	-4.0	-0.2	-4.9	-0.0
					836	241.3	-0.5	5.0	-0.3	2.6	-0.0
					899	242.6	0.8	4.7	-0.2	2.6	-0.0
					898	-276.6	-2.9	-5.2	-0.2	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	835	-175.9	-0.1	-2.3	-0.0	-3.1	0.0
					836	201.5	1.4	4.1	-0.1	2.2	0.0

					899	201.9	1.0	3.9	-0.0	2.2	0.0
					898	-175.0	-0.2	-3.4	-0.0	-3.1	0.0
				Min	835	-202.0	-0.5	-2.9	-0.1	-3.6	-0.0
					836	175.1	-0.3	3.6	-0.2	1.9	-0.0
					899	175.9	0.6	3.5	-0.1	2.0	-0.0
					898	-201.4	-1.9	-3.8	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	835	-159.3	9.3	-1.8	-0.0	-2.8	0.0
					836	202.8	11.6	4.5	-0.0	2.2	0.0
					899	203.6	10.3	4.5	-0.1	2.3	0.0
					898	-158.6	9.8	-2.8	-0.0	-2.8	0.0
				Min	835	-203.6	-9.8	-3.1	-0.1	-3.6	-0.0
					836	158.7	-10.3	2.8	-0.2	1.7	-0.0
					899	159.3	-8.7	2.7	-0.2	1.8	-0.0
					898	-202.7	-12.0	-4.3	-0.3	-3.6	-0.0
646	1	4	RC ENV~1	Max	836	-224.7	-0.4	-4.0	-0.1	-4.1	0.0
					837	254.6	2.4	6.3	-0.1	2.5	0.0
					900	255.9	2.1	6.2	0.0	2.6	0.0
					899	-222.0	-0.3	-5.3	-0.0	-4.1	0.0
				Min	836	-256.1	-1.3	-4.7	-0.2	-4.7	-0.0
					837	222.4	-0.5	5.6	-0.3	2.2	-0.0
					900	224.4	1.2	5.5	-0.1	2.2	-0.0
					899	-254.4	-3.1	-6.0	-0.1	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	836	-162.6	-0.4	-2.8	-0.0	-3.0	0.0
					837	185.8	1.6	4.6	-0.1	1.8	0.0
					900	186.6	1.5	4.6	-0.0	1.9	0.0
					899	-161.5	-0.3	-3.9	-0.0	-3.0	0.0
				Min	836	-186.6	-0.9	-3.4	-0.1	-3.5	-0.0
					837	161.5	-0.3	4.0	-0.2	1.6	-0.0
					900	162.6	0.9	4.0	-0.1	1.7	-0.0
					899	-185.8	-2.2	-4.4	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	836	-147.5	10.5	-2.3	-0.0	-2.7	0.0
					837	186.8	13.3	4.9	-0.1	1.8	0.0
					900	188.0	12.2	5.1	-0.0	1.9	0.0
					899	-146.6	11.2	-3.3	-0.0	-2.7	0.0
				Min	836	-188.0	-11.7	-3.5	-0.1	-3.5	-0.0
					837	146.5	-11.8	3.3	-0.2	1.5	-0.0
					900	147.5	-9.9	3.2	-0.2	1.5	-0.0
					899	-186.8	-13.8	-4.8	-0.2	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	836	-224.7	-0.4	-4.0	-0.0	-4.1	0.0
					837	255.2	2.4	6.3	-0.1	2.5	0.0
					900	256.1	2.2	6.3	0.0	2.6	0.0
					899	-222.0	-0.3	-5.3	-0.0	-4.1	0.0
				Min	836	-256.1	-1.3	-4.7	-0.2	-4.8	-0.0
					837	222.4	-0.5	5.6	-0.3	2.2	-0.0
					900	224.4	1.2	5.5	-0.1	2.2	-0.0
					899	-255.2	-3.3	-6.0	-0.2	-4.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	836	-162.6	-0.4	-2.8	-0.0	-3.0	0.0
					837	185.8	1.6	4.6	-0.1	1.8	0.0
					900	186.6	1.5	4.6	-0.0	1.9	0.0
					899	-161.5	-0.3	-3.9	-0.0	-3.0	0.0
				Min	836	-186.6	-0.9	-3.4	-0.1	-3.5	-0.0
					837	161.5	-0.3	4.0	-0.2	1.6	-0.0
					900	162.6	0.9	4.0	-0.1	1.7	-0.0
					899	-185.8	-2.2	-4.4	-0.1	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	836	-147.5	10.5	-2.3	-0.0	-2.7	0.0
					837	186.8	13.3	4.9	-0.1	1.8	0.0
					900	188.0	12.2	5.1	-0.0	1.9	0.0
					899	-146.6	11.2	-3.3	-0.0	-2.7	0.0

				Min	836	-188.0	-11.7	-3.5	-0.1	-3.5	-0.0
					837	146.5	-11.8	3.3	-0.2	1.5	-0.0
					900	147.5	-9.9	3.2	-0.2	1.5	-0.0
					899	-186.8	-13.8	-4.8	-0.2	-3.5	-0.0
647	1	4	RC ENV~1	Max	837	-203.4	-0.9	-4.7	-0.1	-3.9	0.0
					838	229.9	2.7	7.0	-0.2	2.0	0.0
					901	231.9	2.8	7.1	0.0	2.1	0.0
					900	-200.5	-0.5	-6.0	0.0	-4.0	0.0
				Min	837	-231.9	-2.0	-5.5	-0.2	-4.5	-0.0
					838	200.7	-0.4	6.2	-0.3	1.7	-0.0
					901	203.5	1.8	6.3	-0.1	1.8	-0.0
					900	-229.9	-3.6	-6.8	-0.1	-4.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	837	-147.3	-0.7	-3.3	-0.0	-2.9	0.0
					838	167.8	1.9	5.1	-0.1	1.5	0.0
					901	169.0	2.1	5.2	0.0	1.5	0.0
					900	-146.0	-0.5	-4.4	-0.0	-2.9	0.0
				Min	837	-169.0	-1.4	-4.0	-0.1	-3.3	-0.0
					838	145.9	-0.2	4.4	-0.2	1.3	-0.0
					901	147.5	1.4	4.6	-0.1	1.3	-0.0
					900	-167.9	-2.6	-5.0	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	837	-133.8	11.6	-2.8	-0.0	-2.6	0.0
					838	168.6	15.0	5.3	-0.1	1.5	0.0
					901	170.2	14.3	5.7	0.0	1.5	0.0
					900	-132.8	12.5	-3.9	0.0	-2.6	0.0
				Min	837	-170.1	-13.7	-4.0	-0.1	-3.4	-0.0
					838	132.6	-13.1	3.7	-0.2	1.2	-0.0
					901	134.0	-11.0	3.8	-0.2	1.2	-0.0
					900	-168.7	-15.6	-5.2	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	837	-203.4	-0.9	-4.7	-0.0	-3.9	0.0
					838	230.4	2.8	7.0	-0.1	2.0	0.0
					901	232.0	3.0	7.1	0.0	2.1	0.0
					900	-200.5	-0.5	-6.0	0.0	-4.0	0.0
				Min	837	-232.0	-2.1	-5.5	-0.2	-4.6	-0.0
					838	200.7	-0.4	6.2	-0.3	1.7	-0.0
					901	203.5	1.8	6.3	-0.1	1.8	-0.0
					900	-230.6	-3.8	-6.8	-0.1	-4.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	837	-147.3	-0.7	-3.3	-0.0	-2.9	0.0
					838	167.8	1.9	5.1	-0.1	1.5	0.0
					901	169.0	2.1	5.2	0.0	1.5	0.0
					900	-146.0	-0.5	-4.4	-0.0	-2.9	0.0
				Min	837	-169.0	-1.4	-4.0	-0.1	-3.3	-0.0
					838	145.9	-0.2	4.4	-0.2	1.3	-0.0
					901	147.5	1.4	4.6	-0.1	1.3	-0.0
					900	-167.9	-2.6	-5.0	-0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	837	-133.8	11.6	-2.8	-0.0	-2.6	0.0
					838	168.6	15.0	5.3	-0.1	1.5	0.0
					901	170.2	14.3	5.7	0.0	1.5	0.0
					900	-132.8	12.5	-3.9	0.0	-2.6	0.0
				Min	837	-170.1	-13.7	-4.0	-0.1	-3.4	-0.0
					838	132.6	-13.1	3.7	-0.2	1.2	-0.0
					901	134.0	-11.0	3.8	-0.2	1.2	-0.0
					900	-168.7	-15.6	-5.2	-0.2	-3.4	-0.0
648	1	4	RC ENV~1	Max	838	-179.2	-1.5	-5.3	-0.1	-3.7	0.0
					839	201.9	3.2	7.6	-0.2	1.5	0.0
					902	204.9	3.8	8.0	0.1	1.5	0.0
					901	-176.3	-0.8	-6.7	0.0	-3.7	0.0
				Min	838	-204.7	-2.8	-6.3	-0.2	-4.3	-0.0

					839	176.2	-0.1	6.7	-0.3	1.2	-0.0
					902	179.7	2.5	7.1	-0.0	1.3	-0.0
					901	-202.2	-4.2	-7.6	-0.1	-4.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	838	-130.1	-1.2	-3.8	-0.0	-2.7	0.0
					839	147.5	2.2	5.5	-0.1	1.1	0.0
					902	149.4	2.8	5.9	0.0	1.1	0.0
					901	-128.5	-0.7	-4.9	0.0	-2.7	0.0
				Min	838	-149.3	-2.0	-4.5	-0.1	-3.1	-0.0
					839	128.2	0.0	4.8	-0.2	0.9	-0.0
					902	130.4	1.9	5.2	-0.1	1.0	-0.0
					901	-147.7	-3.0	-5.6	-0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	838	-118.4	12.7	-3.3	0.0	-2.5	0.0
					839	148.0	16.8	5.8	-0.1	1.1	0.0
					902	150.3	16.5	6.5	0.1	1.1	0.0
					901	-115.8	13.7	-4.4	0.1	-2.5	0.0
				Min	838	-150.0	-15.8	-4.5	-0.1	-3.2	-0.0
					839	116.7	-14.4	4.0	-0.1	0.9	-0.0
					902	118.7	-12.0	4.3	-0.2	0.9	-0.0
					901	-149.5	-17.5	-5.7	-0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	838	-179.2	-1.5	-5.3	-0.0	-3.7	0.0
					839	202.5	3.3	7.6	-0.1	1.5	0.0
					902	205.0	4.0	8.0	0.1	1.6	0.0
					901	-176.3	-0.8	-6.7	0.0	-3.7	0.0
				Min	838	-204.9	-2.9	-6.3	-0.2	-4.3	-0.0
					839	176.2	-0.1	6.7	-0.3	1.2	-0.0
					902	179.7	2.5	7.1	-0.0	1.3	-0.0
					901	-202.8	-4.4	-7.6	-0.1	-4.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	838	-130.1	-1.2	-3.8	-0.0	-2.7	0.0
					839	147.5	2.2	5.5	-0.1	1.1	0.0
					902	149.4	2.8	5.9	0.0	1.1	0.0
					901	-128.5	-0.7	-4.9	0.0	-2.7	0.0
				Min	838	-149.3	-2.0	-4.5	-0.1	-3.1	-0.0
					839	128.2	0.0	4.8	-0.2	0.9	-0.0
					902	130.4	1.9	5.2	-0.1	1.0	-0.0
					901	-147.7	-3.0	-5.6	-0.1	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	838	-118.4	12.7	-3.3	0.0	-2.5	0.0
					839	148.0	16.8	5.8	-0.1	1.1	0.0
					902	150.3	16.5	6.5	0.1	1.1	0.0
					901	-115.8	13.7	-4.4	0.1	-2.5	0.0
				Min	838	-150.0	-15.8	-4.5	-0.1	-3.2	-0.0
					839	116.7	-14.4	4.0	-0.1	0.9	-0.0
					902	118.7	-12.0	4.3	-0.2	0.9	-0.0
					901	-149.5	-17.5	-5.7	-0.2	-3.2	-0.0
649	1	4	RC ENV~1	Max	839	-152.4	-2.3	-6.0	-0.0	-3.5	0.0
					840	170.8	3.7	8.2	-0.1	0.9	0.0
					903	174.9	4.8	9.0	0.1	1.0	0.0
					902	-149.3	-1.3	-7.3	0.1	-3.4	0.0
				Min	839	-174.4	-3.8	-7.0	-0.2	-4.0	-0.0
					840	149.0	0.2	7.2	-0.3	0.7	-0.0
					903	153.1	3.4	8.0	0.0	0.8	-0.0
					902	-171.3	-4.8	-8.3	-0.0	-4.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	839	-110.9	-1.7	-4.3	0.0	-2.5	0.0
					840	124.8	2.6	5.9	-0.1	0.7	0.0
					903	127.6	3.6	6.6	0.1	0.7	0.0
					902	-109.0	-1.1	-5.4	0.1	-2.5	0.0
				Min	839	-127.3	-2.7	-5.1	-0.1	-2.9	-0.0
					840	108.5	0.3	5.1	-0.2	0.5	-0.0
					903	111.4	2.5	5.9	0.0	0.6	-0.0

					902	-125.2	-3.4	-6.1	-0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	839	-101.2	13.7	-3.8	0.1	-2.3	0.0
					840	126.7	18.4	6.3	-0.0	0.7	0.0
					903	128.2	18.8	7.4	0.2	0.7	0.0
					902	-96.9	14.7	-4.9	0.2	-2.3	0.0
				Min	839	-127.7	-17.9	-5.1	-0.1	-3.0	-0.0
					840	97.5	-15.5	4.2	-0.2	0.5	-0.0
					903	101.6	-12.9	4.7	-0.2	0.6	-0.0
					902	-128.2	-19.3	-6.2	-0.3	-2.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	839	-152.4	-2.3	-6.0	-0.0	-3.5	0.0
					840	171.3	3.9	8.2	-0.1	0.9	0.0
					903	175.1	5.2	9.0	0.1	1.0	0.0
					902	-149.3	-1.3	-7.3	0.1	-3.4	0.0
				Min	839	-174.7	-4.0	-7.1	-0.2	-4.0	-0.0
					840	149.0	0.2	7.2	-0.3	0.7	-0.0
					903	153.1	3.4	8.0	0.0	0.8	-0.0
					902	-171.9	-5.1	-8.3	-0.0	-4.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	839	-110.9	-1.7	-4.3	0.0	-2.5	0.0
					840	124.8	2.6	5.9	-0.1	0.7	0.0
					903	127.6	3.6	6.6	0.1	0.7	0.0
					902	-109.0	-1.1	-5.4	0.1	-2.5	0.0
				Min	839	-127.3	-2.7	-5.1	-0.1	-2.9	-0.0
					840	108.5	0.3	5.1	-0.2	0.5	-0.0
					903	111.4	2.5	5.9	0.0	0.6	-0.0
					902	-125.2	-3.4	-6.1	-0.0	-2.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	839	-101.2	13.7	-3.8	0.1	-2.3	0.0
					840	126.7	18.4	6.3	-0.0	0.7	0.0
					903	128.2	18.8	7.4	0.2	0.7	0.0
					902	-96.9	14.7	-4.9	0.2	-2.3	0.0
				Min	839	-127.7	-17.9	-5.1	-0.1	-3.0	-0.0
					840	97.5	-15.5	4.2	-0.2	0.5	-0.0
					903	101.6	-12.9	4.7	-0.2	0.6	-0.0
					902	-128.2	-19.3	-6.2	-0.3	-2.9	-0.0
650	1	4	RC ENV~1	Max	840	-122.8	-3.0	-6.7	0.0	-3.2	0.0
					841	136.6	4.3	8.6	-0.1	0.3	0.0
					904	141.8	6.0	10.0	0.2	0.3	0.0
					903	-119.6	-1.8	-7.9	0.1	-3.1	0.0
				Min	840	-141.0	-4.8	-7.9	-0.1	-3.6	-0.0
					841	119.0	0.6	7.6	-0.2	0.2	-0.0
					904	123.8	4.2	8.9	0.1	0.3	-0.0
					903	-137.4	-5.5	-9.0	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	840	-89.8	-2.3	-4.8	0.0	-2.3	0.0
					841	99.8	3.0	6.3	-0.0	0.2	0.0
					904	103.7	4.4	7.3	0.1	0.2	0.0
					903	-87.5	-1.5	-5.8	0.1	-2.3	0.0
				Min	840	-103.1	-3.5	-5.7	-0.1	-2.7	-0.0
					841	86.9	0.6	5.3	-0.1	0.1	-0.0
					904	90.4	3.2	6.6	0.1	0.2	-0.0
					903	-100.5	-3.9	-6.6	0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	840	-81.7	14.5	-4.3	0.2	-2.1	0.0
					841	103.3	19.7	7.0	0.1	0.2	0.0
					904	103.9	21.1	8.5	0.5	0.3	0.0
					903	-76.2	15.4	-5.2	0.4	-2.1	0.0
				Min	840	-103.6	-20.1	-5.7	-0.2	-2.7	-0.0
					841	76.1	-16.1	4.1	-0.3	0.1	-0.0
					904	82.7	-13.8	5.1	-0.3	0.1	-0.0
					903	-104.6	-20.7	-6.7	-0.3	-2.6	-0.0

			RC ENV~4	Max	840	-122.8	-3.0	-6.7	0.0	-3.2	0.0
					841	137.0	4.5	8.6	-0.1	0.3	0.0
					904	142.3	6.4	10.0	0.2	0.3	0.0
					903	-119.6	-1.8	-7.9	0.1	-3.1	0.0
				Min	840	-141.5	-5.1	-7.9	-0.1	-3.7	-0.0
					841	119.0	0.6	7.6	-0.2	0.2	-0.0
					904	123.8	4.2	8.9	0.1	0.3	-0.0
					903	-137.8	-5.8	-9.0	0.1	-3.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	840	-89.8	-2.3	-4.8	0.0	-2.3	0.0
					841	99.8	3.0	6.3	-0.0	0.2	0.0
					904	103.7	4.4	7.3	0.1	0.2	0.0
					903	-87.5	-1.5	-5.8	0.1	-2.3	0.0
				Min	840	-103.1	-3.5	-5.7	-0.1	-2.7	-0.0
					841	86.9	0.6	5.3	-0.1	0.1	-0.0
					904	90.4	3.2	6.6	0.1	0.2	-0.0
					903	-100.5	-3.9	-6.6	0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	840	-81.7	14.5	-4.3	0.2	-2.1	0.0
					841	103.3	19.7	7.0	0.1	0.2	0.0
					904	103.9	21.1	8.5	0.5	0.3	0.0
					903	-76.2	15.4	-5.2	0.4	-2.1	0.0
				Min	840	-103.6	-20.1	-5.7	-0.2	-2.7	-0.0
					841	76.1	-16.1	4.1	-0.3	0.1	-0.0
					904	82.7	-13.8	5.1	-0.3	0.1	-0.0
					903	-104.6	-20.7	-6.7	-0.3	-2.6	-0.0
651	1	4	RC ENV~1	Max	841	-90.7	-3.6	-7.5	0.1	-2.8	0.0
					842	99.5	4.7	8.9	-0.0	-0.3	0.0
					905	105.7	7.0	11.1	0.3	-0.3	0.0
					904	-87.4	-2.3	-8.3	0.2	-2.8	0.0
				Min	841	-104.6	-5.7	-8.7	-0.0	-3.3	-0.0
					842	86.4	1.1	7.8	-0.1	-0.4	-0.0
					905	91.8	4.8	9.8	0.3	-0.4	-0.0
					904	-100.5	-6.0	-9.5	0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	841	-66.7	-2.7	-5.4	0.1	-2.1	0.0
					842	72.7	3.3	6.5	0.0	-0.3	0.0
					905	77.5	5.2	8.2	0.2	-0.2	0.0
					904	-64.2	-1.8	-6.1	0.2	-2.0	0.0
				Min	841	-76.7	-4.1	-6.4	-0.0	-2.4	-0.0
					842	63.4	0.9	5.5	-0.1	-0.3	-0.0
					905	67.4	3.6	7.3	0.2	-0.3	-0.0
					904	-73.6	-4.3	-7.0	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	841	-57.3	15.3	-4.6	0.5	-1.9	0.0
					842	77.8	19.9	7.7	0.4	-0.2	0.0
					905	81.1	23.2	10.0	0.8	-0.1	0.0
					904	-53.8	15.2	-5.5	0.7	-1.8	0.0
				Min	841	-80.5	-22.0	-6.7	-0.3	-2.4	-0.0
					842	53.2	-15.9	3.6	-0.4	-0.3	-0.0
					905	58.3	-14.7	5.2	-0.4	-0.3	-0.0
					904	-78.8	-21.2	-7.1	-0.4	-2.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	841	-90.7	-3.6	-7.5	0.1	-2.8	0.0
					842	99.8	4.9	8.9	-0.0	-0.3	0.0
					905	106.3	7.5	11.1	0.3	-0.3	0.0
					904	-87.4	-2.3	-8.3	0.2	-2.8	0.0
				Min	841	-105.2	-6.1	-8.8	-0.0	-3.3	-0.0
					842	86.4	1.1	7.8	-0.1	-0.4	-0.0
					905	91.8	4.8	9.8	0.3	-0.4	-0.0
					904	-100.9	-6.3	-9.5	0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	841	-66.7	-2.7	-5.4	0.1	-2.1	0.0

					842	72.7	3.3	6.5	0.0	-0.3	0.0
					905	77.5	5.2	8.2	0.2	-0.2	0.0
					904	-64.2	-1.8	-6.1	0.2	-2.0	0.0
				Min	841	-76.7	-4.1	-6.4	-0.0	-2.4	-0.0
					842	63.4	0.9	5.5	-0.1	-0.3	-0.0
					905	67.4	3.6	7.3	0.2	-0.3	-0.0
					904	-73.6	-4.3	-7.0	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	841	-57.3	15.3	-4.6	0.5	-1.9	0.0
					842	77.8	19.9	7.7	0.4	-0.2	0.0
					905	81.1	23.2	10.0	0.8	-0.1	0.0
					904	-53.8	15.2	-5.5	0.7	-1.8	0.0
				Min	841	-80.5	-22.0	-6.7	-0.3	-2.4	-0.0
					842	53.2	-15.9	3.6	-0.4	-0.3	-0.0
					905	58.3	-14.7	5.2	-0.4	-0.3	-0.0
					904	-78.8	-21.2	-7.1	-0.4	-2.3	-0.0
652	1	4	RC ENV~1	Max	842	-55.8	-3.0	-8.3	0.2	-2.4	0.0
					843	60.1	4.4	9.0	0.1	-0.9	0.0
					906	65.9	6.8	12.3	0.5	-0.9	0.0
					905	-52.8	-2.2	-8.5	0.4	-2.3	0.0
				Min	842	-65.0	-5.5	-9.7	0.1	-2.8	-0.0
					843	52.0	1.2	7.7	-0.0	-1.1	-0.0
					906	56.7	4.1	10.9	0.5	-1.1	-0.0
					905	-61.0	-5.7	-9.8	0.4	-2.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	842	-41.4	-2.3	-6.1	0.2	-1.8	0.0
					843	44.1	3.1	6.5	0.1	-0.7	0.0
					906	48.5	5.0	9.1	0.4	-0.7	0.0
					905	-39.1	-1.8	-6.2	0.3	-1.7	0.0
				Min	842	-47.9	-4.0	-7.1	0.1	-2.1	-0.0
					843	38.4	1.0	5.4	0.0	-0.8	-0.0
					906	42.0	3.1	8.1	0.4	-0.8	-0.0
					905	-44.8	-4.0	-7.2	0.3	-2.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	842	-31.6	16.3	-4.4	0.9	-1.7	0.0
					843	50.3	17.9	8.7	0.9	-0.6	0.0
					906	54.9	24.0	11.9	1.3	-0.5	0.0
					905	-29.9	13.9	-4.8	1.1	-1.6	0.0
				Min	842	-54.2	-22.5	-8.3	-0.5	-2.1	-0.0
					843	29.2	-14.3	2.5	-0.6	-0.8	-0.0
					906	32.1	-16.0	5.1	-0.6	-0.9	-0.0
					905	-50.9	-19.3	-8.0	-0.5	-2.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	842	-55.8	-3.0	-8.3	0.2	-2.4	0.0
					843	60.4	4.6	9.0	0.1	-0.9	0.0
					906	66.6	7.3	12.4	0.5	-0.9	0.0
					905	-52.8	-2.2	-8.5	0.4	-2.3	0.0
				Min	842	-65.7	-5.9	-9.8	0.1	-2.8	-0.0
					843	52.0	1.2	7.7	-0.0	-1.1	-0.0
					906	56.7	4.1	10.9	0.5	-1.1	-0.0
					905	-61.4	-6.0	-9.9	0.4	-2.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	842	-41.4	-2.3	-6.1	0.2	-1.8	0.0
					843	44.1	3.1	6.5	0.1	-0.7	0.0
					906	48.5	5.0	9.1	0.4	-0.7	0.0
					905	-39.1	-1.8	-6.2	0.3	-1.7	0.0
				Min	842	-47.9	-4.0	-7.1	0.1	-2.1	-0.0
					843	38.4	1.0	5.4	0.0	-0.8	-0.0
					906	42.0	3.1	8.1	0.4	-0.8	-0.0
					905	-44.8	-4.0	-7.2	0.3	-2.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	842	-31.6	16.3	-4.4	0.9	-1.7	0.0
					843	50.3	17.9	8.7	0.9	-0.6	0.0
					906	54.9	24.0	11.9	1.3	-0.5	0.0

					905	-29.9	13.9	-4.8	1.1	-1.6	0.0
				Min	842	-54.2	-22.5	-8.3	-0.5	-2.1	-0.0
					843	29.2	-14.3	2.5	-0.6	-0.8	-0.0
					906	32.1	-16.0	5.1	-0.6	-0.9	-0.0
					905	-50.9	-19.3	-8.0	-0.5	-2.0	-0.0
653	1	4	RC ENV~1	Max	843	-18.2	0.8	-9.2	0.5	-2.0	0.0
					844	19.9	3.3	8.7	0.4	-1.5	0.0
					907	22.1	2.9	13.7	0.8	-1.6	0.0
					906	-16.7	-1.5	-8.4	0.7	-1.9	0.0
				Min	843	-22.0	-2.3	-10.9	0.3	-2.3	-0.0
					844	16.7	1.1	7.3	0.2	-1.7	-0.0
					907	18.3	-0.4	12.1	0.8	-1.8	-0.0
					906	-19.9	-4.0	-9.8	0.6	-2.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	843	-13.6	0.5	-6.9	0.4	-1.5	0.0
					844	14.8	2.3	6.3	0.3	-1.1	0.0
					907	16.5	2.1	10.2	0.6	-1.2	0.0
					906	-12.5	-1.1	-6.1	0.5	-1.4	0.0
				Min	843	-16.4	-1.6	-8.0	0.2	-1.7	-0.0
					844	12.4	0.9	5.1	0.2	-1.3	-0.0
					907	13.6	-0.2	9.0	0.6	-1.3	-0.0
					906	-14.8	-2.8	-7.1	0.5	-1.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	843	-5.3	17.6	-4.0	1.5	-1.4	0.0
					844	21.2	12.4	9.9	1.6	-1.0	0.0
					907	23.6	19.9	14.5	2.1	-1.0	0.0
					906	-5.4	10.3	-3.3	1.8	-1.2	0.0
				Min	843	-23.7	-18.8	-10.5	-0.8	-1.8	-0.0
					844	5.5	-10.1	0.7	-1.0	-1.3	-0.0
					907	5.5	-17.8	4.6	-0.8	-1.5	-0.0
					906	-21.4	-13.5	-9.2	-0.8	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	843	-18.2	0.8	-9.2	0.5	-2.0	0.0
					844	20.2	3.5	8.7	0.4	-1.5	0.0
					907	22.6	3.2	13.9	0.9	-1.6	0.0
					906	-16.7	-1.5	-8.4	0.7	-1.9	0.0
				Min	843	-22.6	-2.4	-11.0	0.3	-2.4	-0.0
					844	16.7	1.1	7.3	0.2	-1.8	-0.0
					907	18.3	-0.4	12.1	0.8	-1.8	-0.0
					906	-20.3	-4.2	-9.8	0.6	-2.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	843	-13.6	0.5	-6.9	0.4	-1.5	0.0
					844	14.8	2.3	6.3	0.3	-1.1	0.0
					907	16.5	2.1	10.2	0.6	-1.2	0.0
					906	-12.5	-1.1	-6.1	0.5	-1.4	0.0
				Min	843	-16.4	-1.6	-8.0	0.2	-1.7	-0.0
					844	12.4	0.9	5.1	0.2	-1.3	-0.0
					907	13.6	-0.2	9.0	0.6	-1.3	-0.0
					906	-14.8	-2.8	-7.1	0.5	-1.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	843	-5.3	17.6	-4.0	1.5	-1.4	0.0
					844	21.2	12.4	9.9	1.6	-1.0	0.0
					907	23.6	19.9	14.5	2.1	-1.0	0.0
					906	-5.4	10.3	-3.3	1.8	-1.2	0.0
				Min	843	-23.7	-18.8	-10.5	-0.8	-1.8	-0.0
					844	5.5	-10.1	0.7	-1.0	-1.3	-0.0
					907	5.5	-17.8	4.6	-0.8	-1.5	-0.0
					906	-21.4	-13.5	-9.2	-0.8	-1.6	-0.0
654	1	4	RC ENV~1	Max	846	-35.9	-1.5	4.8	0.5	2.3	0.0
					1123	46.1	-7.7	-6.7	0.0	0.7	0.0
					1124	50.8	0.3	-9.0	0.9	0.7	0.0
					909	-48.8	13.0	14.8	1.5	2.7	0.0

				Min	846	-41.2	-3.0	3.7	0.3	2.0	-0.0
					1123	40.0	-9.8	-7.8	-0.0	0.6	0.0
					1124	44.3	-1.3	-10.2	0.7	0.6	0.0
					909	-55.7	10.4	13.1	1.1	2.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	846	-26.4	-1.2	3.6	0.3	1.7	0.0
					1123	33.8	-5.7	-5.0	0.0	0.5	0.0
					1124	37.3	0.2	-6.6	0.7	0.5	0.0
					909	-35.7	9.9	11.0	1.1	2.0	0.0
				Min	846	-30.2	-2.3	2.7	0.3	1.4	-0.0
					1123	29.4	-7.6	-5.7	0.0	0.4	0.0
					1124	32.6	-0.9	-7.5	0.5	0.4	0.0
					909	-40.8	7.8	9.7	0.9	1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	846	-23.7	5.1	7.1	1.4	1.6	0.0
					1123	40.8	10.4	-4.1	0.1	0.5	0.0
					1124	37.8	9.1	-4.9	1.3	0.5	0.0
					909	-23.7	27.5	16.9	2.5	2.5	0.0
				Min	846	-30.9	-9.1	-1.1	-0.7	1.3	-0.0
					1123	20.0	-23.2	-6.1	-0.0	0.4	0.0
					1124	29.5	-9.2	-8.7	-0.1	0.4	0.0
					909	-49.9	-10.5	3.4	-0.6	1.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	846	-35.9	-1.5	5.0	0.5	2.3	0.0
					1123	46.4	-7.7	-6.7	0.0	0.7	0.0
					1124	51.1	0.3	-9.0	0.9	0.7	0.0
					909	-48.8	13.7	15.1	1.5	2.7	0.0
				Min	846	-41.4	-3.3	3.7	0.3	2.0	-0.0
					1123	40.0	-10.6	-7.8	-0.0	0.6	0.0
					1124	44.3	-1.3	-10.4	0.7	0.6	0.0
					909	-55.9	10.4	13.1	1.1	2.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	846	-26.4	-1.2	3.6	0.3	1.7	0.0
					1123	33.8	-5.7	-5.0	0.0	0.5	0.0
					1124	37.3	0.2	-6.6	0.7	0.5	0.0
					909	-35.7	9.9	11.0	1.1	2.0	0.0
				Min	846	-30.2	-2.3	2.7	0.3	1.4	-0.0
					1123	29.4	-7.6	-5.7	0.0	0.4	0.0
					1124	32.6	-0.9	-7.5	0.5	0.4	0.0
					909	-40.8	7.8	9.7	0.9	1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	846	-23.7	5.1	7.1	1.4	1.6	0.0
					1123	40.8	10.4	-4.1	0.1	0.5	0.0
					1124	37.8	9.1	-4.9	1.3	0.5	0.0
					909	-23.7	27.5	16.9	2.5	2.5	0.0
				Min	846	-30.9	-9.1	-1.1	-0.7	1.3	-0.0
					1123	20.0	-23.2	-6.1	-0.0	0.4	0.0
					1124	29.5	-9.2	-8.7	-0.1	0.4	0.0
					909	-49.9	-10.5	3.4	-0.6	1.0	-0.0
655	1	4	RC ENV~1	Max	845	-80.9	5.4	8.2	0.3	0.6	0.0
					847	99.4	-5.6	-8.8	0.4	3.3	0.0
					910	94.9	-4.7	-9.0	0.8	3.2	0.0
					908	-89.5	8.2	14.1	0.9	0.7	0.0
				Min	845	-92.7	3.1	6.8	0.1	0.5	-0.0
					847	87.3	-6.4	-10.2	0.2	2.9	-0.0
					910	82.7	-7.1	-10.3	0.5	2.7	-0.0
					908	-101.7	7.1	12.5	0.6	0.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	845	-59.4	3.9	6.0	0.2	0.5	0.0
					847	72.6	-3.9	-6.5	0.3	2.4	0.0
					910	69.6	-3.5	-6.5	0.6	2.4	0.0
					908	-65.1	6.0	10.4	0.7	0.5	0.0
				Min	845	-67.8	2.3	4.9	0.1	0.4	-0.0
					847	63.6	-4.7	-7.5	0.2	2.1	-0.0

					910	60.9	-5.2	-7.5	0.4	2.0	-0.0
					908	-74.2	5.1	9.2	0.5	0.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	845	-54.6	12.9	8.6	1.0	0.5	0.0
					847	73.9	7.1	-4.3	1.0	2.5	0.0
					910	69.6	6.4	-5.4	1.6	2.3	0.0
					908	-58.5	16.9	14.3	1.9	0.7	0.0
				Min	845	-68.1	-7.1	1.7	-0.6	0.3	-0.0
					847	57.2	-15.1	-9.2	-0.4	1.9	-0.0
					910	56.2	-14.6	-7.9	-0.6	1.9	-0.0
					908	-75.8	-6.4	4.8	-0.7	0.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	845	-80.9	5.7	8.3	0.3	0.7	0.0
					847	99.5	-5.6	-8.8	0.4	3.3	0.0
					910	95.4	-4.7	-9.0	0.8	3.2	0.0
					908	-89.5	8.4	14.2	1.0	0.7	0.0
				Min	845	-93.0	3.1	6.8	0.1	0.5	-0.0
					847	87.3	-6.5	-10.2	0.2	2.9	-0.0
					910	82.7	-7.6	-10.3	0.5	2.7	-0.0
					908	-101.7	7.1	12.5	0.6	0.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	845	-59.4	3.9	6.0	0.2	0.5	0.0
					847	72.6	-3.9	-6.5	0.3	2.4	0.0
					910	69.6	-3.5	-6.5	0.6	2.4	0.0
					908	-65.1	6.0	10.4	0.7	0.5	0.0
				Min	845	-67.8	2.3	4.9	0.1	0.4	-0.0
					847	63.6	-4.7	-7.5	0.2	2.1	-0.0
					910	60.9	-5.2	-7.5	0.4	2.0	-0.0
					908	-74.2	5.1	9.2	0.5	0.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	845	-54.6	12.9	8.6	1.0	0.5	0.0
					847	73.9	7.1	-4.3	1.0	2.5	0.0
					910	69.6	6.4	-5.4	1.6	2.3	0.0
					908	-58.5	16.9	14.3	1.9	0.7	0.0
				Min	845	-68.1	-7.1	1.7	-0.6	0.3	-0.0
					847	57.2	-15.1	-9.2	-0.4	1.9	-0.0
					910	56.2	-14.6	-7.9	-0.6	1.9	-0.0
					908	-75.8	-6.4	4.8	-0.7	0.2	-0.0
656	1	4	RC ENV~1	Max	847	-112.4	5.6	8.4	0.1	0.0	0.0
					848	134.1	-3.9	-7.6	0.2	3.7	0.0
					911	129.8	-4.2	-8.7	0.5	3.6	0.0
					910	-118.8	5.7	12.0	0.6	-0.0	0.0
				Min	847	-128.7	3.1	7.1	-0.2	-0.1	-0.0
					848	118.0	-4.4	-8.8	-0.0	3.2	-0.0
					911	113.2	-6.7	-9.9	0.2	3.1	-0.0
					910	-135.3	5.0	10.7	0.3	-0.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	847	-82.3	4.0	6.2	0.0	0.0	0.0
					848	97.8	-2.7	-5.6	0.1	2.7	0.0
					911	95.2	-3.2	-6.2	0.4	2.6	0.0
					910	-86.6	4.1	8.9	0.4	-0.0	0.0
				Min	847	-94.1	2.4	5.2	-0.1	-0.1	-0.0
					848	85.8	-3.2	-6.5	-0.0	2.3	-0.0
					911	83.1	-4.9	-7.2	0.2	2.3	-0.0
					910	-98.8	3.5	7.9	0.3	-0.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	847	-75.6	13.7	7.6	0.4	0.0	0.0
					848	98.1	7.1	-4.5	0.5	2.7	0.0
					911	95.2	6.9	-5.7	1.0	2.6	0.0
					910	-79.6	13.5	11.2	1.1	0.1	0.0
				Min	847	-94.3	-7.7	3.1	-0.3	-0.1	-0.0
					848	78.8	-12.6	-7.0	-0.2	2.2	-0.0
					911	76.5	-14.6	-7.2	-0.5	2.1	-0.0
					910	-99.0	-6.3	5.1	-0.4	-0.2	-0.0

			RC ENV~4	Max	847	-112.4	5.9	8.5	0.1	0.0	0.0
					848	134.1	-3.9	-7.6	0.2	3.7	0.0
					911	130.5	-4.2	-8.7	0.5	3.6	0.0
					910	-118.8	5.7	12.1	0.6	-0.0	0.0
				Min	847	-129.1	3.1	7.1	-0.2	-0.1	-0.0
					848	118.0	-4.5	-8.9	-0.0	3.2	-0.0
					911	113.2	-7.2	-9.9	0.2	3.1	-0.0
					910	-135.5	5.0	10.7	0.3	-0.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	847	-82.3	4.0	6.2	0.0	0.0	0.0
					848	97.8	-2.7	-5.6	0.1	2.7	0.0
					911	95.2	-3.2	-6.2	0.4	2.6	0.0
					910	-86.6	4.1	8.9	0.4	-0.0	0.0
				Min	847	-94.1	2.4	5.2	-0.1	-0.1	-0.0
					848	85.8	-3.2	-6.5	-0.0	2.3	-0.0
					911	83.1	-4.9	-7.2	0.2	2.3	-0.0
					910	-98.8	3.5	7.9	0.3	-0.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	847	-75.6	13.7	7.6	0.4	0.0	0.0
					848	98.1	7.1	-4.5	0.5	2.7	0.0
					911	95.2	6.9	-5.7	1.0	2.6	0.0
					910	-79.6	13.5	11.2	1.1	0.1	0.0
				Min	847	-94.3	-7.7	3.1	-0.3	-0.1	-0.0
					848	78.8	-12.6	-7.0	-0.2	2.2	-0.0
					911	76.5	-14.6	-7.2	-0.5	2.1	-0.0
					910	-99.0	-6.3	5.1	-0.4	-0.2	-0.0
657	1	4	RC ENV~1	Max	848	-141.4	4.7	8.3	-0.0	-0.5	0.0
					849	166.2	-2.8	-6.6	0.1	4.0	0.0
					912	162.4	-3.1	-8.1	0.3	4.0	0.0
					911	-146.0	4.2	10.5	0.4	-0.6	0.0
				Min	848	-162.0	2.2	7.1	-0.3	-0.7	-0.0
					849	145.9	-3.1	-7.7	-0.1	3.5	-0.0
					912	141.5	-5.6	-9.3	0.0	3.4	-0.0
					911	-166.6	3.7	9.2	0.1	-0.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	848	-103.5	3.4	6.0	-0.0	-0.4	0.0
					849	121.2	-1.9	-4.8	0.1	2.9	0.0
					912	119.0	-2.4	-5.9	0.2	2.9	0.0
					911	-106.5	3.0	7.7	0.3	-0.5	0.0
				Min	848	-118.5	1.7	5.1	-0.2	-0.5	-0.0
					849	106.2	-2.3	-5.6	-0.1	2.5	-0.0
					912	103.8	-4.1	-6.8	0.0	2.5	-0.0
					911	-121.7	2.6	6.8	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	848	-94.9	12.5	6.8	0.0	-0.3	0.0
					849	121.6	6.8	-4.3	0.1	2.9	0.0
					912	119.1	6.9	-5.3	0.6	2.9	0.0
					911	-97.7	11.4	9.0	0.7	-0.4	0.0
				Min	848	-118.8	-7.7	3.8	-0.2	-0.6	-0.0
					849	97.3	-10.7	-5.7	-0.1	2.3	-0.0
					912	95.3	-13.2	-6.8	-0.3	2.3	-0.0
					911	-122.0	-6.1	5.1	-0.3	-0.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	848	-141.4	5.0	8.3	-0.0	-0.5	0.0
					849	166.3	-2.8	-6.6	0.1	4.0	0.0
					912	163.2	-3.1	-8.1	0.3	4.0	0.0
					911	-146.0	4.2	10.5	0.4	-0.6	0.0
				Min	848	-162.5	2.2	7.1	-0.3	-0.7	-0.0
					849	145.9	-3.2	-7.7	-0.1	3.5	-0.0
					912	141.5	-6.0	-9.3	0.0	3.4	-0.0
					911	-166.9	3.7	9.2	0.1	-0.7	-0.0

			RC ENV~5	Max	848	-103.5	3.4	6.0	-0.0	-0.4	0.0
					849	121.2	-1.9	-4.8	0.1	2.9	0.0
					912	119.0	-2.4	-5.9	0.2	2.9	0.0
					911	-106.5	3.0	7.7	0.3	-0.5	0.0
				Min	848	-118.5	1.7	5.1	-0.2	-0.5	-0.0
					849	106.2	-2.3	-5.6	-0.1	2.5	-0.0
					912	103.8	-4.1	-6.8	0.0	2.5	-0.0
					911	-121.7	2.6	6.8	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	848	-94.9	12.5	6.8	0.0	-0.3	0.0
					849	121.6	6.8	-4.3	0.1	2.9	0.0
					912	119.1	6.9	-5.3	0.6	2.9	0.0
					911	-97.7	11.4	9.0	0.7	-0.4	0.0
				Min	848	-118.8	-7.7	3.8	-0.2	-0.6	-0.0
					849	97.3	-10.7	-5.7	-0.1	2.3	-0.0
					912	95.3	-13.2	-6.8	-0.3	2.3	-0.0
					911	-122.0	-6.1	5.1	-0.3	-0.6	-0.0
658	1	4	RC ENV~1	Max	849	-167.9	3.9	7.9	-0.1	-1.1	0.0
					850	195.6	-1.9	-5.8	0.0	4.3	0.0
					913	192.3	-2.2	-7.5	0.2	4.3	0.0
					912	-171.2	3.2	9.2	0.2	-1.1	0.0
				Min	849	-192.4	1.3	6.9	-0.3	-1.3	-0.0
					850	171.5	-2.2	-6.8	-0.2	3.7	-0.0
					913	167.6	-4.7	-8.6	-0.1	3.7	-0.0
					912	-195.5	2.8	8.1	-0.0	-1.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	849	-122.7	2.8	5.7	-0.1	-0.8	0.0
					850	142.8	-1.3	-4.2	0.0	3.1	0.0
					913	140.8	-1.7	-5.4	0.1	3.1	0.0
					912	-124.8	2.3	6.7	0.1	-0.9	0.0
				Min	849	-140.8	1.0	4.9	-0.2	-0.9	-0.0
					850	124.8	-1.6	-4.9	-0.1	2.7	-0.0
					913	122.7	-3.4	-6.2	-0.1	2.7	-0.0
					912	-142.8	1.9	6.0	-0.0	-1.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	849	-112.3	11.0	6.1	-0.1	-0.7	0.0
					850	143.3	6.5	-3.7	0.0	3.2	0.0
					913	141.2	6.7	-4.9	0.3	3.1	0.0
					912	-114.2	9.7	7.5	0.3	-0.8	0.0
				Min	849	-141.1	-7.4	4.0	-0.2	-1.0	-0.0
					850	114.1	-9.2	-5.0	-0.0	2.5	-0.0
					913	112.3	-11.6	-6.3	-0.3	2.5	-0.0
					912	-143.3	-5.7	4.8	-0.2	-1.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	849	-167.9	4.1	7.9	-0.1	-1.1	0.0
					850	195.8	-1.9	-5.8	0.0	4.3	0.0
					913	193.2	-2.2	-7.5	0.2	4.3	0.0
					912	-171.2	3.2	9.2	0.2	-1.1	0.0
				Min	849	-193.1	1.3	6.9	-0.3	-1.3	-0.0
					850	171.5	-2.3	-6.8	-0.2	3.7	-0.0
					913	167.6	-5.0	-8.6	-0.1	3.7	-0.0
					912	-195.9	2.8	8.1	-0.0	-1.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	849	-122.7	2.8	5.7	-0.1	-0.8	0.0
					850	142.8	-1.3	-4.2	0.0	3.1	0.0
					913	140.8	-1.7	-5.4	0.1	3.1	0.0
					912	-124.8	2.3	6.7	0.1	-0.9	0.0
				Min	849	-140.8	1.0	4.9	-0.2	-0.9	-0.0
					850	124.8	-1.6	-4.9	-0.1	2.7	-0.0
					913	122.7	-3.4	-6.2	-0.1	2.7	-0.0
					912	-142.8	1.9	6.0	-0.0	-1.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	849	-112.3	11.0	6.1	-0.1	-0.7	0.0
					850	143.3	6.5	-3.7	0.0	3.2	0.0

					913	141.2	6.7	-4.9	0.3	3.1	0.0
					912	-114.2	9.7	7.5	0.3	-0.8	0.0
				Min	849	-141.1	-7.4	4.0	-0.2	-1.0	-0.0
					850	114.1	-9.2	-5.0	-0.0	2.5	-0.0
					913	112.3	-11.6	-6.3	-0.3	2.5	-0.0
					912	-143.3	-5.7	4.8	-0.2	-1.0	-0.0
659	1	4	RC ENV~1	Max	850	-191.9	3.2	7.4	-0.1	-1.5	0.0
					851	222.3	-1.2	-5.0	0.0	4.5	0.0
					914	219.5	-1.5	-6.8	0.1	4.5	0.0
					913	-194.0	2.3	8.0	0.1	-1.6	0.0
				Min	850	-220.0	0.7	6.5	-0.4	-1.8	-0.0
					851	194.7	-1.4	-5.9	-0.2	3.9	-0.0
					914	191.2	-4.0	-7.8	-0.2	3.9	-0.0
					913	-221.8	2.0	7.1	-0.1	-1.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	850	-140.1	2.3	5.3	-0.1	-1.1	0.0
					851	162.3	-0.8	-3.6	0.0	3.3	0.0
					914	160.7	-1.2	-4.9	0.0	3.3	0.0
					913	-141.5	1.7	5.9	0.1	-1.2	0.0
				Min	850	-160.9	0.6	4.6	-0.2	-1.3	-0.0
					851	141.7	-1.1	-4.3	-0.2	2.9	-0.0
					914	139.9	-2.8	-5.7	-0.1	2.9	-0.0
					913	-162.1	1.4	5.2	-0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	850	-128.0	9.7	5.5	0.0	-1.1	0.0
					851	163.0	6.1	-3.2	0.0	3.3	0.0
					914	161.6	6.3	-4.3	0.1	3.3	0.0
					913	-129.2	8.3	6.4	0.1	-1.1	0.0
				Min	850	-161.4	-6.9	3.9	-0.3	-1.4	-0.0
					851	129.3	-7.8	-4.4	-0.1	2.6	-0.0
					914	127.4	-10.2	-5.8	-0.2	2.6	-0.0
					913	-162.8	-5.4	4.4	-0.2	-1.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	850	-191.9	3.3	7.4	-0.1	-1.5	0.0
					851	222.7	-1.2	-5.0	0.0	4.5	0.0
					914	220.5	-1.5	-6.8	0.1	4.6	0.0
					913	-194.0	2.4	8.0	0.1	-1.6	0.0
				Min	850	-220.8	0.7	6.5	-0.4	-1.8	-0.0
					851	194.7	-1.5	-5.9	-0.2	3.9	-0.0
					914	191.2	-4.2	-7.8	-0.2	3.9	-0.0
					913	-222.4	2.0	7.1	-0.1	-1.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	850	-140.1	2.3	5.3	-0.1	-1.1	0.0
					851	162.3	-0.8	-3.6	0.0	3.3	0.0
					914	160.7	-1.2	-4.9	0.0	3.3	0.0
					913	-141.5	1.7	5.9	0.1	-1.2	0.0
				Min	850	-160.9	0.6	4.6	-0.2	-1.3	-0.0
					851	141.7	-1.1	-4.3	-0.2	2.9	-0.0
					914	139.9	-2.8	-5.7	-0.1	2.9	-0.0
					913	-162.1	1.4	5.2	-0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	850	-128.0	9.7	5.5	0.0	-1.1	0.0
					851	163.0	6.1	-3.2	0.0	3.3	0.0
					914	161.6	6.3	-4.3	0.1	3.3	0.0
					913	-129.2	8.3	6.4	0.1	-1.1	0.0
				Min	850	-161.4	-6.9	3.9	-0.3	-1.4	-0.0
					851	129.3	-7.8	-4.4	-0.1	2.6	-0.0
					914	127.4	-10.2	-5.8	-0.2	2.6	-0.0
					913	-162.8	-5.4	4.4	-0.2	-1.4	-0.0
660	1	4	RC ENV~1	Max	851	-213.4	2.6	6.7	-0.1	-2.0	0.0
					852	246.3	-0.7	-4.3	0.0	4.7	0.0
					915	243.8	-1.0	-6.1	0.0	4.7	0.0
					914	-214.6	1.6	7.1	0.0	-2.1	0.0

				Min	851	-244.6	0.2	6.0	-0.3	-2.3	-0.0
					852	215.6	-0.8	-5.1	-0.2	4.1	-0.0
					915	212.4	-3.4	-6.9	-0.2	4.1	-0.0
					914	-245.5	1.4	6.2	-0.2	-2.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	851	-155.7	1.9	4.9	-0.1	-1.5	0.0
					852	179.8	-0.5	-3.1	0.0	3.5	0.0
					915	178.5	-0.8	-4.4	0.0	3.5	0.0
					914	-156.4	1.2	5.2	0.0	-1.5	0.0
				Min	851	-178.9	0.3	4.2	-0.2	-1.7	-0.0
					852	156.8	-0.6	-3.7	-0.2	3.0	-0.0
					915	155.3	-2.4	-5.0	-0.2	3.0	-0.0
					914	-179.4	1.0	4.6	-0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	851	-141.9	8.5	5.1	0.0	-1.4	0.0
					852	180.7	5.6	-2.5	0.1	3.5	0.0
					915	179.9	5.8	-3.7	0.0	3.5	0.0
					914	-142.6	7.1	5.5	0.0	-1.4	0.0
				Min	851	-179.5	-6.4	3.6	-0.3	-1.7	-0.0
					852	142.9	-6.6	-4.0	-0.1	2.7	-0.0
					915	140.8	-8.9	-5.4	-0.2	2.7	-0.0
					914	-180.3	-5.0	3.9	-0.2	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	851	-213.4	2.8	6.7	-0.1	-2.0	0.0
					852	246.8	-0.7	-4.3	0.0	4.8	0.0
					915	244.9	-1.0	-6.1	0.0	4.8	0.0
					914	-214.6	1.7	7.1	0.0	-2.1	0.0
				Min	851	-245.5	0.2	6.0	-0.3	-2.4	-0.0
					852	215.6	-0.9	-5.1	-0.2	4.1	-0.0
					915	212.4	-3.6	-6.9	-0.2	4.1	-0.0
					914	-246.2	1.4	6.2	-0.2	-2.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	851	-155.7	1.9	4.9	-0.1	-1.5	0.0
					852	179.8	-0.5	-3.1	0.0	3.5	0.0
					915	178.5	-0.8	-4.4	0.0	3.5	0.0
					914	-156.4	1.2	5.2	0.0	-1.5	0.0
				Min	851	-178.9	0.3	4.2	-0.2	-1.7	-0.0
					852	156.8	-0.6	-3.7	-0.2	3.0	-0.0
					915	155.3	-2.4	-5.0	-0.2	3.0	-0.0
					914	-179.4	1.0	4.6	-0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	851	-141.9	8.5	5.1	0.0	-1.4	0.0
					852	180.7	5.6	-2.5	0.1	3.5	0.0
					915	179.9	5.8	-3.7	0.0	3.5	0.0
					914	-142.6	7.1	5.5	0.0	-1.4	0.0
				Min	851	-179.5	-6.4	3.6	-0.3	-1.7	-0.0
					852	142.9	-6.6	-4.0	-0.1	2.7	-0.0
					915	140.8	-8.9	-5.4	-0.2	2.7	-0.0
					914	-180.3	-5.0	3.9	-0.2	-1.8	-0.0
661	1	4	RC ENV~1	Max	852	-232.3	2.3	6.0	-0.1	-2.4	0.0
					853	267.5	-0.3	-3.7	0.0	4.9	0.0
					916	265.3	-0.6	-5.3	-0.0	4.9	0.0
					915	-232.9	1.1	6.1	0.0	-2.5	0.0
				Min	852	-266.3	-0.0	5.4	-0.3	-2.8	-0.0
					853	234.0	-0.4	-4.4	-0.2	4.3	-0.0
					916	231.2	-2.9	-6.1	-0.3	4.3	-0.0
					915	-266.5	0.9	5.4	-0.2	-2.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	852	-169.4	1.6	4.4	-0.1	-1.8	0.0
					853	195.4	-0.2	-2.7	0.0	3.6	0.0
					916	194.2	-0.5	-3.9	-0.0	3.6	0.0
					915	-169.7	0.8	4.5	-0.0	-1.8	0.0
				Min	852	-194.7	0.1	3.8	-0.2	-2.1	-0.0

[illegible]

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					853	170.2	-0.3	-3.2	-0.2	3.1	-0.0
					916	168.9	-2.0	-4.4	-0.2	3.1	-0.0
					915	-194.8	0.6	4.0	-0.2	-2.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	852	-154.2	7.4	4.6	0.1	-1.6	0.0
					853	196.5	5.1	-1.9	0.1	3.6	0.0
					916	196.1	5.3	-3.1	-0.0	3.6	0.0
					915	-154.4	5.9	4.9	-0.1	-1.7	0.0
				Min	852	-195.6	-5.8	3.2	-0.3	-2.1	-0.0
					853	154.8	-5.5	-3.6	-0.1	2.8	-0.0
					916	152.7	-7.8	-4.9	-0.2	2.8	-0.0
					915	-195.9	-4.6	3.3	-0.2	-2.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	852	-232.3	2.4	6.1	-0.1	-2.4	0.0
					853	268.1	-0.3	-3.7	0.0	4.9	0.0
					916	266.5	-0.6	-5.3	-0.0	4.9	0.0
					915	-232.9	1.1	6.1	0.0	-2.5	0.0
				Min	852	-267.3	-0.0	5.4	-0.3	-2.8	-0.0
					853	234.0	-0.4	-4.4	-0.2	4.3	-0.0
					916	231.2	-3.1	-6.1	-0.3	4.3	-0.0
					915	-267.3	0.9	5.4	-0.2	-2.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	852	-169.4	1.6	4.4	-0.1	-1.8	0.0
					853	195.4	-0.2	-2.7	0.0	3.6	0.0
					916	194.2	-0.5	-3.9	-0.0	3.6	0.0
					915	-169.7	0.8	4.5	-0.0	-1.8	0.0
				Min	852	-194.7	0.1	3.8	-0.2	-2.1	-0.0
					853	170.2	-0.3	-3.2	-0.2	3.1	-0.0
					916	168.9	-2.0	-4.4	-0.2	3.1	-0.0
					915	-194.8	0.6	4.0	-0.2	-2.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	852	-154.2	7.4	4.6	0.1	-1.6	0.0
					853	196.5	5.1	-1.9	0.1	3.6	0.0
					916	196.1	5.3	-3.1	-0.0	3.6	0.0
					915	-154.4	5.9	4.9	-0.1	-1.7	0.0
				Min	852	-195.6	-5.8	3.2	-0.3	-2.1	-0.0
					853	154.8	-5.5	-3.6	-0.1	2.8	-0.0
					916	152.7	-7.8	-4.9	-0.2	2.8	-0.0
					915	-195.9	-4.6	3.3	-0.2	-2.1	-0.0
662	1	4	RC ENV~1	Max	853	-248.8	2.0	5.3	-0.0	-2.8	0.0
					854	286.0	0.0	-3.0	0.0	5.0	0.0
					917	284.1	-0.4	-4.6	-0.0	5.1	0.0
					916	-248.8	0.6	5.2	-0.0	-2.9	0.0
				Min	853	-285.2	-0.2	4.7	-0.3	-3.2	-0.0
					854	250.1	-0.0	-3.6	-0.2	4.4	-0.0
					917	247.5	-2.5	-5.2	-0.3	4.4	-0.0
					916	-284.9	0.5	4.6	-0.3	-3.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	853	-181.3	1.4	3.9	-0.0	-2.1	0.0
					854	208.9	0.0	-2.2	0.0	3.7	0.0
					917	207.8	-0.3	-3.3	-0.0	3.7	0.0
					916	-181.3	0.4	3.9	-0.0	-2.1	0.0
				Min	853	-208.5	-0.1	3.4	-0.2	-2.4	-0.0
					854	181.9	-0.0	-2.6	-0.2	3.2	-0.0
					917	180.7	-1.8	-3.8	-0.2	3.2	-0.0
					916	-208.2	0.4	3.4	-0.2	-2.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	853	-164.8	6.5	4.2	0.1	-1.9	0.0
					854	210.2	4.6	-1.4	0.0	3.7	0.0
					917	210.1	4.7	-2.5	-0.1	3.7	0.0
					916	-164.8	4.9	4.3	-0.1	-1.9	0.0
				Min	853	-209.6	-5.2	2.7	-0.2	-2.4	-0.0
					854	165.2	-4.5	-3.2	-0.1	2.9	-0.0
					917	163.1	-6.8	-4.3	-0.2	2.9	-0.0

					916	-209.5	-4.1	2.7	-0.2	-2.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	853	-248.8	2.1	5.4	-0.0	-2.8	0.0
					854	286.8	0.0	-3.0	0.0	5.1	0.0
					917	285.3	-0.4	-4.6	-0.0	5.1	0.0
					916	-248.8	0.6	5.3	-0.0	-2.9	0.0
				Min	853	-286.2	-0.2	4.7	-0.3	-3.3	-0.0
					854	250.1	-0.0	-3.7	-0.2	4.4	-0.0
					917	247.5	-2.7	-5.2	-0.3	4.4	-0.0
					916	-285.8	0.5	4.6	-0.3	-3.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	853	-181.3	1.4	3.9	-0.0	-2.1	0.0
					854	208.9	0.0	-2.2	0.0	3.7	0.0
					917	207.8	-0.3	-3.3	-0.0	3.7	0.0
					916	-181.3	0.4	3.9	-0.0	-2.1	0.0
				Min	853	-208.5	-0.1	3.4	-0.2	-2.4	-0.0
					854	181.9	-0.0	-2.6	-0.2	3.2	-0.0
					917	180.7	-1.8	-3.8	-0.2	3.2	-0.0
					916	-208.2	0.4	3.4	-0.2	-2.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	853	-164.8	6.5	4.2	0.1	-1.9	0.0
					854	210.2	4.6	-1.4	0.0	3.7	0.0
					917	210.1	4.7	-2.5	-0.1	3.7	0.0
					916	-164.8	4.9	4.3	-0.1	-1.9	0.0
				Min	853	-209.6	-5.2	2.7	-0.2	-2.4	-0.0
					854	165.2	-4.5	-3.2	-0.1	2.9	-0.0
					917	163.1	-6.8	-4.3	-0.2	2.9	-0.0
					916	-209.5	-4.1	2.7	-0.2	-2.4	-0.0
663	1	4	RC ENV~1	Max	854	-262.7	1.7	4.6	-0.0	-3.1	0.0
					855	301.8	0.3	-2.4	0.0	5.1	0.0
					918	300.0	-0.2	-3.8	-0.1	5.2	0.0
					917	-262.3	0.3	4.4	-0.0	-3.2	0.0
				Min	854	-301.2	-0.3	4.1	-0.3	-3.6	-0.0
					855	263.7	0.1	-2.9	-0.2	4.4	-0.0
					918	261.4	-2.2	-4.3	-0.3	4.5	-0.0
					917	-300.5	0.1	3.8	-0.3	-3.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	854	-191.4	1.2	3.4	-0.0	-2.3	0.0
					855	220.4	0.2	-1.7	0.0	3.8	0.0
					918	219.5	-0.2	-2.7	-0.0	3.8	0.0
					917	-191.1	0.2	3.2	-0.0	-2.4	0.0
				Min	854	-220.2	-0.1	2.9	-0.2	-2.7	-0.0
					855	191.8	0.1	-2.1	-0.1	3.3	-0.0
					918	190.7	-1.5	-3.2	-0.2	3.3	-0.0
					917	-219.7	0.1	2.8	-0.2	-2.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	854	-173.8	5.6	3.8	0.1	-2.1	0.0
					855	221.9	4.0	-0.9	0.0	3.8	0.0
					918	222.0	4.1	-1.9	-0.1	3.8	0.0
					917	-173.5	3.9	3.8	-0.1	-2.2	0.0
				Min	854	-221.4	-4.5	2.2	-0.2	-2.7	-0.0
					855	174.1	-3.6	-2.8	-0.0	3.0	-0.0
					918	171.9	-5.9	-3.8	-0.2	3.0	-0.0
					917	-221.2	-3.6	2.1	-0.2	-2.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	854	-262.7	1.8	4.6	-0.0	-3.1	0.0
					855	302.6	0.4	-2.4	0.1	5.1	0.0
					918	301.2	-0.2	-3.8	-0.1	5.2	0.0
					917	-262.3	0.3	4.4	-0.0	-3.2	0.0
				Min	854	-302.3	-0.3	4.1	-0.3	-3.6	-0.0
					855	263.7	0.1	-2.9	-0.2	4.4	-0.0
					918	261.4	-2.3	-4.4	-0.3	4.5	-0.0
					917	-301.5	0.1	3.8	-0.3	-3.7	-0.0

			RC ENV~5	Max	854	-191.4	1.2	3.4	-0.0	-2.3	0.0
					855	220.4	0.2	-1.7	0.0	3.8	0.0
					918	219.5	-0.2	-2.7	-0.0	3.8	0.0
					917	-191.1	0.2	3.2	-0.0	-2.4	0.0
				Min	854	-220.2	-0.1	2.9	-0.2	-2.7	-0.0
					855	191.8	0.1	-2.1	-0.1	3.3	-0.0
					918	190.7	-1.5	-3.2	-0.2	3.3	-0.0
					917	-219.7	0.1	2.8	-0.2	-2.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	854	-173.8	5.6	3.8	0.1	-2.1	0.0
					855	221.9	4.0	-0.9	0.0	3.8	0.0
					918	222.0	4.1	-1.9	-0.1	3.8	0.0
					917	-173.5	3.9	3.8	-0.1	-2.2	0.0
				Min	854	-221.4	-4.5	2.2	-0.2	-2.7	-0.0
					855	174.1	-3.6	-2.8	-0.0	3.0	-0.0
					918	171.9	-5.9	-3.8	-0.2	3.0	-0.0
					917	-221.2	-3.6	2.1	-0.2	-2.7	-0.0
664	1	4	RC ENV~1	Max	855	-274.2	1.6	3.9	-0.0	-3.4	0.0
					856	314.7	0.6	-1.8	0.1	5.2	0.0
					919	313.1	-0.1	-3.0	-0.1	5.2	0.0
					918	-273.5	0.2	3.5	-0.0	-3.5	0.0
				Min	855	-314.3	-0.3	3.4	-0.3	-4.0	-0.0
					856	274.9	0.2	-2.2	-0.2	4.5	-0.0
					919	272.8	-1.9	-3.5	-0.3	4.5	-0.0
					918	-313.4	-0.2	3.0	-0.3	-4.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	855	-199.7	1.1	2.8	-0.0	-2.5	0.0
					856	229.9	0.4	-1.3	0.0	3.8	0.0
					919	229.0	-0.1	-2.2	-0.1	3.8	0.0
					918	-199.3	0.1	2.6	-0.0	-2.6	0.0
				Min	855	-229.8	-0.1	2.4	-0.2	-2.9	-0.0
					856	199.9	0.2	-1.6	-0.1	3.3	-0.0
					919	199.0	-1.3	-2.5	-0.2	3.3	-0.0
					918	-229.1	-0.1	2.3	-0.2	-2.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	855	-181.1	4.8	3.4	0.1	-2.3	0.0
					856	231.5	3.3	-0.4	0.0	3.8	0.0
					919	231.7	3.5	-1.3	-0.1	3.8	0.0
					918	-180.7	3.0	3.3	-0.1	-2.3	0.0
				Min	855	-231.2	-3.8	1.6	-0.2	-2.9	-0.0
					856	181.3	-2.7	-2.3	-0.0	3.0	-0.0
					919	179.2	-5.0	-3.2	-0.3	3.0	-0.0
					918	-230.7	-3.0	1.4	-0.2	-3.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	855	-274.2	1.6	3.9	0.0	-3.4	0.0
					856	315.6	0.6	-1.8	0.1	5.2	0.0
					919	314.4	-0.1	-3.0	-0.1	5.2	0.0
					918	-273.5	0.2	3.6	-0.0	-3.5	0.0
				Min	855	-315.5	-0.3	3.4	-0.3	-4.0	-0.0
					856	274.9	0.2	-2.2	-0.2	4.5	-0.0
					919	272.8	-2.0	-3.5	-0.3	4.5	-0.0
					918	-314.5	-0.2	3.0	-0.3	-4.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	855	-199.7	1.1	2.8	-0.0	-2.5	0.0
					856	229.9	0.4	-1.3	0.0	3.8	0.0
					919	229.0	-0.1	-2.2	-0.1	3.8	0.0
					918	-199.3	0.1	2.6	-0.0	-2.6	0.0
				Min	855	-229.8	-0.1	2.4	-0.2	-2.9	-0.0
					856	199.9	0.2	-1.6	-0.1	3.3	-0.0
					919	199.0	-1.3	-2.5	-0.2	3.3	-0.0
					918	-229.1	-0.1	2.3	-0.2	-2.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	855	-181.1	4.8	3.4	0.1	-2.3	0.0

					856	231.5	3.3	-0.4	0.0	3.8	0.0
					919	231.7	3.5	-1.3	-0.1	3.8	0.0
					918	-180.7	3.0	3.3	-0.1	-2.3	0.0
				Min	855	-231.2	-3.8	1.6	-0.2	-2.9	-0.0
					856	181.3	-2.7	-2.3	-0.0	3.0	-0.0
					919	179.2	-5.0	-3.2	-0.3	3.0	-0.0
					918	-230.7	-3.0	1.4	-0.2	-3.0	-0.0
665	1	4	RC ENV~1	Max	856	-283.2	1.4	3.1	0.0	-3.7	0.0
					857	324.8	0.7	-1.1	0.1	5.2	0.0
					920	323.3	-0.0	-2.2	-0.1	5.2	0.0
					919	-282.2	0.0	2.7	-0.0	-3.8	0.0
				Min	856	-324.6	-0.3	2.7	-0.2	-4.3	-0.0
					857	283.7	0.2	-1.5	-0.2	4.5	-0.0
					920	281.7	-1.7	-2.6	-0.3	4.5	-0.0
					919	-323.5	-0.5	2.3	-0.3	-4.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	856	-206.1	1.0	2.3	0.0	-2.7	0.0
					857	237.3	0.5	-0.8	0.0	3.8	0.0
					920	236.5	-0.1	-1.6	-0.1	3.8	0.0
					919	-205.6	0.0	2.0	-0.0	-2.8	0.0
				Min	856	-237.3	-0.1	2.0	-0.2	-3.1	-0.0
					857	206.3	0.2	-1.1	-0.1	3.3	-0.0
					920	205.4	-1.2	-1.9	-0.2	3.3	-0.0
					919	-236.5	-0.3	1.7	-0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	856	-186.8	4.0	3.1	0.1	-2.5	0.0
					857	239.0	2.6	0.1	0.0	3.8	0.0
					920	239.4	2.9	-0.7	-0.1	3.9	0.0
					919	-186.4	2.1	2.8	-0.2	-2.5	0.0
				Min	856	-238.8	-3.1	1.0	-0.1	-3.1	-0.0
					857	186.9	-1.9	-1.9	-0.0	3.0	-0.0
					920	185.0	-4.1	-2.7	-0.3	3.0	-0.0
					919	-238.3	-2.4	0.8	-0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	856	-283.2	1.5	3.2	0.0	-3.7	0.0
					857	325.8	0.8	-1.1	0.1	5.2	0.0
					920	324.6	-0.0	-2.2	-0.1	5.2	0.0
					919	-282.2	0.0	2.7	-0.0	-3.8	0.0
				Min	856	-325.8	-0.3	2.7	-0.2	-4.3	-0.0
					857	283.7	0.2	-1.5	-0.2	4.5	-0.0
					920	281.7	-1.8	-2.6	-0.3	4.5	-0.0
					919	-324.7	-0.5	2.3	-0.3	-4.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	856	-206.1	1.0	2.3	0.0	-2.7	0.0
					857	237.3	0.5	-0.8	0.0	3.8	0.0
					920	236.5	-0.1	-1.6	-0.1	3.8	0.0
					919	-205.6	0.0	2.0	-0.0	-2.8	0.0
				Min	856	-237.3	-0.1	2.0	-0.2	-3.1	-0.0
					857	206.3	0.2	-1.1	-0.1	3.3	-0.0
					920	205.4	-1.2	-1.9	-0.2	3.3	-0.0
					919	-236.5	-0.3	1.7	-0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	856	-186.8	4.0	3.1	0.1	-2.5	0.0
					857	239.0	2.6	0.1	0.0	3.8	0.0
					920	239.4	2.9	-0.7	-0.1	3.9	0.0
					919	-186.4	2.1	2.8	-0.2	-2.5	0.0
				Min	856	-238.8	-3.1	1.0	-0.1	-3.1	-0.0
					857	186.9	-1.9	-1.9	-0.0	3.0	-0.0
					920	185.0	-4.1	-2.7	-0.3	3.0	-0.0
					919	-238.3	-2.4	0.8	-0.2	-3.2	-0.0
666	1	4	RC ENV~1	Max	857	-289.7	1.3	2.4	0.0	-3.9	0.0
					858	332.1	0.9	-0.5	0.1	5.1	0.0
					921	330.7	0.0	-1.4	-0.1	5.2	0.0

					920	-288.5	-0.0	1.8	-0.1	-4.0	0.0
				Min	857	-332.0	-0.2	2.1	-0.2	-4.5	-0.0
					858	290.0	0.2	-0.7	-0.2	4.5	-0.0
					921	288.2	-1.5	-1.7	-0.3	4.5	-0.0
					920	-330.8	-0.7	1.5	-0.3	-4.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	857	-210.8	0.9	1.8	0.0	-2.9	0.0
					858	242.7	0.6	-0.3	0.0	3.8	0.0
					921	241.9	-0.0	-1.1	-0.1	3.8	0.0
					920	-210.2	-0.1	1.4	-0.1	-2.9	0.0
				Min	857	-242.7	-0.1	1.5	-0.2	-3.3	-0.0
					858	210.9	0.2	-0.6	-0.1	3.3	-0.0
					921	210.1	-1.0	-1.3	-0.2	3.3	-0.0
					920	-241.9	-0.5	1.1	-0.2	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	857	-191.0	3.1	2.7	0.1	-2.6	0.0
					858	244.5	1.9	0.7	0.1	3.8	0.0
					921	244.8	2.2	-0.1	-0.1	3.8	0.0
					920	-190.4	1.2	2.3	-0.2	-2.7	0.0
				Min	857	-244.4	-2.3	0.4	-0.1	-3.3	-0.0
					858	191.0	-1.1	-1.5	-0.0	3.0	-0.0
					921	189.1	-3.3	-2.1	-0.3	3.0	-0.0
					920	-243.7	-1.7	0.2	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	857	-289.7	1.3	2.5	0.0	-3.9	0.0
					858	333.2	1.0	-0.5	0.1	5.2	0.0
					921	332.1	0.0	-1.4	-0.1	5.2	0.0
					920	-288.5	-0.0	1.9	-0.1	-4.0	0.0
				Min	857	-333.2	-0.2	2.1	-0.2	-4.5	-0.0
					858	290.0	0.2	-0.8	-0.2	4.5	-0.0
					921	288.2	-1.5	-1.8	-0.3	4.5	-0.0
					920	-332.0	-0.8	1.5	-0.3	-4.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	857	-210.8	0.9	1.8	0.0	-2.9	0.0
					858	242.7	0.6	-0.3	0.0	3.8	0.0
					921	241.9	-0.0	-1.1	-0.1	3.8	0.0
					920	-210.2	-0.1	1.4	-0.1	-2.9	0.0
				Min	857	-242.7	-0.1	1.5	-0.2	-3.3	-0.0
					858	210.9	0.2	-0.6	-0.1	3.3	-0.0
					921	210.1	-1.0	-1.3	-0.2	3.3	-0.0
					920	-241.9	-0.5	1.1	-0.2	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	857	-191.0	3.1	2.7	0.1	-2.6	0.0
					858	244.5	1.9	0.7	0.1	3.8	0.0
					921	244.8	2.2	-0.1	-0.1	3.8	0.0
					920	-190.4	1.2	2.3	-0.2	-2.7	0.0
				Min	857	-244.4	-2.3	0.4	-0.1	-3.3	-0.0
					858	191.0	-1.1	-1.5	-0.0	3.0	-0.0
					921	189.1	-3.3	-2.1	-0.3	3.0	-0.0
					920	-243.7	-1.7	0.2	-0.2	-3.4	-0.0
667	1	4	RC ENV~1	Max	858	-293.7	1.1	1.7	0.0	-4.1	0.0
					859	336.6	1.0	0.2	0.1	5.1	0.0
					922	335.3	0.1	-0.7	-0.1	5.1	0.0
					921	-292.3	-0.1	1.0	-0.1	-4.2	0.0
				Min	858	-336.6	-0.2	1.4	-0.2	-4.7	-0.0
					859	293.8	0.2	-0.0	-0.2	4.4	-0.0
					922	292.2	-1.2	-0.8	-0.3	4.4	-0.0
					921	-335.3	-0.9	0.7	-0.3	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	858	-213.7	0.8	1.2	0.0	-3.0	0.0
					859	245.9	0.7	0.1	0.0	3.7	0.0
					922	245.2	0.0	-0.5	-0.1	3.7	0.0
					921	-213.0	-0.1	0.7	-0.1	-3.0	0.0

				Min	858	-246.0	-0.1	1.1	-0.1	-3.5	-0.0
					859	213.7	0.2	-0.0	-0.1	3.2	-0.0
					922	213.0	-0.9	-0.6	-0.2	3.2	-0.0
					921	-245.2	-0.7	0.6	-0.2	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	858	-193.5	2.3	2.4	0.1	-2.7	0.0
					859	247.8	1.2	1.2	0.1	3.7	0.0
					922	248.2	1.5	0.5	-0.1	3.8	0.0
					921	-192.9	0.3	1.8	-0.1	-2.8	0.0
				Min	858	-247.8	-1.6	-0.2	-0.1	-3.5	-0.0
					859	193.5	-0.3	-1.1	-0.1	2.9	-0.0
					922	191.7	-2.4	-1.6	-0.3	2.9	-0.0
					921	-247.0	-1.1	-0.5	-0.2	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	858	-293.7	1.2	1.7	0.1	-4.1	0.0
					859	337.7	1.1	0.2	0.1	5.1	0.0
					922	336.6	0.1	-0.7	-0.1	5.1	0.0
					921	-292.3	-0.1	1.0	-0.1	-4.2	0.0
				Min	858	-337.8	-0.2	1.4	-0.2	-4.8	-0.0
					859	293.8	0.2	-0.1	-0.2	4.4	-0.0
					922	292.2	-1.3	-0.9	-0.3	4.4	-0.0
					921	-336.6	-1.0	0.7	-0.3	-4.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	858	-213.7	0.8	1.2	0.0	-3.0	0.0
					859	245.9	0.7	0.1	0.0	3.7	0.0
					922	245.2	0.0	-0.5	-0.1	3.7	0.0
					921	-213.0	-0.1	0.7	-0.1	-3.0	0.0
				Min	858	-246.0	-0.1	1.1	-0.1	-3.5	-0.0
					859	213.7	0.2	-0.0	-0.1	3.2	-0.0
					922	213.0	-0.9	-0.6	-0.2	3.2	-0.0
					921	-245.2	-0.7	0.6	-0.2	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	858	-193.5	2.3	2.4	0.1	-2.7	0.0
					859	247.8	1.2	1.2	0.1	3.7	0.0
					922	248.2	1.5	0.5	-0.1	3.8	0.0
					921	-192.9	0.3	1.8	-0.1	-2.8	0.0
				Min	858	-247.8	-1.6	-0.2	-0.1	-3.5	-0.0
					859	193.5	-0.3	-1.1	-0.1	2.9	-0.0
					922	191.7	-2.4	-1.6	-0.3	2.9	-0.0
					921	-247.0	-1.1	-0.5	-0.2	-3.5	-0.0
668	1	4	RC ENV~1	Max	859	-295.2	1.0	1.0	0.1	-4.3	0.0
					860	338.2	1.2	0.8	0.1	4.9	0.0
					923	337.0	0.1	0.1	-0.1	5.0	0.0
					922	-293.6	-0.1	0.2	-0.1	-4.3	0.0
				Min	859	-338.3	-0.1	0.8	-0.2	-4.9	-0.0
					860	295.1	0.1	0.6	-0.2	4.3	-0.0
					923	293.7	-1.0	-0.1	-0.3	4.3	-0.0
					922	-336.9	-1.2	-0.0	-0.3	-4.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	859	-214.8	0.7	0.8	0.0	-3.1	0.0
					860	247.2	0.8	0.6	0.0	3.6	0.0
					923	246.5	0.0	0.1	-0.1	3.6	0.0
					922	-214.0	-0.1	0.1	-0.1	-3.2	0.0
				Min	859	-247.3	-0.0	0.6	-0.1	-3.6	-0.0
					860	214.7	0.1	0.5	-0.1	3.1	-0.0
					923	214.1	-0.7	-0.0	-0.2	3.2	-0.0
					922	-246.4	-0.8	-0.0	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	859	-194.4	1.5	2.0	0.1	-2.8	0.0
					860	249.0	0.8	1.8	0.1	3.6	0.0
					923	249.4	0.7	1.1	-0.1	3.7	0.0
					922	-193.1	-0.1	1.3	-0.1	-2.9	0.0
				Min	859	-249.1	-0.8	-0.8	-0.1	-3.6	-0.0
					860	194.4	0.2	-0.7	-0.1	2.8	-0.0

					923	192.7	-1.4	-1.0	-0.3	2.9	-0.0
					922	-248.9	-0.8	-1.1	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	859	-295.2	1.1	1.0	0.1	-4.3	0.0
					860	339.4	1.2	0.8	0.1	5.0	0.0
					923	338.4	0.1	0.1	-0.1	5.0	0.0
					922	-293.6	-0.1	0.2	-0.1	-4.3	0.0
				Min	859	-339.5	-0.1	0.8	-0.2	-4.9	-0.0
					860	295.1	0.1	0.6	-0.2	4.3	-0.0
					923	293.7	-1.1	-0.1	-0.3	4.3	-0.0
					922	-338.2	-1.2	-0.0	-0.3	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	859	-214.8	0.7	0.8	0.0	-3.1	0.0
					860	247.2	0.8	0.6	0.0	3.6	0.0
					923	246.5	0.0	0.1	-0.1	3.6	0.0
					922	-214.0	-0.1	0.1	-0.1	-3.2	0.0
				Min	859	-247.3	-0.0	0.6	-0.1	-3.6	-0.0
					860	214.7	0.1	0.5	-0.1	3.1	-0.0
					923	214.1	-0.7	-0.0	-0.2	3.2	-0.0
					922	-246.4	-0.8	-0.0	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	859	-194.4	1.5	2.0	0.1	-2.8	0.0
					860	249.0	0.8	1.8	0.1	3.6	0.0
					923	249.4	0.7	1.1	-0.1	3.7	0.0
					922	-193.1	-0.1	1.3	-0.1	-2.9	0.0
				Min	859	-249.1	-0.8	-0.8	-0.1	-3.6	-0.0
					860	194.4	0.2	-0.7	-0.1	2.8	-0.0
					923	192.7	-1.4	-1.0	-0.3	2.9	-0.0
					922	-248.9	-0.8	-1.1	-0.2	-3.7	-0.0
669	1	4	RC ENV~1	Max	860	-294.2	0.9	0.4	0.1	-4.4	0.0
					861	337.0	1.3	1.5	0.1	4.8	0.0
					924	335.9	0.2	0.9	-0.1	4.8	0.0
					923	-292.5	-0.2	-0.5	-0.1	-4.4	0.0
				Min	860	-337.2	-0.1	0.1	-0.2	-5.0	-0.0
					861	294.0	0.1	1.2	-0.2	4.1	-0.0
					924	292.7	-0.8	0.7	-0.3	4.2	-0.0
					923	-335.7	-1.4	-0.8	-0.3	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	860	-214.1	0.6	0.3	0.0	-3.2	0.0
					861	246.3	0.9	1.1	0.0	3.5	0.0
					924	245.6	0.1	0.7	-0.1	3.5	0.0
					923	-213.2	-0.2	-0.4	-0.1	-3.2	0.0
				Min	860	-246.4	-0.0	0.1	-0.1	-3.7	-0.0
					861	213.9	0.1	0.9	-0.1	3.0	-0.0
					924	213.4	-0.6	0.5	-0.2	3.1	-0.0
					923	-245.5	-1.0	-0.6	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	860	-193.8	0.7	1.7	0.1	-2.9	0.0
					861	248.1	1.6	2.3	0.1	3.5	0.0
					924	248.6	0.1	1.8	-0.1	3.6	0.0
					923	-191.5	0.5	0.9	-0.1	-2.9	0.0
				Min	860	-248.2	-0.0	-1.4	-0.0	-3.7	-0.0
					861	193.7	-0.6	-0.4	-0.1	2.7	-0.0
					924	192.1	-0.6	-0.5	-0.3	2.8	-0.0
					923	-248.9	-1.7	-1.8	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	860	-294.2	0.9	0.4	0.1	-4.4	0.0
					861	338.2	1.4	1.6	0.1	4.8	0.0
					924	337.2	0.2	1.0	-0.1	4.8	0.0
					923	-292.5	-0.2	-0.5	-0.1	-4.4	0.0
				Min	860	-338.3	-0.1	0.0	-0.2	-5.1	-0.0
					861	294.0	0.1	1.2	-0.2	4.1	-0.0
					924	292.7	-0.9	0.7	-0.3	4.2	-0.0
					923	-337.1	-1.4	-0.9	-0.3	-5.1	-0.0

			RC ENV~5	Max	860	-214.1	0.6	0.3	0.0	-3.2	0.0
					861	246.3	0.9	1.1	0.0	3.5	0.0
					924	245.6	0.1	0.7	-0.1	3.5	0.0
					923	-213.2	-0.2	-0.4	-0.1	-3.2	0.0
				Min	860	-246.4	-0.0	0.1	-0.1	-3.7	-0.0
					861	213.9	0.1	0.9	-0.1	3.0	-0.0
					924	213.4	-0.6	0.5	-0.2	3.1	-0.0
					923	-245.5	-1.0	-0.6	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	860	-193.8	0.7	1.7	0.1	-2.9	0.0
					861	248.1	1.6	2.3	0.1	3.5	0.0
					924	248.6	0.1	1.8	-0.1	3.6	0.0
					923	-191.5	0.5	0.9	-0.1	-2.9	0.0
				Min	860	-248.2	-0.0	-1.4	-0.0	-3.7	-0.0
					861	193.7	-0.6	-0.4	-0.1	2.7	-0.0
					924	192.1	-0.6	-0.5	-0.3	2.8	-0.0
					923	-248.9	-1.7	-1.8	-0.2	-3.8	-0.0
670	1	4	RC ENV~1	Max	861	-290.8	0.8	-0.2	0.1	-4.5	0.0
					862	332.9	1.4	2.2	0.1	4.6	0.0
					925	331.9	0.2	1.8	-0.1	4.6	0.0
					924	-288.9	-0.2	-1.3	-0.1	-4.5	0.0
				Min	861	-333.2	-0.0	-0.6	-0.2	-5.1	-0.0
					862	290.4	0.0	1.8	-0.2	3.9	-0.0
					925	289.3	-0.6	1.4	-0.3	4.0	-0.0
					924	-331.6	-1.6	-1.6	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	861	-211.5	0.5	-0.2	0.0	-3.3	0.0
					862	243.3	1.0	1.6	0.0	3.3	0.0
					925	242.7	0.1	1.3	-0.1	3.4	0.0
					924	-210.6	-0.2	-1.0	-0.1	-3.3	0.0
				Min	861	-243.5	0.0	-0.5	-0.1	-3.8	-0.0
					862	211.3	0.1	1.4	-0.2	2.9	-0.0
					925	210.8	-0.4	1.1	-0.2	2.9	-0.0
					924	-242.6	-1.1	-1.2	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	861	-191.5	1.0	1.3	0.1	-3.0	0.0
					862	245.0	2.5	2.9	0.1	3.4	0.0
					925	245.6	0.5	2.4	-0.1	3.4	0.0
					924	-188.3	1.3	0.4	-0.1	-3.0	0.0
				Min	861	-245.3	-0.4	-2.0	-0.0	-3.8	-0.0
					862	191.4	-1.4	-0.0	-0.1	2.6	-0.0
					925	189.9	-0.9	-0.0	-0.3	2.7	-0.0
					924	-246.7	-2.6	-2.4	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	861	-290.8	0.8	-0.2	0.1	-4.5	0.0
					862	334.1	1.5	2.3	0.1	4.6	0.0
					925	333.3	0.2	1.8	-0.1	4.6	0.0
					924	-288.9	-0.2	-1.3	-0.1	-4.5	0.0
				Min	861	-334.4	-0.0	-0.7	-0.2	-5.1	-0.0
					862	290.4	0.0	1.8	-0.2	3.9	-0.0
					925	289.3	-0.6	1.4	-0.3	4.0	-0.0
					924	-333.0	-1.7	-1.7	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	861	-211.5	0.5	-0.2	0.0	-3.3	0.0
					862	243.3	1.0	1.6	0.0	3.3	0.0
					925	242.7	0.1	1.3	-0.1	3.4	0.0
					924	-210.6	-0.2	-1.0	-0.1	-3.3	0.0
				Min	861	-243.5	0.0	-0.5	-0.1	-3.8	-0.0
					862	211.3	0.1	1.4	-0.2	2.9	-0.0
					925	210.8	-0.4	1.1	-0.2	2.9	-0.0
					924	-242.6	-1.1	-1.2	-0.2	-3.8	-0.0

			RC ENV~6	Max	861	-191.5	1.0	1.3	0.1	-3.0	0.0
					862	245.0	2.5	2.9	0.1	3.4	0.0
					925	245.6	0.5	2.4	-0.1	3.4	0.0
					924	-188.3	1.3	0.4	-0.1	-3.0	0.0
				Min	861	-245.3	-0.4	-2.0	-0.0	-3.8	-0.0
					862	191.4	-1.4	-0.0	-0.1	2.6	-0.0
					925	189.9	-0.9	-0.0	-0.3	2.7	-0.0
					924	-246.7	-2.6	-2.4	-0.2	-3.8	-0.0
671	1	4	RC ENV~1	Max	862	-284.9	0.6	-0.8	0.1	-4.5	0.0
					863	326.0	1.5	2.9	0.0	4.3	0.0
					926	325.2	0.3	2.6	-0.1	4.4	0.0
					925	-282.8	-0.3	-2.0	-0.0	-4.5	0.0
				Min	862	-326.4	-0.0	-1.3	-0.2	-5.2	-0.0
					863	284.2	0.0	2.5	-0.2	3.7	-0.0
					926	283.4	-0.3	2.2	-0.3	3.8	-0.0
					925	-324.7	-1.8	-2.5	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	862	-207.2	0.4	-0.6	0.0	-3.3	0.0
					863	238.3	1.1	2.2	0.0	3.2	0.0
					926	237.8	0.2	2.0	-0.1	3.2	0.0
					925	-206.2	-0.3	-1.5	-0.0	-3.3	0.0
				Min	862	-238.5	0.0	-1.0	-0.1	-3.8	-0.0
					863	206.9	0.1	1.8	-0.2	2.7	-0.0
					926	206.5	-0.2	1.6	-0.2	2.8	-0.0
					925	-237.6	-1.3	-1.9	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	862	-187.7	1.8	1.0	0.0	-3.0	0.0
					863	239.9	3.4	3.5	0.1	3.2	0.0
					926	240.5	1.5	3.0	-0.1	3.2	0.0
					925	-183.5	2.1	-0.1	-0.1	-3.0	0.0
				Min	862	-240.2	-1.3	-2.6	-0.0	-3.8	-0.0
					863	187.5	-2.2	0.3	-0.2	2.5	-0.0
					926	186.0	-1.6	0.5	-0.3	2.5	-0.0
					925	-242.5	-3.6	-3.1	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	862	-284.9	0.6	-0.8	0.1	-4.5	0.0
					863	327.2	1.6	3.0	0.1	4.3	0.0
					926	326.4	0.3	2.7	-0.1	4.4	0.0
					925	-282.8	-0.3	-2.0	-0.0	-4.5	0.0
				Min	862	-327.5	-0.0	-1.4	-0.2	-5.2	-0.0
					863	284.2	0.0	2.5	-0.2	3.7	-0.0
					926	283.4	-0.4	2.2	-0.3	3.8	-0.0
					925	-326.1	-1.9	-2.6	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	862	-207.2	0.4	-0.6	0.0	-3.3	0.0
					863	238.3	1.1	2.2	0.0	3.2	0.0
					926	237.8	0.2	2.0	-0.1	3.2	0.0
					925	-206.2	-0.3	-1.5	-0.0	-3.3	0.0
				Min	862	-238.5	0.0	-1.0	-0.1	-3.8	-0.0
					863	206.9	0.1	1.8	-0.2	2.7	-0.0
					926	206.5	-0.2	1.6	-0.2	2.8	-0.0
					925	-237.6	-1.3	-1.9	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	862	-187.7	1.8	1.0	0.0	-3.0	0.0
					863	239.9	3.4	3.5	0.1	3.2	0.0
					926	240.5	1.5	3.0	-0.1	3.2	0.0
					925	-183.5	2.1	-0.1	-0.1	-3.0	0.0
				Min	862	-240.2	-1.3	-2.6	-0.0	-3.8	-0.0
					863	187.5	-2.2	0.3	-0.2	2.5	-0.0
					926	186.0	-1.6	0.5	-0.3	2.5	-0.0
					925	-242.5	-3.6	-3.1	-0.2	-3.8	-0.0
672	1	4	RC ENV~1	Max	863	-276.5	0.4	-1.4	0.1	-4.5	0.0
					864	316.2	1.7	3.6	0.0	4.0	0.0

					927	315.5	0.4	3.5	-0.1	4.1	0.0
					926	-274.2	-0.3	-2.8	-0.0	-4.5	0.0
				Min	863	-316.8	-0.0	-2.0	-0.2	-5.2	-0.0
					864	275.6	-0.0	3.1	-0.3	3.5	-0.0
					927	275.0	-0.1	2.9	-0.3	3.6	-0.0
					926	-315.0	-2.0	-3.4	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	863	-201.1	0.3	-1.1	0.0	-3.3	0.0
					864	231.2	1.2	2.7	0.0	2.9	0.0
					927	230.8	0.3	2.6	-0.1	3.0	0.0
					926	-200.0	-0.3	-2.1	-0.0	-3.3	0.0
				Min	863	-231.5	-0.0	-1.6	-0.1	-3.8	-0.0
					864	200.7	0.1	2.3	-0.2	2.6	-0.0
					927	200.5	-0.0	2.2	-0.2	2.6	-0.0
					926	-230.5	-1.4	-2.5	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	863	-182.3	2.6	0.7	0.0	-3.0	0.0
					864	233.1	4.3	4.1	0.1	3.0	0.0
					927	233.4	2.5	3.7	-0.1	3.0	0.0
					926	-177.0	2.8	-0.6	-0.1	-3.0	0.0
				Min	863	-233.0	-2.3	-3.2	0.0	-3.8	-0.0
					864	181.4	-3.1	0.7	-0.2	2.3	-0.0
					927	180.6	-2.3	1.0	-0.2	2.3	-0.0
					926	-236.2	-4.6	-3.8	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	863	-276.5	0.5	-1.4	0.1	-4.5	0.0
					864	317.5	1.8	3.7	0.0	4.0	0.0
					927	316.8	0.4	3.6	-0.1	4.1	0.0
					926	-274.2	-0.3	-2.8	-0.0	-4.5	0.0
				Min	863	-317.8	-0.0	-2.2	-0.2	-5.2	-0.0
					864	275.6	-0.0	3.1	-0.3	3.5	-0.0
					927	275.0	-0.1	2.9	-0.3	3.6	-0.0
					926	-316.4	-2.2	-3.5	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	863	-201.1	0.3	-1.1	0.0	-3.3	0.0
					864	231.2	1.2	2.7	0.0	2.9	0.0
					927	230.8	0.3	2.6	-0.1	3.0	0.0
					926	-200.0	-0.3	-2.1	-0.0	-3.3	0.0
				Min	863	-231.5	-0.0	-1.6	-0.1	-3.8	-0.0
					864	200.7	0.1	2.3	-0.2	2.6	-0.0
					927	200.5	-0.0	2.2	-0.2	2.6	-0.0
					926	-230.5	-1.4	-2.5	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	863	-182.3	2.6	0.7	0.0	-3.0	0.0
					864	233.1	4.3	4.1	0.1	3.0	0.0
					927	233.4	2.5	3.7	-0.1	3.0	0.0
					926	-177.0	2.8	-0.6	-0.1	-3.0	0.0
				Min	863	-233.0	-2.3	-3.2	0.0	-3.8	-0.0
					864	181.4	-3.1	0.7	-0.2	2.3	-0.0
					927	180.6	-2.3	1.0	-0.2	2.3	-0.0
					926	-236.2	-4.6	-3.8	-0.2	-3.8	-0.0
673	1	4	RC ENV~1	Max	864	-265.6	0.2	-2.1	0.1	-4.5	0.0
					865	303.6	1.9	4.4	0.0	3.7	0.0
					928	303.1	0.5	4.4	-0.0	3.7	0.0
					927	-263.1	-0.4	-3.5	-0.0	-4.5	0.0
				Min	864	-304.3	-0.1	-2.8	-0.2	-5.1	-0.0
					865	264.5	0.0	3.7	-0.3	3.2	-0.0
					928	264.2	0.2	3.7	-0.3	3.3	-0.0
					927	-302.4	-2.3	-4.2	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	864	-193.3	0.1	-1.5	0.0	-3.3	0.0
					865	222.0	1.3	3.3	0.0	2.7	0.0
					928	221.7	0.4	3.2	-0.0	2.7	0.0
					927	-192.1	-0.4	-2.6	-0.0	-3.3	0.0

				Min	864	-222.4	-0.1	-2.1	-0.1	-3.8	-0.0
					865	192.7	0.1	2.8	-0.2	2.3	-0.0
					928	192.6	0.2	2.7	-0.2	2.4	-0.0
					927	-221.3	-1.6	-3.2	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	864	-175.3	3.4	0.3	0.0	-3.0	0.0
					865	224.8	5.3	4.7	0.2	2.7	0.0
					928	224.2	3.6	4.3	-0.1	2.8	0.0
					927	-168.9	3.6	-1.1	-0.1	-3.0	0.0
				Min	864	-223.7	-3.3	-3.8	-0.0	-3.8	-0.0
					865	173.2	-4.0	1.0	-0.2	2.1	-0.0
					928	173.6	-3.1	1.5	-0.2	2.1	-0.0
					927	-227.9	-5.6	-4.4	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	864	-265.6	0.2	-2.1	0.1	-4.5	0.0
					865	304.8	2.0	4.5	0.0	3.7	0.0
					928	304.3	0.6	4.4	-0.0	3.8	0.0
					927	-263.1	-0.4	-3.5	-0.0	-4.5	0.0
				Min	864	-305.3	-0.1	-2.9	-0.2	-5.2	-0.0
					865	264.5	0.0	3.7	-0.3	3.2	-0.0
					928	264.2	0.2	3.7	-0.3	3.3	-0.0
					927	-303.8	-2.5	-4.3	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	864	-193.3	0.1	-1.5	0.0	-3.3	0.0
					865	222.0	1.3	3.3	0.0	2.7	0.0
					928	221.7	0.4	3.2	-0.0	2.7	0.0
					927	-192.1	-0.4	-2.6	-0.0	-3.3	0.0
				Min	864	-222.4	-0.1	-2.1	-0.1	-3.8	-0.0
					865	192.7	0.1	2.8	-0.2	2.3	-0.0
					928	192.6	0.2	2.7	-0.2	2.4	-0.0
					927	-221.3	-1.6	-3.2	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	864	-175.3	3.4	0.3	0.0	-3.0	0.0
					865	224.8	5.3	4.7	0.2	2.7	0.0
					928	224.2	3.6	4.3	-0.1	2.8	0.0
					927	-168.9	3.6	-1.1	-0.1	-3.0	0.0
				Min	864	-223.7	-3.3	-3.8	-0.0	-3.8	-0.0
					865	173.2	-4.0	1.0	-0.2	2.1	-0.0
					928	173.6	-3.1	1.5	-0.2	2.1	-0.0
					927	-227.9	-5.6	-4.4	-0.3	-3.8	-0.0
674	1	4	RC ENV~1	Max	865	-252.3	-0.1	-2.7	0.1	-4.4	0.0
					866	288.1	2.1	5.1	0.0	3.3	0.0
					929	287.9	0.7	5.2	-0.0	3.4	0.0
					928	-249.6	-0.6	-4.3	-0.0	-4.4	0.0
				Min	865	-289.1	-0.2	-3.5	-0.2	-5.1	-0.0
					866	250.9	0.1	4.3	-0.3	2.8	-0.0
					929	251.0	0.6	4.5	-0.3	2.9	-0.0
					928	-286.9	-2.6	-5.1	-0.3	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	865	-183.6	-0.0	-2.0	0.0	-3.2	0.0
					866	210.7	1.5	3.8	-0.0	2.4	0.0
					929	210.6	0.6	3.9	-0.0	2.5	0.0
					928	-182.3	-0.5	-3.2	-0.0	-3.2	0.0
				Min	865	-211.3	-0.1	-2.6	-0.1	-3.7	-0.0
					866	182.9	0.1	3.2	-0.2	2.1	-0.0
					929	183.0	0.4	3.3	-0.2	2.2	-0.0
					928	-210.0	-1.8	-3.8	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	865	-166.7	4.2	-0.0	0.0	-2.9	0.0
					866	214.4	6.3	5.3	0.2	2.4	0.0
					929	213.0	4.7	5.0	-0.1	2.6	0.0
					928	-159.2	4.4	-1.6	-0.0	-2.9	0.0
				Min	865	-212.4	-4.3	-4.4	-0.0	-3.7	-0.0

					866	163.4	-4.8	1.3	-0.3	1.9	-0.0
					929	164.9	-3.8	2.0	-0.2	1.9	-0.0
					928	-217.4	-6.7	-5.1	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	865	-252.3	-0.1	-2.7	0.1	-4.4	0.0
					866	289.3	2.2	5.2	0.0	3.3	0.0
					929	289.1	0.8	5.3	-0.0	3.4	0.0
					928	-249.6	-0.6	-4.3	-0.0	-4.4	0.0
				Min	865	-290.0	-0.2	-3.6	-0.2	-5.1	-0.0
					866	250.9	0.1	4.3	-0.3	2.8	-0.0
					929	251.0	0.6	4.5	-0.3	2.9	-0.0
					928	-288.4	-2.8	-5.2	-0.3	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	865	-183.6	-0.0	-2.0	0.0	-3.2	0.0
					866	210.7	1.5	3.8	-0.0	2.4	0.0
					929	210.6	0.6	3.9	-0.0	2.5	0.0
					928	-182.3	-0.5	-3.2	-0.0	-3.2	0.0
				Min	865	-211.3	-0.1	-2.6	-0.1	-3.7	-0.0
					866	182.9	0.1	3.2	-0.2	2.1	-0.0
					929	183.0	0.4	3.3	-0.2	2.2	-0.0
					928	-210.0	-1.8	-3.8	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	865	-166.7	4.2	-0.0	0.0	-2.9	0.0
					866	214.4	6.3	5.3	0.2	2.4	0.0
					929	213.0	4.7	5.0	-0.1	2.6	0.0
					928	-159.2	4.4	-1.6	-0.0	-2.9	0.0
				Min	865	-212.4	-4.3	-4.4	-0.0	-3.7	-0.0
					866	163.4	-4.8	1.3	-0.3	1.9	-0.0
					929	164.9	-3.8	2.0	-0.2	1.9	-0.0
					928	-217.4	-6.7	-5.1	-0.3	-3.8	-0.0
675	1	4	RC ENV~1	Max	866	-236.5	-0.4	-3.3	0.1	-4.3	0.0
					867	269.7	2.3	5.8	-0.0	2.9	0.0
					930	270.0	1.1	6.1	0.0	3.0	0.0
					929	-233.6	-0.8	-5.1	0.0	-4.3	0.0
				Min	866	-271.0	-0.4	-4.2	-0.2	-4.9	-0.0
					867	234.8	0.2	4.9	-0.3	2.5	-0.0
					930	235.3	1.0	5.2	-0.2	2.6	-0.0
					929	-268.6	-2.9	-6.0	-0.3	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	866	-172.2	-0.2	-2.5	0.0	-3.1	0.0
					867	197.3	1.6	4.3	-0.0	2.1	0.0
					930	197.5	0.8	4.5	-0.0	2.2	0.0
					929	-170.7	-0.7	-3.7	-0.0	-3.1	0.0
				Min	866	-198.1	-0.3	-3.2	-0.1	-3.6	-0.0
					867	171.3	0.2	3.7	-0.2	1.8	-0.0
					930	171.6	0.7	3.9	-0.2	1.9	-0.0
					929	-196.7	-2.1	-4.4	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	866	-156.5	4.9	-0.4	0.0	-2.9	0.0
					867	202.0	7.4	5.9	0.2	2.1	0.0
					930	199.7	5.8	5.7	-0.1	2.3	0.0
					929	-147.8	5.1	-2.1	0.0	-2.9	0.0
				Min	866	-198.9	-5.4	-5.0	-0.0	-3.6	-0.0
					867	151.9	-5.6	1.7	-0.3	1.7	-0.0
					930	154.7	-4.4	2.5	-0.1	1.6	-0.0
					929	-204.9	-7.8	-5.7	-0.3	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	866	-236.5	-0.4	-3.3	0.1	-4.3	0.0
					867	270.9	2.5	6.0	-0.0	2.9	0.0
					930	271.1	1.1	6.2	0.0	3.0	0.0
					929	-233.6	-0.8	-5.1	0.0	-4.3	0.0
				Min	866	-271.9	-0.4	-4.4	-0.2	-5.0	-0.0
					867	234.8	0.2	4.9	-0.3	2.5	-0.0
					930	235.3	1.0	5.2	-0.2	2.6	-0.0

					929	-270.1	-3.1	-6.1	-0.3	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	866	-172.2	-0.2	-2.5	0.0	-3.1	0.0
					867	197.3	1.6	4.3	-0.0	2.1	0.0
					930	197.5	0.8	4.5	-0.0	2.2	0.0
					929	-170.7	-0.7	-3.7	-0.0	-3.1	0.0
				Min	866	-198.1	-0.3	-3.2	-0.1	-3.6	-0.0
					867	171.3	0.2	3.7	-0.2	1.8	-0.0
					930	171.6	0.7	3.9	-0.2	1.9	-0.0
					929	-196.7	-2.1	-4.4	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	866	-156.5	4.9	-0.4	0.0	-2.9	0.0
					867	202.0	7.4	5.9	0.2	2.1	0.0
					930	199.7	5.8	5.7	-0.1	2.3	0.0
					929	-147.8	5.1	-2.1	0.0	-2.9	0.0
				Min	866	-198.9	-5.4	-5.0	-0.0	-3.6	-0.0
					867	151.9	-5.6	1.7	-0.3	1.7	-0.0
					930	154.7	-4.4	2.5	-0.1	1.6	-0.0
					929	-204.9	-7.8	-5.7	-0.3	-3.7	-0.0
676	1	4	RC ENV~1	Max	867	-218.3	-0.7	-4.0	0.0	-4.2	0.0
					868	248.5	2.6	6.5	-0.0	2.4	0.0
					931	249.3	1.6	7.0	0.0	2.5	0.0
					930	-215.1	-1.1	-5.8	0.0	-4.1	0.0
				Min	867	-250.2	-0.8	-5.0	-0.2	-4.8	-0.0
					868	216.2	0.3	5.5	-0.4	2.1	-0.0
					931	217.2	1.4	6.0	-0.2	2.2	-0.0
					930	-247.5	-3.3	-6.8	-0.3	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	867	-159.0	-0.5	-3.0	0.0	-3.0	0.0
					868	181.8	1.9	4.9	-0.0	1.8	0.0
					931	182.3	1.2	5.2	0.0	1.8	0.0
					930	-157.3	-0.9	-4.3	0.0	-3.0	0.0
				Min	867	-182.8	-0.6	-3.7	-0.1	-3.5	-0.0
					868	157.8	0.3	4.1	-0.2	1.5	-0.0
					931	158.5	1.0	4.4	-0.1	1.6	-0.0
					930	-181.3	-2.4	-5.1	-0.2	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	867	-144.8	5.5	-0.8	0.0	-2.8	0.0
					868	187.4	8.5	6.5	0.2	1.8	0.0
					931	184.4	7.0	6.4	-0.1	2.0	0.0
					930	-134.9	5.8	-2.6	0.1	-2.8	0.0
				Min	867	-183.5	-6.5	-5.6	-0.0	-3.5	-0.0
					868	138.7	-6.3	2.0	-0.3	1.4	-0.0
					931	143.0	-5.0	2.9	-0.1	1.3	-0.0
					930	-190.2	-9.0	-6.3	-0.3	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	867	-218.3	-0.7	-4.0	0.0	-4.2	0.0
					868	249.7	2.8	6.7	-0.0	2.4	0.0
					931	250.3	1.6	7.1	0.0	2.5	0.0
					930	-215.1	-1.1	-5.8	0.0	-4.1	0.0
				Min	867	-251.0	-0.8	-5.1	-0.2	-4.8	-0.0
					868	216.2	0.3	5.5	-0.4	2.1	-0.0
					931	217.2	1.4	6.0	-0.2	2.2	-0.0
					930	-249.0	-3.6	-7.0	-0.3	-4.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	867	-159.0	-0.5	-3.0	0.0	-3.0	0.0
					868	181.8	1.9	4.9	-0.0	1.8	0.0
					931	182.3	1.2	5.2	0.0	1.8	0.0
					930	-157.3	-0.9	-4.3	0.0	-3.0	0.0
				Min	867	-182.8	-0.6	-3.7	-0.1	-3.5	-0.0
					868	157.8	0.3	4.1	-0.2	1.5	-0.0
					931	158.5	1.0	4.4	-0.1	1.6	-0.0
					930	-181.3	-2.4	-5.1	-0.2	-3.5	-0.0

			RC ENV~6	Max	867	-144.8	5.5	-0.8	0.0	-2.8	0.0
					868	187.4	8.5	6.5	0.2	1.8	0.0
					931	184.4	7.0	6.4	-0.1	2.0	0.0
					930	-134.9	5.8	-2.6	0.1	-2.8	0.0
				Min	867	-183.5	-6.5	-5.6	-0.0	-3.5	-0.0
					868	138.7	-6.3	2.0	-0.3	1.4	-0.0
					931	143.0	-5.0	2.9	-0.1	1.3	-0.0
					930	-190.2	-9.0	-6.3	-0.3	-3.5	-0.0
677	1	4	RC ENV~1	Max	868	-197.7	-1.1	-4.6	0.0	-4.0	0.0
					869	224.3	3.0	7.2	-0.1	1.9	0.0
					932	225.8	2.2	7.9	0.1	2.0	0.0
					931	-194.1	-1.4	-6.5	0.1	-4.0	0.0
				Min	868	-226.6	-1.3	-5.7	-0.2	-4.6	-0.0
					869	195.1	0.6	6.1	-0.4	1.6	-0.0
					932	196.8	1.9	6.8	-0.2	1.7	-0.0
					931	-223.6	-3.8	-7.7	-0.2	-4.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	868	-144.0	-0.8	-3.4	0.0	-2.9	0.0
					869	164.2	2.1	5.4	-0.1	1.4	0.0
					932	165.2	1.6	5.9	0.1	1.5	0.0
					931	-142.2	-1.1	-4.8	0.0	-2.9	0.0
				Min	868	-165.6	-1.0	-4.3	-0.1	-3.3	-0.0
					869	142.5	0.5	4.5	-0.3	1.2	-0.0
					932	143.6	1.4	5.0	-0.1	1.3	-0.0
					931	-163.9	-2.7	-5.7	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	868	-131.4	6.1	-1.2	0.0	-2.6	0.0
					869	170.6	9.6	7.2	0.1	1.4	0.0
					932	167.0	8.3	7.2	-0.0	1.6	0.0
					931	-120.4	6.4	-3.1	0.2	-2.6	0.0
				Min	868	-166.0	-7.7	-6.2	-0.0	-3.4	-0.0
					869	123.9	-7.0	2.2	-0.4	1.1	-0.0
					932	129.6	-5.5	3.4	-0.1	1.0	-0.0
					931	-173.5	-10.2	-6.9	-0.3	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	868	-197.7	-1.1	-4.6	0.0	-4.0	0.0
					869	225.5	3.2	7.4	-0.1	1.9	0.0
					932	226.8	2.3	8.1	0.1	2.0	0.0
					931	-194.1	-1.4	-6.5	0.1	-4.0	0.0
				Min	868	-227.3	-1.4	-5.9	-0.2	-4.6	-0.0
					869	195.1	0.6	6.1	-0.4	1.6	-0.0
					932	196.8	1.9	6.8	-0.2	1.7	-0.0
					931	-225.0	-4.1	-7.8	-0.2	-4.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	868	-144.0	-0.8	-3.4	0.0	-2.9	0.0
					869	164.2	2.1	5.4	-0.1	1.4	0.0
					932	165.2	1.6	5.9	0.1	1.5	0.0
					931	-142.2	-1.1	-4.8	0.0	-2.9	0.0
				Min	868	-165.6	-1.0	-4.3	-0.1	-3.3	-0.0
					869	142.5	0.5	4.5	-0.3	1.2	-0.0
					932	143.6	1.4	5.0	-0.1	1.3	-0.0
					931	-163.9	-2.7	-5.7	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	868	-131.4	6.1	-1.2	0.0	-2.6	0.0
					869	170.6	9.6	7.2	0.1	1.4	0.0
					932	167.0	8.3	7.2	-0.0	1.6	0.0
					931	-120.4	6.4	-3.1	0.2	-2.6	0.0
				Min	868	-166.0	-7.7	-6.2	-0.0	-3.4	-0.0
					869	123.9	-7.0	2.2	-0.4	1.1	-0.0
					932	129.6	-5.5	3.4	-0.1	1.0	-0.0
					931	-173.5	-10.2	-6.9	-0.3	-3.4	-0.0
678	1	4	RC ENV~1	Max	869	-174.7	-1.7	-5.3	0.0	-3.8	0.0

					870	197.3	3.5	7.9	-0.1	1.4	0.0
					933	199.7	3.0	8.9	0.2	1.4	0.0
					932	-170.7	-1.9	-7.3	0.1	-3.7	0.0
				Min	869	-200.2	-2.0	-6.5	-0.2	-4.3	-0.0
					870	171.4	1.0	6.6	-0.4	1.1	-0.0
					933	174.0	2.6	7.6	-0.1	1.3	-0.0
					932	-196.9	-4.4	-8.5	-0.2	-4.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	869	-127.3	-1.2	-4.0	0.0	-2.8	0.0
					870	144.5	2.5	5.9	-0.1	1.0	0.0
					933	146.2	2.2	6.6	0.1	1.1	0.0
					932	-125.2	-1.5	-5.4	0.1	-2.7	0.0
				Min	869	-146.3	-1.5	-4.9	-0.1	-3.2	-0.0
					870	125.4	0.8	4.9	-0.3	0.8	-0.0
					933	127.1	1.8	5.7	-0.1	0.9	-0.0
					932	-144.4	-3.1	-6.3	-0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	869	-116.3	6.5	-1.8	-0.0	-2.5	0.0
					870	151.6	10.7	7.8	0.1	1.0	0.0
					933	147.6	9.6	8.1	0.1	1.3	0.0
					932	-104.3	6.8	-3.6	0.3	-2.5	0.0
				Min	869	-146.5	-8.9	-6.7	-0.0	-3.2	-0.0
					870	107.6	-7.5	2.4	-0.4	0.8	-0.0
					933	114.8	-5.8	3.8	-0.1	0.7	-0.0
					932	-154.5	-11.3	-7.5	-0.3	-3.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	869	-174.7	-1.7	-5.3	0.0	-3.8	0.0
					870	198.4	3.7	8.1	-0.1	1.4	0.0
					933	200.6	3.0	9.1	0.2	1.4	0.0
					932	-170.7	-1.9	-7.3	0.1	-3.7	0.0
				Min	869	-200.9	-2.0	-6.7	-0.2	-4.3	-0.0
					870	171.4	1.0	6.6	-0.4	1.1	-0.0
					933	174.0	2.6	7.6	-0.1	1.3	-0.0
					932	-198.2	-4.7	-8.6	-0.2	-4.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	869	-127.3	-1.2	-4.0	0.0	-2.8	0.0
					870	144.5	2.5	5.9	-0.1	1.0	0.0
					933	146.2	2.2	6.6	0.1	1.1	0.0
					932	-125.2	-1.5	-5.4	0.1	-2.7	0.0
				Min	869	-146.3	-1.5	-4.9	-0.1	-3.2	-0.0
					870	125.4	0.8	4.9	-0.3	0.8	-0.0
					933	127.1	1.8	5.7	-0.1	0.9	-0.0
					932	-144.4	-3.1	-6.3	-0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	869	-116.3	6.5	-1.8	-0.0	-2.5	0.0
					870	151.6	10.7	7.8	0.1	1.0	0.0
					933	147.6	9.6	8.1	0.1	1.3	0.0
					932	-104.3	6.8	-3.6	0.3	-2.5	0.0
				Min	869	-146.5	-8.9	-6.7	-0.0	-3.2	-0.0
					870	107.6	-7.5	2.4	-0.4	0.8	-0.0
					933	114.8	-5.8	3.8	-0.1	0.7	-0.0
					932	-154.5	-11.3	-7.5	-0.3	-3.2	-0.0
679	1	4	RC ENV~1	Max	870	-149.3	-2.4	-6.1	0.0	-3.5	0.0
					871	167.3	4.0	8.4	-0.1	0.8	0.0
					934	170.9	3.9	10.0	0.3	0.8	0.0
					933	-144.8	-2.6	-8.0	0.2	-3.5	0.0
				Min	870	-171.0	-2.8	-7.4	-0.2	-4.0	-0.0
					871	145.3	1.6	7.0	-0.3	0.6	-0.0
					934	148.9	3.4	8.5	-0.0	0.7	-0.0
					933	-167.3	-5.0	-9.3	-0.1	-4.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	870	-108.8	-1.7	-4.5	0.0	-2.6	0.0
					871	122.7	2.9	6.3	-0.1	0.6	0.0
					934	125.1	2.9	7.5	0.2	0.6	0.0

					933	-106.4	-2.0	-5.9	0.2	-2.6	0.0
				Min	870	-125.0	-2.0	-5.5	-0.1	-3.0	-0.0
					871	106.4	1.2	5.2	-0.2	0.5	-0.0
					934	108.8	2.4	6.3	-0.0	0.5	-0.0
					933	-122.8	-3.6	-6.9	-0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	870	-99.6	6.8	-2.4	0.0	-2.3	0.0
					871	130.3	11.8	8.5	0.1	0.6	0.0
					934	126.1	11.0	9.2	0.3	0.8	0.0
					933	-86.7	7.1	-4.2	0.4	-2.3	0.0
				Min	870	-125.0	-10.3	-7.2	-0.0	-3.0	-0.0
					871	89.6	-7.9	2.4	-0.3	0.4	-0.0
					934	98.6	-6.1	4.1	-0.1	0.3	-0.0
					933	-133.3	-12.6	-8.0	-0.4	-3.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	870	-149.3	-2.4	-6.1	0.0	-3.5	0.0
					871	168.4	4.3	8.7	-0.1	0.8	0.0
					934	171.8	4.0	10.2	0.3	0.8	0.0
					933	-144.8	-2.6	-8.0	0.2	-3.5	0.0
				Min	870	-171.6	-2.8	-7.6	-0.2	-4.0	-0.0
					871	145.3	1.6	7.0	-0.4	0.6	-0.0
					934	148.9	3.4	8.5	-0.0	0.7	-0.0
					933	-168.5	-5.4	-9.4	-0.1	-4.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	870	-108.8	-1.7	-4.5	0.0	-2.6	0.0
					871	122.7	2.9	6.3	-0.1	0.6	0.0
					934	125.1	2.9	7.5	0.2	0.6	0.0
					933	-106.4	-2.0	-5.9	0.2	-2.6	0.0
				Min	870	-125.0	-2.0	-5.5	-0.1	-3.0	-0.0
					871	106.4	1.2	5.2	-0.2	0.5	-0.0
					934	108.8	2.4	6.3	-0.0	0.5	-0.0
					933	-122.8	-3.6	-6.9	-0.1	-3.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	870	-99.6	6.8	-2.4	0.0	-2.3	0.0
					871	130.3	11.8	8.5	0.1	0.6	0.0
					934	126.1	11.0	9.2	0.3	0.8	0.0
					933	-86.7	7.1	-4.2	0.4	-2.3	0.0
				Min	870	-125.0	-10.3	-7.2	-0.0	-3.0	-0.0
					871	89.6	-7.9	2.4	-0.3	0.4	-0.0
					934	98.6	-6.1	4.1	-0.1	0.3	-0.0
					933	-133.3	-12.6	-8.0	-0.4	-3.0	-0.0
680	1	4	RC ENV~1	Max	871	-121.4	-3.3	-7.0	0.0	-3.2	0.0
					872	134.4	4.6	8.9	-0.1	0.2	0.0
					935	139.3	5.0	11.3	0.4	0.2	0.0
					934	-116.5	-3.3	-8.6	0.4	-3.2	0.0
				Min	871	-139.0	-3.7	-8.3	-0.1	-3.7	-0.0
					872	116.5	2.2	7.3	-0.3	0.1	-0.0
					935	121.3	4.4	9.5	0.1	0.1	-0.0
					934	-134.8	-5.7	-10.0	-0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	871	-88.5	-2.3	-5.2	0.0	-2.4	0.0
					872	98.6	3.3	6.6	-0.1	0.1	0.0
					935	102.1	3.6	8.4	0.3	0.1	0.0
					934	-85.8	-2.5	-6.3	0.3	-2.3	0.0
				Min	871	-101.6	-2.7	-6.2	-0.1	-2.7	-0.0
					872	85.6	1.7	5.4	-0.2	0.0	-0.0
					935	88.7	3.1	7.1	0.1	0.1	-0.0
					934	-99.0	-4.1	-7.4	-0.0	-2.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	871	-81.2	7.2	-3.3	0.1	-2.2	0.0
					872	106.7	12.9	9.2	0.0	0.2	0.0
					935	102.2	12.7	10.6	0.5	0.3	0.0
					934	-67.7	7.4	-4.8	0.7	-2.1	0.0

				Min	871	-101.5	-11.9	-7.6	-0.1	-2.7	-0.0
					872	70.2	-8.2	2.3	-0.2	-0.0	-0.0
					935	81.0	-6.4	4.4	-0.2	-0.1	-0.0
					934	-109.7	-13.7	-8.3	-0.4	-2.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	871	-121.4	-3.3	-7.0	0.1	-3.2	0.0
					872	135.3	4.9	9.2	-0.1	0.2	0.0
					935	140.1	5.0	11.5	0.5	0.2	0.0
					934	-116.5	-3.3	-8.6	0.4	-3.2	0.0
				Min	871	-139.5	-3.8	-8.5	-0.1	-3.7	-0.0
					872	116.5	2.2	7.3	-0.3	0.1	-0.0
					935	121.3	4.4	9.5	0.1	0.1	-0.0
					934	-135.9	-6.1	-10.1	-0.0	-3.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	871	-88.5	-2.3	-5.2	0.0	-2.4	0.0
					872	98.6	3.3	6.6	-0.1	0.1	0.0
					935	102.1	3.6	8.4	0.3	0.1	0.0
					934	-85.8	-2.5	-6.3	0.3	-2.3	0.0
				Min	871	-101.6	-2.7	-6.2	-0.1	-2.7	-0.0
					872	85.6	1.7	5.4	-0.2	0.0	-0.0
					935	88.7	3.1	7.1	0.1	0.1	-0.0
					934	-99.0	-4.1	-7.4	-0.0	-2.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	871	-81.2	7.2	-3.3	0.1	-2.2	0.0
					872	106.7	12.9	9.2	0.0	0.2	0.0
					935	102.2	12.7	10.6	0.5	0.3	0.0
					934	-67.7	7.4	-4.8	0.7	-2.1	0.0
				Min	871	-101.5	-11.9	-7.6	-0.1	-2.7	-0.0
					872	70.2	-8.2	2.3	-0.2	-0.0	-0.0
					935	81.0	-6.4	4.4	-0.2	-0.1	-0.0
					934	-109.7	-13.7	-8.3	-0.4	-2.7	-0.0
681	1	4	RC ENV~1	Max	872	-90.9	-4.1	-8.1	0.1	-2.9	0.0
					873	98.6	5.0	9.1	-0.0	-0.4	0.0
					936	104.7	6.1	12.7	0.7	-0.4	0.0
					935	-85.5	-3.9	-9.2	0.6	-2.8	0.0
				Min	872	-104.0	-4.7	-9.4	0.0	-3.3	-0.0
					873	85.3	2.7	7.3	-0.2	-0.5	-0.0
					936	91.2	5.3	10.7	0.2	-0.5	-0.0
					935	-99.3	-6.3	-10.7	0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	872	-66.3	-2.9	-5.9	0.1	-2.1	0.0
					873	72.4	3.6	6.9	-0.0	-0.3	0.0
					936	76.7	4.5	9.6	0.5	-0.3	0.0
					935	-63.3	-2.9	-6.7	0.4	-2.1	0.0
				Min	872	-76.0	-3.5	-6.9	0.0	-2.4	-0.0
					873	62.8	2.0	5.4	-0.1	-0.4	-0.0
					936	66.7	3.8	7.9	0.2	-0.4	-0.0
					935	-73.1	-4.5	-7.8	0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	872	-61.0	7.9	-4.4	0.3	-2.0	0.0
					873	80.7	13.8	10.0	0.0	-0.2	0.0
					936	76.3	14.9	12.4	0.9	-0.2	0.0
					935	-47.4	7.7	-5.4	1.0	-1.9	0.0
				Min	872	-75.8	-13.9	-7.9	-0.2	-2.5	-0.0
					873	49.2	-8.5	1.8	-0.1	-0.5	-0.0
					936	61.5	-7.1	4.6	-0.3	-0.5	-0.0
					935	-83.6	-14.8	-8.5	-0.5	-2.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	872	-90.9	-4.1	-8.1	0.1	-2.9	0.0
					873	99.4	5.3	9.6	-0.0	-0.4	0.0
					936	105.3	6.2	13.1	0.7	-0.4	0.0
					935	-85.5	-3.9	-9.2	0.6	-2.8	0.0
				Min	872	-104.3	-4.8	-9.5	0.0	-3.4	-0.0
					873	85.3	2.7	7.3	-0.2	-0.6	-0.0

					936	91.2	5.3	10.7	0.2	-0.6	-0.0
					935	-100.3	-6.7	-10.7	0.1	-3.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	872	-66.3	-2.9	-5.9	0.1	-2.1	0.0
					873	72.4	3.6	6.9	-0.0	-0.3	0.0
					936	76.7	4.5	9.6	0.5	-0.3	0.0
					935	-63.3	-2.9	-6.7	0.4	-2.1	0.0
				Min	872	-76.0	-3.5	-6.9	0.0	-2.4	-0.0
					873	62.8	2.0	5.4	-0.1	-0.4	-0.0
					936	66.7	3.8	7.9	0.2	-0.4	-0.0
					935	-73.1	-4.5	-7.8	0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	872	-61.0	7.9	-4.4	0.3	-2.0	0.0
					873	80.7	13.8	10.0	0.0	-0.2	0.0
					936	76.3	14.9	12.4	0.9	-0.2	0.0
					935	-47.4	7.7	-5.4	1.0	-1.9	0.0
				Min	872	-75.8	-13.9	-7.9	-0.2	-2.5	-0.0
					873	49.2	-8.5	1.8	-0.1	-0.5	-0.0
					936	61.5	-7.1	4.6	-0.3	-0.5	-0.0
					935	-83.6	-14.8	-8.5	-0.5	-2.5	-0.0
682	1	4	RC ENV~1	Max	873	-57.5	-4.4	-9.4	0.2	-2.6	0.0
					874	59.9	4.8	9.2	0.1	-1.0	0.0
					937	66.1	6.8	14.4	1.0	-1.1	0.0
					936	-51.7	-3.8	-9.7	0.9	-2.4	0.0
				Min	873	-65.6	-5.3	-10.7	0.2	-2.9	-0.0
					874	51.5	2.5	7.1	0.1	-1.2	-0.0
					937	57.7	5.7	12.0	0.4	-1.3	-0.0
					936	-60.5	-6.2	-11.1	0.3	-2.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	873	-41.8	-3.2	-6.8	0.2	-1.9	0.0
					874	44.1	3.4	7.0	0.1	-0.8	0.0
					937	48.4	5.1	10.9	0.7	-0.8	0.0
					936	-38.4	-2.9	-7.0	0.7	-1.8	0.0
				Min	873	-47.9	-4.0	-7.8	0.1	-2.2	-0.0
					874	38.2	1.9	5.3	0.0	-0.9	-0.0
					937	42.2	4.2	9.0	0.3	-1.0	-0.0
					936	-44.7	-4.5	-8.1	0.2	-2.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	873	-38.5	9.5	-6.0	0.7	-1.7	0.0
					874	52.5	14.2	10.8	0.4	-0.6	0.0
					937	48.1	17.4	14.7	1.4	-0.8	0.0
					936	-25.3	8.4	-6.1	1.5	-1.5	0.0
				Min	873	-47.7	-16.2	-8.1	-0.3	-2.2	-0.0
					874	26.6	-9.3	1.0	-0.2	-1.0	-0.0
					937	38.9	-8.7	4.6	-0.4	-1.0	-0.0
					936	-54.6	-15.4	-8.4	-0.6	-2.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	873	-57.5	-4.4	-9.4	0.2	-2.6	0.0
					874	60.5	5.1	9.8	0.1	-1.0	0.0
					937	66.5	7.2	15.1	1.1	-1.1	0.0
					936	-51.7	-3.8	-9.7	0.9	-2.4	0.0
				Min	873	-65.7	-5.6	-10.7	0.2	-3.0	-0.0
					874	51.5	2.5	7.1	0.1	-1.3	-0.0
					937	57.7	5.7	12.0	0.4	-1.3	-0.0
					936	-61.3	-6.6	-11.2	0.3	-2.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	873	-41.8	-3.2	-6.8	0.2	-1.9	0.0
					874	44.1	3.4	7.0	0.1	-0.8	0.0
					937	48.4	5.1	10.9	0.7	-0.8	0.0
					936	-38.4	-2.9	-7.0	0.7	-1.8	0.0
				Min	873	-47.9	-4.0	-7.8	0.1	-2.2	-0.0
					874	38.2	1.9	5.3	0.0	-0.9	-0.0
					937	42.2	4.2	9.0	0.3	-1.0	-0.0
					936	-44.7	-4.5	-8.1	0.2	-2.1	-0.0

			RC ENV~6	Max	873	-38.5	9.5	-6.0	0.7	-1.7	0.0
					874	52.5	14.2	10.8	0.4	-0.6	0.0
					937	48.1	17.4	14.7	1.4	-0.8	0.0
					936	-25.3	8.4	-6.1	1.5	-1.5	0.0
				Min	873	-47.7	-16.2	-8.1	-0.3	-2.2	-0.0
					874	26.6	-9.3	1.0	-0.2	-1.0	-0.0
					937	38.9	-8.7	4.6	-0.4	-1.0	-0.0
					936	-54.6	-15.4	-8.4	-0.6	-2.2	-0.0
683	1	4	RC ENV~1	Max	874	-19.4	-2.3	-10.6	0.5	-2.2	0.0
					875	18.6	3.2	9.0	0.4	-1.7	0.0
					938	21.0	5.8	16.5	1.5	-1.9	0.0
					937	-14.0	-1.9	-9.8	1.3	-1.9	0.0
				Min	874	-22.5	-4.3	-12.4	0.3	-2.5	-0.0
					875	15.3	0.7	6.5	0.2	-2.0	-0.0
					938	18.1	3.6	13.5	0.7	-2.2	-0.0
					937	-17.1	-4.7	-11.3	0.6	-2.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	874	-14.2	-1.8	-7.9	0.4	-1.6	0.0
					875	13.9	2.3	7.0	0.3	-1.3	0.0
					938	15.4	4.3	12.5	1.1	-1.4	0.0
					937	-10.4	-1.5	-7.1	1.0	-1.4	0.0
				Min	874	-16.5	-3.1	-9.1	0.3	-1.8	-0.0
					875	11.4	0.6	4.9	0.2	-1.5	-0.0
					938	13.3	2.7	10.1	0.6	-1.6	-0.0
					937	-12.9	-3.4	-8.3	0.4	-1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	874	-8.7	14.2	-7.3	1.2	-1.4	0.0
					875	22.6	13.8	11.8	1.0	-1.1	0.0
					938	19.5	20.4	17.7	2.2	-1.3	0.0
					937	-0.9	10.9	-6.6	2.1	-1.2	0.0
				Min	874	-20.8	-18.8	-9.0	-0.5	-1.9	-0.0
					875	2.1	-11.4	-0.3	-0.4	-1.5	-0.0
					938	8.0	-13.7	4.4	-0.5	-1.6	-0.0
					937	-21.9	-15.4	-8.2	-0.8	-1.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	874	-19.4	-2.3	-10.6	0.6	-2.2	0.0
					875	19.1	3.4	9.9	0.4	-1.7	0.0
					938	21.2	6.3	17.4	1.6	-1.9	0.0
					937	-14.0	-1.9	-9.8	1.4	-1.9	0.0
				Min	874	-22.7	-4.7	-12.5	0.3	-2.5	-0.0
					875	15.3	0.7	6.5	0.2	-2.0	-0.0
					938	18.1	3.6	13.5	0.7	-2.2	-0.0
					937	-17.7	-5.0	-11.4	0.6	-2.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	874	-14.2	-1.8	-7.9	0.4	-1.6	0.0
					875	13.9	2.3	7.0	0.3	-1.3	0.0
					938	15.4	4.3	12.5	1.1	-1.4	0.0
					937	-10.4	-1.5	-7.1	1.0	-1.4	0.0
				Min	874	-16.5	-3.1	-9.1	0.3	-1.8	-0.0
					875	11.4	0.6	4.9	0.2	-1.5	-0.0
					938	13.3	2.7	10.1	0.6	-1.6	-0.0
					937	-12.9	-3.4	-8.3	0.4	-1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	874	-8.7	14.2	-7.3	1.2	-1.4	0.0
					875	22.6	13.8	11.8	1.0	-1.1	0.0
					938	19.5	20.4	17.7	2.2	-1.3	0.0
					937	-0.9	10.9	-6.6	2.1	-1.2	0.0
				Min	874	-20.8	-18.8	-9.0	-0.5	-1.9	-0.0
					875	2.1	-11.4	-0.3	-0.4	-1.5	-0.0
					938	8.0	-13.7	4.4	-0.5	-1.6	-0.0
					937	-21.9	-15.4	-8.2	-0.8	-1.9	-0.0

684	1	4	RC ENV~1	Max	875	0.1	-4.0	0.1	0.3	0.1	0.0
					1105	-1.7	-1.9	-0.9	-0.1	-0.0	0.0
					1107	-2.7	6.5	0.5	0.8	0.1	0.0
					938	5.2	1.0	3.6	1.4	0.8	0.0
				Min	875	-0.3	-4.6	-0.1	0.2	0.1	-0.0
					1105	-1.9	-2.9	-2.2	-0.2	-0.1	0.0
					1107	-3.2	5.6	0.4	0.4	0.1	0.0
					938	4.5	0.3	2.2	0.6	0.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	875	0.1	-2.9	0.1	0.2	0.1	0.0
					1105	-1.2	-1.4	-0.7	-0.1	-0.0	0.0
					1107	-2.0	4.8	0.4	0.6	0.1	0.0
					938	3.8	0.8	2.6	1.0	0.6	0.0
				Min	875	-0.2	-3.4	-0.1	0.2	0.1	-0.0
					1105	-1.4	-2.3	-1.6	-0.2	-0.0	0.0
					1107	-2.4	4.2	0.3	0.3	0.1	0.0
					938	3.2	0.3	1.6	0.5	0.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	875	1.7	-1.2	0.4	0.9	0.2	0.0
					1105	-1.1	3.3	3.0	0.1	0.1	0.0
					1107	-0.6	6.6	1.3	1.2	0.2	0.0
					938	3.7	5.5	4.9	2.1	1.5	0.0
				Min	875	-1.7	-4.9	-0.4	-0.4	-0.0	-0.0
					1105	-1.4	-7.2	-5.3	-0.3	-0.2	0.0
					1107	-3.7	2.0	-0.5	-0.4	-0.1	0.0
					938	3.0	-4.1	-0.8	-0.7	-0.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	875	0.1	-4.0	0.1	0.3	0.1	0.0
					1105	-1.7	-1.9	-0.9	-0.1	-0.0	0.0
					1107	-2.7	6.6	0.5	0.8	0.1	0.0
					938	5.2	1.2	3.7	1.4	0.8	0.0
				Min	875	-0.3	-4.6	-0.2	0.2	0.1	-0.0
					1105	-1.9	-3.2	-2.3	-0.2	-0.1	0.0
					1107	-3.3	5.6	0.4	0.4	0.1	0.0
					938	4.5	0.3	2.2	0.6	0.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	875	0.1	-2.9	0.1	0.2	0.1	0.0
					1105	-1.2	-1.4	-0.7	-0.1	-0.0	0.0
					1107	-2.0	4.8	0.4	0.6	0.1	0.0
					938	3.8	0.8	2.6	1.0	0.6	0.0
				Min	875	-0.2	-3.4	-0.1	0.2	0.1	-0.0
					1105	-1.4	-2.3	-1.6	-0.2	-0.0	0.0
					1107	-2.4	4.2	0.3	0.3	0.1	0.0
					938	3.2	0.3	1.6	0.5	0.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	875	1.7	-1.2	0.4	0.9	0.2	0.0
					1105	-1.1	3.3	3.0	0.1	0.1	0.0
					1107	-0.6	6.6	1.3	1.2	0.2	0.0
					938	3.7	5.5	4.9	2.1	1.5	0.0
				Min	875	-1.7	-4.9	-0.4	-0.4	-0.0	-0.0
					1105	-1.4	-7.2	-5.3	-0.3	-0.2	0.0
					1107	-3.7	2.0	-0.5	-0.4	-0.1	0.0
					938	3.0	-4.1	-0.8	-0.7	-0.7	-0.0
686	1	4	RC ENV~1	Max	877	-15.6	3.2	8.8	0.4	2.0	0.0
					878	23.0	-2.3	-10.5	0.5	2.5	0.0
					941	17.5	-2.0	-9.5	1.3	2.4	0.0
					940	-18.4	5.8	16.3	1.5	2.2	0.0
				Min	877	-18.9	0.7	6.4	0.2	1.7	-0.0
					878	19.7	-4.3	-12.2	0.3	2.2	-0.0
					941	14.2	-4.7	-11.1	0.6	2.0	-0.0
					940	-21.5	3.7	13.4	0.7	1.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	877	-11.6	2.3	6.8	0.3	1.5	0.0
					878	16.9	-1.8	-7.8	0.4	1.9	0.0

					941	13.2	-1.6	-7.0	1.0	1.8	0.0
					940	-13.7	4.3	12.4	1.1	1.6	0.0
				Min	877	-14.2	0.6	4.8	0.2	1.3	-0.0
					878	14.6	-3.1	-9.0	0.3	1.6	-0.0
					941	10.6	-3.4	-8.1	0.4	1.5	-0.0
					940	-15.8	2.8	10.0	0.6	1.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	877	-1.2	14.9	11.9	1.0	1.5	0.0
					878	21.9	15.8	-7.2	1.2	2.0	0.0
					941	23.4	12.1	-6.4	2.1	1.9	0.0
					940	-7.7	22.1	17.6	2.2	1.6	0.0
				Min	877	-24.1	-12.6	-0.5	-0.4	1.1	-0.0
					878	8.3	-20.4	-8.9	-0.5	1.4	-0.0
					941	-0.0	-16.6	-8.0	-0.8	1.2	-0.0
					940	-20.6	-15.3	4.2	-0.5	1.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	877	-15.6	3.4	9.7	0.4	2.0	0.0
					878	23.2	-2.3	-10.5	0.6	2.5	0.0
					941	18.0	-2.0	-9.5	1.4	2.4	0.0
					940	-18.4	6.3	17.2	1.6	2.3	0.0
				Min	877	-19.5	0.7	6.4	0.2	1.7	-0.0
					878	19.7	-4.6	-12.3	0.3	2.2	-0.0
					941	14.2	-5.1	-11.2	0.6	2.0	-0.0
					940	-21.7	3.7	13.4	0.7	1.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	877	-11.6	2.3	6.8	0.3	1.5	0.0
					878	16.9	-1.8	-7.8	0.4	1.9	0.0
					941	13.2	-1.6	-7.0	1.0	1.8	0.0
					940	-13.7	4.3	12.4	1.1	1.6	0.0
				Min	877	-14.2	0.6	4.8	0.2	1.3	-0.0
					878	14.6	-3.1	-9.0	0.3	1.6	-0.0
					941	10.6	-3.4	-8.1	0.4	1.5	-0.0
					940	-15.8	2.8	10.0	0.6	1.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	877	-1.2	14.9	11.9	1.0	1.5	0.0
					878	21.9	15.8	-7.2	1.2	2.0	0.0
					941	23.4	12.1	-6.4	2.1	1.9	0.0
					940	-7.7	22.1	17.6	2.2	1.6	0.0
				Min	877	-24.1	-12.6	-0.5	-0.4	1.1	-0.0
					878	8.3	-20.4	-8.9	-0.5	1.4	-0.0
					941	-0.0	-16.6	-8.0	-0.8	1.2	-0.0
					940	-20.6	-15.3	4.2	-0.5	1.3	-0.0
687	1	4	RC ENV~1	Max	878	-52.6	4.8	9.0	0.1	1.2	0.0
					879	67.1	-4.4	-9.2	0.2	3.0	0.0
					942	61.9	-3.8	-9.5	0.9	2.9	0.0
					941	-59.0	6.9	14.2	1.0	1.3	0.0
				Min	878	-61.3	2.4	6.9	0.0	1.0	-0.0
					879	58.8	-5.2	-10.5	0.2	2.6	-0.0
					942	52.9	-6.3	-10.9	0.3	2.5	-0.0
					941	-67.7	5.8	11.8	0.4	1.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	878	-39.0	3.4	6.9	0.1	0.9	0.0
					879	49.0	-3.2	-6.7	0.2	2.2	0.0
					942	45.7	-2.9	-6.9	0.6	2.1	0.0
					941	-43.2	5.2	10.8	0.7	1.0	0.0
				Min	878	-45.1	1.9	5.2	0.0	0.8	-0.0
					879	42.8	-3.9	-7.7	0.1	1.9	-0.0
					942	39.2	-4.5	-8.0	0.2	1.8	-0.0
					941	-49.6	4.2	8.8	0.3	0.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	878	-26.2	15.4	10.8	0.4	1.0	0.0
					879	49.0	10.9	-5.7	0.7	2.2	0.0
					942	57.0	9.7	-5.9	1.5	2.2	0.0
					941	-39.8	18.8	14.6	1.4	0.9	0.0

				Min	878	-54.9	-10.6	0.8	-0.2	0.6	-0.0
					879	39.4	-17.5	-8.1	-0.3	1.7	-0.0
					942	24.8	-16.7	-8.3	-0.6	1.6	-0.0
					941	-49.4	-10.0	4.4	-0.4	0.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	878	-52.6	5.1	9.6	0.1	1.3	0.0
					879	67.2	-4.4	-9.2	0.2	3.0	0.0
					942	62.7	-3.8	-9.5	0.9	2.9	0.0
					941	-59.0	7.2	14.8	1.1	1.3	0.0
				Min	878	-61.9	2.4	6.9	0.0	1.0	-0.0
					879	58.8	-5.5	-10.5	0.2	2.6	-0.0
					942	52.9	-6.7	-10.9	0.3	2.5	-0.0
					941	-68.0	5.8	11.8	0.4	1.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	878	-39.0	3.4	6.9	0.1	0.9	0.0
					879	49.0	-3.2	-6.7	0.2	2.2	0.0
					942	45.7	-2.9	-6.9	0.6	2.1	0.0
					941	-43.2	5.2	10.8	0.7	1.0	0.0
				Min	878	-45.1	1.9	5.2	0.0	0.8	-0.0
					879	42.8	-3.9	-7.7	0.1	1.9	-0.0
					942	39.2	-4.5	-8.0	0.2	1.8	-0.0
					941	-49.6	4.2	8.8	0.3	0.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	878	-26.2	15.4	10.8	0.4	1.0	0.0
					879	49.0	10.9	-5.7	0.7	2.2	0.0
					942	57.0	9.7	-5.9	1.5	2.2	0.0
					941	-39.8	18.8	14.6	1.4	0.9	0.0
				Min	878	-54.9	-10.6	0.8	-0.2	0.6	-0.0
					879	39.4	-17.5	-8.1	-0.3	1.7	-0.0
					942	24.8	-16.7	-8.3	-0.6	1.6	-0.0
					941	-49.4	-10.0	4.4	-0.4	0.8	-0.0
688	1	4	RC ENV~1	Max	879	-87.2	5.0	9.0	-0.0	0.5	0.0
					880	106.4	-4.0	-7.8	0.1	3.4	0.0
					943	101.6	-3.8	-9.0	0.6	3.3	0.0
					942	-93.2	6.1	12.5	0.7	0.5	0.0
				Min	879	-100.9	2.6	7.2	-0.2	0.4	-0.0
					880	92.9	-4.6	-9.2	-0.0	3.0	-0.0
					943	87.4	-6.3	-10.4	0.1	2.9	-0.0
					942	-107.1	5.3	10.5	0.2	0.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	879	-64.3	3.6	6.8	-0.0	0.4	0.0
					880	77.8	-2.8	-5.8	0.1	2.5	0.0
					943	74.8	-2.9	-6.6	0.4	2.5	0.0
					942	-68.3	4.5	9.4	0.5	0.4	0.0
				Min	879	-74.1	2.0	5.4	-0.1	0.3	-0.0
					880	67.8	-3.4	-6.8	0.0	2.2	-0.0
					943	64.7	-4.5	-7.7	0.1	2.1	-0.0
					942	-78.4	3.8	7.8	0.2	0.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	879	-49.1	15.0	10.0	0.0	0.4	0.0
					880	77.8	9.1	-4.1	0.3	2.5	0.0
					943	86.9	8.9	-5.2	1.0	2.5	0.0
					942	-62.7	16.0	12.3	0.9	0.5	0.0
				Min	879	-83.9	-9.8	1.7	-0.1	0.2	-0.0
					880	62.2	-15.0	-7.9	-0.2	2.0	-0.0
					943	47.1	-16.1	-8.4	-0.5	1.9	-0.0
					942	-78.3	-8.3	4.4	-0.3	0.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	879	-87.2	5.3	9.4	-0.0	0.5	0.0
					880	106.7	-4.0	-7.8	0.1	3.4	0.0
					943	102.6	-3.8	-9.0	0.6	3.4	0.0
					942	-93.2	6.2	12.8	0.7	0.5	0.0
				Min	879	-101.6	2.6	7.2	-0.2	0.4	-0.0

					880	92.9	-4.7	-9.3	-0.0	3.0	-0.0
					943	87.4	-6.7	-10.5	0.1	2.9	-0.0
					942	-107.6	5.3	10.5	0.2	0.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	879	-64.3	3.6	6.8	-0.0	0.4	0.0
					880	77.8	-2.8	-5.8	0.1	2.5	0.0
					943	74.8	-2.9	-6.6	0.4	2.5	0.0
					942	-68.3	4.5	9.4	0.5	0.4	0.0
				Min	879	-74.1	2.0	5.4	-0.1	0.3	-0.0
					880	67.8	-3.4	-6.8	0.0	2.2	-0.0
					943	64.7	-4.5	-7.7	0.1	2.1	-0.0
					942	-78.4	3.8	7.8	0.2	0.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	879	-49.1	15.0	10.0	0.0	0.4	0.0
					880	77.8	9.1	-4.1	0.3	2.5	0.0
					943	86.9	8.9	-5.2	1.0	2.5	0.0
					942	-62.7	16.0	12.3	0.9	0.5	0.0
				Min	879	-83.9	-9.8	1.7	-0.1	0.2	-0.0
					880	62.2	-15.0	-7.9	-0.2	2.0	-0.0
					943	47.1	-16.1	-8.4	-0.5	1.9	-0.0
					942	-78.3	-8.3	4.4	-0.3	0.2	-0.0
689	1	4	RC ENV~1	Max	880	-119.1	4.5	8.7	-0.1	-0.1	0.0
					881	142.1	-3.2	-6.8	0.0	3.8	0.0
					944	137.8	-3.2	-8.4	0.4	3.7	0.0
					943	-123.9	4.9	11.0	0.4	-0.2	0.0
				Min	880	-137.5	2.1	7.1	-0.3	-0.2	-0.0
					881	124.0	-3.6	-8.1	-0.1	3.3	-0.0
					944	119.0	-5.7	-9.8	-0.0	3.2	-0.0
					943	-142.3	4.3	9.3	0.1	-0.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	880	-87.5	3.3	6.5	-0.1	-0.1	0.0
					881	103.9	-2.2	-5.0	0.0	2.8	0.0
					944	101.2	-2.4	-6.2	0.3	2.8	0.0
					943	-90.7	3.6	8.2	0.3	-0.1	0.0
				Min	880	-100.8	1.6	5.3	-0.2	-0.2	-0.0
					881	90.5	-2.6	-6.0	-0.1	2.4	-0.0
					944	87.7	-4.1	-7.2	-0.0	2.4	-0.0
					943	-104.3	3.0	6.9	0.1	-0.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	880	-70.4	14.0	9.2	0.0	-0.0	0.0
					881	104.0	8.3	-3.0	0.1	2.8	0.0
					944	113.8	8.6	-4.5	0.6	2.7	0.0
					943	-82.5	13.7	10.4	0.5	0.1	0.0
				Min	880	-110.6	-9.4	2.1	-0.2	-0.2	-0.0
					881	82.8	-12.8	-7.6	-0.1	2.2	-0.0
					944	67.7	-14.9	-8.3	-0.4	2.2	-0.0
					943	-104.8	-7.4	4.2	-0.2	-0.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	880	-119.1	4.8	9.0	-0.1	-0.1	0.0
					881	142.5	-3.2	-6.8	0.1	3.8	0.0
					944	138.9	-3.2	-8.4	0.4	3.8	0.0
					943	-123.9	5.0	11.3	0.4	-0.2	0.0
				Min	880	-138.4	2.1	7.1	-0.3	-0.2	-0.0
					881	124.0	-3.7	-8.2	-0.1	3.3	-0.0
					944	119.0	-6.1	-9.9	-0.0	3.2	-0.0
					943	-143.1	4.3	9.3	0.1	-0.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	880	-87.5	3.3	6.5	-0.1	-0.1	0.0
					881	103.9	-2.2	-5.0	0.0	2.8	0.0
					944	101.2	-2.4	-6.2	0.3	2.8	0.0
					943	-90.7	3.6	8.2	0.3	-0.1	0.0
				Min	880	-100.8	1.6	5.3	-0.2	-0.2	-0.0
					881	90.5	-2.6	-6.0	-0.1	2.4	-0.0
					944	87.7	-4.1	-7.2	-0.0	2.4	-0.0

					943	-104.3	3.0	6.9	0.1	-0.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	880	-70.4	14.0	9.2	0.0	-0.0	0.0
					881	104.0	8.3	-3.0	0.1	2.8	0.0
					944	113.8	8.6	-4.5	0.6	2.7	0.0
					943	-82.5	13.7	10.4	0.5	0.1	0.0
				Min	880	-110.6	-9.4	2.1	-0.2	-0.2	-0.0
					881	82.8	-12.8	-7.6	-0.1	2.2	-0.0
					944	67.7	-14.9	-8.3	-0.4	2.2	-0.0
					943	-104.8	-7.4	4.2	-0.2	-0.4	-0.0
690	1	4	RC ENV~1	Max	881	-148.3	4.0	8.2	-0.1	-0.7	0.0
					882	174.6	-2.3	-5.9	0.0	4.1	0.0
					945	170.8	-2.5	-7.8	0.2	4.1	0.0
					944	-151.9	3.8	9.7	0.3	-0.8	0.0
				Min	881	-170.9	1.5	6.9	-0.4	-0.8	-0.0
					882	152.4	-2.6	-7.2	-0.2	3.6	-0.0
					945	147.9	-5.0	-9.1	-0.1	3.5	-0.0
					944	-174.5	3.4	8.3	-0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	881	-108.8	2.8	6.2	-0.1	-0.5	0.0
					882	127.7	-1.6	-4.4	0.0	3.0	0.0
					945	125.4	-1.9	-5.7	0.2	3.0	0.0
					944	-111.1	2.8	7.3	0.2	-0.6	0.0
				Min	881	-125.3	1.2	5.1	-0.2	-0.6	-0.0
					882	111.1	-1.9	-5.3	-0.1	2.6	-0.0
					945	108.7	-3.6	-6.7	-0.1	2.6	-0.0
					944	-127.7	2.3	6.2	-0.0	-0.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	881	-90.0	12.9	8.5	0.1	-0.5	0.0
					882	128.0	7.8	-2.1	0.0	3.0	0.0
					945	138.0	8.2	-3.9	0.4	3.0	0.0
					944	-100.0	11.8	9.1	0.3	-0.3	0.0
				Min	881	-134.8	-9.0	2.3	-0.3	-0.6	-0.0
					882	101.5	-11.1	-7.1	-0.0	2.4	-0.0
					945	86.8	-13.6	-7.9	-0.4	2.4	-0.0
					944	-129.4	-7.0	3.9	-0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	881	-148.3	4.2	8.5	-0.1	-0.7	0.0
					882	175.2	-2.3	-5.9	0.0	4.1	0.0
					945	172.1	-2.5	-7.8	0.2	4.1	0.0
					944	-151.9	3.9	9.9	0.3	-0.8	0.0
				Min	881	-172.0	1.5	6.9	-0.4	-0.9	-0.0
					882	152.4	-2.7	-7.3	-0.2	3.6	-0.0
					945	147.9	-5.3	-9.2	-0.1	3.5	-0.0
					944	-175.3	3.4	8.3	-0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	881	-108.8	2.8	6.2	-0.1	-0.5	0.0
					882	127.7	-1.6	-4.4	0.0	3.0	0.0
					945	125.4	-1.9	-5.7	0.2	3.0	0.0
					944	-111.1	2.8	7.3	0.2	-0.6	0.0
				Min	881	-125.3	1.2	5.1	-0.2	-0.6	-0.0
					882	111.1	-1.9	-5.3	-0.1	2.6	-0.0
					945	108.7	-3.6	-6.7	-0.1	2.6	-0.0
					944	-127.7	2.3	6.2	-0.0	-0.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	881	-90.0	12.9	8.5	0.1	-0.5	0.0
					882	128.0	7.8	-2.1	0.0	3.0	0.0
					945	138.0	8.2	-3.9	0.4	3.0	0.0
					944	-100.0	11.8	9.1	0.3	-0.3	0.0
				Min	881	-134.8	-9.0	2.3	-0.3	-0.6	-0.0
					882	101.5	-11.1	-7.1	-0.0	2.4	-0.0
					945	86.8	-13.6	-7.9	-0.4	2.4	-0.0
					944	-129.4	-7.0	3.9	-0.1	-0.9	-0.0

691	1	4	RC ENV~1	Max	882	-174.9	3.4	7.7	-0.1	-1.2	0.0
					883	204.2	-1.6	-5.1	0.0	4.4	0.0
					946	200.8	-1.9	-7.0	0.1	4.4	0.0
					945	-177.4	2.9	8.6	0.1	-1.3	0.0
				Min	882	-201.3	0.9	6.5	-0.4	-1.4	-0.0
					883	178.2	-1.8	-6.3	-0.2	3.8	-0.0
					946	174.1	-4.3	-8.2	-0.2	3.8	-0.0
					945	-203.7	2.5	7.4	-0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	882	-128.0	2.4	5.7	-0.1	-0.9	0.0
					883	149.2	-1.1	-3.8	0.0	3.2	0.0
					946	147.3	-1.5	-5.2	0.1	3.2	0.0
					945	-129.6	2.1	6.4	0.1	-1.0	0.0
				Min	882	-147.5	0.8	4.8	-0.3	-1.1	-0.0
					883	129.9	-1.4	-4.7	-0.1	2.8	-0.0
					946	127.8	-3.1	-6.1	-0.1	2.8	-0.0
					945	-149.1	1.8	5.5	-0.1	-1.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	882	-108.1	11.6	7.8	0.1	-0.8	0.0
					883	149.8	7.4	-1.5	-0.0	3.2	0.0
					946	159.6	7.8	-3.4	0.3	3.2	0.0
					945	-116.1	10.3	8.0	0.1	-0.7	0.0
				Min	882	-156.5	-8.5	2.2	-0.4	-1.1	-0.0
					883	118.3	-9.6	-6.6	-0.0	2.5	-0.0
					946	104.4	-12.3	-7.4	-0.3	2.5	-0.0
					945	-151.6	-6.6	3.6	-0.1	-1.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	882	-174.9	3.6	7.9	-0.1	-1.2	0.0
					883	204.9	-1.6	-5.1	0.0	4.4	0.0
					946	202.2	-1.9	-7.0	0.1	4.4	0.0
					945	-177.4	2.9	8.8	0.2	-1.3	0.0
				Min	882	-202.4	0.9	6.5	-0.4	-1.5	-0.0
					883	178.2	-1.9	-6.5	-0.2	3.8	-0.0
					946	174.1	-4.6	-8.4	-0.2	3.8	-0.0
					945	-204.6	2.5	7.4	-0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	882	-128.0	2.4	5.7	-0.1	-0.9	0.0
					883	149.2	-1.1	-3.8	0.0	3.2	0.0
					946	147.3	-1.5	-5.2	0.1	3.2	0.0
					945	-129.6	2.1	6.4	0.1	-1.0	0.0
				Min	882	-147.5	0.8	4.8	-0.3	-1.1	-0.0
					883	129.9	-1.4	-4.7	-0.1	2.8	-0.0
					946	127.8	-3.1	-6.1	-0.1	2.8	-0.0
					945	-149.1	1.8	5.5	-0.1	-1.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	882	-108.1	11.6	7.8	0.1	-0.8	0.0
					883	149.8	7.4	-1.5	-0.0	3.2	0.0
					946	159.6	7.8	-3.4	0.3	3.2	0.0
					945	-116.1	10.3	8.0	0.1	-0.7	0.0
				Min	882	-156.5	-8.5	2.2	-0.4	-1.1	-0.0
					883	118.3	-9.6	-6.6	-0.0	2.5	-0.0
					946	104.4	-12.3	-7.4	-0.3	2.5	-0.0
					945	-151.6	-6.6	3.6	-0.1	-1.3	-0.0
692	1	4	RC ENV~1	Max	883	-198.7	3.0	7.0	-0.1	-1.7	0.0
					884	230.8	-1.0	-4.4	0.0	4.6	0.0
					947	227.9	-1.4	-6.3	0.1	4.6	0.0
					946	-200.4	2.1	7.7	0.1	-1.8	0.0
				Min	883	-228.6	0.5	5.9	-0.4	-2.0	-0.0
					884	201.4	-1.2	-5.5	-0.2	4.0	-0.0
					947	197.8	-3.8	-7.4	-0.2	4.0	-0.0
					946	-230.1	1.9	6.5	-0.2	-2.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	883	-145.3	2.1	5.2	-0.1	-1.3	0.0

					884	168.7	-0.7	-3.3	0.0	3.4	0.0
					947	167.0	-1.1	-4.7	0.0	3.4	0.0
					946	-146.3	1.6	5.7	0.0	-1.3	0.0
				Min	883	-167.4	0.5	4.4	-0.3	-1.5	-0.0
					884	146.8	-0.9	-4.1	-0.1	2.9	-0.0
					947	144.9	-2.7	-5.5	-0.2	2.9	-0.0
					946	-168.3	1.3	4.9	-0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	883	-124.5	10.4	7.1	0.1	-1.2	0.0
					884	169.6	6.8	-1.0	0.0	3.4	0.0
					947	178.9	7.2	-2.9	0.1	3.4	0.0
					946	-130.8	8.9	7.0	-0.0	-1.0	0.0
				Min	883	-175.7	-7.9	2.1	-0.4	-1.5	-0.0
					884	133.4	-8.3	-6.1	-0.0	2.7	-0.0
					947	120.5	-10.9	-6.8	-0.3	2.7	-0.0
					946	-171.5	-6.2	3.2	-0.1	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	883	-198.7	3.1	7.2	-0.1	-1.7	0.0
					884	231.6	-1.0	-4.4	0.0	4.6	0.0
					947	229.2	-1.4	-6.3	0.1	4.7	0.0
					946	-200.4	2.2	7.8	0.1	-1.8	0.0
				Min	883	-229.8	0.5	5.9	-0.4	-2.0	-0.0
					884	201.4	-1.2	-5.7	-0.2	4.0	-0.0
					947	197.8	-4.0	-7.5	-0.3	4.0	-0.0
					946	-231.0	1.9	6.5	-0.2	-2.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	883	-145.3	2.1	5.2	-0.1	-1.3	0.0
					884	168.7	-0.7	-3.3	0.0	3.4	0.0
					947	167.0	-1.1	-4.7	0.0	3.4	0.0
					946	-146.3	1.6	5.7	0.0	-1.3	0.0
				Min	883	-167.4	0.5	4.4	-0.3	-1.5	-0.0
					884	146.8	-0.9	-4.1	-0.1	2.9	-0.0
					947	144.9	-2.7	-5.5	-0.2	2.9	-0.0
					946	-168.3	1.3	4.9	-0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	883	-124.5	10.4	7.1	0.1	-1.2	0.0
					884	169.6	6.8	-1.0	0.0	3.4	0.0
					947	178.9	7.2	-2.9	0.1	3.4	0.0
					946	-130.8	8.9	7.0	-0.0	-1.0	0.0
				Min	883	-175.7	-7.9	2.1	-0.4	-1.5	-0.0
					884	133.4	-8.3	-6.1	-0.0	2.7	-0.0
					947	120.5	-10.9	-6.8	-0.3	2.7	-0.0
					946	-171.5	-6.2	3.2	-0.1	-1.7	-0.0
693	1	4	RC ENV~1	Max	884	-219.9	2.6	6.3	-0.0	-2.1	0.0
					885	254.5	-0.6	-3.8	0.0	4.8	0.0
					948	251.9	-1.0	-5.6	0.0	4.8	0.0
					947	-220.9	1.5	6.7	0.0	-2.3	0.0
				Min	884	-252.8	0.3	5.4	-0.3	-2.5	-0.0
					885	222.1	-0.7	-4.7	-0.2	4.2	-0.0
					948	218.8	-3.3	-6.5	-0.3	4.2	-0.0
					947	-253.6	1.4	5.7	-0.2	-2.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	884	-160.6	1.8	4.7	-0.0	-1.6	0.0
					885	186.0	-0.4	-2.8	0.0	3.5	0.0
					948	184.5	-0.8	-4.1	0.0	3.6	0.0
					947	-161.3	1.1	5.0	0.0	-1.7	0.0
				Min	884	-185.1	0.3	4.0	-0.2	-1.9	-0.0
					885	161.8	-0.5	-3.5	-0.1	3.1	-0.0
					948	160.1	-2.4	-4.8	-0.2	3.1	-0.0
					947	-185.5	0.9	4.3	-0.2	-1.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	884	-139.2	9.1	6.4	0.2	-1.5	0.0
					885	187.2	6.2	-0.5	0.0	3.6	0.0
					948	195.9	6.5	-2.3	0.1	3.6	0.0

				947	-143.9	7.5	6.2	-0.1	-1.3	0.0
			Min	884	-192.7	-7.1	1.8	-0.3	-1.8	-0.0
				885	146.8	-7.0	-5.5	-0.0	2.8	-0.0
				948	135.0	-9.7	-6.2	-0.3	2.8	-0.0
				947	-189.2	-5.6	2.7	-0.1	-2.1	-0.0
		RC ENV~4	Max	884	-219.9	2.7	6.5	-0.0	-2.1	0.0
				885	255.3	-0.6	-3.8	0.1	4.8	0.0
				948	253.3	-1.0	-5.6	0.0	4.9	0.0
				947	-220.9	1.5	6.8	0.0	-2.3	0.0
			Min	884	-254.0	0.3	5.4	-0.3	-2.5	-0.0
				885	222.1	-0.7	-4.9	-0.2	4.2	-0.0
				948	218.8	-3.5	-6.7	-0.3	4.2	-0.0
				947	-254.6	1.4	5.7	-0.2	-2.6	-0.0
		RC ENV~5	Max	884	-160.6	1.8	4.7	-0.0	-1.6	0.0
				885	186.0	-0.4	-2.8	0.0	3.5	0.0
				948	184.5	-0.8	-4.1	0.0	3.6	0.0
				947	-161.3	1.1	5.0	0.0	-1.7	0.0
			Min	884	-185.1	0.3	4.0	-0.2	-1.9	-0.0
				885	161.8	-0.5	-3.5	-0.1	3.1	-0.0
				948	160.1	-2.4	-4.8	-0.2	3.1	-0.0
				947	-185.5	0.9	4.3	-0.2	-1.9	-0.0
		RC ENV~6	Max	884	-139.2	9.1	6.4	0.2	-1.5	0.0
				885	187.2	6.2	-0.5	0.0	3.6	0.0
				948	195.9	6.5	-2.3	0.1	3.6	0.0
				947	-143.9	7.5	6.2	-0.1	-1.3	0.0
			Min	884	-192.7	-7.1	1.8	-0.3	-1.8	-0.0
				885	146.8	-7.0	-5.5	-0.0	2.8	-0.0
				948	135.0	-9.7	-6.2	-0.3	2.8	-0.0
				947	-189.2	-5.6	2.7	-0.1	-2.1	-0.0
694	1	4	RC ENV~1	Max	885	-238.5	2.3	5.6	-0.0	-2.6	0.0
					886	275.3	-0.3	-3.1	0.1	5.0	0.0
					949	273.0	-0.7	-4.8	-0.0	5.0	0.0
					948	-238.9	1.0	5.8	-0.0	-2.7	0.0
				Min	885	-274.0	0.1	4.8	-0.3	-3.0	-0.0
					886	240.2	-0.4	-4.0	-0.2	4.3	-0.0
					949	237.2	-2.9	-5.7	-0.3	4.3	-0.0
					948	-274.2	0.9	5.0	-0.3	-3.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	885	-174.1	1.6	4.2	-0.0	-1.9	0.0
					886	201.2	-0.2	-2.3	0.0	3.6	0.0
					949	199.9	-0.6	-3.6	-0.0	3.7	0.0
					948	-174.3	0.8	4.3	-0.0	-1.9	0.0
				Min	885	-200.5	0.1	3.5	-0.2	-2.2	-0.0
					886	174.9	-0.2	-3.0	-0.1	3.2	-0.0
					949	173.5	-2.1	-4.2	-0.2	3.2	-0.0
					948	-200.6	0.6	3.7	-0.2	-2.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	885	-152.3	7.9	5.8	0.2	-1.7	0.0
					886	202.6	5.4	-0.2	0.0	3.7	0.0
					949	210.6	5.7	-1.8	0.0	3.7	0.0
					948	-155.4	6.2	5.5	-0.1	-1.6	0.0
				Min	885	-207.3	-6.2	1.5	-0.3	-2.2	-0.0
					886	158.5	-5.7	-4.9	-0.0	2.9	-0.0
					949	147.8	-8.4	-5.5	-0.3	2.9	-0.0
					948	-204.7	-4.9	2.3	-0.2	-2.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	885	-238.5	2.4	5.7	-0.0	-2.6	0.0
					886	276.2	-0.3	-3.1	0.1	5.0	0.0
					949	274.4	-0.7	-4.8	-0.0	5.0	0.0
					948	-238.9	1.1	5.9	-0.0	-2.7	0.0

				Min	885	-275.3	0.1	4.8	-0.3	-3.0	-0.0
					886	240.2	-0.4	-4.1	-0.2	4.3	-0.0
					949	237.2	-3.1	-5.8	-0.3	4.3	-0.0
					948	-275.3	0.9	5.0	-0.3	-3.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	885	-174.1	1.6	4.2	-0.0	-1.9	0.0
					886	201.2	-0.2	-2.3	0.0	3.6	0.0
					949	199.9	-0.6	-3.6	-0.0	3.7	0.0
					948	-174.3	0.8	4.3	-0.0	-1.9	0.0
				Min	885	-200.5	0.1	3.5	-0.2	-2.2	-0.0
					886	174.9	-0.2	-3.0	-0.1	3.2	-0.0
					949	173.5	-2.1	-4.2	-0.2	3.2	-0.0
					948	-200.6	0.6	3.7	-0.2	-2.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	885	-152.3	7.9	5.8	0.2	-1.7	0.0
					886	202.6	5.4	-0.2	0.0	3.7	0.0
					949	210.6	5.7	-1.8	0.0	3.7	0.0
					948	-155.4	6.2	5.5	-0.1	-1.6	0.0
				Min	885	-207.3	-6.2	1.5	-0.3	-2.2	-0.0
					886	158.5	-5.7	-4.9	-0.0	2.9	-0.0
					949	147.8	-8.4	-5.5	-0.3	2.9	-0.0
					948	-204.7	-4.9	2.3	-0.2	-2.4	-0.0
695	1	4	RC ENV~1	Max	886	-254.4	2.0	4.9	0.0	-2.9	0.0
					887	293.2	0.1	-2.5	0.1	5.1	0.0
					950	291.0	-0.5	-4.0	-0.0	5.1	0.0
					949	-254.4	0.7	4.9	-0.0	-3.0	0.0
				Min	886	-292.2	0.0	4.2	-0.3	-3.4	-0.0
					887	255.8	-0.2	-3.2	-0.2	4.4	-0.0
					950	253.1	-2.6	-4.8	-0.3	4.4	-0.0
					949	-292.0	0.5	4.2	-0.3	-3.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	886	-185.5	1.4	3.6	0.0	-2.2	0.0
					887	214.2	0.0	-1.8	0.0	3.7	0.0
					950	213.0	-0.5	-3.0	-0.0	3.8	0.0
					949	-185.6	0.5	3.7	-0.0	-2.2	0.0
				Min	886	-213.7	0.1	3.1	-0.2	-2.5	-0.0
					887	186.2	-0.1	-2.4	-0.1	3.2	-0.0
					950	184.9	-1.8	-3.6	-0.2	3.3	-0.0
					949	-213.6	0.3	3.1	-0.2	-2.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	886	-163.6	6.8	5.2	0.2	-2.0	0.0
					887	215.9	4.5	0.2	0.0	3.8	0.0
					950	223.1	4.9	-1.3	-0.0	3.8	0.0
					949	-165.2	4.9	4.8	-0.1	-1.9	0.0
				Min	886	-219.7	-5.3	1.2	-0.3	-2.5	-0.0
					887	168.6	-4.5	-4.3	-0.0	2.9	-0.0
					950	158.9	-7.2	-4.9	-0.3	2.9	-0.0
					949	-218.1	-4.1	1.8	-0.2	-2.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	886	-254.4	2.1	5.0	0.0	-2.9	0.0
					887	294.1	0.1	-2.5	0.1	5.1	0.0
					950	292.5	-0.5	-4.0	-0.0	5.2	0.0
					949	-254.4	0.7	5.0	-0.0	-3.0	0.0
				Min	886	-293.4	0.0	4.2	-0.3	-3.4	-0.0
					887	255.8	-0.2	-3.4	-0.2	4.4	-0.0
					950	253.1	-2.7	-4.9	-0.3	4.4	-0.0
					949	-293.2	0.5	4.2	-0.3	-3.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	886	-185.5	1.4	3.6	0.0	-2.2	0.0
					887	214.2	0.0	-1.8	0.0	3.7	0.0
					950	213.0	-0.5	-3.0	-0.0	3.8	0.0
					949	-185.6	0.5	3.7	-0.0	-2.2	0.0
				Min	886	-213.7	0.1	3.1	-0.2	-2.5	-0.0
					887	186.2	-0.1	-2.4	-0.1	3.2	-0.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					950	184.9	-1.8	-3.6	-0.2	3.3	-0.0
					949	-213.6	0.3	3.1	-0.2	-2.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	886	-163.6	6.8	5.2	0.2	-2.0	0.0
					887	215.9	4.5	0.2	0.0	3.8	0.0
					950	223.1	4.9	-1.3	-0.0	3.8	0.0
					949	-165.2	4.9	4.8	-0.1	-1.9	0.0
				Min	886	-219.7	-5.3	1.2	-0.3	-2.5	-0.0
					887	168.6	-4.5	-4.3	-0.0	2.9	-0.0
					950	158.9	-7.2	-4.9	-0.3	2.9	-0.0
					949	-218.1	-4.1	1.8	-0.2	-2.7	-0.0
696	1	4	RC ENV~1	Max	887	-267.7	1.8	4.1	0.0	-3.3	0.0
					888	308.0	0.3	-1.8	0.1	5.2	0.0
					951	306.1	-0.4	-3.3	-0.0	5.2	0.0
					950	-267.4	0.5	4.0	-0.0	-3.4	0.0
				Min	887	-307.3	-0.0	3.5	-0.3	-3.8	-0.0
					888	268.8	-0.0	-2.5	-0.2	4.5	-0.0
					951	266.3	-2.3	-3.9	-0.3	4.5	-0.0
					950	-306.8	0.1	3.4	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	887	-195.1	1.3	3.1	0.0	-2.4	0.0
					888	225.1	0.2	-1.4	0.1	3.8	0.0
					951	224.0	-0.4	-2.4	-0.0	3.8	0.0
					950	-195.0	0.3	3.0	-0.0	-2.5	0.0
				Min	887	-224.7	0.0	2.6	-0.2	-2.8	-0.0
					888	195.6	-0.0	-1.9	-0.1	3.3	-0.0
					951	194.5	-1.6	-2.9	-0.2	3.3	-0.0
					950	-224.4	0.1	2.6	-0.2	-2.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	887	-173.2	5.6	4.5	0.2	-2.2	0.0
					888	227.1	3.6	0.5	0.0	3.8	0.0
					951	233.4	4.0	-0.8	-0.1	3.8	0.0
					950	-173.4	3.7	4.1	-0.1	-2.2	0.0
				Min	887	-229.8	-4.3	0.9	-0.2	-2.8	-0.0
					888	176.9	-3.4	-3.7	0.0	3.0	-0.0
					951	168.4	-5.9	-4.2	-0.2	3.0	-0.0
					950	-229.3	-3.3	1.3	-0.2	-2.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	887	-267.7	1.9	4.2	0.0	-3.3	0.0
					888	309.0	0.3	-1.8	0.1	5.2	0.0
					951	307.6	-0.4	-3.3	-0.0	5.2	0.0
					950	-267.4	0.5	4.1	-0.0	-3.4	0.0
				Min	887	-308.6	-0.0	3.5	-0.3	-3.8	-0.0
					888	268.8	-0.0	-2.6	-0.2	4.5	-0.0
					951	266.3	-2.4	-4.0	-0.3	4.5	-0.0
					950	-308.0	0.1	3.4	-0.3	-3.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	887	-195.1	1.3	3.1	0.0	-2.4	0.0
					888	225.1	0.2	-1.4	0.1	3.8	0.0
					951	224.0	-0.4	-2.4	-0.0	3.8	0.0
					950	-195.0	0.3	3.0	-0.0	-2.5	0.0
				Min	887	-224.7	0.0	2.6	-0.2	-2.8	-0.0
					888	195.6	-0.0	-1.9	-0.1	3.3	-0.0
					951	194.5	-1.6	-2.9	-0.2	3.3	-0.0
					950	-224.4	0.1	2.6	-0.2	-2.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	887	-173.2	5.6	4.5	0.2	-2.2	0.0
					888	227.1	3.6	0.5	0.0	3.8	0.0
					951	233.4	4.0	-0.8	-0.1	3.8	0.0
					950	-173.4	3.7	4.1	-0.1	-2.2	0.0
				Min	887	-229.8	-4.3	0.9	-0.2	-2.8	-0.0
					888	176.9	-3.4	-3.7	0.0	3.0	-0.0
					951	168.4	-5.9	-4.2	-0.2	3.0	-0.0
					950	-229.3	-3.3	1.3	-0.2	-2.9	-0.0

697	1	4	RC ENV~1	Max	888	-278.4	1.6	3.4	0.0	-3.6	0.0
					889	320.0	0.5	-1.2	0.1	5.2	0.0
					952	318.2	-0.3	-2.5	-0.1	5.2	0.0
					951	-277.7	0.3	3.2	-0.1	-3.6	0.0
				Min	888	-319.4	-0.0	2.9	-0.3	-4.1	-0.0
					889	279.1	0.0	-1.7	-0.2	4.5	-0.0
					952	276.9	-2.0	-3.0	-0.3	4.5	-0.0
					951	-318.7	-0.2	2.7	-0.3	-4.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	888	-202.8	1.2	2.5	0.0	-2.6	0.0
					889	233.8	0.4	-0.9	0.1	3.8	0.0
					952	232.8	-0.3	-1.9	-0.1	3.8	0.0
					951	-202.5	0.2	2.4	-0.1	-2.7	0.0
				Min	888	-233.6	0.0	2.2	-0.2	-3.0	-0.0
					889	203.2	0.0	-1.3	-0.1	3.3	-0.0
					952	202.1	-1.4	-2.3	-0.2	3.3	-0.0
					951	-233.1	-0.1	2.0	-0.2	-3.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	888	-181.1	4.5	3.9	0.2	-2.4	0.0
					889	236.0	2.7	0.9	0.0	3.8	0.0
					952	241.4	3.1	-0.3	-0.1	3.9	0.0
					951	-179.9	2.5	3.4	-0.1	-2.4	0.0
				Min	888	-237.8	-3.3	0.6	-0.2	-3.0	-0.0
					889	183.6	-2.3	-3.1	0.0	3.0	-0.0
					952	176.2	-4.8	-3.5	-0.2	3.0	-0.0
					951	-238.3	-2.4	0.8	-0.3	-3.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	888	-278.4	1.7	3.5	0.1	-3.6	0.0
					889	321.0	0.6	-1.2	0.1	5.2	0.0
					952	319.6	-0.3	-2.5	-0.1	5.3	0.0
					951	-277.7	0.3	3.2	-0.1	-3.6	0.0
				Min	888	-320.7	-0.0	2.9	-0.3	-4.1	-0.0
					889	279.1	0.0	-1.9	-0.2	4.5	-0.0
					952	276.9	-2.1	-3.1	-0.3	4.5	-0.0
					951	-320.0	-0.2	2.7	-0.3	-4.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	888	-202.8	1.2	2.5	0.0	-2.6	0.0
					889	233.8	0.4	-0.9	0.1	3.8	0.0
					952	232.8	-0.3	-1.9	-0.1	3.8	0.0
					951	-202.5	0.2	2.4	-0.1	-2.7	0.0
				Min	888	-233.6	0.0	2.2	-0.2	-3.0	-0.0
					889	203.2	0.0	-1.3	-0.1	3.3	-0.0
					952	202.1	-1.4	-2.3	-0.2	3.3	-0.0
					951	-233.1	-0.1	2.0	-0.2	-3.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	888	-181.1	4.5	3.9	0.2	-2.4	0.0
					889	236.0	2.7	0.9	0.0	3.8	0.0
					952	241.4	3.1	-0.3	-0.1	3.9	0.0
					951	-179.9	2.5	3.4	-0.1	-2.4	0.0
				Min	888	-237.8	-3.3	0.6	-0.2	-3.0	-0.0
					889	183.6	-2.3	-3.1	0.0	3.0	-0.0
					952	176.2	-4.8	-3.5	-0.2	3.0	-0.0
					951	-238.3	-2.4	0.8	-0.3	-3.1	-0.0
698	1	4	RC ENV~1	Max	889	-286.4	1.5	2.7	0.1	-3.8	0.0
					890	328.9	0.7	-0.6	0.1	5.2	0.0
					953	327.3	-0.2	-1.7	-0.1	5.2	0.0
					952	-285.5	0.2	2.3	-0.1	-3.9	0.0
				Min	889	-328.5	-0.0	2.3	-0.2	-4.4	-0.0
					890	286.9	0.0	-1.0	-0.2	4.5	-0.0
					953	284.9	-1.7	-2.2	-0.3	4.5	-0.0
					952	-327.6	-0.5	1.9	-0.3	-4.5	-0.0

			RC ENV~2	Max	889	-208.6	1.0	2.0	0.0	-2.8	0.0
					890	240.4	0.5	-0.5	0.1	3.8	0.0
					953	239.4	-0.2	-1.3	-0.1	3.8	0.0
					952	-208.1	0.1	1.7	-0.1	-2.8	0.0
				Min	889	-240.2	0.0	1.7	-0.2	-3.2	-0.0
					890	208.8	0.0	-0.8	-0.1	3.3	-0.0
					953	207.9	-1.2	-1.6	-0.2	3.3	-0.0
					952	-239.6	-0.3	1.4	-0.2	-3.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	889	-187.2	3.5	3.3	0.1	-2.5	0.0
					890	242.7	1.7	1.2	0.0	3.8	0.0
					953	247.2	2.2	0.1	-0.1	3.9	0.0
					952	-184.7	1.4	2.8	-0.1	-2.6	0.0
				Min	889	-243.6	-2.4	0.2	-0.2	-3.3	-0.0
					890	188.6	-1.2	-2.4	-0.0	3.0	-0.0
					953	182.2	-3.6	-2.9	-0.2	3.0	-0.0
					952	-245.1	-1.6	0.3	-0.3	-3.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	889	-286.4	1.6	2.8	0.1	-3.8	0.0
					890	330.0	0.8	-0.6	0.1	5.2	0.0
					953	328.7	-0.2	-1.7	-0.1	5.2	0.0
					952	-285.5	0.2	2.4	-0.1	-3.9	0.0
				Min	889	-329.8	-0.0	2.3	-0.2	-4.4	-0.0
					890	286.9	0.0	-1.1	-0.2	4.5	-0.0
					953	284.9	-1.8	-2.3	-0.3	4.5	-0.0
					952	-328.9	-0.5	1.9	-0.3	-4.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	889	-208.6	1.0	2.0	0.0	-2.8	0.0
					890	240.4	0.5	-0.5	0.1	3.8	0.0
					953	239.4	-0.2	-1.3	-0.1	3.8	0.0
					952	-208.1	0.1	1.7	-0.1	-2.8	0.0
				Min	889	-240.2	0.0	1.7	-0.2	-3.2	-0.0
					890	208.8	0.0	-0.8	-0.1	3.3	-0.0
					953	207.9	-1.2	-1.6	-0.2	3.3	-0.0
					952	-239.6	-0.3	1.4	-0.2	-3.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	889	-187.2	3.5	3.3	0.1	-2.5	0.0
					890	242.7	1.7	1.2	0.0	3.8	0.0
					953	247.2	2.2	0.1	-0.1	3.9	0.0
					952	-184.7	1.4	2.8	-0.1	-2.6	0.0
				Min	889	-243.6	-2.4	0.2	-0.2	-3.3	-0.0
					890	188.6	-1.2	-2.4	-0.0	3.0	-0.0
					953	182.2	-3.6	-2.9	-0.2	3.0	-0.0
					952	-245.1	-1.6	0.3	-0.3	-3.3	-0.0
699	1	4	RC ENV~1	Max	890	-291.8	1.4	1.9	0.1	-4.0	0.0
					891	334.9	0.9	0.0	0.1	5.1	0.0
					954	333.3	-0.1	-1.0	-0.1	5.1	0.0
					953	-290.6	0.1	1.4	-0.1	-4.1	0.0
				Min	890	-334.6	0.0	1.7	-0.2	-4.6	-0.0
					891	292.1	-0.0	-0.3	-0.2	4.4	-0.0
					954	290.3	-1.5	-1.3	-0.3	4.5	-0.0
					953	-333.6	-0.7	1.1	-0.3	-4.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	890	-212.4	1.0	1.4	0.0	-3.0	0.0
					891	244.7	0.6	0.0	0.1	3.7	0.0
					954	243.8	-0.2	-0.7	-0.1	3.8	0.0
					953	-211.9	0.1	1.1	-0.1	-3.0	0.0
				Min	890	-244.6	0.1	1.2	-0.2	-3.4	-0.0
					891	212.6	0.0	-0.3	-0.1	3.3	-0.0
					954	211.7	-1.1	-1.0	-0.2	3.3	-0.0
					953	-243.9	-0.5	0.9	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	890	-191.5	2.4	2.6	0.1	-2.7	0.0
					891	247.1	0.8	1.5	0.0	3.8	0.0

					954	250.8	1.3	0.6	-0.1	3.8	0.0
					953	-187.9	0.3	2.1	-0.1	-2.7	0.0
				Min	890	-247.2	-1.4	-0.1	-0.1	-3.4	-0.0
					891	191.9	-0.2	-1.8	-0.0	2.9	-0.0
					954	186.5	-2.5	-2.2	-0.2	3.0	-0.0
					953	-249.8	-0.7	-0.2	-0.3	-3.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	890	-291.8	1.4	2.0	0.1	-4.0	0.0
					891	336.0	0.9	0.0	0.1	5.1	0.0
					954	334.7	-0.1	-1.0	-0.1	5.2	0.0
					953	-290.6	0.1	1.5	-0.1	-4.1	0.0
				Min	890	-335.8	0.0	1.7	-0.2	-4.7	-0.0
					891	292.1	-0.0	-0.4	-0.2	4.4	-0.0
					954	290.3	-1.6	-1.4	-0.4	4.5	-0.0
					953	-334.9	-0.8	1.1	-0.3	-4.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	890	-212.4	1.0	1.4	0.0	-3.0	0.0
					891	244.7	0.6	0.0	0.1	3.7	0.0
					954	243.8	-0.2	-0.7	-0.1	3.8	0.0
					953	-211.9	0.1	1.1	-0.1	-3.0	0.0
				Min	890	-244.6	0.1	1.2	-0.2	-3.4	-0.0
					891	212.6	0.0	-0.3	-0.1	3.3	-0.0
					954	211.7	-1.1	-1.0	-0.2	3.3	-0.0
					953	-243.9	-0.5	0.9	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	890	-191.5	2.4	2.6	0.1	-2.7	0.0
					891	247.1	0.8	1.5	0.0	3.8	0.0
					954	250.8	1.3	0.6	-0.1	3.8	0.0
					953	-187.9	0.3	2.1	-0.1	-2.7	0.0
				Min	890	-247.2	-1.4	-0.1	-0.1	-3.4	-0.0
					891	191.9	-0.2	-1.8	-0.0	2.9	-0.0
					954	186.5	-2.5	-2.2	-0.2	3.0	-0.0
					953	-249.8	-0.7	-0.2	-0.3	-3.5	-0.0
700	1	4	RC ENV~1	Max	891	-294.5	1.2	1.2	0.1	-4.2	0.0
					892	337.8	1.0	0.7	0.1	5.0	0.0
					955	336.4	-0.1	-0.2	-0.1	5.0	0.0
					954	-293.2	0.1	0.6	-0.1	-4.3	0.0
				Min	891	-337.7	0.0	1.0	-0.2	-4.8	-0.0
					892	294.6	-0.0	0.4	-0.2	4.4	-0.0
					955	293.0	-1.3	-0.5	-0.3	4.4	-0.0
					954	-336.5	-1.0	0.4	-0.3	-4.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	891	-214.4	0.9	0.9	0.1	-3.1	0.0
					892	246.9	0.7	0.5	0.0	3.7	0.0
					955	246.0	-0.1	-0.2	-0.1	3.7	0.0
					954	-213.8	0.0	0.4	-0.1	-3.1	0.0
				Min	891	-246.8	0.1	0.8	-0.1	-3.5	-0.0
					892	214.5	0.0	0.3	-0.1	3.2	-0.0
					955	213.7	-0.9	-0.3	-0.2	3.2	-0.0
					954	-246.1	-0.7	0.3	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	891	-193.5	1.4	2.0	0.1	-2.8	0.0
					892	249.3	1.0	1.8	0.1	3.7	0.0
					955	252.2	0.4	1.1	-0.2	3.7	0.0
					954	-189.4	0.3	1.5	-0.1	-2.8	0.0
				Min	891	-249.2	-0.5	-0.4	-0.1	-3.6	-0.0
					892	193.5	-0.3	-1.1	-0.0	2.9	-0.0
					955	189.1	-1.4	-1.5	-0.2	2.9	-0.0
					954	-252.2	-1.0	-0.7	-0.3	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	891	-294.5	1.3	1.3	0.1	-4.2	0.0
					892	339.0	1.1	0.7	0.1	5.0	0.0
					955	337.8	-0.1	-0.2	-0.1	5.1	0.0
					954	-293.2	0.1	0.6	-0.1	-4.3	0.0

				Min	891	-338.9	0.0	1.0	-0.2	-4.9	-0.0
					892	294.6	-0.0	0.3	-0.2	4.4	-0.0
					955	293.0	-1.3	-0.5	-0.4	4.4	-0.0
					954	-337.9	-1.0	0.4	-0.3	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	891	-214.4	0.9	0.9	0.1	-3.1	0.0
					892	246.9	0.7	0.5	0.0	3.7	0.0
					955	246.0	-0.1	-0.2	-0.1	3.7	0.0
					954	-213.8	0.0	0.4	-0.1	-3.1	0.0
				Min	891	-246.8	0.1	0.8	-0.1	-3.5	-0.0
					892	214.5	0.0	0.3	-0.1	3.2	-0.0
					955	213.7	-0.9	-0.3	-0.2	3.2	-0.0
					954	-246.1	-0.7	0.3	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	891	-193.5	1.4	2.0	0.1	-2.8	0.0
					892	249.3	1.0	1.8	0.1	3.7	0.0
					955	252.2	0.4	1.1	-0.2	3.7	0.0
					954	-189.4	0.3	1.5	-0.1	-2.8	0.0
				Min	891	-249.2	-0.5	-0.4	-0.1	-3.6	-0.0
					892	193.5	-0.3	-1.1	-0.0	2.9	-0.0
					955	189.1	-1.4	-1.5	-0.2	2.9	-0.0
					954	-252.2	-1.0	-0.7	-0.3	-3.6	-0.0
701	1	4	RC ENV~1	Max	892	-294.6	1.1	0.6	0.1	-4.3	0.0
					893	337.8	1.1	1.3	0.1	4.8	0.0
					956	336.5	-0.0	0.5	-0.1	4.9	0.0
					955	-293.1	0.0	-0.2	-0.1	-4.4	0.0
				Min	892	-337.8	0.1	0.4	-0.2	-5.0	-0.0
					893	294.6	-0.1	1.0	-0.2	4.2	-0.0
					956	293.1	-1.0	0.3	-0.3	4.3	-0.0
					955	-336.5	-1.2	-0.4	-0.3	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	892	-214.4	0.8	0.4	0.1	-3.2	0.0
					893	246.9	0.8	0.9	0.0	3.5	0.0
					956	246.1	-0.1	0.4	-0.1	3.6	0.0
					955	-213.7	-0.0	-0.2	-0.1	-3.2	0.0
				Min	892	-246.8	0.1	0.3	-0.1	-3.7	-0.0
					893	214.4	-0.0	0.8	-0.1	3.1	-0.0
					956	213.7	-0.7	0.3	-0.2	3.1	-0.0
					955	-246.1	-0.8	-0.3	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	892	-193.5	0.8	1.4	0.1	-2.9	0.0
					893	249.3	2.0	2.1	0.1	3.6	0.0
					956	251.4	-0.1	1.6	-0.2	3.6	0.0
					955	-189.1	1.1	0.8	-0.1	-2.9	0.0
				Min	892	-249.3	0.1	-0.8	-0.1	-3.7	-0.0
					893	193.5	-1.2	-0.5	-0.0	2.8	-0.0
					956	190.0	-0.7	-0.8	-0.2	2.8	-0.0
					955	-252.3	-2.0	-1.2	-0.3	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	892	-294.6	1.2	0.6	0.1	-4.3	0.0
					893	338.9	1.2	1.3	0.1	4.9	0.0
					956	337.8	-0.0	0.6	-0.1	4.9	0.0
					955	-293.1	0.0	-0.2	-0.1	-4.4	0.0
				Min	892	-338.9	0.1	0.4	-0.2	-5.0	-0.0
					893	294.6	-0.1	1.0	-0.2	4.2	-0.0
					956	293.1	-1.1	0.3	-0.3	4.3	-0.0
					955	-337.8	-1.3	-0.4	-0.3	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	892	-214.4	0.8	0.4	0.1	-3.2	0.0
					893	246.9	0.8	0.9	0.0	3.5	0.0
					956	246.1	-0.1	0.4	-0.1	3.6	0.0
					955	-213.7	-0.0	-0.2	-0.1	-3.2	0.0
				Min	892	-246.8	0.1	0.3	-0.1	-3.7	-0.0

					893	214.4	-0.0	0.8	-0.1	3.1	-0.0
					956	213.7	-0.7	0.3	-0.2	3.1	-0.0
					955	-246.1	-0.8	-0.3	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	892	-193.5	0.8	1.4	0.1	-2.9	0.0
					893	249.3	2.0	2.1	0.1	3.6	0.0
					956	251.4	-0.1	1.6	-0.2	3.6	0.0
					955	-189.1	1.1	0.8	-0.1	-2.9	0.0
				Min	892	-249.3	0.1	-0.8	-0.1	-3.7	-0.0
					893	193.5	-1.2	-0.5	-0.0	2.8	-0.0
					956	190.0	-0.7	-0.8	-0.2	2.8	-0.0
					955	-252.3	-2.0	-1.2	-0.3	-3.7	-0.0
702	1	4	RC ENV~1	Max	893	-292.1	1.0	-0.1	0.1	-4.4	0.0
					894	334.7	1.3	2.0	0.1	4.6	0.0
					957	333.5	0.0	1.4	-0.1	4.7	0.0
					956	-290.4	-0.0	-1.0	-0.1	-4.5	0.0
				Min	893	-334.8	0.1	-0.3	-0.2	-5.1	-0.0
					894	291.9	-0.1	1.7	-0.2	4.0	-0.0
					957	290.7	-0.8	1.1	-0.3	4.1	-0.0
					956	-333.4	-1.4	-1.2	-0.3	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	893	-212.6	0.7	-0.1	0.1	-3.2	0.0
					894	244.6	0.9	1.5	0.0	3.4	0.0
					957	243.9	-0.0	1.0	-0.1	3.4	0.0
					956	-211.8	-0.1	-0.7	-0.1	-3.3	0.0
				Min	893	-244.7	0.1	-0.2	-0.1	-3.7	-0.0
					894	212.5	-0.0	1.2	-0.1	3.0	-0.0
					957	211.9	-0.6	0.8	-0.2	3.0	-0.0
					956	-243.9	-1.0	-0.9	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	893	-191.9	1.5	0.9	0.1	-2.9	0.0
					894	247.0	3.0	2.5	0.1	3.4	0.0
					957	248.4	0.8	2.1	-0.2	3.5	0.0
					956	-187.2	2.0	0.2	-0.1	-3.0	0.0
				Min	893	-247.1	-0.7	-1.1	-0.1	-3.8	-0.0
					894	191.9	-2.1	0.1	-0.1	2.7	-0.0
					957	189.2	-1.4	-0.2	-0.2	2.7	-0.0
					956	-250.3	-3.1	-1.7	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	893	-292.1	1.0	-0.1	0.1	-4.4	0.0
					894	335.9	1.3	2.0	0.1	4.7	0.0
					957	334.8	0.0	1.4	-0.1	4.7	0.0
					956	-290.4	-0.0	-1.0	-0.1	-4.5	0.0
				Min	893	-335.9	0.1	-0.3	-0.2	-5.1	-0.0
					894	291.9	-0.1	1.7	-0.2	4.0	-0.0
					957	290.7	-0.9	1.1	-0.3	4.1	-0.0
					956	-334.8	-1.5	-1.3	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	893	-212.6	0.7	-0.1	0.1	-3.2	0.0
					894	244.6	0.9	1.5	0.0	3.4	0.0
					957	243.9	-0.0	1.0	-0.1	3.4	0.0
					956	-211.8	-0.1	-0.7	-0.1	-3.3	0.0
				Min	893	-244.7	0.1	-0.2	-0.1	-3.7	-0.0
					894	212.5	-0.0	1.2	-0.1	3.0	-0.0
					957	211.9	-0.6	0.8	-0.2	3.0	-0.0
					956	-243.9	-1.0	-0.9	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	893	-191.9	1.5	0.9	0.1	-2.9	0.0
					894	247.0	3.0	2.5	0.1	3.4	0.0
					957	248.4	0.8	2.1	-0.2	3.5	0.0
					956	-187.2	2.0	0.2	-0.1	-3.0	0.0
				Min	893	-247.1	-0.7	-1.1	-0.1	-3.8	-0.0
					894	191.9	-2.1	0.1	-0.1	2.7	-0.0
					957	189.2	-1.4	-0.2	-0.2	2.7	-0.0

					956	-250.3	-3.1	-1.7	-0.3	-3.8	-0.0
703	1	4	RC ENV~1	Max	894	-287.0	0.8	-0.7	0.1	-4.5	0.0
					895	328.7	1.4	2.7	0.0	4.4	0.0
					958	327.6	0.1	2.2	-0.1	4.5	0.0
					957	-285.1	-0.1	-1.8	-0.1	-4.5	0.0
				Min	894	-328.9	0.1	-1.0	-0.2	-5.2	-0.0
					895	286.6	-0.2	2.4	-0.2	3.8	-0.0
					958	285.5	-0.6	1.9	-0.3	3.9	-0.0
					957	-327.4	-1.6	-2.1	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	894	-208.9	0.6	-0.5	0.1	-3.3	0.0
					895	240.2	1.0	2.0	0.0	3.2	0.0
					958	239.5	0.0	1.7	-0.1	3.3	0.0
					957	-208.0	-0.1	-1.3	-0.1	-3.3	0.0
				Min	894	-240.3	0.1	-0.8	-0.1	-3.8	-0.0
					895	208.7	-0.1	1.7	-0.2	2.8	-0.0
					958	208.2	-0.4	1.4	-0.2	2.8	-0.0
					957	-239.5	-1.2	-1.6	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	894	-188.6	2.4	0.3	0.1	-3.0	0.0
					895	242.5	4.0	2.8	0.1	3.3	0.0
					958	243.2	1.8	2.6	-0.1	3.3	0.0
					957	-183.7	2.8	-0.4	-0.1	-3.0	0.0
				Min	894	-242.7	-1.7	-1.5	-0.0	-3.8	-0.0
					895	188.5	-3.0	0.7	-0.1	2.5	-0.0
					958	186.7	-2.2	0.5	-0.2	2.6	-0.0
					957	-245.9	-4.1	-2.3	-0.3	-3.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	894	-287.0	0.9	-0.7	0.1	-4.5	0.0
					895	329.8	1.5	2.7	0.0	4.4	0.0
					958	328.8	0.1	2.3	-0.1	4.5	0.0
					957	-285.1	-0.1	-1.8	-0.1	-4.5	0.0
				Min	894	-329.9	0.1	-1.1	-0.2	-5.2	-0.0
					895	286.6	-0.2	2.4	-0.2	3.8	-0.0
					958	285.5	-0.6	1.9	-0.3	3.9	-0.0
					957	-328.7	-1.7	-2.2	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	894	-208.9	0.6	-0.5	0.1	-3.3	0.0
					895	240.2	1.0	2.0	0.0	3.2	0.0
					958	239.5	0.0	1.7	-0.1	3.3	0.0
					957	-208.0	-0.1	-1.3	-0.1	-3.3	0.0
				Min	894	-240.3	0.1	-0.8	-0.1	-3.8	-0.0
					895	208.7	-0.1	1.7	-0.2	2.8	-0.0
					958	208.2	-0.4	1.4	-0.2	2.8	-0.0
					957	-239.5	-1.2	-1.6	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	894	-188.6	2.4	0.3	0.1	-3.0	0.0
					895	242.5	4.0	2.8	0.1	3.3	0.0
					958	243.2	1.8	2.6	-0.1	3.3	0.0
					957	-183.7	2.8	-0.4	-0.1	-3.0	0.0
				Min	894	-242.7	-1.7	-1.5	-0.0	-3.8	-0.0
					895	188.5	-3.0	0.7	-0.1	2.5	-0.0
					958	186.7	-2.2	0.5	-0.2	2.6	-0.0
					957	-245.9	-4.1	-2.3	-0.3	-3.9	-0.0
704	1	4	RC ENV~1	Max	895	-279.3	0.6	-1.4	0.1	-4.5	0.0
					896	319.6	1.6	3.4	0.0	4.1	0.0
					959	318.7	0.2	3.1	-0.1	4.2	0.0
					958	-277.2	-0.2	-2.6	-0.1	-4.6	0.0
				Min	895	-320.0	0.1	-1.8	-0.2	-5.2	-0.0
					896	278.6	-0.2	3.0	-0.2	3.6	-0.0
					959	277.8	-0.3	2.7	-0.3	3.6	-0.0
					958	-318.3	-1.9	-3.0	-0.3	-5.2	-0.0

			RC ENV~2	Max	895	-203.2	0.5	-1.0	0.0	-3.3	0.0
					896	233.6	1.1	2.5	0.0	3.0	0.0
					959	233.0	0.1	2.3	-0.0	3.1	0.0
					958	-202.3	-0.2	-1.9	-0.1	-3.3	0.0
				Min	895	-233.8	0.1	-1.3	-0.1	-3.8	-0.0
					896	203.0	-0.1	2.2	-0.2	2.6	-0.0
					959	202.5	-0.2	2.0	-0.2	2.7	-0.0
					958	-232.9	-1.3	-2.2	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	895	-183.6	3.3	-0.3	0.0	-3.0	0.0
					896	236.1	4.9	3.1	0.1	3.0	0.0
					959	235.7	2.9	3.1	-0.1	3.1	0.0
					958	-178.4	3.6	-1.1	-0.1	-3.0	0.0
				Min	895	-236.0	-2.7	-1.9	-0.0	-3.8	-0.0
					896	183.1	-3.9	1.3	-0.1	2.4	-0.0
					959	182.5	-3.0	1.1	-0.2	2.4	-0.0
					958	-239.4	-5.1	-2.8	-0.3	-3.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	895	-279.3	0.7	-1.4	0.1	-4.5	0.0
					896	320.8	1.6	3.5	0.0	4.1	0.0
					959	319.9	0.2	3.1	-0.1	4.2	0.0
					958	-277.2	-0.2	-2.6	-0.1	-4.6	0.0
				Min	895	-320.9	0.1	-1.8	-0.2	-5.2	-0.0
					896	278.6	-0.2	3.0	-0.2	3.6	-0.0
					959	277.8	-0.3	2.7	-0.3	3.6	-0.0
					958	-319.7	-2.0	-3.0	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	895	-203.2	0.5	-1.0	0.0	-3.3	0.0
					896	233.6	1.1	2.5	0.0	3.0	0.0
					959	233.0	0.1	2.3	-0.0	3.1	0.0
					958	-202.3	-0.2	-1.9	-0.1	-3.3	0.0
				Min	895	-233.8	0.1	-1.3	-0.1	-3.8	-0.0
					896	203.0	-0.1	2.2	-0.2	2.6	-0.0
					959	202.5	-0.2	2.0	-0.2	2.7	-0.0
					958	-232.9	-1.3	-2.2	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	895	-183.6	3.3	-0.3	0.0	-3.0	0.0
					896	236.1	4.9	3.1	0.1	3.0	0.0
					959	235.7	2.9	3.1	-0.1	3.1	0.0
					958	-178.4	3.6	-1.1	-0.1	-3.0	0.0
				Min	895	-236.0	-2.7	-1.9	-0.0	-3.8	-0.0
					896	183.1	-3.9	1.3	-0.1	2.4	-0.0
					959	182.5	-3.0	1.1	-0.2	2.4	-0.0
					958	-239.4	-5.1	-2.8	-0.3	-3.9	-0.0
705	1	4	RC ENV~1	Max	896	-269.0	0.4	-2.0	0.1	-4.5	0.0
					897	307.5	1.7	4.2	-0.0	3.8	0.0
					960	306.8	0.3	4.0	-0.0	3.8	0.0
					959	-266.6	-0.2	-3.4	-0.1	-4.5	0.0
				Min	896	-308.1	0.1	-2.5	-0.2	-5.2	-0.0
					897	268.1	-0.2	3.7	-0.3	3.3	-0.0
					960	267.6	-0.0	3.5	-0.3	3.3	-0.0
					959	-306.3	-2.1	-3.9	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	896	-195.7	0.3	-1.5	0.0	-3.3	0.0
					897	224.8	1.2	3.1	-0.0	2.8	0.0
					960	224.3	0.2	2.9	-0.0	2.8	0.0
					959	-194.6	-0.3	-2.4	-0.1	-3.3	0.0
				Min	896	-225.1	0.1	-1.8	-0.1	-3.8	-0.0
					897	195.3	-0.1	2.6	-0.2	2.4	-0.0
					960	195.1	0.0	2.6	-0.2	2.5	-0.0
					959	-224.1	-1.5	-2.8	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	896	-177.0	4.1	-0.8	0.0	-3.0	0.0

					897	227.4	5.9	3.5	0.1	2.8	0.0
					960	226.3	3.9	3.6	-0.1	2.8	0.0
					959	-171.5	4.4	-1.7	-0.1	-3.0	0.0
				Min	896	-227.1	-3.6	-2.3	-0.0	-3.8	-0.0
					897	176.0	-4.7	2.0	-0.1	2.2	-0.0
					960	176.5	-3.7	1.8	-0.2	2.2	-0.0
					959	-230.6	-6.2	-3.4	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	896	-269.0	0.5	-2.0	0.1	-4.5	0.0
					897	308.6	1.8	4.2	0.0	3.8	0.0
					960	307.9	0.4	4.0	-0.0	3.9	0.0
					959	-266.6	-0.2	-3.4	-0.1	-4.5	0.0
				Min	896	-309.0	0.1	-2.5	-0.2	-5.2	-0.0
					897	268.1	-0.2	3.7	-0.3	3.3	-0.0
					960	267.6	-0.0	3.5	-0.3	3.3	-0.0
					959	-307.6	-2.3	-3.9	-0.3	-5.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	896	-195.7	0.3	-1.5	0.0	-3.3	0.0
					897	224.8	1.2	3.1	-0.0	2.8	0.0
					960	224.3	0.2	2.9	-0.0	2.8	0.0
					959	-194.6	-0.3	-2.4	-0.1	-3.3	0.0
				Min	896	-225.1	0.1	-1.8	-0.1	-3.8	-0.0
					897	195.3	-0.1	2.6	-0.2	2.4	-0.0
					960	195.1	0.0	2.6	-0.2	2.5	-0.0
					959	-224.1	-1.5	-2.8	-0.2	-3.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	896	-177.0	4.1	-0.8	0.0	-3.0	0.0
					897	227.4	5.9	3.5	0.1	2.8	0.0
					960	226.3	3.9	3.6	-0.1	2.8	0.0
					959	-171.5	4.4	-1.7	-0.1	-3.0	0.0
				Min	896	-227.1	-3.6	-2.3	-0.0	-3.8	-0.0
					897	176.0	-4.7	2.0	-0.1	2.2	-0.0
					960	176.5	-3.7	1.8	-0.2	2.2	-0.0
					959	-230.6	-6.2	-3.4	-0.3	-3.8	-0.0
706	1	4	RC ENV~1	Max	897	-256.1	0.2	-2.7	0.1	-4.4	0.0
					898	292.4	1.9	4.9	-0.0	3.4	0.0
					961	292.0	0.5	4.8	-0.0	3.5	0.0
					960	-253.5	-0.4	-4.2	-0.0	-4.5	0.0
				Min	897	-293.2	-0.0	-3.2	-0.2	-5.1	-0.0
					898	254.9	-0.2	4.4	-0.3	2.9	-0.0
					961	254.7	0.3	4.2	-0.3	3.0	-0.0
					960	-291.2	-2.4	-4.8	-0.3	-5.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	897	-186.3	0.1	-1.9	0.0	-3.2	0.0
					898	213.8	1.3	3.6	-0.0	2.5	0.0
					961	213.5	0.4	3.6	-0.0	2.5	0.0
					960	-185.1	-0.4	-3.0	-0.0	-3.3	0.0
				Min	897	-214.2	0.0	-2.3	-0.1	-3.7	-0.0
					898	185.8	-0.0	3.1	-0.2	2.2	-0.0
					961	185.7	0.2	3.1	-0.2	2.2	-0.0
					960	-213.1	-1.7	-3.5	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	897	-168.7	4.8	-1.4	0.0	-2.9	0.0
					898	216.5	6.9	3.8	0.1	2.5	0.0
					961	215.3	5.0	4.1	-0.1	2.6	0.0
					960	-162.9	5.1	-2.3	-0.1	-2.9	0.0
				Min	897	-216.0	-4.6	-2.7	-0.0	-3.8	-0.0
					898	167.2	-5.6	2.6	-0.2	2.0	-0.0
					961	168.2	-4.4	2.5	-0.2	2.0	-0.0
					960	-219.5	-7.2	-3.9	-0.3	-3.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	897	-256.1	0.2	-2.7	0.1	-4.4	0.0
					898	293.5	2.0	4.9	-0.0	3.4	0.0
					961	293.0	0.6	4.9	-0.0	3.5	0.0

					960	-253.5	-0.4	-4.2	-0.0	-4.5	0.0
				Min	897	-294.0	-0.0	-3.2	-0.2	-5.1	-0.0
					898	254.9	-0.2	4.4	-0.3	2.9	-0.0
					961	254.7	0.3	4.2	-0.3	3.0	-0.0
					960	-292.5	-2.6	-4.8	-0.3	-5.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	897	-186.3	0.1	-1.9	0.0	-3.2	0.0
					898	213.8	1.3	3.6	-0.0	2.5	0.0
					961	213.5	0.4	3.6	-0.0	2.5	0.0
					960	-185.1	-0.4	-3.0	-0.0	-3.3	0.0
				Min	897	-214.2	0.0	-2.3	-0.1	-3.7	-0.0
					898	185.8	-0.0	3.1	-0.2	2.2	-0.0
					961	185.7	0.2	3.1	-0.2	2.2	-0.0
					960	-213.1	-1.7	-3.5	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	897	-168.7	4.8	-1.4	0.0	-2.9	0.0
					898	216.5	6.9	3.8	0.1	2.5	0.0
					961	215.3	5.0	4.1	-0.1	2.6	0.0
					960	-162.9	5.1	-2.3	-0.1	-2.9	0.0
				Min	897	-216.0	-4.6	-2.7	-0.0	-3.8	-0.0
					898	167.2	-5.6	2.6	-0.2	2.0	-0.0
					961	168.2	-4.4	2.5	-0.2	2.0	-0.0
					960	-219.5	-7.2	-3.9	-0.3	-3.8	-0.0
707	1	4	RC ENV~1	Max	898	-240.6	-0.1	-3.3	0.0	-4.3	0.0
					899	274.3	2.2	5.7	-0.1	3.0	0.0
					962	274.3	0.9	5.7	-0.0	3.1	0.0
					961	-237.8	-0.6	-5.0	-0.0	-4.4	0.0
				Min	898	-275.4	-0.2	-4.0	-0.2	-5.0	-0.0
					899	239.0	-0.1	5.0	-0.3	2.6	-0.0
					962	239.3	0.7	5.0	-0.3	2.6	-0.0
					961	-273.2	-2.8	-5.6	-0.3	-5.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	898	-175.1	-0.0	-2.4	0.0	-3.2	0.0
					899	200.6	1.5	4.1	-0.0	2.2	0.0
					962	200.5	0.6	4.2	-0.0	2.2	0.0
					961	-173.7	-0.5	-3.6	-0.0	-3.2	0.0
				Min	898	-201.1	-0.1	-2.9	-0.1	-3.6	-0.0
					899	174.3	0.0	3.6	-0.2	1.9	-0.0
					962	174.5	0.5	3.7	-0.2	2.0	-0.0
					961	-199.9	-2.0	-4.1	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	898	-158.7	5.5	-1.9	0.1	-2.9	0.0
					899	203.3	7.9	4.2	0.0	2.2	0.0
					962	202.0	6.1	4.6	-0.1	2.2	0.0
					961	-152.7	5.8	-2.9	-0.0	-2.9	0.0
				Min	898	-202.7	-5.7	-3.1	-0.1	-3.7	-0.0
					899	156.7	-6.3	3.1	-0.2	1.7	-0.0
					962	158.2	-5.0	3.1	-0.2	1.8	-0.0
					961	-206.1	-8.3	-4.5	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	898	-240.6	-0.1	-3.3	0.0	-4.3	0.0
					899	275.3	2.3	5.7	-0.1	3.0	0.0
					962	275.2	0.9	5.7	-0.0	3.1	0.0
					961	-237.8	-0.6	-5.0	-0.0	-4.4	0.0
				Min	898	-276.1	-0.2	-4.0	-0.2	-5.0	-0.0
					899	239.0	-0.1	5.0	-0.3	2.6	-0.0
					962	239.3	0.7	5.0	-0.3	2.6	-0.0
					961	-274.4	-3.0	-5.7	-0.3	-5.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	898	-175.1	-0.0	-2.4	0.0	-3.2	0.0
					899	200.6	1.5	4.1	-0.0	2.2	0.0
					962	200.5	0.6	4.2	-0.0	2.2	0.0
					961	-173.7	-0.5	-3.6	-0.0	-3.2	0.0

				Min	898	-201.1	-0.1	-2.9	-0.1	-3.6	-0.0
					899	174.3	0.0	3.6	-0.2	1.9	-0.0
					962	174.5	0.5	3.7	-0.2	2.0	-0.0
					961	-199.9	-2.0	-4.1	-0.2	-3.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	898	-158.7	5.5	-1.9	0.1	-2.9	0.0
					899	203.3	7.9	4.2	0.0	2.2	0.0
					962	202.0	6.1	4.6	-0.1	2.2	0.0
					961	-152.7	5.8	-2.9	-0.0	-2.9	0.0
				Min	898	-202.7	-5.7	-3.1	-0.1	-3.7	-0.0
					899	156.7	-6.3	3.1	-0.2	1.7	-0.0
					962	158.2	-5.0	3.1	-0.2	1.8	-0.0
					961	-206.1	-8.3	-4.5	-0.2	-3.7	-0.0
708	1	4	RC ENV~1	Max	899	-222.5	-0.5	-4.0	0.0	-4.2	0.0
					900	253.1	2.5	6.4	-0.1	2.5	0.0
					963	253.7	1.3	6.6	0.0	2.6	0.0
					962	-219.4	-0.9	-5.8	-0.0	-4.2	0.0
				Min	899	-254.6	-0.5	-4.7	-0.2	-4.8	-0.0
					900	220.6	0.1	5.7	-0.3	2.2	-0.0
					963	221.4	1.2	5.9	-0.2	2.2	-0.0
					962	-252.2	-3.2	-6.5	-0.3	-4.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	899	-162.0	-0.3	-2.9	0.0	-3.1	0.0
					900	185.1	1.7	4.6	-0.1	1.8	0.0
					963	185.4	1.0	4.9	0.0	1.9	0.0
					962	-160.5	-0.7	-4.1	-0.0	-3.1	0.0
				Min	899	-186.0	-0.4	-3.4	-0.2	-3.5	-0.0
					900	161.0	0.2	4.0	-0.2	1.6	-0.0
					963	161.5	0.8	4.3	-0.2	1.7	-0.0
					962	-184.6	-2.3	-4.7	-0.2	-3.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	899	-147.0	6.2	-2.5	0.1	-2.8	0.0
					900	187.9	8.9	4.7	0.0	1.9	0.0
					963	186.7	7.2	5.1	-0.0	1.9	0.0
					962	-141.0	6.5	-3.5	-0.0	-2.8	0.0
				Min	899	-187.3	-6.7	-3.5	-0.1	-3.6	-0.0
					900	144.6	-7.0	3.6	-0.3	1.4	-0.0
					963	146.6	-5.6	3.8	-0.2	1.5	-0.0
					962	-190.5	-9.4	-5.0	-0.2	-3.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	899	-222.5	-0.5	-4.0	0.0	-4.2	0.0
					900	254.1	2.6	6.4	-0.1	2.5	0.0
					963	254.5	1.4	6.6	0.0	2.6	0.0
					962	-219.4	-0.9	-5.8	-0.0	-4.2	0.0
				Min	899	-255.2	-0.5	-4.7	-0.2	-4.8	-0.0
					900	220.6	0.1	5.7	-0.3	2.2	-0.0
					963	221.4	1.2	5.9	-0.2	2.2	-0.0
					962	-253.4	-3.4	-6.5	-0.3	-4.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	899	-162.0	-0.3	-2.9	0.0	-3.1	0.0
					900	185.1	1.7	4.6	-0.1	1.8	0.0
					963	185.4	1.0	4.9	0.0	1.9	0.0
					962	-160.5	-0.7	-4.1	-0.0	-3.1	0.0
				Min	899	-186.0	-0.4	-3.4	-0.2	-3.5	-0.0
					900	161.0	0.2	4.0	-0.2	1.6	-0.0
					963	161.5	0.8	4.3	-0.2	1.7	-0.0
					962	-184.6	-2.3	-4.7	-0.2	-3.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	899	-147.0	6.2	-2.5	0.1	-2.8	0.0
					900	187.9	8.9	4.7	0.0	1.9	0.0
					963	186.7	7.2	5.1	-0.0	1.9	0.0
					962	-141.0	6.5	-3.5	-0.0	-2.8	0.0
				Min	899	-187.3	-6.7	-3.5	-0.1	-3.6	-0.0
					900	144.6	-7.0	3.6	-0.3	1.4	-0.0

					963	146.6	-5.6	3.8	-0.2	1.5	-0.0
					962	-190.5	-9.4	-5.0	-0.2	-3.6	-0.0
709	1	4	RC ENV~1	Max	900	-202.0	-0.9	-4.6	0.0	-4.0	0.0
					901	228.9	2.9	7.1	-0.1	2.0	0.0
					964	230.2	1.9	7.6	0.1	2.1	0.0
					963	-198.5	-1.2	-6.5	0.0	-4.0	0.0
				Min	900	-231.0	-1.0	-5.5	-0.2	-4.6	-0.0
					901	199.5	0.4	6.2	-0.4	1.7	-0.0
					964	201.1	1.7	6.7	-0.2	1.8	-0.0
					963	-228.2	-3.7	-7.4	-0.2	-4.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	900	-147.0	-0.6	-3.4	0.0	-2.9	0.0
					901	167.5	2.0	5.2	-0.1	1.5	0.0
					964	168.3	1.4	5.5	0.0	1.5	0.0
					963	-145.3	-1.0	-4.7	0.0	-2.9	0.0
				Min	900	-168.7	-0.8	-4.0	-0.2	-3.4	-0.0
					901	145.7	0.4	4.4	-0.3	1.3	-0.0
					964	146.6	1.2	4.9	-0.1	1.3	-0.0
					963	-167.1	-2.6	-5.4	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	900	-133.7	6.8	-2.9	0.1	-2.7	0.0
					901	170.2	10.1	5.1	0.0	1.5	0.0
					964	169.3	8.5	5.8	0.1	1.5	0.0
					963	-127.5	7.0	-4.1	0.1	-2.7	0.0
				Min	900	-169.7	-7.9	-4.1	-0.1	-3.4	-0.0
					901	130.7	-7.7	4.0	-0.3	1.1	-0.0
					964	133.4	-6.1	4.4	-0.2	1.2	-0.0
					963	-172.6	-10.6	-5.5	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	900	-202.0	-0.9	-4.6	0.0	-4.0	0.0
					901	229.9	3.0	7.1	-0.1	2.0	0.0
					964	230.9	2.0	7.6	0.1	2.1	0.0
					963	-198.5	-1.2	-6.5	0.0	-4.0	0.0
				Min	900	-231.5	-1.0	-5.5	-0.2	-4.6	-0.0
					901	199.5	0.4	6.2	-0.4	1.7	-0.0
					964	201.1	1.7	6.7	-0.2	1.8	-0.0
					963	-229.3	-3.9	-7.4	-0.2	-4.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	900	-147.0	-0.6	-3.4	0.0	-2.9	0.0
					901	167.5	2.0	5.2	-0.1	1.5	0.0
					964	168.3	1.4	5.5	0.0	1.5	0.0
					963	-145.3	-1.0	-4.7	0.0	-2.9	0.0
				Min	900	-168.7	-0.8	-4.0	-0.2	-3.4	-0.0
					901	145.7	0.4	4.4	-0.3	1.3	-0.0
					964	146.6	1.2	4.9	-0.1	1.3	-0.0
					963	-167.1	-2.6	-5.4	-0.2	-3.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	900	-133.7	6.8	-2.9	0.1	-2.7	0.0
					901	170.2	10.1	5.1	0.0	1.5	0.0
					964	169.3	8.5	5.8	0.1	1.5	0.0
					963	-127.5	7.0	-4.1	0.1	-2.7	0.0
				Min	900	-169.7	-7.9	-4.1	-0.1	-3.4	-0.0
					901	130.7	-7.7	4.0	-0.3	1.1	-0.0
					964	133.4	-6.1	4.4	-0.2	1.2	-0.0
					963	-172.6	-10.6	-5.5	-0.2	-3.4	-0.0
710	1	4	RC ENV~1	Max	901	-178.9	-1.4	-5.3	0.0	-3.8	0.0
					902	201.7	3.4	7.7	-0.1	1.4	0.0
					965	203.9	2.7	8.6	0.1	1.5	0.0
					964	-175.0	-1.8	-7.2	0.1	-3.8	0.0
				Min	901	-204.4	-1.6	-6.3	-0.2	-4.4	-0.0
					902	175.7	0.9	6.7	-0.4	1.2	-0.0
					965	178.2	2.4	7.6	-0.1	1.3	-0.0
					964	-201.2	-4.3	-8.2	-0.2	-4.4	-0.0

			RC ENV~2	Max	901	-130.2	-1.0	-3.9	-0.0	-2.8	0.0
					902	147.6	2.4	5.6	-0.1	1.1	0.0
					965	149.1	2.0	6.3	0.1	1.1	0.0
					964	-128.2	-1.4	-5.2	0.1	-2.8	0.0
				Min	901	-149.2	-1.2	-4.6	-0.2	-3.2	-0.0
					902	128.5	0.7	4.8	-0.3	0.9	-0.0
					965	130.0	1.6	5.6	-0.1	1.0	-0.0
					964	-147.4	-3.1	-6.0	-0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	901	-118.7	7.3	-3.4	0.1	-2.5	0.0
					902	150.2	11.3	5.6	-0.0	1.1	0.0
					965	149.8	9.9	6.6	0.2	1.2	0.0
					964	-112.5	7.6	-4.7	0.1	-2.5	0.0
				Min	901	-150.1	-9.3	-4.7	-0.1	-3.2	-0.0
					902	115.1	-8.3	4.4	-0.3	0.8	-0.0
					965	118.5	-6.5	5.0	-0.2	0.9	-0.0
					964	-152.4	-11.9	-6.1	-0.2	-3.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	901	-178.9	-1.4	-5.3	0.0	-3.8	0.0
					902	202.5	3.6	7.7	-0.1	1.5	0.0
					965	204.5	2.7	8.6	0.1	1.5	0.0
					964	-175.0	-1.8	-7.2	0.1	-3.8	0.0
				Min	901	-204.8	-1.7	-6.3	-0.2	-4.4	-0.0
					902	175.7	0.9	6.7	-0.4	1.2	-0.0
					965	178.2	2.4	7.6	-0.1	1.3	-0.0
					964	-202.3	-4.6	-8.2	-0.2	-4.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	901	-130.2	-1.0	-3.9	-0.0	-2.8	0.0
					902	147.6	2.4	5.6	-0.1	1.1	0.0
					965	149.1	2.0	6.3	0.1	1.1	0.0
					964	-128.2	-1.4	-5.2	0.1	-2.8	0.0
				Min	901	-149.2	-1.2	-4.6	-0.2	-3.2	-0.0
					902	128.5	0.7	4.8	-0.3	0.9	-0.0
					965	130.0	1.6	5.6	-0.1	1.0	-0.0
					964	-147.4	-3.1	-6.0	-0.1	-3.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	901	-118.7	7.3	-3.4	0.1	-2.5	0.0
					902	150.2	11.3	5.6	-0.0	1.1	0.0
					965	149.8	9.9	6.6	0.2	1.2	0.0
					964	-112.5	7.6	-4.7	0.1	-2.5	0.0
				Min	901	-150.1	-9.3	-4.7	-0.1	-3.2	-0.0
					902	115.1	-8.3	4.4	-0.3	0.8	-0.0
					965	118.5	-6.5	5.0	-0.2	0.9	-0.0
					964	-152.4	-11.9	-6.1	-0.2	-3.2	-0.0
711	1	4	RC ENV~1	Max	902	-153.3	-2.1	-6.1	0.0	-3.6	0.0
					903	171.4	4.1	8.2	-0.1	0.8	0.0
					966	174.9	3.5	9.7	0.3	0.9	0.0
					965	-149.0	-2.5	-7.9	0.2	-3.5	0.0
				Min	902	-175.0	-2.4	-7.2	-0.2	-4.1	-0.0
					903	149.3	1.5	7.1	-0.4	0.7	-0.0
					966	153.0	3.1	8.6	0.0	0.8	-0.0
					965	-171.3	-5.1	-9.0	-0.1	-4.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	902	-111.6	-1.5	-4.4	0.0	-2.6	0.0
					903	125.4	2.9	6.0	-0.1	0.6	0.0
					966	127.8	2.6	7.1	0.2	0.7	0.0
					965	-109.3	-1.9	-5.7	0.1	-2.6	0.0
				Min	902	-127.7	-1.8	-5.2	-0.1	-3.0	-0.0
					903	109.3	1.2	5.1	-0.2	0.5	-0.0
					966	111.6	2.2	6.3	0.0	0.6	-0.0
					965	-125.5	-3.6	-6.6	-0.0	-3.0	-0.0

			RC ENV~3	Max	902	-101.9	7.8	-3.9	0.0	-2.4	0.0
					903	128.0	12.7	6.0	-0.1	0.7	0.0
					966	128.3	11.4	7.6	0.4	0.7	0.0
					965	-95.8	8.0	-5.2	0.3	-2.4	0.0
				Min	902	-128.3	-10.7	-5.3	-0.1	-3.0	-0.0
					903	97.7	-8.8	4.7	-0.2	0.4	-0.0
					966	102.0	-7.0	5.5	-0.2	0.5	-0.0
					965	-129.9	-13.4	-6.6	-0.2	-3.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	902	-153.3	-2.1	-6.1	0.0	-3.6	0.0
					903	172.1	4.3	8.3	-0.1	0.9	0.0
					966	175.3	3.6	9.8	0.3	0.9	0.0
					965	-149.0	-2.5	-7.9	0.2	-3.5	0.0
				Min	902	-175.2	-2.5	-7.2	-0.2	-4.1	-0.0
					903	149.3	1.5	7.1	-0.4	0.7	-0.0
					966	153.0	3.1	8.6	0.0	0.8	-0.0
					965	-172.2	-5.4	-9.0	-0.1	-4.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	902	-111.6	-1.5	-4.4	0.0	-2.6	0.0
					903	125.4	2.9	6.0	-0.1	0.6	0.0
					966	127.8	2.6	7.1	0.2	0.7	0.0
					965	-109.3	-1.9	-5.7	0.1	-2.6	0.0
				Min	902	-127.7	-1.8	-5.2	-0.1	-3.0	-0.0
					903	109.3	1.2	5.1	-0.2	0.5	-0.0
					966	111.6	2.2	6.3	0.0	0.6	-0.0
					965	-125.5	-3.6	-6.6	-0.0	-3.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	902	-101.9	7.8	-3.9	0.0	-2.4	0.0
					903	128.0	12.7	6.0	-0.1	0.7	0.0
					966	128.3	11.4	7.6	0.4	0.7	0.0
					965	-95.8	8.0	-5.2	0.3	-2.4	0.0
				Min	902	-128.3	-10.7	-5.3	-0.1	-3.0	-0.0
					903	97.7	-8.8	4.7	-0.2	0.4	-0.0
					966	102.0	-7.0	5.5	-0.2	0.5	-0.0
					965	-129.9	-13.4	-6.6	-0.2	-3.0	-0.0
712	1	4	RC ENV~1	Max	903	-125.2	-2.9	-7.0	0.1	-3.3	0.0
					904	138.1	4.9	8.6	-0.1	0.2	0.0
					967	143.0	4.6	11.1	0.4	0.2	0.0
					966	-120.3	-3.4	-8.5	0.3	-3.2	0.0
				Min	903	-142.7	-3.3	-8.1	-0.1	-3.8	-0.0
					904	120.3	2.3	7.4	-0.3	0.1	-0.0
					967	125.2	4.0	9.7	0.2	0.2	-0.0
					966	-138.4	-5.9	-9.7	0.1	-3.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	903	-91.1	-2.0	-5.1	0.0	-2.4	0.0
					904	101.1	3.5	6.3	-0.1	0.2	0.0
					967	104.5	3.4	8.1	0.3	0.2	0.0
					966	-88.4	-2.6	-6.2	0.2	-2.4	0.0
				Min	903	-104.1	-2.5	-6.0	-0.1	-2.8	-0.0
					904	88.2	1.8	5.3	-0.2	0.1	-0.0
					967	91.4	2.8	7.2	0.1	0.1	-0.0
					966	-101.5	-4.3	-7.1	0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	903	-83.4	8.3	-4.6	0.1	-2.2	0.0
					904	103.7	14.1	6.5	-0.1	0.2	0.0
					967	104.8	13.3	9.0	0.7	0.3	0.0
					966	-77.4	8.3	-5.6	0.6	-2.2	0.0
				Min	903	-104.5	-12.5	-6.0	-0.0	-2.8	-0.0
					904	78.4	-9.1	4.6	-0.1	0.0	-0.0
					967	83.7	-7.5	5.9	-0.2	0.0	-0.0
					966	-105.3	-14.9	-7.1	-0.2	-2.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	903	-125.2	-2.9	-7.0	0.1	-3.3	0.0
					904	138.7	5.1	8.7	-0.1	0.2	0.0

					967	143.4	4.7	11.1	0.4	0.3	0.0
					966	-120.3	-3.4	-8.5	0.4	-3.2	0.0
				Min	903	-142.8	-3.4	-8.2	-0.1	-3.8	-0.0
					904	120.3	2.3	7.4	-0.3	0.1	-0.0
					967	125.2	4.0	9.7	0.2	0.2	-0.0
					966	-139.2	-6.3	-9.8	0.1	-3.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	903	-91.1	-2.0	-5.1	0.0	-2.4	0.0
					904	101.1	3.5	6.3	-0.1	0.2	0.0
					967	104.5	3.4	8.1	0.3	0.2	0.0
					966	-88.4	-2.6	-6.2	0.2	-2.4	0.0
				Min	903	-104.1	-2.5	-6.0	-0.1	-2.8	-0.0
					904	88.2	1.8	5.3	-0.2	0.1	-0.0
					967	91.4	2.8	7.2	0.1	0.1	-0.0
					966	-101.5	-4.3	-7.1	0.1	-2.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	903	-83.4	8.3	-4.6	0.1	-2.2	0.0
					904	103.7	14.1	6.5	-0.1	0.2	0.0
					967	104.8	13.3	9.0	0.7	0.3	0.0
					966	-77.4	8.3	-5.6	0.6	-2.2	0.0
				Min	903	-104.5	-12.5	-6.0	-0.0	-2.8	-0.0
					904	78.4	-9.1	4.6	-0.1	0.0	-0.0
					967	83.7	-7.5	5.9	-0.2	0.0	-0.0
					966	-105.3	-14.9	-7.1	-0.2	-2.7	-0.0
713	1	4	RC ENV~1	Max	904	-94.4	-3.8	-8.0	0.2	-3.0	0.0
					905	101.8	5.5	8.7	0.0	-0.4	0.0
					968	108.3	5.9	12.7	0.7	-0.4	0.0
					967	-89.1	-4.3	-9.0	0.6	-2.9	0.0
				Min	904	-107.5	-4.5	-9.3	-0.0	-3.4	-0.0
					905	88.6	3.1	7.4	-0.2	-0.5	-0.0
					968	95.1	5.1	11.2	0.4	-0.5	-0.0
					967	-102.6	-6.8	-10.3	0.3	-3.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	904	-68.7	-2.7	-5.9	0.1	-2.2	0.0
					905	74.6	4.0	6.4	0.0	-0.3	0.0
					968	79.1	4.4	9.3	0.5	-0.3	0.0
					967	-65.7	-3.2	-6.5	0.4	-2.1	0.0
				Min	904	-78.4	-3.3	-6.8	-0.0	-2.5	-0.0
					905	65.1	2.3	5.4	-0.1	-0.4	-0.0
					968	69.3	3.6	8.3	0.3	-0.4	-0.0
					967	-75.3	-4.9	-7.5	0.2	-2.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	904	-63.1	9.2	-4.7	0.3	-2.0	0.0
					905	77.4	15.0	7.2	0.2	-0.2	0.0
					968	79.3	15.9	10.9	1.1	-0.1	0.0
					967	-57.0	8.4	-5.9	0.9	-1.9	0.0
				Min	904	-78.7	-14.8	-7.4	-0.1	-2.5	-0.0
					905	57.1	-9.1	4.0	-0.3	-0.4	-0.0
					968	63.7	-8.4	6.1	-0.3	-0.5	-0.0
					967	-78.7	-16.2	-7.5	-0.3	-2.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	904	-94.4	-3.8	-8.0	0.2	-3.0	0.0
					905	102.2	5.8	8.9	0.0	-0.4	0.0
					968	108.5	6.0	12.8	0.7	-0.4	0.0
					967	-89.1	-4.3	-9.0	0.6	-2.9	0.0
				Min	904	-107.5	-4.6	-9.3	-0.0	-3.4	-0.0
					905	88.6	3.1	7.4	-0.2	-0.5	-0.0
					968	95.1	5.1	11.2	0.4	-0.5	-0.0
					967	-103.3	-7.2	-10.3	0.3	-3.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	904	-68.7	-2.7	-5.9	0.1	-2.2	0.0
					905	74.6	4.0	6.4	0.0	-0.3	0.0
					968	79.1	4.4	9.3	0.5	-0.3	0.0
					967	-65.7	-3.2	-6.5	0.4	-2.1	0.0

				Min	904	-78.4	-3.3	-6.8	-0.0	-2.5	-0.0
					905	65.1	2.3	5.4	-0.1	-0.4	-0.0
					968	69.3	3.6	8.3	0.3	-0.4	-0.0
					967	-75.3	-4.9	-7.5	0.2	-2.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	904	-63.1	9.2	-4.7	0.3	-2.0	0.0
					905	77.4	15.0	7.2	0.2	-0.2	0.0
					968	79.3	15.9	10.9	1.1	-0.1	0.0
					967	-57.0	8.4	-5.9	0.9	-1.9	0.0
				Min	904	-78.7	-14.8	-7.4	-0.1	-2.5	-0.0
					905	57.1	-9.1	4.0	-0.3	-0.4	-0.0
					968	63.7	-8.4	6.1	-0.3	-0.5	-0.0
					967	-78.7	-16.2	-7.5	-0.3	-2.4	-0.0
714	1	4	RC ENV~1	Max	905	-60.9	-5.5	-9.3	0.3	-2.6	0.0
					906	62.6	5.0	8.5	0.2	-1.0	0.0
					969	71.2	8.7	14.7	1.0	-1.1	0.0
					968	-55.5	-4.7	-9.4	0.9	-2.5	0.0
				Min	905	-69.6	-6.6	-10.7	0.2	-3.0	-0.0
					906	54.3	2.9	7.0	0.1	-1.2	-0.0
					969	62.7	7.3	12.9	0.7	-1.3	-0.0
					968	-64.2	-7.0	-10.7	0.6	-2.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	905	-44.6	-4.0	-6.8	0.3	-1.9	0.0
					906	45.9	3.6	6.3	0.2	-0.8	0.0
					969	52.0	6.5	10.8	0.8	-0.8	0.0
					968	-41.2	-3.5	-6.8	0.7	-1.8	0.0
				Min	905	-50.9	-4.9	-7.8	0.2	-2.2	-0.0
					906	40.2	2.2	5.2	0.1	-0.9	-0.0
					969	45.7	5.4	9.6	0.6	-1.0	-0.0
					968	-47.2	-5.1	-7.8	0.4	-2.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	905	-37.2	10.1	-4.7	0.7	-1.8	0.0
					906	49.5	14.0	8.0	0.7	-0.7	0.0
					969	55.8	20.6	13.7	1.8	-0.5	0.0
					968	-34.6	8.0	-5.8	1.5	-1.7	0.0
				Min	905	-54.7	-18.5	-9.4	-0.3	-2.2	-0.0
					906	33.6	-8.7	2.9	-0.4	-0.9	-0.0
					969	38.3	-9.3	6.2	-0.4	-1.2	-0.0
					968	-50.6	-16.2	-8.1	-0.4	-2.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	905	-60.9	-5.5	-9.3	0.3	-2.6	0.0
					906	62.9	5.3	8.7	0.2	-1.0	0.0
					969	71.2	9.0	14.8	1.1	-1.1	0.0
					968	-55.5	-4.7	-9.4	0.9	-2.5	0.0
				Min	905	-69.8	-6.9	-10.7	0.2	-3.0	-0.0
					906	54.3	2.9	7.0	0.1	-1.2	-0.0
					969	62.7	7.3	12.9	0.7	-1.3	-0.0
					968	-64.7	-7.5	-10.7	0.6	-2.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	905	-44.6	-4.0	-6.8	0.3	-1.9	0.0
					906	45.9	3.6	6.3	0.2	-0.8	0.0
					969	52.0	6.5	10.8	0.8	-0.8	0.0
					968	-41.2	-3.5	-6.8	0.7	-1.8	0.0
				Min	905	-50.9	-4.9	-7.8	0.2	-2.2	-0.0
					906	40.2	2.2	5.2	0.1	-0.9	-0.0
					969	45.7	5.4	9.6	0.6	-1.0	-0.0
					968	-47.2	-5.1	-7.8	0.4	-2.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	905	-37.2	10.1	-4.7	0.7	-1.8	0.0
					906	49.5	14.0	8.0	0.7	-0.7	0.0
					969	55.8	20.6	13.7	1.8	-0.5	0.0
					968	-34.6	8.0	-5.8	1.5	-1.7	0.0
				Min	905	-54.7	-18.5	-9.4	-0.3	-2.2	-0.0

					906	33.6	-8.7	2.9	-0.4	-0.9	-0.0
					969	38.3	-9.3	6.2	-0.4	-1.2	-0.0
					968	-50.6	-16.2	-8.1	-0.4	-2.1	-0.0
715	1	4	RC ENV~1	Max	906	-23.3	-7.0	-11.0	0.6	-2.2	0.0
					907	20.9	0.0	8.0	0.5	-1.7	0.0
					970	28.0	12.6	17.2	1.6	-1.9	0.0
					969	-18.4	-1.4	-9.5	1.4	-2.0	0.0
				Min	906	-27.1	-9.1	-12.5	0.5	-2.6	-0.0
					907	17.7	-1.5	6.3	0.5	-2.0	-0.0
					970	24.2	9.9	15.2	1.2	-2.2	-0.0
					969	-21.8	-3.3	-10.9	1.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	906	-17.3	-5.2	-8.1	0.5	-1.7	0.0
					907	15.5	-0.1	5.9	0.4	-1.3	0.0
					970	20.6	9.6	12.8	1.1	-1.4	0.0
					969	-13.7	-1.0	-6.8	1.0	-1.5	0.0
				Min	906	-20.0	-7.0	-9.1	0.4	-1.9	-0.0
					907	13.2	-1.1	4.7	0.3	-1.5	-0.0
					970	18.0	7.4	11.3	0.9	-1.6	-0.0
					969	-16.2	-2.3	-8.0	0.7	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	906	-8.7	12.4	-4.6	1.4	-1.5	0.0
					907	20.3	6.1	8.9	1.5	-1.2	0.0
					970	28.1	28.6	17.4	2.6	-1.0	0.0
					969	-8.6	7.6	-5.0	2.3	-1.4	0.0
				Min	906	-27.2	-24.2	-12.1	-0.5	-1.9	-0.0
					907	7.7	-7.9	1.1	-0.7	-1.4	-0.0
					970	9.0	-12.2	6.0	-0.6	-2.0	-0.0
					969	-20.6	-10.5	-9.1	-0.6	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	906	-23.3	-7.0	-11.0	0.6	-2.2	0.0
					907	21.2	0.0	8.2	0.5	-1.7	0.0
					970	28.2	13.4	17.5	1.6	-1.9	0.0
					969	-18.4	-1.4	-9.5	1.4	-2.0	0.0
				Min	906	-27.4	-9.8	-12.5	0.5	-2.6	-0.0
					907	17.7	-1.7	6.3	0.5	-2.0	-0.0
					970	24.2	9.9	15.2	1.2	-2.2	-0.0
					969	-22.2	-3.5	-10.9	1.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	906	-17.3	-5.2	-8.1	0.5	-1.7	0.0
					907	15.5	-0.1	5.9	0.4	-1.3	0.0
					970	20.6	9.6	12.8	1.1	-1.4	0.0
					969	-13.7	-1.0	-6.8	1.0	-1.5	0.0
				Min	906	-20.0	-7.0	-9.1	0.4	-1.9	-0.0
					907	13.2	-1.1	4.7	0.3	-1.5	-0.0
					970	18.0	7.4	11.3	0.9	-1.6	-0.0
					969	-16.2	-2.3	-8.0	0.7	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	906	-8.7	12.4	-4.6	1.4	-1.5	0.0
					907	20.3	6.1	8.9	1.5	-1.2	0.0
					970	28.1	28.6	17.4	2.6	-1.0	0.0
					969	-8.6	7.6	-5.0	2.3	-1.4	0.0
				Min	906	-27.2	-24.2	-12.1	-0.5	-1.9	-0.0
					907	7.7	-7.9	1.1	-0.7	-1.4	-0.0
					970	9.0	-12.2	6.0	-0.6	-2.0	-0.0
					969	-20.6	-10.5	-9.1	-0.6	-1.7	-0.0
716	1	4	RC ENV~1	Max	971	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1125	15.3	-9.7	-1.8	-0.0	0.3	0.0
					1119	12.0	-4.4	-1.3	0.7	0.3	0.0
					593	-23.9	16.1	4.6	0.4	0.8	0.0
				Min	971	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1125	13.4	-11.0	-2.1	-0.1	0.2	0.0
					1119	10.3	-5.1	-1.6	0.5	0.3	0.0

					593	-27.3	14.0	4.1	0.2	0.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1125	11.2	-6.7	-1.2	-0.0	0.2	0.0
					1119	8.8	-3.1	-1.0	0.5	0.2	0.0
					593	-16.7	11.7	3.3	0.3	0.6	0.0
				Min	971	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1125	9.4	-8.0	-1.5	-0.0	0.2	0.0
					1119	7.3	-3.7	-1.2	0.3	0.2	0.0
					593	-19.8	9.8	2.8	0.2	0.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1125	11.9	-6.1	-1.1	-0.0	0.2	0.0
					1119	9.8	-1.7	-0.9	0.8	0.2	0.0
					593	-15.3	12.5	3.1	0.7	0.5	0.0
				Min	971	-0.0	-0.0	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					1125	7.5	-7.8	-1.4	-0.0	0.1	0.0
					1119	5.3	-4.7	-1.2	-0.1	0.2	0.0
					593	-19.2	7.8	2.6	-0.2	0.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	971	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1125	15.4	-9.7	-1.8	-0.0	0.3	0.0
					1119	12.1	-4.4	-1.3	0.7	0.3	0.0
					593	-23.9	16.2	4.6	0.4	0.8	0.0
				Min	971	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1125	13.4	-11.0	-2.2	-0.1	0.2	0.0
					1119	10.3	-5.2	-1.6	0.5	0.3	0.0
					593	-27.4	14.0	4.1	0.2	0.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1125	11.2	-6.7	-1.2	-0.0	0.2	0.0
					1119	8.8	-3.1	-1.0	0.5	0.2	0.0
					593	-16.7	11.7	3.3	0.3	0.6	0.0
				Min	971	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1125	9.4	-8.0	-1.5	-0.0	0.2	0.0
					1119	7.3	-3.7	-1.2	0.3	0.2	0.0
					593	-19.8	9.8	2.8	0.2	0.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1125	11.9	-6.1	-1.1	-0.0	0.2	0.0
					1119	9.8	-1.7	-0.9	0.8	0.2	0.0
					593	-15.3	12.5	3.1	0.7	0.5	0.0
				Min	971	-0.0	-0.0	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					1125	7.5	-7.8	-1.4	-0.0	0.1	0.0
					1119	5.3	-4.7	-1.2	-0.1	0.2	0.0
					593	-19.2	7.8	2.6	-0.2	0.4	-0.0
717	1	4	RC ENV~1	Max	972	-30.4	8.8	2.9	0.1	-0.6	0.0
					973	55.3	-7.7	-1.8	-0.1	0.9	0.0
					597	37.3	-9.6	-1.8	-0.1	1.5	0.0
					594	-50.9	11.0	2.2	0.1	-0.0	0.0
				Min	972	-34.6	7.7	2.2	0.1	-0.7	0.0
					973	48.6	-8.8	-2.0	-0.1	0.8	0.0
					597	32.7	-11.0	-2.2	-0.2	1.3	-0.0
					594	-58.1	9.6	1.8	-0.0	-0.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	972	-21.2	6.4	2.1	0.1	-0.4	0.0
					973	40.1	-5.5	-1.1	-0.1	0.7	0.0
					597	27.1	-6.8	-1.3	-0.1	1.1	0.0
					594	-35.8	8.0	1.7	0.1	-0.0	0.0
				Min	972	-25.0	5.4	1.5	0.0	-0.5	0.0
					973	34.1	-6.4	-1.4	-0.1	0.6	0.0
					597	22.9	-8.0	-1.6	-0.1	0.9	-0.0
					594	-42.1	6.8	1.4	0.0	-0.0	-0.0

			RC ENV~3	Max	972	-19.5	6.2	3.2	0.1	-0.4	0.0
					973	39.0	-5.0	-1.0	-0.0	0.7	0.0
					597	26.2	-6.2	-0.8	0.2	1.1	0.0
					594	-32.9	7.9	2.6	0.4	-0.0	0.0
				Min	972	-24.2	5.0	-0.0	0.0	-0.5	0.0
					973	31.2	-6.3	-1.3	-0.1	0.5	0.0
					597	21.1	-7.8	-2.0	-0.3	0.8	-0.0
					594	-41.0	6.3	0.6	-0.3	-0.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	972	-30.4	8.8	3.1	0.1	-0.6	0.0
					973	55.3	-7.7	-1.8	-0.1	0.9	0.0
					597	37.4	-9.6	-1.8	-0.1	1.5	0.0
					594	-50.9	11.0	2.4	0.1	-0.0	0.0
				Min	972	-34.6	7.7	2.2	0.1	-0.7	0.0
					973	48.6	-8.8	-2.1	-0.1	0.8	0.0
					597	32.7	-11.0	-2.2	-0.2	1.3	-0.0
					594	-58.1	9.6	1.8	-0.0	-0.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	972	-21.2	6.4	2.1	0.1	-0.4	0.0
					973	40.1	-5.5	-1.1	-0.1	0.7	0.0
					597	27.1	-6.8	-1.3	-0.1	1.1	0.0
					594	-35.8	8.0	1.7	0.1	-0.0	0.0
				Min	972	-25.0	5.4	1.5	0.0	-0.5	0.0
					973	34.1	-6.4	-1.4	-0.1	0.6	0.0
					597	22.9	-8.0	-1.6	-0.1	0.9	-0.0
					594	-42.1	6.8	1.4	0.0	-0.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	972	-19.5	6.2	3.2	0.1	-0.4	0.0
					973	39.0	-5.0	-1.0	-0.0	0.7	0.0
					597	26.2	-6.2	-0.8	0.2	1.1	0.0
					594	-32.9	7.9	2.6	0.4	-0.0	0.0
				Min	972	-24.2	5.0	-0.0	0.0	-0.5	0.0
					973	31.2	-6.3	-1.3	-0.1	0.5	0.0
					597	21.1	-7.8	-2.0	-0.3	0.8	-0.0
					594	-41.0	6.3	0.6	-0.3	-0.1	-0.0
718	1	4	RC ENV~1	Max	973	-48.6	8.8	1.8	0.1	-0.8	0.0
					974	73.0	-6.2	-1.7	-0.1	1.1	0.0
					599	56.8	-8.5	-1.4	-0.0	1.6	0.0
					597	-65.4	8.1	2.7	0.2	-0.3	0.0
				Min	973	-55.3	7.7	1.6	0.1	-0.9	0.0
					974	64.1	-7.2	-1.9	-0.1	1.0	0.0
					599	49.8	-9.8	-1.8	-0.0	1.4	-0.0
					597	-74.5	7.0	2.3	0.2	-0.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	973	-34.1	6.4	1.3	0.1	-0.6	0.0
					974	53.0	-4.5	-1.0	-0.0	0.8	0.0
					599	41.2	-6.1	-1.1	-0.0	1.2	0.0
					597	-46.2	6.0	2.0	0.1	-0.2	0.0
				Min	973	-40.1	5.5	1.1	0.1	-0.7	0.0
					974	45.2	-5.3	-1.3	-0.1	0.7	0.0
					599	35.0	-7.1	-1.3	-0.0	1.0	-0.0
					597	-54.1	5.1	1.7	0.1	-0.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	973	-31.2	6.3	1.3	0.1	-0.5	0.0
					974	51.9	-3.9	-0.9	-0.0	0.8	0.0
					599	40.1	-5.6	-1.0	0.0	1.2	0.0
					597	-42.3	6.3	2.0	0.2	-0.2	0.0
				Min	973	-39.0	5.0	1.0	0.0	-0.7	0.0
					974	41.4	-5.5	-1.2	-0.1	0.6	0.0
					599	32.1	-7.0	-1.4	-0.1	0.9	-0.0
					597	-53.0	4.4	1.6	0.1	-0.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	973	-48.6	8.8	1.9	0.1	-0.8	0.0

					974	73.1	-6.2	-1.7	-0.1	1.1	0.0
					599	56.8	-8.5	-1.4	-0.0	1.6	0.0
					597	-65.4	8.2	2.7	0.2	-0.3	0.0
				Min	973	-55.3	7.7	1.6	0.1	-0.9	0.0
					974	64.1	-7.2	-2.0	-0.1	1.0	0.0
					599	49.8	-9.8	-1.8	-0.0	1.4	-0.0
					597	-74.6	7.0	2.3	0.2	-0.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	973	-34.1	6.4	1.3	0.1	-0.6	0.0
					974	53.0	-4.5	-1.0	-0.0	0.8	0.0
					599	41.2	-6.1	-1.1	-0.0	1.2	0.0
					597	-46.2	6.0	2.0	0.1	-0.2	0.0
				Min	973	-40.1	5.5	1.1	0.1	-0.7	0.0
					974	45.2	-5.3	-1.3	-0.1	0.7	0.0
					599	35.0	-7.1	-1.3	-0.0	1.0	-0.0
					597	-54.1	5.1	1.7	0.1	-0.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	973	-31.2	6.3	1.3	0.1	-0.5	0.0
					974	51.9	-3.9	-0.9	-0.0	0.8	0.0
					599	40.1	-5.6	-1.0	0.0	1.2	0.0
					597	-42.3	6.3	2.0	0.2	-0.2	0.0
				Min	973	-39.0	5.0	1.0	0.0	-0.7	0.0
					974	41.4	-5.5	-1.2	-0.1	0.6	0.0
					599	32.1	-7.0	-1.4	-0.1	0.9	-0.0
					597	-53.0	4.4	1.6	0.1	-0.3	-0.0
719	1	4	RC ENV~1	Max	974	-64.1	7.2	1.7	0.1	-1.0	0.0
					975	88.4	-5.5	-1.6	-0.1	1.3	0.0
					601	74.1	-7.1	-1.2	0.0	1.8	0.0
					599	-78.3	7.5	2.5	0.2	-0.6	0.0
				Min	974	-73.0	6.2	1.5	0.1	-1.1	0.0
					975	77.3	-6.4	-1.8	-0.1	1.2	0.0
					601	65.0	-8.2	-1.6	-0.0	1.6	-0.0
					599	-89.4	6.4	2.2	0.2	-0.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	974	-45.2	5.3	1.2	0.1	-0.7	0.0
					975	64.3	-4.1	-1.0	-0.0	1.0	0.0
					601	53.7	-5.2	-0.9	0.0	1.3	0.0
					599	-55.6	5.5	1.8	0.1	-0.4	0.0
				Min	974	-53.0	4.5	1.0	0.0	-0.8	0.0
					975	54.9	-4.7	-1.3	-0.1	0.8	0.0
					601	45.9	-6.0	-1.2	-0.0	1.1	-0.0
					599	-65.0	4.7	1.6	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	974	-41.4	5.4	1.2	0.1	-0.6	0.0
					975	63.2	-3.3	-0.8	-0.0	1.0	0.0
					601	52.7	-4.5	-0.9	0.0	1.3	0.0
					599	-50.8	6.0	1.9	0.1	-0.4	0.0
				Min	974	-51.9	4.0	0.9	0.0	-0.8	0.0
					975	50.2	-5.1	-1.2	-0.1	0.8	0.0
					601	42.0	-6.2	-1.3	-0.0	1.0	-0.0
					599	-64.0	3.8	1.5	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	974	-64.1	7.2	1.7	0.1	-1.0	0.0
					975	88.6	-5.5	-1.6	-0.1	1.4	0.0
					601	74.1	-7.1	-1.2	0.0	1.8	0.0
					599	-78.3	7.5	2.5	0.2	-0.6	0.0
				Min	974	-73.1	6.2	1.5	0.1	-1.1	0.0
					975	77.3	-6.5	-1.9	-0.1	1.2	0.0
					601	65.0	-8.3	-1.6	-0.0	1.6	-0.0
					599	-89.6	6.4	2.2	0.2	-0.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	974	-45.2	5.3	1.2	0.1	-0.7	0.0
					975	64.3	-4.1	-1.0	-0.0	1.0	0.0
					601	53.7	-5.2	-0.9	0.0	1.3	0.0

					599	-55.6	5.5	1.8	0.1	-0.4	0.0
				Min	974	-53.0	4.5	1.0	0.0	-0.8	0.0
					975	54.9	-4.7	-1.3	-0.1	0.8	0.0
					601	45.9	-6.0	-1.2	-0.0	1.1	-0.0
					599	-65.0	4.7	1.6	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	974	-41.4	5.4	1.2	0.1	-0.6	0.0
					975	63.2	-3.3	-0.8	-0.0	1.0	0.0
					601	52.7	-4.5	-0.9	0.0	1.3	0.0
					599	-50.8	6.0	1.9	0.1	-0.4	0.0
				Min	974	-51.9	4.0	0.9	0.0	-0.8	0.0
					975	50.2	-5.1	-1.2	-0.1	0.8	0.0
					601	42.0	-6.2	-1.3	-0.0	1.0	-0.0
					599	-64.0	3.8	1.5	0.1	-0.5	-0.0
720	1	4	RC ENV~1	Max	975	-77.3	6.4	1.6	0.1	-1.2	0.0
					976	102.2	-5.0	-1.5	-0.1	1.6	0.0
					603	89.4	-6.3	-1.0	0.0	2.0	0.0
					601	-90.1	6.8	2.3	0.2	-0.8	0.0
				Min	975	-88.4	5.5	1.4	0.1	-1.3	0.0
					976	89.2	-5.8	-1.7	-0.1	1.4	0.0
					603	78.2	-7.4	-1.3	-0.0	1.7	-0.0
					601	-103.2	5.8	2.0	0.2	-0.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	975	-54.9	4.7	1.2	0.1	-0.8	0.0
					976	74.4	-3.7	-0.9	-0.0	1.1	0.0
					603	65.0	-4.7	-0.8	0.0	1.4	0.0
					601	-64.3	5.0	1.7	0.1	-0.6	0.0
				Min	975	-64.3	4.1	1.0	0.0	-1.0	0.0
					976	63.7	-4.3	-1.2	-0.1	1.0	0.0
					603	55.6	-5.4	-1.0	-0.0	1.2	-0.0
					601	-75.1	4.3	1.5	0.1	-0.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	975	-50.2	5.0	1.2	0.1	-0.8	0.0
					976	73.7	-2.9	-0.6	-0.0	1.1	0.0
					603	63.9	-3.9	-0.7	-0.0	1.4	0.0
					601	-58.7	5.5	1.7	0.1	-0.5	0.0
				Min	975	-63.2	3.4	0.8	0.0	-1.0	0.0
					976	57.8	-4.7	-1.3	-0.0	0.9	0.0
					603	50.8	-5.8	-1.2	-0.0	1.1	-0.0
					601	-74.1	3.4	1.4	0.1	-0.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	975	-77.3	6.5	1.7	0.1	-1.2	0.0
					976	102.6	-5.0	-1.5	-0.1	1.6	0.0
					603	89.5	-6.3	-1.0	0.0	2.0	0.0
					601	-90.1	6.8	2.3	0.2	-0.8	0.0
				Min	975	-88.6	5.5	1.4	0.1	-1.4	0.0
					976	89.2	-5.9	-1.8	-0.1	1.4	0.0
					603	78.2	-7.5	-1.4	-0.0	1.7	-0.0
					601	-103.5	5.8	2.0	0.2	-0.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	975	-54.9	4.7	1.2	0.1	-0.8	0.0
					976	74.4	-3.7	-0.9	-0.0	1.1	0.0
					603	65.0	-4.7	-0.8	0.0	1.4	0.0
					601	-64.3	5.0	1.7	0.1	-0.6	0.0
				Min	975	-64.3	4.1	1.0	0.0	-1.0	0.0
					976	63.7	-4.3	-1.2	-0.1	1.0	0.0
					603	55.6	-5.4	-1.0	-0.0	1.2	-0.0
					601	-75.1	4.3	1.5	0.1	-0.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	975	-50.2	5.0	1.2	0.1	-0.8	0.0
					976	73.7	-2.9	-0.6	-0.0	1.1	0.0
					603	63.9	-3.9	-0.7	-0.0	1.4	0.0
					601	-58.7	5.5	1.7	0.1	-0.5	0.0

				Min	975	-63.2	3.4	0.8	0.0	-1.0	0.0
					976	57.8	-4.7	-1.3	-0.0	0.9	0.0
					603	50.8	-5.8	-1.2	-0.0	1.1	-0.0
					601	-74.1	3.4	1.4	0.1	-0.6	-0.0
721	1	4	RC ENV~1	Max	976	-89.2	5.8	1.5	0.1	-1.4	0.0
					977	114.7	-4.5	-1.3	-0.1	1.7	0.0
					605	103.2	-5.7	-0.9	0.0	2.1	0.0
					603	-100.8	6.1	2.0	0.2	-1.0	0.0
				Min	976	-102.2	5.0	1.3	0.1	-1.6	0.0
					977	99.9	-5.2	-1.6	-0.1	1.5	0.0
					605	90.1	-6.7	-1.2	-0.0	1.8	-0.0
					603	-115.7	5.2	1.8	0.2	-1.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	976	-63.7	4.3	1.1	0.1	-1.0	0.0
					977	83.6	-3.3	-0.8	-0.0	1.3	0.0
					605	75.1	-4.2	-0.7	0.0	1.5	0.0
					603	-72.2	4.5	1.5	0.1	-0.7	0.0
				Min	976	-74.4	3.7	0.9	0.0	-1.1	0.0
					977	71.6	-3.8	-1.1	-0.0	1.1	0.0
					605	64.3	-4.9	-0.9	-0.0	1.3	-0.0
					603	-84.3	3.9	1.3	0.1	-0.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	976	-57.8	4.6	1.3	0.1	-0.9	0.0
					977	83.8	-2.6	-0.4	-0.0	1.3	0.0
					605	74.1	-3.4	-0.5	-0.0	1.5	0.0
					603	-65.5	5.0	1.6	0.1	-0.7	0.0
				Min	976	-73.7	3.0	0.6	0.0	-1.1	0.0
					977	64.1	-4.3	-1.3	-0.1	1.0	0.0
					605	58.7	-5.3	-1.2	-0.0	1.2	-0.0
					603	-83.7	3.0	1.2	0.1	-0.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	976	-89.2	5.9	1.6	0.1	-1.4	0.0
					977	115.1	-4.5	-1.3	-0.1	1.7	0.0
					605	103.5	-5.7	-0.9	0.0	2.1	0.0
					603	-100.8	6.2	2.1	0.2	-1.0	0.0
				Min	976	-102.6	5.0	1.3	0.1	-1.6	0.0
					977	99.9	-5.3	-1.7	-0.1	1.5	0.0
					605	90.1	-6.7	-1.2	-0.0	1.8	-0.0
					603	-116.1	5.2	1.8	0.2	-1.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	976	-63.7	4.3	1.1	0.1	-1.0	0.0
					977	83.6	-3.3	-0.8	-0.0	1.3	0.0
					605	75.1	-4.2	-0.7	0.0	1.5	0.0
					603	-72.2	4.5	1.5	0.1	-0.7	0.0
				Min	976	-74.4	3.7	0.9	0.0	-1.1	0.0
					977	71.6	-3.8	-1.1	-0.0	1.1	0.0
					605	64.3	-4.9	-0.9	-0.0	1.3	-0.0
					603	-84.3	3.9	1.3	0.1	-0.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	976	-57.8	4.6	1.3	0.1	-0.9	0.0
					977	83.8	-2.6	-0.4	-0.0	1.3	0.0
					605	74.1	-3.4	-0.5	-0.0	1.5	0.0
					603	-65.5	5.0	1.6	0.1	-0.7	0.0
				Min	976	-73.7	3.0	0.6	0.0	-1.1	0.0
					977	64.1	-4.3	-1.3	-0.1	1.0	0.0
					605	58.7	-5.3	-1.2	-0.0	1.2	-0.0
					603	-83.7	3.0	1.2	0.1	-0.8	-0.0
722	1	4	RC ENV~1	Max	977	-99.9	5.2	1.4	0.1	-1.5	0.0
					978	125.9	-4.0	-1.2	-0.0	1.9	0.0
					607	115.7	-5.2	-0.7	0.0	2.2	0.0
					605	-110.4	5.4	1.8	0.2	-1.2	0.0
				Min	977	-114.7	4.5	1.2	0.1	-1.7	0.0
					978	109.5	-4.6	-1.4	-0.1	1.7	0.0

					607	100.8	-6.0	-1.0	-0.0	2.0	-0.0
					605	-126.8	4.7	1.6	0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	977	-71.6	3.8	1.0	0.0	-1.1	0.0
					978	91.8	-2.9	-0.7	-0.0	1.4	0.0
					607	84.3	-3.8	-0.5	0.0	1.6	0.0
					605	-79.3	4.0	1.4	0.1	-0.9	0.0
				Min	977	-83.6	3.3	0.8	0.0	-1.3	0.0
					978	78.6	-3.4	-1.0	-0.0	1.2	0.0
					607	72.2	-4.4	-0.8	-0.0	1.4	-0.0
					605	-92.5	3.4	1.2	0.1	-1.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	977	-64.1	4.2	1.3	0.1	-1.0	0.0
					978	92.8	-2.3	-0.2	-0.0	1.4	0.0
					607	83.6	-3.1	-0.3	0.0	1.6	0.0
					605	-71.2	4.4	1.5	0.1	-0.8	0.0
				Min	977	-83.8	2.7	0.4	-0.0	-1.3	0.0
					978	69.7	-3.8	-1.3	-0.1	1.1	0.0
					607	65.6	-4.8	-1.1	-0.0	1.3	-0.0
					605	-92.7	2.7	1.0	0.0	-1.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	977	-99.9	5.3	1.5	0.1	-1.5	0.0
					978	126.4	-4.0	-1.2	-0.0	1.9	0.0
					607	116.1	-5.2	-0.7	0.0	2.2	0.0
					605	-110.4	5.5	1.9	0.2	-1.2	0.0
				Min	977	-115.1	4.5	1.2	0.1	-1.7	0.0
					978	109.5	-4.7	-1.5	-0.1	1.7	0.0
					607	100.8	-6.1	-1.0	-0.0	2.0	-0.0
					605	-127.3	4.7	1.6	0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	977	-71.6	3.8	1.0	0.0	-1.1	0.0
					978	91.8	-2.9	-0.7	-0.0	1.4	0.0
					607	84.3	-3.8	-0.5	0.0	1.6	0.0
					605	-79.3	4.0	1.4	0.1	-0.9	0.0
				Min	977	-83.6	3.3	0.8	0.0	-1.3	0.0
					978	78.6	-3.4	-1.0	-0.0	1.2	0.0
					607	72.2	-4.4	-0.8	-0.0	1.4	-0.0
					605	-92.5	3.4	1.2	0.1	-1.0	-0.0
			RC ENV~6	Max	977	-64.1	4.2	1.3	0.1	-1.0	0.0
					978	92.8	-2.3	-0.2	-0.0	1.4	0.0
					607	83.6	-3.1	-0.3	0.0	1.6	0.0
					605	-71.2	4.4	1.5	0.1	-0.8	0.0
				Min	977	-83.8	2.7	0.4	-0.0	-1.3	0.0
					978	69.7	-3.8	-1.3	-0.1	1.1	0.0
					607	65.6	-4.8	-1.1	-0.0	1.3	-0.0
					605	-92.7	2.7	1.0	0.0	-1.0	-0.0
723	1	4	RC ENV~1	Max	978	-109.5	4.6	1.3	0.1	-1.7	0.0
					979	135.7	-3.5	-1.0	-0.0	2.0	0.0
					609	126.8	-4.6	-0.5	0.0	2.3	0.0
					607	-118.9	4.8	1.7	0.2	-1.4	0.0
				Min	978	-125.9	4.0	1.0	0.0	-1.9	0.0
					979	118.0	-4.1	-1.3	-0.1	1.8	0.0
					609	110.5	-5.3	-0.8	-0.0	2.0	-0.0
					607	-136.7	4.1	1.5	0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~2	Max	978	-78.6	3.4	0.9	0.0	-1.2	0.0
					979	99.0	-2.6	-0.6	-0.0	1.5	0.0
					609	92.5	-3.4	-0.4	0.0	1.7	0.0
					607	-85.6	3.5	1.2	0.1	-1.0	0.0
				Min	978	-91.8	2.9	0.7	0.0	-1.4	0.0
					979	84.9	-3.0	-0.9	-0.0	1.3	0.0
					609	79.3	-3.9	-0.6	-0.0	1.5	-0.0
					607	-99.7	3.0	1.1	0.1	-1.1	-0.0

			RC ENV~3	Max	978	-69.7	3.7	1.3	0.1	-1.1	0.0
					979	100.7	-2.0	-0.0	-0.0	1.5	0.0
					609	92.6	-2.7	-0.1	0.0	1.7	0.0
					607	-76.2	3.9	1.4	0.1	-0.9	0.0
				Min	978	-92.8	2.4	0.2	-0.0	-1.4	0.0
					979	74.7	-3.3	-1.3	-0.1	1.2	0.0
					609	71.3	-4.3	-1.0	-0.0	1.3	-0.0
					607	-100.6	2.3	0.8	0.0	-1.1	-0.0
			RC ENV~4	Max	978	-109.5	4.7	1.3	0.1	-1.7	0.0
					979	136.3	-3.5	-1.0	-0.0	2.1	0.0
					609	127.3	-4.6	-0.5	0.0	2.3	0.0
					607	-118.9	4.8	1.7	0.2	-1.4	0.0
				Min	978	-126.4	4.0	1.0	0.0	-1.9	0.0
					979	118.0	-4.1	-1.4	-0.1	1.8	0.0
					609	110.5	-5.4	-0.8	-0.0	2.0	-0.0
					607	-137.3	4.1	1.5	0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	978	-78.6	3.4	0.9	0.0	-1.2	0.0
					979	99.0	-2.6	-0.6	-0.0	1.5	0.0
					609	92.5	-3.4	-0.4	0.0	1.7	0.0
					607	-85.6	3.5	1.2	0.1	-1.0	0.0
				Min	978	-91.8	2.9	0.7	0.0	-1.4	0.0
					979	84.9	-3.0	-0.9	-0.0	1.3	0.0
					609	79.3	-3.9	-0.6	-0.0	1.5	-0.0
					607	-99.7	3.0	1.1	0.1	-1.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	978	-69.7	3.7	1.3	0.1	-1.1	0.0
					979	100.7	-2.0	-0.0	-0.0	1.5	0.0
					609	92.6	-2.7	-0.1	0.0	1.7	0.0
					607	-76.2	3.9	1.4	0.1	-0.9	0.0
				Min	978	-92.8	2.4	0.2	-0.0	-1.4	0.0
					979	74.7	-3.3	-1.3	-0.1	1.2	0.0
					609	71.3	-4.3	-1.0	-0.0	1.3	-0.0
					607	-100.6	2.3	0.8	0.0	-1.1	-0.0
724	1	4	RC ENV~1	Max	979	-118.0	4.1	1.1	0.1	-1.8	0.0
					980	144.2	-3.0	-0.9	-0.0	2.2	0.0
					611	136.7	-4.0	-0.4	0.0	2.4	0.0
					609	-126.3	4.1	1.5	0.1	-1.5	0.0
				Min	979	-135.7	3.5	0.9	0.0	-2.0	0.0
					980	125.3	-3.5	-1.1	-0.0	1.9	0.0
					611	119.0	-4.7	-0.6	0.0	2.1	-0.0
					609	-145.2	3.5	1.3	0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	979	-84.9	3.0	0.8	0.0	-1.3	0.0
					980	105.3	-2.2	-0.5	-0.0	1.6	0.0
					611	99.7	-3.0	-0.3	0.0	1.8	0.0
					609	-91.0	3.0	1.1	0.1	-1.1	0.0
				Min	979	-99.0	2.6	0.6	0.0	-1.5	0.0
					980	90.3	-2.5	-0.8	-0.0	1.4	0.0
					611	85.6	-3.4	-0.5	-0.0	1.5	-0.0
					609	-106.0	2.6	1.0	0.1	-1.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	979	-74.7	3.2	1.3	0.1	-1.2	0.0
					980	107.6	-1.7	0.2	0.0	1.6	0.0
					611	100.5	-2.4	0.0	0.0	1.8	0.0
					609	-80.6	3.3	1.4	0.1	-1.0	0.0
				Min	979	-100.8	2.1	0.0	-0.0	-1.5	0.0
					980	79.0	-2.9	-1.3	-0.1	1.2	0.0
					611	76.3	-3.7	-0.9	-0.0	1.4	-0.0
					609	-107.4	2.0	0.6	0.0	-1.3	-0.0

			RC ENV~4	Max	979	-118.0	4.1	1.2	0.1	-1.8	0.0
					980	144.9	-3.0	-0.9	-0.0	2.2	0.0
					611	137.3	-4.0	-0.4	0.0	2.4	0.0
					609	-126.3	4.1	1.5	0.1	-1.5	0.0
				Min	979	-136.3	3.5	0.9	0.0	-2.1	0.0
					980	125.3	-3.5	-1.2	-0.0	1.9	0.0
					611	119.0	-4.7	-0.6	0.0	2.1	-0.0
					609	-145.9	3.5	1.3	0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	979	-84.9	3.0	0.8	0.0	-1.3	0.0
					980	105.3	-2.2	-0.5	-0.0	1.6	0.0
					611	99.7	-3.0	-0.3	0.0	1.8	0.0
					609	-91.0	3.0	1.1	0.1	-1.1	0.0
				Min	979	-99.0	2.6	0.6	0.0	-1.5	0.0
					980	90.3	-2.5	-0.8	-0.0	1.4	0.0
					611	85.6	-3.4	-0.5	-0.0	1.5	-0.0
					609	-106.0	2.6	1.0	0.1	-1.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	979	-74.7	3.2	1.3	0.1	-1.2	0.0
					980	107.6	-1.7	0.2	0.0	1.6	0.0
					611	100.5	-2.4	0.0	0.0	1.8	0.0
					609	-80.6	3.3	1.4	0.1	-1.0	0.0
				Min	979	-100.8	2.1	0.0	-0.0	-1.5	0.0
					980	79.0	-2.9	-1.3	-0.1	1.2	0.0
					611	76.3	-3.7	-0.9	-0.0	1.4	-0.0
					609	-107.4	2.0	0.6	0.0	-1.3	-0.0
725	1	4	RC ENV~1	Max	980	-125.3	3.5	0.9	0.0	-1.9	0.0
					981	151.4	-2.5	-0.7	-0.0	2.3	0.0
					613	145.2	-3.4	-0.3	0.0	2.5	0.0
					611	-132.5	3.4	1.3	0.1	-1.7	0.0
				Min	980	-144.2	3.0	0.7	0.0	-2.2	0.0
					981	131.5	-2.9	-0.9	-0.0	2.0	0.0
					613	126.3	-4.0	-0.4	0.0	2.2	-0.0
					611	-152.4	2.9	1.1	0.1	-1.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	980	-90.3	2.5	0.7	0.0	-1.4	0.0
					981	110.5	-1.8	-0.4	-0.0	1.7	0.0
					613	106.0	-2.5	-0.2	0.0	1.8	0.0
					611	-95.5	2.5	1.0	0.1	-1.2	0.0
				Min	980	-105.3	2.2	0.5	0.0	-1.6	0.0
					981	94.8	-2.1	-0.7	-0.0	1.4	0.0
					613	91.0	-2.9	-0.4	0.0	1.6	-0.0
					611	-111.2	2.1	0.8	0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	980	-78.9	2.7	1.3	0.1	-1.2	0.0
					981	113.4	-1.4	0.4	0.0	1.7	0.0
					613	107.3	-2.1	0.2	0.0	1.8	0.0
					611	-84.2	2.8	1.3	0.1	-1.1	0.0
				Min	980	-107.6	1.8	-0.2	-0.0	-1.6	0.0
					981	82.5	-2.4	-1.3	-0.1	1.3	0.0
					613	80.7	-3.1	-0.9	-0.0	1.4	-0.0
					611	-113.1	1.6	0.5	0.0	-1.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	980	-125.3	3.5	1.0	0.0	-1.9	0.0
					981	152.1	-2.5	-0.7	-0.0	2.3	0.0
					613	145.9	-3.4	-0.3	0.0	2.5	0.0
					611	-132.5	3.4	1.3	0.1	-1.7	0.0
				Min	980	-144.9	3.0	0.7	0.0	-2.2	0.0
					981	131.5	-2.9	-1.0	-0.0	2.0	0.0
					613	126.3	-4.0	-0.5	0.0	2.2	-0.0
					611	-153.1	2.9	1.1	0.1	-1.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	980	-90.3	2.5	0.7	0.0	-1.4	0.0
					981	110.5	-1.8	-0.4	-0.0	1.7	0.0

					613	106.0	-2.5	-0.2	0.0	1.8	0.0
					611	-95.5	2.5	1.0	0.1	-1.2	0.0
				Min	980	-105.3	2.2	0.5	0.0	-1.6	0.0
					981	94.8	-2.1	-0.7	-0.0	1.4	0.0
					613	91.0	-2.9	-0.4	0.0	1.6	-0.0
					611	-111.2	2.1	0.8	0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	980	-78.9	2.7	1.3	0.1	-1.2	0.0
					981	113.4	-1.4	0.4	0.0	1.7	0.0
					613	107.3	-2.1	0.2	0.0	1.8	0.0
					611	-84.2	2.8	1.3	0.1	-1.1	0.0
				Min	980	-107.6	1.8	-0.2	-0.0	-1.6	0.0
					981	82.5	-2.4	-1.3	-0.1	1.3	0.0
					613	80.7	-3.1	-0.9	-0.0	1.4	-0.0
					611	-113.1	1.6	0.5	0.0	-1.4	-0.0
726	1	4	RC ENV~1	Max	981	-131.5	2.9	0.7	0.0	-2.0	0.0
					982	157.1	-1.9	-0.5	-0.0	2.4	0.0
					615	152.4	-2.8	-0.1	0.0	2.5	0.0
					613	-137.5	2.6	1.1	0.1	-1.8	0.0
				Min	981	-151.4	2.5	0.6	0.0	-2.3	0.0
					982	136.5	-2.2	-0.8	-0.0	2.1	0.0
					615	132.5	-3.3	-0.3	0.0	2.2	-0.0
					613	-158.1	2.3	1.0	0.1	-2.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	981	-94.8	2.1	0.6	0.0	-1.4	0.0
					982	114.8	-1.4	-0.3	-0.0	1.7	0.0
					615	111.2	-2.1	-0.1	0.0	1.8	0.0
					613	-99.2	1.9	0.8	0.1	-1.3	0.0
				Min	981	-110.5	1.8	0.4	0.0	-1.7	0.0
					982	98.5	-1.6	-0.5	-0.0	1.5	0.0
					615	95.5	-2.4	-0.3	0.0	1.6	-0.0
					613	-115.5	1.7	0.7	0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	981	-82.5	2.3	1.3	0.1	-1.3	0.0
					982	118.1	-1.0	0.6	0.0	1.7	0.0
					615	113.1	-1.7	0.3	0.1	1.8	0.0
					613	-87.2	2.2	1.2	0.1	-1.2	0.0
				Min	981	-113.4	1.5	-0.4	-0.0	-1.7	0.0
					982	85.4	-1.9	-1.3	-0.1	1.3	0.0
					615	84.3	-2.6	-0.8	-0.0	1.4	-0.0
					613	-117.8	1.2	0.3	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	981	-131.5	2.9	0.8	0.0	-2.0	0.0
					982	158.0	-1.9	-0.5	-0.0	2.4	0.0
					615	153.1	-2.8	-0.1	0.0	2.5	0.0
					613	-137.5	2.7	1.2	0.1	-1.8	0.0
				Min	981	-152.1	2.5	0.6	0.0	-2.3	0.0
					982	136.5	-2.3	-0.8	-0.0	2.1	0.0
					615	132.5	-3.3	-0.3	0.0	2.2	-0.0
					613	-158.9	2.3	1.0	0.1	-2.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	981	-94.8	2.1	0.6	0.0	-1.4	0.0
					982	114.8	-1.4	-0.3	-0.0	1.7	0.0
					615	111.2	-2.1	-0.1	0.0	1.8	0.0
					613	-99.2	1.9	0.8	0.1	-1.3	0.0
				Min	981	-110.5	1.8	0.4	0.0	-1.7	0.0
					982	98.5	-1.6	-0.5	-0.0	1.5	0.0
					615	95.5	-2.4	-0.3	0.0	1.6	-0.0
					613	-115.5	1.7	0.7	0.1	-1.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	981	-82.5	2.3	1.3	0.1	-1.3	0.0
					982	118.1	-1.0	0.6	0.0	1.7	0.0
					615	113.1	-1.7	0.3	0.1	1.8	0.0
					613	-87.2	2.2	1.2	0.1	-1.2	0.0

				Min	981	-113.4	1.5	-0.4	-0.0	-1.7	0.0
					982	85.4	-1.9	-1.3	-0.1	1.3	0.0
					615	84.3	-2.6	-0.8	-0.0	1.4	-0.0
					613	-117.8	1.2	0.3	-0.0	-1.5	-0.0
727	1	4	RC ENV~1	Max	982	-136.5	2.2	0.6	0.0	-2.1	0.0
					983	161.5	-1.4	-0.4	-0.0	2.4	0.0
					617	158.1	-2.2	0.0	0.0	2.5	0.0
					615	-141.3	1.9	1.0	0.1	-1.9	0.0
				Min	982	-157.1	1.9	0.4	0.0	-2.4	0.0
					983	140.3	-1.6	-0.6	-0.0	2.1	0.0
					617	137.5	-2.6	-0.1	0.0	2.2	-0.0
					615	-162.5	1.7	0.8	0.1	-2.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	982	-98.5	1.6	0.4	0.0	-1.5	0.0
					983	118.0	-1.0	-0.2	-0.0	1.8	0.0
					617	115.5	-1.6	-0.0	0.0	1.8	0.0
					615	-101.9	1.4	0.7	0.1	-1.4	0.0
				Min	982	-114.8	1.4	0.3	0.0	-1.7	0.0
					983	101.2	-1.2	-0.4	-0.0	1.5	0.0
					617	99.2	-1.9	-0.1	0.0	1.6	-0.0
					615	-118.7	1.2	0.6	0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	982	-85.4	1.8	1.3	0.1	-1.3	0.0
					983	121.7	-0.7	0.8	0.0	1.8	0.0
					617	117.7	-1.3	0.5	0.1	1.8	0.0
					615	-89.3	1.7	1.2	0.1	-1.2	0.0
				Min	982	-118.1	1.2	-0.6	-0.0	-1.7	0.0
					983	87.5	-1.4	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					617	87.2	-2.0	-0.7	-0.0	1.4	-0.0
					615	-121.3	0.9	0.1	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	982	-136.5	2.3	0.6	0.0	-2.1	0.0
					983	162.4	-1.4	-0.4	-0.0	2.4	0.0
					617	158.9	-2.2	0.0	0.0	2.5	0.0
					615	-141.3	1.9	1.0	0.1	-1.9	0.0
				Min	982	-158.0	1.9	0.4	0.0	-2.4	0.0
					983	140.3	-1.6	-0.6	-0.0	2.1	0.0
					617	137.5	-2.6	-0.2	0.0	2.2	-0.0
					615	-163.3	1.7	0.8	0.1	-2.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	982	-98.5	1.6	0.4	0.0	-1.5	0.0
					983	118.0	-1.0	-0.2	-0.0	1.8	0.0
					617	115.5	-1.6	-0.0	0.0	1.8	0.0
					615	-101.9	1.4	0.7	0.1	-1.4	0.0
				Min	982	-114.8	1.4	0.3	0.0	-1.7	0.0
					983	101.2	-1.2	-0.4	-0.0	1.5	0.0
					617	99.2	-1.9	-0.1	0.0	1.6	-0.0
					615	-118.7	1.2	0.6	0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	982	-85.4	1.8	1.3	0.1	-1.3	0.0
					983	121.7	-0.7	0.8	0.0	1.8	0.0
					617	117.7	-1.3	0.5	0.1	1.8	0.0
					615	-89.3	1.7	1.2	0.1	-1.2	0.0
				Min	982	-118.1	1.2	-0.6	-0.0	-1.7	0.0
					983	87.5	-1.4	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					617	87.2	-2.0	-0.7	-0.0	1.4	-0.0
					615	-121.3	0.9	0.1	-0.0	-1.6	-0.0
728	1	4	RC ENV~1	Max	983	-140.3	1.6	0.4	0.0	-2.1	0.0
					984	164.5	-0.9	-0.2	-0.0	2.5	0.0
					619	162.5	-1.6	0.2	0.1	2.5	0.0
					617	-143.8	1.2	0.8	0.1	-2.0	0.0
				Min	983	-161.5	1.4	0.2	0.0	-2.4	0.0

					984	142.8	-1.0	-0.4	-0.0	2.2	0.0
					619	141.3	-1.8	0.0	0.0	2.2	-0.0
					617	-165.5	1.0	0.7	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	983	-101.2	1.2	0.3	0.0	-1.5	0.0
					984	120.2	-0.6	-0.1	-0.0	1.8	0.0
					619	118.7	-1.2	0.1	0.0	1.8	0.0
					617	-103.8	0.9	0.6	0.1	-1.5	0.0
				Min	983	-118.0	1.0	0.2	0.0	-1.8	0.0
					984	103.1	-0.7	-0.3	-0.0	1.5	0.0
					619	101.9	-1.3	-0.0	0.0	1.6	-0.0
					617	-120.9	0.8	0.5	0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	983	-87.5	1.3	1.3	0.1	-1.4	0.0
					984	124.3	-0.4	1.0	0.0	1.8	0.0
					619	121.3	-0.9	0.7	0.1	1.8	0.0
					617	-90.7	1.1	1.1	0.1	-1.3	0.0
				Min	983	-121.7	0.8	-0.8	-0.1	-1.8	0.0
					984	88.9	-0.9	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					619	89.4	-1.5	-0.7	-0.0	1.4	-0.0
					617	-123.8	0.5	-0.0	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	983	-140.3	1.6	0.5	0.0	-2.1	0.0
					984	165.4	-0.9	-0.2	-0.0	2.5	0.0
					619	163.3	-1.6	0.2	0.1	2.5	0.0
					617	-143.8	1.2	0.8	0.1	-2.0	0.0
				Min	983	-162.4	1.4	0.2	0.0	-2.4	0.0
					984	142.8	-1.0	-0.4	-0.0	2.2	0.0
					619	141.3	-1.8	0.0	0.0	2.2	-0.0
					617	-166.3	1.0	0.7	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	983	-101.2	1.2	0.3	0.0	-1.5	0.0
					984	120.2	-0.6	-0.1	-0.0	1.8	0.0
					619	118.7	-1.2	0.1	0.0	1.8	0.0
					617	-103.8	0.9	0.6	0.1	-1.5	0.0
				Min	983	-118.0	1.0	0.2	0.0	-1.8	0.0
					984	103.1	-0.7	-0.3	-0.0	1.5	0.0
					619	101.9	-1.3	-0.0	0.0	1.6	-0.0
					617	-120.9	0.8	0.5	0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	983	-87.5	1.3	1.3	0.1	-1.4	0.0
					984	124.3	-0.4	1.0	0.0	1.8	0.0
					619	121.3	-0.9	0.7	0.1	1.8	0.0
					617	-90.7	1.1	1.1	0.1	-1.3	0.0
				Min	983	-121.7	0.8	-0.8	-0.1	-1.8	0.0
					984	88.9	-0.9	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					619	89.4	-1.5	-0.7	-0.0	1.4	-0.0
					617	-123.8	0.5	-0.0	-0.0	-1.7	-0.0
729	1	4	RC ENV~1	Max	984	-142.8	1.0	0.3	0.0	-2.2	0.0
					985	166.0	-0.3	-0.0	0.0	2.5	0.0
					621	165.5	-1.0	0.3	0.1	2.5	0.0
					619	-145.1	0.5	0.7	0.1	-2.1	0.0
				Min	984	-164.5	0.9	0.1	0.0	-2.5	0.0
					985	144.1	-0.4	-0.2	-0.0	2.2	0.0
					621	143.8	-1.1	0.2	0.1	2.2	-0.0
					619	-167.0	0.4	0.5	0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	984	-103.1	0.7	0.2	0.0	-1.5	0.0
					985	121.3	-0.2	-0.0	0.0	1.8	0.0
					621	120.9	-0.7	0.2	0.1	1.8	0.0
					619	-104.8	0.4	0.5	0.1	-1.5	0.0
				Min	984	-120.2	0.6	0.0	0.0	-1.8	0.0
					985	104.1	-0.3	-0.2	-0.0	1.6	0.0
					621	103.8	-0.8	0.1	0.0	1.6	-0.0

				619	-122.0	0.3	0.4	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	984	-88.9	0.8	1.3	0.1	-1.4	0.0
					985	125.7	-0.0	1.2	0.0	1.8	0.0
					621	123.8	-0.5	0.8	0.1	1.8	0.0
					619	-91.3	0.6	1.0	0.1	-1.3	0.0
				Min	984	-124.3	0.5	-1.0	-0.1	-1.8	0.0
					985	89.5	-0.5	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					621	90.7	-0.9	-0.6	-0.0	1.4	-0.0
					619	-125.2	0.1	-0.2	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	984	-142.8	1.0	0.3	0.0	-2.2	0.0
					985	166.9	-0.3	-0.0	0.0	2.5	0.0
					621	166.3	-1.0	0.3	0.1	2.5	0.0
					619	-145.1	0.5	0.7	0.1	-2.1	0.0
				Min	984	-165.4	0.9	0.1	0.0	-2.5	0.0
					985	144.1	-0.4	-0.3	-0.0	2.2	0.0
					621	143.8	-1.1	0.2	0.1	2.2	-0.0
					619	-167.9	0.4	0.5	0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	984	-103.1	0.7	0.2	0.0	-1.5	0.0
					985	121.3	-0.2	-0.0	0.0	1.8	0.0
					621	120.9	-0.7	0.2	0.1	1.8	0.0
					619	-104.8	0.4	0.5	0.1	-1.5	0.0
				Min	984	-120.2	0.6	0.0	0.0	-1.8	0.0
					985	104.1	-0.3	-0.2	-0.0	1.6	0.0
					621	103.8	-0.8	0.1	0.0	1.6	-0.0
					619	-122.0	0.3	0.4	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	984	-88.9	0.8	1.3	0.1	-1.4	0.0
					985	125.7	-0.0	1.2	0.0	1.8	0.0
					621	123.8	-0.5	0.8	0.1	1.8	0.0
					619	-91.3	0.6	1.0	0.1	-1.3	0.0
				Min	984	-124.3	0.5	-1.0	-0.1	-1.8	0.0
					985	89.5	-0.5	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					621	90.7	-0.9	-0.6	-0.0	1.4	-0.0
					619	-125.2	0.1	-0.2	-0.0	-1.8	-0.0
730	1	4	RC ENV~1	Max	985	-144.1	0.4	0.1	0.0	-2.2	0.0
					986	166.2	0.3	0.2	0.0	2.5	0.0
					623	167.0	-0.3	0.5	0.1	2.5	0.0
					621	-145.2	-0.2	0.5	0.1	-2.1	0.0
				Min	985	-166.0	0.3	-0.1	-0.0	-2.5	0.0
					986	144.2	0.2	-0.1	-0.0	2.2	0.0
					623	145.1	-0.4	0.3	0.1	2.2	-0.0
					621	-167.2	-0.2	0.4	0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	985	-104.1	0.3	0.1	0.0	-1.6	0.0
					986	121.4	0.2	0.1	0.0	1.8	0.0
					623	122.0	-0.2	0.3	0.1	1.8	0.0
					621	-104.9	-0.2	0.4	0.1	-1.5	0.0
				Min	985	-121.3	0.2	-0.1	-0.0	-1.8	0.0
					986	104.2	0.2	-0.0	-0.0	1.6	0.0
					623	104.8	-0.3	0.2	0.0	1.6	-0.0
					621	-122.1	-0.2	0.3	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	985	-89.5	0.3	1.3	0.1	-1.4	0.0
					986	126.1	0.3	1.4	0.1	1.8	0.0
					623	125.2	-0.1	1.0	0.1	1.8	0.0
					621	-91.2	0.0	1.0	0.1	-1.4	0.0
				Min	985	-125.7	0.1	-1.2	-0.1	-1.8	0.0
					986	89.3	-0.0	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					623	91.4	-0.4	-0.5	-0.0	1.4	-0.0
					621	-125.6	-0.3	-0.4	-0.0	-1.8	-0.0

			RC ENV~4	Max	985	-144.1	0.4	0.1	0.0	-2.2	0.0
					986	167.1	0.3	0.2	0.0	2.5	0.0
					623	167.8	-0.3	0.5	0.1	2.5	0.0
					621	-145.2	-0.2	0.5	0.1	-2.1	0.0
				Min	985	-166.9	0.3	-0.1	-0.0	-2.5	0.0
					986	144.2	0.2	-0.1	-0.0	2.2	0.0
					623	145.1	-0.4	0.3	0.1	2.2	-0.0
					621	-168.0	-0.3	0.4	0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	985	-104.1	0.3	0.1	0.0	-1.6	0.0
					986	121.4	0.2	0.1	0.0	1.8	0.0
					623	122.0	-0.2	0.3	0.1	1.8	0.0
					621	-104.9	-0.2	0.4	0.1	-1.5	0.0
				Min	985	-121.3	0.2	-0.1	-0.0	-1.8	0.0
					986	104.2	0.2	-0.0	-0.0	1.6	0.0
					623	104.8	-0.3	0.2	0.0	1.6	-0.0
					621	-122.1	-0.2	0.3	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	985	-89.5	0.3	1.3	0.1	-1.4	0.0
					986	126.1	0.3	1.4	0.1	1.8	0.0
					623	125.2	-0.1	1.0	0.1	1.8	0.0
					621	-91.2	0.0	1.0	0.1	-1.4	0.0
				Min	985	-125.7	0.1	-1.2	-0.1	-1.8	0.0
					986	89.3	-0.0	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					623	91.4	-0.4	-0.5	-0.0	1.4	-0.0
					621	-125.6	-0.3	-0.4	-0.0	-1.8	-0.0
731	1	4	RC ENV~1	Max	986	-144.2	-0.2	-0.1	0.0	-2.2	0.0
					987	164.9	0.9	0.3	0.0	2.5	0.0
					625	167.2	0.3	0.6	0.1	2.4	0.0
					623	-144.1	-0.9	0.4	0.1	-2.2	0.0
				Min	986	-166.2	-0.3	-0.3	-0.0	-2.5	0.0
					987	143.1	0.8	0.1	0.0	2.2	0.0
					625	145.2	0.3	0.5	0.1	2.1	-0.0
					623	-165.9	-1.0	0.2	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	986	-104.2	-0.2	-0.0	0.0	-1.6	0.0
					987	120.5	0.6	0.2	0.0	1.8	0.0
					625	122.1	0.3	0.4	0.1	1.8	0.0
					623	-104.1	-0.6	0.3	0.0	-1.6	0.0
				Min	986	-121.4	-0.2	-0.2	-0.0	-1.8	0.0
					987	103.4	0.6	0.1	0.0	1.6	0.0
					625	104.9	0.2	0.3	0.0	1.5	-0.0
					623	-121.2	-0.7	0.2	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	986	-89.3	-0.1	1.2	0.1	-1.4	0.0
					987	125.4	0.7	1.6	0.1	1.8	0.0
					625	125.6	0.3	1.2	0.1	1.8	0.0
					623	-90.2	-0.5	0.9	0.1	-1.4	0.0
				Min	986	-126.1	-0.2	-1.4	-0.1	-1.8	0.0
					987	88.3	0.4	-1.2	-0.1	1.4	0.0
					625	91.2	0.2	-0.5	-0.0	1.4	-0.0
					623	-124.9	-0.8	-0.6	-0.1	-1.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	986	-144.2	-0.2	-0.1	0.0	-2.2	0.0
					987	165.8	0.9	0.3	0.0	2.5	0.0
					625	168.0	0.4	0.6	0.1	2.4	0.0
					623	-144.1	-0.9	0.4	0.1	-2.2	0.0
				Min	986	-167.1	-0.3	-0.3	-0.0	-2.5	0.0
					987	143.1	0.8	0.1	0.0	2.2	0.0
					625	145.2	0.3	0.5	0.1	2.1	-0.0
					623	-166.7	-1.0	0.2	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	986	-104.2	-0.2	-0.0	0.0	-1.6	0.0

					987	120.5	0.6	0.2	0.0	1.8	0.0
					625	122.1	0.3	0.4	0.1	1.8	0.0
					623	-104.1	-0.6	0.3	0.0	-1.6	0.0
				Min	986	-121.4	-0.2	-0.2	-0.0	-1.8	0.0
					987	103.4	0.6	0.1	0.0	1.6	0.0
					625	104.9	0.2	0.3	0.0	1.5	-0.0
					623	-121.2	-0.7	0.2	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	986	-89.3	-0.1	1.2	0.1	-1.4	0.0
					987	125.4	0.7	1.6	0.1	1.8	0.0
					625	125.6	0.3	1.2	0.1	1.8	0.0
					623	-90.2	-0.5	0.9	0.1	-1.4	0.0
				Min	986	-126.1	-0.2	-1.4	-0.1	-1.8	0.0
					987	88.3	0.4	-1.2	-0.1	1.4	0.0
					625	91.2	0.2	-0.5	-0.0	1.4	-0.0
					623	-124.9	-0.8	-0.6	-0.1	-1.9	-0.0
732	1	4	RC ENV~1	Max	987	-143.1	-0.8	-0.2	-0.0	-2.2	0.0
					988	162.2	1.5	0.5	0.0	2.4	0.0
					627	165.9	1.1	0.8	0.1	2.3	0.0
					625	-141.7	-1.5	0.2	0.1	-2.2	0.0
				Min	987	-164.9	-0.9	-0.5	-0.0	-2.5	0.0
					988	140.7	1.3	0.2	0.0	2.1	0.0
					627	144.1	0.9	0.6	0.1	2.0	-0.0
					625	-163.2	-1.7	0.1	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	987	-103.4	-0.6	-0.2	-0.0	-1.6	0.0
					988	118.5	1.1	0.4	0.0	1.8	0.0
					627	121.2	0.8	0.6	0.1	1.7	0.0
					625	-102.3	-1.1	0.2	0.0	-1.6	0.0
				Min	987	-120.5	-0.6	-0.3	-0.0	-1.8	0.0
					988	101.7	1.0	0.2	0.0	1.5	0.0
					627	104.1	0.7	0.5	0.0	1.5	-0.0
					625	-119.2	-1.2	0.0	0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	987	-88.3	-0.5	1.2	0.1	-1.4	0.0
					988	123.6	1.1	1.8	0.1	1.8	0.0
					627	124.8	0.8	1.4	0.1	1.7	0.0
					625	-88.5	-1.0	0.9	0.1	-1.4	0.0
				Min	987	-125.4	-0.7	-1.6	-0.1	-1.8	0.0
					988	86.6	0.8	-1.2	-0.1	1.4	0.0
					627	90.2	0.6	-0.4	-0.0	1.3	-0.0
					625	-123.1	-1.3	-0.7	-0.1	-1.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	987	-143.1	-0.8	-0.2	-0.0	-2.2	0.0
					988	163.1	1.5	0.5	0.0	2.4	0.0
					627	166.7	1.1	0.8	0.1	2.3	0.0
					625	-141.7	-1.5	0.2	0.1	-2.2	0.0
				Min	987	-165.8	-0.9	-0.5	-0.0	-2.5	0.0
					988	140.7	1.3	0.2	0.0	2.1	0.0
					627	144.1	0.9	0.6	0.1	2.0	-0.0
					625	-164.0	-1.7	0.1	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	987	-103.4	-0.6	-0.2	-0.0	-1.6	0.0
					988	118.5	1.1	0.4	0.0	1.8	0.0
					627	121.2	0.8	0.6	0.1	1.7	0.0
					625	-102.3	-1.1	0.2	0.0	-1.6	0.0
				Min	987	-120.5	-0.6	-0.3	-0.0	-1.8	0.0
					988	101.7	1.0	0.2	0.0	1.5	0.0
					627	104.1	0.7	0.5	0.0	1.5	-0.0
					625	-119.2	-1.2	0.0	0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	987	-88.3	-0.5	1.2	0.1	-1.4	0.0
					988	123.6	1.1	1.8	0.1	1.8	0.0
					627	124.8	0.8	1.4	0.1	1.7	0.0

					625	-88.5	-1.0	0.9	0.1	-1.4	0.0
				Min	987	-125.4	-0.7	-1.6	-0.1	-1.8	0.0
					988	86.6	0.8	-1.2	-0.1	1.4	0.0
					627	90.2	0.6	-0.4	-0.0	1.3	-0.0
					625	-123.1	-1.3	-0.7	-0.1	-1.9	-0.0
733	1	4	RC ENV~1	Max	988	-140.7	-1.3	-0.4	-0.0	-2.1	0.0
					989	158.0	2.1	0.7	0.0	2.4	0.0
					629	163.2	1.8	0.9	0.1	2.2	0.0
					627	-138.1	-2.1	0.1	0.1	-2.2	0.0
				Min	988	-162.2	-1.5	-0.6	-0.0	-2.4	0.0
					989	137.1	1.9	0.4	0.0	2.1	0.0
					629	141.7	1.6	0.8	0.1	1.9	-0.0
					627	-159.0	-2.4	-0.1	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	988	-101.7	-1.0	-0.3	-0.0	-1.5	0.0
					989	115.5	1.6	0.5	0.0	1.7	0.0
					629	119.2	1.3	0.7	0.1	1.6	0.0
					627	-99.7	-1.5	0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	988	-118.5	-1.1	-0.5	-0.0	-1.8	0.0
					989	99.1	1.3	0.3	0.0	1.5	0.0
					629	102.3	1.1	0.6	0.1	1.4	-0.0
					627	-116.2	-1.8	-0.1	0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	988	-86.6	-0.8	1.2	0.1	-1.4	0.0
					989	120.7	1.6	2.0	0.1	1.7	0.0
					629	123.1	1.3	1.5	0.1	1.6	0.0
					627	-86.0	-1.4	0.8	0.1	-1.4	0.0
				Min	988	-123.6	-1.1	-1.8	-0.1	-1.8	0.0
					989	84.0	1.2	-1.2	-0.1	1.3	0.0
					629	88.5	1.0	-0.4	-0.0	1.3	-0.0
					627	-120.2	-1.8	-0.9	-0.1	-1.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	988	-140.7	-1.3	-0.4	-0.0	-2.1	0.0
					989	158.9	2.1	0.7	0.0	2.4	0.0
					629	164.0	1.8	1.0	0.1	2.2	0.0
					627	-138.1	-2.1	0.1	0.1	-2.2	0.0
				Min	988	-163.1	-1.5	-0.7	-0.0	-2.4	0.0
					989	137.1	1.9	0.4	0.0	2.1	0.0
					629	141.7	1.6	0.8	0.1	1.9	-0.0
					627	-159.8	-2.4	-0.1	0.0	-2.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	988	-101.7	-1.0	-0.3	-0.0	-1.5	0.0
					989	115.5	1.6	0.5	0.0	1.7	0.0
					629	119.2	1.3	0.7	0.1	1.6	0.0
					627	-99.7	-1.5	0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	988	-118.5	-1.1	-0.5	-0.0	-1.8	0.0
					989	99.1	1.3	0.3	0.0	1.5	0.0
					629	102.3	1.1	0.6	0.1	1.4	-0.0
					627	-116.2	-1.8	-0.1	0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	988	-86.6	-0.8	1.2	0.1	-1.4	0.0
					989	120.7	1.6	2.0	0.1	1.7	0.0
					629	123.1	1.3	1.5	0.1	1.6	0.0
					627	-86.0	-1.4	0.8	0.1	-1.4	0.0
				Min	988	-123.6	-1.1	-1.8	-0.1	-1.8	0.0
					989	84.0	1.2	-1.2	-0.1	1.3	0.0
					629	88.5	1.0	-0.4	-0.0	1.3	-0.0
					627	-120.2	-1.8	-0.9	-0.1	-1.9	-0.0
734	1	4	RC ENV~1	Max	989	-137.1	-1.9	-0.6	-0.0	-2.1	0.0
					990	152.5	2.8	0.8	0.0	2.3	0.0
					631	159.0	2.5	1.1	0.1	2.1	0.0
					629	-133.3	-2.7	-0.1	0.0	-2.2	0.0

				Min	989	-158.0	-2.1	-0.8	-0.0	-2.4	0.0
					990	132.3	2.4	0.6	0.0	2.0	0.0
					631	138.1	2.2	0.9	0.1	1.8	-0.0
					629	-153.5	-3.1	-0.2	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	989	-99.1	-1.3	-0.4	-0.0	-1.5	0.0
					990	111.4	2.0	0.6	0.0	1.7	0.0
					631	116.2	1.8	0.8	0.1	1.5	0.0
					629	-96.2	-2.0	-0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	989	-115.5	-1.6	-0.6	-0.0	-1.7	0.0
					990	95.6	1.7	0.4	0.0	1.4	0.0
					631	99.7	1.6	0.7	0.1	1.3	-0.0
					629	-112.1	-2.3	-0.2	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	989	-84.0	-1.2	1.2	0.1	-1.3	0.0
					990	116.8	2.1	2.2	0.1	1.7	0.0
					631	120.2	1.9	1.7	0.2	1.5	0.0
					629	-82.6	-1.8	0.7	0.1	-1.4	0.0
				Min	989	-120.7	-1.6	-2.0	-0.1	-1.7	0.0
					990	80.7	1.5	-1.2	-0.1	1.3	0.0
					631	85.9	1.4	-0.3	-0.0	1.2	-0.0
					629	-116.3	-2.3	-1.1	-0.1	-1.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	989	-137.1	-1.9	-0.6	-0.0	-2.1	0.0
					990	153.3	2.8	0.9	0.0	2.3	0.0
					631	159.8	2.5	1.1	0.1	2.1	0.0
					629	-133.3	-2.7	-0.1	0.0	-2.2	0.0
				Min	989	-158.9	-2.1	-0.9	-0.0	-2.4	0.0
					990	132.3	2.4	0.6	0.0	2.0	0.0
					631	138.1	2.2	0.9	0.1	1.8	-0.0
					629	-154.3	-3.2	-0.3	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	989	-99.1	-1.3	-0.4	-0.0	-1.5	0.0
					990	111.4	2.0	0.6	0.0	1.7	0.0
					631	116.2	1.8	0.8	0.1	1.5	0.0
					629	-96.2	-2.0	-0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	989	-115.5	-1.6	-0.6	-0.0	-1.7	0.0
					990	95.6	1.7	0.4	0.0	1.4	0.0
					631	99.7	1.6	0.7	0.1	1.3	-0.0
					629	-112.1	-2.3	-0.2	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	989	-84.0	-1.2	1.2	0.1	-1.3	0.0
					990	116.8	2.1	2.2	0.1	1.7	0.0
					631	120.2	1.9	1.7	0.2	1.5	0.0
					629	-82.6	-1.8	0.7	0.1	-1.4	0.0
				Min	989	-120.7	-1.6	-2.0	-0.1	-1.7	0.0
					990	80.7	1.5	-1.2	-0.1	1.3	0.0
					631	85.9	1.4	-0.3	-0.0	1.2	-0.0
					629	-116.3	-2.3	-1.1	-0.1	-1.9	-0.0
735	1	4	RC ENV~1	Max	990	-132.3	-2.4	-0.7	-0.0	-2.0	0.0
					991	145.5	3.4	1.0	0.0	2.2	0.0
					633	153.5	3.2	1.2	0.1	1.9	0.0
					631	-127.3	-3.4	-0.2	0.0	-2.2	0.0
				Min	990	-152.5	-2.8	-1.0	-0.0	-2.3	0.0
					991	126.3	2.9	0.7	0.0	1.9	0.0
					633	133.3	2.8	1.0	0.1	1.7	-0.0
					631	-146.5	-3.9	-0.4	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	990	-95.6	-1.7	-0.5	-0.0	-1.4	0.0
					991	106.4	2.5	0.8	0.0	1.6	0.0
					633	112.1	2.4	0.9	0.1	1.4	0.0
					631	-91.9	-2.4	-0.2	0.0	-1.6	0.0
				Min	990	-111.4	-2.0	-0.7	-0.0	-1.7	0.0
					991	91.2	2.1	0.5	0.0	1.4	0.0

					633	96.2	2.0	0.8	0.1	1.2	-0.0
					631	-107.1	-2.8	-0.3	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	990	-80.7	-1.5	1.2	0.1	-1.3	0.0
					991	111.8	2.5	2.4	0.1	1.6	0.0
					633	116.3	2.4	1.9	0.2	1.4	0.0
					631	-78.5	-2.2	0.7	0.1	-1.3	0.0
				Min	990	-116.8	-2.1	-2.2	-0.1	-1.7	0.0
					991	76.6	1.9	-1.2	-0.1	1.2	0.0
					633	82.6	1.8	-0.2	-0.0	1.1	-0.0
					631	-111.3	-2.9	-1.3	-0.1	-1.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	990	-132.3	-2.4	-0.7	-0.0	-2.0	0.0
					991	146.4	3.4	1.1	0.1	2.2	0.0
					633	154.3	3.3	1.3	0.1	1.9	0.0
					631	-127.3	-3.4	-0.2	0.0	-2.2	0.0
				Min	990	-153.3	-2.8	-1.1	-0.0	-2.3	0.0
					991	126.3	2.9	0.7	0.0	1.9	0.0
					633	133.3	2.8	1.0	0.1	1.7	-0.0
					631	-147.3	-3.9	-0.4	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	990	-95.6	-1.7	-0.5	-0.0	-1.4	0.0
					991	106.4	2.5	0.8	0.0	1.6	0.0
					633	112.1	2.4	0.9	0.1	1.4	0.0
					631	-91.9	-2.4	-0.2	0.0	-1.6	0.0
				Min	990	-111.4	-2.0	-0.7	-0.0	-1.7	0.0
					991	91.2	2.1	0.5	0.0	1.4	0.0
					633	96.2	2.0	0.8	0.1	1.2	-0.0
					631	-107.1	-2.8	-0.3	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	990	-80.7	-1.5	1.2	0.1	-1.3	0.0
					991	111.8	2.5	2.4	0.1	1.6	0.0
					633	116.3	2.4	1.9	0.2	1.4	0.0
					631	-78.5	-2.2	0.7	0.1	-1.3	0.0
				Min	990	-116.8	-2.1	-2.2	-0.1	-1.7	0.0
					991	76.6	1.9	-1.2	-0.1	1.2	0.0
					633	82.6	1.8	-0.2	-0.0	1.1	-0.0
					631	-111.3	-2.9	-1.3	-0.1	-1.9	-0.0
736	1	4	RC ENV~1	Max	991	-126.3	-2.9	-0.9	-0.0	-1.9	0.0
					992	137.2	4.0	1.2	0.1	2.1	0.0
					635	146.5	4.0	1.4	0.1	1.8	0.0
					633	-120.0	-4.0	-0.3	0.0	-2.1	0.0
				Min	991	-145.5	-3.4	-1.1	-0.0	-2.2	0.0
					992	119.0	3.5	0.9	0.0	1.8	0.0
					635	127.3	3.4	1.2	0.1	1.6	-0.0
					633	-138.2	-4.6	-0.6	0.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	991	-91.2	-2.1	-0.6	-0.0	-1.4	0.0
					992	100.3	2.9	0.9	0.0	1.5	0.0
					635	107.1	2.9	1.1	0.1	1.3	0.0
					633	-86.6	-2.9	-0.3	0.0	-1.5	0.0
				Min	991	-106.4	-2.5	-0.9	-0.0	-1.6	0.0
					992	85.9	2.5	0.7	0.0	1.3	0.0
					635	91.9	2.5	0.9	0.1	1.1	-0.0
					633	-101.0	-3.3	-0.5	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	991	-76.6	-1.9	1.2	0.1	-1.2	0.0
					992	105.8	3.0	2.6	0.1	1.5	0.0
					635	111.4	2.9	2.1	0.2	1.3	0.0
					633	-73.7	-2.6	0.6	0.1	-1.3	0.0
				Min	991	-111.9	-2.5	-2.4	-0.1	-1.6	0.0
					992	71.8	2.2	-1.1	-0.1	1.2	0.0
					635	78.5	2.2	-0.2	-0.0	1.0	-0.0
					633	-105.3	-3.4	-1.5	-0.1	-1.8	-0.0

			RC ENV~4	Max	991	-126.3	-2.9	-0.9	-0.0	-1.9	0.0
					992	138.0	4.0	1.3	0.1	2.1	0.0
					635	147.3	4.0	1.5	0.1	1.8	0.0
					633	-120.0	-4.0	-0.3	0.0	-2.1	0.0
				Min	991	-146.4	-3.4	-1.3	-0.1	-2.2	0.0
					992	119.0	3.5	0.9	0.0	1.8	0.0
					635	127.3	3.4	1.2	0.1	1.6	-0.0
					633	-139.0	-4.6	-0.6	-0.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	991	-91.2	-2.1	-0.6	-0.0	-1.4	0.0
					992	100.3	2.9	0.9	0.0	1.5	0.0
					635	107.1	2.9	1.1	0.1	1.3	0.0
					633	-86.6	-2.9	-0.3	0.0	-1.5	0.0
				Min	991	-106.4	-2.5	-0.9	-0.0	-1.6	0.0
					992	85.9	2.5	0.7	0.0	1.3	0.0
					635	91.9	2.5	0.9	0.1	1.1	-0.0
					633	-101.0	-3.3	-0.5	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	991	-76.6	-1.9	1.2	0.1	-1.2	0.0
					992	105.8	3.0	2.6	0.1	1.5	0.0
					635	111.4	2.9	2.1	0.2	1.3	0.0
					633	-73.7	-2.6	0.6	0.1	-1.3	0.0
				Min	991	-111.9	-2.5	-2.4	-0.1	-1.6	0.0
					992	71.8	2.2	-1.1	-0.1	1.2	0.0
					635	78.5	2.2	-0.2	-0.0	1.0	-0.0
					633	-105.3	-3.4	-1.5	-0.1	-1.8	-0.0
737	1	4	RC ENV~1	Max	992	-119.0	-3.5	-1.0	-0.0	-1.8	0.0
					993	127.5	4.6	1.3	0.1	1.9	0.0
					637	138.2	4.7	1.6	0.2	1.6	0.0
					635	-111.6	-4.6	-0.5	0.0	-2.1	0.0
				Min	992	-137.2	-4.0	-1.3	-0.1	-2.1	0.0
					993	110.6	4.0	1.0	0.0	1.7	0.0
					637	120.0	4.1	1.4	0.1	1.4	-0.0
					635	-128.5	-5.3	-0.7	-0.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	992	-85.9	-2.5	-0.7	-0.0	-1.3	0.0
					993	93.2	3.4	1.0	0.0	1.4	0.0
					637	101.0	3.4	1.2	0.1	1.2	0.0
					635	-80.5	-3.3	-0.4	0.0	-1.5	0.0
				Min	992	-100.3	-2.9	-1.0	-0.0	-1.5	0.0
					993	79.8	2.9	0.8	0.0	1.2	0.0
					637	86.6	2.9	1.0	0.1	1.0	-0.0
					635	-93.9	-3.9	-0.6	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	992	-71.8	-2.2	1.1	0.1	-1.2	0.0
					993	98.8	3.4	2.8	0.1	1.4	0.0
					637	105.4	3.5	2.2	0.2	1.2	0.0
					635	-68.1	-3.0	0.6	0.1	-1.3	0.0
				Min	992	-105.8	-3.0	-2.6	-0.1	-1.5	0.0
					993	66.2	2.6	-1.1	-0.0	1.1	0.0
					637	73.6	2.6	-0.1	-0.0	0.9	-0.0
					635	-98.3	-3.9	-1.6	-0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	992	-119.0	-3.5	-1.0	-0.0	-1.8	0.0
					993	128.3	4.6	1.4	0.1	1.9	0.0
					637	139.0	4.7	1.7	0.2	1.6	0.0
					635	-111.6	-4.6	-0.5	0.0	-2.1	0.0
				Min	992	-138.0	-4.0	-1.4	-0.1	-2.1	0.0
					993	110.6	4.0	1.0	0.0	1.7	0.0
					637	120.0	4.1	1.4	0.1	1.4	-0.0
					635	-129.2	-5.3	-0.8	-0.0	-2.4	-0.0

			RC ENV~5	Max	992	-85.9	-2.5	-0.7	-0.0	-1.3	0.0
					993	93.2	3.4	1.0	0.0	1.4	0.0
					637	101.0	3.4	1.2	0.1	1.2	0.0
					635	-80.5	-3.3	-0.4	0.0	-1.5	0.0
				Min	992	-100.3	-2.9	-1.0	-0.0	-1.5	0.0
					993	79.8	2.9	0.8	0.0	1.2	0.0
					637	86.6	2.9	1.0	0.1	1.0	-0.0
					635	-93.9	-3.9	-0.6	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	992	-71.8	-2.2	1.1	0.1	-1.2	0.0
					993	98.8	3.4	2.8	0.1	1.4	0.0
					637	105.4	3.5	2.2	0.2	1.2	0.0
					635	-68.1	-3.0	0.6	0.1	-1.3	0.0
				Min	992	-105.8	-3.0	-2.6	-0.1	-1.5	0.0
					993	66.2	2.6	-1.1	-0.0	1.1	0.0
					637	73.6	2.6	-0.1	-0.0	0.9	-0.0
					635	-98.3	-3.9	-1.6	-0.1	-1.8	-0.0
738	1	4	RC ENV~1	Max	993	-110.6	-4.0	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					994	116.4	5.2	1.5	0.1	1.8	0.0
					639	128.5	5.4	1.8	0.2	1.4	0.0
					637	-101.9	-5.2	-0.7	0.0	-2.0	0.0
				Min	993	-127.5	-4.6	-1.5	-0.1	-1.9	0.0
					994	101.0	4.5	1.2	0.1	1.5	0.0
					639	111.5	4.7	1.5	0.1	1.2	-0.0
					637	-117.4	-6.0	-0.9	-0.0	-2.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	993	-79.8	-2.9	-0.8	-0.0	-1.2	0.0
					994	85.1	3.8	1.1	0.1	1.3	0.0
					639	93.9	3.9	1.3	0.1	1.0	0.0
					637	-73.5	-3.8	-0.5	0.0	-1.4	0.0
				Min	993	-93.2	-3.4	-1.1	-0.0	-1.4	0.0
					994	72.8	3.3	0.9	0.0	1.1	0.0
					639	80.5	3.4	1.1	0.1	0.9	-0.0
					637	-85.8	-4.4	-0.7	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	993	-66.2	-2.6	1.1	0.1	-1.1	0.0
					994	90.6	3.8	2.9	0.1	1.3	0.0
					639	98.3	4.0	2.4	0.2	1.0	0.0
					637	-61.7	-3.4	0.5	0.1	-1.2	0.0
				Min	993	-98.8	-3.4	-2.8	-0.2	-1.4	0.0
					994	59.9	2.9	-1.1	-0.0	1.0	0.0
					639	68.0	3.0	-0.0	-0.0	0.8	-0.0
					637	-90.2	-4.4	-1.8	-0.1	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	993	-110.6	-4.0	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					994	117.1	5.2	1.6	0.1	1.8	0.0
					639	129.2	5.4	1.8	0.2	1.4	0.0
					637	-101.9	-5.2	-0.7	0.0	-2.0	0.0
				Min	993	-128.3	-4.6	-1.6	-0.1	-1.9	0.0
					994	101.0	4.5	1.2	0.1	1.5	0.0
					639	111.5	4.7	1.5	0.1	1.2	-0.0
					637	-118.1	-6.0	-1.0	-0.0	-2.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	993	-79.8	-2.9	-0.8	-0.0	-1.2	0.0
					994	85.1	3.8	1.1	0.1	1.3	0.0
					639	93.9	3.9	1.3	0.1	1.0	0.0
					637	-73.5	-3.8	-0.5	0.0	-1.4	0.0
				Min	993	-93.2	-3.4	-1.1	-0.0	-1.4	0.0
					994	72.8	3.3	0.9	0.0	1.1	0.0
					639	80.5	3.4	1.1	0.1	0.9	-0.0
					637	-85.8	-4.4	-0.7	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	993	-66.2	-2.6	1.1	0.1	-1.1	0.0
					994	90.6	3.8	2.9	0.1	1.3	0.0

					639	98.3	4.0	2.4	0.2	1.0	0.0
					637	-61.7	-3.4	0.5	0.1	-1.2	0.0
				Min	993	-98.8	-3.4	-2.8	-0.2	-1.4	0.0
					994	59.9	2.9	-1.1	-0.0	1.0	0.0
					639	68.0	3.0	-0.0	-0.0	0.8	-0.0
					637	-90.2	-4.4	-1.8	-0.1	-1.7	-0.0
739	1	4	RC ENV~1	Max	994	-101.0	-4.5	-1.3	-0.1	-1.5	0.0
					995	104.0	5.8	1.6	0.1	1.6	0.0
					641	117.4	6.1	2.0	0.2	1.2	0.0
					639	-91.2	-5.8	-0.8	0.0	-1.9	0.0
				Min	994	-116.4	-5.2	-1.6	-0.1	-1.8	0.0
					995	90.2	5.0	1.3	0.1	1.4	0.0
					641	101.9	5.3	1.7	0.2	1.0	-0.0
					639	-105.0	-6.6	-1.1	-0.0	-2.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	994	-72.8	-3.3	-0.9	-0.0	-1.1	0.0
					995	76.0	4.2	1.2	0.1	1.2	0.0
					641	85.8	4.4	1.5	0.1	0.8	0.0
					639	-65.7	-4.2	-0.6	-0.0	-1.3	0.0
				Min	994	-85.1	-3.8	-1.2	-0.1	-1.3	0.0
					995	65.0	3.6	1.0	0.0	1.0	0.0
					641	73.5	3.8	1.3	0.1	0.7	-0.0
					639	-76.7	-4.9	-0.8	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	994	-59.9	-2.9	1.1	0.1	-1.0	0.0
					995	81.5	4.3	3.1	0.1	1.1	0.0
					641	90.3	4.5	2.6	0.2	0.9	0.0
					639	-54.6	-3.8	0.4	0.1	-1.1	0.0
				Min	994	-90.7	-3.9	-2.9	-0.2	-1.3	0.0
					995	52.8	3.3	-1.1	-0.0	0.9	0.0
					641	61.6	3.4	0.1	-0.0	0.7	-0.0
					639	-81.2	-4.9	-2.0	-0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	994	-101.0	-4.5	-1.3	-0.1	-1.5	0.0
					995	104.7	5.8	1.7	0.1	1.6	0.0
					641	118.1	6.1	2.0	0.2	1.2	0.0
					639	-91.2	-5.8	-0.8	0.0	-1.9	0.0
				Min	994	-117.1	-5.2	-1.8	-0.1	-1.8	0.0
					995	90.2	5.0	1.3	0.1	1.4	0.0
					641	101.9	5.3	1.7	0.2	1.0	-0.0
					639	-105.6	-6.7	-1.2	-0.0	-2.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	994	-72.8	-3.3	-0.9	-0.0	-1.1	0.0
					995	76.0	4.2	1.2	0.1	1.2	0.0
					641	85.8	4.4	1.5	0.1	0.8	0.0
					639	-65.7	-4.2	-0.6	-0.0	-1.3	0.0
				Min	994	-85.1	-3.8	-1.2	-0.1	-1.3	0.0
					995	65.0	3.6	1.0	0.0	1.0	0.0
					641	73.5	3.8	1.3	0.1	0.7	-0.0
					639	-76.7	-4.9	-0.8	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	994	-59.9	-2.9	1.1	0.1	-1.0	0.0
					995	81.5	4.3	3.1	0.1	1.1	0.0
					641	90.3	4.5	2.6	0.2	0.9	0.0
					639	-54.6	-3.8	0.4	0.1	-1.1	0.0
				Min	994	-90.7	-3.9	-2.9	-0.2	-1.3	0.0
					995	52.8	3.3	-1.1	-0.0	0.9	0.0
					641	61.6	3.4	0.1	-0.0	0.7	-0.0
					639	-81.2	-4.9	-2.0	-0.1	-1.6	-0.0
740	1	4	RC ENV~1	Max	995	-90.2	-5.0	-1.4	-0.1	-1.4	0.0
					996	90.3	6.4	1.8	0.1	1.4	0.0
					643	105.0	6.7	2.2	0.2	0.9	0.0
					641	-79.2	-6.4	-1.0	-0.0	-1.7	0.0

				Min	995	-104.0	-5.8	-1.8	-0.1	-1.6	0.0
					996	78.3	5.5	1.4	0.1	1.2	0.0
					643	91.1	5.8	1.9	0.2	0.8	-0.0
					641	-91.3	-7.3	-1.3	-0.0	-2.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	995	-65.0	-3.6	-1.0	-0.0	-1.0	0.0
					996	66.0	4.7	1.3	0.1	1.0	0.0
					643	76.7	4.9	1.6	0.1	0.7	0.0
					641	-57.0	-4.6	-0.7	-0.0	-1.2	0.0
				Min	995	-76.0	-4.2	-1.3	-0.1	-1.2	0.0
					996	56.3	4.0	1.0	0.0	0.9	0.0
					643	65.6	4.3	1.4	0.1	0.6	-0.0
					641	-66.7	-5.4	-1.0	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	995	-52.8	-3.2	1.0	0.1	-0.9	0.0
					996	71.4	4.7	3.2	0.1	1.0	0.0
					643	81.2	5.0	2.7	0.2	0.7	0.0
					641	-46.8	-4.2	0.3	0.1	-1.0	0.0
				Min	995	-81.5	-4.3	-3.1	-0.2	-1.1	0.0
					996	45.1	3.6	-1.0	-0.0	0.8	0.0
					643	54.5	3.7	0.2	-0.0	0.5	-0.0
					641	-71.0	-5.4	-2.1	-0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	995	-90.2	-5.0	-1.4	-0.1	-1.4	0.0
					996	90.9	6.4	1.9	0.1	1.4	0.0
					643	105.6	6.8	2.2	0.2	0.9	0.0
					641	-79.2	-6.4	-1.0	-0.0	-1.7	0.0
				Min	995	-104.7	-5.8	-1.9	-0.1	-1.6	0.0
					996	78.3	5.5	1.4	0.1	1.2	0.0
					643	91.1	5.8	1.9	0.2	0.8	-0.0
					641	-91.8	-7.4	-1.3	-0.0	-2.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	995	-65.0	-3.6	-1.0	-0.0	-1.0	0.0
					996	66.0	4.7	1.3	0.1	1.0	0.0
					643	76.7	4.9	1.6	0.1	0.7	0.0
					641	-57.0	-4.6	-0.7	-0.0	-1.2	0.0
				Min	995	-76.0	-4.2	-1.3	-0.1	-1.2	0.0
					996	56.3	4.0	1.0	0.0	0.9	0.0
					643	65.6	4.3	1.4	0.1	0.6	-0.0
					641	-66.7	-5.4	-1.0	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	995	-52.8	-3.2	1.0	0.1	-0.9	0.0
					996	71.4	4.7	3.2	0.1	1.0	0.0
					643	81.2	5.0	2.7	0.2	0.7	0.0
					641	-46.8	-4.2	0.3	0.1	-1.0	0.0
				Min	995	-81.5	-4.3	-3.1	-0.2	-1.1	0.0
					996	45.1	3.6	-1.0	-0.0	0.8	0.0
					643	54.5	3.7	0.2	-0.0	0.5	-0.0
					641	-71.0	-5.4	-2.1	-0.1	-1.6	-0.0
741	1	4	RC ENV~1	Max	996	-78.3	-5.5	-1.6	-0.1	-1.2	0.0
					997	75.2	7.0	1.9	0.1	1.2	0.0
					645	91.3	7.4	2.4	0.2	0.7	0.0
					643	-66.1	-6.9	-1.2	-0.0	-1.6	0.0
				Min	996	-90.3	-6.4	-1.9	-0.1	-1.4	0.0
					997	65.2	6.0	1.5	0.1	1.0	0.0
					645	79.2	6.4	2.1	0.2	0.6	-0.0
					643	-76.2	-8.0	-1.5	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	996	-56.3	-4.0	-1.0	-0.0	-0.9	0.0
					997	55.0	5.1	1.4	0.1	0.8	0.0
					645	66.6	5.4	1.8	0.1	0.5	0.0
					643	-47.5	-5.0	-0.9	-0.0	-1.1	0.0
				Min	996	-66.0	-4.7	-1.4	-0.1	-1.0	0.0

					997	46.8	4.4	1.1	0.0	0.7	0.0
					645	57.0	4.7	1.5	0.1	0.4	-0.0
					643	-55.6	-5.9	-1.1	-0.0	-1.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	996	-45.1	-3.5	1.0	0.1	-0.8	0.0
					997	60.1	5.2	3.3	0.1	0.8	0.0
					645	71.1	5.6	2.9	0.2	0.5	0.0
					643	-38.3	-4.5	0.2	0.1	-0.9	0.0
				Min	996	-71.4	-4.8	-3.2	-0.2	-1.0	0.0
					997	36.7	3.9	-1.0	-0.0	0.7	0.0
					645	46.7	4.1	0.3	-0.0	0.3	-0.0
					643	-59.8	-5.9	-2.3	-0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~4	Max	996	-78.3	-5.5	-1.6	-0.1	-1.2	0.0
					997	75.7	7.0	2.0	0.1	1.2	0.0
					645	91.8	7.5	2.5	0.2	0.7	0.0
					643	-66.1	-6.9	-1.2	-0.0	-1.6	0.0
				Min	996	-90.9	-6.4	-2.0	-0.1	-1.4	0.0
					997	65.2	6.0	1.5	0.1	1.0	0.0
					645	79.2	6.4	2.1	0.2	0.6	-0.0
					643	-76.6	-8.1	-1.5	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	996	-56.3	-4.0	-1.0	-0.0	-0.9	0.0
					997	55.0	5.1	1.4	0.1	0.8	0.0
					645	66.6	5.4	1.8	0.1	0.5	0.0
					643	-47.5	-5.0	-0.9	-0.0	-1.1	0.0
				Min	996	-66.0	-4.7	-1.4	-0.1	-1.0	0.0
					997	46.8	4.4	1.1	0.0	0.7	0.0
					645	57.0	4.7	1.5	0.1	0.4	-0.0
					643	-55.6	-5.9	-1.1	-0.0	-1.3	-0.0
			RC ENV~6	Max	996	-45.1	-3.5	1.0	0.1	-0.8	0.0
					997	60.1	5.2	3.3	0.1	0.8	0.0
					645	71.1	5.6	2.9	0.2	0.5	0.0
					643	-38.3	-4.5	0.2	0.1	-0.9	0.0
				Min	996	-71.4	-4.8	-3.2	-0.2	-1.0	0.0
					997	36.7	3.9	-1.0	-0.0	0.7	0.0
					645	46.7	4.1	0.3	-0.0	0.3	-0.0
					643	-59.8	-5.9	-2.3	-0.1	-1.4	-0.0
742	1	4	RC ENV~1	Max	997	-65.2	-6.0	-1.7	-0.1	-1.0	0.0
					998	58.8	7.6	2.0	0.1	0.9	0.0
					647	76.1	8.1	2.6	0.2	0.4	0.0
					645	-51.8	-7.6	-1.4	-0.0	-1.4	0.0
				Min	997	-75.2	-7.0	-2.0	-0.1	-1.2	0.0
					998	51.0	6.6	1.6	0.1	0.8	0.0
					647	66.1	7.0	2.3	0.2	0.3	-0.0
					645	-59.7	-8.7	-1.7	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	997	-46.8	-4.4	-1.1	-0.0	-0.7	0.0
					998	42.9	5.5	1.5	0.1	0.7	0.0
					647	55.6	5.9	2.0	0.2	0.3	0.0
					645	-37.1	-5.5	-1.0	-0.0	-1.0	0.0
				Min	997	-55.0	-5.1	-1.5	-0.1	-0.8	0.0
					998	36.5	4.7	1.2	0.1	0.6	0.0
					647	47.4	5.1	1.7	0.1	0.2	-0.0
					645	-43.6	-6.4	-1.3	-0.0	-1.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	997	-36.7	-3.8	0.9	0.1	-0.7	0.0
					998	47.7	5.7	3.4	0.1	0.7	0.0
					647	59.9	6.1	3.0	0.3	0.3	0.0
					645	-29.3	-4.7	0.1	0.1	-0.8	0.0
				Min	997	-60.1	-5.3	-3.3	-0.2	-0.8	0.0
					998	27.8	4.1	-0.9	-0.0	0.5	0.0
					647	38.2	4.4	0.5	-0.0	0.1	-0.0

					645	-47.4	-6.6	-2.4	-0.1	-1.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	997	-65.2	-6.0	-1.7	-0.1	-1.0	0.0
					998	59.2	7.6	2.1	0.1	0.9	0.0
					647	76.6	8.2	2.7	0.2	0.4	0.0
					645	-51.8	-7.6	-1.4	-0.0	-1.4	0.0
				Min	997	-75.7	-7.0	-2.2	-0.1	-1.2	0.0
					998	51.0	6.6	1.6	0.1	0.8	0.0
					647	66.1	7.0	2.3	0.2	0.3	-0.0
					645	-60.1	-8.8	-1.8	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	997	-46.8	-4.4	-1.1	-0.0	-0.7	0.0
					998	42.9	5.5	1.5	0.1	0.7	0.0
					647	55.6	5.9	2.0	0.2	0.3	0.0
					645	-37.1	-5.5	-1.0	-0.0	-1.0	0.0
				Min	997	-55.0	-5.1	-1.5	-0.1	-0.8	0.0
					998	36.5	4.7	1.2	0.1	0.6	0.0
					647	47.4	5.1	1.7	0.1	0.2	-0.0
					645	-43.6	-6.4	-1.3	-0.0	-1.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	997	-36.7	-3.8	0.9	0.1	-0.7	0.0
					998	47.7	5.7	3.4	0.1	0.7	0.0
					647	59.9	6.1	3.0	0.3	0.3	0.0
					645	-29.3	-4.7	0.1	0.1	-0.8	0.0
				Min	997	-60.1	-5.3	-3.3	-0.2	-0.8	0.0
					998	27.8	4.1	-0.9	-0.0	0.5	0.0
					647	38.2	4.4	0.5	-0.0	0.1	-0.0
					645	-47.4	-6.6	-2.4	-0.1	-1.3	-0.0
743	1	4	RC ENV~1	Max	998	-51.0	-6.6	-1.8	-0.1	-0.8	0.0
					999	41.0	8.1	2.1	0.1	0.6	0.0
					649	59.6	8.8	2.9	0.2	0.1	0.0
					647	-36.3	-8.1	-1.6	-0.0	-1.3	0.0
				Min	998	-58.8	-7.6	-2.2	-0.1	-0.9	0.0
					999	35.6	7.0	1.7	0.1	0.6	0.0
					649	51.7	7.7	2.5	0.2	0.0	-0.0
					647	-41.8	-9.4	-2.0	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	998	-36.5	-4.7	-1.2	-0.1	-0.6	0.0
					999	30.0	5.9	1.6	0.1	0.5	0.0
					649	43.5	6.5	2.1	0.2	0.0	0.0
					647	-25.9	-5.9	-1.2	-0.0	-0.9	0.0
				Min	998	-42.9	-5.5	-1.6	-0.1	-0.7	0.0
					999	25.4	5.1	1.3	0.1	0.4	0.0
					649	37.0	5.5	1.8	0.1	0.0	-0.0
					647	-30.5	-6.9	-1.5	-0.0	-1.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	998	-27.8	-3.9	0.9	0.1	-0.5	0.0
					999	33.8	6.4	3.4	0.2	0.5	0.0
					649	47.4	6.9	3.1	0.2	0.2	0.0
					647	-20.0	-4.8	-0.1	0.1	-0.7	0.0
				Min	998	-47.7	-5.9	-3.3	-0.2	-0.7	0.0
					999	18.7	4.1	-0.8	-0.0	0.3	0.0
					649	29.1	4.6	0.7	-0.0	-0.1	-0.0
					647	-33.6	-7.3	-2.6	-0.1	-1.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	998	-51.0	-6.6	-1.8	-0.1	-0.8	0.0
					999	41.3	8.2	2.2	0.1	0.6	0.0
					649	59.9	8.9	2.9	0.2	0.1	0.0
					647	-36.3	-8.1	-1.6	-0.0	-1.3	0.0
				Min	998	-59.2	-7.6	-2.3	-0.1	-0.9	0.0
					999	35.6	7.0	1.7	0.1	0.6	0.0
					649	51.7	7.7	2.5	0.2	0.0	-0.0
					647	-42.1	-9.4	-2.0	-0.0	-1.5	-0.0

			RC ENV~5	Max	998	-36.5	-4.7	-1.2	-0.1	-0.6	0.0
					999	30.0	5.9	1.6	0.1	0.5	0.0
					649	43.5	6.5	2.1	0.2	0.0	0.0
					647	-25.9	-5.9	-1.2	-0.0	-0.9	0.0
				Min	998	-42.9	-5.5	-1.6	-0.1	-0.7	0.0
					999	25.4	5.1	1.3	0.1	0.4	0.0
					649	37.0	5.5	1.8	0.1	0.0	-0.0
					647	-30.5	-6.9	-1.5	-0.0	-1.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	998	-27.8	-3.9	0.9	0.1	-0.5	0.0
					999	33.8	6.4	3.4	0.2	0.5	0.0
					649	47.4	6.9	3.1	0.2	0.2	0.0
					647	-20.0	-4.8	-0.1	0.1	-0.7	0.0
				Min	998	-47.7	-5.9	-3.3	-0.2	-0.7	0.0
					999	18.7	4.1	-0.8	-0.0	0.3	0.0
					649	29.1	4.6	0.7	-0.0	-0.1	-0.0
					647	-33.6	-7.3	-2.6	-0.1	-1.2	-0.0
744	1	4	RC ENV~1	Max	999	-35.6	-7.0	-1.9	-0.1	-0.6	0.0
					1000	22.7	7.8	2.5	0.1	0.3	0.0
					651	41.1	9.7	3.1	0.2	-0.3	0.0
					649	-19.9	-8.0	-2.0	-0.0	-1.1	0.0
				Min	999	-41.0	-8.1	-2.3	-0.1	-0.6	0.0
					1000	19.8	6.6	2.1	0.1	0.3	0.0
					651	35.6	8.4	2.7	0.2	-0.3	-0.0
					649	-22.8	-9.4	-2.5	-0.1	-1.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	999	-25.4	-5.1	-1.3	-0.1	-0.4	0.0
					1000	16.5	5.8	1.8	0.0	0.2	0.0
					651	30.0	7.1	2.3	0.1	-0.2	0.0
					649	-14.1	-5.8	-1.5	-0.0	-0.8	0.0
				Min	999	-30.0	-5.9	-1.7	-0.1	-0.5	0.0
					1000	14.0	4.8	1.5	0.0	0.2	0.0
					651	25.5	6.0	2.0	0.1	-0.2	-0.0
					649	-16.6	-6.9	-1.8	-0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	999	-18.7	-3.9	0.8	0.1	-0.3	0.0
					1000	17.9	7.9	3.8	0.1	0.2	0.0
					651	33.5	7.3	3.3	0.2	-0.0	0.0
					649	-11.5	-3.3	-0.6	0.1	-0.5	0.0
				Min	999	-33.8	-6.5	-3.4	-0.2	-0.5	0.0
					1000	11.1	2.1	-0.7	-0.0	0.2	0.0
					651	19.1	5.2	0.9	0.0	-0.3	-0.0
					649	-17.6	-8.7	-2.7	-0.2	-1.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	999	-35.6	-7.0	-1.9	-0.1	-0.6	0.0
					1000	22.8	8.0	2.6	0.1	0.3	0.0
					651	41.4	9.7	3.2	0.2	-0.3	0.0
					649	-19.9	-8.0	-2.0	-0.0	-1.1	0.0
				Min	999	-41.3	-8.2	-2.4	-0.1	-0.6	0.0
					1000	19.8	6.6	2.1	0.1	0.3	0.0
					651	35.6	8.4	2.7	0.2	-0.3	-0.0
					649	-22.9	-9.5	-2.5	-0.1	-1.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	999	-25.4	-5.1	-1.3	-0.1	-0.4	0.0
					1000	16.5	5.8	1.8	0.0	0.2	0.0
					651	30.0	7.1	2.3	0.1	-0.2	0.0
					649	-14.1	-5.8	-1.5	-0.0	-0.8	0.0
				Min	999	-30.0	-5.9	-1.7	-0.1	-0.5	0.0
					1000	14.0	4.8	1.5	0.0	0.2	0.0
					651	25.5	6.0	2.0	0.1	-0.2	-0.0
					649	-16.6	-6.9	-1.8	-0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	999	-18.7	-3.9	0.8	0.1	-0.3	0.0

					1000	17.9	7.9	3.8	0.1	0.2	0.0
					651	33.5	7.3	3.3	0.2	-0.0	0.0
					649	-11.5	-3.3	-0.6	0.1	-0.5	0.0
				Min	999	-33.8	-6.5	-3.4	-0.2	-0.5	0.0
					1000	11.1	2.1	-0.7	-0.0	0.2	0.0
					651	19.1	5.2	0.9	0.0	-0.3	-0.0
					649	-17.6	-8.7	-2.7	-0.2	-1.0	-0.0
745	1	4	RC ENV~1	Max	1000	-19.8	-6.6	-2.2	-0.1	-0.3	0.0
					1001	6.9	5.5	1.9	0.1	-0.3	0.0
					653	19.7	9.5	5.0	0.3	-0.7	0.0
					651	-3.3	-6.2	-2.9	0.0	-0.8	0.0
				Min	1000	-22.7	-7.8	-2.6	-0.1	-0.3	0.0
					1001	5.8	4.9	1.6	0.1	-0.4	0.0
					653	17.0	8.0	4.4	0.3	-0.8	-0.0
					651	-3.9	-7.2	-3.4	0.0	-0.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	1000	-14.0	-4.8	-1.5	-0.0	-0.2	0.0
					1001	5.1	4.0	1.4	0.1	-0.2	0.0
					653	14.4	7.1	3.6	0.2	-0.5	0.0
					651	-2.4	-4.4	-2.1	0.0	-0.6	0.0
				Min	1000	-16.5	-5.8	-1.9	-0.0	-0.2	0.0
					1001	4.3	3.4	1.1	0.0	-0.3	0.0
					653	12.2	5.8	3.1	0.2	-0.6	-0.0
					651	-2.9	-5.3	-2.5	0.0	-0.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	1000	-11.1	-1.9	0.7	0.1	-0.2	0.0
					1001	7.2	3.9	3.4	0.1	0.0	0.0
					653	16.8	11.4	3.7	0.3	-0.2	0.0
					651	-0.7	-2.0	-1.8	0.1	-0.4	0.0
				Min	1000	-17.9	-8.1	-3.8	-0.1	-0.2	0.0
					1001	1.6	3.1	-1.2	-0.0	-0.5	0.0
					653	8.3	0.7	2.7	0.1	-0.8	-0.0
					651	-4.4	-7.2	-2.5	-0.1	-0.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	1000	-19.8	-6.6	-2.2	-0.1	-0.3	0.0
					1001	7.1	5.5	2.0	0.1	-0.3	0.0
					653	19.9	9.8	5.0	0.3	-0.7	0.0
					651	-3.3	-6.2	-2.9	0.0	-0.8	0.0
				Min	1000	-22.8	-8.0	-2.7	-0.1	-0.3	0.0
					1001	5.8	4.9	1.6	0.1	-0.4	0.0
					653	17.0	8.0	4.4	0.3	-0.8	-0.0
					651	-4.0	-7.3	-3.4	0.0	-0.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	1000	-14.0	-4.8	-1.5	-0.0	-0.2	0.0
					1001	5.1	4.0	1.4	0.1	-0.2	0.0
					653	14.4	7.1	3.6	0.2	-0.5	0.0
					651	-2.4	-4.4	-2.1	0.0	-0.6	0.0
				Min	1000	-16.5	-5.8	-1.9	-0.0	-0.2	0.0
					1001	4.3	3.4	1.1	0.0	-0.3	0.0
					653	12.2	5.8	3.1	0.2	-0.6	-0.0
					651	-2.9	-5.3	-2.5	0.0	-0.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	1000	-11.1	-1.9	0.7	0.1	-0.2	0.0
					1001	7.2	3.9	3.4	0.1	0.0	0.0
					653	16.8	11.4	3.7	0.3	-0.2	0.0
					651	-0.7	-2.0	-1.8	0.1	-0.4	0.0
				Min	1000	-17.9	-8.1	-3.8	-0.1	-0.2	0.0
					1001	1.6	3.1	-1.2	-0.0	-0.5	0.0
					653	8.3	0.7	2.7	0.1	-0.8	-0.0
					651	-4.4	-7.2	-2.5	-0.1	-0.8	-0.0
746	1	4	RC ENV~1	Max	1001	-5.8	-4.9	-1.8	-0.1	0.4	0.0
					1109	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1097	3.2	6.6	-0.5	0.7	-0.1	0.0

					653	3.7	-0.6	3.7	0.3	0.2	0.0
				Min	1001	-6.9	-5.5	-2.1	-0.1	0.3	0.0
					1109	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1097	2.7	5.5	-0.6	0.6	-0.1	0.0
					653	3.1	-1.2	3.2	0.3	0.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	1001	-4.3	-3.4	-1.1	-0.0	0.3	0.0
					1109	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1097	2.4	4.9	-0.3	0.5	-0.1	0.0
					653	2.7	-0.5	2.7	0.2	0.1	0.0
				Min	1001	-5.1	-4.0	-1.6	-0.1	0.2	0.0
					1109	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1097	2.0	4.0	-0.5	0.4	-0.1	0.0
					653	2.3	-0.8	2.0	0.2	0.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	1001	-1.6	-3.0	1.2	0.1	0.5	0.0
					1109	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
					1097	3.6	6.8	0.6	1.1	0.1	0.0
					653	3.6	2.3	5.2	0.4	0.3	0.0
				Min	1001	-7.2	-4.0	-3.4	-0.2	-0.0	0.0
					1109	-0.0	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					1097	0.5	1.6	-1.2	-0.4	-0.2	0.0
					653	1.1	-3.6	-1.1	-0.0	-0.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	1001	-5.8	-4.9	-1.8	-0.1	0.4	0.0
					1109	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1097	3.3	6.7	-0.5	0.7	-0.1	0.0
					653	3.8	-0.6	3.9	0.3	0.2	0.0
				Min	1001	-7.1	-5.5	-2.2	-0.1	0.3	0.0
					1109	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1097	2.7	5.5	-0.7	0.6	-0.1	0.0
					653	3.1	-1.3	3.2	0.3	0.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	1001	-4.3	-3.4	-1.1	-0.0	0.3	0.0
					1109	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1097	2.4	4.9	-0.3	0.5	-0.1	0.0
					653	2.7	-0.5	2.7	0.2	0.1	0.0
				Min	1001	-5.1	-4.0	-1.6	-0.1	0.2	0.0
					1109	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1097	2.0	4.0	-0.5	0.4	-0.1	0.0
					653	2.3	-0.8	2.0	0.2	0.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	1001	-1.6	-3.0	1.2	0.1	0.5	0.0
					1109	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
					1097	3.6	6.8	0.6	1.1	0.1	0.0
					653	3.6	2.3	5.2	0.4	0.3	0.0
				Min	1001	-7.2	-4.0	-3.4	-0.2	-0.0	0.0
					1109	-0.0	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					1097	0.5	1.6	-1.2	-0.4	-0.2	0.0
					653	1.1	-3.6	-1.1	-0.0	-0.2	-0.0
748	1	4	RC ENV~1	Max	1003	-5.8	5.5	1.9	0.1	0.4	0.0
					1004	23.1	-6.6	-2.2	-0.1	0.3	0.0
					659	3.9	-6.2	-2.8	0.0	0.9	0.0
					657	-17.4	9.6	4.9	0.3	0.8	0.0
				Min	1003	-6.9	4.8	1.6	0.1	0.3	0.0
					1004	20.1	-7.8	-2.6	-0.1	0.3	0.0
					659	3.2	-7.3	-3.3	0.0	0.8	-0.0
					657	-20.1	8.0	4.4	0.3	0.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	1003	-4.2	4.0	1.4	0.1	0.3	0.0
					1004	16.8	-4.8	-1.5	-0.0	0.2	0.0
					659	2.9	-4.5	-2.0	0.0	0.7	0.0
					657	-12.5	7.1	3.6	0.2	0.6	0.0

				Min	1003	-5.1	3.4	1.1	0.0	0.2	0.0
					1004	14.3	-5.7	-1.9	-0.0	0.2	0.0
					659	2.4	-5.3	-2.4	0.0	0.6	-0.0
					657	-14.7	5.9	3.1	0.2	0.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	1003	-1.3	3.9	3.4	0.1	0.5	0.0
					1004	18.4	-1.7	0.8	0.1	0.2	0.0
					659	4.6	-1.8	-1.6	0.1	0.8	0.0
					657	-8.3	11.9	3.7	0.4	0.8	0.0
				Min	1003	-7.6	3.1	-1.2	-0.0	-0.0	0.0
					1004	11.1	-8.3	-3.9	-0.2	0.1	0.0
					659	0.5	-7.4	-2.6	-0.1	0.4	-0.0
					657	-17.5	0.3	2.7	0.1	0.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	1003	-5.8	5.5	2.0	0.1	0.4	0.0
					1004	23.2	-6.6	-2.2	-0.1	0.3	0.0
					659	4.0	-6.2	-2.8	0.0	0.9	0.0
					657	-17.4	9.8	4.9	0.3	0.8	0.0
				Min	1003	-7.1	4.8	1.6	0.1	0.3	0.0
					1004	20.1	-7.9	-2.7	-0.1	0.3	0.0
					659	3.2	-7.4	-3.4	0.0	0.8	-0.0
					657	-20.3	8.0	4.4	0.3	0.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	1003	-4.2	4.0	1.4	0.1	0.3	0.0
					1004	16.8	-4.8	-1.5	-0.0	0.2	0.0
					659	2.9	-4.5	-2.0	0.0	0.7	0.0
					657	-12.5	7.1	3.6	0.2	0.6	0.0
				Min	1003	-5.1	3.4	1.1	0.0	0.2	0.0
					1004	14.3	-5.7	-1.9	-0.0	0.2	0.0
					659	2.4	-5.3	-2.4	0.0	0.6	-0.0
					657	-14.7	5.9	3.1	0.2	0.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	1003	-1.3	3.9	3.4	0.1	0.5	0.0
					1004	18.4	-1.7	0.8	0.1	0.2	0.0
					659	4.6	-1.8	-1.6	0.1	0.8	0.0
					657	-8.3	11.9	3.7	0.4	0.8	0.0
				Min	1003	-7.6	3.1	-1.2	-0.0	-0.0	0.0
					1004	11.1	-8.3	-3.9	-0.2	0.1	0.0
					659	0.5	-7.4	-2.6	-0.1	0.4	-0.0
					657	-17.5	0.3	2.7	0.1	0.2	-0.0
749	1	4	RC ENV~1	Max	1004	-20.1	7.8	2.4	0.1	-0.3	0.0
					1005	41.9	-7.0	-1.8	-0.1	0.7	0.0
					661	23.2	-8.1	-2.0	-0.0	1.3	0.0
					659	-36.4	9.7	3.1	0.2	0.3	0.0
				Min	1004	-23.1	6.6	2.0	0.1	-0.3	0.0
					1005	36.3	-8.1	-2.2	-0.1	0.6	0.0
					661	20.2	-9.4	-2.4	-0.1	1.1	-0.0
					659	-42.1	8.5	2.7	0.2	0.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	1004	-14.3	5.7	1.8	0.0	-0.2	0.0
					1005	30.6	-5.0	-1.3	-0.1	0.5	0.0
					661	16.9	-5.8	-1.5	-0.0	0.9	0.0
					659	-26.1	7.1	2.3	0.1	0.2	0.0
				Min	1004	-16.8	4.8	1.5	0.0	-0.2	0.0
					1005	26.0	-5.9	-1.7	-0.1	0.4	0.0
					661	14.4	-6.9	-1.8	-0.0	0.8	-0.0
					659	-30.7	6.1	2.0	0.1	0.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	1004	-11.1	8.1	3.9	0.1	-0.2	0.0
					1005	35.0	-3.9	0.9	0.1	0.5	0.0
					661	18.1	-3.2	-0.5	0.1	1.0	0.0
					659	-19.2	7.4	3.3	0.2	0.3	0.0
				Min	1004	-18.4	1.9	-0.9	-0.0	-0.2	0.0
					1005	18.7	-6.5	-3.5	-0.2	0.4	0.0

				661	11.6	-8.9	-2.7	-0.2	0.5	-0.0
				659	-34.8	5.2	0.7	-0.0	0.0	-0.0
		RC ENV~4	Max	1004	-20.1	7.9	2.5	0.1	-0.3	0.0
				1005	42.2	-7.0	-1.8	-0.1	0.7	0.0
				661	23.3	-8.1	-2.0	-0.0	1.3	0.0
				659	-36.4	9.7	3.1	0.2	0.3	0.0
			Min	1004	-23.2	6.6	2.0	0.1	-0.3	0.0
				1005	36.3	-8.1	-2.3	-0.1	0.6	0.0
				661	20.2	-9.6	-2.4	-0.1	1.1	-0.0
				659	-42.3	8.5	2.7	0.2	0.3	-0.0
		RC ENV~5	Max	1004	-14.3	5.7	1.8	0.0	-0.2	0.0
				1005	30.6	-5.0	-1.3	-0.1	0.5	0.0
				661	16.9	-5.8	-1.5	-0.0	0.9	0.0
				659	-26.1	7.1	2.3	0.1	0.2	0.0
			Min	1004	-16.8	4.8	1.5	0.0	-0.2	0.0
				1005	26.0	-5.9	-1.7	-0.1	0.4	0.0
				661	14.4	-6.9	-1.8	-0.0	0.8	-0.0
				659	-30.7	6.1	2.0	0.1	0.2	-0.0
		RC ENV~6	Max	1004	-11.1	8.1	3.9	0.1	-0.2	0.0
				1005	35.0	-3.9	0.9	0.1	0.5	0.0
				661	18.1	-3.2	-0.5	0.1	1.0	0.0
				659	-19.2	7.4	3.3	0.2	0.3	0.0
			Min	1004	-18.4	1.9	-0.9	-0.0	-0.2	0.0
				1005	18.7	-6.5	-3.5	-0.2	0.4	0.0
				661	11.6	-8.9	-2.7	-0.2	0.5	-0.0
				659	-34.8	5.2	0.7	-0.0	0.0	-0.0
750	1	4 RC ENV~1	Max	1005	-36.3	8.1	2.1	0.1	-0.6	0.0
				1006	60.1	-6.5	-1.7	-0.1	0.9	0.0
				663	42.7	-8.1	-1.5	-0.0	1.5	0.0
				661	-52.8	8.8	2.8	0.2	-0.1	0.0
			Min	1005	-41.9	7.0	1.7	0.1	-0.7	0.0
				1006	52.1	-7.5	-2.1	-0.1	0.8	0.0
				663	37.1	-9.4	-1.9	-0.0	1.3	-0.0
				661	-60.9	7.6	2.4	0.2	-0.1	-0.0
		RC ENV~2	Max	1005	-26.0	5.9	1.6	0.1	-0.4	0.0
				1006	43.9	-4.7	-1.2	-0.0	0.7	0.0
				663	31.2	-5.9	-1.1	-0.0	1.1	0.0
				661	-37.9	6.5	2.1	0.2	-0.0	0.0
			Min	1005	-30.6	5.0	1.3	0.1	-0.5	0.0
				1006	37.4	-5.5	-1.6	-0.1	0.6	0.0
				663	26.5	-6.9	-1.4	-0.0	0.9	-0.0
				661	-44.4	5.5	1.8	0.1	-0.1	-0.0
		RC ENV~3	Max	1005	-18.7	6.4	3.5	0.2	-0.4	0.0
				1006	49.4	-3.8	1.0	0.1	0.7	0.0
				663	34.7	-4.7	0.0	0.1	1.2	0.0
				661	-29.2	7.0	3.2	0.3	0.1	0.0
			Min	1005	-35.0	4.0	-0.9	-0.0	-0.5	0.0
				1006	27.8	-5.9	-3.4	-0.2	0.5	0.0
				663	20.1	-7.4	-2.6	-0.1	0.7	-0.0
				661	-49.1	4.5	0.6	-0.0	-0.2	-0.0
		RC ENV~4	Max	1005	-36.3	8.1	2.2	0.1	-0.6	0.0
				1006	60.5	-6.5	-1.7	-0.1	0.9	0.0
				663	43.0	-8.1	-1.5	-0.0	1.5	0.0
				661	-52.8	8.9	2.9	0.2	-0.1	0.0
			Min	1005	-42.2	7.0	1.7	0.1	-0.7	0.0
				1006	52.1	-7.5	-2.2	-0.1	0.8	0.0
				663	37.1	-9.5	-2.0	-0.0	1.3	-0.0
				661	-61.3	7.6	2.4	0.2	-0.1	-0.0

		RC ENV~5	Max	1005	-26.0	5.9	1.6	0.1	-0.4	0.0
				1006	43.9	-4.7	-1.2	-0.0	0.7	0.0
				663	31.2	-5.9	-1.1	-0.0	1.1	0.0
				661	-37.9	6.5	2.1	0.2	-0.0	0.0
			Min	1005	-30.6	5.0	1.3	0.1	-0.5	0.0
				1006	37.4	-5.5	-1.6	-0.1	0.6	0.0
				663	26.5	-6.9	-1.4	-0.0	0.9	-0.0
				661	-44.4	5.5	1.8	0.1	-0.1	-0.0
		RC ENV~6	Max	1005	-18.7	6.4	3.5	0.2	-0.4	0.0
				1006	49.4	-3.8	1.0	0.1	0.7	0.0
				663	34.7	-4.7	0.0	0.1	1.2	0.0
				661	-29.2	7.0	3.2	0.3	0.1	0.0
			Min	1005	-35.0	4.0	-0.9	-0.0	-0.5	0.0
				1006	27.8	-5.9	-3.4	-0.2	0.5	0.0
				663	20.1	-7.4	-2.6	-0.1	0.7	-0.0
				661	-49.1	4.5	0.6	-0.0	-0.2	-0.0
751	1	4 RC ENV~1	Max	1006	-52.1	7.5	2.0	0.1	-0.8	0.0
				1007	76.9	-6.0	-1.6	-0.1	1.2	0.0
				665	61.0	-7.5	-1.3	-0.0	1.7	0.0
				663	-67.5	8.1	2.6	0.2	-0.3	0.0
			Min	1006	-60.1	6.5	1.6	0.1	-0.9	0.0
				1007	66.6	-6.9	-2.0	-0.1	1.0	0.0
				665	53.0	-8.7	-1.6	-0.0	1.5	-0.0
				663	-77.8	7.0	2.2	0.2	-0.4	-0.0
		RC ENV~2	Max	1006	-37.4	5.5	1.5	0.1	-0.6	0.0
				1007	56.2	-4.3	-1.1	-0.0	0.9	0.0
				665	44.5	-5.5	-1.0	-0.0	1.2	0.0
				663	-48.5	5.9	1.9	0.2	-0.2	0.0
			Min	1006	-43.9	4.7	1.2	0.0	-0.7	0.0
				1007	47.9	-5.0	-1.5	-0.1	0.7	0.0
				665	38.0	-6.4	-1.2	-0.0	1.0	-0.0
				663	-56.8	5.1	1.6	0.1	-0.3	-0.0
		RC ENV~3	Max	1006	-27.9	5.8	3.4	0.1	-0.5	0.0
				1007	62.3	-3.6	1.1	0.1	0.9	0.0
				665	49.0	-4.6	0.2	0.1	1.3	0.0
				663	-38.3	6.2	3.0	0.3	-0.1	0.0
			Min	1006	-49.4	4.0	-1.0	-0.0	-0.7	0.0
				1007	36.8	-5.3	-3.4	-0.2	0.7	0.0
				665	29.4	-6.6	-2.5	-0.1	0.8	-0.0
				663	-61.9	4.3	0.4	-0.0	-0.4	-0.0
		RC ENV~4	Max	1006	-52.1	7.5	2.1	0.1	-0.8	0.0
				1007	77.4	-6.0	-1.6	-0.1	1.2	0.0
				665	61.4	-7.5	-1.3	-0.0	1.7	0.0
				663	-67.5	8.1	2.6	0.2	-0.3	0.0
			Min	1006	-60.5	6.5	1.6	0.1	-0.9	0.0
				1007	66.6	-6.9	-2.1	-0.1	1.0	0.0
				665	53.0	-8.7	-1.7	-0.0	1.5	-0.0
				663	-78.2	7.0	2.2	0.2	-0.4	-0.0
		RC ENV~5	Max	1006	-37.4	5.5	1.5	0.1	-0.6	0.0
				1007	56.2	-4.3	-1.1	-0.0	0.9	0.0
				665	44.5	-5.5	-1.0	-0.0	1.2	0.0
				663	-48.5	5.9	1.9	0.2	-0.2	0.0
			Min	1006	-43.9	4.7	1.2	0.0	-0.7	0.0
				1007	47.9	-5.0	-1.5	-0.1	0.7	0.0
				665	38.0	-6.4	-1.2	-0.0	1.0	-0.0
				663	-56.8	5.1	1.6	0.1	-0.3	-0.0

			RC ENV~6	Max	1006	-27.9	5.8	3.4	0.1	-0.5	0.0
					1007	62.3	-3.6	1.1	0.1	0.9	0.0
					665	49.0	-4.6	0.2	0.1	1.3	0.0
					663	-38.3	6.2	3.0	0.3	-0.1	0.0
				Min	1006	-49.4	4.0	-1.0	-0.0	-0.7	0.0
					1007	36.8	-5.3	-3.4	-0.2	0.7	0.0
					665	29.4	-6.6	-2.5	-0.1	0.8	-0.0
					663	-61.9	4.3	0.4	-0.0	-0.4	-0.0
752	1	4	RC ENV~1	Max	1007	-66.6	6.9	1.8	0.1	-1.0	0.0
					1008	92.2	-5.4	-1.5	-0.1	1.4	0.0
					667	77.8	-6.9	-1.1	-0.0	1.9	0.0
					665	-80.8	7.4	2.4	0.2	-0.6	0.0
				Min	1007	-76.9	6.0	1.5	0.1	-1.2	0.0
					1008	79.9	-6.3	-1.9	-0.1	1.2	0.0
					667	67.5	-8.0	-1.4	-0.0	1.6	-0.0
					665	-93.1	6.4	2.0	0.2	-0.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	1007	-47.9	5.0	1.4	0.1	-0.7	0.0
					1008	67.4	-3.9	-1.0	-0.0	1.0	0.0
					667	56.8	-5.0	-0.8	-0.0	1.4	0.0
					665	-58.2	5.4	1.8	0.1	-0.4	0.0
				Min	1007	-56.2	4.3	1.1	0.0	-0.9	0.0
					1008	57.5	-4.6	-1.4	-0.1	0.9	0.0
					667	48.5	-5.8	-1.1	-0.0	1.2	-0.0
					665	-68.0	4.6	1.5	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	1007	-36.8	5.1	3.4	0.1	-0.7	0.0
					1008	73.9	-3.4	1.1	0.1	1.0	0.0
					667	61.9	-4.4	0.3	0.1	1.5	0.0
					665	-46.8	5.6	2.9	0.2	-0.3	0.0
				Min	1007	-62.3	3.8	-1.1	-0.0	-0.9	0.0
					1008	45.1	-4.8	-3.2	-0.2	0.8	0.0
					667	38.5	-6.0	-2.3	-0.1	0.9	-0.0
					665	-73.5	4.0	0.2	-0.0	-0.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	1007	-66.6	6.9	1.9	0.1	-1.0	0.0
					1008	92.8	-5.4	-1.5	-0.1	1.4	0.0
					667	78.3	-6.9	-1.1	-0.0	1.9	0.0
					665	-80.8	7.4	2.4	0.2	-0.6	0.0
				Min	1007	-77.4	6.0	1.5	0.1	-1.2	0.0
					1008	79.9	-6.3	-2.0	-0.1	1.2	0.0
					667	67.5	-8.0	-1.5	-0.0	1.6	-0.0
					665	-93.7	6.4	2.0	0.2	-0.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	1007	-47.9	5.0	1.4	0.1	-0.7	0.0
					1008	67.4	-3.9	-1.0	-0.0	1.0	0.0
					667	56.8	-5.0	-0.8	-0.0	1.4	0.0
					665	-58.2	5.4	1.8	0.1	-0.4	0.0
				Min	1007	-56.2	4.3	1.1	0.0	-0.9	0.0
					1008	57.5	-4.6	-1.4	-0.1	0.9	0.0
					667	48.5	-5.8	-1.1	-0.0	1.2	-0.0
					665	-68.0	4.6	1.5	0.1	-0.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	1007	-36.8	5.1	3.4	0.1	-0.7	0.0
					1008	73.9	-3.4	1.1	0.1	1.0	0.0
					667	61.9	-4.4	0.3	0.1	1.5	0.0
					665	-46.8	5.6	2.9	0.2	-0.3	0.0
				Min	1007	-62.3	3.8	-1.1	-0.0	-0.9	0.0
					1008	45.1	-4.8	-3.2	-0.2	0.8	0.0
					667	38.5	-6.0	-2.3	-0.1	0.9	-0.0
					665	-73.5	4.0	0.2	-0.0	-0.5	-0.0
753	1	4	RC ENV~1	Max	1008	-79.9	6.3	1.7	0.1	-1.2	0.0
					1009	106.1	-4.9	-1.4	-0.1	1.6	0.0

					669	93.2	-6.3	-0.9	-0.0	2.0	0.0
					667	-92.9	6.7	2.1	0.2	-0.8	0.0
				Min	1008	-92.2	5.4	1.4	0.1	-1.4	0.0
					1009	91.9	-5.7	-1.7	-0.1	1.4	0.0
					669	80.8	-7.3	-1.2	-0.0	1.8	-0.0
					667	-107.1	5.8	1.8	0.2	-1.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	1008	-57.5	4.6	1.3	0.1	-0.9	0.0
					1009	77.5	-3.6	-0.9	-0.0	1.2	0.0
					669	68.0	-4.6	-0.7	-0.0	1.5	0.0
					667	-67.0	4.9	1.6	0.1	-0.6	0.0
				Min	1008	-67.4	3.9	1.0	0.0	-1.0	0.0
					1009	66.3	-4.1	-1.3	-0.1	1.0	0.0
					669	58.2	-5.3	-0.9	-0.0	1.3	-0.0
					667	-78.2	4.2	1.4	0.1	-0.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	1008	-45.1	4.6	3.3	0.1	-0.8	0.0
					1009	84.3	-3.1	1.1	0.1	1.2	0.0
					669	73.4	-4.1	0.4	0.1	1.6	0.0
					667	-54.6	5.1	2.8	0.2	-0.5	0.0
				Min	1008	-73.8	3.5	-1.1	-0.0	-1.0	0.0
					1009	52.8	-4.3	-3.1	-0.2	0.9	0.0
					669	46.9	-5.4	-2.1	-0.1	1.0	-0.0
					667	-83.9	3.6	0.1	-0.0	-0.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	1008	-79.9	6.3	1.8	0.1	-1.2	0.0
					1009	106.7	-4.9	-1.4	-0.1	1.6	0.0
					669	93.7	-6.3	-0.9	-0.0	2.0	0.0
					667	-92.9	6.7	2.2	0.2	-0.8	0.0
				Min	1008	-92.8	5.4	1.4	0.1	-1.4	0.0
					1009	91.9	-5.7	-1.9	-0.1	1.4	0.0
					669	80.8	-7.3	-1.3	-0.0	1.8	-0.0
					667	-107.7	5.8	1.8	0.2	-1.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	1008	-57.5	4.6	1.3	0.1	-0.9	0.0
					1009	77.5	-3.6	-0.9	-0.0	1.2	0.0
					669	68.0	-4.6	-0.7	-0.0	1.5	0.0
					667	-67.0	4.9	1.6	0.1	-0.6	0.0
				Min	1008	-67.4	3.9	1.0	0.0	-1.0	0.0
					1009	66.3	-4.1	-1.3	-0.1	1.0	0.0
					669	58.2	-5.3	-0.9	-0.0	1.3	-0.0
					667	-78.2	4.2	1.4	0.1	-0.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	1008	-45.1	4.6	3.3	0.1	-0.8	0.0
					1009	84.3	-3.1	1.1	0.1	1.2	0.0
					669	73.4	-4.1	0.4	0.1	1.6	0.0
					667	-54.6	5.1	2.8	0.2	-0.5	0.0
				Min	1008	-73.8	3.5	-1.1	-0.0	-1.0	0.0
					1009	52.8	-4.3	-3.1	-0.2	0.9	0.0
					669	46.9	-5.4	-2.1	-0.1	1.0	-0.0
					667	-83.9	3.6	0.1	-0.0	-0.7	-0.0
754	1	4	RC ENV~1	Max	1009	-91.9	5.7	1.6	0.1	-1.4	0.0
					1010	118.6	-4.4	-1.3	-0.1	1.8	0.0
					671	107.1	-5.7	-0.7	0.0	2.2	0.0
					669	-103.7	6.0	1.9	0.2	-1.0	0.0
				Min	1009	-106.1	4.9	1.3	0.1	-1.6	0.0
					1010	102.8	-5.1	-1.6	-0.1	1.6	0.0
					671	92.9	-6.6	-1.0	-0.0	1.9	-0.0
					669	-119.6	5.2	1.6	0.2	-1.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	1009	-66.3	4.1	1.2	0.1	-1.0	0.0
					1010	86.7	-3.2	-0.9	-0.0	1.3	0.0
					671	78.2	-4.1	-0.6	-0.0	1.6	0.0
					669	-74.9	4.4	1.4	0.1	-0.8	0.0

				Min	1009	-77.5	3.6	0.9	0.0	-1.2	0.0
					1010	74.2	-3.7	-1.2	-0.1	1.1	0.0
					671	67.0	-4.8	-0.8	-0.0	1.4	-0.0
					669	-87.4	3.8	1.2	0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	1009	-52.8	4.2	3.1	0.1	-0.9	0.0
					1010	93.6	-2.7	1.2	0.1	1.3	0.0
					671	83.8	-3.7	0.5	0.1	1.7	0.0
					669	-61.6	4.5	2.6	0.2	-0.7	0.0
				Min	1009	-84.3	3.2	-1.1	-0.0	-1.2	0.0
					1010	59.8	-3.9	-2.9	-0.2	1.0	0.0
					671	54.7	-4.8	-2.0	-0.1	1.1	-0.0
					669	-93.2	3.2	-0.0	-0.0	-0.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	1009	-91.9	5.7	1.7	0.1	-1.4	0.0
					1010	119.3	-4.4	-1.3	-0.1	1.8	0.0
					671	107.7	-5.7	-0.7	0.0	2.2	0.0
					669	-103.7	6.0	2.0	0.2	-1.0	0.0
				Min	1009	-106.7	4.9	1.3	0.1	-1.6	0.0
					1010	102.8	-5.1	-1.7	-0.1	1.6	0.0
					671	92.9	-6.6	-1.1	-0.0	1.9	-0.0
					669	-120.2	5.2	1.6	0.2	-1.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	1009	-66.3	4.1	1.2	0.1	-1.0	0.0
					1010	86.7	-3.2	-0.9	-0.0	1.3	0.0
					671	78.2	-4.1	-0.6	-0.0	1.6	0.0
					669	-74.9	4.4	1.4	0.1	-0.8	0.0
				Min	1009	-77.5	3.6	0.9	0.0	-1.2	0.0
					1010	74.2	-3.7	-1.2	-0.1	1.1	0.0
					671	67.0	-4.8	-0.8	-0.0	1.4	-0.0
					669	-87.4	3.8	1.2	0.1	-0.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	1009	-52.8	4.2	3.1	0.1	-0.9	0.0
					1010	93.6	-2.7	1.2	0.1	1.3	0.0
					671	83.8	-3.7	0.5	0.1	1.7	0.0
					669	-61.6	4.5	2.6	0.2	-0.7	0.0
				Min	1009	-84.3	3.2	-1.1	-0.0	-1.2	0.0
					1010	59.8	-3.9	-2.9	-0.2	1.0	0.0
					671	54.7	-4.8	-2.0	-0.1	1.1	-0.0
					669	-93.2	3.2	-0.0	-0.0	-0.9	-0.0
755	1	4	RC ENV~1	Max	1010	-102.8	5.1	1.4	0.1	-1.6	0.0
					1011	129.7	-3.9	-1.1	-0.0	2.0	0.0
					673	119.6	-5.1	-0.6	0.0	2.3	0.0
					671	-113.4	5.2	1.7	0.2	-1.2	0.0
				Min	1010	-118.6	4.4	1.1	0.1	-1.8	0.0
					1011	112.4	-4.4	-1.4	-0.1	1.7	0.0
					673	103.8	-5.9	-0.8	-0.0	2.0	-0.0
					671	-130.7	4.6	1.5	0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	1010	-74.2	3.7	1.1	0.1	-1.1	0.0
					1011	94.8	-2.8	-0.8	-0.0	1.4	0.0
					673	87.4	-3.7	-0.4	0.0	1.7	0.0
					671	-81.9	3.8	1.3	0.1	-0.9	0.0
				Min	1010	-86.7	3.2	0.8	0.0	-1.3	0.0
					1011	81.2	-3.2	-1.1	-0.0	1.2	0.0
					673	74.9	-4.3	-0.7	-0.0	1.4	-0.0
					671	-95.5	3.3	1.1	0.1	-1.0	-0.0
			RC ENV~3	Max	1010	-59.8	3.7	2.9	0.1	-1.0	0.0
					1011	101.9	-2.4	1.2	0.1	1.4	0.0
					673	93.1	-3.3	0.6	0.1	1.8	0.0
					671	-67.9	4.0	2.4	0.2	-0.8	0.0
				Min	1010	-93.6	2.9	-1.2	-0.0	-1.3	0.0

				1011	66.0	-3.4	-2.8	-0.2	1.1	0.0
				673	61.7	-4.3	-1.8	-0.1	1.2	-0.0
				671	-101.3	2.9	-0.1	-0.0	-1.0	-0.0
			RC ENV~4	Max 1010	-102.8	5.1	1.5	0.1	-1.6	0.0
				1011	130.4	-3.9	-1.1	-0.0	2.0	0.0
				673	120.2	-5.1	-0.6	0.0	2.3	0.0
				671	-113.4	5.3	1.8	0.2	-1.2	0.0
				Min 1010	-119.3	4.4	1.1	0.1	-1.8	0.0
				1011	112.4	-4.5	-1.5	-0.1	1.7	0.0
				673	103.8	-5.9	-0.9	-0.0	2.0	-0.0
				671	-131.4	4.6	1.5	0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~5	Max 1010	-74.2	3.7	1.1	0.1	-1.1	0.0
				1011	94.8	-2.8	-0.8	-0.0	1.4	0.0
				673	87.4	-3.7	-0.4	0.0	1.7	0.0
				671	-81.9	3.8	1.3	0.1	-0.9	0.0
				Min 1010	-86.7	3.2	0.8	0.0	-1.3	0.0
				1011	81.2	-3.2	-1.1	-0.0	1.2	0.0
				673	74.9	-4.3	-0.7	-0.0	1.4	-0.0
				671	-95.5	3.3	1.1	0.1	-1.0	-0.0
			RC ENV~6	Max 1010	-59.8	3.7	2.9	0.1	-1.0	0.0
				1011	101.9	-2.4	1.2	0.1	1.4	0.0
				673	93.1	-3.3	0.6	0.1	1.8	0.0
				671	-67.9	4.0	2.4	0.2	-0.8	0.0
				Min 1010	-93.6	2.9	-1.2	-0.0	-1.3	0.0
				1011	66.0	-3.4	-2.8	-0.2	1.1	0.0
				673	61.7	-4.3	-1.8	-0.1	1.2	-0.0
				671	-101.3	2.9	-0.1	-0.0	-1.0	-0.0
756	1	4	RC ENV~1	Max 1011	-112.4	4.4	1.3	0.1	-1.7	0.0
				1012	139.3	-3.3	-1.0	-0.0	2.1	0.0
				675	130.7	-4.5	-0.4	0.0	2.4	0.0
				673	-121.8	4.5	1.5	0.2	-1.4	0.0
				Min 1011	-129.7	3.9	1.0	0.0	-2.0	0.0
				1012	120.8	-3.8	-1.2	-0.1	1.8	0.0
				675	113.4	-5.1	-0.7	-0.0	2.1	-0.0
				673	-140.3	3.9	1.3	0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~2	Max 1011	-81.2	3.2	1.0	0.0	-1.2	0.0
				1012	101.8	-2.4	-0.7	-0.0	1.5	0.0
				675	95.5	-3.2	-0.3	0.0	1.7	0.0
				673	-88.0	3.3	1.2	0.1	-1.0	0.0
				Min 1011	-94.8	2.8	0.7	0.0	-1.4	0.0
				1012	87.3	-2.8	-0.9	-0.0	1.3	0.0
				675	81.9	-3.8	-0.5	-0.0	1.5	-0.0
				673	-102.5	2.9	1.0	0.1	-1.2	-0.0
			RC ENV~3	Max 1011	-66.0	3.3	2.8	0.1	-1.1	0.0
				1012	109.0	-2.1	1.2	0.1	1.5	0.0
				675	101.3	-2.9	0.6	0.1	1.8	0.0
				673	-73.4	3.4	2.3	0.2	-0.9	0.0
				Min 1011	-101.9	2.5	-1.2	-0.0	-1.4	0.0
				1012	71.4	-2.9	-2.6	-0.1	1.2	0.0
				675	68.0	-3.8	-1.6	-0.1	1.3	-0.0
				673	-108.4	2.5	-0.2	-0.0	-1.2	-0.0
			RC ENV~4	Max 1011	-112.4	4.5	1.4	0.1	-1.7	0.0
				1012	140.1	-3.3	-1.0	-0.0	2.1	0.0
				675	131.4	-4.5	-0.4	0.0	2.4	0.0
				673	-121.8	4.5	1.6	0.2	-1.4	0.0
				Min 1011	-130.4	3.9	1.0	0.0	-2.0	0.0
				1012	120.8	-3.8	-1.4	-0.1	1.8	0.0
				675	113.4	-5.2	-0.7	-0.0	2.1	-0.0

					673	-141.1	3.9	1.3	0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~5	Max	1011	-81.2	3.2	1.0	0.0	-1.2	0.0
					1012	101.8	-2.4	-0.7	-0.0	1.5	0.0
					675	95.5	-3.2	-0.3	0.0	1.7	0.0
					673	-88.0	3.3	1.2	0.1	-1.0	0.0
				Min	1011	-94.8	2.8	0.7	0.0	-1.4	0.0
					1012	87.3	-2.8	-0.9	-0.0	1.3	0.0
					675	81.9	-3.8	-0.5	-0.0	1.5	-0.0
					673	-102.5	2.9	1.0	0.1	-1.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	1011	-66.0	3.3	2.8	0.1	-1.1	0.0
					1012	109.0	-2.1	1.2	0.1	1.5	0.0
					675	101.3	-2.9	0.6	0.1	1.8	0.0
					673	-73.4	3.4	2.3	0.2	-0.9	0.0
				Min	1011	-101.9	2.5	-1.2	-0.0	-1.4	0.0
					1012	71.4	-2.9	-2.6	-0.1	1.2	0.0
					675	68.0	-3.8	-1.6	-0.1	1.3	-0.0
					673	-108.4	2.5	-0.2	-0.0	-1.2	-0.0
757	1	4	RC ENV~1	Max	1012	-120.8	3.8	1.1	0.1	-1.8	0.0
					1013	147.5	-2.8	-0.8	-0.0	2.2	0.0
					677	140.3	-3.8	-0.3	0.0	2.5	0.0
					675	-128.9	3.8	1.4	0.1	-1.6	0.0
				Min	1012	-139.3	3.3	0.8	0.0	-2.1	0.0
					1013	127.9	-3.2	-1.1	-0.0	1.9	0.0
					677	121.8	-4.4	-0.5	0.0	2.1	-0.0
					675	-148.5	3.3	1.2	0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~2	Max	1012	-87.3	2.8	0.8	0.0	-1.3	0.0
					1013	107.8	-2.0	-0.6	-0.0	1.6	0.0
					677	102.5	-2.8	-0.2	0.0	1.8	0.0
					675	-93.1	2.8	1.0	0.1	-1.1	0.0
				Min	1012	-101.8	2.4	0.6	0.0	-1.5	0.0
					1013	92.5	-2.3	-0.8	-0.0	1.4	0.0
					677	88.0	-3.2	-0.4	-0.0	1.5	-0.0
					675	-108.5	2.4	0.9	0.1	-1.3	-0.0
			RC ENV~3	Max	1012	-71.4	2.8	2.6	0.1	-1.2	0.0
					1013	115.1	-1.7	1.2	0.1	1.6	0.0
					677	108.4	-2.5	0.7	0.1	1.9	0.0
					675	-78.1	2.9	2.1	0.2	-1.0	0.0
				Min	1012	-109.0	2.1	-1.2	-0.0	-1.5	0.0
					1013	76.1	-2.4	-2.4	-0.1	1.3	0.0
					677	73.4	-3.3	-1.4	-0.1	1.3	-0.0
					675	-114.4	2.1	-0.2	-0.0	-1.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	1012	-120.8	3.8	1.2	0.1	-1.8	0.0
					1013	148.4	-2.8	-0.8	-0.0	2.2	0.0
					677	141.1	-3.8	-0.3	0.0	2.5	0.0
					675	-128.9	3.8	1.4	0.1	-1.6	0.0
				Min	1012	-140.1	3.3	0.8	0.0	-2.1	0.0
					1013	127.9	-3.2	-1.2	-0.0	1.9	0.0
					677	121.8	-4.4	-0.5	0.0	2.1	-0.0
					675	-149.3	3.3	1.2	0.1	-1.8	-0.0
			RC ENV~5	Max	1012	-87.3	2.8	0.8	0.0	-1.3	0.0
					1013	107.8	-2.0	-0.6	-0.0	1.6	0.0
					677	102.5	-2.8	-0.2	0.0	1.8	0.0
					675	-93.1	2.8	1.0	0.1	-1.1	0.0
				Min	1012	-101.8	2.4	0.6	0.0	-1.5	0.0
					1013	92.5	-2.3	-0.8	-0.0	1.4	0.0
					677	88.0	-3.2	-0.4	-0.0	1.5	-0.0
					675	-108.5	2.4	0.9	0.1	-1.3	-0.0

			RC ENV~6	Max	1012	-71.4	2.8	2.6	0.1	-1.2	0.0
					1013	115.1	-1.7	1.2	0.1	1.6	0.0
					677	108.4	-2.5	0.7	0.1	1.9	0.0
					675	-78.1	2.9	2.1	0.2	-1.0	0.0
				Min	1012	-109.0	2.1	-1.2	-0.0	-1.5	0.0
					1013	76.1	-2.4	-2.4	-0.1	1.3	0.0
					677	73.4	-3.3	-1.4	-0.1	1.3	-0.0
					675	-114.4	2.1	-0.2	-0.0	-1.3	-0.0
758	1	4	RC ENV~1	Max	1013	-127.9	3.2	0.9	0.0	-1.9	0.0
					1014	154.2	-2.2	-0.7	-0.0	2.3	0.0
					679	148.5	-3.2	-0.1	0.0	2.5	0.0
					677	-134.8	3.0	1.2	0.1	-1.7	0.0
				Min	1013	-147.5	2.8	0.7	0.0	-2.2	0.0
					1014	133.8	-2.6	-0.9	-0.0	2.0	0.0
					679	128.9	-3.7	-0.3	0.0	2.2	-0.0
					677	-155.2	2.7	1.0	0.1	-2.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	1013	-92.5	2.3	0.7	0.0	-1.4	0.0
					1014	112.7	-1.6	-0.4	-0.0	1.7	0.0
					679	108.5	-2.3	-0.1	0.0	1.8	0.0
					677	-97.4	2.2	0.9	0.1	-1.3	0.0
				Min	1013	-107.8	2.0	0.5	0.0	-1.6	0.0
					1014	96.7	-1.9	-0.7	-0.0	1.5	0.0
					679	93.1	-2.7	-0.3	0.0	1.6	-0.0
					677	-113.4	1.9	0.8	0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	1013	-76.1	2.4	2.4	0.1	-1.3	0.0
					1014	120.0	-1.4	1.2	0.1	1.7	0.0
					679	114.4	-2.1	0.7	0.1	1.9	0.0
					677	-82.0	2.3	1.9	0.2	-1.1	0.0
				Min	1013	-115.1	1.8	-1.2	-0.0	-1.6	0.0
					1014	79.9	-1.9	-2.1	-0.1	1.3	0.0
					679	78.1	-2.7	-1.2	-0.1	1.4	-0.0
					677	-119.3	1.7	-0.3	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	1013	-127.9	3.2	1.0	0.0	-1.9	0.0
					1014	155.1	-2.2	-0.7	-0.0	2.3	0.0
					679	149.3	-3.2	-0.1	0.0	2.5	0.0
					677	-134.8	3.1	1.2	0.1	-1.7	0.0
				Min	1013	-148.4	2.8	0.7	0.0	-2.2	0.0
					1014	133.8	-2.6	-1.0	-0.0	2.0	0.0
					679	128.9	-3.7	-0.4	0.0	2.2	-0.0
					677	-156.0	2.7	1.0	0.1	-2.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	1013	-92.5	2.3	0.7	0.0	-1.4	0.0
					1014	112.7	-1.6	-0.4	-0.0	1.7	0.0
					679	108.5	-2.3	-0.1	0.0	1.8	0.0
					677	-97.4	2.2	0.9	0.1	-1.3	0.0
				Min	1013	-107.8	2.0	0.5	0.0	-1.6	0.0
					1014	96.7	-1.9	-0.7	-0.0	1.5	0.0
					679	93.1	-2.7	-0.3	0.0	1.6	-0.0
					677	-113.4	1.9	0.8	0.1	-1.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	1013	-76.1	2.4	2.4	0.1	-1.3	0.0
					1014	120.0	-1.4	1.2	0.1	1.7	0.0
					679	114.4	-2.1	0.7	0.1	1.9	0.0
					677	-82.0	2.3	1.9	0.2	-1.1	0.0
				Min	1013	-115.1	1.8	-1.2	-0.0	-1.6	0.0
					1014	79.9	-1.9	-2.1	-0.1	1.3	0.0
					679	78.1	-2.7	-1.2	-0.1	1.4	-0.0
					677	-119.3	1.7	-0.3	-0.0	-1.5	-0.0
759	1	4	RC ENV~1	Max	1014	-133.8	2.6	0.8	0.0	-2.0	0.0

					1015	159.5	-1.7	-0.5	-0.0	2.4	0.0
					681	155.2	-2.6	-0.0	0.0	2.5	0.0
					679	-139.3	2.3	1.0	0.1	-1.9	0.0
				Min	1014	-154.2	2.2	0.5	0.0	-2.3	0.0
					1015	138.3	-1.9	-0.7	-0.0	2.1	0.0
					681	134.8	-2.9	-0.2	0.0	2.2	-0.0
					679	-160.5	2.0	0.9	0.1	-2.1	-0.0
			RC ENV~2	Max	1014	-96.7	1.9	0.6	0.0	-1.5	0.0
					1015	116.5	-1.2	-0.3	-0.0	1.7	0.0
					681	113.4	-1.9	-0.0	0.0	1.9	0.0
					679	-100.7	1.7	0.8	0.1	-1.3	0.0
				Min	1014	-112.7	1.6	0.4	0.0	-1.7	0.0
					1015	100.0	-1.4	-0.5	-0.0	1.5	0.0
					681	97.4	-2.1	-0.2	0.0	1.6	-0.0
					679	-117.2	1.5	0.6	0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	1014	-79.9	1.9	2.2	0.1	-1.3	0.0
					1015	123.7	-1.1	1.2	0.1	1.7	0.0
					681	119.3	-1.6	0.8	0.1	1.9	0.0
					679	-85.1	1.7	1.7	0.1	-1.2	0.0
				Min	1014	-120.0	1.4	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					1015	83.0	-1.5	-1.9	-0.1	1.4	0.0
					681	82.0	-2.2	-1.0	-0.1	1.4	-0.0
					679	-123.1	1.3	-0.3	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	1014	-133.8	2.6	0.8	0.0	-2.0	0.0
					1015	160.4	-1.7	-0.5	-0.0	2.4	0.0
					681	156.0	-2.6	-0.0	0.0	2.5	0.0
					679	-139.3	2.3	1.1	0.1	-1.9	0.0
				Min	1014	-155.1	2.2	0.5	0.0	-2.3	0.0
					1015	138.3	-1.9	-0.8	-0.0	2.1	0.0
					681	134.8	-3.0	-0.2	0.0	2.2	-0.0
					679	-161.3	2.0	0.9	0.1	-2.1	-0.0
			RC ENV~5	Max	1014	-96.7	1.9	0.6	0.0	-1.5	0.0
					1015	116.5	-1.2	-0.3	-0.0	1.7	0.0
					681	113.4	-1.9	-0.0	0.0	1.9	0.0
					679	-100.7	1.7	0.8	0.1	-1.3	0.0
				Min	1014	-112.7	1.6	0.4	0.0	-1.7	0.0
					1015	100.0	-1.4	-0.5	-0.0	1.5	0.0
					681	97.4	-2.1	-0.2	0.0	1.6	-0.0
					679	-117.2	1.5	0.6	0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	1014	-79.9	1.9	2.2	0.1	-1.3	0.0
					1015	123.7	-1.1	1.2	0.1	1.7	0.0
					681	119.3	-1.6	0.8	0.1	1.9	0.0
					679	-85.1	1.7	1.7	0.1	-1.2	0.0
				Min	1014	-120.0	1.4	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					1015	83.0	-1.5	-1.9	-0.1	1.4	0.0
					681	82.0	-2.2	-1.0	-0.1	1.4	-0.0
					679	-123.1	1.3	-0.3	-0.0	-1.6	-0.0
760	1	4	RC ENV~1	Max	1015	-138.3	1.9	0.6	0.0	-2.1	0.0
					1016	163.2	-1.1	-0.3	-0.0	2.5	0.0
					683	160.5	-1.9	0.1	0.1	2.5	0.0
					681	-142.6	1.6	0.9	0.1	-2.0	0.0
				Min	1015	-159.5	1.7	0.3	0.0	-2.4	0.0
					1016	141.6	-1.3	-0.6	-0.0	2.1	0.0
					683	139.3	-2.2	0.0	0.0	2.2	-0.0
					681	-164.2	1.4	0.7	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	1015	-100.0	1.4	0.4	0.0	-1.5	0.0
					1016	119.3	-0.8	-0.2	-0.0	1.8	0.0
					683	117.2	-1.4	0.1	0.0	1.9	0.0

					681	-103.1	1.1	0.6	0.1	-1.4	0.0
				Min	1015	-116.5	1.2	0.3	0.0	-1.7	0.0
					1016	102.4	-0.9	-0.4	-0.0	1.5	0.0
					683	100.7	-1.6	-0.0	0.0	1.6	-0.0
					681	-120.0	1.0	0.5	0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	1015	-83.0	1.4	1.9	0.1	-1.4	0.0
					1016	126.4	-0.7	1.2	0.1	1.8	0.0
					683	123.0	-1.2	0.8	0.1	1.9	0.0
					681	-87.3	1.2	1.5	0.1	-1.3	0.0
				Min	1015	-123.7	1.1	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					1016	85.3	-1.0	-1.7	-0.1	1.4	0.0
					683	85.1	-1.6	-0.8	-0.1	1.4	-0.0
					681	-125.7	0.9	-0.4	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	1015	-138.3	1.9	0.6	0.0	-2.1	0.0
					1016	164.1	-1.1	-0.3	-0.0	2.5	0.0
					683	161.3	-1.9	0.1	0.1	2.6	0.0
					681	-142.6	1.6	0.9	0.1	-2.0	0.0
				Min	1015	-160.4	1.7	0.3	0.0	-2.4	0.0
					1016	141.6	-1.3	-0.6	-0.0	2.1	0.0
					683	139.3	-2.2	-0.0	0.0	2.2	-0.0
					681	-165.1	1.4	0.7	0.1	-2.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	1015	-100.0	1.4	0.4	0.0	-1.5	0.0
					1016	119.3	-0.8	-0.2	-0.0	1.8	0.0
					683	117.2	-1.4	0.1	0.0	1.9	0.0
					681	-103.1	1.1	0.6	0.1	-1.4	0.0
				Min	1015	-116.5	1.2	0.3	0.0	-1.7	0.0
					1016	102.4	-0.9	-0.4	-0.0	1.5	0.0
					683	100.7	-1.6	-0.0	0.0	1.6	-0.0
					681	-120.0	1.0	0.5	0.1	-1.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	1015	-83.0	1.4	1.9	0.1	-1.4	0.0
					1016	126.4	-0.7	1.2	0.1	1.8	0.0
					683	123.0	-1.2	0.8	0.1	1.9	0.0
					681	-87.3	1.2	1.5	0.1	-1.3	0.0
				Min	1015	-123.7	1.1	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					1016	85.3	-1.0	-1.7	-0.1	1.4	0.0
					683	85.1	-1.6	-0.8	-0.1	1.4	-0.0
					681	-125.7	0.9	-0.4	-0.0	-1.6	-0.0
761	1	4	RC ENV~1	Max	1016	-141.6	1.3	0.4	0.0	-2.1	0.0
					1017	165.5	-0.6	-0.2	-0.0	2.5	0.0
					685	164.2	-1.3	0.3	0.1	2.5	0.0
					683	-144.6	0.8	0.7	0.1	-2.1	0.0
				Min	1016	-163.2	1.1	0.2	0.0	-2.5	0.0
					1017	143.6	-0.6	-0.4	-0.0	2.2	0.0
					685	142.6	-1.4	0.2	0.0	2.2	-0.0
					683	-166.5	0.7	0.6	0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	1016	-102.4	0.9	0.3	0.0	-1.5	0.0
					1017	120.9	-0.4	-0.1	-0.0	1.8	0.0
					685	120.0	-0.9	0.2	0.0	1.8	0.0
					683	-104.5	0.6	0.5	0.1	-1.5	0.0
				Min	1016	-119.3	0.8	0.1	0.0	-1.8	0.0
					1017	103.8	-0.5	-0.3	-0.0	1.6	0.0
					685	103.1	-1.1	0.1	0.0	1.6	-0.0
					683	-121.6	0.5	0.4	0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	1016	-85.3	1.0	1.7	0.1	-1.4	0.0
					1017	127.9	-0.3	1.2	0.1	1.8	0.0
					685	125.7	-0.8	0.9	0.1	1.9	0.0
					683	-88.8	0.6	1.3	0.1	-1.3	0.0

				Min	1016	-126.4	0.7	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
					1017	86.7	-0.5	-1.5	-0.1	1.4	0.0
					685	87.3	-1.1	-0.7	-0.1	1.4	-0.0
					683	-127.2	0.4	-0.4	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	1016	-141.6	1.3	0.4	0.0	-2.1	0.0
					1017	166.4	-0.6	-0.2	-0.0	2.5	0.0
					685	165.1	-1.3	0.3	0.1	2.5	0.0
					683	-144.6	0.8	0.7	0.1	-2.1	0.0
				Min	1016	-164.1	1.1	0.2	0.0	-2.5	0.0
					1017	143.6	-0.6	-0.4	-0.0	2.2	0.0
					685	142.6	-1.5	0.1	0.0	2.2	-0.0
					683	-167.3	0.7	0.6	0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	1016	-102.4	0.9	0.3	0.0	-1.5	0.0
					1017	120.9	-0.4	-0.1	-0.0	1.8	0.0
					685	120.0	-0.9	0.2	0.0	1.8	0.0
					683	-104.5	0.6	0.5	0.1	-1.5	0.0
				Min	1016	-119.3	0.8	0.1	0.0	-1.8	0.0
					1017	103.8	-0.5	-0.3	-0.0	1.6	0.0
					685	103.1	-1.1	0.1	0.0	1.6	-0.0
					683	-121.6	0.5	0.4	0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	1016	-85.3	1.0	1.7	0.1	-1.4	0.0
					1017	127.9	-0.3	1.2	0.1	1.8	0.0
					685	125.7	-0.8	0.9	0.1	1.9	0.0
					683	-88.8	0.6	1.3	0.1	-1.3	0.0
				Min	1016	-126.4	0.7	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
					1017	86.7	-0.5	-1.5	-0.1	1.4	0.0
					685	87.3	-1.1	-0.7	-0.1	1.4	-0.0
					683	-127.2	0.4	-0.4	-0.0	-1.7	-0.0
762	1	4	RC ENV~1	Max	1017	-143.6	0.6	0.2	0.0	-2.2	0.0
					1018	166.2	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0
					687	166.5	-0.6	0.4	0.1	2.5	0.0
					685	-145.3	0.1	0.6	0.1	-2.1	0.0
				Min	1017	-165.5	0.6	0.0	0.0	-2.5	0.0
					1018	144.3	-0.0	-0.2	-0.0	2.2	0.0
					687	144.6	-0.7	0.3	0.1	2.2	-0.0
					685	-167.2	0.0	0.4	0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	1017	-103.8	0.5	0.2	0.0	-1.6	0.0
					1018	121.5	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0
					687	121.6	-0.4	0.3	0.1	1.8	0.0
					685	-105.0	0.0	0.4	0.1	-1.5	0.0
				Min	1017	-120.9	0.4	0.0	0.0	-1.8	0.0
					1018	104.3	-0.0	-0.1	-0.0	1.6	0.0
					687	104.5	-0.5	0.2	0.0	1.6	-0.0
					685	-122.2	0.0	0.3	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	1017	-86.7	0.5	1.5	0.1	-1.4	0.0
					1018	128.2	0.1	1.2	0.1	1.8	0.0
					687	127.2	-0.3	0.9	0.1	1.9	0.0
					685	-89.4	0.1	1.1	0.1	-1.4	0.0
				Min	1017	-127.9	0.3	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
					1018	87.3	-0.1	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					687	88.8	-0.6	-0.5	-0.1	1.4	-0.0
					685	-127.5	-0.0	-0.5	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	1017	-143.6	0.6	0.2	0.0	-2.2	0.0
					1018	167.1	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0
					687	167.3	-0.6	0.4	0.1	2.5	0.0
					685	-145.3	0.1	0.6	0.1	-2.1	0.0
				Min	1017	-166.4	0.6	0.0	0.0	-2.5	0.0
					1018	144.3	-0.0	-0.2	-0.0	2.2	0.0

					687	144.6	-0.7	0.3	0.1	2.2	-0.0
					685	-168.1	0.0	0.4	0.1	-2.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	1017	-103.8	0.5	0.2	0.0	-1.6	0.0
					1018	121.5	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0
					687	121.6	-0.4	0.3	0.1	1.8	0.0
					685	-105.0	0.0	0.4	0.1	-1.5	0.0
				Min	1017	-120.9	0.4	0.0	0.0	-1.8	0.0
					1018	104.3	-0.0	-0.1	-0.0	1.6	0.0
					687	104.5	-0.5	0.2	0.0	1.6	-0.0
					685	-122.2	0.0	0.3	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	1017	-86.7	0.5	1.5	0.1	-1.4	0.0
					1018	128.2	0.1	1.2	0.1	1.8	0.0
					687	127.2	-0.3	0.9	0.1	1.9	0.0
					685	-89.4	0.1	1.1	0.1	-1.4	0.0
				Min	1017	-127.9	0.3	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
					1018	87.3	-0.1	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					687	88.8	-0.6	-0.5	-0.1	1.4	-0.0
					685	-127.5	-0.0	-0.5	-0.0	-1.8	-0.0
763	1	4	RC ENV~1	Max	1018	-144.3	0.0	0.0	0.0	-2.2	0.0
					1019	165.5	0.6	0.2	0.0	2.5	0.0
					689	167.2	0.1	0.6	0.1	2.4	0.0
					687	-144.6	-0.6	0.4	0.1	-2.2	0.0
				Min	1018	-166.2	-0.0	-0.2	-0.0	-2.5	0.0
					1019	143.6	0.6	-0.0	0.0	2.2	0.0
					689	145.3	0.0	0.5	0.1	2.1	-0.0
					687	-166.5	-0.7	0.3	0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	1018	-104.3	0.0	0.0	0.0	-1.6	0.0
					1019	120.9	0.5	0.1	0.0	1.8	0.0
					689	122.2	0.0	0.4	0.1	1.8	0.0
					687	-104.5	-0.4	0.3	0.1	-1.6	0.0
				Min	1018	-121.5	-0.0	-0.1	-0.0	-1.8	0.0
					1019	103.8	0.4	-0.0	0.0	1.6	0.0
					689	105.0	0.0	0.3	0.0	1.5	-0.0
					687	-121.6	-0.5	0.2	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	1018	-87.3	0.2	1.3	0.0	-1.4	0.0
					1019	127.4	0.5	1.2	0.1	1.8	0.0
					689	127.6	0.2	1.0	0.1	1.8	0.0
					687	-89.2	-0.3	0.9	0.1	-1.4	0.0
				Min	1018	-128.2	-0.2	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
					1019	87.1	0.3	-1.0	-0.1	1.4	0.0
					689	89.4	-0.2	-0.3	-0.0	1.4	-0.0
					687	-126.8	-0.6	-0.5	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	1018	-144.3	0.0	0.0	0.0	-2.2	0.0
					1019	166.4	0.6	0.2	0.0	2.5	0.0
					689	168.1	0.1	0.6	0.1	2.4	0.0
					687	-144.6	-0.6	0.4	0.1	-2.2	0.0
				Min	1018	-167.1	-0.0	-0.2	-0.0	-2.5	0.0
					1019	143.6	0.6	-0.0	0.0	2.2	0.0
					689	145.3	0.0	0.5	0.1	2.1	-0.0
					687	-167.3	-0.7	0.3	0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	1018	-104.3	0.0	0.0	0.0	-1.6	0.0
					1019	120.9	0.5	0.1	0.0	1.8	0.0
					689	122.2	0.0	0.4	0.1	1.8	0.0
					687	-104.5	-0.4	0.3	0.1	-1.6	0.0
				Min	1018	-121.5	-0.0	-0.1	-0.0	-1.8	0.0
					1019	103.8	0.4	-0.0	0.0	1.6	0.0
					689	105.0	0.0	0.3	0.0	1.5	-0.0
					687	-121.6	-0.5	0.2	0.0	-1.8	-0.0

			RC ENV~6	Max	1018	-87.3	0.2	1.3	0.0	-1.4	0.0
					1019	127.4	0.5	1.2	0.1	1.8	0.0
					689	127.6	0.2	1.0	0.1	1.8	0.0
					687	-89.2	-0.3	0.9	0.1	-1.4	0.0
				Min	1018	-128.2	-0.2	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
					1019	87.1	0.3	-1.0	-0.1	1.4	0.0
					689	89.4	-0.2	-0.3	-0.0	1.4	-0.0
					687	-126.8	-0.6	-0.5	-0.0	-1.8	-0.0
764	1	4	RC ENV~1	Max	1019	-143.6	-0.6	-0.1	-0.0	-2.2	0.0
					1020	163.2	1.3	0.4	0.0	2.5	0.0
					691	166.5	0.8	0.7	0.1	2.4	0.0
					689	-142.7	-1.2	0.3	0.1	-2.2	0.0
				Min	1019	-165.5	-0.6	-0.3	-0.0	-2.5	0.0
					1020	141.7	1.1	0.2	0.0	2.1	0.0
					691	144.6	0.7	0.6	0.1	2.1	-0.0
					689	-164.2	-1.4	0.1	0.1	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	1019	-103.8	-0.4	-0.1	-0.0	-1.6	0.0
					1020	119.3	0.9	0.3	0.0	1.8	0.0
					691	121.6	0.6	0.5	0.1	1.7	0.0
					689	-103.1	-0.9	0.2	0.0	-1.6	0.0
				Min	1019	-120.9	-0.5	-0.2	-0.0	-1.8	0.0
					1020	102.4	0.8	0.1	0.0	1.5	0.0
					691	104.5	0.5	0.4	0.0	1.5	-0.0
					689	-120.0	-1.1	0.1	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	1019	-87.1	-0.2	1.0	0.0	-1.4	0.0
					1020	125.5	1.0	1.2	0.1	1.8	0.0
					691	126.8	0.8	1.0	0.1	1.8	0.0
					689	-88.1	-0.7	0.8	0.1	-1.4	0.0
				Min	1019	-127.4	-0.7	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
					1020	86.1	0.7	-0.8	-0.1	1.4	0.0
					691	89.2	0.3	-0.1	-0.0	1.3	-0.0
					689	-124.9	-1.1	-0.6	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	1019	-143.6	-0.6	-0.1	-0.0	-2.2	0.0
					1020	164.1	1.3	0.4	0.0	2.5	0.0
					691	167.3	0.8	0.7	0.1	2.4	0.0
					689	-142.7	-1.2	0.3	0.1	-2.2	0.0
				Min	1019	-166.4	-0.6	-0.4	-0.0	-2.5	0.0
					1020	141.7	1.1	0.2	0.0	2.1	0.0
					691	144.6	0.7	0.6	0.1	2.1	-0.0
					689	-165.0	-1.5	0.1	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	1019	-103.8	-0.4	-0.1	-0.0	-1.6	0.0
					1020	119.3	0.9	0.3	0.0	1.8	0.0
					691	121.6	0.6	0.5	0.1	1.7	0.0
					689	-103.1	-0.9	0.2	0.0	-1.6	0.0
				Min	1019	-120.9	-0.5	-0.2	-0.0	-1.8	0.0
					1020	102.4	0.8	0.1	0.0	1.5	0.0
					691	104.5	0.5	0.4	0.0	1.5	-0.0
					689	-120.0	-1.1	0.1	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	1019	-87.1	-0.2	1.0	0.0	-1.4	0.0
					1020	125.5	1.0	1.2	0.1	1.8	0.0
					691	126.8	0.8	1.0	0.1	1.8	0.0
					689	-88.1	-0.7	0.8	0.1	-1.4	0.0
				Min	1019	-127.4	-0.7	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
					1020	86.1	0.7	-0.8	-0.1	1.4	0.0
					691	89.2	0.3	-0.1	-0.0	1.3	-0.0
					689	-124.9	-1.1	-0.6	-0.0	-1.8	-0.0

[illegible]

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

765	1	4	RC ENV~1	Max	1020	-141.7	-1.1	-0.3	-0.0	-2.1	0.0
					1021	159.5	1.9	0.5	0.0	2.4	0.0
					693	164.2	1.6	0.9	0.1	2.3	0.0
					691	-139.4	-1.9	0.1	0.1	-2.2	0.0
				Min	1020	-163.2	-1.3	-0.5	-0.0	-2.5	0.0
					1021	138.4	1.7	0.3	0.0	2.1	0.0
					693	142.7	1.3	0.8	0.1	2.0	-0.0
					691	-160.5	-2.2	0.0	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	1020	-102.4	-0.8	-0.2	-0.0	-1.5	0.0
					1021	116.5	1.4	0.4	0.0	1.7	0.0
					693	120.0	1.1	0.6	0.1	1.7	0.0
					691	-100.7	-1.4	0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	1020	-119.3	-0.9	-0.4	-0.0	-1.8	0.0
					1021	100.0	1.2	0.3	0.0	1.5	0.0
					693	103.1	1.0	0.6	0.0	1.4	-0.0
					691	-117.2	-1.6	-0.1	0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	1020	-86.1	-0.5	0.8	0.0	-1.4	0.0
					1021	122.4	1.5	1.2	0.1	1.7	0.0
					693	124.9	1.4	1.1	0.1	1.7	0.0
					691	-86.3	-1.2	0.6	0.1	-1.4	0.0
				Min	1020	-125.5	-1.1	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
					1021	84.3	1.0	-0.6	-0.1	1.4	0.0
					693	88.1	0.7	0.1	-0.0	1.3	-0.0
					691	-121.8	-1.7	-0.6	-0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	1020	-141.7	-1.1	-0.3	-0.0	-2.1	0.0
					1021	160.3	1.9	0.6	0.0	2.4	0.0
					693	165.0	1.6	0.9	0.1	2.3	0.0
					691	-139.4	-1.9	0.1	0.1	-2.2	0.0
				Min	1020	-164.1	-1.3	-0.6	-0.0	-2.5	0.0
					1021	138.4	1.7	0.3	0.0	2.1	0.0
					693	142.7	1.3	0.8	0.1	2.0	-0.0
					691	-161.3	-2.2	-0.0	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	1020	-102.4	-0.8	-0.2	-0.0	-1.5	0.0
					1021	116.5	1.4	0.4	0.0	1.7	0.0
					693	120.0	1.1	0.6	0.1	1.7	0.0
					691	-100.7	-1.4	0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	1020	-119.3	-0.9	-0.4	-0.0	-1.8	0.0
					1021	100.0	1.2	0.3	0.0	1.5	0.0
					693	103.1	1.0	0.6	0.0	1.4	-0.0
					691	-117.2	-1.6	-0.1	0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	1020	-86.1	-0.5	0.8	0.0	-1.4	0.0
					1021	122.4	1.5	1.2	0.1	1.7	0.0
					693	124.9	1.4	1.1	0.1	1.7	0.0
					691	-86.3	-1.2	0.6	0.1	-1.4	0.0
				Min	1020	-125.5	-1.1	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
					1021	84.3	1.0	-0.6	-0.1	1.4	0.0
					693	88.1	0.7	0.1	-0.0	1.3	-0.0
					691	-121.8	-1.7	-0.6	-0.0	-1.9	-0.0
766	1	4	RC ENV~1	Max	1021	-138.4	-1.7	-0.5	-0.0	-2.1	0.0
					1022	154.3	2.6	0.7	0.0	2.3	0.0
					695	160.5	2.3	1.0	0.1	2.1	0.0
					693	-134.9	-2.5	-0.0	0.0	-2.2	0.0
				Min	1021	-159.5	-1.9	-0.7	-0.0	-2.4	0.0
					1022	133.9	2.2	0.5	0.0	2.0	0.0
					695	139.4	2.0	0.9	0.1	1.9	-0.0
					693	-155.3	-2.9	-0.2	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	1021	-100.0	-1.2	-0.3	-0.0	-1.5	0.0
					1022	112.7	1.9	0.5	0.0	1.7	0.0

					695	117.2	1.7	0.8	0.1	1.6	0.0
					693	-97.4	-1.9	-0.0	0.0	-1.6	0.0
				Min	1021	-116.5	-1.4	-0.5	-0.0	-1.7	0.0
					1022	96.7	1.6	0.4	0.0	1.5	0.0
					695	100.7	1.5	0.7	0.1	1.3	-0.0
					693	-113.4	-2.2	-0.2	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	1021	-84.3	-0.9	0.6	0.0	-1.4	0.0
					1022	118.2	2.0	1.2	0.1	1.7	0.0
					695	121.9	1.9	1.1	0.1	1.6	0.0
					693	-83.6	-1.5	0.4	0.1	-1.4	0.0
				Min	1021	-122.4	-1.6	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					1022	81.7	1.4	-0.4	-0.0	1.3	0.0
					695	86.3	1.1	0.3	-0.0	1.2	-0.0
					693	-117.6	-2.3	-0.7	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	1021	-138.4	-1.7	-0.5	-0.0	-2.1	0.0
					1022	155.1	2.6	0.7	0.0	2.3	0.0
					695	161.3	2.3	1.1	0.1	2.1	0.0
					693	-134.9	-2.5	-0.0	0.0	-2.2	0.0
				Min	1021	-160.3	-1.9	-0.8	-0.0	-2.4	0.0
					1022	133.9	2.2	0.5	0.0	2.0	0.0
					695	139.4	2.0	0.9	0.1	1.9	-0.0
					693	-156.0	-3.0	-0.2	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	1021	-100.0	-1.2	-0.3	-0.0	-1.5	0.0
					1022	112.7	1.9	0.5	0.0	1.7	0.0
					695	117.2	1.7	0.8	0.1	1.6	0.0
					693	-97.4	-1.9	-0.0	0.0	-1.6	0.0
				Min	1021	-116.5	-1.4	-0.5	-0.0	-1.7	0.0
					1022	96.7	1.6	0.4	0.0	1.5	0.0
					695	100.7	1.5	0.7	0.1	1.3	-0.0
					693	-113.4	-2.2	-0.2	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	1021	-84.3	-0.9	0.6	0.0	-1.4	0.0
					1022	118.2	2.0	1.2	0.1	1.7	0.0
					695	121.9	1.9	1.1	0.1	1.6	0.0
					693	-83.6	-1.5	0.4	0.1	-1.4	0.0
				Min	1021	-122.4	-1.6	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					1022	81.7	1.4	-0.4	-0.0	1.3	0.0
					695	86.3	1.1	0.3	-0.0	1.2	-0.0
					693	-117.6	-2.3	-0.7	-0.0	-1.8	-0.0
767	1	4	RC ENV~1	Max	1022	-133.9	-2.2	-0.7	-0.0	-2.0	0.0
					1023	147.6	3.2	0.9	0.0	2.2	0.0
					697	155.3	3.0	1.2	0.1	2.0	0.0
					695	-129.1	-3.2	-0.2	0.0	-2.2	0.0
				Min	1022	-154.3	-2.6	-0.9	-0.0	-2.3	0.0
					1023	128.1	2.8	0.7	0.0	1.9	0.0
					697	134.9	2.6	1.1	0.1	1.7	-0.0
					695	-148.6	-3.7	-0.3	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	1022	-96.7	-1.6	-0.4	-0.0	-1.5	0.0
					1023	107.8	2.3	0.7	0.0	1.6	0.0
					697	113.4	2.2	0.9	0.1	1.5	0.0
					695	-93.2	-2.3	-0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	1022	-112.7	-1.9	-0.6	-0.0	-1.7	0.0
					1023	92.5	2.0	0.5	0.0	1.4	0.0
					697	97.4	1.9	0.8	0.1	1.3	-0.0
					695	-108.5	-2.7	-0.3	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	1022	-81.7	-1.2	0.4	0.0	-1.3	0.0
					1023	112.8	2.5	1.2	0.1	1.6	0.0
					697	117.7	2.5	1.2	0.1	1.5	0.0
					695	-80.2	-1.9	0.2	0.0	-1.4	0.0

				Min	1022	-118.2	-2.1	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					1023	78.3	1.7	-0.1	-0.0	1.3	0.0
					697	83.6	1.5	0.5	0.0	1.1	-0.0
					695	-112.3	-2.9	-0.7	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	1022	-133.9	-2.2	-0.7	-0.0	-2.0	0.0
					1023	148.3	3.2	0.9	0.0	2.2	0.0
					697	156.0	3.1	1.2	0.1	2.0	0.0
					695	-129.1	-3.2	-0.2	0.0	-2.2	0.0
				Min	1022	-155.1	-2.6	-0.9	-0.0	-2.3	0.0
					1023	128.1	2.8	0.7	0.0	1.9	0.0
					697	134.9	2.6	1.1	0.1	1.7	-0.0
					695	-149.3	-3.7	-0.4	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	1022	-96.7	-1.6	-0.4	-0.0	-1.5	0.0
					1023	107.8	2.3	0.7	0.0	1.6	0.0
					697	113.4	2.2	0.9	0.1	1.5	0.0
					695	-93.2	-2.3	-0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	1022	-112.7	-1.9	-0.6	-0.0	-1.7	0.0
					1023	92.5	2.0	0.5	0.0	1.4	0.0
					697	97.4	1.9	0.8	0.1	1.3	-0.0
					695	-108.5	-2.7	-0.3	0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	1022	-81.7	-1.2	0.4	0.0	-1.3	0.0
					1023	112.8	2.5	1.2	0.1	1.6	0.0
					697	117.7	2.5	1.2	0.1	1.5	0.0
					695	-80.2	-1.9	0.2	0.0	-1.4	0.0
				Min	1022	-118.2	-2.1	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					1023	78.3	1.7	-0.1	-0.0	1.3	0.0
					697	83.6	1.5	0.5	0.0	1.1	-0.0
					695	-112.3	-2.9	-0.7	-0.0	-1.8	-0.0
768	1	4	RC ENV~1	Max	1023	-128.1	-2.8	-0.8	-0.0	-1.9	0.0
					1024	139.4	3.8	1.0	0.1	2.1	0.0
					699	148.6	3.8	1.4	0.1	1.8	0.0
					697	-122.0	-3.8	-0.3	0.0	-2.2	0.0
				Min	1023	-147.6	-3.2	-1.1	-0.0	-2.2	0.0
					1024	121.0	3.3	0.9	0.0	1.8	0.0
					699	129.1	3.3	1.2	0.1	1.6	-0.0
					697	-140.4	-4.4	-0.5	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	1023	-92.5	-2.0	-0.5	-0.0	-1.4	0.0
					1024	101.8	2.8	0.8	0.0	1.5	0.0
					699	108.5	2.8	1.0	0.1	1.3	0.0
					697	-88.0	-2.8	-0.2	0.0	-1.5	0.0
				Min	1023	-107.8	-2.3	-0.8	-0.0	-1.6	0.0
					1024	87.3	2.4	0.6	0.0	1.3	0.0
					699	93.2	2.4	0.9	0.1	1.2	-0.0
					697	-102.5	-3.2	-0.4	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~3	Max	1023	-78.3	-1.6	0.2	-0.0	-1.3	0.0
					1024	106.3	3.0	1.2	0.1	1.5	0.0
					699	112.4	3.1	1.2	0.1	1.3	0.0
					697	-76.0	-2.3	0.0	0.0	-1.4	0.0
				Min	1023	-112.8	-2.6	-1.2	-0.0	-1.6	0.0
					1024	74.1	2.0	0.1	-0.0	1.2	0.0
					699	80.1	1.9	0.6	0.0	1.0	-0.0
					697	-105.9	-3.4	-0.8	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~4	Max	1023	-128.1	-2.8	-0.8	-0.0	-1.9	0.0
					1024	140.1	3.8	1.1	0.1	2.1	0.0
					699	149.3	3.8	1.4	0.1	1.8	0.0
					697	-122.0	-3.8	-0.3	0.0	-2.2	0.0
				Min	1023	-148.3	-3.2	-1.1	-0.0	-2.2	0.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

					1024	121.0	3.3	0.9	0.0	1.8	0.0
					699	129.1	3.3	1.2	0.1	1.6	-0.0
					697	-141.0	-4.4	-0.5	0.0	-2.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	1023	-92.5	-2.0	-0.5	-0.0	-1.4	0.0
					1024	101.8	2.8	0.8	0.0	1.5	0.0
					699	108.5	2.8	1.0	0.1	1.3	0.0
					697	-88.0	-2.8	-0.2	0.0	-1.5	0.0
				Min	1023	-107.8	-2.3	-0.8	-0.0	-1.6	0.0
					1024	87.3	2.4	0.6	0.0	1.3	0.0
					699	93.2	2.4	0.9	0.1	1.2	-0.0
					697	-102.5	-3.2	-0.4	-0.0	-1.8	-0.0
			RC ENV~6	Max	1023	-78.3	-1.6	0.2	-0.0	-1.3	0.0
					1024	106.3	3.0	1.2	0.1	1.5	0.0
					699	112.4	3.1	1.2	0.1	1.3	0.0
					697	-76.0	-2.3	0.0	0.0	-1.4	0.0
				Min	1023	-112.8	-2.6	-1.2	-0.0	-1.6	0.0
					1024	74.1	2.0	0.1	-0.0	1.2	0.0
					699	80.1	1.9	0.6	0.0	1.0	-0.0
					697	-105.9	-3.4	-0.8	-0.0	-1.8	-0.0
769	1	4	RC ENV~1	Max	1024	-121.0	-3.3	-1.0	-0.0	-1.8	0.0
					1025	129.8	4.4	1.2	0.1	2.0	0.0
					701	140.4	4.5	1.6	0.2	1.6	0.0
					699	-113.7	-4.4	-0.4	0.0	-2.1	0.0
				Min	1024	-139.4	-3.8	-1.2	-0.1	-2.1	0.0
					1025	112.7	3.8	1.0	0.0	1.7	0.0
					701	122.0	3.9	1.4	0.1	1.4	-0.0
					699	-130.8	-5.1	-0.7	0.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~2	Max	1024	-87.3	-2.4	-0.6	-0.0	-1.3	0.0
					1025	94.7	3.2	0.9	0.0	1.4	0.0
					701	102.5	3.3	1.2	0.1	1.2	0.0
					699	-81.9	-3.2	-0.3	0.0	-1.5	0.0
				Min	1024	-101.8	-2.8	-0.9	-0.0	-1.5	0.0
					1025	81.2	2.8	0.7	0.0	1.2	0.0
					701	88.0	2.8	1.0	0.1	1.0	-0.0
					699	-95.4	-3.8	-0.5	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	1024	-74.1	-1.9	-0.1	-0.0	-1.2	0.0
					1025	98.6	3.5	1.2	0.1	1.4	0.0
					701	105.9	3.7	1.3	0.1	1.2	0.0
					699	-71.0	-2.7	-0.1	0.0	-1.3	0.0
				Min	1024	-106.3	-3.1	-1.2	-0.0	-1.5	0.0
					1025	69.2	2.3	0.3	-0.0	1.1	0.0
					701	75.9	2.2	0.8	0.0	0.9	-0.0
					699	-98.3	-4.0	-0.9	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	1024	-121.0	-3.3	-1.0	-0.0	-1.8	0.0
					1025	130.4	4.5	1.3	0.1	2.0	0.0
					701	141.0	4.5	1.6	0.2	1.7	0.0
					699	-113.7	-4.4	-0.4	0.0	-2.1	0.0
				Min	1024	-140.1	-3.8	-1.3	-0.1	-2.1	0.0
					1025	112.7	3.8	1.0	0.0	1.7	0.0
					701	122.0	3.9	1.4	0.1	1.4	-0.0
					699	-131.4	-5.2	-0.7	-0.0	-2.4	-0.0
			RC ENV~5	Max	1024	-87.3	-2.4	-0.6	-0.0	-1.3	0.0
					1025	94.7	3.2	0.9	0.0	1.4	0.0
					701	102.5	3.3	1.2	0.1	1.2	0.0
					699	-81.9	-3.2	-0.3	0.0	-1.5	0.0
				Min	1024	-101.8	-2.8	-0.9	-0.0	-1.5	0.0
					1025	81.2	2.8	0.7	0.0	1.2	0.0
					701	88.0	2.8	1.0	0.1	1.0	-0.0

					699	-95.4	-3.8	-0.5	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	1024	-74.1	-1.9	-0.1	-0.0	-1.2	0.0
					1025	98.6	3.5	1.2	0.1	1.4	0.0
					701	105.9	3.7	1.3	0.1	1.2	0.0
					699	-71.0	-2.7	-0.1	0.0	-1.3	0.0
				Min	1024	-106.3	-3.1	-1.2	-0.0	-1.5	0.0
					1025	69.2	2.3	0.3	-0.0	1.1	0.0
					701	75.9	2.2	0.8	0.0	0.9	-0.0
					699	-98.3	-4.0	-0.9	-0.0	-1.7	-0.0
770	1	4	RC ENV~1	Max	1025	-112.7	-3.8	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					1026	118.7	5.0	1.4	0.1	1.8	0.0
					703	130.8	5.2	1.7	0.2	1.4	0.0
					701	-104.2	-5.0	-0.6	0.0	-2.0	0.0
				Min	1025	-129.8	-4.4	-1.4	-0.1	-2.0	0.0
					1026	103.2	4.3	1.2	0.1	1.6	0.0
					703	113.7	4.5	1.5	0.1	1.3	-0.0
					701	-119.7	-5.8	-0.8	-0.0	-2.3	-0.0
			RC ENV~2	Max	1025	-81.2	-2.8	-0.7	-0.0	-1.2	0.0
					1026	86.7	3.7	1.0	0.0	1.3	0.0
					703	95.4	3.8	1.3	0.1	1.1	0.0
					701	-74.9	-3.7	-0.5	0.0	-1.4	0.0
				Min	1025	-94.7	-3.2	-1.0	-0.0	-1.4	0.0
					1026	74.3	3.2	0.8	0.0	1.1	0.0
					703	81.9	3.3	1.1	0.1	0.9	-0.0
					701	-87.3	-4.3	-0.7	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~3	Max	1025	-69.2	-2.2	-0.3	-0.0	-1.1	0.0
					1026	89.8	3.9	1.2	0.1	1.3	0.0
					703	98.3	4.2	1.4	0.1	1.1	0.0
					701	-65.3	-3.0	-0.3	0.0	-1.3	0.0
				Min	1025	-98.6	-3.6	-1.2	-0.0	-1.4	0.0
					1026	63.6	2.6	0.5	0.0	1.0	0.0
					703	70.9	2.6	1.0	0.0	0.8	-0.0
					701	-89.5	-4.6	-0.9	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~4	Max	1025	-112.7	-3.8	-1.2	-0.0	-1.7	0.0
					1026	119.3	5.1	1.4	0.1	1.8	0.0
					703	131.4	5.3	1.8	0.2	1.4	0.0
					701	-104.2	-5.0	-0.6	0.0	-2.0	0.0
				Min	1025	-130.4	-4.5	-1.5	-0.1	-2.0	0.0
					1026	103.2	4.3	1.2	0.1	1.6	0.0
					703	113.7	4.5	1.5	0.1	1.3	-0.0
					701	-120.2	-5.9	-0.9	-0.0	-2.3	-0.0
			RC ENV~5	Max	1025	-81.2	-2.8	-0.7	-0.0	-1.2	0.0
					1026	86.7	3.7	1.0	0.0	1.3	0.0
					703	95.4	3.8	1.3	0.1	1.1	0.0
					701	-74.9	-3.7	-0.5	0.0	-1.4	0.0
				Min	1025	-94.7	-3.2	-1.0	-0.0	-1.4	0.0
					1026	74.3	3.2	0.8	0.0	1.1	0.0
					703	81.9	3.3	1.1	0.1	0.9	-0.0
					701	-87.3	-4.3	-0.7	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~6	Max	1025	-69.2	-2.2	-0.3	-0.0	-1.1	0.0
					1026	89.8	3.9	1.2	0.1	1.3	0.0
					703	98.3	4.2	1.4	0.1	1.1	0.0
					701	-65.3	-3.0	-0.3	0.0	-1.3	0.0
				Min	1025	-98.6	-3.6	-1.2	-0.0	-1.4	0.0
					1026	63.6	2.6	0.5	0.0	1.0	0.0
					703	70.9	2.6	1.0	0.0	0.8	-0.0
					701	-89.5	-4.6	-0.9	-0.0	-1.7	-0.0

771	1	4	RC ENV~1	Max	1026	-103.2	-4.3	-1.3	-0.1	-1.6	0.0
					1027	106.3	5.6	1.5	0.1	1.6	0.0
					705	119.7	5.9	1.9	0.2	1.2	0.0
					703	-93.4	-5.6	-0.8	0.0	-1.9	0.0
				Min	1026	-118.7	-5.0	-1.5	-0.1	-1.8	0.0
					1027	92.5	4.8	1.3	0.1	1.4	0.0
					705	104.1	5.1	1.7	0.2	1.1	-0.0
					703	-107.3	-6.5	-1.0	-0.0	-2.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	1026	-74.3	-3.2	-0.8	-0.0	-1.1	0.0
					1027	77.5	4.1	1.1	0.1	1.2	0.0
					705	87.3	4.3	1.4	0.1	0.9	0.0
					703	-67.1	-4.1	-0.6	0.0	-1.3	0.0
				Min	1026	-86.7	-3.7	-1.1	-0.0	-1.3	0.0
					1027	66.4	3.6	0.9	0.0	1.0	0.0
					705	74.9	3.7	1.3	0.1	0.8	-0.0
					703	-78.2	-4.8	-0.8	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	1026	-63.6	-2.5	-0.5	-0.0	-1.0	0.0
					1027	79.9	4.4	1.2	0.1	1.2	0.0
					705	89.6	4.8	1.5	0.1	0.9	0.0
					703	-58.9	-3.4	-0.5	-0.0	-1.2	0.0
				Min	1026	-89.8	-4.1	-1.2	-0.0	-1.3	0.0
					1027	57.3	2.9	0.7	0.0	0.9	0.0
					705	65.2	3.0	1.2	0.1	0.7	-0.0
					703	-79.7	-5.1	-1.0	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	1026	-103.2	-4.3	-1.3	-0.1	-1.6	0.0
					1027	106.8	5.7	1.6	0.1	1.6	0.0
					705	120.2	6.0	2.0	0.2	1.2	0.0
					703	-93.4	-5.6	-0.8	0.0	-1.9	0.0
				Min	1026	-119.3	-5.1	-1.6	-0.1	-1.8	0.0
					1027	92.5	4.8	1.3	0.1	1.4	0.0
					705	104.1	5.1	1.7	0.2	1.1	-0.0
					703	-107.7	-6.6	-1.0	-0.0	-2.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	1026	-74.3	-3.2	-0.8	-0.0	-1.1	0.0
					1027	77.5	4.1	1.1	0.1	1.2	0.0
					705	87.3	4.3	1.4	0.1	0.9	0.0
					703	-67.1	-4.1	-0.6	0.0	-1.3	0.0
				Min	1026	-86.7	-3.7	-1.1	-0.0	-1.3	0.0
					1027	66.4	3.6	0.9	0.0	1.0	0.0
					705	74.9	3.7	1.3	0.1	0.8	-0.0
					703	-78.2	-4.8	-0.8	-0.0	-1.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	1026	-63.6	-2.5	-0.5	-0.0	-1.0	0.0
					1027	79.9	4.4	1.2	0.1	1.2	0.0
					705	89.6	4.8	1.5	0.1	0.9	0.0
					703	-58.9	-3.4	-0.5	-0.0	-1.2	0.0
				Min	1026	-89.8	-4.1	-1.2	-0.0	-1.3	0.0
					1027	57.3	2.9	0.7	0.0	0.9	0.0
					705	65.2	3.0	1.2	0.1	0.7	-0.0
					703	-79.7	-5.1	-1.0	-0.0	-1.6	-0.0
772	1	4	RC ENV~1	Max	1027	-92.5	-4.8	-1.5	-0.1	-1.4	0.0
					1028	92.5	6.2	1.7	0.1	1.4	0.0
					707	107.3	6.6	2.2	0.2	1.0	0.0
					705	-81.5	-6.2	-0.9	-0.0	-1.8	0.0
				Min	1027	-106.3	-5.6	-1.7	-0.1	-1.6	0.0
					1028	80.6	5.4	1.4	0.1	1.2	0.0
					707	93.4	5.7	1.9	0.2	0.8	-0.0
					705	-93.5	-7.2	-1.2	-0.0	-2.0	-0.0
			RC ENV~2	Max	1027	-66.4	-3.6	-0.9	-0.0	-1.0	0.0

					1028	67.4	4.6	1.2	0.1	1.0	0.0
					707	78.2	4.9	1.6	0.1	0.7	0.0
					705	-58.3	-4.6	-0.7	-0.0	-1.3	0.0
				Min	1027	-77.5	-4.1	-1.2	-0.1	-1.2	0.0
					1028	57.7	3.9	1.0	0.0	0.9	0.0
					707	67.1	4.2	1.4	0.1	0.6	-0.0
					705	-68.1	-5.3	-0.9	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~3	Max	1027	-57.3	-2.8	-0.7	-0.0	-0.9	0.0
					1028	68.9	4.9	1.1	0.1	1.0	0.0
					707	79.7	5.4	1.6	0.1	0.7	0.0
					705	-51.7	-3.8	-0.7	-0.0	-1.1	0.0
				Min	1027	-79.9	-4.6	-1.2	-0.0	-1.2	0.0
					1028	50.2	3.3	0.9	0.0	0.8	0.0
					707	58.8	3.3	1.3	0.1	0.6	-0.0
					705	-68.7	-5.7	-1.0	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~4	Max	1027	-92.5	-4.8	-1.5	-0.1	-1.4	0.0
					1028	92.8	6.3	1.7	0.1	1.4	0.0
					707	107.7	6.7	2.2	0.2	1.0	0.0
					705	-81.5	-6.2	-0.9	-0.0	-1.8	0.0
				Min	1027	-106.8	-5.7	-1.8	-0.1	-1.6	0.0
					1028	80.6	5.4	1.4	0.1	1.2	0.0
					707	93.4	5.7	1.9	0.2	0.8	-0.0
					705	-93.8	-7.3	-1.2	-0.0	-2.0	-0.0
			RC ENV~5	Max	1027	-66.4	-3.6	-0.9	-0.0	-1.0	0.0
					1028	67.4	4.6	1.2	0.1	1.0	0.0
					707	78.2	4.9	1.6	0.1	0.7	0.0
					705	-58.3	-4.6	-0.7	-0.0	-1.3	0.0
				Min	1027	-77.5	-4.1	-1.2	-0.1	-1.2	0.0
					1028	57.7	3.9	1.0	0.0	0.9	0.0
					707	67.1	4.2	1.4	0.1	0.6	-0.0
					705	-68.1	-5.3	-0.9	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~6	Max	1027	-57.3	-2.8	-0.7	-0.0	-0.9	0.0
					1028	68.9	4.9	1.1	0.1	1.0	0.0
					707	79.7	5.4	1.6	0.1	0.7	0.0
					705	-51.7	-3.8	-0.7	-0.0	-1.1	0.0
				Min	1027	-79.9	-4.6	-1.2	-0.0	-1.2	0.0
					1028	50.2	3.3	0.9	0.0	0.8	0.0
					707	58.8	3.3	1.3	0.1	0.6	-0.0
					705	-68.7	-5.7	-1.0	-0.0	-1.5	-0.0
773	1	4	RC ENV~1	Max	1028	-80.6	-5.4	-1.6	-0.1	-1.2	0.0
					1029	77.2	6.9	1.8	0.1	1.2	0.0
					709	93.5	7.3	2.4	0.2	0.7	0.0
					707	-68.3	-6.9	-1.1	-0.0	-1.6	0.0
				Min	1028	-92.5	-6.2	-1.8	-0.1	-1.4	0.0
					1029	67.4	5.9	1.5	0.1	1.0	0.0
					709	81.5	6.3	2.1	0.2	0.6	-0.0
					707	-78.2	-7.9	-1.4	-0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	1028	-57.7	-3.9	-1.0	-0.0	-0.9	0.0
					1029	56.2	5.0	1.3	0.1	0.9	0.0
					709	68.1	5.4	1.7	0.1	0.5	0.0
					707	-48.7	-5.0	-0.8	-0.0	-1.2	0.0
				Min	1028	-67.4	-4.6	-1.3	-0.1	-1.0	0.0
					1029	48.0	4.3	1.0	0.0	0.7	0.0
					709	58.3	4.6	1.6	0.1	0.4	-0.0
					707	-56.9	-5.8	-1.1	-0.0	-1.4	-0.0
			RC ENV~3	Max	1028	-50.2	-3.1	-0.9	-0.0	-0.8	0.0
					1029	56.9	5.3	1.3	0.1	0.8	0.0
					709	68.7	5.9	1.8	0.1	0.5	0.0

					707	-43.8	-4.2	-0.8	0.0	-1.1	0.0
				Min	1028	-68.9	-5.0	-1.2	-0.1	-1.0	0.0
					1029	42.3	3.7	0.9	0.0	0.7	0.0
					709	51.7	3.7	1.4	0.1	0.4	-0.0
					707	-56.7	-6.2	-1.2	-0.0	-1.3	-0.0
			RC ENV~4	Max	1028	-80.6	-5.4	-1.6	-0.1	-1.2	0.0
					1029	77.5	6.9	1.8	0.1	1.2	0.0
					709	93.8	7.4	2.4	0.2	0.7	0.0
					707	-68.3	-6.9	-1.1	-0.0	-1.6	0.0
				Min	1028	-92.8	-6.3	-1.9	-0.1	-1.4	0.0
					1029	67.4	5.9	1.5	0.1	1.0	0.0
					709	81.5	6.3	2.1	0.2	0.6	-0.0
					707	-78.4	-8.0	-1.4	-0.0	-1.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	1028	-57.7	-3.9	-1.0	-0.0	-0.9	0.0
					1029	56.2	5.0	1.3	0.1	0.9	0.0
					709	68.1	5.4	1.7	0.1	0.5	0.0
					707	-48.7	-5.0	-0.8	-0.0	-1.2	0.0
				Min	1028	-67.4	-4.6	-1.3	-0.1	-1.0	0.0
					1029	48.0	4.3	1.0	0.0	0.7	0.0
					709	58.3	4.6	1.6	0.1	0.4	-0.0
					707	-56.9	-5.8	-1.1	-0.0	-1.4	-0.0
			RC ENV~6	Max	1028	-50.2	-3.1	-0.9	-0.0	-0.8	0.0
					1029	56.9	5.3	1.3	0.1	0.8	0.0
					709	68.7	5.9	1.8	0.1	0.5	0.0
					707	-43.8	-4.2	-0.8	0.0	-1.1	0.0
				Min	1028	-68.9	-5.0	-1.2	-0.1	-1.0	0.0
					1029	42.3	3.7	0.9	0.0	0.7	0.0
					709	51.7	3.7	1.4	0.1	0.4	-0.0
					707	-56.7	-6.2	-1.2	-0.0	-1.3	-0.0
774	1	4	RC ENV~1	Max	1029	-67.4	-5.9	-1.7	-0.1	-1.0	0.0
					1030	60.4	7.7	1.8	0.1	0.9	0.0
					711	78.2	8.0	2.6	0.2	0.4	0.0
					709	-53.8	-7.6	-1.3	-0.0	-1.5	0.0
				Min	1029	-77.2	-6.9	-1.9	-0.1	-1.2	0.0
					1030	52.8	6.6	1.6	0.1	0.8	0.0
					711	68.4	6.9	2.4	0.2	0.4	-0.0
					709	-61.4	-8.8	-1.7	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~2	Max	1029	-48.0	-4.3	-1.0	-0.0	-0.7	0.0
					1030	43.8	5.6	1.3	0.1	0.7	0.0
					711	56.9	5.9	1.9	0.2	0.3	0.0
					709	-38.1	-5.5	-1.0	-0.0	-1.0	0.0
				Min	1029	-56.2	-5.0	-1.4	-0.1	-0.9	0.0
					1030	37.4	4.8	1.1	0.0	0.6	0.0
					711	48.7	5.1	1.7	0.1	0.3	-0.0
					709	-44.6	-6.5	-1.2	-0.0	-1.2	-0.0
			RC ENV~3	Max	1029	-42.3	-3.5	-0.9	-0.0	-0.7	0.0
					1030	43.9	5.7	1.5	0.1	0.7	0.0
					711	56.7	6.4	2.1	0.1	0.3	0.0
					709	-34.8	-4.8	-1.0	0.0	-0.9	0.0
				Min	1029	-56.9	-5.4	-1.3	-0.1	-0.8	0.0
					1030	33.3	4.2	0.8	0.0	0.5	0.0
					711	43.8	4.1	1.4	0.1	0.2	-0.0
					709	-43.7	-6.7	-1.3	-0.1	-1.2	-0.0
			RC ENV~4	Max	1029	-67.4	-5.9	-1.7	-0.1	-1.0	0.0
					1030	60.5	7.7	1.9	0.1	0.9	0.0
					711	78.4	8.1	2.6	0.2	0.4	0.0
					709	-53.8	-7.6	-1.3	-0.0	-1.5	0.0

				Min	1029	-77.5	-6.9	-2.0	-0.1	-1.2	0.0
					1030	52.8	6.6	1.6	0.1	0.8	0.0
					711	68.4	6.9	2.4	0.2	0.4	-0.0
					709	-61.4	-8.9	-1.7	-0.0	-1.7	-0.0
			RC ENV~5	Max	1029	-48.0	-4.3	-1.0	-0.0	-0.7	0.0
					1030	43.8	5.6	1.3	0.1	0.7	0.0
					711	56.9	5.9	1.9	0.2	0.3	0.0
					709	-38.1	-5.5	-1.0	-0.0	-1.0	0.0
				Min	1029	-56.2	-5.0	-1.4	-0.1	-0.9	0.0
					1030	37.4	4.8	1.1	0.0	0.6	0.0
					711	48.7	5.1	1.7	0.1	0.3	-0.0
					709	-44.6	-6.5	-1.2	-0.0	-1.2	-0.0
			RC ENV~6	Max	1029	-42.3	-3.5	-0.9	-0.0	-0.7	0.0
					1030	43.9	5.7	1.5	0.1	0.7	0.0
					711	56.7	6.4	2.1	0.1	0.3	0.0
					709	-34.8	-4.8	-1.0	0.0	-0.9	0.0
				Min	1029	-56.9	-5.4	-1.3	-0.1	-0.8	0.0
					1030	33.3	4.2	0.8	0.0	0.5	0.0
					711	43.8	4.1	1.4	0.1	0.2	-0.0
					709	-43.7	-6.7	-1.3	-0.1	-1.2	-0.0
775	1	4	RC ENV~1	Max	1030	-52.8	-6.6	-1.8	-0.1	-0.8	0.0
					1031	41.5	8.5	1.9	0.1	0.7	0.0
					713	61.6	9.0	3.0	0.2	0.1	0.0
					711	-37.6	-8.6	-1.6	0.0	-1.3	0.0
				Min	1030	-60.4	-7.7	-2.0	-0.1	-0.9	0.0
					1031	36.4	7.4	1.7	0.1	0.6	0.0
					713	54.0	7.8	2.6	0.2	0.1	-0.0
					711	-42.8	-9.9	-2.0	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~2	Max	1030	-37.4	-4.8	-1.1	-0.0	-0.6	0.0
					1031	30.1	6.2	1.4	0.1	0.5	0.0
					713	44.7	6.6	2.2	0.2	0.1	0.0
					711	-26.4	-6.2	-1.2	0.0	-0.9	0.0
				Min	1030	-43.8	-5.6	-1.4	-0.1	-0.7	0.0
					1031	25.6	5.3	1.2	0.0	0.4	0.0
					713	38.2	5.7	1.9	0.1	0.1	-0.0
					711	-31.0	-7.2	-1.5	-0.0	-1.1	-0.0
			RC ENV~3	Max	1030	-33.3	-4.1	-0.8	-0.0	-0.5	0.0
					1031	30.0	6.1	1.7	0.1	0.5	0.0
					713	43.9	6.9	2.4	0.1	0.1	0.0
					711	-24.2	-5.6	-1.1	0.0	-0.8	0.0
				Min	1030	-43.8	-5.9	-1.5	-0.1	-0.7	0.0
					1031	22.8	4.8	0.7	0.0	0.4	0.0
					713	34.9	4.8	1.5	0.1	0.0	-0.0
					711	-30.2	-7.1	-1.6	-0.1	-1.0	-0.0
			RC ENV~4	Max	1030	-52.8	-6.6	-1.8	-0.1	-0.8	0.0
					1031	41.6	8.5	1.9	0.1	0.7	0.0
					713	61.7	9.1	3.0	0.2	0.1	0.0
					711	-37.6	-8.6	-1.6	0.0	-1.3	0.0
				Min	1030	-60.5	-7.7	-2.1	-0.1	-0.9	0.0
					1031	36.4	7.4	1.7	0.1	0.6	0.0
					713	54.0	7.8	2.6	0.2	0.1	-0.0
					711	-42.8	-9.9	-2.0	-0.0	-1.5	-0.0
			RC ENV~5	Max	1030	-37.4	-4.8	-1.1	-0.0	-0.6	0.0
					1031	30.1	6.2	1.4	0.1	0.5	0.0
					713	44.7	6.6	2.2	0.2	0.1	0.0
					711	-26.4	-6.2	-1.2	0.0	-0.9	0.0
				Min	1030	-43.8	-5.6	-1.4	-0.1	-0.7	0.0
					1031	25.6	5.3	1.2	0.0	0.4	0.0

					713	38.2	5.7	1.9	0.1	0.1	-0.0
					711	-31.0	-7.2	-1.5	-0.0	-1.1	-0.0
			RC ENV~6	Max	1030	-33.3	-4.1	-0.8	-0.0	-0.5	0.0
					1031	30.0	6.1	1.7	0.1	0.5	0.0
					713	43.9	6.9	2.4	0.1	0.1	0.0
					711	-24.2	-5.6	-1.1	0.0	-0.8	0.0
				Min	1030	-43.8	-5.9	-1.5	-0.1	-0.7	0.0
					1031	22.8	4.8	0.7	0.0	0.4	0.0
					713	34.9	4.8	1.5	0.1	0.0	-0.0
					711	-30.2	-7.1	-1.6	-0.1	-1.0	-0.0
776	1	4	RC ENV~1	Max	1031	-36.4	-7.4	-1.8	-0.1	-0.6	0.0
					1032	19.4	11.2	1.7	0.1	0.3	0.0
					715	43.5	9.4	3.7	0.3	-0.2	0.0
					713	-18.7	-10.6	-2.0	0.1	-1.1	0.0
				Min	1031	-41.5	-8.5	-2.1	-0.1	-0.7	0.0
					1032	17.0	9.9	1.5	0.0	0.3	0.0
					715	38.2	8.2	3.3	0.3	-0.3	-0.0
					713	-21.4	-12.1	-2.4	0.0	-1.2	-0.0
			RC ENV~2	Max	1031	-25.6	-5.3	-1.2	-0.0	-0.4	0.0
					1032	14.0	8.1	1.2	0.0	0.2	0.0
					715	31.5	6.8	2.7	0.2	-0.2	0.0
					713	-13.1	-7.5	-1.5	0.0	-0.8	0.0
				Min	1031	-30.1	-6.2	-1.5	-0.1	-0.5	0.0
					1032	11.9	6.9	1.0	0.0	0.2	0.0
					715	26.8	5.9	2.3	0.2	-0.2	-0.0
					713	-15.5	-8.8	-1.8	0.0	-0.9	-0.0
			RC ENV~3	Max	1031	-22.8	-4.8	-0.7	-0.0	-0.4	0.0
					1032	14.2	8.1	1.6	0.0	0.2	0.0
					715	30.7	6.7	2.8	0.2	-0.1	0.0
					713	-12.1	-6.8	-1.1	0.0	-0.7	0.0
				Min	1031	-29.9	-6.1	-1.7	-0.1	-0.5	0.0
					1032	10.2	6.2	0.6	0.0	0.1	0.0
					715	24.6	5.3	1.9	0.1	-0.2	-0.0
					713	-15.0	-8.5	-2.1	-0.0	-0.9	-0.0
			RC ENV~4	Max	1031	-36.4	-7.4	-1.8	-0.1	-0.6	0.0
					1032	19.4	11.2	1.7	0.1	0.3	0.0
					715	43.5	9.4	3.7	0.3	-0.2	0.0
					713	-18.7	-10.6	-2.0	0.1	-1.1	0.0
				Min	1031	-41.6	-8.5	-2.1	-0.1	-0.7	0.0
					1032	17.0	9.9	1.5	0.0	0.3	0.0
					715	38.2	8.2	3.3	0.3	-0.3	-0.0
					713	-21.4	-12.1	-2.5	0.0	-1.2	-0.0
			RC ENV~5	Max	1031	-25.6	-5.3	-1.2	-0.0	-0.4	0.0
					1032	14.0	8.1	1.2	0.0	0.2	0.0
					715	31.5	6.8	2.7	0.2	-0.2	0.0
					713	-13.1	-7.5	-1.5	0.0	-0.8	0.0
				Min	1031	-30.1	-6.2	-1.5	-0.1	-0.5	0.0
					1032	11.9	6.9	1.0	0.0	0.2	0.0
					715	26.8	5.9	2.3	0.2	-0.2	-0.0
					713	-15.5	-8.8	-1.8	0.0	-0.9	-0.0
			RC ENV~6	Max	1031	-22.8	-4.8	-0.7	-0.0	-0.4	0.0
					1032	14.2	8.1	1.6	0.0	0.2	0.0
					715	30.7	6.7	2.8	0.2	-0.1	0.0
					713	-12.1	-6.8	-1.1	0.0	-0.7	0.0
				Min	1031	-29.9	-6.1	-1.7	-0.1	-0.5	0.0
					1032	10.2	6.2	0.6	0.0	0.1	0.0
					715	24.6	5.3	1.9	0.1	-0.2	-0.0
					713	-15.0	-8.5	-2.1	-0.0	-0.9	-0.0

777	1	4	RC ENV~1	Max	1032	-17.0	-9.9	-1.6	-0.0	-0.3	0.0
					1033	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					717	21.1	18.0	5.3	0.6	-0.6	0.0
					715	-1.4	-6.0	-2.1	0.3	-0.8	0.0
				Min	1032	-19.4	-11.2	-1.9	-0.1	-0.3	0.0
					1033	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					717	18.5	15.8	4.7	0.5	-0.6	-0.0
					715	-1.7	-6.8	-2.5	0.3	-0.9	-0.0
			RC ENV~2	Max	1032	-11.9	-6.9	-1.0	-0.0	-0.2	0.0
					1033	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					717	15.3	13.0	3.9	0.4	-0.4	0.0
					715	-1.1	-4.1	-1.5	0.2	-0.5	0.0
				Min	1032	-14.0	-8.1	-1.3	-0.0	-0.2	0.0
					1033	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					717	12.9	11.0	3.3	0.4	-0.5	-0.0
					715	-1.3	-4.9	-1.9	0.2	-0.6	-0.0
			RC ENV~3	Max	1032	-10.2	-6.0	-0.6	0.0	-0.1	0.0
					1033	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
					717	15.0	13.3	3.8	0.5	-0.4	0.0
					715	-0.6	-3.5	-0.7	0.2	-0.5	0.0
				Min	1032	-14.2	-8.2	-1.6	-0.1	-0.2	0.0
					1033	-0.1	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					717	11.6	9.4	2.9	0.2	-0.4	-0.0
					715	-1.6	-5.0	-2.5	0.1	-0.6	-0.0
			RC ENV~4	Max	1032	-17.0	-9.9	-1.6	-0.0	-0.3	0.0
					1033	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					717	21.1	18.0	5.4	0.6	-0.6	0.0
					715	-1.4	-6.0	-2.1	0.3	-0.8	0.0
				Min	1032	-19.4	-11.2	-1.9	-0.1	-0.3	0.0
					1033	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					717	18.5	15.8	4.7	0.5	-0.6	-0.0
					715	-1.7	-6.8	-2.6	0.3	-0.9	-0.0
			RC ENV~5	Max	1032	-11.9	-6.9	-1.0	-0.0	-0.2	0.0
					1033	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					717	15.3	13.0	3.9	0.4	-0.4	0.0
					715	-1.1	-4.1	-1.5	0.2	-0.5	0.0
				Min	1032	-14.0	-8.1	-1.3	-0.0	-0.2	0.0
					1033	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					717	12.9	11.0	3.3	0.4	-0.5	-0.0
					715	-1.3	-4.9	-1.9	0.2	-0.6	-0.0
			RC ENV~6	Max	1032	-10.2	-6.0	-0.6	0.0	-0.1	0.0
					1033	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
					717	15.0	13.3	3.8	0.5	-0.4	0.0
					715	-0.6	-3.5	-0.7	0.2	-0.5	0.0
				Min	1032	-14.2	-8.2	-1.6	-0.1	-0.2	0.0
					1033	-0.1	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					717	11.6	9.4	2.9	0.2	-0.4	-0.0
					715	-1.6	-5.0	-2.5	0.1	-0.6	-0.0
778	1	4	RC ENV~1	Max	909	-23.7	-13.9	4.5	-0.3	0.8	0.0
					1124	11.8	5.0	-1.2	-0.5	0.3	0.0
					1126	15.2	10.9	-1.7	0.1	0.3	0.0
					1035	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
				Min	909	-27.0	-15.9	4.0	-0.3	0.7	-0.0
					1124	10.5	4.4	-1.6	-0.6	0.3	0.0
					1126	13.2	9.5	-2.1	0.0	0.2	0.0
					1035	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0

			RC ENV~2	Max	909	-17.3	-10.2	3.3	-0.2	0.6	0.0
					1124	8.6	3.7	-0.9	-0.4	0.2	0.0
					1126	11.2	8.0	-1.3	0.0	0.2	0.0
					1035	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				Min	909	-19.8	-11.7	2.9	-0.3	0.5	-0.0
					1124	7.6	3.2	-1.2	-0.5	0.2	0.0
					1126	9.7	7.0	-1.5	0.0	0.2	0.0
					1035	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
			RC ENV~3	Max	909	-15.9	-8.2	3.2	0.2	0.6	0.0
					1124	10.1	4.9	-0.9	0.0	0.2	0.0
					1126	12.3	8.1	-1.2	0.0	0.2	0.0
					1035	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				Min	909	-19.8	-13.0	2.7	-0.7	0.5	-0.0
					1124	5.6	1.8	-1.2	-0.8	0.2	0.0
					1126	7.8	6.4	-1.5	0.0	0.1	0.0
					1035	-0.0	-0.0	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
			RC ENV~4	Max	909	-23.7	-13.9	4.5	-0.3	0.8	0.0
					1124	11.9	5.1	-1.2	-0.5	0.3	0.0
					1126	15.3	11.0	-1.7	0.1	0.3	0.0
					1035	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
				Min	909	-27.2	-16.1	4.0	-0.4	0.7	-0.0
					1124	10.5	4.4	-1.7	-0.6	0.3	0.0
					1126	13.2	9.5	-2.1	0.0	0.2	0.0
					1035	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
			RC ENV~5	Max	909	-17.3	-10.2	3.3	-0.2	0.6	0.0
					1124	8.6	3.7	-0.9	-0.4	0.2	0.0
					1126	11.2	8.0	-1.3	0.0	0.2	0.0
					1035	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				Min	909	-19.8	-11.7	2.9	-0.3	0.5	-0.0
					1124	7.6	3.2	-1.2	-0.5	0.2	0.0
					1126	9.7	7.0	-1.5	0.0	0.2	0.0
					1035	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
			RC ENV~6	Max	909	-15.9	-8.2	3.2	0.2	0.6	0.0
					1124	10.1	4.9	-0.9	0.0	0.2	0.0
					1126	12.3	8.1	-1.2	0.0	0.2	0.0
					1035	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				Min	909	-19.8	-13.0	2.7	-0.7	0.5	-0.0
					1124	5.6	1.8	-1.2	-0.8	0.2	0.0
					1126	7.8	6.4	-1.5	0.0	0.1	0.0
					1035	-0.0	-0.0	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
779	1	4	RC ENV~1	Max	908	-50.4	-9.6	2.3	-0.0	-0.0	0.0
					910	37.0	10.9	-1.8	0.2	1.5	0.0
					1036	54.9	8.8	-1.6	0.1	0.9	0.0
					1034	-29.7	-7.6	2.7	-0.1	-0.6	0.0
				Min	908	-57.7	-11.0	1.9	-0.1	-0.0	-0.0
					910	32.3	9.6	-2.2	0.1	1.3	-0.0
					1036	47.8	7.7	-1.9	0.1	0.8	0.0
					1034	-34.3	-8.8	2.1	-0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~2	Max	908	-37.0	-7.0	1.8	-0.0	-0.0	0.0
					910	27.2	8.0	-1.4	0.1	1.1	0.0
					1036	40.3	6.4	-1.2	0.1	0.7	0.0
					1034	-22.0	-5.6	2.1	-0.1	-0.4	0.0
				Min	908	-42.3	-8.0	1.4	-0.1	-0.0	-0.0
					910	23.8	7.0	-1.6	0.1	0.9	-0.0
					1036	35.2	5.6	-1.5	0.1	0.6	0.0
					1034	-25.2	-6.4	1.6	-0.1	-0.5	0.0
			RC ENV~3	Max	908	-34.1	-6.4	2.4	0.3	-0.0	0.0
					910	27.1	8.0	-0.8	0.3	1.2	0.0

					1036	40.3	6.5	-1.1	0.1	0.7	0.0
					1034	-20.3	-5.2	3.4	-0.0	-0.4	0.0
				Min	908	-42.2	-8.0	0.5	-0.3	-0.0	-0.0
					910	22.0	6.4	-2.1	-0.1	0.8	-0.0
					1036	32.5	5.1	-1.4	0.1	0.5	0.0
					1034	-25.1	-6.4	0.4	-0.1	-0.5	0.0
			RC ENV~4	Max	908	-50.4	-9.6	2.5	-0.0	-0.0	0.0
					910	37.3	11.0	-1.8	0.2	1.5	0.0
					1036	55.3	8.8	-1.6	0.1	0.9	0.0
					1034	-29.7	-7.6	2.9	-0.1	-0.6	0.0
				Min	908	-58.0	-11.0	1.9	-0.1	-0.0	-0.0
					910	32.3	9.6	-2.2	0.1	1.3	-0.0
					1036	47.8	7.7	-2.0	0.1	0.8	0.0
					1034	-34.6	-8.8	2.1	-0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~5	Max	908	-37.0	-7.0	1.8	-0.0	-0.0	0.0
					910	27.2	8.0	-1.4	0.1	1.1	0.0
					1036	40.3	6.4	-1.2	0.1	0.7	0.0
					1034	-22.0	-5.6	2.1	-0.1	-0.4	0.0
				Min	908	-42.3	-8.0	1.4	-0.1	-0.0	-0.0
					910	23.8	7.0	-1.6	0.1	0.9	-0.0
					1036	35.2	5.6	-1.5	0.1	0.6	0.0
					1034	-25.2	-6.4	1.6	-0.1	-0.5	0.0
			RC ENV~6	Max	908	-34.1	-6.4	2.4	0.3	-0.0	0.0
					910	27.1	8.0	-0.8	0.3	1.2	0.0
					1036	40.3	6.5	-1.1	0.1	0.7	0.0
					1034	-20.3	-5.2	3.4	-0.0	-0.4	0.0
				Min	908	-42.2	-8.0	0.5	-0.3	-0.0	-0.0
					910	22.0	6.4	-2.1	-0.1	0.8	-0.0
					1036	32.5	5.1	-1.4	0.1	0.5	0.0
					1034	-25.1	-6.4	0.4	-0.1	-0.5	0.0
780	1	4	RC ENV~1	Max	910	-64.8	-7.1	2.7	-0.2	-0.3	0.0
					911	56.4	9.7	-1.4	0.0	1.6	0.0
					1037	72.7	7.2	-1.6	0.1	1.1	0.0
					1036	-47.8	-7.7	1.8	-0.1	-0.8	0.0
				Min	910	-74.1	-8.2	2.3	-0.2	-0.4	-0.0
					911	49.2	8.5	-1.8	0.0	1.4	-0.0
					1037	63.3	6.3	-1.8	0.1	1.0	0.0
					1036	-54.9	-8.8	1.5	-0.1	-0.9	0.0
			RC ENV~2	Max	910	-47.5	-5.2	2.0	-0.1	-0.2	0.0
					911	41.4	7.1	-1.1	0.0	1.2	0.0
					1037	53.3	5.3	-1.2	0.1	0.8	0.0
					1036	-35.2	-5.6	1.4	-0.1	-0.6	0.0
				Min	910	-54.3	-6.0	1.7	-0.1	-0.3	-0.0
					911	36.2	6.2	-1.3	0.0	1.0	-0.0
					1037	46.5	4.6	-1.4	0.0	0.7	0.0
					1036	-40.3	-6.4	1.1	-0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~3	Max	910	-43.7	-4.4	1.9	-0.1	-0.2	0.0
					911	41.3	7.2	-1.0	0.1	1.2	0.0
					1037	53.3	5.6	-1.0	0.1	0.8	0.0
					1036	-32.5	-5.1	1.4	-0.0	-0.5	0.0
				Min	910	-54.4	-6.3	1.5	-0.2	-0.3	-0.0
					911	33.3	5.7	-1.3	0.0	1.0	-0.0
					1037	42.8	3.9	-1.4	0.0	0.7	0.0
					1036	-40.3	-6.5	1.1	-0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~4	Max	910	-64.8	-7.1	2.8	-0.2	-0.3	0.0
					911	56.7	9.8	-1.4	0.0	1.6	0.0
					1037	73.1	7.2	-1.6	0.1	1.1	0.0
					1036	-47.8	-7.7	1.9	-0.1	-0.8	0.0

				Min	910	-74.5	-8.2	2.3	-0.2	-0.4	-0.0
					911	49.2	8.5	-1.8	0.0	1.4	-0.0
					1037	63.3	6.3	-1.9	0.1	1.0	0.0
					1036	-55.3	-8.8	1.5	-0.1	-0.9	0.0
			RC ENV~5	Max	910	-47.5	-5.2	2.0	-0.1	-0.2	0.0
					911	41.4	7.1	-1.1	0.0	1.2	0.0
					1037	53.3	5.3	-1.2	0.1	0.8	0.0
					1036	-35.2	-5.6	1.4	-0.1	-0.6	0.0
				Min	910	-54.3	-6.0	1.7	-0.1	-0.3	-0.0
					911	36.2	6.2	-1.3	0.0	1.0	-0.0
					1037	46.5	4.6	-1.4	0.0	0.7	0.0
					1036	-40.3	-6.4	1.1	-0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~6	Max	910	-43.7	-4.4	1.9	-0.1	-0.2	0.0
					911	41.3	7.2	-1.0	0.1	1.2	0.0
					1037	53.3	5.6	-1.0	0.1	0.8	0.0
					1036	-32.5	-5.1	1.4	-0.0	-0.5	0.0
				Min	910	-54.4	-6.3	1.5	-0.2	-0.3	-0.0
					911	33.3	5.7	-1.3	0.0	1.0	-0.0
					1037	42.8	3.9	-1.4	0.0	0.7	0.0
					1036	-40.3	-6.5	1.1	-0.1	-0.7	0.0
781	1	4	RC ENV~1	Max	911	-77.8	-6.5	2.5	-0.2	-0.5	0.0
					912	73.7	8.2	-1.3	0.0	1.8	0.0
					1038	88.1	6.4	-1.5	0.1	1.3	0.0
					1037	-63.3	-6.3	1.7	-0.1	-1.0	0.0
				Min	911	-89.1	-7.5	2.2	-0.2	-0.6	-0.0
					912	64.3	7.2	-1.6	-0.0	1.6	-0.0
					1038	76.8	5.6	-1.8	0.1	1.2	0.0
					1037	-72.7	-7.2	1.4	-0.1	-1.1	0.0
			RC ENV~2	Max	911	-57.0	-4.8	1.9	-0.1	-0.4	0.0
					912	54.0	6.0	-1.0	0.0	1.3	0.0
					1038	64.5	4.7	-1.1	0.1	1.0	0.0
					1037	-46.5	-4.6	1.3	-0.0	-0.7	0.0
				Min	911	-65.3	-5.5	1.6	-0.1	-0.5	-0.0
					912	47.2	5.2	-1.2	-0.0	1.1	-0.0
					1038	56.3	4.1	-1.3	0.0	0.9	0.0
					1037	-53.3	-5.3	1.1	-0.1	-0.8	0.0
			RC ENV~3	Max	911	-52.3	-3.8	1.8	-0.1	-0.4	0.0
					912	54.0	6.3	-0.9	0.0	1.3	0.0
					1038	64.7	5.1	-1.0	0.1	1.0	0.0
					1037	-42.8	-4.0	1.4	-0.0	-0.7	0.0
				Min	911	-65.4	-6.0	1.4	-0.1	-0.5	-0.0
					912	43.4	4.6	-1.2	0.0	1.1	-0.0
					1038	51.7	3.3	-1.3	0.0	0.8	0.0
					1037	-53.3	-5.4	1.0	-0.1	-0.8	0.0
			RC ENV~4	Max	911	-77.8	-6.5	2.6	-0.2	-0.5	0.0
					912	74.1	8.3	-1.3	0.0	1.8	0.0
					1038	88.5	6.5	-1.5	0.1	1.3	0.0
					1037	-63.3	-6.3	1.7	-0.1	-1.0	0.0
				Min	911	-89.5	-7.5	2.2	-0.2	-0.6	-0.0
					912	64.3	7.2	-1.6	-0.0	1.6	-0.0
					1038	76.8	5.6	-1.8	0.1	1.2	0.0
					1037	-73.1	-7.2	1.4	-0.1	-1.1	0.0
			RC ENV~5	Max	911	-57.0	-4.8	1.9	-0.1	-0.4	0.0
					912	54.0	6.0	-1.0	0.0	1.3	0.0
					1038	64.5	4.7	-1.1	0.1	1.0	0.0
					1037	-46.5	-4.6	1.3	-0.0	-0.7	0.0
				Min	911	-65.3	-5.5	1.6	-0.1	-0.5	-0.0

					912	47.2	5.2	-1.2	-0.0	1.1	-0.0
					1038	56.3	4.1	-1.3	0.0	0.9	0.0
					1037	-53.3	-5.3	1.1	-0.1	-0.8	0.0
			RC ENV~6	Max	911	-52.3	-3.8	1.8	-0.1	-0.4	0.0
					912	54.0	6.3	-0.9	0.0	1.3	0.0
					1038	64.7	5.1	-1.0	0.1	1.0	0.0
					1037	-42.8	-4.0	1.4	-0.0	-0.7	0.0
				Min	911	-65.4	-6.0	1.4	-0.1	-0.5	-0.0
					912	43.4	4.6	-1.2	0.0	1.1	-0.0
					1038	51.7	3.3	-1.3	0.0	0.8	0.0
					1037	-53.3	-5.4	1.0	-0.1	-0.8	0.0
782	1	4	RC ENV~1	Max	912	-89.7	-5.9	2.3	-0.2	-0.8	0.0
					913	89.0	7.4	-1.1	0.0	2.0	0.0
					1039	101.9	5.8	-1.5	0.1	1.5	0.0
					1038	-76.8	-5.6	1.6	-0.1	-1.2	0.0
				Min	912	-102.9	-6.8	2.0	-0.2	-0.9	-0.0
					913	77.7	6.4	-1.4	-0.0	1.7	-0.0
					1039	88.8	5.1	-1.7	0.1	1.4	0.0
					1038	-88.1	-6.4	1.4	-0.1	-1.3	0.0
			RC ENV~2	Max	912	-65.7	-4.3	1.7	-0.1	-0.6	0.0
					913	65.2	5.4	-0.8	0.0	1.4	0.0
					1039	74.7	4.2	-1.0	0.1	1.1	0.0
					1038	-56.3	-4.1	1.2	-0.0	-0.9	0.0
				Min	912	-75.3	-4.9	1.4	-0.1	-0.7	-0.0
					913	56.9	4.7	-1.0	-0.0	1.3	-0.0
					1039	65.1	3.7	-1.2	0.0	1.0	0.0
					1038	-64.5	-4.7	1.0	-0.1	-1.0	0.0
			RC ENV~3	Max	912	-60.1	-3.4	1.6	-0.1	-0.5	0.0
					913	65.3	5.8	-0.6	0.0	1.4	0.0
					1039	75.2	4.7	-0.8	0.1	1.1	0.0
					1038	-51.7	-3.4	1.3	-0.0	-0.8	0.0
				Min	912	-75.6	-5.5	1.3	-0.1	-0.6	-0.0
					913	52.2	3.9	-1.1	0.0	1.1	-0.0
					1039	59.2	2.9	-1.4	0.0	0.9	0.0
					1038	-64.7	-5.0	1.0	-0.1	-1.0	0.0
			RC ENV~4	Max	912	-89.7	-5.9	2.3	-0.2	-0.8	0.0
					913	89.4	7.4	-1.1	0.0	2.0	0.0
					1039	102.4	5.8	-1.5	0.1	1.6	0.0
					1038	-76.8	-5.6	1.6	-0.1	-1.2	0.0
				Min	912	-103.3	-6.8	2.0	-0.2	-0.9	-0.0
					913	77.7	6.4	-1.4	-0.0	1.7	-0.0
					1039	88.8	5.1	-1.7	0.1	1.4	0.0
					1038	-88.5	-6.5	1.4	-0.1	-1.3	0.0
			RC ENV~5	Max	912	-65.7	-4.3	1.7	-0.1	-0.6	0.0
					913	65.2	5.4	-0.8	0.0	1.4	0.0
					1039	74.7	4.2	-1.0	0.1	1.1	0.0
					1038	-56.3	-4.1	1.2	-0.0	-0.9	0.0
				Min	912	-75.3	-4.9	1.4	-0.1	-0.7	-0.0
					913	56.9	4.7	-1.0	-0.0	1.3	-0.0
					1039	65.1	3.7	-1.2	0.0	1.0	0.0
					1038	-64.5	-4.7	1.0	-0.1	-1.0	0.0
			RC ENV~6	Max	912	-60.1	-3.4	1.6	-0.1	-0.5	0.0
					913	65.3	5.8	-0.6	0.0	1.4	0.0
					1039	75.2	4.7	-0.8	0.1	1.1	0.0
					1038	-51.7	-3.4	1.3	-0.0	-0.8	0.0
				Min	912	-75.6	-5.5	1.3	-0.1	-0.6	-0.0
					913	52.2	3.9	-1.1	0.0	1.1	-0.0
					1039	59.2	2.9	-1.4	0.0	0.9	0.0

					1038	-64.7	-5.0	1.0	-0.1	-1.0	0.0
783	1	4	RC ENV~1	Max	913	-100.6	-5.3	2.1	-0.2	-1.0	0.0
					914	102.9	6.7	-0.9	0.0	2.1	0.0
					1040	114.4	5.2	-1.4	0.1	1.7	0.0
					1039	-88.8	-5.1	1.5	-0.1	-1.4	0.0
				Min	913	-115.4	-6.1	1.8	-0.2	-1.1	-0.0
					914	89.7	5.8	-1.2	-0.0	1.8	-0.0
					1040	99.6	4.5	-1.5	0.1	1.5	0.0
					1039	-101.9	-5.8	1.3	-0.1	-1.5	0.0
			RC ENV~2	Max	913	-73.6	-3.9	1.5	-0.1	-0.7	0.0
					914	75.3	4.9	-0.7	0.0	1.5	0.0
					1040	83.8	3.8	-1.0	0.0	1.3	0.0
					1039	-65.1	-3.7	1.1	-0.0	-1.0	0.0
				Min	913	-84.4	-4.5	1.3	-0.1	-0.8	-0.0
					914	65.7	4.2	-0.9	-0.0	1.3	-0.0
					1040	73.0	3.3	-1.1	0.0	1.1	0.0
					1039	-74.7	-4.2	1.0	-0.1	-1.1	0.0
			RC ENV~3	Max	913	-66.9	-3.0	1.5	-0.1	-0.7	0.0
					914	75.6	5.3	-0.4	0.0	1.5	0.0
					1040	85.2	4.3	-0.6	0.1	1.3	0.0
					1039	-59.2	-3.0	1.4	-0.0	-0.9	0.0
				Min	913	-85.1	-5.0	1.1	-0.1	-0.8	-0.0
					914	60.1	3.5	-1.1	0.0	1.2	-0.0
					1040	65.6	2.6	-1.4	0.0	1.0	0.0
					1039	-75.2	-4.6	0.8	-0.1	-1.1	0.0
			RC ENV~4	Max	913	-100.6	-5.3	2.1	-0.2	-1.0	0.0
					914	103.3	6.7	-0.9	0.0	2.1	0.0
					1040	114.9	5.3	-1.4	0.1	1.7	0.0
					1039	-88.8	-5.1	1.5	-0.1	-1.4	0.0
				Min	913	-115.9	-6.1	1.8	-0.2	-1.1	-0.0
					914	89.7	5.8	-1.2	-0.0	1.8	-0.0
					1040	99.6	4.5	-1.5	0.1	1.5	0.0
					1039	-102.4	-5.8	1.3	-0.1	-1.6	0.0
			RC ENV~5	Max	913	-73.6	-3.9	1.5	-0.1	-0.7	0.0
					914	75.3	4.9	-0.7	0.0	1.5	0.0
					1040	83.8	3.8	-1.0	0.0	1.3	0.0
					1039	-65.1	-3.7	1.1	-0.0	-1.0	0.0
				Min	913	-84.4	-4.5	1.3	-0.1	-0.8	-0.0
					914	65.7	4.2	-0.9	-0.0	1.3	-0.0
					1040	73.0	3.3	-1.1	0.0	1.1	0.0
					1039	-74.7	-4.2	1.0	-0.1	-1.1	0.0
			RC ENV~6	Max	913	-66.9	-3.0	1.5	-0.1	-0.7	0.0
					914	75.6	5.3	-0.4	0.0	1.5	0.0
					1040	85.2	4.3	-0.6	0.1	1.3	0.0
					1039	-59.2	-3.0	1.4	-0.0	-0.9	0.0
				Min	913	-85.1	-5.0	1.1	-0.1	-0.8	-0.0
					914	60.1	3.5	-1.1	0.0	1.2	-0.0
					1040	65.6	2.6	-1.4	0.0	1.0	0.0
					1039	-75.2	-4.6	0.8	-0.1	-1.1	0.0
784	1	4	RC ENV~1	Max	914	-110.3	-4.7	1.9	-0.1	-1.2	0.0
					915	115.4	6.0	-0.8	0.0	2.2	0.0
					1041	125.6	4.7	-1.2	0.1	1.9	0.0
					1040	-99.6	-4.5	1.4	-0.1	-1.5	0.0
				Min	914	-126.5	-5.4	1.7	-0.2	-1.4	-0.0
					915	100.6	5.2	-1.0	-0.0	2.0	-0.0
					1041	109.3	4.0	-1.4	0.1	1.7	0.0
					1040	-114.4	-5.2	1.2	-0.1	-1.7	0.0

			RC ENV~2	Max	914	-80.7	-3.4	1.4	-0.1	-0.9	0.0
					915	84.5	4.4	-0.6	0.0	1.6	0.0
					1041	92.0	3.4	-0.9	0.0	1.4	0.0
					1040	-73.0	-3.3	1.0	-0.0	-1.1	0.0
				Min	914	-92.6	-4.0	1.1	-0.1	-1.0	-0.0
					915	73.6	3.8	-0.7	-0.0	1.4	-0.0
					1041	80.1	2.9	-1.0	0.0	1.2	0.0
					1040	-83.8	-3.8	0.9	-0.0	-1.3	0.0
			RC ENV~3	Max	914	-72.6	-2.7	1.4	-0.0	-0.8	0.0
					915	85.1	4.8	-0.3	0.0	1.6	0.0
					1041	94.2	3.8	-0.3	0.1	1.4	0.0
					1040	-65.6	-2.7	1.4	-0.0	-1.0	0.0
				Min	914	-94.0	-4.4	0.9	-0.1	-1.0	-0.0
					915	67.0	3.1	-1.0	-0.0	1.3	-0.0
					1041	71.2	2.3	-1.4	0.0	1.1	0.0
					1040	-85.2	-4.2	0.6	-0.1	-1.3	0.0
			RC ENV~4	Max	914	-110.3	-4.7	1.9	-0.1	-1.2	0.0
					915	115.9	6.0	-0.8	0.0	2.2	0.0
					1041	126.2	4.7	-1.2	0.1	1.9	0.0
					1040	-99.6	-4.5	1.4	-0.1	-1.5	0.0
				Min	914	-127.1	-5.5	1.7	-0.2	-1.4	-0.0
					915	100.6	5.2	-1.0	-0.0	2.0	-0.0
					1041	109.3	4.0	-1.4	0.1	1.7	0.0
					1040	-114.9	-5.3	1.2	-0.1	-1.7	0.0
			RC ENV~5	Max	914	-80.7	-3.4	1.4	-0.1	-0.9	0.0
					915	84.5	4.4	-0.6	0.0	1.6	0.0
					1041	92.0	3.4	-0.9	0.0	1.4	0.0
					1040	-73.0	-3.3	1.0	-0.0	-1.1	0.0
				Min	914	-92.6	-4.0	1.1	-0.1	-1.0	-0.0
					915	73.6	3.8	-0.7	-0.0	1.4	-0.0
					1041	80.1	2.9	-1.0	0.0	1.2	0.0
					1040	-83.8	-3.8	0.9	-0.0	-1.3	0.0
			RC ENV~6	Max	914	-72.6	-2.7	1.4	-0.0	-0.8	0.0
					915	85.1	4.8	-0.3	0.0	1.6	0.0
					1041	94.2	3.8	-0.3	0.1	1.4	0.0
					1040	-65.6	-2.7	1.4	-0.0	-1.0	0.0
				Min	914	-94.0	-4.4	0.9	-0.1	-1.0	-0.0
					915	67.0	3.1	-1.0	-0.0	1.3	-0.0
					1041	71.2	2.3	-1.4	0.0	1.1	0.0
					1040	-85.2	-4.2	0.6	-0.1	-1.3	0.0
785	1	4	RC ENV~1	Max	915	-118.9	-4.1	1.7	-0.1	-1.4	0.0
					916	126.6	5.3	-0.6	-0.0	2.3	0.0
					1042	135.4	4.1	-1.1	0.0	2.0	0.0
					1041	-109.3	-4.0	1.2	-0.1	-1.7	0.0
				Min	915	-136.4	-4.8	1.5	-0.1	-1.6	-0.0
					916	110.3	4.6	-0.8	-0.0	2.0	-0.0
					1042	117.9	3.5	-1.2	0.0	1.8	0.0
					1041	-125.6	-4.7	1.1	-0.1	-1.9	0.0
			RC ENV~2	Max	915	-86.9	-3.0	1.2	-0.1	-1.0	0.0
					916	92.6	3.9	-0.5	0.0	1.7	0.0
					1042	99.2	3.0	-0.8	0.0	1.5	0.0
					1041	-80.1	-2.9	0.9	-0.0	-1.2	0.0
				Min	915	-99.9	-3.5	1.0	-0.1	-1.1	-0.0
					916	80.7	3.4	-0.6	-0.0	1.5	-0.0
					1042	86.3	2.6	-0.9	0.0	1.3	0.0
					1041	-92.0	-3.4	0.8	-0.0	-1.4	0.0
			RC ENV~3	Max	915	-77.6	-2.3	1.4	-0.0	-0.9	0.0

					916	94.0	4.2	-0.1	0.0	1.7	0.0
					1042	102.2	3.3	-0.1	0.1	1.5	0.0
					1041	-71.2	-2.4	1.4	0.0	-1.1	0.0
				Min	915	-101.9	-3.9	0.7	-0.1	-1.1	-0.0
					916	72.7	2.7	-0.9	-0.0	1.4	-0.0
					1042	76.1	2.0	-1.4	0.0	1.2	0.0
					1041	-94.2	-3.7	0.3	-0.1	-1.4	0.0
			RC ENV~4	Max	915	-118.9	-4.1	1.7	-0.1	-1.4	0.0
					916	127.1	5.4	-0.6	-0.0	2.3	0.0
					1042	136.1	4.1	-1.1	0.1	2.0	0.0
					1041	-109.3	-4.0	1.2	-0.1	-1.7	0.0
				Min	915	-137.0	-4.8	1.5	-0.2	-1.6	-0.0
					916	110.3	4.6	-0.8	-0.0	2.0	-0.0
					1042	117.9	3.5	-1.2	0.0	1.8	0.0
					1041	-126.2	-4.7	1.1	-0.1	-1.9	0.0
			RC ENV~5	Max	915	-86.9	-3.0	1.2	-0.1	-1.0	0.0
					916	92.6	3.9	-0.5	0.0	1.7	0.0
					1042	99.2	3.0	-0.8	0.0	1.5	0.0
					1041	-80.1	-2.9	0.9	-0.0	-1.2	0.0
				Min	915	-99.9	-3.5	1.0	-0.1	-1.1	-0.0
					916	80.7	3.4	-0.6	-0.0	1.5	-0.0
					1042	86.3	2.6	-0.9	0.0	1.3	0.0
					1041	-92.0	-3.4	0.8	-0.0	-1.4	0.0
			RC ENV~6	Max	915	-77.6	-2.3	1.4	-0.0	-0.9	0.0
					916	94.0	4.2	-0.1	0.0	1.7	0.0
					1042	102.2	3.3	-0.1	0.1	1.5	0.0
					1041	-71.2	-2.4	1.4	0.0	-1.1	0.0
				Min	915	-101.9	-3.9	0.7	-0.1	-1.1	-0.0
					916	72.7	2.7	-0.9	-0.0	1.4	-0.0
					1042	76.1	2.0	-1.4	0.0	1.2	0.0
					1041	-94.2	-3.7	0.3	-0.1	-1.4	0.0
786	1	4	RC ENV~1	Max	916	-126.3	-3.5	1.5	-0.1	-1.5	0.0
					917	136.4	4.7	-0.5	-0.0	2.4	0.0
					1043	143.9	3.5	-0.9	0.0	2.2	0.0
					1042	-117.9	-3.5	1.1	-0.0	-1.8	0.0
				Min	916	-145.0	-4.1	1.3	-0.1	-1.8	-0.0
					917	118.9	4.0	-0.6	-0.0	2.1	-0.0
					1043	125.3	3.0	-1.1	0.0	1.9	0.0
					1042	-135.4	-4.1	0.9	-0.0	-2.0	0.0
			RC ENV~2	Max	916	-92.3	-2.6	1.1	-0.1	-1.1	0.0
					917	99.9	3.4	-0.4	0.0	1.8	0.0
					1043	105.4	2.5	-0.7	0.0	1.6	0.0
					1042	-86.3	-2.6	0.8	-0.0	-1.3	0.0
				Min	916	-106.1	-3.0	0.9	-0.1	-1.3	-0.0
					917	86.9	2.9	-0.5	-0.0	1.5	-0.0
					1043	91.7	2.2	-0.8	0.0	1.4	0.0
					1042	-99.2	-3.0	0.7	-0.0	-1.5	0.0
			RC ENV~3	Max	916	-82.0	-2.0	1.3	-0.0	-1.0	0.0
					917	101.9	3.7	0.1	0.0	1.8	0.0
					1043	109.0	2.8	0.1	0.1	1.6	0.0
					1042	-76.1	-2.1	1.4	0.0	-1.2	0.0
				Min	916	-108.7	-3.3	0.6	-0.1	-1.3	-0.0
					917	77.7	2.4	-0.9	-0.0	1.4	-0.0
					1043	80.4	1.7	-1.4	0.0	1.3	0.0
					1042	-102.2	-3.2	0.1	-0.1	-1.5	0.0
			RC ENV~4	Max	916	-126.3	-3.5	1.5	-0.1	-1.5	0.0
					917	137.0	4.7	-0.5	-0.0	2.4	0.0
					1043	144.6	3.5	-0.9	0.0	2.2	0.0

					1042	-117.9	-3.5	1.1	-0.0	-1.8	0.0
				Min	916	-145.6	-4.1	1.3	-0.1	-1.8	-0.0
					917	118.9	4.0	-0.6	-0.0	2.1	-0.0
					1043	125.3	3.0	-1.1	0.0	1.9	0.0
					1042	-136.1	-4.1	0.9	-0.1	-2.0	0.0
			RC ENV~5	Max	916	-92.3	-2.6	1.1	-0.1	-1.1	0.0
					917	99.9	3.4	-0.4	0.0	1.8	0.0
					1043	105.4	2.5	-0.7	0.0	1.6	0.0
					1042	-86.3	-2.6	0.8	-0.0	-1.3	0.0
				Min	916	-106.1	-3.0	0.9	-0.1	-1.3	-0.0
					917	86.9	2.9	-0.5	-0.0	1.5	-0.0
					1043	91.7	2.2	-0.8	0.0	1.4	0.0
					1042	-99.2	-3.0	0.7	-0.0	-1.5	0.0
			RC ENV~6	Max	916	-82.0	-2.0	1.3	-0.0	-1.0	0.0
					917	101.9	3.7	0.1	0.0	1.8	0.0
					1043	109.0	2.8	0.1	0.1	1.6	0.0
					1042	-76.1	-2.1	1.4	0.0	-1.2	0.0
				Min	916	-108.7	-3.3	0.6	-0.1	-1.3	-0.0
					917	77.7	2.4	-0.9	-0.0	1.4	-0.0
					1043	80.4	1.7	-1.4	0.0	1.3	0.0
					1042	-102.2	-3.2	0.1	-0.1	-1.5	0.0
787	1	4	RC ENV~1	Max	917	-132.5	-2.9	1.3	-0.1	-1.7	0.0
					918	145.0	4.0	-0.3	-0.0	2.5	0.0
					1044	151.1	2.9	-0.7	0.0	2.3	0.0
					1043	-125.3	-3.0	0.9	-0.0	-1.9	0.0
				Min	917	-152.1	-3.4	1.2	-0.1	-1.9	-0.0
					918	126.3	3.4	-0.5	-0.0	2.2	-0.0
					1044	131.5	2.5	-0.9	0.0	2.0	0.0
					1043	-143.9	-3.5	0.7	-0.0	-2.2	0.0
			RC ENV~2	Max	917	-96.8	-2.1	1.0	-0.1	-1.2	0.0
					918	106.1	2.9	-0.2	0.0	1.8	0.0
					1044	110.6	2.1	-0.5	0.0	1.7	0.0
					1043	-91.7	-2.2	0.7	-0.0	-1.4	0.0
				Min	917	-111.3	-2.5	0.8	-0.1	-1.4	-0.0
					918	92.3	2.5	-0.4	-0.0	1.6	-0.0
					1044	96.2	1.8	-0.7	0.0	1.4	0.0
					1043	-105.4	-2.5	0.6	-0.0	-1.6	0.0
			RC ENV~3	Max	917	-85.6	-1.6	1.2	-0.0	-1.1	0.0
					918	108.6	3.1	0.2	0.0	1.8	0.0
					1044	114.8	2.4	0.3	0.1	1.7	0.0
					1043	-80.4	-1.8	1.4	0.0	-1.3	0.0
				Min	917	-114.4	-2.8	0.4	-0.1	-1.4	-0.0
					918	82.0	2.1	-0.8	-0.0	1.4	-0.0
					1044	84.0	1.4	-1.4	-0.0	1.3	0.0
					1043	-109.0	-2.7	-0.1	-0.1	-1.6	0.0
			RC ENV~4	Max	917	-132.5	-2.9	1.3	-0.1	-1.7	0.0
					918	145.6	4.0	-0.3	-0.0	2.5	0.0
					1044	151.8	2.9	-0.7	0.0	2.3	0.0
					1043	-125.3	-3.0	0.9	-0.0	-1.9	0.0
				Min	917	-152.8	-3.4	1.2	-0.1	-1.9	-0.0
					918	126.3	3.4	-0.5	-0.0	2.2	-0.0
					1044	131.5	2.5	-0.9	0.0	2.0	0.0
					1043	-144.6	-3.5	0.7	-0.0	-2.2	0.0
			RC ENV~5	Max	917	-96.8	-2.1	1.0	-0.1	-1.2	0.0
					918	106.1	2.9	-0.2	0.0	1.8	0.0
					1044	110.6	2.1	-0.5	0.0	1.7	0.0
					1043	-91.7	-2.2	0.7	-0.0	-1.4	0.0

				Min	917	-111.3	-2.5	0.8	-0.1	-1.4	-0.0
					918	92.3	2.5	-0.4	-0.0	1.6	-0.0
					1044	96.2	1.8	-0.7	0.0	1.4	0.0
					1043	-105.4	-2.5	0.6	-0.0	-1.6	0.0
			RC ENV~6	Max	917	-85.6	-1.6	1.2	-0.0	-1.1	0.0
					918	108.6	3.1	0.2	0.0	1.8	0.0
					1044	114.8	2.4	0.3	0.1	1.7	0.0
					1043	-80.4	-1.8	1.4	0.0	-1.3	0.0
				Min	917	-114.4	-2.8	0.4	-0.1	-1.4	-0.0
					918	82.0	2.1	-0.8	-0.0	1.4	-0.0
					1044	84.0	1.4	-1.4	-0.0	1.3	0.0
					1043	-109.0	-2.7	-0.1	-0.1	-1.6	0.0
788	1	4	RC ENV~1	Max	918	-137.5	-2.3	1.1	-0.1	-1.8	0.0
					919	152.1	3.3	-0.2	-0.0	2.5	0.0
					1045	156.9	2.2	-0.6	0.0	2.4	0.0
					1044	-131.5	-2.5	0.7	-0.0	-2.0	0.0
				Min	918	-157.9	-2.7	1.0	-0.1	-2.1	-0.0
					919	132.5	2.8	-0.3	-0.0	2.2	-0.0
					1045	136.5	1.9	-0.7	0.0	2.1	0.0
					1044	-151.1	-2.9	0.6	-0.0	-2.3	0.0
			RC ENV~2	Max	918	-100.5	-1.7	0.8	-0.1	-1.3	0.0
					919	111.3	2.4	-0.1	-0.0	1.8	0.0
					1045	114.9	1.6	-0.4	0.0	1.7	0.0
					1044	-96.2	-1.8	0.6	-0.0	-1.4	0.0
				Min	918	-115.6	-1.9	0.7	-0.1	-1.5	-0.0
					919	96.8	2.1	-0.2	-0.0	1.6	-0.0
					1045	99.9	1.4	-0.5	0.0	1.5	0.0
					1044	-110.6	-2.1	0.4	-0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~3	Max	918	-88.5	-1.2	1.2	-0.0	-1.2	0.0
					919	114.4	2.6	0.4	0.0	1.9	0.0
					1045	119.5	1.9	0.5	0.1	1.7	0.0
					1044	-84.0	-1.5	1.4	0.0	-1.3	0.0
				Min	918	-119.0	-2.2	0.2	-0.1	-1.5	-0.0
					919	85.6	1.7	-0.8	-0.1	1.5	-0.0
					1045	86.8	1.0	-1.4	-0.0	1.4	0.0
					1044	-114.8	-2.2	-0.3	-0.1	-1.7	0.0
			RC ENV~4	Max	918	-137.5	-2.3	1.2	-0.1	-1.8	0.0
					919	152.8	3.3	-0.2	-0.0	2.5	0.0
					1045	157.7	2.3	-0.6	0.0	2.4	0.0
					1044	-131.5	-2.5	0.7	-0.0	-2.0	0.0
				Min	918	-158.6	-2.7	1.0	-0.1	-2.1	-0.0
					919	132.5	2.8	-0.3	-0.0	2.2	-0.0
					1045	136.5	1.9	-0.8	0.0	2.1	0.0
					1044	-151.8	-2.9	0.6	-0.0	-2.3	0.0
			RC ENV~5	Max	918	-100.5	-1.7	0.8	-0.1	-1.3	0.0
					919	111.3	2.4	-0.1	-0.0	1.8	0.0
					1045	114.9	1.6	-0.4	0.0	1.7	0.0
					1044	-96.2	-1.8	0.6	-0.0	-1.4	0.0
				Min	918	-115.6	-1.9	0.7	-0.1	-1.5	-0.0
					919	96.8	2.1	-0.2	-0.0	1.6	-0.0
					1045	99.9	1.4	-0.5	0.0	1.5	0.0
					1044	-110.6	-2.1	0.4	-0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~6	Max	918	-88.5	-1.2	1.2	-0.0	-1.2	0.0
					919	114.4	2.6	0.4	0.0	1.9	0.0
					1045	119.5	1.9	0.5	0.1	1.7	0.0
					1044	-84.0	-1.5	1.4	0.0	-1.3	0.0
				Min	918	-119.0	-2.2	0.2	-0.1	-1.5	-0.0
					919	85.6	1.7	-0.8	-0.1	1.5	-0.0

					1045	86.8	1.0	-1.4	-0.0	1.4	0.0
					1044	-114.8	-2.2	-0.3	-0.1	-1.7	0.0
789	1	4	RC ENV~1	Max	919	-141.3	-1.7	1.0	-0.1	-1.9	0.0
					920	157.9	2.6	-0.0	-0.0	2.5	0.0
					1046	161.3	1.6	-0.4	0.0	2.4	0.0
					1045	-136.5	-1.9	0.6	-0.0	-2.1	0.0
				Min	919	-162.3	-1.9	0.9	-0.1	-2.2	-0.0
					920	137.5	2.2	-0.1	-0.1	2.2	-0.0
					1046	140.3	1.4	-0.5	0.0	2.1	0.0
					1045	-156.9	-2.2	0.4	-0.0	-2.4	0.0
			RC ENV~2	Max	919	-103.2	-1.2	0.7	-0.1	-1.4	0.0
					920	115.6	1.9	-0.0	-0.0	1.8	0.0
					1046	118.1	1.2	-0.3	0.0	1.8	0.0
					1045	-99.9	-1.4	0.5	-0.0	-1.5	0.0
				Min	919	-118.8	-1.4	0.6	-0.1	-1.6	-0.0
					920	100.5	1.6	-0.1	-0.0	1.6	-0.0
					1046	102.6	1.0	-0.4	0.0	1.5	0.0
					1045	-114.9	-1.6	0.3	-0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~3	Max	919	-90.7	-0.9	1.1	0.0	-1.3	0.0
					920	119.0	2.0	0.5	0.0	1.9	0.0
					1046	123.1	1.4	0.7	0.1	1.8	0.0
					1045	-86.8	-1.2	1.4	0.0	-1.4	0.0
				Min	919	-122.6	-1.7	0.1	-0.1	-1.6	-0.0
					920	88.5	1.3	-0.7	-0.1	1.5	-0.0
					1046	88.9	0.7	-1.4	-0.0	1.4	0.0
					1045	-119.5	-1.8	-0.5	-0.1	-1.7	0.0
			RC ENV~4	Max	919	-141.3	-1.7	1.0	-0.1	-1.9	0.0
					920	158.6	2.6	-0.0	-0.0	2.5	0.0
					1046	162.1	1.6	-0.4	0.0	2.4	0.0
					1045	-136.5	-1.9	0.6	-0.0	-2.1	0.0
				Min	919	-163.0	-1.9	0.9	-0.1	-2.2	-0.0
					920	137.5	2.2	-0.2	-0.1	2.2	-0.0
					1046	140.3	1.4	-0.6	0.0	2.1	0.0
					1045	-157.7	-2.3	0.4	-0.0	-2.4	0.0
			RC ENV~5	Max	919	-103.2	-1.2	0.7	-0.1	-1.4	0.0
					920	115.6	1.9	-0.0	-0.0	1.8	0.0
					1046	118.1	1.2	-0.3	0.0	1.8	0.0
					1045	-99.9	-1.4	0.5	-0.0	-1.5	0.0
				Min	919	-118.8	-1.4	0.6	-0.1	-1.6	-0.0
					920	100.5	1.6	-0.1	-0.0	1.6	-0.0
					1046	102.6	1.0	-0.4	0.0	1.5	0.0
					1045	-114.9	-1.6	0.3	-0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~6	Max	919	-90.7	-0.9	1.1	0.0	-1.3	0.0
					920	119.0	2.0	0.5	0.0	1.9	0.0
					1046	123.1	1.4	0.7	0.1	1.8	0.0
					1045	-86.8	-1.2	1.4	0.0	-1.4	0.0
				Min	919	-122.6	-1.7	0.1	-0.1	-1.6	-0.0
					920	88.5	1.3	-0.7	-0.1	1.5	-0.0
					1046	88.9	0.7	-1.4	-0.0	1.4	0.0
					1045	-119.5	-1.8	-0.5	-0.1	-1.7	0.0
790	1	4	RC ENV~1	Max	920	-143.8	-1.0	0.8	-0.1	-2.0	0.0
					921	162.3	1.8	0.2	-0.0	2.5	0.0
					1047	164.2	1.0	-0.2	0.0	2.5	0.0
					1046	-140.3	-1.4	0.4	-0.0	-2.1	0.0
				Min	920	-165.2	-1.2	0.7	-0.1	-2.3	-0.0
					921	141.3	1.6	0.0	-0.1	2.2	-0.0
					1047	142.8	0.9	-0.4	0.0	2.2	0.0
					1046	-161.3	-1.6	0.2	-0.0	-2.4	0.0

			RC ENV~2	Max	920	-105.1	-0.8	0.6	-0.0	-1.5	0.0
					921	118.8	1.3	0.1	-0.0	1.8	0.0
					1047	120.3	0.7	-0.1	0.0	1.8	0.0
					1046	-102.6	-1.0	0.3	-0.0	-1.5	0.0
				Min	920	-120.9	-0.9	0.5	-0.1	-1.7	-0.0
					921	103.2	1.2	0.0	-0.0	1.6	-0.0
					1047	104.5	0.6	-0.3	0.0	1.6	0.0
					1046	-118.1	-1.2	0.2	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~3	Max	920	-92.0	-0.5	1.1	0.0	-1.3	0.0
					921	122.6	1.5	0.7	0.0	1.9	0.0
					1047	125.6	0.9	1.0	0.1	1.8	0.0
					1046	-88.9	-0.8	1.4	0.1	-1.4	0.0
				Min	920	-125.1	-1.1	-0.1	-0.1	-1.7	-0.0
					921	90.7	0.9	-0.6	-0.1	1.5	-0.0
					1047	90.3	0.4	-1.3	-0.0	1.4	0.0
					1046	-123.1	-1.3	-0.7	-0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max	920	-143.8	-1.0	0.9	-0.1	-2.0	0.0
					921	163.0	1.8	0.2	-0.0	2.5	0.0
					1047	165.1	1.0	-0.2	0.0	2.5	0.0
					1046	-140.3	-1.4	0.4	-0.0	-2.1	0.0
				Min	920	-166.0	-1.2	0.7	-0.1	-2.3	-0.0
					921	141.3	1.6	-0.0	-0.1	2.2	-0.0
					1047	142.8	0.9	-0.4	0.0	2.2	0.0
					1046	-162.1	-1.6	0.2	-0.0	-2.4	0.0
			RC ENV~5	Max	920	-105.1	-0.8	0.6	-0.0	-1.5	0.0
					921	118.8	1.3	0.1	-0.0	1.8	0.0
					1047	120.3	0.7	-0.1	0.0	1.8	0.0
					1046	-102.6	-1.0	0.3	-0.0	-1.5	0.0
				Min	920	-120.9	-0.9	0.5	-0.1	-1.7	-0.0
					921	103.2	1.2	0.0	-0.0	1.6	-0.0
					1047	104.5	0.6	-0.3	0.0	1.6	0.0
					1046	-118.1	-1.2	0.2	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~6	Max	920	-92.0	-0.5	1.1	0.0	-1.3	0.0
					921	122.6	1.5	0.7	0.0	1.9	0.0
					1047	125.6	0.9	1.0	0.1	1.8	0.0
					1046	-88.9	-0.8	1.4	0.1	-1.4	0.0
				Min	920	-125.1	-1.1	-0.1	-0.1	-1.7	-0.0
					921	90.7	0.9	-0.6	-0.1	1.5	-0.0
					1047	90.3	0.4	-1.3	-0.0	1.4	0.0
					1046	-123.1	-1.3	-0.7	-0.1	-1.8	0.0
791	1	4	RC ENV~1	Max	921	-145.2	-0.4	0.7	-0.1	-2.1	0.0
					922	165.2	1.1	0.3	-0.1	2.5	0.0
					1048	165.8	0.4	-0.0	0.0	2.5	0.0
					1047	-142.8	-0.9	0.3	-0.0	-2.2	0.0
				Min	921	-166.8	-0.5	0.5	-0.1	-2.4	-0.0
					922	143.8	1.0	0.2	-0.1	2.2	-0.0
					1048	144.2	0.3	-0.2	-0.0	2.2	0.0
					1047	-164.2	-1.0	0.0	-0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~2	Max	921	-106.1	-0.3	0.5	-0.0	-1.5	0.0
					922	120.9	0.8	0.2	-0.0	1.8	0.0
					1048	121.4	0.3	-0.0	0.0	1.8	0.0
					1047	-104.5	-0.6	0.2	-0.0	-1.6	0.0
				Min	921	-122.1	-0.4	0.4	-0.1	-1.8	-0.0
					922	105.1	0.7	0.1	-0.1	1.6	-0.0
					1048	105.4	0.2	-0.2	-0.0	1.6	0.0
					1047	-120.3	-0.7	0.1	-0.0	-1.8	0.0

			RC ENV~3	Max	921	-92.6	-0.1	1.0	0.0	-1.4	0.0
					922	125.0	0.9	0.9	0.0	1.9	0.0
					1048	127.0	0.5	1.2	0.1	1.8	0.0
					1047	-90.3	-0.5	1.3	0.1	-1.4	0.0
				Min	921	-126.5	-0.6	-0.2	-0.1	-1.8	-0.0
					922	92.1	0.5	-0.6	-0.1	1.4	-0.0
					1048	90.8	0.0	-1.3	-0.0	1.4	0.0
					1047	-125.6	-0.8	-1.0	-0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max	921	-145.2	-0.4	0.7	-0.1	-2.1	0.0
					922	166.0	1.1	0.3	-0.1	2.5	0.0
					1048	166.6	0.4	-0.0	0.0	2.5	0.0
					1047	-142.8	-0.9	0.3	-0.0	-2.2	0.0
				Min	921	-167.6	-0.5	0.5	-0.1	-2.4	-0.0
					922	143.8	1.0	0.2	-0.1	2.2	-0.0
					1048	144.2	0.3	-0.3	-0.0	2.2	0.0
					1047	-165.1	-1.0	0.0	-0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~5	Max	921	-106.1	-0.3	0.5	-0.0	-1.5	0.0
					922	120.9	0.8	0.2	-0.0	1.8	0.0
					1048	121.4	0.3	-0.0	0.0	1.8	0.0
					1047	-104.5	-0.6	0.2	-0.0	-1.6	0.0
				Min	921	-122.1	-0.4	0.4	-0.1	-1.8	-0.0
					922	105.1	0.7	0.1	-0.1	1.6	-0.0
					1048	105.4	0.2	-0.2	-0.0	1.6	0.0
					1047	-120.3	-0.7	0.1	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~6	Max	921	-92.6	-0.1	1.0	0.0	-1.4	0.0
					922	125.0	0.9	0.9	0.0	1.9	0.0
					1048	127.0	0.5	1.2	0.1	1.8	0.0
					1047	-90.3	-0.5	1.3	0.1	-1.4	0.0
				Min	921	-126.5	-0.6	-0.2	-0.1	-1.8	-0.0
					922	92.1	0.5	-0.6	-0.1	1.4	-0.0
					1048	90.8	0.0	-1.3	-0.0	1.4	0.0
					1047	-125.6	-0.8	-1.0	-0.1	-1.8	0.0
792	1	4	RC ENV~1	Max	922	-145.3	0.2	0.5	-0.1	-2.1	0.0
					923	166.8	0.4	0.5	-0.1	2.5	0.0
					1049	165.9	-0.2	0.2	0.0	2.5	0.0
					1048	-144.2	-0.3	0.1	0.0	-2.2	0.0
				Min	922	-166.9	0.2	0.4	-0.1	-2.5	-0.0
					923	145.2	0.3	0.3	-0.1	2.2	-0.0
					1049	144.3	-0.3	-0.1	-0.0	2.2	0.0
					1048	-165.8	-0.4	-0.1	-0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~2	Max	922	-106.1	0.2	0.4	-0.0	-1.6	0.0
					923	122.1	0.3	0.3	-0.0	1.8	0.0
					1049	121.5	-0.2	0.1	0.0	1.8	0.0
					1048	-105.4	-0.2	0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	922	-122.2	0.2	0.3	-0.1	-1.8	-0.0
					923	106.1	0.2	0.2	-0.1	1.6	-0.0
					1049	105.5	-0.2	-0.1	-0.0	1.6	0.0
					1048	-121.4	-0.3	-0.1	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~3	Max	922	-92.5	0.3	0.9	0.1	-1.4	0.0
					923	126.5	0.4	1.0	0.0	1.8	0.0
					1049	127.4	-0.0	1.4	0.1	1.8	0.0
					1048	-90.8	-0.1	1.3	0.1	-1.4	0.0
				Min	922	-126.8	-0.0	-0.4	-0.1	-1.8	-0.0
					923	92.6	0.1	-0.5	-0.1	1.4	-0.0
					1049	90.6	-0.3	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					1048	-127.0	-0.3	-1.2	-0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max	922	-145.3	0.3	0.5	-0.1	-2.1	0.0
					923	167.6	0.4	0.5	-0.1	2.5	0.0

					1049	166.8	-0.2	0.2	0.0	2.5	0.0
					1048	-144.2	-0.3	0.1	0.0	-2.2	0.0
				Min	922	-167.7	0.2	0.4	-0.1	-2.5	-0.0
					923	145.2	0.3	0.3	-0.1	2.2	-0.0
					1049	144.3	-0.3	-0.1	-0.0	2.2	0.0
					1048	-166.6	-0.4	-0.1	-0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~5	Max	922	-106.1	0.2	0.4	-0.0	-1.6	0.0
					923	122.1	0.3	0.3	-0.0	1.8	0.0
					1049	121.5	-0.2	0.1	0.0	1.8	0.0
					1048	-105.4	-0.2	0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	922	-122.2	0.2	0.3	-0.1	-1.8	-0.0
					923	106.1	0.2	0.2	-0.1	1.6	-0.0
					1049	105.5	-0.2	-0.1	-0.0	1.6	0.0
					1048	-121.4	-0.3	-0.1	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~6	Max	922	-92.5	0.3	0.9	0.1	-1.4	0.0
					923	126.5	0.4	1.0	0.0	1.8	0.0
					1049	127.4	-0.0	1.4	0.1	1.8	0.0
					1048	-90.8	-0.1	1.3	0.1	-1.4	0.0
				Min	922	-126.8	-0.0	-0.4	-0.1	-1.8	-0.0
					923	92.6	0.1	-0.5	-0.1	1.4	-0.0
					1049	90.6	-0.3	-1.3	-0.1	1.4	0.0
					1048	-127.0	-0.3	-1.2	-0.1	-1.8	0.0
793	1	4	RC ENV~1	Max	923	-144.1	1.0	0.4	-0.0	-2.2	0.0
					924	166.9	-0.3	0.6	-0.1	2.4	0.0
					1050	164.6	-0.8	0.4	-0.0	2.5	0.0
					1049	-144.3	0.3	-0.0	0.0	-2.2	0.0
				Min	923	-165.6	0.9	0.2	-0.1	-2.5	-0.0
					924	145.3	-0.3	0.5	-0.1	2.1	-0.0
					1050	143.1	-0.9	0.1	-0.0	2.2	0.0
					1049	-165.9	0.2	-0.3	-0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~2	Max	923	-105.3	0.7	0.3	-0.0	-1.6	0.0
					924	122.2	-0.2	0.5	-0.0	1.8	0.0
					1050	120.6	-0.6	0.3	-0.0	1.8	0.0
					1049	-105.5	0.2	-0.0	0.0	-1.6	0.0
				Min	923	-121.2	0.6	0.1	-0.1	-1.8	-0.0
					924	106.1	-0.3	0.3	-0.1	1.5	-0.0
					1050	104.7	-0.6	0.1	-0.0	1.6	0.0
					1049	-121.5	0.2	-0.2	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~3	Max	923	-91.5	0.8	0.9	0.1	-1.4	0.0
					924	126.8	-0.2	1.2	0.0	1.8	0.0
					1050	126.7	-0.5	1.6	0.1	1.8	0.0
					1049	-90.6	0.2	1.3	0.1	-1.4	0.0
				Min	923	-126.1	0.5	-0.6	-0.1	-1.9	-0.0
					924	92.5	-0.3	-0.5	-0.1	1.4	-0.0
					1050	89.7	-0.7	-1.2	-0.1	1.4	0.0
					1049	-127.4	0.1	-1.4	-0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max	923	-144.1	1.0	0.4	-0.0	-2.2	0.0
					924	167.7	-0.3	0.6	-0.1	2.4	0.0
					1050	165.5	-0.8	0.4	-0.0	2.5	0.0
					1049	-144.3	0.3	-0.0	0.0	-2.2	0.0
				Min	923	-166.4	0.9	0.2	-0.1	-2.5	-0.0
					924	145.3	-0.3	0.5	-0.1	2.1	-0.0
					1050	143.1	-0.9	0.1	-0.0	2.2	0.0
					1049	-166.8	0.2	-0.3	-0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~5	Max	923	-105.3	0.7	0.3	-0.0	-1.6	0.0
					924	122.2	-0.2	0.5	-0.0	1.8	0.0
					1050	120.6	-0.6	0.3	-0.0	1.8	0.0
					1049	-105.5	0.2	-0.0	0.0	-1.6	0.0

				Min	923	-121.2	0.6	0.1	-0.1	-1.8	-0.0
					924	106.1	-0.3	0.3	-0.1	1.5	-0.0
					1050	104.7	-0.6	0.1	-0.0	1.6	0.0
					1049	-121.5	0.2	-0.2	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~6	Max	923	-91.5	0.8	0.9	0.1	-1.4	0.0
					924	126.8	-0.2	1.2	0.0	1.8	0.0
					1050	126.7	-0.5	1.6	0.1	1.8	0.0
					1049	-90.6	0.2	1.3	0.1	-1.4	0.0
				Min	923	-126.1	0.5	-0.6	-0.1	-1.9	-0.0
					924	92.5	-0.3	-0.5	-0.1	1.4	-0.0
					1050	89.7	-0.7	-1.2	-0.1	1.4	0.0
					1049	-127.4	0.1	-1.4	-0.1	-1.8	0.0
794	1	4	RC ENV~1	Max	924	-141.8	1.7	0.2	-0.0	-2.2	0.0
					925	165.6	-0.9	0.8	-0.1	2.3	0.0
					1051	161.9	-1.3	0.5	-0.0	2.4	0.0
					1050	-143.1	0.9	-0.2	0.0	-2.2	0.0
				Min	924	-162.9	1.5	0.1	-0.1	-2.5	-0.0
					925	144.1	-1.1	0.6	-0.1	2.0	-0.0
					1051	140.8	-1.5	0.2	-0.0	2.1	0.0
					1050	-164.6	0.8	-0.5	0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~2	Max	924	-103.6	1.2	0.2	-0.0	-1.6	0.0
					925	121.2	-0.7	0.6	-0.0	1.7	0.0
					1051	118.6	-1.0	0.4	-0.0	1.8	0.0
					1050	-104.7	0.6	-0.2	0.0	-1.6	0.0
				Min	924	-119.3	1.1	0.0	-0.0	-1.9	-0.0
					925	105.3	-0.8	0.4	-0.1	1.5	-0.0
					1051	103.0	-1.1	0.2	-0.0	1.5	0.0
					1050	-120.6	0.6	-0.4	0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~3	Max	924	-89.7	1.3	0.9	0.1	-1.4	0.0
					925	126.1	-0.6	1.4	0.0	1.7	0.0
					1051	124.9	-0.9	1.8	0.1	1.8	0.0
					1050	-89.6	0.7	1.2	0.1	-1.4	0.0
				Min	924	-124.3	1.0	-0.7	-0.1	-1.9	-0.0
					925	91.5	-0.8	-0.4	-0.1	1.3	-0.0
					1051	87.9	-1.1	-1.2	-0.1	1.4	0.0
					1050	-126.7	0.5	-1.6	-0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max	924	-141.8	1.7	0.2	-0.0	-2.2	0.0
					925	166.4	-0.9	0.8	-0.1	2.3	0.0
					1051	162.8	-1.3	0.6	-0.0	2.4	0.0
					1050	-143.1	0.9	-0.2	0.0	-2.2	0.0
				Min	924	-163.7	1.5	0.0	-0.1	-2.5	-0.0
					925	144.1	-1.1	0.6	-0.1	2.0	-0.0
					1051	140.8	-1.5	0.2	-0.0	2.1	0.0
					1050	-165.5	0.8	-0.5	0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~5	Max	924	-103.6	1.2	0.2	-0.0	-1.6	0.0
					925	121.2	-0.7	0.6	-0.0	1.7	0.0
					1051	118.6	-1.0	0.4	-0.0	1.8	0.0
					1050	-104.7	0.6	-0.2	0.0	-1.6	0.0
				Min	924	-119.3	1.1	0.0	-0.0	-1.9	-0.0
					925	105.3	-0.8	0.4	-0.1	1.5	-0.0
					1051	103.0	-1.1	0.2	-0.0	1.5	0.0
					1050	-120.6	0.6	-0.4	0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~6	Max	924	-89.7	1.3	0.9	0.1	-1.4	0.0
					925	126.1	-0.6	1.4	0.0	1.7	0.0
					1051	124.9	-0.9	1.8	0.1	1.8	0.0
					1050	-89.6	0.7	1.2	0.1	-1.4	0.0
				Min	924	-124.3	1.0	-0.7	-0.1	-1.9	-0.0

					925	91.5	-0.8	-0.4	-0.1	1.3	-0.0
					1051	87.9	-1.1	-1.2	-0.1	1.4	0.0
					1050	-126.7	0.5	-1.6	-0.1	-1.8	0.0
795	1	4	RC ENV~1	Max	925	-138.1	2.4	0.1	-0.0	-2.2	0.0
					926	162.9	-1.6	0.9	-0.1	2.2	0.0
					1052	157.8	-1.9	0.7	-0.0	2.4	0.0
					1051	-140.8	1.5	-0.3	0.0	-2.1	0.0
				Min	925	-158.8	2.1	-0.1	-0.1	-2.5	-0.0
					926	141.8	-1.8	0.7	-0.1	1.9	-0.0
					1052	137.1	-2.1	0.4	-0.0	2.1	0.0
					1051	-161.9	1.3	-0.7	0.0	-2.4	0.0
			RC ENV~2	Max	925	-101.0	1.8	0.1	-0.0	-1.6	0.0
					926	119.3	-1.1	0.7	-0.1	1.6	0.0
					1052	115.6	-1.4	0.5	-0.0	1.7	0.0
					1051	-103.0	1.1	-0.3	0.0	-1.5	0.0
				Min	925	-116.3	1.5	-0.1	-0.0	-1.9	-0.0
					926	103.6	-1.3	0.5	-0.1	1.4	-0.0
					1052	100.4	-1.6	0.3	-0.0	1.5	0.0
					1051	-118.6	1.0	-0.5	0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~3	Max	925	-87.2	1.8	0.8	0.1	-1.4	0.0
					926	124.3	-1.0	1.5	0.0	1.6	0.0
					1052	122.0	-1.2	2.1	0.0	1.7	0.0
					1051	-87.9	1.1	1.2	0.1	-1.4	0.0
				Min	925	-121.4	1.4	-0.9	-0.1	-1.9	-0.0
					926	89.7	-1.3	-0.4	-0.1	1.3	-0.0
					1052	85.3	-1.6	-1.2	-0.1	1.4	0.0
					1051	-124.9	0.9	-1.8	-0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max	925	-138.1	2.4	0.1	-0.0	-2.2	0.0
					926	163.7	-1.6	1.0	-0.1	2.2	0.0
					1052	158.6	-1.9	0.8	-0.0	2.4	0.0
					1051	-140.8	1.5	-0.3	0.0	-2.1	0.0
				Min	925	-159.6	2.1	-0.1	-0.1	-2.6	-0.0
					926	141.8	-1.8	0.7	-0.1	1.9	-0.0
					1052	137.1	-2.1	0.4	-0.0	2.1	0.0
					1051	-162.8	1.3	-0.7	0.0	-2.4	0.0
			RC ENV~5	Max	925	-101.0	1.8	0.1	-0.0	-1.6	0.0
					926	119.3	-1.1	0.7	-0.1	1.6	0.0
					1052	115.6	-1.4	0.5	-0.0	1.7	0.0
					1051	-103.0	1.1	-0.3	0.0	-1.5	0.0
				Min	925	-116.3	1.5	-0.1	-0.0	-1.9	-0.0
					926	103.6	-1.3	0.5	-0.1	1.4	-0.0
					1052	100.4	-1.6	0.3	-0.0	1.5	0.0
					1051	-118.6	1.0	-0.5	0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~6	Max	925	-87.2	1.8	0.8	0.1	-1.4	0.0
					926	124.3	-1.0	1.5	0.0	1.6	0.0
					1052	122.0	-1.2	2.1	0.0	1.7	0.0
					1051	-87.9	1.1	1.2	0.1	-1.4	0.0
				Min	925	-121.4	1.4	-0.9	-0.1	-1.9	-0.0
					926	89.7	-1.3	-0.4	-0.1	1.3	-0.0
					1052	85.3	-1.6	-1.2	-0.1	1.4	0.0
					1051	-124.9	0.9	-1.8	-0.1	-1.8	0.0
796	1	4	RC ENV~1	Max	926	-133.3	3.1	-0.0	-0.0	-2.2	0.0
					927	158.8	-2.2	1.1	-0.1	2.1	0.0
					1053	152.2	-2.4	0.9	-0.0	2.3	0.0
					1052	-137.1	2.1	-0.5	0.0	-2.1	0.0
				Min	926	-153.3	2.8	-0.2	-0.0	-2.5	-0.0
					927	138.1	-2.5	0.9	-0.1	1.8	-0.0
					1053	132.3	-2.8	0.5	-0.0	2.0	0.0

				1052	-157.8	1.9	-0.9	0.0	-2.4	0.0
			RC ENV~2	Max 926	-97.5	2.3	-0.0	0.0	-1.6	0.0
				927	116.3	-1.6	0.8	-0.1	1.5	0.0
				1053	111.5	-1.8	0.7	-0.0	1.7	0.0
				1052	-100.4	1.6	-0.4	0.0	-1.5	0.0
				Min 926	-112.2	2.0	-0.2	-0.0	-1.9	-0.0
				927	101.0	-1.8	0.6	-0.1	1.3	-0.0
				1053	96.8	-2.0	0.4	-0.0	1.5	0.0
				1052	-115.6	1.4	-0.6	0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~3	Max 926	-83.9	2.3	0.8	0.1	-1.4	0.0
				927	121.4	-1.4	1.7	0.0	1.5	0.0
				1053	118.1	-1.6	2.3	0.0	1.7	0.0
				1052	-85.3	1.6	1.2	0.1	-1.4	0.0
				Min 926	-117.5	1.8	-1.1	-0.1	-1.9	-0.0
				927	87.2	-1.9	-0.3	-0.2	1.2	-0.0
				1053	82.0	-2.1	-1.1	-0.1	1.3	0.0
				1052	-122.0	1.2	-2.1	-0.1	-1.7	0.0
			RC ENV~4	Max 926	-133.3	3.2	-0.0	-0.0	-2.2	0.0
				927	159.6	-2.2	1.2	-0.1	2.1	0.0
				1053	153.1	-2.4	1.0	-0.0	2.3	0.0
				1052	-137.1	2.1	-0.5	0.0	-2.1	0.0
				Min 926	-154.0	2.8	-0.3	-0.0	-2.5	-0.0
				927	138.1	-2.5	0.9	-0.1	1.8	-0.0
				1053	132.3	-2.8	0.5	-0.0	2.0	0.0
				1052	-158.6	1.9	-0.9	0.0	-2.4	0.0
			RC ENV~5	Max 926	-97.5	2.3	-0.0	0.0	-1.6	0.0
				927	116.3	-1.6	0.8	-0.1	1.5	0.0
				1053	111.5	-1.8	0.7	-0.0	1.7	0.0
				1052	-100.4	1.6	-0.4	0.0	-1.5	0.0
				Min 926	-112.2	2.0	-0.2	-0.0	-1.9	-0.0
				927	101.0	-1.8	0.6	-0.1	1.3	-0.0
				1053	96.8	-2.0	0.4	-0.0	1.5	0.0
				1052	-115.6	1.4	-0.6	0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~6	Max 926	-83.9	2.3	0.8	0.1	-1.4	0.0
				927	121.4	-1.4	1.7	0.0	1.5	0.0
				1053	118.1	-1.6	2.3	0.0	1.7	0.0
				1052	-85.3	1.6	1.2	0.1	-1.4	0.0
				Min 926	-117.5	1.8	-1.1	-0.1	-1.9	-0.0
				927	87.2	-1.9	-0.3	-0.2	1.2	-0.0
				1053	82.0	-2.1	-1.1	-0.1	1.3	0.0
				1052	-122.0	1.2	-2.1	-0.1	-1.7	0.0
797	1	4	RC ENV~1	Max 927	-127.2	3.9	-0.2	-0.0	-2.2	0.0
				928	153.3	-2.8	1.3	-0.1	1.9	0.0
				1054	145.3	-3.0	1.1	-0.0	2.2	0.0
				1053	-132.3	2.8	-0.6	0.0	-2.0	0.0
				Min 927	-146.3	3.4	-0.4	-0.0	-2.5	-0.0
				928	133.3	-3.2	1.0	-0.1	1.7	-0.0
				1054	126.2	-3.4	0.6	-0.1	1.9	0.0
				1053	-152.2	2.4	-1.0	0.0	-2.3	0.0
			RC ENV~2	Max 927	-93.1	2.8	-0.1	0.0	-1.6	0.0
				928	112.2	-2.1	1.0	-0.1	1.4	0.0
				1054	106.5	-2.1	0.8	-0.0	1.6	0.0
				1053	-96.8	2.0	-0.5	0.0	-1.5	0.0
				Min 927	-107.2	2.5	-0.3	-0.0	-1.8	-0.0
				928	97.5	-2.4	0.8	-0.1	1.2	-0.0
				1054	92.4	-2.5	0.5	-0.0	1.4	0.0
				1053	-111.5	1.8	-0.7	0.0	-1.7	0.0

			RC ENV~3	Max	927	-79.7	2.9	0.7	0.1	-1.4	0.0
					928	117.5	-1.8	1.9	0.0	1.4	0.0
					1054	113.1	-1.9	2.5	0.0	1.6	0.0
					1053	-82.0	2.1	1.1	0.1	-1.3	0.0
				Min	927	-112.5	2.2	-1.3	-0.1	-1.9	-0.0
					928	83.8	-2.4	-0.3	-0.2	1.1	-0.0
					1054	77.9	-2.5	-1.1	-0.1	1.3	0.0
					1053	-118.1	1.6	-2.3	-0.1	-1.7	0.0
			RC ENV~4	Max	927	-127.2	3.9	-0.2	-0.0	-2.2	0.0
					928	154.0	-2.8	1.4	-0.1	1.9	0.0
					1054	146.1	-3.0	1.1	-0.0	2.2	0.0
					1053	-132.3	2.8	-0.6	0.0	-2.0	0.0
				Min	927	-147.1	3.4	-0.5	-0.0	-2.5	-0.0
					928	133.3	-3.3	1.0	-0.1	1.7	-0.0
					1054	126.2	-3.4	0.6	-0.1	1.9	0.0
					1053	-153.1	2.4	-1.1	0.0	-2.3	0.0
			RC ENV~5	Max	927	-93.1	2.8	-0.1	0.0	-1.6	0.0
					928	112.2	-2.1	1.0	-0.1	1.4	0.0
					1054	106.5	-2.1	0.8	-0.0	1.6	0.0
					1053	-96.8	2.0	-0.5	0.0	-1.5	0.0
				Min	927	-107.2	2.5	-0.3	-0.0	-1.8	-0.0
					928	97.5	-2.4	0.8	-0.1	1.2	-0.0
					1054	92.4	-2.5	0.5	-0.0	1.4	0.0
					1053	-111.5	1.8	-0.7	0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~6	Max	927	-79.7	2.9	0.7	0.1	-1.4	0.0
					928	117.5	-1.8	1.9	0.0	1.4	0.0
					1054	113.1	-1.9	2.5	0.0	1.6	0.0
					1053	-82.0	2.1	1.1	0.1	-1.3	0.0
				Min	927	-112.5	2.2	-1.3	-0.1	-1.9	-0.0
					928	83.8	-2.4	-0.3	-0.2	1.1	-0.0
					1054	77.9	-2.5	-1.1	-0.1	1.3	0.0
					1053	-118.1	1.6	-2.3	-0.1	-1.7	0.0
798	1	4	RC ENV~1	Max	928	-120.0	4.6	-0.3	0.0	-2.1	0.0
					929	146.3	-3.5	1.4	-0.1	1.8	0.0
					1055	137.0	-3.5	1.2	-0.0	2.1	0.0
					1054	-126.2	3.4	-0.8	0.1	-1.9	0.0
				Min	928	-138.0	4.0	-0.6	-0.0	-2.4	-0.0
					929	127.2	-4.0	1.2	-0.1	1.6	-0.0
					1055	119.0	-4.0	0.8	-0.1	1.8	0.0
					1054	-145.3	3.0	-1.2	0.0	-2.2	0.0
			RC ENV~2	Max	928	-87.8	3.3	-0.2	0.0	-1.5	0.0
					929	107.2	-2.5	1.1	-0.1	1.3	0.0
					1055	100.4	-2.5	0.9	-0.0	1.5	0.0
					1054	-92.4	2.5	-0.6	0.0	-1.4	0.0
				Min	928	-101.1	2.9	-0.5	-0.0	-1.8	-0.0
					929	93.1	-2.9	0.9	-0.1	1.1	-0.0
					1055	87.2	-2.9	0.6	-0.0	1.3	0.0
					1054	-106.5	2.1	-0.9	0.0	-1.6	0.0
			RC ENV~3	Max	928	-74.9	3.4	0.7	0.1	-1.3	0.0
					929	112.6	-2.2	2.0	0.0	1.3	0.0
					1055	107.1	-2.3	2.7	0.0	1.5	0.0
					1054	-77.9	2.5	1.1	0.1	-1.3	0.0
				Min	928	-106.5	2.6	-1.4	-0.1	-1.9	-0.0
					929	79.7	-2.9	-0.2	-0.2	1.0	-0.0
					1055	73.1	-3.0	-1.1	-0.1	1.2	0.0
					1054	-113.1	1.9	-2.5	-0.1	-1.6	0.0
			RC ENV~4	Max	928	-120.0	4.6	-0.3	0.0	-2.1	0.0

					929	147.1	-3.5	1.5	-0.1	1.8	0.0
					1055	137.8	-3.5	1.3	-0.0	2.1	0.0
					1054	-126.2	3.4	-0.8	0.1	-1.9	0.0
				Min	928	-138.7	4.0	-0.7	-0.0	-2.4	-0.0
					929	127.2	-4.0	1.2	-0.2	1.6	-0.0
					1055	119.0	-4.0	0.8	-0.1	1.8	0.0
					1054	-146.1	3.0	-1.3	0.0	-2.2	0.0
			RC ENV~5	Max	928	-87.8	3.3	-0.2	0.0	-1.5	0.0
					929	107.2	-2.5	1.1	-0.1	1.3	0.0
					1055	100.4	-2.5	0.9	-0.0	1.5	0.0
					1054	-92.4	2.5	-0.6	0.0	-1.4	0.0
				Min	928	-101.1	2.9	-0.5	-0.0	-1.8	-0.0
					929	93.1	-2.9	0.9	-0.1	1.1	-0.0
					1055	87.2	-2.9	0.6	-0.0	1.3	0.0
					1054	-106.5	2.1	-0.9	0.0	-1.6	0.0
			RC ENV~6	Max	928	-74.9	3.4	0.7	0.1	-1.3	0.0
					929	112.6	-2.2	2.0	0.0	1.3	0.0
					1055	107.1	-2.3	2.7	0.0	1.5	0.0
					1054	-77.9	2.5	1.1	0.1	-1.3	0.0
				Min	928	-106.5	2.6	-1.4	-0.1	-1.9	-0.0
					929	79.7	-2.9	-0.2	-0.2	1.0	-0.0
					1055	73.1	-3.0	-1.1	-0.1	1.2	0.0
					1054	-113.1	1.9	-2.5	-0.1	-1.6	0.0
799	1	4	RC ENV~1	Max	929	-111.5	5.3	-0.5	0.0	-2.0	0.0
					930	138.0	-4.1	1.6	-0.1	1.6	0.0
					1056	127.3	-4.0	1.4	-0.0	1.9	0.0
					1055	-119.0	4.0	-0.9	0.1	-1.8	0.0
				Min	929	-128.3	4.6	-0.8	-0.0	-2.4	-0.0
					930	120.0	-4.7	1.3	-0.2	1.4	-0.0
					1056	110.5	-4.6	0.9	-0.1	1.7	0.0
					1055	-137.0	3.5	-1.4	0.0	-2.1	0.0
			RC ENV~2	Max	929	-81.6	3.8	-0.4	0.0	-1.5	0.0
					930	101.1	-3.0	1.2	-0.1	1.2	0.0
					1056	93.3	-2.9	1.0	-0.0	1.4	0.0
					1055	-87.2	2.9	-0.7	0.0	-1.3	0.0
				Min	929	-94.0	3.3	-0.6	-0.0	-1.7	-0.0
					930	87.8	-3.4	1.0	-0.1	1.0	-0.0
					1056	81.0	-3.4	0.7	-0.0	1.2	0.0
					1055	-100.4	2.5	-1.0	0.0	-1.5	0.0
			RC ENV~3	Max	929	-69.2	3.9	0.6	0.1	-1.3	0.0
					930	106.6	-2.6	2.2	0.0	1.2	0.0
					1056	100.0	-2.6	2.9	0.0	1.4	0.0
					1055	-73.0	3.0	1.1	0.1	-1.2	0.0
				Min	929	-99.5	3.0	-1.6	-0.1	-1.8	-0.0
					930	74.8	-3.5	-0.2	-0.2	0.9	-0.0
					1056	67.4	-3.4	-1.0	-0.1	1.1	0.0
					1055	-107.1	2.2	-2.7	-0.1	-1.5	0.0
			RC ENV~4	Max	929	-111.5	5.3	-0.5	0.0	-2.0	0.0
					930	138.7	-4.1	1.7	-0.1	1.6	0.0
					1056	128.1	-4.0	1.5	-0.0	1.9	0.0
					1055	-119.0	4.0	-0.9	0.1	-1.8	0.0
				Min	929	-129.0	4.6	-0.8	-0.0	-2.4	-0.0
					930	120.0	-4.7	1.3	-0.2	1.4	-0.0
					1056	110.5	-4.6	0.9	-0.1	1.7	0.0
					1055	-137.8	3.5	-1.5	0.0	-2.1	0.0
			RC ENV~5	Max	929	-81.6	3.8	-0.4	0.0	-1.5	0.0
					930	101.1	-3.0	1.2	-0.1	1.2	0.0
					1056	93.3	-2.9	1.0	-0.0	1.4	0.0

					1055	-87.2	2.9	-0.7	0.0	-1.3	0.0
				Min	929	-94.0	3.3	-0.6	-0.0	-1.7	-0.0
					930	87.8	-3.4	1.0	-0.1	1.0	-0.0
					1056	81.0	-3.4	0.7	-0.0	1.2	0.0
					1055	-100.4	2.5	-1.0	0.0	-1.5	0.0
			RC ENV~6	Max	929	-69.2	3.9	0.6	0.1	-1.3	0.0
					930	106.6	-2.6	2.2	0.0	1.2	0.0
					1056	100.0	-2.6	2.9	0.0	1.4	0.0
					1055	-73.0	3.0	1.1	0.1	-1.2	0.0
				Min	929	-99.5	3.0	-1.6	-0.1	-1.8	-0.0
					930	74.8	-3.5	-0.2	-0.2	0.9	-0.0
					1056	67.4	-3.4	-1.0	-0.1	1.1	0.0
					1055	-107.1	2.2	-2.7	-0.1	-1.5	0.0
800	1	4	RC ENV~1	Max	930	-101.8	6.0	-0.6	0.0	-2.0	0.0
					931	128.3	-4.7	1.8	-0.1	1.4	0.0
					1057	116.2	-4.5	1.6	-0.0	1.8	0.0
					1056	-110.5	4.6	-1.1	0.1	-1.7	0.0
				Min	930	-117.2	5.2	-0.9	-0.0	-2.3	-0.0
					931	111.5	-5.4	1.5	-0.2	1.2	-0.0
					1057	100.8	-5.2	1.0	-0.1	1.5	0.0
					1056	-127.3	4.0	-1.5	0.0	-1.9	0.0
			RC ENV~2	Max	930	-74.6	4.4	-0.5	0.0	-1.4	0.0
					931	94.0	-3.4	1.4	-0.1	1.0	0.0
					1057	85.2	-3.3	1.2	-0.0	1.3	0.0
					1056	-81.0	3.4	-0.8	0.0	-1.2	0.0
				Min	930	-85.9	3.8	-0.7	-0.0	-1.7	-0.0
					931	81.6	-3.9	1.1	-0.1	0.9	-0.0
					1057	74.0	-3.8	0.8	-0.1	1.1	0.0
					1056	-93.3	2.9	-1.1	0.0	-1.4	0.0
			RC ENV~3	Max	930	-62.8	4.4	0.5	0.1	-1.2	0.0
					931	99.5	-3.0	2.4	0.0	1.0	0.0
					1057	91.9	-3.0	3.0	0.0	1.3	0.0
					1056	-67.4	3.4	1.0	0.2	-1.1	0.0
				Min	930	-91.4	3.4	-1.8	-0.1	-1.8	-0.0
					931	69.1	-4.0	-0.1	-0.2	0.8	-0.0
					1057	61.1	-3.8	-1.0	-0.1	1.0	0.0
					1056	-100.0	2.6	-2.9	-0.1	-1.4	0.0
			RC ENV~4	Max	930	-101.8	6.0	-0.6	0.0	-2.0	0.0
					931	129.0	-4.7	1.9	-0.1	1.4	0.0
					1057	117.0	-4.5	1.7	-0.0	1.8	0.0
					1056	-110.5	4.6	-1.1	0.1	-1.7	0.0
				Min	930	-117.9	5.2	-1.0	-0.0	-2.3	-0.0
					931	111.5	-5.4	1.5	-0.2	1.2	-0.0
					1057	100.8	-5.2	1.0	-0.1	1.5	0.0
					1056	-128.1	4.0	-1.7	0.0	-1.9	0.0
			RC ENV~5	Max	930	-74.6	4.4	-0.5	0.0	-1.4	0.0
					931	94.0	-3.4	1.4	-0.1	1.0	0.0
					1057	85.2	-3.3	1.2	-0.0	1.3	0.0
					1056	-81.0	3.4	-0.8	0.0	-1.2	0.0
				Min	930	-85.9	3.8	-0.7	-0.0	-1.7	-0.0
					931	81.6	-3.9	1.1	-0.1	0.9	-0.0
					1057	74.0	-3.8	0.8	-0.1	1.1	0.0
					1056	-93.3	2.9	-1.1	0.0	-1.4	0.0
			RC ENV~6	Max	930	-62.8	4.4	0.5	0.1	-1.2	0.0
					931	99.5	-3.0	2.4	0.0	1.0	0.0
					1057	91.9	-3.0	3.0	0.0	1.3	0.0
					1056	-67.4	3.4	1.0	0.2	-1.1	0.0

				Min	930	-91.4	3.4	-1.8	-0.1	-1.8	-0.0
					931	69.1	-4.0	-0.1	-0.2	0.8	-0.0
					1057	61.1	-3.8	-1.0	-0.1	1.0	0.0
					1056	-100.0	2.6	-2.9	-0.1	-1.4	0.0
801	1	4	RC ENV~1	Max	931	-91.0	6.6	-0.8	0.0	-1.8	0.0
					932	117.2	-5.3	2.0	-0.1	1.2	0.0
					1058	103.8	-5.1	1.7	-0.1	1.6	0.0
					1057	-100.8	5.2	-1.2	0.1	-1.5	0.0
				Min	931	-104.8	5.8	-1.1	-0.0	-2.1	-0.0
					932	101.8	-6.1	1.6	-0.2	1.0	-0.0
					1058	90.0	-5.8	1.2	-0.1	1.4	0.0
					1057	-116.2	4.5	-1.7	0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~2	Max	931	-66.7	4.9	-0.6	0.0	-1.4	0.0
					932	85.9	-3.8	1.5	-0.1	0.9	0.0
					1058	76.2	-3.7	1.3	-0.0	1.2	0.0
					1057	-74.0	3.8	-0.9	0.1	-1.1	0.0
				Min	931	-76.9	4.2	-0.9	-0.0	-1.6	-0.0
					932	74.6	-4.4	1.2	-0.1	0.7	-0.0
					1058	66.1	-4.2	0.9	-0.1	1.0	0.0
					1057	-85.2	3.3	-1.3	0.0	-1.3	0.0
			RC ENV~3	Max	931	-55.6	4.9	0.5	0.1	-1.1	0.0
					932	91.4	-3.4	2.5	0.0	0.9	0.0
					1058	82.7	-3.3	3.2	0.0	1.2	0.0
					1057	-61.0	3.9	1.0	0.2	-1.0	0.0
				Min	931	-82.3	3.8	-1.9	-0.1	-1.7	-0.0
					932	62.7	-4.5	0.0	-0.2	0.7	-0.0
					1058	53.9	-4.3	-1.0	-0.1	0.9	0.0
					1057	-91.9	2.9	-3.0	-0.1	-1.3	0.0
			RC ENV~4	Max	931	-91.0	6.7	-0.8	0.0	-1.8	0.0
					932	117.9	-5.3	2.1	-0.1	1.2	0.0
					1058	104.6	-5.1	1.8	-0.1	1.6	0.0
					1057	-100.8	5.2	-1.2	0.1	-1.5	0.0
				Min	931	-105.5	5.8	-1.2	-0.0	-2.2	-0.0
					932	101.8	-6.1	1.6	-0.2	1.0	-0.0
					1058	90.0	-5.8	1.2	-0.1	1.4	0.0
					1057	-117.0	4.5	-1.8	0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~5	Max	931	-66.7	4.9	-0.6	0.0	-1.4	0.0
					932	85.9	-3.8	1.5	-0.1	0.9	0.0
					1058	76.2	-3.7	1.3	-0.0	1.2	0.0
					1057	-74.0	3.8	-0.9	0.1	-1.1	0.0
				Min	931	-76.9	4.2	-0.9	-0.0	-1.6	-0.0
					932	74.6	-4.4	1.2	-0.1	0.7	-0.0
					1058	66.1	-4.2	0.9	-0.1	1.0	0.0
					1057	-85.2	3.3	-1.3	0.0	-1.3	0.0
			RC ENV~6	Max	931	-55.6	4.9	0.5	0.1	-1.1	0.0
					932	91.4	-3.4	2.5	0.0	0.9	0.0
					1058	82.7	-3.3	3.2	0.0	1.2	0.0
					1057	-61.0	3.9	1.0	0.2	-1.0	0.0
				Min	931	-82.3	3.8	-1.9	-0.1	-1.7	-0.0
					932	62.7	-4.5	0.0	-0.2	0.7	-0.0
					1058	53.9	-4.3	-1.0	-0.1	0.9	0.0
					1057	-91.9	2.9	-3.0	-0.1	-1.3	0.0
802	1	4	RC ENV~1	Max	932	-79.0	7.3	-0.9	0.0	-1.7	0.0
					933	104.8	-5.9	2.2	-0.2	0.9	0.0
					1059	90.1	-5.6	1.8	-0.1	1.4	0.0
					1058	-90.0	5.8	-1.3	0.1	-1.4	0.0
				Min	932	-91.1	6.4	-1.3	-0.0	-2.0	-0.0
					933	91.0	-6.7	1.8	-0.2	0.8	-0.0

					1059	78.0	-6.4	1.3	-0.1	1.2	0.0
					1058	-103.8	5.1	-1.8	0.1	-1.6	0.0
			RC ENV~2	Max	932	-58.0	5.3	-0.7	0.0	-1.3	0.0
					933	76.9	-4.3	1.7	-0.1	0.7	0.0
					1059	66.2	-4.0	1.4	-0.0	1.0	0.0
					1058	-66.1	4.2	-1.0	0.1	-1.0	0.0
				Min	932	-66.8	4.7	-1.0	-0.0	-1.5	-0.0
					933	66.7	-4.9	1.3	-0.1	0.6	-0.0
					1059	57.4	-4.6	1.0	-0.1	0.9	0.0
					1058	-76.2	3.7	-1.4	0.0	-1.2	0.0
			RC ENV~3	Max	932	-47.7	5.4	0.4	0.1	-1.0	0.0
					933	82.3	-3.8	2.7	0.0	0.7	0.0
					1059	72.5	-3.7	3.3	0.0	1.0	0.0
					1058	-53.9	4.4	1.0	0.2	-0.9	0.0
				Min	932	-72.1	4.2	-2.1	-0.1	-1.6	-0.0
					933	55.6	-5.1	0.1	-0.2	0.5	-0.0
					1059	46.1	-4.7	-0.9	-0.1	0.8	0.0
					1058	-82.7	3.2	-3.2	-0.1	-1.2	0.0
			RC ENV~4	Max	932	-79.0	7.3	-0.9	0.0	-1.7	0.0
					933	105.5	-5.9	2.3	-0.2	0.9	0.0
					1059	90.8	-5.6	2.0	-0.1	1.4	0.0
					1058	-90.0	5.8	-1.3	0.1	-1.4	0.0
				Min	932	-91.7	6.4	-1.4	-0.0	-2.0	-0.0
					933	91.0	-6.7	1.8	-0.2	0.8	-0.0
					1059	78.0	-6.4	1.3	-0.1	1.2	0.0
					1058	-104.6	5.1	-2.0	0.1	-1.6	0.0
			RC ENV~5	Max	932	-58.0	5.3	-0.7	0.0	-1.3	0.0
					933	76.9	-4.3	1.7	-0.1	0.7	0.0
					1059	66.2	-4.0	1.4	-0.0	1.0	0.0
					1058	-66.1	4.2	-1.0	0.1	-1.0	0.0
				Min	932	-66.8	4.7	-1.0	-0.0	-1.5	-0.0
					933	66.7	-4.9	1.3	-0.1	0.6	-0.0
					1059	57.4	-4.6	1.0	-0.1	0.9	0.0
					1058	-76.2	3.7	-1.4	0.0	-1.2	0.0
			RC ENV~6	Max	932	-47.7	5.4	0.4	0.1	-1.0	0.0
					933	82.3	-3.8	2.7	0.0	0.7	0.0
					1059	72.5	-3.7	3.3	0.0	1.0	0.0
					1058	-53.9	4.4	1.0	0.2	-0.9	0.0
				Min	932	-72.1	4.2	-2.1	-0.1	-1.6	-0.0
					933	55.6	-5.1	0.1	-0.2	0.5	-0.0
					1059	46.1	-4.7	-0.9	-0.1	0.8	0.0
					1058	-82.7	3.2	-3.2	-0.1	-1.2	0.0
803	1	4	RC ENV~1	Max	933	-65.8	8.0	-1.1	0.0	-1.6	0.0
					934	91.0	-6.5	2.4	-0.2	0.7	0.0
					1060	75.0	-6.1	1.9	-0.1	1.2	0.0
					1059	-78.0	6.4	-1.4	0.1	-1.2	0.0
				Min	933	-76.0	7.0	-1.5	-0.0	-1.8	-0.0
					934	78.9	-7.4	2.0	-0.2	0.6	-0.0
					1060	64.8	-7.0	1.4	-0.1	1.0	0.0
					1059	-90.1	5.6	-2.0	0.1	-1.4	0.0
			RC ENV~2	Max	933	-48.4	5.9	-0.8	0.0	-1.2	0.0
					934	66.8	-4.7	1.8	-0.1	0.5	0.0
					1060	55.2	-4.4	1.5	-0.0	0.8	0.0
					1059	-57.4	4.6	-1.1	0.1	-0.9	0.0
				Min	933	-55.8	5.1	-1.2	0.0	-1.3	-0.0
					934	58.0	-5.4	1.5	-0.1	0.4	-0.0
					1060	47.8	-5.1	1.0	-0.1	0.7	0.0
					1059	-66.2	4.0	-1.5	0.0	-1.0	0.0

			RC ENV~3	Max	933	-39.2	6.0	0.3	0.1	-0.9	0.0
					934	72.2	-4.1	2.8	0.0	0.5	0.0
					1060	61.2	-4.0	3.4	0.0	0.8	0.0
					1059	-46.1	4.8	0.9	0.2	-0.8	0.0
				Min	933	-60.9	4.6	-2.3	-0.1	-1.5	-0.0
					934	47.7	-5.6	0.3	-0.2	0.3	-0.0
					1060	37.6	-5.2	-0.9	-0.1	0.7	0.0
					1059	-72.5	3.5	-3.3	-0.1	-1.0	0.0
			RC ENV~4	Max	933	-65.8	8.0	-1.1	0.0	-1.6	0.0
					934	91.7	-6.5	2.5	-0.2	0.7	0.0
					1060	75.7	-6.1	2.1	-0.1	1.2	0.0
					1059	-78.0	6.4	-1.4	0.1	-1.2	0.0
				Min	933	-76.6	7.0	-1.6	-0.0	-1.9	-0.0
					934	78.9	-7.4	2.0	-0.2	0.6	-0.0
					1060	64.8	-7.0	1.4	-0.1	1.0	0.0
					1059	-90.8	5.6	-2.1	0.1	-1.4	0.0
			RC ENV~5	Max	933	-48.4	5.9	-0.8	0.0	-1.2	0.0
					934	66.8	-4.7	1.8	-0.1	0.5	0.0
					1060	55.2	-4.4	1.5	-0.0	0.8	0.0
					1059	-57.4	4.6	-1.1	0.1	-0.9	0.0
				Min	933	-55.8	5.1	-1.2	0.0	-1.3	-0.0
					934	58.0	-5.4	1.5	-0.1	0.4	-0.0
					1060	47.8	-5.1	1.0	-0.1	0.7	0.0
					1059	-66.2	4.0	-1.5	0.0	-1.0	0.0
			RC ENV~6	Max	933	-39.2	6.0	0.3	0.1	-0.9	0.0
					934	72.2	-4.1	2.8	0.0	0.5	0.0
					1060	61.2	-4.0	3.4	0.0	0.8	0.0
					1059	-46.1	4.8	0.9	0.2	-0.8	0.0
				Min	933	-60.9	4.6	-2.3	-0.1	-1.5	-0.0
					934	47.7	-5.6	0.3	-0.2	0.3	-0.0
					1060	37.6	-5.2	-0.9	-0.1	0.7	0.0
					1059	-72.5	3.5	-3.3	-0.1	-1.0	0.0
804	1	4	RC ENV~1	Max	934	-51.4	8.7	-1.3	0.0	-1.4	0.0
					935	75.9	-7.1	2.7	-0.2	0.4	0.0
					1061	58.6	-6.6	2.0	-0.1	0.9	0.0
					1060	-64.8	7.0	-1.5	0.1	-1.0	0.0
				Min	934	-59.5	7.6	-1.7	0.0	-1.7	-0.0
					935	65.7	-8.1	2.2	-0.2	0.3	-0.0
					1061	50.5	-7.6	1.5	-0.1	0.8	0.0
					1060	-75.0	6.1	-2.1	0.1	-1.2	0.0
			RC ENV~2	Max	934	-37.9	6.4	-1.0	0.0	-1.1	0.0
					935	55.8	-5.2	2.0	-0.1	0.3	0.0
					1061	43.2	-4.8	1.5	-0.0	0.7	0.0
					1060	-47.8	5.1	-1.1	0.1	-0.7	0.0
				Min	934	-43.8	5.6	-1.3	0.0	-1.2	-0.0
					935	48.4	-5.9	1.6	-0.1	0.2	-0.0
					1061	37.3	-5.5	1.1	-0.1	0.6	0.0
					1060	-55.2	4.4	-1.6	0.0	-0.8	0.0
			RC ENV~3	Max	934	-30.1	6.7	0.1	0.1	-0.8	0.0
					935	60.9	-4.5	3.0	0.0	0.3	0.0
					1061	48.6	-4.1	3.5	0.0	0.7	0.0
					1060	-37.6	5.3	0.8	0.2	-0.7	0.0
				Min	934	-48.4	4.8	-2.4	-0.1	-1.3	-0.0
					935	39.1	-6.2	0.5	-0.3	0.1	-0.0
					1061	28.6	-5.8	-0.8	-0.2	0.5	0.0
					1060	-61.2	3.8	-3.4	-0.1	-0.8	0.0

			RC ENV~4	Max	934	-51.4	8.7	-1.3	0.0	-1.4	0.0
					935	76.6	-7.1	2.8	-0.2	0.4	0.0
					1061	59.2	-6.6	2.2	-0.1	0.9	0.0
					1060	-64.8	7.0	-1.5	0.1	-1.0	0.0
				Min	934	-60.1	7.6	-1.8	0.0	-1.7	-0.0
					935	65.7	-8.1	2.2	-0.2	0.3	-0.0
					1061	50.5	-7.6	1.5	-0.1	0.8	0.0
					1060	-75.7	6.1	-2.2	0.1	-1.2	0.0
			RC ENV~5	Max	934	-37.9	6.4	-1.0	0.0	-1.1	0.0
					935	55.8	-5.2	2.0	-0.1	0.3	0.0
					1061	43.2	-4.8	1.5	-0.0	0.7	0.0
					1060	-47.8	5.1	-1.1	0.1	-0.7	0.0
				Min	934	-43.8	5.6	-1.3	0.0	-1.2	-0.0
					935	48.4	-5.9	1.6	-0.1	0.2	-0.0
					1061	37.3	-5.5	1.1	-0.1	0.6	0.0
					1060	-55.2	4.4	-1.6	0.0	-0.8	0.0
			RC ENV~6	Max	934	-30.1	6.7	0.1	0.1	-0.8	0.0
					935	60.9	-4.5	3.0	0.0	0.3	0.0
					1061	48.6	-4.1	3.5	0.0	0.7	0.0
					1060	-37.6	5.3	0.8	0.2	-0.7	0.0
				Min	934	-48.4	4.8	-2.4	-0.1	-1.3	-0.0
					935	39.1	-6.2	0.5	-0.3	0.1	-0.0
					1061	28.6	-5.8	-0.8	-0.2	0.5	0.0
					1060	-61.2	3.8	-3.4	-0.1	-0.8	0.0
805	1	4	RC ENV~1	Max	935	-35.8	9.4	-1.5	0.0	-1.2	0.0
					936	59.3	-7.7	2.9	-0.2	0.1	0.0
					1062	40.8	-7.0	2.1	-0.1	0.6	0.0
					1061	-50.5	7.6	-1.6	0.1	-0.8	0.0
				Min	935	-41.6	8.1	-2.0	0.0	-1.5	-0.0
					936	51.3	-8.8	2.4	-0.2	0.0	-0.0
					1062	35.1	-8.1	1.6	-0.1	0.6	0.0
					1061	-58.6	6.6	-2.2	0.1	-0.9	0.0
			RC ENV~2	Max	935	-26.5	6.9	-1.2	0.0	-0.9	0.0
					936	43.7	-5.6	2.2	-0.1	0.0	0.0
					1062	30.2	-5.2	1.6	-0.1	0.5	0.0
					1061	-37.3	5.5	-1.2	0.1	-0.6	0.0
				Min	935	-30.7	6.0	-1.5	0.0	-1.1	-0.0
					936	37.8	-6.5	1.8	-0.1	0.0	-0.0
					1062	26.0	-5.9	1.2	-0.1	0.4	0.0
					1061	-43.2	4.8	-1.6	0.0	-0.7	0.0
			RC ENV~3	Max	935	-20.6	7.5	-0.1	0.1	-0.7	0.0
					936	48.4	-4.7	3.1	0.0	0.2	0.0
					1062	34.6	-4.2	3.5	0.0	0.5	0.0
					1061	-28.6	6.0	0.8	0.2	-0.5	0.0
				Min	935	-34.3	4.9	-2.5	-0.1	-1.2	-0.0
					936	29.8	-6.9	0.7	-0.3	-0.1	-0.0
					1062	19.3	-6.5	-0.7	-0.2	0.4	0.0
					1061	-48.7	4.0	-3.5	-0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~4	Max	935	-35.8	9.4	-1.5	0.1	-1.2	0.0
					936	59.9	-7.7	3.0	-0.2	0.1	0.0
					1062	41.4	-7.0	2.3	-0.1	0.6	0.0
					1061	-50.5	7.6	-1.6	0.1	-0.8	0.0
				Min	935	-42.1	8.1	-2.1	0.0	-1.5	-0.0
					936	51.3	-8.9	2.4	-0.2	0.0	-0.0
					1062	35.1	-8.1	1.6	-0.1	0.6	0.0
					1061	-59.2	6.6	-2.3	0.1	-0.9	0.0
			RC ENV~5	Max	935	-26.5	6.9	-1.2	0.0	-0.9	0.0
					936	43.7	-5.6	2.2	-0.1	0.0	0.0

					1062	30.2	-5.2	1.6	-0.1	0.5	0.0
					1061	-37.3	5.5	-1.2	0.1	-0.6	0.0
				Min	935	-30.7	6.0	-1.5	0.0	-1.1	-0.0
					936	37.8	-6.5	1.8	-0.1	0.0	-0.0
					1062	26.0	-5.9	1.2	-0.1	0.4	0.0
					1061	-43.2	4.8	-1.6	0.0	-0.7	0.0
			RC ENV~6	Max	935	-20.6	7.5	-0.1	0.1	-0.7	0.0
					936	48.4	-4.7	3.1	0.0	0.2	0.0
					1062	34.6	-4.2	3.5	0.0	0.5	0.0
					1061	-28.6	6.0	0.8	0.2	-0.5	0.0
				Min	935	-34.3	4.9	-2.5	-0.1	-1.2	-0.0
					936	29.8	-6.9	0.7	-0.3	-0.1	-0.0
					1062	19.3	-6.5	-0.7	-0.2	0.4	0.0
					1061	-48.7	4.0	-3.5	-0.1	-0.7	0.0
806	1	4	RC ENV~1	Max	936	-19.5	9.4	-2.0	0.1	-1.0	0.0
					937	40.9	-8.4	3.2	-0.2	-0.3	0.0
					1063	22.6	-6.6	2.5	-0.0	0.3	0.0
					1062	-35.1	8.1	-1.7	0.1	-0.6	0.0
				Min	936	-22.6	8.0	-2.5	0.0	-1.2	-0.0
					937	35.2	-9.7	2.6	-0.2	-0.3	-0.0
					1063	19.4	-7.8	1.8	-0.1	0.2	0.0
					1062	-40.8	7.0	-2.3	0.1	-0.6	0.0
			RC ENV~2	Max	936	-14.4	6.9	-1.5	0.1	-0.8	0.0
					937	30.2	-6.2	2.4	-0.1	-0.2	0.0
					1063	16.7	-4.9	1.9	-0.0	0.2	0.0
					1062	-26.0	5.9	-1.3	0.1	-0.4	0.0
				Min	936	-16.7	5.9	-1.9	0.0	-0.9	-0.0
					937	26.1	-7.1	2.0	-0.1	-0.2	-0.0
					1063	14.4	-5.8	1.4	-0.1	0.2	0.0
					1062	-30.2	5.2	-1.7	0.1	-0.5	0.0
			RC ENV~3	Max	936	-11.8	8.9	-0.6	0.2	-0.6	0.0
					937	34.3	-5.3	3.3	-0.0	-0.1	0.0
					1063	18.4	-2.2	3.9	0.0	0.2	0.0
					1062	-19.3	6.6	0.7	0.2	-0.4	0.0
				Min	936	-18.1	3.5	-2.7	-0.1	-1.1	-0.0
					937	19.7	-7.4	0.8	-0.2	-0.3	-0.0
					1063	11.4	-8.1	-0.6	-0.1	0.2	0.0
					1062	-34.6	4.0	-3.5	-0.1	-0.5	0.0
			RC ENV~4	Max	936	-19.5	9.5	-2.0	0.1	-1.0	0.0
					937	41.4	-8.4	3.3	-0.2	-0.3	0.0
					1063	22.9	-6.6	2.7	-0.0	0.3	0.0
					1062	-35.1	8.1	-1.7	0.1	-0.6	0.0
				Min	936	-22.9	8.0	-2.6	0.0	-1.3	-0.0
					937	35.2	-9.7	2.6	-0.2	-0.3	-0.0
					1063	19.4	-8.0	1.8	-0.1	0.2	0.0
					1062	-41.4	7.0	-2.5	0.1	-0.6	0.0
			RC ENV~5	Max	936	-14.4	6.9	-1.5	0.1	-0.8	0.0
					937	30.2	-6.2	2.4	-0.1	-0.2	0.0
					1063	16.7	-4.9	1.9	-0.0	0.2	0.0
					1062	-26.0	5.9	-1.3	0.1	-0.4	0.0
				Min	936	-16.7	5.9	-1.9	0.0	-0.9	-0.0
					937	26.1	-7.1	2.0	-0.1	-0.2	-0.0
					1063	14.4	-5.8	1.4	-0.1	0.2	0.0
					1062	-30.2	5.2	-1.7	0.1	-0.5	0.0
			RC ENV~6	Max	936	-11.8	8.9	-0.6	0.2	-0.6	0.0
					937	34.3	-5.3	3.3	-0.0	-0.1	0.0
					1063	18.4	-2.2	3.9	0.0	0.2	0.0
					1062	-19.3	6.6	0.7	0.2	-0.4	0.0

				Min	936	-18.1	3.5	-2.7	-0.1	-1.1	-0.0
					937	19.7	-7.4	0.8	-0.2	-0.3	-0.0
					1063	11.4	-8.1	-0.6	-0.1	0.2	0.0
					1062	-34.6	4.0	-3.5	-0.1	-0.5	0.0
807	1	4	RC ENV~1	Max	937	-3.3	7.2	-2.9	-0.0	-0.8	0.0
					938	19.6	-7.8	5.0	-0.3	-0.7	0.0
					1064	6.9	-4.8	2.2	-0.1	-0.3	0.0
					1063	-19.4	7.8	-2.0	0.1	-0.2	0.0
				Min	937	-3.9	6.0	-3.4	-0.1	-0.9	-0.0
					938	16.8	-9.5	4.3	-0.3	-0.8	-0.0
					1064	5.9	-5.5	1.1	-0.1	-0.4	0.0
					1063	-22.6	6.6	-2.6	0.0	-0.3	0.0
			RC ENV~2	Max	937	-2.5	5.4	-2.1	-0.0	-0.6	0.0
					938	14.5	-5.8	3.7	-0.2	-0.5	0.0
					1064	5.1	-3.5	1.6	-0.0	-0.2	0.0
					1063	-14.4	5.8	-1.5	0.1	-0.2	0.0
				Min	937	-2.9	4.5	-2.5	-0.1	-0.7	-0.0
					938	12.4	-7.1	3.1	-0.2	-0.6	-0.0
					1064	4.4	-4.1	0.9	-0.1	-0.3	0.0
					1063	-16.7	4.9	-2.0	0.0	-0.2	0.0
			RC ENV~3	Max	937	-0.8	7.4	-1.9	0.1	-0.4	0.0
					938	17.3	-0.9	3.7	-0.1	-0.2	0.0
					1064	7.3	-3.3	3.6	0.0	0.0	0.0
					1063	-11.4	8.2	0.6	0.2	-0.2	0.0
				Min	937	-4.4	2.1	-2.6	-0.1	-0.8	-0.0
					938	8.6	-11.6	2.8	-0.3	-0.8	-0.0
					1064	1.7	-4.0	-1.0	-0.1	-0.5	0.0
					1063	-18.4	2.1	-3.9	-0.1	-0.2	0.0
			RC ENV~4	Max	937	-3.3	7.4	-2.9	-0.0	-0.8	0.0
					938	19.9	-7.8	5.1	-0.3	-0.7	0.0
					1064	7.0	-4.8	2.3	-0.1	-0.3	0.0
					1063	-19.4	8.0	-2.0	0.1	-0.2	0.0
				Min	937	-4.0	6.0	-3.4	-0.1	-0.9	-0.0
					938	16.8	-9.8	4.3	-0.4	-0.8	-0.0
					1064	5.9	-5.6	1.1	-0.1	-0.4	0.0
					1063	-22.9	6.6	-2.9	0.0	-0.3	0.0
			RC ENV~5	Max	937	-2.5	5.4	-2.1	-0.0	-0.6	0.0
					938	14.5	-5.8	3.7	-0.2	-0.5	0.0
					1064	5.1	-3.5	1.6	-0.0	-0.2	0.0
					1063	-14.4	5.8	-1.5	0.1	-0.2	0.0
				Min	937	-2.9	4.5	-2.5	-0.1	-0.7	-0.0
					938	12.4	-7.1	3.1	-0.2	-0.6	-0.0
					1064	4.4	-4.1	0.9	-0.1	-0.3	0.0
					1063	-16.7	4.9	-2.0	0.0	-0.2	0.0
			RC ENV~6	Max	937	-0.8	7.4	-1.9	0.1	-0.4	0.0
					938	17.3	-0.9	3.7	-0.1	-0.2	0.0
					1064	7.3	-3.3	3.6	0.0	0.0	0.0
					1063	-11.4	8.2	0.6	0.2	-0.2	0.0
				Min	937	-4.4	2.1	-2.6	-0.1	-0.8	-0.0
					938	8.6	-11.6	2.8	-0.3	-0.8	-0.0
					1064	1.7	-4.0	-1.0	-0.1	-0.5	0.0
					1063	-18.4	2.1	-3.9	-0.1	-0.2	0.0
808	1	4	RC ENV~1	Max	938	3.7	1.1	3.9	-0.3	0.2	0.0
					1107	3.2	-5.6	-0.4	-0.4	-0.1	0.0
					1111	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1064	-5.9	5.5	-1.3	0.1	0.4	0.0
				Min	938	3.2	0.7	2.7	-0.3	0.1	-0.0

					1107	2.7	-6.5	-0.6	-0.8	-0.1	0.0
					1111	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1064	-6.9	4.8	-2.4	0.1	0.3	0.0
			RC ENV~2	Max	938	2.7	0.8	2.8	-0.2	0.1	0.0
					1107	2.4	-4.2	-0.3	-0.3	-0.1	0.0
					1111	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1064	-4.4	4.1	-1.0	0.1	0.3	0.0
				Min	938	2.3	0.5	2.0	-0.2	0.1	-0.0
					1107	2.0	-4.8	-0.4	-0.6	-0.1	0.0
					1111	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1064	-5.1	3.5	-1.7	0.0	0.2	0.0
			RC ENV~3	Max	938	3.6	3.6	5.6	0.0	0.4	0.0
					1107	3.7	-1.7	0.5	0.3	0.1	0.0
					1111	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
					1064	-1.7	4.1	1.0	0.2	0.5	0.0
				Min	938	1.2	-2.3	-0.9	-0.4	-0.1	-0.0
					1107	0.5	-6.9	-1.3	-1.2	-0.2	0.0
					1111	-0.0	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					1064	-7.3	3.1	-3.6	-0.1	-0.0	0.0
			RC ENV~4	Max	938	3.7	1.2	4.1	-0.3	0.2	0.0
					1107	3.3	-5.6	-0.4	-0.4	-0.1	0.0
					1111	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1064	-5.9	5.6	-1.3	0.1	0.4	0.0
				Min	938	3.2	0.7	2.7	-0.3	0.1	-0.0
					1107	2.7	-6.6	-0.6	-0.8	-0.1	0.0
					1111	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1064	-7.0	4.8	-2.5	0.1	0.3	0.0
			RC ENV~5	Max	938	2.7	0.8	2.8	-0.2	0.1	0.0
					1107	2.4	-4.2	-0.3	-0.3	-0.1	0.0
					1111	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1064	-4.4	4.1	-1.0	0.1	0.3	0.0
				Min	938	2.3	0.5	2.0	-0.2	0.1	-0.0
					1107	2.0	-4.8	-0.4	-0.6	-0.1	0.0
					1111	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1064	-5.1	3.5	-1.7	0.0	0.2	0.0
			RC ENV~6	Max	938	3.6	3.6	5.6	0.0	0.4	0.0
					1107	3.7	-1.7	0.5	0.3	0.1	0.0
					1111	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
					1064	-1.7	4.1	1.0	0.2	0.5	0.0
				Min	938	1.2	-2.3	-0.9	-0.4	-0.1	-0.0
					1107	0.5	-6.9	-1.3	-1.2	-0.2	0.0
					1111	-0.0	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					1064	-7.3	3.1	-3.6	-0.1	-0.0	0.0
810	1	4	RC ENV~1	Max	940	-17.1	-7.9	4.9	-0.3	0.8	0.0
					941	3.9	7.2	-2.8	-0.0	0.9	0.0
					1067	23.0	7.8	-2.0	0.1	0.3	0.0
					1066	-5.9	-4.7	2.2	-0.1	0.4	0.0
				Min	940	-20.0	-9.5	4.2	-0.3	0.7	-0.0
					941	3.3	6.0	-3.3	-0.1	0.8	-0.0
					1067	19.7	6.5	-2.6	0.0	0.3	0.0
					1066	-6.9	-5.5	1.1	-0.1	0.3	0.0
			RC ENV~2	Max	940	-12.7	-5.9	3.6	-0.2	0.6	0.0
					941	2.9	5.4	-2.1	-0.0	0.7	0.0
					1067	17.0	5.8	-1.5	0.1	0.2	0.0
					1066	-4.4	-3.5	1.6	-0.0	0.3	0.0
				Min	940	-14.8	-7.1	3.1	-0.3	0.5	-0.0
					941	2.4	4.5	-2.4	-0.1	0.6	-0.0
					1067	14.6	4.9	-2.0	0.0	0.2	0.0

					1066	-5.0	-4.0	0.9	-0.1	0.2	0.0
			RC ENV~3	Max	940	-8.6	-0.4	3.7	-0.1	0.8	0.0
					941	4.7	7.6	-1.7	0.1	0.8	0.0
					1067	18.9	8.4	0.7	0.2	0.3	0.0
					1066	-1.4	-3.2	3.6	0.0	0.5	0.0
				Min	940	-18.0	-12.1	2.7	-0.3	0.2	-0.0
					941	0.5	1.9	-2.6	-0.1	0.4	-0.0
					1067	11.4	1.8	-4.0	-0.1	0.2	0.0
					1066	-7.7	-4.0	-1.1	-0.1	-0.0	0.0
			RC ENV~4	Max	940	-17.1	-7.9	5.0	-0.3	0.8	0.0
					941	4.0	7.4	-2.8	-0.0	0.9	0.0
					1067	23.3	7.9	-2.0	0.1	0.3	0.0
					1066	-5.9	-4.7	2.3	-0.1	0.4	0.0
				Min	940	-20.4	-9.8	4.2	-0.4	0.7	-0.0
					941	3.3	6.0	-3.3	-0.1	0.8	-0.0
					1067	19.7	6.5	-2.8	0.0	0.3	0.0
					1066	-6.9	-5.5	1.1	-0.1	0.3	0.0
			RC ENV~5	Max	940	-12.7	-5.9	3.6	-0.2	0.6	0.0
					941	2.9	5.4	-2.1	-0.0	0.7	0.0
					1067	17.0	5.8	-1.5	0.1	0.2	0.0
					1066	-4.4	-3.5	1.6	-0.0	0.3	0.0
				Min	940	-14.8	-7.1	3.1	-0.3	0.5	-0.0
					941	2.4	4.5	-2.4	-0.1	0.6	-0.0
					1067	14.6	4.9	-2.0	0.0	0.2	0.0
					1066	-5.0	-4.0	0.9	-0.1	0.2	0.0
			RC ENV~6	Max	940	-8.6	-0.4	3.7	-0.1	0.8	0.0
					941	4.7	7.6	-1.7	0.1	0.8	0.0
					1067	18.9	8.4	0.7	0.2	0.3	0.0
					1066	-1.4	-3.2	3.6	0.0	0.5	0.0
				Min	940	-18.0	-12.1	2.7	-0.3	0.2	-0.0
					941	0.5	1.9	-2.6	-0.1	0.4	-0.0
					1067	11.4	1.8	-4.0	-0.1	0.2	0.0
					1066	-7.7	-4.0	-1.1	-0.1	-0.0	0.0
811	1	4	RC ENV~1	Max	941	-36.0	-8.5	3.1	-0.2	0.3	0.0
					942	23.1	9.4	-1.9	0.1	1.2	0.0
					1068	41.7	8.0	-1.7	0.1	0.7	0.0
					1067	-19.7	-6.5	2.5	-0.0	-0.3	0.0
				Min	941	-41.9	-9.7	2.6	-0.2	0.2	-0.0
					942	19.9	8.0	-2.4	0.0	1.1	-0.0
					1068	35.8	7.0	-2.2	0.1	0.6	0.0
					1067	-23.0	-7.8	1.8	-0.1	-0.3	0.0
			RC ENV~2	Max	941	-26.7	-6.2	2.3	-0.1	0.2	0.0
					942	17.0	7.0	-1.4	0.1	0.9	0.0
					1068	30.8	5.9	-1.3	0.1	0.5	0.0
					1067	-14.6	-4.9	1.9	-0.0	-0.2	0.0
				Min	941	-30.9	-7.1	1.9	-0.1	0.2	-0.0
					942	14.7	5.9	-1.8	0.0	0.8	-0.0
					1068	26.6	5.1	-1.7	0.1	0.4	0.0
					1067	-17.0	-5.8	1.4	-0.1	-0.2	0.0
			RC ENV~3	Max	941	-19.7	-5.3	3.3	0.0	0.3	0.0
					942	18.6	9.1	-0.4	0.2	1.1	0.0
					1068	35.8	6.7	0.8	0.2	0.5	0.0
					1067	-11.5	-2.0	4.0	0.0	-0.2	0.0
				Min	941	-35.5	-7.5	0.7	-0.2	0.0	-0.0
					942	11.9	3.3	-2.7	-0.1	0.6	-0.0
					1068	19.3	3.9	-3.6	-0.1	0.4	0.0
					1067	-18.9	-8.3	-0.7	-0.1	-0.2	0.0

			RC ENV~4	Max	941	-36.0	-8.5	3.2	-0.2	0.3	0.0
					942	23.4	9.6	-1.9	0.1	1.3	0.0
					1068	42.3	8.1	-1.7	0.1	0.7	0.0
					1067	-19.7	-6.5	2.7	-0.0	-0.3	0.0
				Min	941	-42.4	-9.7	2.6	-0.2	0.2	-0.0
					942	19.9	8.0	-2.5	0.0	1.1	-0.0
					1068	35.8	7.0	-2.4	0.1	0.6	0.0
					1067	-23.3	-7.9	1.8	-0.1	-0.3	0.0
			RC ENV~5	Max	941	-26.7	-6.2	2.3	-0.1	0.2	0.0
					942	17.0	7.0	-1.4	0.1	0.9	0.0
					1068	30.8	5.9	-1.3	0.1	0.5	0.0
					1067	-14.6	-4.9	1.9	-0.0	-0.2	0.0
				Min	941	-30.9	-7.1	1.9	-0.1	0.2	-0.0
					942	14.7	5.9	-1.8	0.0	0.8	-0.0
					1068	26.6	5.1	-1.7	0.1	0.4	0.0
					1067	-17.0	-5.8	1.4	-0.1	-0.2	0.0
			RC ENV~6	Max	941	-19.7	-5.3	3.3	0.0	0.3	0.0
					942	18.6	9.1	-0.4	0.2	1.1	0.0
					1068	35.8	6.7	0.8	0.2	0.5	0.0
					1067	-11.5	-2.0	4.0	0.0	-0.2	0.0
				Min	941	-35.5	-7.5	0.7	-0.2	0.0	-0.0
					942	11.9	3.3	-2.7	-0.1	0.6	-0.0
					1068	19.3	3.9	-3.6	-0.1	0.4	0.0
					1067	-18.9	-8.3	-0.7	-0.1	-0.2	0.0
812	1	4	RC ENV~1	Max	942	-52.4	-7.7	2.9	-0.2	-0.0	0.0
					943	42.5	9.4	-1.5	0.0	1.5	0.0
					1069	59.9	7.5	-1.6	0.1	0.9	0.0
					1068	-35.8	-7.0	2.1	-0.1	-0.6	0.0
				Min	942	-60.7	-8.8	2.4	-0.2	-0.1	-0.0
					943	36.6	8.1	-1.9	0.0	1.3	-0.0
					1069	51.6	6.5	-2.1	0.1	0.8	0.0
					1068	-41.7	-8.0	1.5	-0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~2	Max	942	-38.7	-5.6	2.1	-0.1	-0.0	0.0
					943	31.3	6.9	-1.1	0.0	1.1	0.0
					1069	44.1	5.5	-1.2	0.1	0.7	0.0
					1068	-26.6	-5.1	1.6	-0.1	-0.4	0.0
				Min	942	-44.6	-6.5	1.8	-0.1	-0.1	-0.0
					943	27.1	6.0	-1.5	0.0	0.9	-0.0
					1069	38.2	4.8	-1.6	0.0	0.6	0.0
					1068	-30.8	-5.9	1.2	-0.1	-0.5	0.0
			RC ENV~3	Max	942	-30.0	-4.6	3.1	0.0	0.1	0.0
					943	35.5	7.5	0.0	0.1	1.2	0.0
					1069	50.4	6.0	0.9	0.2	0.7	0.0
					1068	-19.3	-4.1	3.6	0.0	-0.4	0.0
				Min	942	-50.0	-7.0	0.6	-0.3	-0.2	-0.0
					943	20.7	4.8	-2.6	-0.1	0.7	-0.0
					1069	28.6	3.9	-3.6	-0.1	0.5	0.0
					1068	-35.8	-6.5	-0.8	-0.2	-0.5	0.0
			RC ENV~4	Max	942	-52.4	-7.7	2.9	-0.2	-0.0	0.0
					943	43.0	9.4	-1.5	0.1	1.5	0.0
					1069	60.5	7.5	-1.6	0.1	0.9	0.0
					1068	-35.8	-7.0	2.2	-0.1	-0.6	0.0
				Min	942	-61.3	-8.9	2.4	-0.2	-0.1	-0.0
					943	36.6	8.1	-2.0	0.0	1.3	-0.0
					1069	51.6	6.5	-2.3	0.1	0.8	0.0
					1068	-42.3	-8.1	1.5	-0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~5	Max	942	-38.7	-5.6	2.1	-0.1	-0.0	0.0

					943	31.3	6.9	-1.1	0.0	1.1	0.0
					1069	44.1	5.5	-1.2	0.1	0.7	0.0
					1068	-26.6	-5.1	1.6	-0.1	-0.4	0.0
				Min	942	-44.6	-6.5	1.8	-0.1	-0.1	-0.0
					943	27.1	6.0	-1.5	0.0	0.9	-0.0
					1069	38.2	4.8	-1.6	0.0	0.6	0.0
					1068	-30.8	-5.9	1.2	-0.1	-0.5	0.0
			RC ENV~6	Max	942	-30.0	-4.6	3.1	0.0	0.1	0.0
					943	35.5	7.5	0.0	0.1	1.2	0.0
					1069	50.4	6.0	0.9	0.2	0.7	0.0
					1068	-19.3	-4.1	3.6	0.0	-0.4	0.0
				Min	942	-50.0	-7.0	0.6	-0.3	-0.2	-0.0
					943	20.7	4.8	-2.6	-0.1	0.7	-0.0
					1069	28.6	3.9	-3.6	-0.1	0.5	0.0
					1068	-35.8	-6.5	-0.8	-0.2	-0.5	0.0
813	1	4	RC ENV~1	Max	943	-67.1	-7.1	2.6	-0.2	-0.3	0.0
					944	60.8	8.7	-1.2	0.0	1.7	0.0
					1070	76.6	6.9	-1.5	0.1	1.2	0.0
					1069	-51.6	-6.5	2.0	-0.1	-0.8	0.0
				Min	943	-77.6	-8.1	2.2	-0.2	-0.4	-0.0
					944	52.5	7.6	-1.7	0.0	1.4	-0.0
					1070	66.2	6.0	-2.0	0.1	1.0	0.0
					1069	-59.9	-7.5	1.4	-0.1	-0.9	0.0
			RC ENV~2	Max	943	-49.4	-5.1	2.0	-0.1	-0.2	0.0
					944	44.7	6.4	-0.9	0.0	1.2	0.0
					1070	56.3	5.0	-1.1	0.1	0.9	0.0
					1069	-38.2	-4.8	1.5	-0.0	-0.6	0.0
				Min	943	-57.0	-5.9	1.6	-0.1	-0.3	-0.0
					944	38.8	5.5	-1.3	0.0	1.1	-0.0
					1070	48.8	4.4	-1.5	0.0	0.8	0.0
					1069	-44.1	-5.5	1.1	-0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~3	Max	943	-39.2	-4.4	3.0	0.0	-0.1	0.0
					944	50.0	6.7	0.2	0.1	1.4	0.0
					1070	63.4	5.4	1.0	0.2	0.9	0.0
					1069	-28.6	-4.0	3.6	0.0	-0.5	0.0
				Min	943	-63.0	-6.3	0.3	-0.3	-0.4	-0.0
					944	30.2	4.7	-2.4	-0.1	0.8	-0.0
					1070	37.7	3.7	-3.5	-0.1	0.7	0.0
					1069	-50.4	-5.8	-0.9	-0.2	-0.7	0.0
			RC ENV~4	Max	943	-67.1	-7.1	2.7	-0.2	-0.3	0.0
					944	61.4	8.7	-1.2	0.0	1.7	0.0
					1070	77.3	6.9	-1.5	0.1	1.2	0.0
					1069	-51.6	-6.5	2.1	-0.1	-0.8	0.0
				Min	943	-78.2	-8.1	2.2	-0.2	-0.4	-0.0
					944	52.5	7.6	-1.8	0.0	1.4	-0.0
					1070	66.2	6.0	-2.2	0.1	1.0	0.0
					1069	-60.5	-7.5	1.4	-0.1	-0.9	0.0
			RC ENV~5	Max	943	-49.4	-5.1	2.0	-0.1	-0.2	0.0
					944	44.7	6.4	-0.9	0.0	1.2	0.0
					1070	56.3	5.0	-1.1	0.1	0.9	0.0
					1069	-38.2	-4.8	1.5	-0.0	-0.6	0.0
				Min	943	-57.0	-5.9	1.6	-0.1	-0.3	-0.0
					944	38.8	5.5	-1.3	0.0	1.1	-0.0
					1070	48.8	4.4	-1.5	0.0	0.8	0.0
					1069	-44.1	-5.5	1.1	-0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~6	Max	943	-39.2	-4.4	3.0	0.0	-0.1	0.0
					944	50.0	6.7	0.2	0.1	1.4	0.0
					1070	63.4	5.4	1.0	0.2	0.9	0.0

					1069	-28.6	-4.0	3.6	0.0	-0.5	0.0
				Min	943	-63.0	-6.3	0.3	-0.3	-0.4	-0.0
					944	30.2	4.7	-2.4	-0.1	0.8	-0.0
					1070	37.7	3.7	-3.5	-0.1	0.7	0.0
					1069	-50.4	-5.8	-0.9	-0.2	-0.7	0.0
814	1	4	RC ENV~1	Max	944	-80.6	-6.4	2.4	-0.2	-0.6	0.0
					945	77.6	8.0	-1.0	0.0	1.9	0.0
					1071	92.0	6.3	-1.4	0.1	1.4	0.0
					1070	-66.2	-6.0	1.9	-0.1	-1.0	0.0
				Min	944	-92.9	-7.4	2.0	-0.2	-0.7	-0.0
					945	67.2	7.0	-1.4	-0.0	1.6	-0.0
					1071	79.6	5.5	-1.9	0.1	1.2	0.0
					1070	-76.6	-6.9	1.3	-0.1	-1.2	0.0
			RC ENV~2	Max	944	-59.2	-4.7	1.8	-0.1	-0.4	0.0
					945	57.0	5.8	-0.8	0.0	1.4	0.0
					1071	67.5	4.6	-1.0	0.1	1.0	0.0
					1070	-48.8	-4.4	1.4	-0.0	-0.8	0.0
				Min	944	-68.2	-5.4	1.5	-0.1	-0.5	-0.0
					945	49.5	5.1	-1.1	0.0	1.2	-0.0
					1071	58.6	4.0	-1.4	0.0	0.9	0.0
					1070	-56.3	-5.0	1.0	-0.1	-0.9	0.0
			RC ENV~3	Max	944	-47.8	-4.0	2.9	0.0	-0.3	0.0
					945	62.9	6.0	0.4	0.1	1.5	0.0
					1071	75.0	4.8	1.0	0.2	1.0	0.0
					1070	-37.7	-3.8	3.5	0.0	-0.7	0.0
				Min	944	-74.6	-5.7	0.2	-0.3	-0.5	-0.0
					945	39.3	4.5	-2.3	-0.1	0.9	-0.0
					1071	46.1	3.4	-3.4	-0.1	0.8	0.0
					1070	-63.3	-5.2	-1.0	-0.2	-0.9	0.0
			RC ENV~4	Max	944	-80.6	-6.4	2.5	-0.2	-0.6	0.0
					945	78.2	8.0	-1.0	0.0	1.9	0.0
					1071	92.7	6.3	-1.4	0.1	1.4	0.0
					1070	-66.2	-6.0	2.0	-0.1	-1.0	0.0
				Min	944	-93.6	-7.4	2.0	-0.2	-0.7	-0.0
					945	67.2	7.0	-1.5	-0.0	1.6	-0.0
					1071	79.6	5.5	-2.1	0.1	1.2	0.0
					1070	-77.3	-6.9	1.3	-0.1	-1.2	0.0
			RC ENV~5	Max	944	-59.2	-4.7	1.8	-0.1	-0.4	0.0
					945	57.0	5.8	-0.8	0.0	1.4	0.0
					1071	67.5	4.6	-1.0	0.1	1.0	0.0
					1070	-48.8	-4.4	1.4	-0.0	-0.8	0.0
				Min	944	-68.2	-5.4	1.5	-0.1	-0.5	-0.0
					945	49.5	5.1	-1.1	0.0	1.2	-0.0
					1071	58.6	4.0	-1.4	0.0	0.9	0.0
					1070	-56.3	-5.0	1.0	-0.1	-0.9	0.0
			RC ENV~6	Max	944	-47.8	-4.0	2.9	0.0	-0.3	0.0
					945	62.9	6.0	0.4	0.1	1.5	0.0
					1071	75.0	4.8	1.0	0.2	1.0	0.0
					1070	-37.7	-3.8	3.5	0.0	-0.7	0.0
				Min	944	-74.6	-5.7	0.2	-0.3	-0.5	-0.0
					945	39.3	4.5	-2.3	-0.1	0.9	-0.0
					1071	46.1	3.4	-3.4	-0.1	0.8	0.0
					1070	-63.3	-5.2	-1.0	-0.2	-0.9	0.0
815	1	4	RC ENV~1	Max	945	-92.7	-5.8	2.2	-0.2	-0.8	0.0
					946	92.9	7.3	-0.9	0.0	2.0	0.0
					1072	105.9	5.7	-1.3	0.1	1.6	0.0
					1071	-79.6	-5.5	1.8	-0.1	-1.2	0.0

				Min	945	-106.9	-6.7	1.8	-0.2	-1.0	-0.0
					946	80.6	6.3	-1.2	-0.0	1.7	-0.0
					1072	91.8	4.9	-1.8	0.1	1.4	0.0
					1071	-92.0	-6.3	1.2	-0.1	-1.4	0.0
			RC ENV~2	Max	945	-68.0	-4.2	1.6	-0.1	-0.6	0.0
					946	68.2	5.3	-0.7	0.0	1.5	0.0
					1072	77.7	4.1	-1.0	0.1	1.2	0.0
					1071	-58.6	-4.0	1.3	-0.0	-0.9	0.0
				Min	945	-78.4	-4.9	1.3	-0.1	-0.7	-0.0
					946	59.2	4.6	-1.0	-0.0	1.3	-0.0
					1072	67.4	3.6	-1.3	0.0	1.0	0.0
					1071	-67.5	-4.6	0.9	-0.1	-1.0	0.0
			RC ENV~3	Max	945	-55.6	-3.6	2.7	0.0	-0.5	0.0
					946	74.5	5.4	0.5	0.1	1.6	0.0
					1072	85.5	4.3	1.1	0.2	1.2	0.0
					1071	-46.1	-3.6	3.4	0.0	-0.8	0.0
				Min	945	-85.0	-5.1	0.0	-0.2	-0.7	-0.0
					946	47.9	4.1	-2.1	-0.1	1.1	-0.0
					1072	53.9	3.1	-3.2	-0.1	0.9	0.0
					1071	-75.0	-4.7	-1.0	-0.1	-1.0	0.0
			RC ENV~4	Max	945	-92.7	-5.8	2.3	-0.2	-0.8	0.0
					946	93.6	7.3	-0.9	0.0	2.0	0.0
					1072	106.6	5.7	-1.3	0.1	1.6	0.0
					1071	-79.6	-5.5	1.9	-0.1	-1.2	0.0
				Min	945	-107.5	-6.7	1.8	-0.2	-1.0	-0.0
					946	80.6	6.3	-1.3	-0.0	1.7	-0.0
					1072	91.8	4.9	-1.9	0.1	1.4	0.0
					1071	-92.7	-6.3	1.2	-0.1	-1.4	0.0
			RC ENV~5	Max	945	-68.0	-4.2	1.6	-0.1	-0.6	0.0
					946	68.2	5.3	-0.7	0.0	1.5	0.0
					1072	77.7	4.1	-1.0	0.1	1.2	0.0
					1071	-58.6	-4.0	1.3	-0.0	-0.9	0.0
				Min	945	-78.4	-4.9	1.3	-0.1	-0.7	-0.0
					946	59.2	4.6	-1.0	-0.0	1.3	-0.0
					1072	67.4	3.6	-1.3	0.0	1.0	0.0
					1071	-67.5	-4.6	0.9	-0.1	-1.0	0.0
			RC ENV~6	Max	945	-55.6	-3.6	2.7	0.0	-0.5	0.0
					946	74.5	5.4	0.5	0.1	1.6	0.0
					1072	85.5	4.3	1.1	0.2	1.2	0.0
					1071	-46.1	-3.6	3.4	0.0	-0.8	0.0
				Min	945	-85.0	-5.1	0.0	-0.2	-0.7	-0.0
					946	47.9	4.1	-2.1	-0.1	1.1	-0.0
					1072	53.9	3.1	-3.2	-0.1	0.9	0.0
					1071	-75.0	-4.7	-1.0	-0.1	-1.0	0.0
816	1	4	RC ENV~1	Max	946	-103.7	-5.2	1.9	-0.1	-1.0	0.0
					947	106.9	6.6	-0.7	0.0	2.2	0.0
					1073	118.4	5.1	-1.2	0.1	1.8	0.0
					1072	-91.8	-4.9	1.6	-0.1	-1.4	0.0
				Min	946	-119.4	-6.0	1.6	-0.2	-1.2	-0.0
					947	92.7	5.7	-1.0	-0.0	1.9	-0.0
					1073	102.7	4.4	-1.6	0.0	1.6	0.0
					1072	-105.9	-5.7	1.1	-0.1	-1.6	0.0
			RC ENV~2	Max	946	-76.0	-3.8	1.5	-0.1	-0.8	0.0
					947	78.4	4.8	-0.5	0.0	1.6	0.0
					1073	86.8	3.7	-0.9	0.1	1.3	0.0
					1072	-67.4	-3.6	1.2	-0.0	-1.0	0.0
				Min	946	-87.5	-4.3	1.2	-0.1	-0.9	-0.0
					947	68.0	4.2	-0.8	-0.0	1.4	-0.0

					1073	75.4	3.2	-1.2	0.0	1.1	0.0
					1072	-77.7	-4.1	0.9	-0.1	-1.2	0.0
			RC ENV~3	Max	946	-62.7	-3.3	2.6	0.0	-0.7	0.0
					947	84.9	4.9	0.6	0.1	1.7	0.0
					1073	94.9	3.9	1.1	0.2	1.3	0.0
					1072	-53.9	-3.2	3.2	0.0	-0.9	0.0
				Min	946	-94.3	-4.5	-0.1	-0.2	-0.9	-0.0
					947	55.7	3.7	-1.9	-0.1	1.1	-0.0
					1073	60.9	2.8	-3.0	-0.1	1.0	0.0
					1072	-85.5	-4.2	-1.1	-0.1	-1.2	0.0
			RC ENV~4	Max	946	-103.7	-5.2	2.1	-0.1	-1.0	0.0
					947	107.6	6.6	-0.7	0.0	2.2	0.0
					1073	119.1	5.1	-1.2	0.1	1.8	0.0
					1072	-91.8	-4.9	1.8	-0.1	-1.4	0.0
				Min	946	-120.1	-6.0	1.6	-0.2	-1.2	-0.0
					947	92.7	5.7	-1.1	-0.0	1.9	-0.0
					1073	102.7	4.4	-1.8	0.0	1.6	0.0
					1072	-106.6	-5.7	1.1	-0.1	-1.6	0.0
			RC ENV~5	Max	946	-76.0	-3.8	1.5	-0.1	-0.8	0.0
					947	78.4	4.8	-0.5	0.0	1.6	0.0
					1073	86.8	3.7	-0.9	0.1	1.3	0.0
					1072	-67.4	-3.6	1.2	-0.0	-1.0	0.0
				Min	946	-87.5	-4.3	1.2	-0.1	-0.9	-0.0
					947	68.0	4.2	-0.8	-0.0	1.4	-0.0
					1073	75.4	3.2	-1.2	0.0	1.1	0.0
					1072	-77.7	-4.1	0.9	-0.1	-1.2	0.0
			RC ENV~6	Max	946	-62.7	-3.3	2.6	0.0	-0.7	0.0
					947	84.9	4.9	0.6	0.1	1.7	0.0
					1073	94.9	3.9	1.1	0.2	1.3	0.0
					1072	-53.9	-3.2	3.2	0.0	-0.9	0.0
				Min	946	-94.3	-4.5	-0.1	-0.2	-0.9	-0.0
					947	55.7	3.7	-1.9	-0.1	1.1	-0.0
					1073	60.9	2.8	-3.0	-0.1	1.0	0.0
					1072	-85.5	-4.2	-1.1	-0.1	-1.2	0.0
817	1	4	RC ENV~1	Max	947	-113.3	-4.6	1.8	-0.1	-1.2	0.0
					948	119.4	5.9	-0.5	0.0	2.3	0.0
					1074	129.4	4.4	-1.0	0.1	2.0	0.0
					1073	-102.7	-4.4	1.5	-0.0	-1.6	0.0
				Min	947	-130.5	-5.2	1.4	-0.2	-1.4	-0.0
					948	103.7	5.1	-0.9	-0.0	2.0	-0.0
					1074	112.3	3.9	-1.5	0.0	1.7	0.0
					1073	-118.4	-5.1	1.0	-0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~2	Max	947	-83.0	-3.3	1.3	-0.1	-0.9	0.0
					948	87.5	4.3	-0.4	0.0	1.7	0.0
					1074	94.9	3.2	-0.8	0.0	1.4	0.0
					1073	-75.4	-3.2	1.1	-0.0	-1.1	0.0
				Min	947	-95.6	-3.8	1.1	-0.1	-1.0	-0.0
					948	76.0	3.7	-0.7	-0.0	1.4	-0.0
					1074	82.4	2.8	-1.1	0.0	1.2	0.0
					1073	-86.8	-3.7	0.8	-0.1	-1.3	0.0
			RC ENV~3	Max	947	-69.0	-2.9	2.4	0.0	-0.8	0.0
					948	94.3	4.4	0.6	0.1	1.8	0.0
					1074	103.1	3.4	1.1	0.2	1.4	0.0
					1073	-60.9	-2.9	3.1	0.0	-1.0	0.0
				Min	947	-102.5	-4.0	-0.2	-0.2	-1.0	-0.0
					948	62.8	3.3	-1.8	-0.1	1.2	-0.0
					1074	67.1	2.4	-2.9	-0.1	1.1	0.0
					1073	-94.9	-3.8	-1.1	-0.1	-1.3	0.0

			RC ENV~4	Max	947	-113.3	-4.6	1.9	-0.1	-1.2	0.0
					948	120.1	5.9	-0.5	0.0	2.3	0.0
					1074	130.2	4.5	-1.0	0.1	2.0	0.0
					1073	-102.7	-4.4	1.6	-0.0	-1.6	0.0
				Min	947	-131.2	-5.3	1.4	-0.2	-1.4	-0.0
					948	103.7	5.1	-1.0	-0.0	2.0	-0.0
					1074	112.3	3.9	-1.6	0.0	1.7	0.0
					1073	-119.1	-5.1	1.0	-0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~5	Max	947	-83.0	-3.3	1.3	-0.1	-0.9	0.0
					948	87.5	4.3	-0.4	0.0	1.7	0.0
					1074	94.9	3.2	-0.8	0.0	1.4	0.0
					1073	-75.4	-3.2	1.1	-0.0	-1.1	0.0
				Min	947	-95.6	-3.8	1.1	-0.1	-1.0	-0.0
					948	76.0	3.7	-0.7	-0.0	1.4	-0.0
					1074	82.4	2.8	-1.1	0.0	1.2	0.0
					1073	-86.8	-3.7	0.8	-0.1	-1.3	0.0
			RC ENV~6	Max	947	-69.0	-2.9	2.4	0.0	-0.8	0.0
					948	94.3	4.4	0.6	0.1	1.8	0.0
					1074	103.1	3.4	1.1	0.2	1.4	0.0
					1073	-60.9	-2.9	3.1	0.0	-1.0	0.0
				Min	947	-102.5	-4.0	-0.2	-0.2	-1.0	-0.0
					948	62.8	3.3	-1.8	-0.1	1.2	-0.0
					1074	67.1	2.4	-2.9	-0.1	1.1	0.0
					1073	-94.9	-3.8	-1.1	-0.1	-1.3	0.0
818	1	4	RC ENV~1	Max	948	-121.8	-3.9	1.6	-0.1	-1.4	0.0
					949	130.5	5.1	-0.4	0.0	2.4	0.0
					1075	139.1	3.8	-0.9	0.1	2.1	0.0
					1074	-112.3	-3.9	1.3	-0.0	-1.7	0.0
				Min	948	-140.1	-4.5	1.3	-0.2	-1.6	-0.0
					949	113.3	4.5	-0.7	-0.0	2.1	-0.0
					1075	120.8	3.3	-1.3	0.0	1.8	0.0
					1074	-129.4	-4.4	0.9	-0.1	-2.0	0.0
			RC ENV~2	Max	948	-89.1	-2.9	1.2	-0.1	-1.0	0.0
					949	95.6	3.8	-0.3	0.0	1.7	0.0
					1075	101.9	2.8	-0.7	0.0	1.5	0.0
					1074	-82.4	-2.8	1.0	-0.0	-1.2	0.0
				Min	948	-102.6	-3.3	0.9	-0.1	-1.2	-0.0
					949	83.0	3.3	-0.5	-0.0	1.5	-0.0
					1075	88.5	2.4	-1.0	0.0	1.3	0.0
					1074	-94.9	-3.2	0.7	-0.0	-1.4	0.0
			RC ENV~3	Max	948	-74.5	-2.5	2.2	0.0	-0.9	0.0
					949	102.5	3.8	0.7	0.1	1.8	0.0
					1075	110.3	2.9	1.1	0.1	1.5	0.0
					1074	-67.2	-2.5	2.9	0.0	-1.1	0.0
				Min	948	-109.6	-3.4	-0.2	-0.2	-1.2	-0.0
					949	69.1	2.9	-1.6	-0.1	1.3	-0.0
					1075	72.6	2.1	-2.6	-0.1	1.2	0.0
					1074	-103.1	-3.3	-1.1	-0.1	-1.4	0.0
			RC ENV~4	Max	948	-121.8	-3.9	1.7	-0.1	-1.4	0.0
					949	131.2	5.1	-0.4	0.0	2.4	0.0
					1075	139.9	3.8	-0.9	0.1	2.1	0.0
					1074	-112.3	-3.9	1.4	-0.0	-1.7	0.0
				Min	948	-140.9	-4.5	1.3	-0.2	-1.6	-0.0
					949	113.3	4.5	-0.8	-0.0	2.1	-0.0
					1075	120.8	3.3	-1.4	0.0	1.8	0.0
					1074	-130.2	-4.5	0.9	-0.1	-2.0	0.0

			RC ENV~5	Max	948	-89.1	-2.9	1.2	-0.1	-1.0	0.0
					949	95.6	3.8	-0.3	0.0	1.7	0.0
					1075	101.9	2.8	-0.7	0.0	1.5	0.0
					1074	-82.4	-2.8	1.0	-0.0	-1.2	0.0
				Min	948	-102.6	-3.3	0.9	-0.1	-1.2	-0.0
					949	83.0	3.3	-0.5	-0.0	1.5	-0.0
					1075	88.5	2.4	-1.0	0.0	1.3	0.0
					1074	-94.9	-3.2	0.7	-0.0	-1.4	0.0
			RC ENV~6	Max	948	-74.5	-2.5	2.2	0.0	-0.9	0.0
					949	102.5	3.8	0.7	0.1	1.8	0.0
					1075	110.3	2.9	1.1	0.1	1.5	0.0
					1074	-67.2	-2.5	2.9	0.0	-1.1	0.0
				Min	948	-109.6	-3.4	-0.2	-0.2	-1.2	-0.0
					949	69.1	2.9	-1.6	-0.1	1.3	-0.0
					1075	72.6	2.1	-2.6	-0.1	1.2	0.0
					1074	-103.1	-3.3	-1.1	-0.1	-1.4	0.0
819	1	4	RC ENV~1	Max	949	-128.9	-3.3	1.4	-0.1	-1.6	0.0
					950	140.1	4.4	-0.3	-0.0	2.5	0.0
					1076	147.3	3.2	-0.7	0.0	2.2	0.0
					1075	-120.8	-3.3	1.2	-0.0	-1.8	0.0
				Min	949	-148.3	-3.8	1.1	-0.1	-1.8	-0.0
					950	121.8	3.9	-0.5	-0.0	2.1	-0.0
					1076	127.9	2.8	-1.1	0.0	1.9	0.0
					1075	-139.1	-3.8	0.7	-0.1	-2.1	0.0
			RC ENV~2	Max	949	-94.3	-2.4	1.1	-0.1	-1.2	0.0
					950	102.6	3.2	-0.2	0.0	1.8	0.0
					1076	107.9	2.3	-0.6	0.0	1.6	0.0
					1075	-88.5	-2.4	0.9	-0.0	-1.3	0.0
				Min	949	-108.6	-2.8	0.8	-0.1	-1.3	-0.0
					950	89.1	2.8	-0.4	-0.0	1.6	-0.0
					1076	93.7	2.0	-0.8	0.0	1.4	0.0
					1075	-101.9	-2.8	0.6	-0.0	-1.5	0.0
			RC ENV~3	Max	949	-79.3	-2.1	2.0	0.0	-1.1	0.0
					950	109.6	3.3	0.7	0.1	1.9	0.0
					1076	116.3	2.4	1.1	0.1	1.6	0.0
					1075	-72.6	-2.2	2.7	0.0	-1.2	0.0
				Min	949	-115.6	-2.9	-0.3	-0.2	-1.3	-0.0
					950	74.6	2.5	-1.4	-0.1	1.3	-0.0
					1076	77.3	1.8	-2.4	-0.1	1.3	0.0
					1075	-110.3	-2.9	-1.1	-0.1	-1.5	0.0
			RC ENV~4	Max	949	-128.9	-3.3	1.5	-0.1	-1.6	0.0
					950	140.9	4.4	-0.3	0.0	2.5	0.0
					1076	148.1	3.2	-0.7	0.1	2.2	0.0
					1075	-120.8	-3.3	1.2	-0.0	-1.8	0.0
				Min	949	-149.1	-3.8	1.1	-0.1	-1.8	-0.0
					950	121.8	3.9	-0.6	-0.0	2.1	-0.0
					1076	127.9	2.8	-1.2	0.0	1.9	0.0
					1075	-139.9	-3.8	0.7	-0.1	-2.1	0.0
			RC ENV~5	Max	949	-94.3	-2.4	1.1	-0.1	-1.2	0.0
					950	102.6	3.2	-0.2	0.0	1.8	0.0
					1076	107.9	2.3	-0.6	0.0	1.6	0.0
					1075	-88.5	-2.4	0.9	-0.0	-1.3	0.0
				Min	949	-108.6	-2.8	0.8	-0.1	-1.3	-0.0
					950	89.1	2.8	-0.4	-0.0	1.6	-0.0
					1076	93.7	2.0	-0.8	0.0	1.4	0.0
					1075	-101.9	-2.8	0.6	-0.0	-1.5	0.0
			RC ENV~6	Max	949	-79.3	-2.1	2.0	0.0	-1.1	0.0
					950	109.6	3.3	0.7	0.1	1.9	0.0

					1076	116.3	2.4	1.1	0.1	1.6	0.0
					1075	-72.6	-2.2	2.7	0.0	-1.2	0.0
				Min	949	-115.6	-2.9	-0.3	-0.2	-1.3	-0.0
					950	74.6	2.5	-1.4	-0.1	1.3	-0.0
					1076	77.3	1.8	-2.4	-0.1	1.3	0.0
					1075	-110.3	-2.9	-1.1	-0.1	-1.5	0.0
820	1	4	RC ENV~1	Max	950	-134.8	-2.7	1.2	-0.1	-1.7	0.0
					951	148.3	3.7	-0.1	-0.0	2.5	0.0
					1077	154.0	2.6	-0.6	0.0	2.3	0.0
					1076	-127.9	-2.8	1.0	-0.0	-1.9	0.0
				Min	950	-155.0	-3.0	1.0	-0.1	-2.0	-0.0
					951	128.9	3.2	-0.3	-0.0	2.2	-0.0
					1077	133.8	2.2	-1.0	0.0	2.0	0.0
					1076	-147.3	-3.2	0.6	-0.0	-2.2	0.0
			RC ENV~2	Max	950	-98.6	-1.9	0.9	-0.1	-1.3	0.0
					951	108.6	2.7	-0.1	0.0	1.8	0.0
					1077	112.8	1.9	-0.4	0.0	1.7	0.0
					1076	-93.7	-2.0	0.7	-0.0	-1.4	0.0
				Min	950	-113.5	-2.2	0.7	-0.1	-1.5	-0.0
					951	94.3	2.3	-0.3	-0.0	1.6	-0.0
					1077	98.0	1.6	-0.7	0.0	1.5	0.0
					1076	-107.9	-2.3	0.5	-0.0	-1.6	0.0
			RC ENV~3	Max	950	-83.2	-1.7	1.9	0.0	-1.1	0.0
					951	115.6	2.7	0.8	0.1	1.9	0.0
					1077	121.3	1.9	1.2	0.1	1.7	0.0
					1076	-77.3	-1.8	2.4	0.0	-1.3	0.0
				Min	950	-120.5	-2.3	-0.3	-0.2	-1.5	-0.0
					951	79.3	2.1	-1.2	-0.1	1.4	-0.0
					1077	81.2	1.4	-2.2	-0.1	1.3	0.0
					1076	-116.3	-2.4	-1.2	-0.1	-1.6	0.0
			RC ENV~4	Max	950	-134.8	-2.7	1.3	-0.1	-1.7	0.0
					951	149.1	3.7	-0.1	-0.0	2.5	0.0
					1077	154.9	2.6	-0.6	0.0	2.3	0.0
					1076	-127.9	-2.8	1.1	-0.0	-1.9	0.0
				Min	950	-155.8	-3.1	1.0	-0.1	-2.0	-0.0
					951	128.9	3.2	-0.4	-0.0	2.2	-0.0
					1077	133.8	2.2	-1.0	0.0	2.0	0.0
					1076	-148.1	-3.2	0.6	-0.1	-2.2	0.0
			RC ENV~5	Max	950	-98.6	-1.9	0.9	-0.1	-1.3	0.0
					951	108.6	2.7	-0.1	0.0	1.8	0.0
					1077	112.8	1.9	-0.4	0.0	1.7	0.0
					1076	-93.7	-2.0	0.7	-0.0	-1.4	0.0
				Min	950	-113.5	-2.2	0.7	-0.1	-1.5	-0.0
					951	94.3	2.3	-0.3	-0.0	1.6	-0.0
					1077	98.0	1.6	-0.7	0.0	1.5	0.0
					1076	-107.9	-2.3	0.5	-0.0	-1.6	0.0
			RC ENV~6	Max	950	-83.2	-1.7	1.9	0.0	-1.1	0.0
					951	115.6	2.7	0.8	0.1	1.9	0.0
					1077	121.3	1.9	1.2	0.1	1.7	0.0
					1076	-77.3	-1.8	2.4	0.0	-1.3	0.0
				Min	950	-120.5	-2.3	-0.3	-0.2	-1.5	-0.0
					951	79.3	2.1	-1.2	-0.1	1.4	-0.0
					1077	81.2	1.4	-2.2	-0.1	1.3	0.0
					1076	-116.3	-2.4	-1.2	-0.1	-1.6	0.0
821	1	4	RC ENV~1	Max	951	-139.4	-2.0	1.1	-0.1	-1.9	0.0
					952	155.0	2.9	0.0	-0.0	2.5	0.0
					1078	159.2	1.9	-0.4	0.0	2.4	0.0
					1077	-133.8	-2.2	0.8	-0.0	-2.0	0.0

				Min	951	-160.2	-2.3	0.8	-0.1	-2.1	-0.0
					952	134.8	2.6	-0.2	-0.0	2.2	-0.0
					1078	138.4	1.7	-0.8	0.0	2.1	0.0
					1077	-154.0	-2.6	0.4	-0.0	-2.3	0.0
			RC ENV~2	Max	951	-101.9	-1.5	0.8	-0.1	-1.4	0.0
					952	113.5	2.1	0.0	-0.0	1.9	0.0
					1078	116.6	1.4	-0.3	0.0	1.7	0.0
					1077	-98.0	-1.6	0.6	-0.0	-1.5	0.0
				Min	951	-117.3	-1.7	0.6	-0.1	-1.6	-0.0
					952	98.6	1.9	-0.2	-0.0	1.6	-0.0
					1078	101.3	1.2	-0.6	0.0	1.5	0.0
					1077	-112.8	-1.9	0.3	-0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~3	Max	951	-86.3	-1.3	1.7	0.0	-1.2	0.0
					952	120.5	2.2	0.8	0.1	1.9	0.0
					1078	125.0	1.5	1.2	0.1	1.8	0.0
					1077	-81.2	-1.4	2.2	0.0	-1.3	0.0
				Min	951	-124.3	-1.7	-0.4	-0.1	-1.6	-0.0
					952	83.2	1.6	-1.0	-0.1	1.4	-0.0
					1078	84.3	1.1	-2.0	-0.1	1.4	0.0
					1077	-121.2	-1.9	-1.2	-0.1	-1.7	0.0
			RC ENV~4	Max	951	-139.4	-2.0	1.1	-0.1	-1.9	0.0
					952	155.8	2.9	0.0	-0.0	2.5	0.0
					1078	160.1	1.9	-0.4	0.0	2.4	0.0
					1077	-133.8	-2.2	0.9	-0.0	-2.0	0.0
				Min	951	-161.1	-2.3	0.8	-0.1	-2.1	-0.0
					952	134.8	2.6	-0.2	-0.0	2.2	-0.0
					1078	138.4	1.7	-0.8	0.0	2.1	0.0
					1077	-154.9	-2.6	0.4	-0.0	-2.3	0.0
			RC ENV~5	Max	951	-101.9	-1.5	0.8	-0.1	-1.4	0.0
					952	113.5	2.1	0.0	-0.0	1.9	0.0
					1078	116.6	1.4	-0.3	0.0	1.7	0.0
					1077	-98.0	-1.6	0.6	-0.0	-1.5	0.0
				Min	951	-117.3	-1.7	0.6	-0.1	-1.6	-0.0
					952	98.6	1.9	-0.2	-0.0	1.6	-0.0
					1078	101.3	1.2	-0.6	0.0	1.5	0.0
					1077	-112.8	-1.9	0.3	-0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~6	Max	951	-86.3	-1.3	1.7	0.0	-1.2	0.0
					952	120.5	2.2	0.8	0.1	1.9	0.0
					1078	125.0	1.5	1.2	0.1	1.8	0.0
					1077	-81.2	-1.4	2.2	0.0	-1.3	0.0
				Min	951	-124.3	-1.7	-0.4	-0.1	-1.6	-0.0
					952	83.2	1.6	-1.0	-0.1	1.4	-0.0
					1078	84.3	1.1	-2.0	-0.1	1.4	0.0
					1077	-121.2	-1.9	-1.2	-0.1	-1.7	0.0
822	1	4	RC ENV~1	Max	952	-142.6	-1.4	0.9	-0.1	-2.0	0.0
					953	160.2	2.2	0.2	-0.0	2.5	0.0
					1079	163.0	1.3	-0.3	0.0	2.5	0.0
					1078	-138.4	-1.7	0.6	-0.0	-2.1	0.0
				Min	952	-164.0	-1.6	0.7	-0.1	-2.3	-0.0
					953	139.4	1.9	-0.0	-0.1	2.2	-0.0
					1079	141.6	1.1	-0.6	0.0	2.1	0.0
					1078	-159.2	-1.9	0.3	-0.0	-2.4	0.0
			RC ENV~2	Max	952	-104.3	-1.0	0.7	-0.1	-1.4	0.0
					953	117.3	1.6	0.1	-0.0	1.9	0.0
					1079	119.4	0.9	-0.2	0.0	1.8	0.0
					1078	-101.3	-1.2	0.5	-0.0	-1.5	0.0
				Min	952	-120.1	-1.1	0.5	-0.1	-1.6	-0.0

					953	101.9	1.4	-0.0	-0.0	1.6	-0.0
					1079	103.7	0.8	-0.4	0.0	1.6	0.0
					1078	-116.6	-1.4	0.2	-0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~3	Max	952	-88.5	-0.9	1.5	0.0	-1.3	0.0
					953	124.3	1.6	0.8	0.1	1.9	0.0
					1079	127.7	1.0	1.2	0.1	1.8	0.0
					1078	-84.3	-1.1	2.0	0.0	-1.4	0.0
				Min	952	-126.9	-1.2	-0.4	-0.1	-1.7	-0.0
					953	86.3	1.2	-0.8	-0.1	1.4	-0.0
					1079	86.5	0.7	-1.7	-0.1	1.4	0.0
					1078	-125.0	-1.4	-1.2	-0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max	952	-142.6	-1.4	0.9	-0.1	-2.0	0.0
					953	161.1	2.2	0.2	-0.0	2.6	0.0
					1079	163.9	1.3	-0.3	0.0	2.5	0.0
					1078	-138.4	-1.7	0.7	-0.0	-2.1	0.0
				Min	952	-164.8	-1.6	0.7	-0.1	-2.3	-0.0
					953	139.4	1.9	-0.1	-0.1	2.2	-0.0
					1079	141.6	1.1	-0.6	0.0	2.1	0.0
					1078	-160.1	-1.9	0.3	-0.0	-2.4	0.0
			RC ENV~5	Max	952	-104.3	-1.0	0.7	-0.1	-1.4	0.0
					953	117.3	1.6	0.1	-0.0	1.9	0.0
					1079	119.4	0.9	-0.2	0.0	1.8	0.0
					1078	-101.3	-1.2	0.5	-0.0	-1.5	0.0
				Min	952	-120.1	-1.1	0.5	-0.1	-1.6	-0.0
					953	101.9	1.4	-0.0	-0.0	1.6	-0.0
					1079	103.7	0.8	-0.4	0.0	1.6	0.0
					1078	-116.6	-1.4	0.2	-0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~6	Max	952	-88.5	-0.9	1.5	0.0	-1.3	0.0
					953	124.3	1.6	0.8	0.1	1.9	0.0
					1079	127.7	1.0	1.2	0.1	1.8	0.0
					1078	-84.3	-1.1	2.0	0.0	-1.4	0.0
				Min	952	-126.9	-1.2	-0.4	-0.1	-1.7	-0.0
					953	86.3	1.2	-0.8	-0.1	1.4	-0.0
					1079	86.5	0.7	-1.7	-0.1	1.4	0.0
					1078	-125.0	-1.4	-1.2	-0.1	-1.8	0.0
823	1	4	RC ENV~1	Max	953	-144.6	-0.7	0.7	-0.1	-2.1	0.0
					954	164.0	1.4	0.3	-0.0	2.5	0.0
					1080	165.2	0.6	-0.1	0.0	2.5	0.0
					1079	-141.6	-1.1	0.4	-0.0	-2.1	0.0
				Min	953	-166.2	-0.8	0.6	-0.1	-2.4	-0.0
					954	142.6	1.3	0.2	-0.1	2.2	-0.0
					1080	143.6	0.6	-0.4	0.0	2.2	0.0
					1079	-163.0	-1.3	0.1	-0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~2	Max	953	-105.7	-0.5	0.5	-0.0	-1.5	0.0
					954	120.1	1.1	0.2	-0.0	1.9	0.0
					1080	121.0	0.5	-0.1	0.0	1.8	0.0
					1079	-103.7	-0.8	0.3	-0.0	-1.6	0.0
				Min	953	-121.7	-0.6	0.4	-0.1	-1.7	-0.0
					954	104.3	0.9	0.1	-0.0	1.6	-0.0
					1080	105.1	0.4	-0.3	0.0	1.6	0.0
					1079	-119.4	-0.9	0.1	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~3	Max	953	-90.0	-0.5	1.3	0.0	-1.4	0.0
					954	126.9	1.1	0.9	0.1	1.9	0.0
					1080	129.2	0.5	1.2	0.1	1.8	0.0
					1079	-86.5	-0.7	1.7	0.0	-1.4	0.0
				Min	953	-128.4	-0.6	-0.4	-0.1	-1.7	-0.0
					954	88.5	0.8	-0.7	-0.1	1.4	-0.0
					1080	88.0	0.4	-1.5	-0.1	1.4	0.0

				1079	-127.7	-1.0	-1.2	-0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max 953	-144.6	-0.7	0.8	-0.1	-2.1	0.0
				954	164.8	1.4	0.3	-0.0	2.5	0.0
				1080	166.1	0.6	-0.1	0.0	2.5	0.0
				1079	-141.6	-1.1	0.5	-0.0	-2.1	0.0
				Min 953	-167.1	-0.8	0.6	-0.1	-2.4	-0.0
				954	142.6	1.3	0.1	-0.1	2.2	-0.0
				1080	143.6	0.6	-0.4	0.0	2.2	0.0
				1079	-163.9	-1.3	0.1	-0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~5	Max 953	-105.7	-0.5	0.5	-0.0	-1.5	0.0
				954	120.1	1.1	0.2	-0.0	1.9	0.0
				1080	121.0	0.5	-0.1	0.0	1.8	0.0
				1079	-103.7	-0.8	0.3	-0.0	-1.6	0.0
				Min 953	-121.7	-0.6	0.4	-0.1	-1.7	-0.0
				954	104.3	0.9	0.1	-0.0	1.6	-0.0
				1080	105.1	0.4	-0.3	0.0	1.6	0.0
				1079	-119.4	-0.9	0.1	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~6	Max 953	-90.0	-0.5	1.3	0.0	-1.4	0.0
				954	126.9	1.1	0.9	0.1	1.9	0.0
				1080	129.2	0.5	1.2	0.1	1.8	0.0
				1079	-86.5	-0.7	1.7	0.0	-1.4	0.0
				Min 953	-128.4	-0.6	-0.4	-0.1	-1.7	-0.0
				954	88.5	0.8	-0.7	-0.1	1.4	-0.0
				1080	88.0	0.4	-1.5	-0.1	1.4	0.0
				1079	-127.7	-1.0	-1.2	-0.1	-1.8	0.0
824	1	4	RC ENV~1	Max 954	-145.3	-0.0	0.6	-0.1	-2.1	0.0
				955	166.2	0.7	0.4	-0.1	2.5	0.0
				1081	166.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0
				1080	-143.6	-0.6	0.2	-0.0	-2.2	0.0
				Min 954	-167.0	-0.1	0.4	-0.1	-2.4	-0.0
				955	144.6	0.6	0.3	-0.1	2.2	-0.0
				1081	144.3	-0.0	-0.2	-0.0	2.2	0.0
				1080	-165.2	-0.6	-0.0	-0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~2	Max 954	-106.2	-0.0	0.4	-0.0	-1.5	0.0
				955	121.7	0.5	0.3	-0.0	1.8	0.0
				1081	121.6	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0
				1080	-105.1	-0.4	0.2	-0.0	-1.6	0.0
				Min 954	-122.2	-0.0	0.3	-0.1	-1.8	-0.0
				955	105.7	0.4	0.2	-0.1	1.6	-0.0
				1081	105.6	-0.0	-0.1	-0.0	1.6	0.0
				1080	-121.0	-0.5	0.0	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~3	Max 954	-90.6	0.0	1.1	0.0	-1.4	0.0
				955	128.4	0.6	0.9	0.1	1.9	0.0
				1081	129.5	0.1	1.2	0.1	1.8	0.0
				1080	-88.0	-0.3	1.5	0.0	-1.4	0.0
				Min 954	-128.8	-0.1	-0.5	-0.1	-1.8	-0.0
				955	90.0	0.3	-0.5	-0.1	1.4	-0.0
				1081	88.6	-0.1	-1.2	-0.1	1.4	0.0
				1080	-129.2	-0.5	-1.2	-0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max 954	-145.3	-0.0	0.6	-0.1	-2.1	0.0
				955	167.1	0.7	0.4	-0.1	2.5	0.0
				1081	166.9	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0
				1080	-143.6	-0.6	0.3	-0.0	-2.2	0.0
				Min 954	-167.8	-0.1	0.4	-0.1	-2.4	-0.0
				955	144.6	0.6	0.3	-0.1	2.2	-0.0
				1081	144.3	-0.0	-0.2	-0.0	2.2	0.0
				1080	-166.1	-0.6	-0.0	-0.0	-2.5	0.0

			RC ENV~5	Max	954	-106.2	-0.0	0.4	-0.0	-1.5	0.0
					955	121.7	0.5	0.3	-0.0	1.8	0.0
					1081	121.6	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0
					1080	-105.1	-0.4	0.2	-0.0	-1.6	0.0
				Min	954	-122.2	-0.0	0.3	-0.1	-1.8	-0.0
					955	105.7	0.4	0.2	-0.1	1.6	-0.0
					1081	105.6	-0.0	-0.1	-0.0	1.6	0.0
					1080	-121.0	-0.5	0.0	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~6	Max	954	-90.6	0.0	1.1	0.0	-1.4	0.0
					955	128.4	0.6	0.9	0.1	1.9	0.0
					1081	129.5	0.1	1.2	0.1	1.8	0.0
					1080	-88.0	-0.3	1.5	0.0	-1.4	0.0
				Min	954	-128.8	-0.1	-0.5	-0.1	-1.8	-0.0
					955	90.0	0.3	-0.5	-0.1	1.4	-0.0
					1081	88.6	-0.1	-1.2	-0.1	1.4	0.0
					1080	-129.2	-0.5	-1.2	-0.1	-1.8	0.0
825	1	4	RC ENV~1	Max	955	-144.6	0.7	0.4	-0.1	-2.2	0.0
					956	167.0	-0.0	0.6	-0.1	2.4	0.0
					1082	165.2	-0.6	0.2	-0.0	2.5	0.0
					1081	-144.3	0.0	0.1	0.0	-2.2	0.0
				Min	955	-166.2	0.6	0.3	-0.1	-2.5	-0.0
					956	145.3	-0.1	0.5	-0.1	2.1	-0.0
					1082	143.6	-0.6	-0.0	-0.0	2.2	0.0
					1081	-166.0	-0.0	-0.2	-0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~2	Max	955	-105.7	0.5	0.3	-0.0	-1.6	0.0
					956	122.2	-0.0	0.4	-0.0	1.8	0.0
					1082	121.0	-0.4	0.1	-0.0	1.8	0.0
					1081	-105.6	0.0	0.0	0.0	-1.6	0.0
				Min	955	-121.7	0.4	0.2	-0.1	-1.8	-0.0
					956	106.2	-0.0	0.3	-0.1	1.5	-0.0
					1082	105.1	-0.5	0.0	-0.0	1.6	0.0
					1081	-121.6	-0.0	-0.1	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~3	Max	955	-90.4	0.6	0.9	0.0	-1.4	0.0
					956	128.8	0.2	0.9	0.0	1.8	0.0
					1082	128.8	-0.3	1.3	0.1	1.8	0.0
					1081	-88.6	0.2	1.2	0.0	-1.4	0.0
				Min	955	-128.0	0.3	-0.5	-0.1	-1.8	-0.0
					956	90.6	-0.2	-0.3	-0.1	1.4	-0.0
					1082	88.4	-0.5	-1.0	-0.1	1.4	0.0
					1081	-129.5	-0.2	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max	955	-144.6	0.7	0.4	-0.1	-2.2	0.0
					956	167.8	-0.0	0.6	-0.1	2.4	0.0
					1082	166.1	-0.6	0.2	-0.0	2.5	0.0
					1081	-144.3	0.0	0.1	0.0	-2.2	0.0
				Min	955	-167.0	0.6	0.3	-0.1	-2.5	-0.0
					956	145.3	-0.1	0.5	-0.1	2.1	-0.0
					1082	143.6	-0.6	-0.0	-0.0	2.2	0.0
					1081	-166.9	-0.0	-0.2	-0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~5	Max	955	-105.7	0.5	0.3	-0.0	-1.6	0.0
					956	122.2	-0.0	0.4	-0.0	1.8	0.0
					1082	121.0	-0.4	0.1	-0.0	1.8	0.0
					1081	-105.6	0.0	0.0	0.0	-1.6	0.0
				Min	955	-121.7	0.4	0.2	-0.1	-1.8	-0.0
					956	106.2	-0.0	0.3	-0.1	1.5	-0.0
					1082	105.1	-0.5	0.0	-0.0	1.6	0.0
					1081	-121.6	-0.0	-0.1	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~6	Max	955	-90.4	0.6	0.9	0.0	-1.4	0.0

					956	128.8	0.2	0.9	0.0	1.8	0.0
					1082	128.8	-0.3	1.3	0.1	1.8	0.0
					1081	-88.6	0.2	1.2	0.0	-1.4	0.0
				Min	955	-128.0	0.3	-0.5	-0.1	-1.8	-0.0
					956	90.6	-0.2	-0.3	-0.1	1.4	-0.0
					1082	88.4	-0.5	-1.0	-0.1	1.4	0.0
					1081	-129.5	-0.2	-1.2	-0.0	-1.8	0.0
826	1	4	RC ENV~1	Max	956	-142.7	1.4	0.3	-0.1	-2.2	0.0
					957	166.2	-0.7	0.7	-0.1	2.4	0.0
					1083	163.0	-1.1	0.3	-0.0	2.5	0.0
					1082	-143.6	0.6	-0.1	0.0	-2.2	0.0
				Min	956	-164.0	1.3	0.1	-0.1	-2.5	-0.0
					957	144.6	-0.8	0.6	-0.1	2.1	-0.0
					1083	141.7	-1.3	0.2	-0.0	2.1	0.0
					1082	-165.2	0.6	-0.3	0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~2	Max	956	-104.3	1.1	0.2	-0.0	-1.6	0.0
					957	121.7	-0.5	0.5	-0.0	1.7	0.0
					1083	119.4	-0.8	0.3	-0.0	1.8	0.0
					1082	-105.1	0.5	-0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	956	-120.0	0.9	0.1	-0.1	-1.8	-0.0
					957	105.7	-0.6	0.4	-0.1	1.5	-0.0
					1083	103.7	-0.9	0.1	-0.0	1.6	0.0
					1082	-121.0	0.4	-0.2	0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~3	Max	956	-89.4	1.1	0.8	0.0	-1.5	0.0
					957	128.0	-0.3	1.0	0.0	1.8	0.0
					1083	126.8	-0.7	1.3	0.1	1.8	0.0
					1082	-88.4	0.7	1.0	0.0	-1.4	0.0
				Min	956	-126.1	0.7	-0.6	-0.1	-1.9	-0.0
					957	90.4	-0.8	-0.1	-0.1	1.3	-0.0
					1083	87.4	-1.0	-0.8	-0.1	1.4	0.0
					1082	-128.7	0.2	-1.3	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max	956	-142.7	1.5	0.3	-0.1	-2.2	0.0
					957	167.0	-0.7	0.8	-0.1	2.4	0.0
					1083	163.8	-1.1	0.3	-0.0	2.5	0.0
					1082	-143.6	0.6	-0.1	0.0	-2.2	0.0
				Min	956	-164.8	1.3	0.1	-0.1	-2.5	-0.0
					957	144.6	-0.8	0.6	-0.1	2.1	-0.0
					1083	141.7	-1.3	0.2	-0.0	2.1	0.0
					1082	-166.1	0.6	-0.3	0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~5	Max	956	-104.3	1.1	0.2	-0.0	-1.6	0.0
					957	121.7	-0.5	0.5	-0.0	1.7	0.0
					1083	119.4	-0.8	0.3	-0.0	1.8	0.0
					1082	-105.1	0.5	-0.1	0.0	-1.6	0.0
				Min	956	-120.0	0.9	0.1	-0.1	-1.8	-0.0
					957	105.7	-0.6	0.4	-0.1	1.5	-0.0
					1083	103.7	-0.9	0.1	-0.0	1.6	0.0
					1082	-121.0	0.4	-0.2	0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~6	Max	956	-89.4	1.1	0.8	0.0	-1.5	0.0
					957	128.0	-0.3	1.0	0.0	1.8	0.0
					1083	126.8	-0.7	1.3	0.1	1.8	0.0
					1082	-88.4	0.7	1.0	0.0	-1.4	0.0
				Min	956	-126.1	0.7	-0.6	-0.1	-1.9	-0.0
					957	90.4	-0.8	-0.1	-0.1	1.3	-0.0
					1083	87.4	-1.0	-0.8	-0.1	1.4	0.0
					1082	-128.7	0.2	-1.3	-0.0	-1.8	0.0
827	1	4	RC ENV~1	Max	957	-139.5	2.2	0.1	-0.0	-2.2	0.0
					958	164.0	-1.3	0.9	-0.1	2.3	0.0
					1084	159.2	-1.7	0.5	-0.0	2.4	0.0

					1083	-141.7	1.3	-0.3	0.0	-2.1	0.0
				Min	957	-160.3	1.9	-0.0	-0.1	-2.5	-0.0
					958	142.7	-1.6	0.8	-0.1	2.0	-0.0
					1084	138.4	-1.9	0.3	-0.0	2.1	0.0
					1083	-163.0	1.1	-0.5	0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~2	Max	957	-101.9	1.6	0.1	-0.0	-1.6	0.0
					958	120.1	-1.0	0.6	-0.1	1.7	0.0
					1084	116.6	-1.2	0.4	-0.0	1.7	0.0
					1083	-103.7	0.9	-0.2	0.0	-1.6	0.0
				Min	957	-117.3	1.4	-0.0	-0.0	-1.9	-0.0
					958	104.3	-1.1	0.5	-0.1	1.4	-0.0
					1084	101.3	-1.4	0.3	-0.0	1.5	0.0
					1083	-119.4	0.8	-0.3	0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~3	Max	957	-87.5	1.7	0.6	0.0	-1.5	0.0
					958	126.1	-0.7	1.0	0.0	1.7	0.0
					1084	123.8	-1.0	1.3	0.0	1.8	0.0
					1083	-87.4	1.1	0.8	0.0	-1.4	0.0
				Min	957	-123.1	1.2	-0.6	-0.1	-1.9	-0.0
					958	89.3	-1.4	0.1	-0.1	1.3	-0.0
					1084	85.6	-1.5	-0.5	-0.1	1.4	0.0
					1083	-126.8	0.5	-1.3	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max	957	-139.5	2.2	0.1	-0.0	-2.2	0.0
					958	164.8	-1.3	0.9	-0.1	2.3	0.0
					1084	160.1	-1.7	0.5	-0.0	2.4	0.0
					1083	-141.7	1.3	-0.3	0.0	-2.1	0.0
				Min	957	-161.0	1.9	-0.0	-0.1	-2.5	-0.0
					958	142.7	-1.6	0.8	-0.1	2.0	-0.0
					1084	138.4	-1.9	0.3	-0.0	2.1	0.0
					1083	-163.8	1.1	-0.5	0.0	-2.5	0.0
			RC ENV~5	Max	957	-101.9	1.6	0.1	-0.0	-1.6	0.0
					958	120.1	-1.0	0.6	-0.1	1.7	0.0
					1084	116.6	-1.2	0.4	-0.0	1.7	0.0
					1083	-103.7	0.9	-0.2	0.0	-1.6	0.0
				Min	957	-117.3	1.4	-0.0	-0.0	-1.9	-0.0
					958	104.3	-1.1	0.5	-0.1	1.4	-0.0
					1084	101.3	-1.4	0.3	-0.0	1.5	0.0
					1083	-119.4	0.8	-0.3	0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~6	Max	957	-87.5	1.7	0.6	0.0	-1.5	0.0
					958	126.1	-0.7	1.0	0.0	1.7	0.0
					1084	123.8	-1.0	1.3	0.0	1.8	0.0
					1083	-87.4	1.1	0.8	0.0	-1.4	0.0
				Min	957	-123.1	1.2	-0.6	-0.1	-1.9	-0.0
					958	89.3	-1.4	0.1	-0.1	1.3	-0.0
					1084	85.6	-1.5	-0.5	-0.1	1.4	0.0
					1083	-126.8	0.5	-1.3	-0.0	-1.8	0.0
828	1	4	RC ENV~1	Max	958	-134.9	2.9	-0.1	-0.0	-2.2	0.0
					959	160.3	-2.0	1.0	-0.1	2.1	0.0
					1085	154.0	-2.2	0.6	-0.0	2.3	0.0
					1084	-138.4	1.9	-0.5	0.0	-2.1	0.0
				Min	958	-155.0	2.5	-0.2	-0.1	-2.5	-0.0
					959	139.5	-2.3	0.9	-0.1	1.9	-0.0
					1085	133.9	-2.6	0.5	-0.0	2.0	0.0
					1084	-159.2	1.7	-0.6	0.0	-2.4	0.0
			RC ENV~2	Max	958	-98.6	2.1	-0.0	-0.0	-1.6	0.0
					959	117.3	-1.5	0.8	-0.1	1.6	0.0
					1085	112.8	-1.6	0.5	-0.0	1.7	0.0
					1084	-101.3	1.4	-0.4	0.0	-1.5	0.0

				Min	958	-113.5	1.9	-0.1	-0.0	-1.8	-0.0
					959	101.9	-1.7	0.6	-0.1	1.4	-0.0
					1085	98.0	-1.9	0.4	-0.0	1.5	0.0
					1084	-116.6	1.2	-0.5	0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~3	Max	958	-84.9	2.3	0.4	0.0	-1.5	0.0
					959	123.1	-1.1	1.1	-0.0	1.6	0.0
					1085	119.5	-1.4	1.3	0.0	1.7	0.0
					1084	-85.6	1.6	0.5	0.0	-1.4	0.0
				Min	958	-118.9	1.6	-0.6	-0.1	-1.9	-0.0
					959	87.5	-1.9	0.2	-0.1	1.2	-0.0
					1085	83.0	-2.0	-0.3	-0.1	1.3	0.0
					1084	-123.7	0.9	-1.3	-0.0	-1.8	0.0
			RC ENV~4	Max	958	-134.9	3.0	-0.1	-0.0	-2.2	0.0
					959	161.0	-2.0	1.1	-0.1	2.1	0.0
					1085	154.8	-2.2	0.7	-0.0	2.3	0.0
					1084	-138.4	1.9	-0.5	0.0	-2.1	0.0
				Min	958	-155.8	2.5	-0.2	-0.1	-2.5	-0.0
					959	139.5	-2.3	0.9	-0.1	1.9	-0.0
					1085	133.9	-2.6	0.5	-0.0	2.0	0.0
					1084	-160.1	1.7	-0.7	0.0	-2.4	0.0
			RC ENV~5	Max	958	-98.6	2.1	-0.0	-0.0	-1.6	0.0
					959	117.3	-1.5	0.8	-0.1	1.6	0.0
					1085	112.8	-1.6	0.5	-0.0	1.7	0.0
					1084	-101.3	1.4	-0.4	0.0	-1.5	0.0
				Min	958	-113.5	1.9	-0.1	-0.0	-1.8	-0.0
					959	101.9	-1.7	0.6	-0.1	1.4	-0.0
					1085	98.0	-1.9	0.4	-0.0	1.5	0.0
					1084	-116.6	1.2	-0.5	0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~6	Max	958	-84.9	2.3	0.4	0.0	-1.5	0.0
					959	123.1	-1.1	1.1	-0.0	1.6	0.0
					1085	119.5	-1.4	1.3	0.0	1.7	0.0
					1084	-85.6	1.6	0.5	0.0	-1.4	0.0
				Min	958	-118.9	1.6	-0.6	-0.1	-1.9	-0.0
					959	87.5	-1.9	0.2	-0.1	1.2	-0.0
					1085	83.0	-2.0	-0.3	-0.1	1.3	0.0
					1084	-123.7	0.9	-1.3	-0.0	-1.8	0.0
829	1	4	RC ENV~1	Max	959	-129.1	3.7	-0.2	-0.0	-2.2	0.0
					960	155.0	-2.6	1.2	-0.1	2.0	0.0
					1086	147.3	-2.8	0.8	-0.0	2.2	0.0
					1085	-133.9	2.6	-0.7	0.0	-2.0	0.0
				Min	959	-148.3	3.2	-0.3	-0.0	-2.5	-0.0
					960	134.9	-3.0	1.1	-0.1	1.7	-0.0
					1086	128.1	-3.2	0.7	-0.0	1.9	0.0
					1085	-154.0	2.2	-0.8	0.0	-2.3	0.0
			RC ENV~2	Max	959	-94.4	2.7	-0.2	0.0	-1.6	0.0
					960	113.5	-1.9	0.9	-0.1	1.5	0.0
					1086	107.9	-2.0	0.7	-0.0	1.6	0.0
					1085	-98.0	1.9	-0.5	0.0	-1.5	0.0
				Min	959	-108.6	2.3	-0.3	-0.0	-1.8	-0.0
					960	98.6	-2.2	0.7	-0.1	1.3	-0.0
					1086	93.8	-2.3	0.5	-0.0	1.4	0.0
					1085	-112.8	1.6	-0.6	0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~3	Max	959	-81.4	2.9	0.2	0.0	-1.4	0.0
					960	118.9	-1.5	1.1	-0.0	1.5	0.0
					1086	114.2	-1.7	1.3	0.0	1.6	0.0
					1085	-83.0	2.1	0.3	0.0	-1.3	0.0
				Min	959	-113.6	1.9	-0.7	-0.0	-1.8	-0.0
					960	84.8	-2.5	0.4	-0.1	1.1	-0.0

					1086	79.6	-2.5	-0.0	-0.1	1.3	0.0
					1085	-119.5	1.2	-1.3	-0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~4	Max	959	-129.1	3.7	-0.2	-0.0	-2.2	0.0
					960	155.8	-2.6	1.2	-0.1	2.0	0.0
					1086	148.1	-2.8	0.8	-0.0	2.2	0.0
					1085	-133.9	2.6	-0.7	0.0	-2.0	0.0
				Min	959	-149.0	3.2	-0.4	-0.0	-2.5	-0.0
					960	134.9	-3.1	1.1	-0.1	1.7	-0.0
					1086	128.1	-3.2	0.7	-0.0	1.9	0.0
					1085	-154.8	2.2	-0.8	0.0	-2.3	0.0
			RC ENV~5	Max	959	-94.4	2.7	-0.2	0.0	-1.6	0.0
					960	113.5	-1.9	0.9	-0.1	1.5	0.0
					1086	107.9	-2.0	0.7	-0.0	1.6	0.0
					1085	-98.0	1.9	-0.5	0.0	-1.5	0.0
				Min	959	-108.6	2.3	-0.3	-0.0	-1.8	-0.0
					960	98.6	-2.2	0.7	-0.1	1.3	-0.0
					1086	93.8	-2.3	0.5	-0.0	1.4	0.0
					1085	-112.8	1.6	-0.6	0.0	-1.7	0.0
			RC ENV~6	Max	959	-81.4	2.9	0.2	0.0	-1.4	0.0
					960	118.9	-1.5	1.1	-0.0	1.5	0.0
					1086	114.2	-1.7	1.3	0.0	1.6	0.0
					1085	-83.0	2.1	0.3	0.0	-1.3	0.0
				Min	959	-113.6	1.9	-0.7	-0.0	-1.8	-0.0
					960	84.8	-2.5	0.4	-0.1	1.1	-0.0
					1086	79.6	-2.5	-0.0	-0.1	1.3	0.0
					1085	-119.5	1.2	-1.3	-0.0	-1.7	0.0
830	1	4	RC ENV~1	Max	960	-122.0	4.4	-0.4	-0.0	-2.1	0.0
					961	148.3	-3.3	1.4	-0.1	1.8	0.0
					1087	139.1	-3.3	1.0	-0.0	2.1	0.0
					1086	-128.1	3.2	-0.9	0.0	-1.9	0.0
				Min	960	-140.1	3.8	-0.5	-0.0	-2.4	-0.0
					961	129.1	-3.8	1.3	-0.1	1.6	-0.0
					1087	121.0	-3.8	0.9	-0.0	1.8	0.0
					1086	-147.3	2.8	-1.0	0.0	-2.2	0.0
			RC ENV~2	Max	960	-89.2	3.2	-0.3	0.0	-1.6	0.0
					961	108.6	-2.4	1.0	-0.1	1.3	0.0
					1087	101.9	-2.4	0.8	-0.0	1.5	0.0
					1086	-93.8	2.3	-0.6	0.0	-1.4	0.0
				Min	960	-102.6	2.8	-0.4	-0.0	-1.8	-0.0
					961	94.4	-2.8	0.9	-0.1	1.2	-0.0
					1087	88.6	-2.8	0.6	-0.0	1.3	0.0
					1086	-107.9	2.0	-0.7	0.0	-1.6	0.0
			RC ENV~3	Max	960	-77.2	3.4	0.1	0.0	-1.4	0.0
					961	113.6	-1.9	1.2	-0.0	1.4	0.0
					1087	107.6	-2.0	1.3	0.0	1.5	0.0
					1086	-79.6	2.6	0.0	0.0	-1.3	0.0
				Min	960	-107.1	2.3	-0.7	-0.0	-1.8	-0.0
					961	81.4	-3.1	0.6	-0.1	1.0	-0.0
					1087	75.4	-3.0	0.2	-0.1	1.2	0.0
					1086	-114.2	1.6	-1.3	0.0	-1.6	0.0
			RC ENV~4	Max	960	-122.0	4.4	-0.4	-0.0	-2.1	0.0
					961	149.0	-3.3	1.4	-0.1	1.8	0.0
					1087	139.8	-3.3	1.0	-0.0	2.1	0.0
					1086	-128.1	3.2	-0.9	0.0	-1.9	0.0
				Min	960	-140.8	3.8	-0.5	-0.0	-2.5	-0.0
					961	129.1	-3.8	1.3	-0.1	1.6	-0.0
					1087	121.0	-3.8	0.9	-0.0	1.8	0.0
					1086	-148.1	2.8	-1.0	0.0	-2.2	0.0

			RC ENV~5	Max	960	-89.2	3.2	-0.3	0.0	-1.6	0.0
					961	108.6	-2.4	1.0	-0.1	1.3	0.0
					1087	101.9	-2.4	0.8	-0.0	1.5	0.0
					1086	-93.8	2.3	-0.6	0.0	-1.4	0.0
				Min	960	-102.6	2.8	-0.4	-0.0	-1.8	-0.0
					961	94.4	-2.8	0.9	-0.1	1.2	-0.0
					1087	88.6	-2.8	0.6	-0.0	1.3	0.0
					1086	-107.9	2.0	-0.7	0.0	-1.6	0.0
			RC ENV~6	Max	960	-77.2	3.4	0.1	0.0	-1.4	0.0
					961	113.6	-1.9	1.2	-0.0	1.4	0.0
					1087	107.6	-2.0	1.3	0.0	1.5	0.0
					1086	-79.6	2.6	0.0	0.0	-1.3	0.0
				Min	960	-107.1	2.3	-0.7	-0.0	-1.8	-0.0
					961	81.4	-3.1	0.6	-0.1	1.0	-0.0
					1087	75.4	-3.0	0.2	-0.1	1.2	0.0
					1086	-114.2	1.6	-1.3	0.0	-1.6	0.0
831	1	4	RC ENV~1	Max	961	-113.6	5.1	-0.5	-0.0	-2.1	0.0
					962	140.1	-3.9	1.6	-0.1	1.6	0.0
					1088	129.5	-3.8	1.2	-0.0	2.0	0.0
					1087	-121.0	3.8	-1.0	0.0	-1.8	0.0
				Min	961	-130.5	4.4	-0.7	-0.0	-2.4	-0.0
					962	122.0	-4.5	1.4	-0.1	1.4	-0.0
					1088	112.6	-4.4	1.0	-0.1	1.7	0.0
					1087	-139.1	3.3	-1.2	0.0	-2.1	0.0
			RC ENV~2	Max	961	-83.1	3.7	-0.4	0.0	-1.5	0.0
					962	102.6	-2.9	1.1	-0.1	1.2	0.0
					1088	94.9	-2.8	0.9	-0.0	1.4	0.0
					1087	-88.6	2.8	-0.7	0.0	-1.3	0.0
				Min	961	-95.6	3.2	-0.5	-0.0	-1.7	-0.0
					962	89.2	-3.3	1.0	-0.1	1.0	-0.0
					1088	82.5	-3.2	0.8	-0.0	1.2	0.0
					1087	-101.9	2.4	-0.9	0.0	-1.5	0.0
			RC ENV~3	Max	961	-72.2	4.0	-0.1	0.0	-1.4	0.0
					962	107.2	-2.2	1.2	-0.0	1.2	0.0
					1088	100.0	-2.3	1.3	0.0	1.4	0.0
					1087	-75.4	3.1	-0.2	0.0	-1.2	0.0
				Min	961	-99.5	2.7	-0.8	-0.0	-1.8	-0.0
					962	77.1	-3.7	0.8	-0.1	0.9	-0.0
					1088	70.5	-3.5	0.4	-0.1	1.1	0.0
					1087	-107.6	1.9	-1.3	0.0	-1.5	0.0
			RC ENV~4	Max	961	-113.6	5.1	-0.5	-0.0	-2.1	0.0
					962	140.8	-3.9	1.6	-0.1	1.6	0.0
					1088	130.2	-3.8	1.2	-0.0	2.0	0.0
					1087	-121.0	3.8	-1.0	0.0	-1.8	0.0
				Min	961	-131.1	4.4	-0.7	-0.0	-2.4	-0.0
					962	122.0	-4.5	1.4	-0.2	1.4	-0.0
					1088	112.6	-4.4	1.0	-0.1	1.7	0.0
					1087	-139.8	3.3	-1.2	0.0	-2.1	0.0
			RC ENV~5	Max	961	-83.1	3.7	-0.4	0.0	-1.5	0.0
					962	102.6	-2.9	1.1	-0.1	1.2	0.0
					1088	94.9	-2.8	0.9	-0.0	1.4	0.0
					1087	-88.6	2.8	-0.7	0.0	-1.3	0.0
				Min	961	-95.6	3.2	-0.5	-0.0	-1.7	-0.0
					962	89.2	-3.3	1.0	-0.1	1.0	-0.0
					1088	82.5	-3.2	0.8	-0.0	1.2	0.0
					1087	-101.9	2.4	-0.9	0.0	-1.5	0.0

			RC ENV~6	Max	961	-72.2	4.0	-0.1	0.0	-1.4	0.0
					962	107.2	-2.2	1.2	-0.0	1.2	0.0
					1088	100.0	-2.3	1.3	0.0	1.4	0.0
					1087	-75.4	3.1	-0.2	0.0	-1.2	0.0
				Min	961	-99.5	2.7	-0.8	-0.0	-1.8	-0.0
					962	77.1	-3.7	0.8	-0.1	0.9	-0.0
					1088	70.5	-3.5	0.4	-0.1	1.1	0.0
					1087	-107.6	1.9	-1.3	0.0	-1.5	0.0
832	1	4	RC ENV~1	Max	962	-104.0	5.8	-0.7	0.0	-2.0	0.0
					963	130.5	-4.5	1.8	-0.1	1.4	0.0
					1089	118.5	-4.4	1.3	-0.1	1.8	0.0
					1088	-112.6	4.4	-1.2	0.1	-1.7	0.0
				Min	962	-119.5	5.1	-0.9	-0.0	-2.3	-0.0
					963	113.6	-5.2	1.6	-0.2	1.3	-0.0
					1089	103.0	-5.0	1.2	-0.1	1.6	0.0
					1088	-129.5	3.8	-1.3	0.0	-2.0	0.0
			RC ENV~2	Max	962	-76.1	4.3	-0.5	0.0	-1.5	0.0
					963	95.6	-3.3	1.3	-0.1	1.1	0.0
					1089	86.8	-3.2	1.0	-0.0	1.3	0.0
					1088	-82.5	3.2	-0.8	0.0	-1.2	0.0
				Min	962	-87.5	3.7	-0.6	-0.0	-1.7	-0.0
					963	83.1	-3.8	1.1	-0.1	0.9	-0.0
					1089	75.5	-3.7	0.9	-0.0	1.1	0.0
					1088	-94.9	2.8	-1.0	0.0	-1.4	0.0
			RC ENV~3	Max	962	-66.5	4.6	-0.3	0.0	-1.3	0.0
					963	99.6	-2.6	1.3	-0.1	1.1	0.0
					1089	91.2	-2.6	1.3	-0.0	1.3	0.0
					1088	-70.5	3.6	-0.4	0.0	-1.1	0.0
				Min	962	-90.8	3.1	-0.9	0.0	-1.7	-0.0
					963	72.2	-4.2	0.9	-0.1	0.8	-0.0
					1089	64.9	-3.9	0.6	-0.1	1.0	0.0
					1088	-100.0	2.2	-1.3	0.0	-1.4	0.0
			RC ENV~4	Max	962	-104.0	5.9	-0.7	0.0	-2.0	0.0
					963	131.1	-4.5	1.8	-0.1	1.4	0.0
					1089	119.1	-4.4	1.3	-0.1	1.8	0.0
					1088	-112.6	4.4	-1.2	0.1	-1.7	0.0
				Min	962	-120.0	5.1	-0.9	-0.0	-2.3	-0.0
					963	113.6	-5.2	1.6	-0.2	1.3	-0.0
					1089	103.0	-5.1	1.2	-0.1	1.6	0.0
					1088	-130.2	3.8	-1.3	0.0	-2.0	0.0
			RC ENV~5	Max	962	-76.1	4.3	-0.5	0.0	-1.5	0.0
					963	95.6	-3.3	1.3	-0.1	1.1	0.0
					1089	86.8	-3.2	1.0	-0.0	1.3	0.0
					1088	-82.5	3.2	-0.8	0.0	-1.2	0.0
				Min	962	-87.5	3.7	-0.6	-0.0	-1.7	-0.0
					963	83.1	-3.8	1.1	-0.1	0.9	-0.0
					1089	75.5	-3.7	0.9	-0.0	1.1	0.0
					1088	-94.9	2.8	-1.0	0.0	-1.4	0.0
			RC ENV~6	Max	962	-66.5	4.6	-0.3	0.0	-1.3	0.0
					963	99.6	-2.6	1.3	-0.1	1.1	0.0
					1089	91.2	-2.6	1.3	-0.0	1.3	0.0
					1088	-70.5	3.6	-0.4	0.0	-1.1	0.0
				Min	962	-90.8	3.1	-0.9	0.0	-1.7	-0.0
					963	72.2	-4.2	0.9	-0.1	0.8	-0.0
					1089	64.9	-3.9	0.6	-0.1	1.0	0.0
					1088	-100.0	2.2	-1.3	0.0	-1.4	0.0
833	1	4	RC ENV~1	Max	963	-93.2	6.5	-0.8	0.0	-1.9	0.0
					964	119.5	-5.2	2.0	-0.2	1.2	0.0

					1090	106.0	-4.9	1.5	-0.1	1.6	0.0
					1089	-103.0	5.0	-1.3	0.1	-1.6	0.0
				Min	963	-107.0	5.7	-1.1	-0.0	-2.2	-0.0
					964	104.0	-5.9	1.7	-0.2	1.1	-0.0
					1090	92.2	-5.6	1.3	-0.1	1.4	0.0
					1089	-118.5	4.4	-1.5	0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~2	Max	963	-68.3	4.8	-0.6	0.0	-1.4	0.0
					964	87.5	-3.8	1.4	-0.1	0.9	0.0
					1090	77.7	-3.6	1.1	-0.0	1.2	0.0
					1089	-75.5	3.7	-0.9	0.0	-1.1	0.0
				Min	963	-78.4	4.1	-0.8	-0.0	-1.6	-0.0
					964	76.1	-4.3	1.2	-0.1	0.8	-0.0
					1090	67.6	-4.1	1.0	-0.1	1.0	0.0
					1089	-86.8	3.2	-1.1	0.0	-1.3	0.0
			RC ENV~3	Max	963	-60.1	5.1	-0.5	0.0	-1.2	0.0
					964	90.8	-3.0	1.4	-0.1	0.9	0.0
					1090	81.2	-3.0	1.3	-0.0	1.2	0.0
					1089	-64.9	4.1	-0.6	0.1	-1.0	0.0
				Min	963	-80.9	3.4	-0.9	0.0	-1.6	-0.0
					964	66.4	-4.8	1.1	-0.1	0.7	-0.0
					1090	58.5	-4.4	0.9	-0.1	0.9	0.0
					1089	-91.2	2.5	-1.3	0.0	-1.3	0.0
			RC ENV~4	Max	963	-93.2	6.5	-0.8	0.0	-1.9	0.0
					964	120.0	-5.2	2.0	-0.2	1.2	0.0
					1090	106.6	-4.9	1.5	-0.1	1.6	0.0
					1089	-103.0	5.1	-1.3	0.1	-1.6	0.0
				Min	963	-107.5	5.7	-1.1	-0.0	-2.2	-0.0
					964	104.0	-6.0	1.7	-0.2	1.1	-0.0
					1090	92.2	-5.7	1.3	-0.1	1.4	0.0
					1089	-119.1	4.4	-1.5	0.1	-1.8	0.0
			RC ENV~5	Max	963	-68.3	4.8	-0.6	0.0	-1.4	0.0
					964	87.5	-3.8	1.4	-0.1	0.9	0.0
					1090	77.7	-3.6	1.1	-0.0	1.2	0.0
					1089	-75.5	3.7	-0.9	0.0	-1.1	0.0
				Min	963	-78.4	4.1	-0.8	-0.0	-1.6	-0.0
					964	76.1	-4.3	1.2	-0.1	0.8	-0.0
					1090	67.6	-4.1	1.0	-0.1	1.0	0.0
					1089	-86.8	3.2	-1.1	0.0	-1.3	0.0
			RC ENV~6	Max	963	-60.1	5.1	-0.5	0.0	-1.2	0.0
					964	90.8	-3.0	1.4	-0.1	0.9	0.0
					1090	81.2	-3.0	1.3	-0.0	1.2	0.0
					1089	-64.9	4.1	-0.6	0.1	-1.0	0.0
				Min	963	-80.9	3.4	-0.9	0.0	-1.6	-0.0
					964	66.4	-4.8	1.1	-0.1	0.7	-0.0
					1090	58.5	-4.4	0.9	-0.1	0.9	0.0
					1089	-91.2	2.5	-1.3	0.0	-1.3	0.0
834	1	4	RC ENV~1	Max	964	-81.1	7.2	-1.0	0.0	-1.8	0.0
					965	107.0	-5.8	2.2	-0.2	1.0	0.0
					1091	92.2	-5.4	1.6	-0.1	1.4	0.0
					1090	-92.2	5.6	-1.4	0.1	-1.4	0.0
				Min	964	-93.2	6.3	-1.3	-0.0	-2.0	-0.0
					965	93.2	-6.6	1.9	-0.2	0.8	-0.0
					1091	80.2	-6.2	1.4	-0.1	1.2	0.0
					1090	-106.0	4.9	-1.6	0.1	-1.6	0.0
			RC ENV~2	Max	964	-59.5	5.3	-0.7	0.0	-1.3	0.0
					965	78.4	-4.2	1.6	-0.1	0.7	0.0
					1091	67.6	-4.0	1.2	-0.0	1.0	0.0
					1090	-67.6	4.1	-1.0	0.1	-1.0	0.0

				Min	964	-68.3	4.6	-0.9	-0.0	-1.5	-0.0
					965	68.3	-4.8	1.3	-0.1	0.6	-0.0
					1091	58.9	-4.6	1.0	-0.1	0.9	0.0
					1090	-77.7	3.6	-1.2	0.0	-1.2	0.0
			RC ENV~3	Max	964	-52.9	5.7	-0.6	0.0	-1.2	0.0
					965	81.0	-3.3	1.6	-0.1	0.7	0.0
					1091	70.2	-3.3	1.3	-0.0	1.0	0.0
					1090	-58.5	4.6	-0.9	0.1	-0.9	0.0
				Min	964	-69.9	3.8	-1.0	0.0	-1.5	-0.0
					965	60.0	-5.4	1.2	-0.1	0.6	-0.0
					1091	51.4	-4.9	1.0	-0.1	0.8	0.0
					1090	-81.2	2.8	-1.3	0.0	-1.2	0.0
			RC ENV~4	Max	964	-81.1	7.2	-1.0	0.0	-1.8	0.0
					965	107.5	-5.8	2.2	-0.2	1.0	0.0
					1091	92.7	-5.4	1.6	-0.1	1.4	0.0
					1090	-92.2	5.7	-1.4	0.1	-1.4	0.0
				Min	964	-93.6	6.3	-1.3	-0.0	-2.0	-0.0
					965	93.2	-6.6	1.9	-0.2	0.8	-0.0
					1091	80.2	-6.3	1.4	-0.1	1.2	0.0
					1090	-106.6	4.9	-1.7	0.1	-1.6	0.0
			RC ENV~5	Max	964	-59.5	5.3	-0.7	0.0	-1.3	0.0
					965	78.4	-4.2	1.6	-0.1	0.7	0.0
					1091	67.6	-4.0	1.2	-0.0	1.0	0.0
					1090	-67.6	4.1	-1.0	0.1	-1.0	0.0
				Min	964	-68.3	4.6	-0.9	-0.0	-1.5	-0.0
					965	68.3	-4.8	1.3	-0.1	0.6	-0.0
					1091	58.9	-4.6	1.0	-0.1	0.9	0.0
					1090	-77.7	3.6	-1.2	0.0	-1.2	0.0
			RC ENV~6	Max	964	-52.9	5.7	-0.6	0.0	-1.2	0.0
					965	81.0	-3.3	1.6	-0.1	0.7	0.0
					1091	70.2	-3.3	1.3	-0.0	1.0	0.0
					1090	-58.5	4.6	-0.9	0.1	-0.9	0.0
				Min	964	-69.9	3.8	-1.0	0.0	-1.5	-0.0
					965	60.0	-5.4	1.2	-0.1	0.6	-0.0
					1091	51.4	-4.9	1.0	-0.1	0.8	0.0
					1090	-81.2	2.8	-1.3	0.0	-1.2	0.0
835	1	4	RC ENV~1	Max	965	-67.8	8.0	-1.2	0.0	-1.6	0.0
					966	93.2	-6.4	2.4	-0.2	0.7	0.0
					1092	76.9	-6.0	1.7	-0.1	1.2	0.0
					1091	-80.2	6.2	-1.5	0.1	-1.2	0.0
				Min	965	-77.9	6.9	-1.5	-0.0	-1.9	-0.0
					966	81.1	-7.3	2.1	-0.2	0.6	-0.0
					1092	66.9	-6.9	1.4	-0.1	1.0	0.0
					1091	-92.2	5.4	-1.8	0.1	-1.4	0.0
			RC ENV~2	Max	965	-49.8	5.8	-0.9	0.0	-1.2	0.0
					966	68.3	-4.6	1.8	-0.1	0.5	0.0
					1092	56.4	-4.4	1.3	-0.0	0.9	0.0
					1091	-58.9	4.6	-1.1	0.1	-0.9	0.0
				Min	965	-57.1	5.1	-1.1	-0.0	-1.4	-0.0
					966	59.5	-5.4	1.5	-0.1	0.4	-0.0
					1092	49.2	-5.0	1.1	-0.1	0.8	0.0
					1091	-67.6	4.0	-1.3	0.0	-1.0	0.0
			RC ENV~3	Max	965	-44.9	6.2	-0.8	0.0	-1.1	0.0
					966	70.0	-3.7	1.7	-0.1	0.5	0.0
					1092	58.1	-3.7	1.4	-0.0	0.9	0.0
					1091	-51.4	5.0	-1.0	0.1	-0.8	0.0
				Min	965	-57.9	4.3	-1.1	0.0	-1.4	-0.0

					966	52.8	-5.9	1.3	-0.1	0.4	-0.0
					1092	43.4	-5.3	1.0	-0.1	0.7	0.0
					1091	-70.2	3.2	-1.3	0.0	-1.0	0.0
			RC ENV~4	Max	965	-67.8	8.0	-1.2	0.0	-1.6	0.0
					966	93.6	-6.4	2.4	-0.2	0.7	0.0
					1092	77.4	-6.0	1.8	-0.1	1.2	0.0
					1091	-80.2	6.3	-1.5	0.1	-1.2	0.0
				Min	965	-78.3	6.9	-1.5	-0.0	-1.9	-0.0
					966	81.1	-7.3	2.1	-0.2	0.6	-0.0
					1092	66.9	-6.9	1.4	-0.1	1.0	0.0
					1091	-92.7	5.4	-1.8	0.1	-1.4	0.0
			RC ENV~5	Max	965	-49.8	5.8	-0.9	0.0	-1.2	0.0
					966	68.3	-4.6	1.8	-0.1	0.5	0.0
					1092	56.4	-4.4	1.3	-0.0	0.9	0.0
					1091	-58.9	4.6	-1.1	0.1	-0.9	0.0
				Min	965	-57.1	5.1	-1.1	-0.0	-1.4	-0.0
					966	59.5	-5.4	1.5	-0.1	0.4	-0.0
					1092	49.2	-5.0	1.1	-0.1	0.8	0.0
					1091	-67.6	4.0	-1.3	0.0	-1.0	0.0
			RC ENV~6	Max	965	-44.9	6.2	-0.8	0.0	-1.1	0.0
					966	70.0	-3.7	1.7	-0.1	0.5	0.0
					1092	58.1	-3.7	1.4	-0.0	0.9	0.0
					1091	-51.4	5.0	-1.0	0.1	-0.8	0.0
				Min	965	-57.9	4.3	-1.1	0.0	-1.4	-0.0
					966	52.8	-5.9	1.3	-0.1	0.4	-0.0
					1092	43.4	-5.3	1.0	-0.1	0.7	0.0
					1091	-70.2	3.2	-1.3	0.0	-1.0	0.0
836	1	4	RC ENV~1	Max	966	-53.1	8.8	-1.4	0.0	-1.5	0.0
					967	77.9	-7.0	2.7	-0.2	0.4	0.0
					1093	60.0	-6.7	1.8	-0.1	0.9	0.0
					1092	-66.9	6.9	-1.6	0.1	-1.0	0.0
				Min	966	-61.1	7.7	-1.7	-0.0	-1.7	-0.0
					967	67.9	-8.0	2.3	-0.2	0.4	-0.0
					1093	52.2	-7.7	1.5	-0.1	0.8	0.0
					1092	-76.9	6.0	-1.9	0.1	-1.2	0.0
			RC ENV~2	Max	966	-39.1	6.4	-1.0	0.0	-1.1	0.0
					967	57.1	-5.1	2.0	-0.1	0.3	0.0
					1093	44.1	-4.9	1.4	-0.1	0.7	0.0
					1092	-49.2	5.0	-1.2	0.1	-0.8	0.0
				Min	966	-44.8	5.6	-1.3	-0.0	-1.2	-0.0
					967	49.8	-5.9	1.7	-0.1	0.3	-0.0
					1093	38.4	-5.6	1.1	-0.1	0.6	0.0
					1092	-56.4	4.4	-1.4	0.0	-0.9	0.0
			RC ENV~3	Max	966	-35.8	6.7	-0.9	0.1	-1.0	0.0
					967	57.9	-4.2	2.0	-0.1	0.3	0.0
					1093	45.0	-4.3	1.7	-0.0	0.7	0.0
					1092	-43.4	5.5	-1.0	0.1	-0.7	0.0
				Min	966	-44.8	4.9	-1.3	-0.0	-1.2	-0.0
					967	44.9	-6.4	1.4	-0.1	0.2	-0.0
					1093	34.3	-5.8	0.9	-0.1	0.5	0.0
					1092	-58.1	3.6	-1.4	0.0	-0.9	0.0
			RC ENV~4	Max	966	-53.1	8.8	-1.4	0.0	-1.5	0.0
					967	78.4	-7.0	2.7	-0.2	0.4	0.0
					1093	60.5	-6.7	1.8	-0.1	0.9	0.0
					1092	-66.9	6.9	-1.6	0.1	-1.0	0.0
				Min	966	-61.4	7.7	-1.7	-0.0	-1.7	-0.0
					967	67.9	-8.1	2.3	-0.2	0.4	-0.0
					1093	52.2	-7.7	1.5	-0.1	0.8	0.0

					1092	-77.4	6.0	-1.9	0.1	-1.2	0.0
			RC ENV~5	Max	966	-39.1	6.4	-1.0	0.0	-1.1	0.0
					967	57.1	-5.1	2.0	-0.1	0.3	0.0
					1093	44.1	-4.9	1.4	-0.1	0.7	0.0
					1092	-49.2	5.0	-1.2	0.1	-0.8	0.0
				Min	966	-44.8	5.6	-1.3	-0.0	-1.2	-0.0
					967	49.8	-5.9	1.7	-0.1	0.3	-0.0
					1093	38.4	-5.6	1.1	-0.1	0.6	0.0
					1092	-56.4	4.4	-1.4	0.0	-0.9	0.0
			RC ENV~6	Max	966	-35.8	6.7	-0.9	0.1	-1.0	0.0
					967	57.9	-4.2	2.0	-0.1	0.3	0.0
					1093	45.0	-4.3	1.7	-0.0	0.7	0.0
					1092	-43.4	5.5	-1.0	0.1	-0.7	0.0
				Min	966	-44.8	4.9	-1.3	-0.0	-1.2	-0.0
					967	44.9	-6.4	1.4	-0.1	0.2	-0.0
					1093	34.3	-5.8	0.9	-0.1	0.5	0.0
					1092	-58.1	3.6	-1.4	0.0	-0.9	0.0
837	1	4	RC ENV~1	Max	967	-36.9	9.8	-1.6	0.0	-1.3	0.0
					968	61.3	-7.9	3.0	-0.2	0.1	0.0
					1094	41.2	-7.4	1.9	-0.1	0.7	0.0
					1093	-52.2	7.7	-1.7	0.1	-0.8	0.0
				Min	967	-42.4	8.6	-2.0	-0.0	-1.5	-0.0
					968	53.4	-9.0	2.6	-0.2	0.1	-0.0
					1094	35.7	-8.5	1.6	-0.1	0.6	0.0
					1093	-60.0	6.7	-2.0	0.1	-0.9	0.0
			RC ENV~2	Max	967	-27.2	7.2	-1.2	0.0	-0.9	0.0
					968	44.9	-5.8	2.2	-0.1	0.1	0.0
					1094	30.3	-5.4	1.4	-0.0	0.5	0.0
					1093	-38.4	5.6	-1.2	0.1	-0.6	0.0
				Min	967	-31.2	6.3	-1.5	-0.0	-1.1	-0.0
					968	39.2	-6.6	1.9	-0.2	0.1	-0.0
					1094	26.4	-6.2	1.2	-0.1	0.4	0.0
					1093	-44.1	4.9	-1.5	0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~3	Max	967	-25.1	7.2	-1.0	0.1	-0.9	0.0
					968	44.9	-4.9	2.4	-0.1	0.1	0.0
					1094	30.9	-4.9	1.9	-0.0	0.5	0.0
					1093	-34.3	5.9	-0.9	0.1	-0.5	0.0
				Min	967	-31.1	5.7	-1.6	-0.0	-1.1	-0.0
					968	36.0	-7.0	1.5	-0.1	0.0	-0.0
					1094	23.6	-6.2	0.8	-0.1	0.4	0.0
					1093	-45.0	4.2	-1.7	0.0	-0.7	0.0
			RC ENV~4	Max	967	-36.9	9.9	-1.6	0.0	-1.3	0.0
					968	61.6	-7.9	3.0	-0.2	0.1	0.0
					1094	41.6	-7.4	1.9	-0.1	0.7	0.0
					1093	-52.2	7.7	-1.7	0.1	-0.8	0.0
				Min	967	-42.8	8.6	-2.0	-0.0	-1.5	-0.0
					968	53.4	-9.1	2.6	-0.2	0.1	-0.0
					1094	35.7	-8.5	1.6	-0.1	0.6	0.0
					1093	-60.5	6.7	-2.0	0.1	-0.9	0.0
			RC ENV~5	Max	967	-27.2	7.2	-1.2	0.0	-0.9	0.0
					968	44.9	-5.8	2.2	-0.1	0.1	0.0
					1094	30.3	-5.4	1.4	-0.0	0.5	0.0
					1093	-38.4	5.6	-1.2	0.1	-0.6	0.0
				Min	967	-31.2	6.3	-1.5	-0.0	-1.1	-0.0
					968	39.2	-6.6	1.9	-0.2	0.1	-0.0
					1094	26.4	-6.2	1.2	-0.1	0.4	0.0
					1093	-44.1	4.9	-1.5	0.1	-0.7	0.0

			RC ENV~6	Max	967	-25.1	7.2	-1.0	0.1	-0.9	0.0
					968	44.9	-4.9	2.4	-0.1	0.1	0.0
					1094	30.9	-4.9	1.9	-0.0	0.5	0.0
					1093	-34.3	5.9	-0.9	0.1	-0.5	0.0
				Min	967	-31.1	5.7	-1.6	-0.0	-1.1	-0.0
					968	36.0	-7.0	1.5	-0.1	0.0	-0.0
					1094	23.6	-6.2	0.8	-0.1	0.4	0.0
					1093	-45.0	4.2	-1.7	0.0	-0.7	0.0
838	1	4	RC ENV~1	Max	968	-18.4	12.0	-2.0	-0.0	-1.1	0.0
					969	43.2	-8.2	3.7	-0.3	-0.2	0.0
					1095	19.2	-9.6	1.6	-0.0	0.3	0.0
					1094	-35.7	8.5	-1.7	0.1	-0.6	0.0
				Min	968	-21.2	10.4	-2.4	-0.0	-1.2	-0.0
					969	37.6	-9.4	3.3	-0.3	-0.3	-0.0
					1095	16.5	-11.1	1.4	-0.0	0.3	0.0
					1094	-41.2	7.4	-2.0	0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~2	Max	968	-13.6	8.8	-1.5	-0.0	-0.8	0.0
					969	31.7	-6.0	2.7	-0.2	-0.2	0.0
					1095	14.2	-7.1	1.3	-0.0	0.2	0.0
					1094	-26.4	6.2	-1.3	0.1	-0.4	0.0
				Min	968	-15.6	7.7	-1.8	-0.0	-0.9	-0.0
					969	27.7	-6.8	2.4	-0.2	-0.2	-0.0
					1095	12.2	-8.2	1.0	-0.0	0.2	0.0
					1094	-30.3	5.4	-1.5	0.0	-0.5	0.0
			RC ENV~3	Max	968	-12.6	8.8	-1.1	0.0	-0.7	0.0
					969	31.7	-5.5	2.9	-0.1	-0.1	0.0
					1095	14.8	-6.4	1.7	-0.0	0.2	0.0
					1094	-23.6	6.2	-0.8	0.1	-0.4	0.0
				Min	968	-15.5	7.1	-2.1	-0.0	-0.9	-0.0
					969	25.5	-6.9	2.0	-0.2	-0.2	-0.0
					1095	10.6	-8.3	0.6	-0.0	0.1	0.0
					1094	-30.9	4.9	-1.9	0.0	-0.5	0.0
			RC ENV~4	Max	968	-18.4	12.1	-2.0	-0.0	-1.1	0.0
					969	43.5	-8.2	3.7	-0.3	-0.2	0.0
					1095	19.4	-9.6	1.7	-0.0	0.3	0.0
					1094	-35.7	8.5	-1.7	0.1	-0.6	0.0
				Min	968	-21.4	10.4	-2.5	-0.0	-1.2	-0.0
					969	37.6	-9.4	3.3	-0.3	-0.3	-0.0
					1095	16.5	-11.2	1.4	-0.1	0.3	0.0
					1094	-41.6	7.4	-2.1	0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~5	Max	968	-13.6	8.8	-1.5	-0.0	-0.8	0.0
					969	31.7	-6.0	2.7	-0.2	-0.2	0.0
					1095	14.2	-7.1	1.3	-0.0	0.2	0.0
					1094	-26.4	6.2	-1.3	0.1	-0.4	0.0
				Min	968	-15.6	7.7	-1.8	-0.0	-0.9	-0.0
					969	27.7	-6.8	2.4	-0.2	-0.2	-0.0
					1095	12.2	-8.2	1.0	-0.0	0.2	0.0
					1094	-30.3	5.4	-1.5	0.0	-0.5	0.0
			RC ENV~6	Max	968	-12.6	8.8	-1.1	0.0	-0.7	0.0
					969	31.7	-5.5	2.9	-0.1	-0.1	0.0
					1095	14.8	-6.4	1.7	-0.0	0.2	0.0
					1094	-23.6	6.2	-0.8	0.1	-0.4	0.0
				Min	968	-15.5	7.1	-2.1	-0.0	-0.9	-0.0
					969	25.5	-6.9	2.0	-0.2	-0.2	-0.0
					1095	10.6	-8.3	0.6	-0.0	0.1	0.0
					1094	-30.9	4.9	-1.9	0.0	-0.5	0.0
839	1	4	RC ENV~1	Max	969	-1.5	6.7	-2.1	-0.2	-0.8	0.0

					970	20.9	-15.3	5.3	-0.5	-0.5	0.0
					1096	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1095	-16.5	11.1	-1.5	0.0	-0.3	0.0
				Min	969	-1.7	5.7	-2.5	-0.3	-0.9	-0.0
					970	18.0	-17.8	4.7	-0.6	-0.6	-0.0
					1096	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1095	-19.2	9.6	-1.8	0.0	-0.3	0.0
			RC ENV~2	Max	969	-1.1	5.0	-1.5	-0.2	-0.6	0.0
					970	15.4	-11.4	3.9	-0.4	-0.4	0.0
					1096	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1095	-12.2	8.2	-1.1	0.0	-0.2	0.0
				Min	969	-1.3	4.2	-1.8	-0.2	-0.6	-0.0
					970	13.4	-13.2	3.4	-0.4	-0.5	-0.0
					1096	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1095	-14.2	7.1	-1.4	0.0	-0.2	0.0
			RC ENV~3	Max	969	-0.7	5.2	-0.8	-0.1	-0.5	0.0
					970	15.6	-9.8	3.9	-0.2	-0.4	0.0
					1096	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
					1095	-10.7	8.5	-0.6	0.1	-0.1	0.0
				Min	969	-1.6	3.6	-2.5	-0.2	-0.7	-0.0
					970	12.1	-13.8	3.0	-0.5	-0.5	-0.0
					1096	-0.1	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					1095	-14.8	6.3	-1.7	-0.0	-0.2	0.0
			RC ENV~4	Max	969	-1.5	6.8	-2.1	-0.2	-0.8	0.0
					970	21.1	-15.3	5.3	-0.5	-0.5	0.0
					1096	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1095	-16.5	11.2	-1.5	0.1	-0.3	0.0
				Min	969	-1.7	5.7	-2.5	-0.3	-0.9	-0.0
					970	18.0	-18.0	4.7	-0.6	-0.6	-0.0
					1096	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1095	-19.4	9.6	-1.9	0.0	-0.3	0.0
			RC ENV~5	Max	969	-1.1	5.0	-1.5	-0.2	-0.6	0.0
					970	15.4	-11.4	3.9	-0.4	-0.4	0.0
					1096	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1095	-12.2	8.2	-1.1	0.0	-0.2	0.0
				Min	969	-1.3	4.2	-1.8	-0.2	-0.6	-0.0
					970	13.4	-13.2	3.4	-0.4	-0.5	-0.0
					1096	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1095	-14.2	7.1	-1.4	0.0	-0.2	0.0
			RC ENV~6	Max	969	-0.7	5.2	-0.8	-0.1	-0.5	0.0
					970	15.6	-9.8	3.9	-0.2	-0.4	0.0
					1096	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
					1095	-10.7	8.5	-0.6	0.1	-0.1	0.0
				Min	969	-1.6	3.6	-2.5	-0.2	-0.7	-0.0
					970	12.1	-13.8	3.0	-0.5	-0.5	-0.0
					1096	-0.1	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					1095	-14.8	6.3	-1.7	-0.0	-0.2	0.0
841	1	4	RC ENV~1	Max	1099	3.2	-5.5	0.4	-0.6	-0.1	0.0
					657	-4.6	-0.2	3.4	-1.0	-0.6	0.0
					658	0.3	4.6	0.2	-0.2	-0.1	0.0
					1100	1.9	2.7	-1.5	0.2	0.1	0.0
				Min	1099	2.7	-6.5	0.2	-0.7	-0.1	0.0
					657	-5.2	-1.0	3.0	-1.2	-0.7	-0.0
					658	-0.0	3.8	-0.0	-0.3	-0.1	-0.0
					1100	1.7	1.8	-2.0	0.2	0.0	0.0
			RC ENV~2	Max	1099	2.4	-4.0	0.3	-0.4	-0.1	0.0
					657	-3.2	-0.1	2.5	-0.6	-0.3	0.0
					658	0.2	3.4	0.1	-0.1	-0.1	0.0

					1100	1.4	2.1	-0.8	0.2	0.0	0.0
				Min	1099	2.0	-4.8	0.2	-0.5	-0.1	0.0
					657	-3.8	-0.7	1.6	-0.9	-0.5	-0.0
					658	-0.0	2.8	-0.0	-0.2	-0.1	-0.0
					1100	1.2	1.4	-1.5	0.1	0.0	0.0
			RC ENV~3	Max	1099	3.8	-1.5	1.3	0.4	0.1	0.0
					657	-2.8	4.7	4.4	0.8	0.8	0.0
					658	1.9	5.1	0.7	0.5	0.0	0.0
					1100	1.5	7.5	3.4	0.3	0.2	0.0
				Min	1099	0.3	-6.8	-0.6	-1.2	-0.2	0.0
					657	-3.9	-5.8	-1.0	-1.9	-1.4	-0.0
					658	-1.8	0.8	-0.5	-0.7	-0.2	-0.0
					1100	0.9	-4.0	-5.0	-0.1	-0.1	0.0
			RC ENV~4	Max	1099	3.3	-5.5	0.4	-0.6	-0.1	0.0
					657	-4.6	-0.2	3.5	-1.0	-0.6	0.0
					658	0.3	4.8	0.2	-0.2	-0.1	0.0
					1100	2.0	3.0	-1.5	0.2	0.1	0.0
				Min	1099	2.7	-6.7	0.2	-0.7	-0.1	0.0
					657	-5.3	-1.1	3.0	-1.2	-0.7	-0.0
					658	-0.0	3.8	-0.1	-0.3	-0.1	-0.0
					1100	1.7	1.8	-2.0	0.2	0.0	0.0
			RC ENV~5	Max	1099	2.4	-4.0	0.3	-0.4	-0.1	0.0
					657	-3.2	-0.1	2.5	-0.6	-0.3	0.0
					658	0.2	3.4	0.1	-0.1	-0.1	0.0
					1100	1.4	2.1	-0.8	0.2	0.0	0.0
				Min	1099	2.0	-4.8	0.2	-0.5	-0.1	0.0
					657	-3.8	-0.7	1.6	-0.9	-0.5	-0.0
					658	-0.0	2.8	-0.0	-0.2	-0.1	-0.0
					1100	1.2	1.4	-1.5	0.1	0.0	0.0
			RC ENV~6	Max	1099	3.8	-1.5	1.3	0.4	0.1	0.0
					657	-2.8	4.7	4.4	0.8	0.8	0.0
					658	1.9	5.1	0.7	0.5	0.0	0.0
					1100	1.5	7.5	3.4	0.3	0.2	0.0
				Min	1099	0.3	-6.8	-0.6	-1.2	-0.2	0.0
					657	-3.9	-5.8	-1.0	-1.9	-1.4	-0.0
					658	-1.8	0.8	-0.5	-0.7	-0.2	-0.0
					1100	0.9	-4.0	-5.0	-0.1	-0.1	0.0
843	1	4	RC ENV~1	Max	1100	-1.7	-1.8	1.8	-0.2	-0.0	0.0
					658	0.2	2.0	0.8	-0.6	-0.1	0.0
					751	1.8	1.8	0.2	-0.1	0.2	0.0
					1102	0.2	-0.8	-0.3	0.0	0.1	0.0
				Min	1100	-1.9	-2.7	1.3	-0.2	-0.1	0.0
					658	-0.1	1.7	0.6	-0.7	-0.1	-0.0
					751	1.5	1.0	-0.1	-0.2	0.1	-0.0
					1102	0.0	-1.1	-0.7	-0.0	0.0	0.0
			RC ENV~2	Max	1100	-1.2	-1.4	1.3	-0.1	-0.0	0.0
					658	0.1	1.5	0.6	-0.3	-0.0	0.0
					751	1.3	1.4	0.2	-0.0	0.1	0.0
					1102	0.1	-0.3	-0.1	-0.0	0.0	0.0
				Min	1100	-1.4	-2.1	0.8	-0.2	-0.0	0.0
					658	-0.1	1.1	0.5	-0.5	-0.1	-0.0
					751	1.1	0.8	-0.1	-0.2	0.0	-0.0
					1102	0.0	-0.8	-0.5	-0.0	0.0	0.0
			RC ENV~3	Max	1100	-1.0	3.7	5.0	0.2	0.1	0.0
					658	1.6	2.3	1.6	0.7	0.2	0.0
					751	1.9	5.5	0.7	0.8	0.4	0.0
					1102	0.9	1.9	3.5	0.0	0.2	0.0

				Min	1100	-1.4	-7.2	-3.4	-0.4	-0.2	0.0
					658	-1.4	-0.2	-0.6	-1.3	-0.3	-0.0
					751	0.2	-3.3	-0.4	-0.8	-0.3	-0.0
					1102	-0.8	-2.7	-3.7	-0.0	-0.2	0.0
			RC ENV~4	Max	1100	-1.7	-1.8	1.9	-0.2	-0.0	0.0
					658	0.2	2.0	0.8	-0.6	-0.1	0.0
					751	1.8	2.0	0.2	-0.1	0.2	0.0
					1102	0.2	-0.8	-0.3	0.0	0.1	0.0
				Min	1100	-2.0	-3.0	1.3	-0.2	-0.1	0.0
					658	-0.1	1.7	0.6	-0.7	-0.1	-0.0
					751	1.5	1.0	-0.2	-0.2	0.1	-0.0
					1102	0.0	-1.1	-0.8	-0.0	0.0	0.0
			RC ENV~5	Max	1100	-1.2	-1.4	1.3	-0.1	-0.0	0.0
					658	0.1	1.5	0.6	-0.3	-0.0	0.0
					751	1.3	1.4	0.2	-0.0	0.1	0.0
					1102	0.1	-0.3	-0.1	-0.0	0.0	0.0
				Min	1100	-1.4	-2.1	0.8	-0.2	-0.0	0.0
					658	-0.1	1.1	0.5	-0.5	-0.1	-0.0
					751	1.1	0.8	-0.1	-0.2	0.0	-0.0
					1102	0.0	-0.8	-0.5	-0.0	0.0	0.0
			RC ENV~6	Max	1100	-1.0	3.7	5.0	0.2	0.1	0.0
					658	1.6	2.3	1.6	0.7	0.2	0.0
					751	1.9	5.5	0.7	0.8	0.4	0.0
					1102	0.9	1.9	3.5	0.0	0.2	0.0
				Min	1100	-1.4	-7.2	-3.4	-0.4	-0.2	0.0
					658	-1.4	-0.2	-0.6	-1.3	-0.3	-0.0
					751	0.2	-3.3	-0.4	-0.8	-0.3	-0.0
					1102	-0.8	-2.7	-3.7	-0.0	-0.2	0.0
845	1	4	RC ENV~1	Max	1102	-0.0	1.1	0.7	0.0	-0.0	0.0
					751	0.2	1.5	0.4	-0.1	0.1	0.0
					814	0.2	-1.1	0.6	0.2	0.1	0.0
					1104	-0.0	-0.6	0.9	-0.0	-0.0	0.0
				Min	1102	-0.2	0.8	0.3	-0.0	-0.1	0.0
					751	0.0	1.0	0.3	-0.2	0.0	-0.0
					814	-0.0	-1.4	0.2	0.1	0.0	-0.0
					1104	-0.2	-1.2	0.1	-0.0	-0.1	0.0
			RC ENV~2	Max	1102	-0.0	0.8	0.5	0.0	-0.0	0.0
					751	0.2	1.0	0.3	-0.0	0.1	0.0
					814	0.1	-0.7	0.4	0.2	0.1	0.0
					1104	-0.0	-0.2	0.6	-0.0	-0.0	0.0
				Min	1102	-0.1	0.3	0.1	0.0	-0.0	0.0
					751	0.0	0.6	0.2	-0.2	0.0	-0.0
					814	-0.0	-1.0	0.2	0.1	-0.0	-0.0
					1104	-0.1	-0.8	0.1	-0.0	-0.0	0.0
			RC ENV~3	Max	1102	0.8	2.3	3.8	0.1	0.2	0.0
					751	1.3	2.6	1.3	0.8	0.3	0.0
					814	1.2	1.2	1.4	1.0	0.3	0.0
					1104	0.7	1.7	4.2	0.0	0.2	0.0
				Min	1102	-0.9	-1.5	-3.5	-0.0	-0.2	0.0
					751	-1.1	-1.3	-0.7	-0.9	-0.2	-0.0
					814	-1.2	-2.6	-0.7	-0.7	-0.3	-0.0
					1104	-0.9	-2.3	-3.1	-0.1	-0.2	0.0
			RC ENV~4	Max	1102	-0.0	1.1	0.8	0.0	-0.0	0.0
					751	0.2	1.5	0.4	-0.1	0.1	0.0
					814	0.2	-1.1	0.6	0.2	0.1	0.0
					1104	-0.0	-0.5	0.9	-0.0	-0.0	0.0
				Min	1102	-0.2	0.8	0.3	-0.0	-0.1	0.0
					751	0.0	1.0	0.3	-0.2	0.0	-0.0

					814	-0.0	-1.4	0.1	0.1	0.0	-0.0
					1104	-0.2	-1.2	0.1	-0.0	-0.1	0.0
			RC ENV~5	Max	1102	-0.0	0.8	0.5	0.0	-0.0	0.0
					751	0.2	1.0	0.3	-0.0	0.1	0.0
					814	0.1	-0.7	0.4	0.2	0.1	0.0
					1104	-0.0	-0.2	0.6	-0.0	-0.0	0.0
				Min	1102	-0.1	0.3	0.1	0.0	-0.0	0.0
					751	0.0	0.6	0.2	-0.2	0.0	-0.0
					814	-0.0	-1.0	0.2	0.1	-0.0	-0.0
					1104	-0.1	-0.8	0.1	-0.0	-0.0	0.0
			RC ENV~6	Max	1102	0.8	2.3	3.8	0.1	0.2	0.0
					751	1.3	2.6	1.3	0.8	0.3	0.0
					814	1.2	1.2	1.4	1.0	0.3	0.0
					1104	0.7	1.7	4.2	0.0	0.2	0.0
				Min	1102	-0.9	-1.5	-3.5	-0.0	-0.2	0.0
					751	-1.1	-1.3	-0.7	-0.9	-0.2	-0.0
					814	-1.2	-2.6	-0.7	-0.7	-0.3	-0.0
					1104	-0.9	-2.3	-3.1	-0.1	-0.2	0.0
847	1	4	RC ENV~1	Max	1104	0.2	1.2	-0.1	0.0	0.1	0.0
					814	1.8	-1.1	0.2	0.3	0.2	0.0
					877	0.1	-1.6	0.8	0.7	-0.0	0.0
					1106	-1.7	2.9	2.2	0.2	-0.0	0.0
				Min	1104	0.0	0.6	-0.9	0.0	0.0	0.0
					814	1.5	-1.8	-0.0	0.1	0.1	-0.0
					877	-0.1	-2.0	0.5	0.4	-0.1	-0.0
					1106	-1.9	1.9	0.9	0.1	-0.1	0.0
			RC ENV~2	Max	1104	0.1	0.8	-0.1	0.0	0.0	0.0
					814	1.3	-0.9	0.1	0.2	0.2	0.0
					877	0.1	-1.0	0.6	0.5	-0.0	0.0
					1106	-1.2	2.3	1.6	0.2	-0.0	0.0
				Min	1104	0.0	0.2	-0.6	0.0	0.0	0.0
					814	1.1	-1.4	-0.0	0.1	0.0	-0.0
					877	-0.1	-1.4	0.4	0.3	-0.1	-0.0
					1106	-1.4	1.4	0.7	0.1	-0.0	0.0
			RC ENV~3	Max	1104	0.9	2.6	3.1	0.0	0.2	0.0
					814	2.0	3.2	0.6	1.0	0.5	0.0
					877	1.5	0.2	1.6	1.5	0.1	0.0
					1106	-1.1	7.4	5.4	0.4	0.1	0.0
				Min	1104	-0.7	-2.0	-4.2	-0.0	-0.2	0.0
					814	0.3	-5.7	-0.4	-0.6	-0.3	-0.0
					877	-1.5	-2.3	-0.6	-0.7	-0.3	-0.0
					1106	-1.4	-3.5	-3.1	-0.2	-0.2	0.0
			RC ENV~4	Max	1104	0.2	1.2	-0.1	0.0	0.1	0.0
					814	1.8	-1.1	0.2	0.3	0.2	0.0
					877	0.2	-1.6	0.8	0.8	-0.0	0.0
					1106	-1.7	3.2	2.2	0.2	-0.0	0.0
				Min	1104	0.0	0.5	-0.9	0.0	0.0	0.0
					814	1.5	-2.0	-0.1	0.1	0.1	-0.0
					877	-0.1	-2.0	0.5	0.4	-0.1	-0.0
					1106	-1.9	1.9	0.9	0.1	-0.1	0.0
			RC ENV~5	Max	1104	0.1	0.8	-0.1	0.0	0.0	0.0
					814	1.3	-0.9	0.1	0.2	0.2	0.0
					877	0.1	-1.0	0.6	0.5	-0.0	0.0
					1106	-1.2	2.3	1.6	0.2	-0.0	0.0
				Min	1104	0.0	0.2	-0.6	0.0	0.0	0.0
					814	1.1	-1.4	-0.0	0.1	0.0	-0.0
					877	-0.1	-1.4	0.4	0.3	-0.1	-0.0
					1106	-1.4	1.4	0.7	0.1	-0.0	0.0

			RC ENV~6	Max	1104	0.9	2.6	3.1	0.0	0.2	0.0
					814	2.0	3.2	0.6	1.0	0.5	0.0
					877	1.5	0.2	1.6	1.5	0.1	0.0
					1106	-1.1	7.4	5.4	0.4	0.1	0.0
				Min	1104	-0.7	-2.0	-4.2	-0.0	-0.2	0.0
					814	0.3	-5.7	-0.4	-0.6	-0.3	-0.0
					877	-1.5	-2.3	-0.6	-0.7	-0.3	-0.0
					1106	-1.4	-3.5	-3.1	-0.2	-0.2	0.0
849	1	4	RC ENV~1	Max	1106	1.9	-1.9	-0.9	-0.1	0.1	0.0
					877	0.2	-4.0	0.1	0.3	-0.1	0.0
					940	-4.5	1.1	3.6	1.3	-0.4	0.0
					1108	3.2	6.5	0.5	0.8	-0.1	0.0
				Min	1106	1.7	-2.9	-2.2	-0.2	0.0	0.0
					877	-0.1	-4.6	-0.1	0.2	-0.1	-0.0
					940	-5.2	0.3	2.2	0.6	-0.8	-0.0
					1108	2.7	5.6	0.4	0.4	-0.1	0.0
			RC ENV~2	Max	1106	1.4	-1.4	-0.7	-0.1	0.0	0.0
					877	0.2	-2.9	0.1	0.2	-0.1	0.0
					940	-3.2	0.8	2.6	1.0	-0.3	0.0
					1108	2.4	4.8	0.4	0.6	-0.1	0.0
				Min	1106	1.2	-2.3	-1.6	-0.2	0.0	0.0
					877	-0.1	-3.3	-0.1	0.2	-0.1	-0.0
					940	-3.8	0.3	1.6	0.5	-0.6	-0.0
					1108	2.0	4.1	0.3	0.3	-0.1	0.0
			RC ENV~3	Max	1106	1.5	3.8	3.1	0.1	0.2	0.0
					877	1.8	-0.9	0.6	0.9	0.0	0.0
					940	-2.8	6.0	4.8	2.1	0.7	0.0
					1108	3.9	6.9	1.3	1.2	0.1	0.0
				Min	1106	0.9	-7.8	-5.4	-0.3	-0.1	0.0
					877	-1.8	-5.1	-0.5	-0.4	-0.2	-0.0
					940	-3.9	-4.6	-0.8	-0.7	-1.5	-0.0
					1108	0.4	1.7	-0.6	-0.4	-0.2	0.0
			RC ENV~4	Max	1106	1.9	-1.9	-0.9	-0.1	0.1	0.0
					877	0.2	-4.0	0.1	0.3	-0.1	0.0
					940	-4.5	1.2	3.6	1.4	-0.4	0.0
					1108	3.2	6.6	0.5	0.8	-0.1	0.0
				Min	1106	1.7	-3.2	-2.2	-0.2	0.0	0.0
					877	-0.1	-4.6	-0.2	0.2	-0.1	-0.0
					940	-5.2	0.3	2.2	0.6	-0.8	-0.0
					1108	2.7	5.6	0.4	0.4	-0.1	0.0
			RC ENV~5	Max	1106	1.4	-1.4	-0.7	-0.1	0.0	0.0
					877	0.2	-2.9	0.1	0.2	-0.1	0.0
					940	-3.2	0.8	2.6	1.0	-0.3	0.0
					1108	2.4	4.8	0.4	0.6	-0.1	0.0
				Min	1106	1.2	-2.3	-1.6	-0.2	0.0	0.0
					877	-0.1	-3.3	-0.1	0.2	-0.1	-0.0
					940	-3.8	0.3	1.6	0.5	-0.6	-0.0
					1108	2.0	4.1	0.3	0.3	-0.1	0.0
			RC ENV~6	Max	1106	1.5	3.8	3.1	0.1	0.2	0.0
					877	1.8	-0.9	0.6	0.9	0.0	0.0
					940	-2.8	6.0	4.8	2.1	0.7	0.0
					1108	3.9	6.9	1.3	1.2	0.1	0.0
				Min	1106	0.9	-7.8	-5.4	-0.3	-0.1	0.0
					877	-1.8	-5.1	-0.5	-0.4	-0.2	-0.0
					940	-3.9	-4.6	-0.8	-0.7	-1.5	-0.0
					1108	0.4	1.7	-0.6	-0.4	-0.2	0.0

851	1	4	RC ENV~1	Max	1110	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1003	6.9	-4.8	-1.8	-0.1	-0.3	0.0
					657	-3.1	-0.6	3.7	0.3	-0.2	0.0
					1099	-2.7	6.5	-0.5	0.7	0.1	0.0
				Min	1110	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1003	5.8	-5.5	-2.1	-0.1	-0.4	0.0
					657	-3.7	-1.2	3.2	0.3	-0.2	-0.0
					1099	-3.2	5.5	-0.6	0.6	0.1	0.0
			RC ENV~2	Max	1110	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1003	5.1	-3.4	-1.1	-0.0	-0.2	0.0
					657	-2.3	-0.5	2.7	0.2	-0.1	0.0
					1099	-2.0	4.8	-0.3	0.5	0.1	0.0
				Min	1110	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1003	4.2	-4.0	-1.5	-0.1	-0.3	0.0
					657	-2.7	-0.9	2.0	0.2	-0.1	-0.0
					1099	-2.4	4.0	-0.5	0.4	0.1	0.0
			RC ENV~3	Max	1110	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
					1003	7.6	-3.1	1.2	0.1	0.0	0.0
					657	-1.0	2.5	5.3	0.4	0.2	0.0
					1099	-0.3	7.1	0.6	1.1	0.2	0.0
				Min	1110	-0.1	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					1003	1.3	-3.9	-3.4	-0.2	-0.5	0.0
					657	-3.7	-3.9	-1.2	-0.0	-0.3	-0.0
					1099	-3.8	1.3	-1.2	-0.4	-0.1	0.0
			RC ENV~4	Max	1110	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1003	7.1	-4.8	-1.8	-0.1	-0.3	0.0
					657	-3.1	-0.6	3.8	0.3	-0.2	0.0
					1099	-2.7	6.7	-0.5	0.7	0.1	0.0
				Min	1110	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1003	5.8	-5.5	-2.2	-0.1	-0.4	0.0
					657	-3.8	-1.3	3.2	0.3	-0.2	-0.0
					1099	-3.3	5.5	-0.7	0.6	0.1	0.0
			RC ENV~5	Max	1110	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
					1003	5.1	-3.4	-1.1	-0.0	-0.2	0.0
					657	-2.3	-0.5	2.7	0.2	-0.1	0.0
					1099	-2.0	4.8	-0.3	0.5	0.1	0.0
				Min	1110	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
					1003	4.2	-4.0	-1.5	-0.1	-0.3	0.0
					657	-2.7	-0.9	2.0	0.2	-0.1	-0.0
					1099	-2.4	4.0	-0.5	0.4	0.1	0.0
			RC ENV~6	Max	1110	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
					1003	7.6	-3.1	1.2	0.1	0.0	0.0
					657	-1.0	2.5	5.3	0.4	0.2	0.0
					1099	-0.3	7.1	0.6	1.1	0.2	0.0
				Min	1110	-0.1	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
					1003	1.3	-3.9	-3.4	-0.2	-0.5	0.0
					657	-3.7	-3.9	-1.2	-0.0	-0.3	-0.0
					1099	-3.8	1.3	-1.2	-0.4	-0.1	0.0
853	1	4	RC ENV~1	Max	1108	-2.7	-5.6	-0.4	-0.4	0.1	0.0
					940	-3.2	1.1	3.8	-0.3	-0.1	0.0
					1066	6.9	5.5	-1.3	0.1	-0.3	0.0
					1112	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
				Min	1108	-3.2	-6.5	-0.6	-0.8	0.1	0.0
					940	-3.7	0.7	2.7	-0.3	-0.2	-0.0
					1066	5.9	4.7	-2.3	0.1	-0.4	0.0
					1112	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
			RC ENV~2	Max	1108	-2.0	-4.1	-0.3	-0.3	0.1	0.0
					940	-2.3	0.8	2.8	-0.2	-0.1	0.0

					1066	5.0	4.0	-1.0	0.1	-0.2	0.0
					1112	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				Min	1108	-2.4	-4.8	-0.4	-0.6	0.1	0.0
					940	-2.7	0.5	2.0	-0.2	-0.1	-0.0
					1066	4.4	3.5	-1.7	0.0	-0.3	0.0
					1112	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
			RC ENV~3	Max	1108	-0.4	-1.4	0.6	0.3	0.2	0.0
					940	-1.0	3.9	5.6	0.0	0.2	0.0
					1066	7.6	4.1	1.1	0.2	0.0	0.0
					1112	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
				Min	1108	-3.9	-7.2	-1.3	-1.2	-0.1	0.0
					940	-3.8	-2.5	-1.0	-0.4	-0.4	-0.0
					1066	1.4	3.2	-3.6	-0.1	-0.5	0.0
					1112	-0.1	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
			RC ENV~4	Max	1108	-2.7	-5.6	-0.4	-0.4	0.1	0.0
					940	-3.2	1.2	4.0	-0.3	-0.1	0.0
					1066	6.9	5.5	-1.3	0.1	-0.3	0.0
					1112	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
				Min	1108	-3.2	-6.6	-0.6	-0.8	0.1	0.0
					940	-3.7	0.7	2.7	-0.3	-0.2	-0.0
					1066	5.9	4.7	-2.4	0.1	-0.4	0.0
					1112	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
			RC ENV~5	Max	1108	-2.0	-4.1	-0.3	-0.3	0.1	0.0
					940	-2.3	0.8	2.8	-0.2	-0.1	0.0
					1066	5.0	4.0	-1.0	0.1	-0.2	0.0
					1112	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				Min	1108	-2.4	-4.8	-0.4	-0.6	0.1	0.0
					940	-2.7	0.5	2.0	-0.2	-0.1	-0.0
					1066	4.4	3.5	-1.7	0.0	-0.3	0.0
					1112	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
			RC ENV~6	Max	1108	-0.4	-1.4	0.6	0.3	0.2	0.0
					940	-1.0	3.9	5.6	0.0	0.2	0.0
					1066	7.6	4.1	1.1	0.2	0.0	0.0
					1112	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
				Min	1108	-3.9	-7.2	-1.3	-1.2	-0.1	0.0
					940	-3.8	-2.5	-1.0	-0.4	-0.4	-0.0
					1066	1.4	3.2	-3.6	-0.1	-0.5	0.0
					1112	-0.1	-0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0
860	1	4	RC ENV~1	Max	1119	-29.8	-2.9	8.8	-0.2	-0.7	0.0
					594	29.3	7.5	-5.8	-0.4	2.8	0.0
					595	40.3	4.7	-5.5	-0.1	3.1	0.0
					1120	-30.1	-4.5	6.1	0.4	-0.3	0.0
				Min	1119	-34.5	-5.6	7.6	-0.3	-0.8	0.0
					594	24.9	5.4	-6.8	-0.8	2.4	-0.0
					595	34.8	2.0	-6.5	-0.3	2.7	-0.0
					1120	-35.1	-6.7	5.1	0.2	-0.4	0.0
			RC ENV~2	Max	1119	-21.3	-2.2	6.4	-0.1	-0.4	0.0
					594	21.5	5.5	-4.3	-0.3	2.1	0.0
					595	29.4	3.4	-4.1	-0.1	2.3	0.0
					1120	-21.8	-3.4	4.6	0.3	-0.3	0.0
				Min	1119	-25.1	-4.0	5.4	-0.2	-0.6	0.0
					594	18.1	4.0	-5.0	-0.5	1.8	-0.0
					595	24.9	1.6	-4.8	-0.2	1.9	-0.0
					1120	-25.7	-4.9	3.8	0.1	-0.3	0.0
			RC ENV~3	Max	1119	-18.1	8.6	6.4	0.1	-0.3	0.0
					594	26.1	14.0	-3.5	0.6	2.1	0.0
					595	31.5	13.8	-3.1	0.3	2.2	0.0
					1120	-16.8	5.6	5.1	0.6	-0.1	0.0

				Min	1119	-25.8	-14.5	4.7	-0.4	-0.6	0.0
					594	11.4	-5.1	-5.4	-1.1	1.6	-0.0
					595	20.1	-9.1	-5.3	-0.5	1.7	-0.0
					1120	-28.3	-13.3	3.5	-0.3	-0.5	0.0
			RC ENV~4	Max	1119	-29.8	-2.9	8.8	-0.2	-0.7	0.0
					594	29.7	8.0	-5.8	-0.4	2.8	0.0
					595	40.6	5.0	-5.5	-0.1	3.1	0.0
					1120	-30.1	-4.5	6.2	0.4	-0.3	0.0
				Min	1119	-34.7	-5.9	7.6	-0.3	-0.8	0.0
					594	24.9	5.4	-6.9	-0.8	2.4	-0.0
					595	34.8	2.0	-6.6	-0.3	2.7	-0.0
					1120	-35.4	-7.1	5.1	0.2	-0.5	0.0
			RC ENV~5	Max	1119	-21.3	-2.2	6.4	-0.1	-0.4	0.0
					594	21.5	5.5	-4.3	-0.3	2.1	0.0
					595	29.4	3.4	-4.1	-0.1	2.3	0.0
					1120	-21.8	-3.4	4.6	0.3	-0.3	0.0
				Min	1119	-25.1	-4.0	5.4	-0.2	-0.6	0.0
					594	18.1	4.0	-5.0	-0.5	1.8	-0.0
					595	24.9	1.6	-4.8	-0.2	1.9	-0.0
					1120	-25.7	-4.9	3.8	0.1	-0.3	0.0
			RC ENV~6	Max	1119	-18.1	8.6	6.4	0.1	-0.3	0.0
					594	26.1	14.0	-3.5	0.6	2.1	0.0
					595	31.5	13.8	-3.1	0.3	2.2	0.0
					1120	-16.8	5.6	5.1	0.6	-0.1	0.0
				Min	1119	-25.8	-14.5	4.7	-0.4	-0.6	0.0
					594	11.4	-5.1	-5.4	-1.1	1.6	-0.0
					595	20.1	-9.1	-5.3	-0.5	1.7	-0.0
					1120	-28.3	-13.3	3.5	-0.3	-0.5	0.0
861	1	4	RC ENV~1	Max	1120	-37.3	-2.3	8.5	0.1	-0.5	0.0
					595	38.8	7.6	-6.2	-0.2	2.8	0.0
					719	41.3	5.0	-5.4	-0.1	3.0	0.0
					1121	-30.9	-3.5	6.6	0.1	-0.4	0.0
				Min	1120	-43.7	-6.3	7.3	0.0	-0.6	0.0
					595	33.2	4.6	-7.2	-0.5	2.4	-0.0
					719	35.4	1.1	-6.4	-0.2	2.6	-0.0
					1121	-36.4	-6.4	5.5	0.0	-0.4	0.0
			RC ENV~2	Max	1120	-27.3	-1.8	6.2	0.0	-0.4	0.0
					595	28.5	5.5	-4.3	-0.1	2.1	0.0
					719	30.4	3.6	-4.0	-0.0	2.2	0.0
					1121	-22.9	-2.7	4.9	0.1	-0.3	0.0
				Min	1120	-32.1	-4.5	5.1	0.0	-0.4	0.0
					595	24.3	3.5	-5.2	-0.3	1.8	-0.0
					719	25.9	1.0	-4.7	-0.1	1.8	-0.0
					1121	-26.9	-4.6	4.2	-0.0	-0.4	0.0
			RC ENV~3	Max	1120	-18.8	14.3	6.6	0.1	-0.3	0.0
					595	32.0	18.4	-3.9	0.6	2.1	0.0
					719	35.6	19.0	-3.3	0.5	2.2	0.0
					1121	-16.3	10.1	5.2	0.3	-0.1	0.0
				Min	1120	-37.7	-20.5	3.9	-0.1	-0.5	0.0
					595	18.3	-9.8	-5.0	-0.9	1.7	-0.0
					719	18.1	-14.6	-5.1	-0.6	1.6	-0.0
					1121	-31.3	-16.9	3.8	-0.3	-0.5	0.0
			RC ENV~4	Max	1120	-37.3	-2.3	8.7	0.1	-0.5	0.0
					595	39.2	8.2	-6.2	-0.2	2.9	0.0
					719	41.8	5.3	-5.4	-0.1	3.0	0.0
					1121	-30.9	-3.5	6.6	0.1	-0.4	0.0
				Min	1120	-44.2	-6.7	7.3	0.0	-0.6	0.0

					595	33.2	4.6	-7.2	-0.5	2.4	-0.0
					719	35.4	1.1	-6.4	-0.2	2.6	-0.0
					1121	-36.9	-6.8	5.5	0.0	-0.5	0.0
			RC ENV~5	Max	1120	-27.3	-1.8	6.2	0.0	-0.4	0.0
					595	28.5	5.5	-4.3	-0.1	2.1	0.0
					719	30.4	3.6	-4.0	-0.0	2.2	0.0
					1121	-22.9	-2.7	4.9	0.1	-0.3	0.0
				Min	1120	-32.1	-4.5	5.1	0.0	-0.4	0.0
					595	24.3	3.5	-5.2	-0.3	1.8	-0.0
					719	25.9	1.0	-4.7	-0.1	1.8	-0.0
					1121	-26.9	-4.6	4.2	-0.0	-0.4	0.0
			RC ENV~6	Max	1120	-18.8	14.3	6.6	0.1	-0.3	0.0
					595	32.0	18.4	-3.9	0.6	2.1	0.0
					719	35.6	19.0	-3.3	0.5	2.2	0.0
					1121	-16.3	10.1	5.2	0.3	-0.1	0.0
				Min	1120	-37.7	-20.5	3.9	-0.1	-0.5	0.0
					595	18.3	-9.8	-5.0	-0.9	1.7	-0.0
					719	18.1	-14.6	-5.1	-0.6	1.6	-0.0
					1121	-31.3	-16.9	3.8	-0.3	-0.5	0.0
862	1	4	RC ENV~1	Max	1121	-30.8	3.7	7.3	0.1	-0.5	0.0
					719	36.1	3.6	-5.4	0.0	2.8	0.0
					782	36.0	-0.4	-5.5	0.1	2.8	0.0
					1122	-30.5	-0.2	7.2	-0.0	-0.5	0.0
				Min	1121	-36.0	0.2	6.3	0.0	-0.6	0.0
					719	30.5	0.5	-6.4	-0.2	2.4	-0.0
					782	30.9	-4.0	-6.4	0.0	2.5	-0.0
					1122	-36.1	-3.3	6.2	-0.1	-0.6	0.0
			RC ENV~2	Max	1121	-22.8	2.6	5.3	0.0	-0.3	0.0
					719	26.7	2.5	-3.9	0.1	2.1	0.0
					782	26.5	-0.4	-4.1	0.1	2.1	0.0
					1122	-22.6	-0.2	5.3	-0.0	-0.4	0.0
				Min	1121	-26.5	0.2	4.4	0.0	-0.4	0.0
					719	22.6	0.5	-4.7	-0.1	1.8	-0.0
					782	22.9	-2.8	-4.7	0.0	1.8	-0.0
					1122	-26.7	-2.3	4.6	-0.1	-0.4	0.0
			RC ENV~3	Max	1121	-16.0	16.4	5.3	0.2	-0.2	0.0
					719	32.0	16.7	-3.4	0.7	2.1	0.0
					782	31.9	13.8	-3.6	0.7	2.1	0.0
					1122	-15.9	14.0	5.7	0.1	-0.3	0.0
				Min	1121	-31.4	-14.1	3.8	-0.2	-0.5	0.0
					719	15.4	-13.7	-4.8	-0.6	1.6	-0.0
					782	15.6	-16.7	-4.9	-0.5	1.6	-0.0
					1122	-31.5	-16.4	4.2	-0.3	-0.5	0.0
			RC ENV~4	Max	1121	-30.8	3.8	7.3	0.1	-0.5	0.0
					719	36.7	3.7	-5.4	0.0	2.9	0.0
					782	36.4	-0.4	-5.5	0.1	2.8	0.0
					1122	-30.5	-0.2	7.3	-0.0	-0.5	0.0
				Min	1121	-36.3	0.2	6.3	0.0	-0.6	0.0
					719	30.5	0.5	-6.5	-0.2	2.4	-0.0
					782	30.9	-4.3	-6.5	0.0	2.5	-0.0
					1122	-36.7	-3.4	6.2	-0.1	-0.6	0.0
			RC ENV~5	Max	1121	-22.8	2.6	5.3	0.0	-0.3	0.0
					719	26.7	2.5	-3.9	0.1	2.1	0.0
					782	26.5	-0.4	-4.1	0.1	2.1	0.0
					1122	-22.6	-0.2	5.3	-0.0	-0.4	0.0
				Min	1121	-26.5	0.2	4.4	0.0	-0.4	0.0
					719	22.6	0.5	-4.7	-0.1	1.8	-0.0
					782	22.9	-2.8	-4.7	0.0	1.8	-0.0

					1122	-26.7	-2.3	4.6	-0.1	-0.4	0.0
			RC ENV~6	Max	1121	-16.0	16.4	5.3	0.2	-0.2	0.0
					719	32.0	16.7	-3.4	0.7	2.1	0.0
					782	31.9	13.8	-3.6	0.7	2.1	0.0
					1122	-15.9	14.0	5.7	0.1	-0.3	0.0
				Min	1121	-31.4	-14.1	3.8	-0.2	-0.5	0.0
					719	15.4	-13.7	-4.8	-0.6	1.6	-0.0
					782	15.6	-16.7	-4.9	-0.5	1.6	-0.0
					1122	-31.5	-16.4	4.2	-0.3	-0.5	0.0
863	1	4	RC ENV~1	Max	1122	-31.3	6.4	6.7	-0.1	-0.4	0.0
					782	41.4	-1.9	-5.3	0.2	3.0	0.0
					845	38.7	-4.6	-6.4	0.3	2.9	0.0
					1123	-37.6	5.6	8.5	-0.0	-0.5	0.0
				Min	1122	-36.4	3.5	5.7	-0.1	-0.5	0.0
					782	35.4	-4.4	-6.4	0.1	2.6	-0.0
					845	33.4	-7.7	-7.3	0.3	2.5	-0.0
					1123	-43.7	3.0	7.6	-0.1	-0.6	0.0
			RC ENV~2	Max	1122	-23.2	4.6	4.9	-0.0	-0.3	0.0
					782	30.5	-1.5	-3.9	0.2	2.2	0.0
					845	28.5	-3.5	-4.7	0.2	2.1	0.0
					1123	-27.8	4.1	6.3	-0.0	-0.4	0.0
				Min	1122	-26.8	2.7	4.1	-0.1	-0.3	0.0
					782	26.2	-3.1	-4.7	0.1	1.9	-0.0
					845	24.7	-5.6	-5.3	0.2	1.8	-0.0
					1123	-32.1	2.3	5.6	-0.1	-0.4	0.0
			RC ENV~3	Max	1122	-16.8	16.8	5.0	0.2	-0.1	0.0
					782	36.0	14.5	-3.2	0.7	2.3	0.0
					845	32.4	9.9	-4.3	0.9	2.1	0.0
					1123	-19.2	20.4	7.1	0.0	-0.3	0.0
				Min	1122	-31.5	-10.2	3.6	-0.3	-0.5	0.0
					782	18.4	-18.8	-5.0	-0.4	1.7	-0.0
					845	19.0	-18.4	-5.4	-0.5	1.7	-0.0
					1123	-38.3	-14.2	4.5	-0.2	-0.5	0.0
			RC ENV~4	Max	1122	-31.3	6.9	6.8	-0.0	-0.4	0.0
					782	41.8	-1.9	-5.3	0.2	3.0	0.0
					845	39.1	-4.6	-6.4	0.3	2.9	0.0
					1123	-37.6	6.1	8.6	-0.0	-0.5	0.0
				Min	1122	-36.7	3.5	5.7	-0.1	-0.5	0.0
					782	35.4	-4.7	-6.4	0.1	2.6	-0.0
					845	33.4	-8.3	-7.3	0.3	2.5	-0.0
					1123	-44.1	3.0	7.6	-0.1	-0.6	0.0
			RC ENV~5	Max	1122	-23.2	4.6	4.9	-0.0	-0.3	0.0
					782	30.5	-1.5	-3.9	0.2	2.2	0.0
					845	28.5	-3.5	-4.7	0.2	2.1	0.0
					1123	-27.8	4.1	6.3	-0.0	-0.4	0.0
				Min	1122	-26.8	2.7	4.1	-0.1	-0.3	0.0
					782	26.2	-3.1	-4.7	0.1	1.9	-0.0
					845	24.7	-5.6	-5.3	0.2	1.8	-0.0
					1123	-32.1	2.3	5.6	-0.1	-0.4	0.0
			RC ENV~6	Max	1122	-16.8	16.8	5.0	0.2	-0.1	0.0
					782	36.0	14.5	-3.2	0.7	2.3	0.0
					845	32.4	9.9	-4.3	0.9	2.1	0.0
					1123	-19.2	20.4	7.1	0.0	-0.3	0.0
				Min	1122	-31.5	-10.2	3.6	-0.3	-0.5	0.0
					782	18.4	-18.8	-5.0	-0.4	1.7	-0.0
					845	19.0	-18.4	-5.4	-0.5	1.7	-0.0
					1123	-38.3	-14.2	4.5	-0.2	-0.5	0.0

864	1	4	RC ENV~1	Max	1123	-30.2	6.4	6.4	-0.2	-0.4	0.0
					845	40.1	-2.7	-5.7	0.3	3.1	0.0
					908	29.2	-5.2	-5.8	0.7	2.8	0.0
					1124	-30.1	4.8	8.8	0.3	-0.7	0.0
				Min	1123	-35.1	4.5	5.2	-0.3	-0.4	0.0
					845	35.1	-3.8	-6.8	0.2	2.7	-0.0
					908	24.9	-7.3	-6.8	0.4	2.4	-0.0
					1124	-34.3	3.4	7.8	0.2	-0.7	0.0
			RC ENV~2	Max	1123	-22.4	4.7	4.7	-0.2	-0.3	0.0
					845	29.3	-2.0	-4.2	0.2	2.3	0.0
					908	21.7	-3.9	-4.3	0.5	2.1	0.0
					1124	-22.0	3.6	6.4	0.2	-0.5	0.0
				Min	1123	-25.9	3.4	3.9	-0.2	-0.3	0.0
					845	25.6	-2.8	-5.0	0.1	2.0	-0.0
					908	18.5	-5.4	-5.0	0.3	1.8	-0.0
					1124	-25.0	2.5	5.7	0.1	-0.5	0.0
			RC ENV~3	Max	1123	-17.7	13.1	4.9	0.2	-0.1	0.0
					845	32.2	9.2	-3.3	0.6	2.3	0.0
					908	26.8	5.1	-3.4	1.2	2.1	0.0
					1124	-18.7	14.3	6.7	0.4	-0.4	0.0
				Min	1123	-29.0	-5.7	3.4	-0.6	-0.5	0.0
					845	20.7	-13.6	-5.5	-0.2	1.8	-0.0
					908	12.3	-13.8	-5.4	-0.4	1.6	-0.0
					1124	-26.5	-8.6	5.0	-0.1	-0.7	0.0
			RC ENV~4	Max	1123	-30.2	6.8	6.5	-0.2	-0.4	0.0
					845	40.2	-2.7	-5.7	0.3	3.2	0.0
					908	29.7	-5.2	-5.8	0.7	2.9	0.0
					1124	-30.1	5.2	8.8	0.3	-0.7	0.0
				Min	1123	-35.4	4.5	5.2	-0.3	-0.5	0.0
					845	35.1	-4.1	-6.9	0.2	2.7	-0.0
					908	24.9	-7.9	-6.9	0.4	2.4	-0.0
					1124	-34.3	3.4	7.8	0.2	-0.7	0.0
			RC ENV~5	Max	1123	-22.4	4.7	4.7	-0.2	-0.3	0.0
					845	29.3	-2.0	-4.2	0.2	2.3	0.0
					908	21.7	-3.9	-4.3	0.5	2.1	0.0
					1124	-22.0	3.6	6.4	0.2	-0.5	0.0
				Min	1123	-25.9	3.4	3.9	-0.2	-0.3	0.0
					845	25.6	-2.8	-5.0	0.1	2.0	-0.0
					908	18.5	-5.4	-5.0	0.3	1.8	-0.0
					1124	-25.0	2.5	5.7	0.1	-0.5	0.0
			RC ENV~6	Max	1123	-17.7	13.1	4.9	0.2	-0.1	0.0
					845	32.2	9.2	-3.3	0.6	2.3	0.0
					908	26.8	5.1	-3.4	1.2	2.1	0.0
					1124	-18.7	14.3	6.7	0.4	-0.4	0.0
				Min	1123	-29.0	-5.7	3.4	-0.6	-0.5	0.0
					845	20.7	-13.6	-5.5	-0.2	1.8	-0.0
					908	12.3	-13.8	-5.4	-0.4	1.6	-0.0
					1124	-26.5	-8.6	5.0	-0.1	-0.7	0.0
865	1	4	RC ENV~1	Max	1125	-13.4	11.0	2.0	0.1	-0.2	0.0
					972	34.6	-7.7	-2.4	-0.1	0.7	0.0
					594	9.4	-9.9	-0.7	-0.0	1.3	0.0
					1119	-25.1	9.2	2.9	0.7	-0.2	0.0
				Min	1125	-15.3	9.7	1.7	0.0	-0.3	0.0
					972	30.4	-8.8	-3.1	-0.1	0.6	0.0
					594	8.1	-11.4	-1.2	-0.0	1.1	-0.0
					1119	-28.6	7.9	2.5	0.4	-0.2	0.0
			RC ENV~2	Max	1125	-9.4	8.0	1.4	0.0	-0.2	0.0

					972	25.0	-5.4	-1.5	-0.0	0.5	0.0
					594	6.9	-7.0	-0.6	-0.0	1.0	0.0
					1119	-17.6	6.7	2.2	0.4	-0.1	0.0
				Min	1125	-11.2	6.7	1.2	0.0	-0.2	0.0
					972	21.2	-6.4	-2.2	-0.1	0.4	0.0
					594	5.7	-8.3	-1.0	-0.0	0.8	-0.0
					1119	-20.7	5.6	1.8	0.3	-0.2	0.0
			RC ENV~3	Max	1125	-7.5	7.7	1.4	0.1	-0.2	0.0
					972	24.2	-5.0	0.0	-0.0	0.5	0.0
					594	8.2	-6.4	-0.3	0.1	1.0	0.0
					1119	-16.0	7.1	2.9	0.9	-0.1	0.0
				Min	1125	-11.9	6.2	1.1	-0.0	-0.2	0.0
					972	19.5	-6.2	-3.2	-0.1	0.4	0.0
					594	3.7	-8.0	-1.6	-0.1	0.7	-0.0
					1119	-20.2	4.5	0.8	-0.3	-0.3	0.0
			RC ENV~4	Max	1125	-13.4	11.0	2.0	0.1	-0.2	0.0
					972	34.6	-7.7	-2.4	-0.1	0.7	0.0
					594	9.5	-9.9	-0.7	-0.0	1.3	0.0
					1119	-25.1	9.3	3.0	0.7	-0.2	0.0
				Min	1125	-15.4	9.7	1.7	0.0	-0.3	0.0
					972	30.4	-8.8	-3.3	-0.1	0.6	0.0
					594	8.1	-11.4	-1.2	-0.1	1.1	-0.0
					1119	-28.6	7.9	2.5	0.4	-0.2	0.0
			RC ENV~5	Max	1125	-9.4	8.0	1.4	0.0	-0.2	0.0
					972	25.0	-5.4	-1.5	-0.0	0.5	0.0
					594	6.9	-7.0	-0.6	-0.0	1.0	0.0
					1119	-17.6	6.7	2.2	0.4	-0.1	0.0
				Min	1125	-11.2	6.7	1.2	0.0	-0.2	0.0
					972	21.2	-6.4	-2.2	-0.1	0.4	0.0
					594	5.7	-8.3	-1.0	-0.0	0.8	-0.0
					1119	-20.7	5.6	1.8	0.3	-0.2	0.0
			RC ENV~6	Max	1125	-7.5	7.7	1.4	0.1	-0.2	0.0
					972	24.2	-5.0	0.0	-0.0	0.5	0.0
					594	8.2	-6.4	-0.3	0.1	1.0	0.0
					1119	-16.0	7.1	2.9	0.9	-0.1	0.0
				Min	1125	-11.9	6.2	1.1	-0.0	-0.2	0.0
					972	19.5	-6.2	-3.2	-0.1	0.4	0.0
					594	3.7	-8.0	-1.6	-0.1	0.7	-0.0
					1119	-20.2	4.5	0.8	-0.3	-0.3	0.0
866	1	4	RC ENV~1	Max	1124	-24.6	-7.9	2.9	-0.4	-0.2	0.0
					908	9.3	11.3	-0.8	0.0	1.3	0.0
					1034	34.3	8.8	-2.3	0.1	0.7	0.0
					1126	-13.2	-9.5	1.9	-0.0	-0.2	0.0
				Min	1124	-28.4	-9.1	2.6	-0.6	-0.2	0.0
					908	8.1	9.7	-1.2	0.0	1.1	-0.0
					1034	29.7	7.6	-2.9	0.1	0.6	0.0
					1126	-15.2	-10.9	1.6	-0.1	-0.3	0.0
			RC ENV~2	Max	1124	-18.2	-5.8	2.1	-0.3	-0.1	0.0
					908	6.9	8.3	-0.6	0.0	1.0	0.0
					1034	25.2	6.4	-1.7	0.1	0.5	0.0
					1126	-9.7	-7.0	1.5	-0.0	-0.2	0.0
				Min	1124	-20.9	-6.7	1.9	-0.4	-0.2	0.0
					908	6.0	7.2	-1.0	0.0	0.8	-0.0
					1034	22.0	5.6	-2.2	0.1	0.4	0.0
					1126	-11.2	-8.0	1.2	-0.0	-0.2	0.0
			RC ENV~3	Max	1124	-16.8	-4.8	2.9	0.2	-0.0	0.0
					908	8.4	8.3	-0.2	0.1	1.0	0.0
					1034	25.1	6.4	-0.4	0.1	0.5	0.0

			1126	-7.8	-6.5	1.5	0.0	-0.2	0.0
		Min	1124	-20.9	-7.3	0.9	-1.0	-0.3	0.0
			908	4.0	6.7	-1.4	-0.1	0.7	-0.0
			1034	20.3	5.2	-3.4	0.0	0.4	0.0
			1126	-12.3	-8.0	1.2	-0.1	-0.2	0.0
	RC ENV~4	Max	1124	-24.6	-7.9	2.9	-0.4	-0.2	0.0
			908	9.4	11.4	-0.8	0.0	1.3	0.0
			1034	34.6	8.8	-2.3	0.1	0.7	0.0
			1126	-13.2	-9.5	2.0	-0.0	-0.2	0.0
		Min	1124	-28.7	-9.2	2.6	-0.6	-0.3	0.0
			908	8.1	9.7	-1.3	0.0	1.1	-0.0
			1034	29.7	7.6	-3.0	0.1	0.6	0.0
			1126	-15.3	-11.0	1.6	-0.1	-0.3	0.0
	RC ENV~5	Max	1124	-18.2	-5.8	2.1	-0.3	-0.1	0.0
			908	6.9	8.3	-0.6	0.0	1.0	0.0
			1034	25.2	6.4	-1.7	0.1	0.5	0.0
			1126	-9.7	-7.0	1.5	-0.0	-0.2	0.0
		Min	1124	-20.9	-6.7	1.9	-0.4	-0.2	0.0
			908	6.0	7.2	-1.0	0.0	0.8	-0.0
			1034	22.0	5.6	-2.2	0.1	0.4	0.0
			1126	-11.2	-8.0	1.2	-0.0	-0.2	0.0
	RC ENV~6	Max	1124	-16.8	-4.8	2.9	0.2	-0.0	0.0
			908	8.4	8.3	-0.2	0.1	1.0	0.0
			1034	25.1	6.4	-0.4	0.1	0.5	0.0
			1126	-7.8	-6.5	1.5	0.0	-0.2	0.0
		Min	1124	-20.9	-7.3	0.9	-1.0	-0.3	0.0
			908	4.0	6.7	-1.4	-0.1	0.7	-0.0
			1034	20.3	5.2	-3.4	0.0	0.4	0.0
			1126	-12.3	-8.0	1.2	-0.1	-0.2	0.0

PLATE ELEMENT FORCES (LOCAL, UNIT LENGTH) PRINTOUT Unit System : kN , m

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
406	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-118.9	-23.9	1.2	-23.9	-118.9	89.49
					593	-152.4	-45.4	1.2	-45.4	-152.4	89.54
					1119	-152.4	-1.1	1.2	-1.0	-152.4	89.56
					1120	-74.0	-1.1	1.2	-1.0	-74.0	89.05
					596	-74.0	-45.4	1.2	-45.4	-74.1	88.42
				Min	Cent	-235.9	-74.7	-27.2	-70.2	-240.4	-80.66
					593	-274.1	-122.2	-27.2	-117.5	-278.9	-80.14
					1119	-274.1	-27.4	-27.2	-24.4	-277.1	-83.77
					1120	-220.5	-27.4	-27.2	-23.6	-224.3	-82.12
					596	-220.5	-122.2	-27.2	-115.2	-227.6	-75.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		-2.0	2.6	4.5	5.2	-3.7	59.10
	593		0.4	39.3	2.6	39.5	0.2	86.25
	1119		5.6	0.5	2.7	6.8	-0.6	23.03
	1120		19.2	18.3	2.2	21.0	16.5	39.53
	596		1.1	25.0	2.2	25.2	0.9	84.75
Min	Cent		-3.7	-3.5	-6.7	0.6	-10.2	-44.94
	593		-15.7	-30.3	-4.6	-14.4	-31.7	-15.98
	1119		-1.4	-7.1	-4.6	1.1	-9.7	-25.62
	1120		-0.5	-6.0	-2.3	0.1	-6.8	-13.74
	596		-26.0	-40.5	-2.3	-25.6	-40.9	-8.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-22.2	42.9
	593		-17.9	113.1
	1119		-17.9	7.8
	1120		-11.4	7.8
	596		-11.4	113.1
Min	Cent		-73.3	-37.4
	593		-50.8	-77.5
	1119		-50.8	-31.7
	1120		-118.5	-31.7
	596		-118.5	-77.5

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-85.8	-18.2	0.9	-18.2	-87.0	-89.70
			593	-111.0	-34.3	0.9	-34.3	-112.0	-89.74
			1119	-111.0	-0.8	0.9	-0.8	-111.7	89.56
			1120	-54.8	-0.8	0.9	-0.8	-54.8	89.05
			596	-54.8	-34.3	0.9	-34.3	-54.8	-89.09
		Min	Cent	-174.0	-53.8	-18.3	-51.1	-176.7	-81.52
			593	-201.6	-88.1	-18.3	-85.2	-204.4	-81.06
			1119	-201.6	-19.8	-18.3	-18.0	-203.4	-84.31
			1120	-163.3	-19.8	-18.3	-17.5	-165.6	-82.85
			596	-163.3	-88.1	-18.3	-83.9	-167.5	-77.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		-1.5	1.9	3.2	3.9	-2.4	59.10
	593		0.3	29.1	1.9	29.2	0.1	86.25
	1119		4.1	0.3	1.9	4.9	-0.5	22.72
	1120		14.2	13.6	1.7	15.6	12.2	39.52
	596		0.6	17.7	1.6	17.9	0.5	84.60
Min	Cent		-2.7	-2.5	-5.0	-0.9	-7.6	45.22
	593		-11.3	-21.4	-3.4	-10.2	-22.5	-17.09
	1119		-1.0	-5.3	-3.4	0.8	-7.2	-24.29
	1120		-0.3	-4.1	-1.7	0.1	-4.7	-12.41
	596		-19.2	-30.0	-1.7	-19.0	-30.3	-8.80

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.5	31.8
	593		-13.3	83.8
	1119		-13.3	5.2
	1120		-8.6	5.2
	596		-8.6	83.8
Min	Cent		-54.1	-26.7

	593	-37.1	-54.8
	1119	-37.1	-23.5
	1120	-87.7	-23.5
	596	-87.7	-54.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-72.9	5.7	27.7	14.5	-78.6	72.40
		593	-87.4	7.5	27.7	15.0	-94.9	74.85
		1119	-87.4	3.9	27.7	11.7	-95.1	74.37
		1120	-53.8	3.9	27.7	14.5	-55.3	69.18
		596	-53.8	7.5	27.7	17.6	-57.4	69.96
	Min	Cent	-104.6	-53.6	-46.8	-25.8	-132.3	-59.30
		593	-142.3	-91.1	-46.8	-63.4	-170.0	-59.33
		1119	-142.3	-16.0	-46.8	-6.0	-157.7	-85.09
		1120	-71.5	-16.0	-46.8	-5.3	-94.7	-80.82
		596	-71.5	-91.1	-46.8	-42.8	-127.3	-69.88

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-1.1	0.1	2.4	1.9	-2.3	51.85
	593	-1.1	8.9	1.1	9.0	-1.2	83.72
	1119	3.4	1.2	1.2	3.9	0.7	22.95
	1120	1.9	4.0	0.6	4.1	1.8	75.77
	596	-0.3	15.0	0.6	15.0	-0.3	87.82
Min	Cent	-2.2	-3.4	-0.7	-1.9	-3.8	-24.47
	593	-10.9	-22.4	-0.2	-10.9	-22.4	-0.83
	1119	0.4	-2.2	-0.2	0.4	-2.2	-4.44
	1120	-0.9	-7.5	0.3	-0.9	-7.5	2.93
	596	-5.6	-10.4	0.3	-5.6	-10.5	3.84

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.7	9.4
	593	-11.5	27.5
	1119	-11.5	11.6
	1120	-12.0	11.6
	596	-12.0	27.5
Min	Cent	-21.5	-20.5
	593	-30.1	-52.6
	1119	-30.1	-8.7
	1120	-14.9	-8.7
	596	-14.9	-52.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-118.9	-23.9	1.2	-23.9	-118.9	89.49
		593	-152.4	-45.4	1.2	-45.4	-152.4	89.54
		1119	-152.4	-1.1	1.2	-1.0	-152.4	89.56
		1120	-74.0	-1.1	1.2	-1.0	-74.0	89.05
		596	-74.0	-45.4	1.2	-45.4	-74.1	88.42
	Min	Cent	-235.9	-74.7	-27.2	-70.2	-240.4	-80.66
		593	-274.1	-122.2	-27.2	-117.5	-278.9	-80.14
		1119	-274.1	-27.4	-27.2	-24.4	-277.1	-83.77
		1120	-220.5	-27.4	-27.2	-23.6	-224.3	-82.12
		596	-220.5	-122.2	-27.2	-115.2	-227.6	-75.50

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-2.0	2.6	4.5	5.2	-3.7	59.10
	593	0.4	39.3	2.6	39.5	0.2	86.25
	1119	5.6	0.5	2.7	6.8	-0.6	23.03
	1120	19.2	18.3	2.2	21.0	16.5	39.53
	596	1.1	25.0	2.2	25.2	0.9	84.75
Min	Cent	-3.7	-3.5	-6.7	-1.0	-10.2	43.09
	593	-15.7	-30.3	-4.6	-14.4	-31.7	-15.98
	1119	-1.4	-7.1	-4.6	1.1	-9.7	-25.62
	1120	-0.5	-6.0	-2.3	0.1	-6.8	-13.74
	596	-26.0	-40.5	-2.3	-25.6	-40.9	-8.81

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-22.2	42.9
	593	-17.9	113.1
	1119	-17.9	7.8
	1120	-11.4	7.8
	596	-11.4	113.1

		Min	Cent	-73.3	-37.4			
			593	-50.8	-77.5			
			1119	-50.8	-31.7			
			1120	-118.5	-31.7			
			596	-118.5	-77.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-85.8	-18.2	0.9	-18.2	-87.0	-89.70
		593	-111.0	-34.3	0.9	-34.3	-112.0	-89.74
		1119	-111.0	-0.8	0.9	-0.8	-111.7	89.56
		1120	-54.8	-0.8	0.9	-0.8	-54.8	89.05
		596	-54.8	-34.3	0.9	-34.3	-54.8	-89.09
	Min	Cent	-174.0	-53.8	-18.3	-51.1	-176.7	-81.52
		593	-201.6	-88.1	-18.3	-85.2	-204.4	-81.06
		1119	-201.6	-19.8	-18.3	-18.0	-203.4	-84.31
		1120	-163.3	-19.8	-18.3	-17.5	-165.6	-82.85
		596	-163.3	-88.1	-18.3	-83.9	-167.5	-77.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-1.5	1.9	3.2	3.9	-2.4	59.10
		593	0.3	29.1	1.9	29.2	0.1	86.25
		1119	4.1	0.3	1.9	4.9	-0.5	22.72
		1120	14.2	13.6	1.7	15.6	12.2	39.52
		596	0.6	17.7	1.6	17.9	0.5	84.60
	Min	Cent	-2.7	-2.5	-5.0	-0.9	-7.6	45.22
		593	-11.3	-21.4	-3.4	-10.2	-22.5	-17.09
		1119	-1.0	-5.3	-3.4	0.8	-7.2	-24.29
		1120	-0.3	-4.1	-1.7	0.1	-4.7	-12.41
		596	-19.2	-30.0	-1.7	-19.0	-30.3	-8.80

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.5	31.8
		593	-13.3	83.8
		1119	-13.3	5.2
		1120	-8.6	5.2
		596	-8.6	83.8
	Min	Cent	-54.1	-26.7
		593	-37.1	-54.8
		1119	-37.1	-23.5
		1120	-87.7	-23.5
		596	-87.7	-54.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-72.9	5.7	27.7	14.5	-78.6	72.40
		593	-87.4	7.5	27.7	15.0	-94.9	74.85
		1119	-87.4	3.9	27.7	11.7	-95.1	74.37
		1120	-53.8	3.9	27.7	14.5	-55.3	69.18
		596	-53.8	7.5	27.7	17.6	-57.4	69.96
	Min	Cent	-104.6	-53.6	-46.8	-25.8	-132.3	-59.30
		593	-142.3	-91.1	-46.8	-63.4	-170.0	-59.33
		1119	-142.3	-16.0	-46.8	-6.0	-157.7	-85.09
		1120	-71.5	-16.0	-46.8	-5.3	-94.7	-80.82
		596	-71.5	-91.1	-46.8	-42.8	-127.3	-69.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-1.1	0.1	2.4	1.9	-2.3	51.85
		593	-1.1	8.9	1.1	9.0	-1.2	83.72
		1119	3.4	1.2	1.2	3.9	0.7	22.95
		1120	1.9	4.0	0.6	4.1	1.8	75.77
		596	-0.3	15.0	0.6	15.0	-0.3	87.82
	Min	Cent	-2.2	-3.4	-0.7	-1.9	-3.8	-24.47
		593	-10.9	-22.4	-0.2	-10.9	-22.4	-0.83
		1119	0.4	-2.2	-0.2	0.4	-2.2	-4.44
		1120	-0.9	-7.5	0.3	-0.9	-7.5	2.93
		596	-5.6	-10.4	0.3	-5.6	-10.5	3.84

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-12.7	9.4
		593	-11.5	27.5
		1119	-11.5	11.6
		1120	-12.0	11.6

					596	-12.0	27.5		
				Min	Cent	-21.5	-20.5		
					593	-30.1	-52.6		
					1119	-30.1	-8.7		
					1120	-14.9	-8.7		
					596	-14.9	-52.6		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
407	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-241.7	-3.0	-0.3	-3.0	-241.7	-89.62
					594	-248.3	-16.0	-0.3	-15.9	-248.3	-89.60
					597	-248.3	21.9	-0.3	21.9	-248.3	-89.93
					598	-225.2	21.9	-0.3	21.9	-225.2	-89.92
					595	-225.2	-16.0	-0.3	-15.9	-225.2	-89.56
				Min	Cent	-508.2	-12.2	-29.4	-10.5	-509.9	-86.62
					594	-475.3	-40.4	-29.4	-38.5	-477.3	-86.15
					597	-475.3	6.0	-29.4	7.8	-477.1	-86.78
					598	-557.4	6.0	-29.4	7.5	-558.8	-87.02
					595	-557.4	-40.4	-29.4	-38.8	-558.9	-86.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.8	2.7	2.5	8.8	1.8	22.04
	594		0.1	17.7	2.2	18.0	-0.1	83.07
	597		18.9	13.0	2.0	19.6	12.4	16.80
	598		21.3	13.6	2.1	21.8	13.1	14.03
	595		3.6	11.6	2.2	12.2	3.0	75.33
Min	Cent		3.2	-2.1	-4.5	4.4	-4.6	-23.32
	594		-4.2	-13.6	-3.8	-3.1	-14.9	-15.43
	597		8.2	-8.0	-3.7	8.5	-8.8	-8.46
	598		7.7	-6.6	-4.0	8.2	-7.7	-11.44
	595		-6.0	-17.7	-4.1	-4.7	-19.0	-17.58

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-26.4	38.8
	594		-28.2	50.8
	597		-28.2	27.4
	598		-19.8	27.4
	595		-19.8	50.8
Min	Cent		-59.2	-32.1
	594		-57.9	-34.3
	597		-57.9	-30.3
	598		-65.1	-30.3
	595		-65.1	-34.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-173.1	-2.3	-0.2	-2.0	-173.7	-86.80
		594	-178.2	-11.9	-0.2	-11.6	-178.9	-86.75
		597	-178.2	16.2	-0.2	16.2	-178.9	-89.93
		598	-166.9	16.2	-0.2	16.2	-166.9	-89.92
		595	-166.9	-11.9	-0.2	-11.5	-166.9	-86.48
	Min	Cent	-376.2	-8.7	-20.1	-7.6	-377.3	-86.88
		594	-351.5	-29.5	-20.1	-28.2	-352.7	-86.44
		597	-351.5	4.6	-20.1	5.8	-352.6	-86.78
		598	-412.8	4.6	-20.1	5.6	-413.8	-87.25
		595	-412.8	-29.5	-20.1	-28.4	-413.9	-87.01

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.8	2.0	1.8	6.5	1.3	21.92
	594		0.1	13.1	1.6	13.3	-0.1	83.07
	597		14.0	9.6	1.5	14.5	9.2	16.80
	598		15.7	9.9	1.5	16.1	9.5	13.41
	595		2.6	8.2	1.6	8.7	2.2	75.10
Min	Cent		2.3	-1.4	-3.4	2.4	-3.4	7.44
	594		-3.0	-9.5	-2.8	-2.2	-10.6	-14.71
	597		6.0	-5.6	-2.7	6.0	-6.2	3.10
	598		5.6	-4.9	-2.9	5.7	-5.7	3.65
	595		-4.4	-13.1	-3.1	-3.5	-14.1	-17.58

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-19.1	28.7
	594		-20.3	37.6
	597		-20.3	20.3

		598	-14.7	20.3				
		595	-14.7	37.6				
	Min	Cent	-43.8	-22.8				
		594	-42.7	-24.1				
		597	-42.7	-21.7				
		598	-48.2	-21.7				
		595	-48.2	-24.1				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-159.0	-0.3	19.6	3.9	-159.7	-76.83
		594	-164.0	-6.0	19.6	-3.7	-164.7	83.41
		597	-164.0	7.6	19.6	14.6	-164.6	-78.45
		598	-154.1	7.6	19.6	15.2	-154.7	-77.66
		595	-154.1	-6.0	19.6	-3.7	-154.8	83.14
	Min	Cent	-198.1	-6.2	-42.7	-2.9	-199.0	-86.31
		594	-203.9	-20.0	-42.7	-13.7	-204.7	-86.21
		597	-203.9	5.5	-42.7	6.6	-204.6	-86.54
		598	-192.4	5.5	-42.7	6.6	-193.2	-86.34
		595	-192.4	-20.0	-42.7	-13.7	-193.3	-85.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.7	0.3	1.2	3.1	-0.2	22.88
		594	0.2	4.9	1.0	5.1	0.0	78.94
		597	6.9	4.2	0.9	7.0	3.9	17.22
		598	6.8	3.3	0.9	7.0	3.1	14.18
		595	0.3	5.6	1.0	5.7	0.1	79.74
	Min	Cent	2.1	-2.1	-0.3	2.2	-2.2	7.51
		594	-3.6	-11.5	-0.1	-3.6	-11.5	-0.91
		597	5.5	-5.9	-0.1	5.5	-5.9	3.04
		598	4.9	-2.4	-0.2	4.9	-2.5	-1.73
		595	-1.8	-5.5	-0.2	-1.8	-5.5	-3.11

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-17.4	12.1
		594	-17.8	14.8
		597	-17.8	9.4
		598	-16.3	9.4
		595	-16.3	14.8
	Min	Cent	-22.0	-18.9
		594	-24.0	-24.3
		597	-24.0	-13.5
		598	-20.6	-13.5
		595	-20.6	-24.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-241.7	-3.0	-0.3	-3.0	-241.7	-89.62
		594	-248.3	-16.0	-0.3	-15.9	-248.3	-89.60
		597	-248.3	21.9	-0.3	21.9	-248.3	-89.93
		598	-225.2	21.9	-0.3	21.9	-225.2	-89.92
		595	-225.2	-16.0	-0.3	-15.9	-225.2	-89.56
	Min	Cent	-508.2	-12.2	-29.4	-10.5	-509.9	-86.62
		594	-475.3	-40.4	-29.4	-38.5	-477.3	-86.15
		597	-475.3	6.0	-29.4	7.8	-477.1	-86.78
		598	-557.4	6.0	-29.4	7.5	-558.8	-87.02
		595	-557.4	-40.4	-29.4	-38.8	-558.9	-86.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.8	2.7	2.5	8.8	1.8	22.04
		594	0.1	17.7	2.2	18.0	-0.1	83.07
		597	18.9	13.0	2.0	19.6	12.4	16.80
		598	21.3	13.6	2.1	21.8	13.1	14.03
		595	3.6	11.6	2.2	12.2	3.0	75.33
	Min	Cent	3.2	-2.1	-4.5	3.8	-4.6	9.54
		594	-4.2	-13.6	-3.8	-3.1	-14.9	-15.43
		597	8.2	-8.0	-3.7	8.5	-8.8	-8.46
		598	7.7	-6.6	-4.0	8.2	-7.7	-11.44
		595	-6.0	-17.7	-4.1	-4.7	-19.0	-17.58

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-26.4	38.8
		594	-28.2	50.8

			597	-28.2	27.4			
			598	-19.8	27.4			
			595	-19.8	50.8			
		Min	Cent	-59.2	-32.1			
			594	-57.9	-34.3			
			597	-57.9	-30.3			
			598	-65.1	-30.3			
			595	-65.1	-34.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-173.1	-2.3	-0.2	-2.0	-173.7	-86.80
		594	-178.2	-11.9	-0.2	-11.6	-178.9	-86.75
		597	-178.2	16.2	-0.2	16.2	-178.9	-89.93
		598	-166.9	16.2	-0.2	16.2	-166.9	-89.92
		595	-166.9	-11.9	-0.2	-11.5	-166.9	-86.48
	Min	Cent	-376.2	-8.7	-20.1	-7.6	-377.3	-86.88
		594	-351.5	-29.5	-20.1	-28.2	-352.7	-86.44
		597	-351.5	4.6	-20.1	5.8	-352.6	-86.78
		598	-412.8	4.6	-20.1	5.6	-413.8	-87.25
		595	-412.8	-29.5	-20.1	-28.4	-413.9	-87.01

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.8	2.0	1.8	6.5	1.3	21.92
		594	0.1	13.1	1.6	13.3	-0.1	83.07
		597	14.0	9.6	1.5	14.5	9.2	16.80
		598	15.7	9.9	1.5	16.1	9.5	13.41
		595	2.6	8.2	1.6	8.7	2.2	75.10
	Min	Cent	2.3	-1.4	-3.4	2.4	-3.4	7.44
		594	-3.0	-9.5	-2.8	-2.2	-10.6	-14.71
		597	6.0	-5.6	-2.7	6.0	-6.2	3.10
		598	5.6	-4.9	-2.9	5.7	-5.7	3.65
		595	-4.4	-13.1	-3.1	-3.5	-14.1	-17.58

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-19.1	28.7
		594	-20.3	37.6
		597	-20.3	20.3
		598	-14.7	20.3
		595	-14.7	37.6
	Min	Cent	-43.8	-22.8
		594	-42.7	-24.1
		597	-42.7	-21.7
		598	-48.2	-21.7
		595	-48.2	-24.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-159.0	-0.3	19.6	3.9	-159.7	-76.83
		594	-164.0	-6.0	19.6	-3.7	-164.7	83.41
		597	-164.0	7.6	19.6	14.6	-164.6	-78.45
		598	-154.1	7.6	19.6	15.2	-154.7	-77.66
		595	-154.1	-6.0	19.6	-3.7	-154.8	83.14
	Min	Cent	-198.1	-6.2	-42.7	-2.9	-199.0	-86.31
		594	-203.9	-20.0	-42.7	-13.7	-204.7	-86.21
		597	-203.9	5.5	-42.7	6.6	-204.6	-86.54
		598	-192.4	5.5	-42.7	6.6	-193.2	-86.34
		595	-192.4	-20.0	-42.7	-13.7	-193.3	-85.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.7	0.3	1.2	3.1	-0.2	22.88
		594	0.2	4.9	1.0	5.1	0.0	78.94
		597	6.9	4.2	0.9	7.0	3.9	17.22
		598	6.8	3.3	0.9	7.0	3.1	14.18
		595	0.3	5.6	1.0	5.7	0.1	79.74
	Min	Cent	2.1	-2.1	-0.3	2.2	-2.2	7.51
		594	-3.6	-11.5	-0.1	-3.6	-11.5	-0.91
		597	5.5	-5.9	-0.1	5.5	-5.9	3.04
		598	4.9	-2.4	-0.2	4.9	-2.5	-1.73
		595	-1.8	-5.5	-0.2	-1.8	-5.5	-3.11

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-17.4	12.1

			594	-17.8	14.8		
			597	-17.8	9.4		
			598	-16.3	9.4		
			595	-16.3	14.8		
			Min Cent	-22.0	-18.9		
			594	-24.0	-24.3		
			597	-24.0	-13.5		
			598	-20.6	-13.5		
			595	-20.6	-24.3		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
408	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-329.4	4.6	5.2	4.7	-329.4	89.12
					597	-333.2	-7.9	5.2	-7.9	-333.3	89.47
					599	-333.2	26.6	5.2	26.6	-333.3	89.19
					600	-318.2	26.6	5.2	26.6	-318.3	89.14
					598	-318.2	-7.9	5.2	-7.9	-318.3	89.45
				Min	Cent	-704.6	-4.0	-23.4	-3.2	-705.4	-88.09
					597	-659.5	-22.0	-23.4	-21.2	-660.4	-87.90
					599	-659.5	6.9	-23.4	7.7	-660.3	-87.99
					600	-763.0	6.9	-23.4	7.6	-763.6	-88.26
					598	-763.0	-22.0	-23.4	-21.3	-763.6	-88.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.7	3.0	2.0	11.2	2.5	13.67
	597		1.1	9.6	1.9	9.9	0.8	78.35
	599		20.4	7.8	1.7	20.6	7.6	7.34
	600		24.4	14.0	1.7	24.7	13.7	9.27
	598		6.0	11.2	1.9	11.8	5.4	71.85
Min	Cent		4.5	-1.8	-4.1	5.4	-3.7	-19.40
	597		-1.1	-10.4	-3.6	-0.3	-11.6	-14.88
	599		9.3	-7.1	-3.4	9.6	-7.8	-7.84
	600		8.7	-2.3	-3.7	9.3	-3.5	-12.26
	598		-1.3	-9.5	-3.9	0.1	-11.1	-19.84

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-24.3	20.1
	597		-25.6	27.4
	599		-25.6	13.4
	600		-17.4	13.4
	598		-17.4	27.4
Min	Cent		-57.1	-28.4
	597		-56.6	-30.3
	599		-56.6	-28.8
	600		-62.0	-28.8
	598		-62.0	-30.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-235.7	3.4	3.8	3.5	-236.0	89.12
		597	-237.9	-5.9	3.8	-5.8	-238.2	-87.08
		599	-237.9	19.7	3.8	19.7	-238.2	89.19
		600	-233.4	19.7	3.8	19.7	-233.7	89.14
		598	-233.4	-5.9	3.8	-5.7	-233.7	-86.97
	Min	Cent	-521.9	-2.8	-15.8	-2.4	-522.4	-88.26
		597	-488.3	-16.2	-15.8	-15.6	-488.8	-88.09
		599	-488.3	5.2	-15.8	5.7	-488.8	-88.17
		600	-565.1	5.2	-15.8	5.7	-565.6	-88.42
		598	-565.1	-16.2	-15.8	-15.7	-565.6	-88.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.0	2.2	1.5	8.3	1.9	13.46
	597		0.8	7.1	1.3	7.4	0.6	78.35
	599		15.1	5.8	1.2	15.3	5.6	7.34
	600		18.0	10.3	1.2	18.2	10.1	8.95
	598		4.4	8.1	1.4	8.6	4.0	71.80
Min	Cent		3.3	-1.2	-3.1	3.3	-2.7	5.09
	597		-0.7	-7.4	-2.6	-0.3	-8.3	-14.14
	599		6.7	-5.1	-2.5	6.7	-5.5	2.51
	600		6.3	-1.7	-2.8	6.3	-2.6	2.51
	598		-1.0	-7.0	-2.9	0.1	-8.2	-19.27

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-17.6	14.9
		597	-18.4	20.3
		599	-18.4	9.9
		600	-12.9	9.9
		598	-12.9	20.3
	Min	Cent	-42.2	-20.4
		597	-41.9	-21.7
		599	-41.9	-20.9
		600	-45.9	-20.9
		598	-45.9	-21.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-216.0	2.8	20.5	4.6	-216.3	85.05
		597	-218.2	-4.3	20.5	-1.9	-218.5	-80.95
		599	-218.2	10.4	20.5	12.0	-218.5	85.58
		600	-213.8	10.4	20.5	12.0	-214.1	85.55
		598	-213.8	-4.3	20.5	-1.7	-214.1	-80.68
	Min	Cent	-270.3	-1.9	-38.8	0.7	-270.6	-87.81
		597	-272.6	-8.4	-38.8	-6.8	-273.0	-87.86
		599	-272.6	4.2	-38.8	6.8	-273.0	-87.93
		600	-267.9	4.2	-38.8	6.8	-268.3	-87.90
		598	-267.9	-8.4	-38.8	-6.8	-268.3	-87.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.8	0.4	1.0	3.9	0.1	15.66
		597	0.9	3.1	0.8	3.3	0.7	71.67
		599	7.7	2.9	0.8	7.7	2.8	2.35
		600	7.3	1.2	0.8	7.3	1.1	2.53
		598	0.8	2.1	0.9	2.6	0.3	63.36
	Min	Cent	3.0	-1.8	-0.3	3.0	-1.9	4.89
		597	-1.3	-7.4	-0.2	-1.3	-7.4	-1.34
		599	6.1	-3.3	-0.2	6.1	-3.3	2.48
		600	5.7	-1.1	-0.3	5.7	-1.1	2.68
		598	-0.2	-3.5	-0.3	-0.2	-3.5	-4.43

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.0	7.6
		597	-16.7	9.4
		599	-16.7	5.7
		600	-15.2	5.7
		598	-15.2	9.4
	Min	Cent	-20.3	-10.1
		597	-21.3	-13.5
		599	-21.3	-6.6
		600	-19.3	-6.6
		598	-19.3	-13.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-329.4	4.6	5.2	4.7	-329.4	89.12
		597	-333.2	-7.9	5.2	-7.9	-333.3	89.47
		599	-333.2	26.6	5.2	26.6	-333.3	89.19
		600	-318.2	26.6	5.2	26.6	-318.3	89.14
		598	-318.2	-7.9	5.2	-7.9	-318.3	89.45
	Min	Cent	-704.6	-4.0	-23.4	-3.2	-705.4	-88.09
		597	-659.5	-22.0	-23.4	-21.2	-660.4	-87.90
		599	-659.5	6.9	-23.4	7.7	-660.3	-87.99
		600	-763.0	6.9	-23.4	7.6	-763.6	-88.26
		598	-763.0	-22.0	-23.4	-21.3	-763.6	-88.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.7	3.0	2.0	11.2	2.5	13.67
		597	1.1	9.6	1.9	9.9	0.8	78.35
		599	20.4	7.8	1.7	20.6	7.6	7.34
		600	24.4	14.0	1.7	24.7	13.7	9.27
		598	6.0	11.2	1.9	11.8	5.4	71.85
	Min	Cent	4.5	-1.8	-4.1	5.2	-3.7	7.09
		597	-1.1	-10.4	-3.6	-0.4	-11.6	10.26
		599	9.3	-7.1	-3.4	9.6	-7.8	-7.84
		600	8.7	-2.3	-3.7	9.3	-3.5	-12.26
		598	-1.3	-9.5	-3.9	0.1	-11.1	-19.84

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-24.3	20.1
		597	-25.6	27.4
		599	-25.6	13.4
		600	-17.4	13.4
		598	-17.4	27.4
	Min	Cent	-57.1	-28.4
		597	-56.6	-30.3
		599	-56.6	-28.8
		600	-62.0	-28.8
		598	-62.0	-30.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-235.7	3.4	3.8	3.5	-236.0	89.12
		597	-237.9	-5.9	3.8	-5.8	-238.2	-87.08
		599	-237.9	19.7	3.8	19.7	-238.2	89.19
		600	-233.4	19.7	3.8	19.7	-233.7	89.14
		598	-233.4	-5.9	3.8	-5.7	-233.7	-86.97
	Min	Cent	-521.9	-2.8	-15.8	-2.4	-522.4	-88.26
		597	-488.3	-16.2	-15.8	-15.6	-488.8	-88.09
		599	-488.3	5.2	-15.8	5.7	-488.8	-88.17
		600	-565.1	5.2	-15.8	5.7	-565.6	-88.42
		598	-565.1	-16.2	-15.8	-15.7	-565.6	-88.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.0	2.2	1.5	8.3	1.9	13.46
		597	0.8	7.1	1.3	7.4	0.6	78.35
		599	15.1	5.8	1.2	15.3	5.6	7.34
		600	18.0	10.3	1.2	18.2	10.1	8.95
		598	4.4	8.1	1.4	8.6	4.0	71.80
	Min	Cent	3.3	-1.2	-3.1	3.3	-2.7	5.09
		597	-0.7	-7.4	-2.6	-0.3	-8.3	-14.14
		599	6.7	-5.1	-2.5	6.7	-5.5	2.51
		600	6.3	-1.7	-2.8	6.3	-2.6	2.51
		598	-1.0	-7.0	-2.9	0.1	-8.2	-19.27

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-17.6	14.9
		597	-18.4	20.3
		599	-18.4	9.9
		600	-12.9	9.9
		598	-12.9	20.3
	Min	Cent	-42.2	-20.4
		597	-41.9	-21.7
		599	-41.9	-20.9
		600	-45.9	-20.9
		598	-45.9	-21.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-216.0	2.8	20.5	4.6	-216.3	85.05
		597	-218.2	-4.3	20.5	-1.9	-218.5	-80.95
		599	-218.2	10.4	20.5	12.0	-218.5	85.58
		600	-213.8	10.4	20.5	12.0	-214.1	85.55
		598	-213.8	-4.3	20.5	-1.7	-214.1	-80.68
	Min	Cent	-270.3	-1.9	-38.8	0.7	-270.6	-87.81
		597	-272.6	-8.4	-38.8	-6.8	-273.0	-87.86
		599	-272.6	4.2	-38.8	6.8	-273.0	-87.93
		600	-267.9	4.2	-38.8	6.8	-268.3	-87.90
		598	-267.9	-8.4	-38.8	-6.8	-268.3	-87.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.8	0.4	1.0	3.9	0.1	15.66
		597	0.9	3.1	0.8	3.3	0.7	71.67
		599	7.7	2.9	0.8	7.7	2.8	2.35
		600	7.3	1.2	0.8	7.3	1.1	2.53
		598	0.8	2.1	0.9	2.6	0.3	63.36
	Min	Cent	3.0	-1.8	-0.3	3.0	-1.9	4.89
		597	-1.3	-7.4	-0.2	-1.3	-7.4	-1.34
		599	6.1	-3.3	-0.2	6.1	-3.3	2.48
		600	5.7	-1.1	-0.3	5.7	-1.1	2.68
		598	-0.2	-3.5	-0.3	-0.2	-3.5	-4.43

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.0	7.6
	597		-16.7	9.4
	599		-16.7	5.7
	600		-15.2	5.7
	598		-15.2	9.4
Min	Cent		-20.3	-10.1
	597		-21.3	-13.5
	599		-21.3	-6.6
	600		-19.3	-6.6
	598		-19.3	-13.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
409	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-410.0	7.8	6.7	7.9	-410.0	89.10
					599	-411.8	-4.2	6.7	-4.1	-411.8	89.08
					601	-411.8	26.9	6.7	27.0	-411.8	89.14
					602	-404.4	26.9	6.7	27.1	-404.4	89.12
					600	-404.4	-4.2	6.7	-4.1	-404.4	89.05
				Min	Cent	-894.4	-1.9	-20.4	-1.4	-894.8	-88.69
					599	-844.5	-16.5	-20.4	-16.0	-845.0	-88.59
					601	-844.5	6.6	-20.4	7.1	-844.9	-88.63
					602	-954.1	6.6	-20.4	7.0	-954.5	-88.78
					600	-954.1	-16.5	-20.4	-16.0	-954.5	-88.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.5	3.2	1.7	13.8	2.9	8.61
	599		3.0	4.6	1.6	5.5	2.1	58.49
	601		22.0	4.9	1.5	22.1	4.8	4.93
	602		27.1	15.7	1.5	27.3	15.5	7.16
	600		9.5	11.8	1.6	12.6	8.7	62.46
Min	Cent		5.8	-1.5	-3.7	6.4	-3.0	-16.05
	599		1.4	-9.3	-3.2	1.8	-10.2	-12.38
	601		10.2	-7.6	-3.0	10.4	-8.1	-6.76
	602		9.6	-1.2	-3.5	10.0	-2.2	-11.01
	600		1.6	-4.9	-3.7	2.5	-6.5	-20.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-22.0	9.4
	599		-22.8	13.4
	601		-22.8	6.0
	602		-14.5	6.0
	600		-14.5	13.4
Min	Cent		-54.6	-29.5
	599		-54.4	-28.8
	601		-54.4	-31.1
	602		-59.0	-31.1
	600		-59.0	-28.8

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-293.9	5.8	5.0	5.8	-294.0	89.10
			599	-294.1	-3.1	5.0	-3.0	-294.3	89.08
			601	-294.1	20.0	5.0	20.0	-294.3	89.14
			602	-293.6	20.0	5.0	20.0	-293.8	89.12
			600	-293.6	-3.1	5.0	-3.0	-293.8	89.05
		Min	Cent	-662.5	-1.3	-13.7	-1.0	-662.8	-88.82
			599	-625.5	-12.1	-13.7	-11.8	-625.9	-88.72
			601	-625.5	5.0	-13.7	5.3	-625.8	-88.76
			602	-706.7	5.0	-13.7	5.3	-707.0	-88.90
			600	-706.7	-12.1	-13.7	-11.9	-707.0	-88.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.0	2.3	1.2	10.2	2.2	8.61
	599		2.2	3.4	1.1	4.1	1.6	58.48
	601		16.3	3.7	1.1	16.4	3.6	4.93
	602		20.1	11.6	1.0	20.2	11.5	6.94
	600		7.1	8.7	1.1	9.3	6.5	62.55
Min	Cent		4.2	-1.0	-2.7	4.2	-2.2	3.48
	599		1.0	-6.7	-2.4	1.1	-7.4	6.33
	601		7.3	-5.5	-2.3	7.3	-5.8	2.05
	602		6.9	-0.9	-2.6	6.9	-1.6	1.80
	600		1.2	-3.6	-2.7	1.3	-4.8	6.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-16.1	7.0
	599	-16.7	9.9
	601	-16.7	4.4
	602	-10.7	4.4
	600	-10.7	9.9
Min	Cent	-40.4	-21.5
	599	-40.3	-20.9
	601	-40.3	-22.9
	602	-43.7	-22.9
	600	-43.7	-20.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-268.8	4.7	20.2	6.1	-268.9	86.02
		599	-269.1	-0.5	20.2	1.0	-269.2	85.90
		601	-269.1	10.2	20.2	11.5	-269.2	86.34
		602	-268.5	10.2	20.2	11.5	-268.6	86.42
		600	-268.5	-0.5	20.2	1.0	-268.6	86.00
	Min	Cent	-337.7	-2.6	-34.0	1.1	-337.9	-88.65
		599	-337.8	-8.9	-34.0	-5.3	-338.0	-83.94
		601	-337.8	3.5	-34.0	6.2	-337.9	-88.73
		602	-337.6	3.5	-34.0	6.2	-337.8	-88.73
		600	-337.6	-8.9	-34.0	-5.2	-337.8	-83.79

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.8	0.4	0.8	4.8	0.2	3.26
	599	1.8	1.9	0.7	2.5	1.1	44.96
	601	8.4	2.1	0.7	8.4	2.1	1.90
	602	8.0	-0.0	0.8	8.0	-0.1	1.82
	600	1.6	0.1	0.8	1.9	-0.3	23.85
Min	Cent	3.8	-1.5	-0.3	3.8	-1.6	3.36
	599	0.5	-4.6	-0.2	0.5	-4.6	-1.90
	601	6.7	-1.7	-0.2	6.7	-1.7	2.03
	602	6.3	-0.4	-0.3	6.3	-0.4	1.92
	600	1.2	-2.1	-0.3	1.2	-2.1	-4.98

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-14.5	4.6
	599	-15.1	5.7
	601	-15.1	3.5
	602	-14.0	3.5
	600	-14.0	5.7
Min	Cent	-18.6	-4.5
	599	-19.4	-6.6
	601	-19.4	-2.4
	602	-17.9	-2.4
	600	-17.9	-6.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-410.0	7.8	6.7	7.9	-410.0	89.10
		599	-411.8	-4.2	6.7	-4.1	-411.8	89.08
		601	-411.8	26.9	6.7	27.0	-411.8	89.14
		602	-404.4	26.9	6.7	27.1	-404.4	89.12
		600	-404.4	-4.2	6.7	-4.1	-404.4	89.05
	Min	Cent	-894.4	-1.9	-20.4	-1.4	-894.8	-88.69
		599	-844.5	-16.5	-20.4	-16.0	-845.0	-88.59
		601	-844.5	6.6	-20.4	7.1	-844.9	-88.63
		602	-954.1	6.6	-20.4	7.0	-954.5	-88.78
		600	-954.1	-16.5	-20.4	-16.0	-954.5	-88.75

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.5	3.2	1.7	13.8	2.9	8.61
	599	3.0	4.6	1.6	5.5	2.1	58.49
	601	22.0	4.9	1.5	22.1	4.8	4.93
	602	27.1	15.7	1.5	27.3	15.5	7.16
	600	9.5	11.8	1.6	12.6	8.7	62.46
Min	Cent	5.8	-1.5	-3.7	6.4	-3.0	-16.05
	599	1.4	-9.3	-3.2	1.8	-10.2	8.41
	601	10.2	-7.6	-3.0	10.4	-8.1	-6.76
	602	9.6	-1.2	-3.5	10.0	-2.2	-11.01

		600	1.6	-4.9	-3.7	2.1	-6.5	8.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-22.0	9.4
	599	-22.8	13.4
	601	-22.8	6.0
	602	-14.5	6.0
	600	-14.5	13.4
Min	Cent	-54.6	-29.5
	599	-54.4	-28.8
	601	-54.4	-31.1
	602	-59.0	-31.1
	600	-59.0	-28.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-293.9	5.8	5.0	5.8	-294.0	89.10
		599	-294.1	-3.1	5.0	-3.0	-294.3	89.08
		601	-294.1	20.0	5.0	20.0	-294.3	89.14
		602	-293.6	20.0	5.0	20.0	-293.8	89.12
		600	-293.6	-3.1	5.0	-3.0	-293.8	89.05
	Min	Cent	-662.5	-1.3	-13.7	-1.0	-662.8	-88.82
		599	-625.5	-12.1	-13.7	-11.8	-625.9	-88.72
		601	-625.5	5.0	-13.7	5.3	-625.8	-88.76
		602	-706.7	5.0	-13.7	5.3	-707.0	-88.90
		600	-706.7	-12.1	-13.7	-11.9	-707.0	-88.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.0	2.3	1.2	10.2	2.2	8.61
	599	2.2	3.4	1.1	4.1	1.6	58.48
	601	16.3	3.7	1.1	16.4	3.6	4.93
	602	20.1	11.6	1.0	20.2	11.5	6.94
	600	7.1	8.7	1.1	9.3	6.5	62.55
Min	Cent	4.2	-1.0	-2.7	4.2	-2.2	3.48
	599	1.0	-6.7	-2.4	1.1	-7.4	6.33
	601	7.3	-5.5	-2.3	7.3	-5.8	2.05
	602	6.9	-0.9	-2.6	6.9	-1.6	1.80
	600	1.2	-3.6	-2.7	1.3	-4.8	6.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-16.1	7.0
	599	-16.7	9.9
	601	-16.7	4.4
	602	-10.7	4.4
	600	-10.7	9.9
Min	Cent	-40.4	-21.5
	599	-40.3	-20.9
	601	-40.3	-22.9
	602	-43.7	-22.9
	600	-43.7	-20.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-268.8	4.7	20.2	6.1	-268.9	86.02
		599	-269.1	-0.5	20.2	1.0	-269.2	85.90
		601	-269.1	10.2	20.2	11.5	-269.2	86.34
		602	-268.5	10.2	20.2	11.5	-268.6	86.42
		600	-268.5	-0.5	20.2	1.0	-268.6	86.00
	Min	Cent	-337.7	-2.6	-34.0	1.1	-337.9	-88.65
		599	-337.8	-8.9	-34.0	-5.3	-338.0	-83.94
		601	-337.8	3.5	-34.0	6.2	-337.9	-88.73
		602	-337.6	3.5	-34.0	6.2	-337.8	-88.73
		600	-337.6	-8.9	-34.0	-5.2	-337.8	-83.79

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.8	0.4	0.8	4.8	0.2	3.26
	599	1.8	1.9	0.7	2.5	1.1	44.96
	601	8.4	2.1	0.7	8.4	2.1	1.90
	602	8.0	-0.0	0.8	8.0	-0.1	1.82
	600	1.6	0.1	0.8	1.9	-0.3	23.85
Min	Cent	3.8	-1.5	-0.3	3.8	-1.6	3.36
	599	0.5	-4.6	-0.2	0.5	-4.6	-1.90
	601	6.7	-1.7	-0.2	6.7	-1.7	2.03

					602	6.3	-0.4	-0.3	6.3	-0.4	1.92
					600	1.2	-2.1	-0.3	1.2	-2.1	-4.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.5	4.6
	599		-15.1	5.7
	601		-15.1	3.5
	602		-14.0	3.5
	600		-14.0	5.7
Min	Cent		-18.6	-4.5
	599		-19.4	-6.6
	601		-19.4	-2.4
	602		-17.9	-2.4
	600		-17.9	-6.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
410	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-483.7	8.6	6.4	8.7	-483.7	89.26
					601	-483.2	-2.0	6.4	-1.9	-483.2	89.25
					603	-483.2	26.2	6.4	26.3	-483.2	89.29
					604	-482.7	26.2	6.4	26.3	-482.7	89.29
					602	-482.7	-2.0	6.4	-1.9	-482.7	89.24
				Min	Cent	-1073.8	-1.2	-19.5	-0.8	-1074.1	-88.96
					601	-1023.0	-14.4	-19.5	-14.0	-1023.3	-88.89
					603	-1023.0	6.7	-19.5	7.0	-1023.3	-88.91
					604	-1131.6	6.7	-19.5	7.0	-1131.9	-89.02
					602	-1131.6	-14.4	-19.5	-14.0	-1131.9	-89.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.1	3.3	1.6	16.3	3.1	6.88
	601		5.5	2.0	1.5	6.1	1.5	19.69
	603		23.5	3.7	1.5	23.6	3.6	4.18
	604		29.5	16.9	1.4	29.6	16.8	6.36
	602		13.3	13.0	1.4	14.6	11.8	42.53
Min	Cent		6.9	-1.3	-3.3	7.4	-2.5	-13.39
	601		3.1	-9.8	-2.9	3.4	-10.4	-9.62
	603		11.0	-8.6	-2.8	11.2	-9.0	-5.73
	604		10.3	-1.2	-3.2	10.6	-2.0	-9.72
	602		3.1	-2.7	-3.4	3.8	-4.2	-18.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-19.7	4.2
	601		-20.5	6.0
	603		-20.5	3.0
	604		-11.2	3.0
	602		-11.2	6.0
Min	Cent		-51.6	-32.6
	601		-51.2	-31.1
	603		-51.2	-34.4
	604		-56.0	-34.4
	602		-56.0	-31.1

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-347.4	6.4	4.8	6.5	-347.5	89.26
			601	-346.3	-1.5	4.8	-1.4	-346.4	89.25
			603	-346.3	19.4	4.8	19.5	-346.4	89.29
			604	-348.5	19.4	4.8	19.5	-348.6	89.29
			602	-348.5	-1.5	4.8	-1.4	-348.6	89.24
		Min	Cent	-795.4	-0.7	-13.2	-0.5	-795.6	-89.05
			601	-757.7	-10.6	-13.2	-10.3	-758.0	-88.99
			603	-757.7	5.1	-13.2	5.3	-758.0	-89.01
			604	-838.2	5.1	-13.2	5.3	-838.4	-89.10
			602	-838.2	-10.6	-13.2	-10.4	-838.4	-89.08

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.9	2.4	1.2	12.1	2.3	6.88
	601		4.1	1.5	1.1	4.5	1.1	19.69
	603		17.4	2.7	1.1	17.5	2.6	4.18
	604		21.8	12.5	1.0	21.9	12.4	6.19
	602		9.8	9.7	1.0	10.8	8.7	42.55
Min	Cent		5.0	-0.9	-2.5	5.0	-1.8	2.47
	601		2.3	-7.1	-2.2	2.3	-7.6	4.36

		603	7.9	-6.3	-2.1	7.9	-6.6	1.69
		604	7.4	-0.8	-2.4	7.4	-1.5	1.47
		602	2.3	-2.0	-2.5	2.3	-3.1	3.63

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-14.6	3.1
	601	-15.1	4.4
	603	-15.1	2.2
	604	-8.3	2.2
	602	-8.3	4.4
Min	Cent	-38.2	-24.0
	601	-38.0	-22.9
	603	-38.0	-25.4
	604	-41.5	-25.4
	602	-41.5	-22.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-317.2	4.9	19.2	5.9	-317.2	86.98
		601	-316.2	0.4	19.2	1.5	-316.3	86.63
		603	-316.2	9.7	19.2	10.7	-316.3	86.96
		604	-318.1	9.7	19.2	10.7	-318.2	87.08
		602	-318.1	0.4	19.2	1.5	-318.2	86.77
	Min	Cent	-400.0	-2.7	-29.6	-0.3	-400.0	-85.61
		601	-398.6	-8.8	-29.6	-6.5	-398.7	-85.59
		603	-398.6	3.2	-29.6	5.5	-398.7	-85.51
		604	-401.3	3.2	-29.6	5.6	-401.4	-85.39
		602	-401.3	-8.8	-29.6	-6.4	-401.4	-85.48

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.7	0.4	0.7	5.7	0.3	2.31
	601	2.8	1.2	0.7	3.0	0.9	18.83
	603	9.1	1.7	0.6	9.1	1.6	1.56
	604	8.6	0.1	0.7	8.6	0.1	1.35
	602	2.7	-1.0	0.7	2.7	-1.1	3.49
Min	Cent	4.5	-1.3	-0.3	4.5	-1.3	2.39
	601	1.9	-2.7	-0.2	1.9	-2.8	-2.36
	603	7.1	-0.6	-0.2	7.1	-0.6	1.66
	604	6.7	-0.7	-0.3	6.7	-0.7	1.42
	602	2.1	-1.2	-0.3	2.1	-1.3	3.36

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-13.1	2.8
	601	-13.6	3.5
	603	-13.6	2.1
	604	-12.7	2.1
	602	-12.7	3.5
Min	Cent	-17.0	-1.2
	601	-17.6	-2.4
	603	-17.6	-0.0
	604	-16.3	-0.0
	602	-16.3	-2.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-483.7	8.6	6.4	8.7	-483.7	89.26
		601	-483.2	-2.0	6.4	-1.9	-483.2	89.25
		603	-483.2	26.2	6.4	26.3	-483.2	89.29
		604	-482.7	26.2	6.4	26.3	-482.7	89.29
		602	-482.7	-2.0	6.4	-1.9	-482.7	89.24
	Min	Cent	-1073.8	-1.2	-19.5	-0.8	-1074.1	-88.96
		601	-1023.0	-14.4	-19.5	-14.0	-1023.3	-88.89
		603	-1023.0	6.7	-19.5	7.0	-1023.3	-88.91
		604	-1131.6	6.7	-19.5	7.0	-1131.9	-89.02
		602	-1131.6	-14.4	-19.5	-14.0	-1131.9	-89.00

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.1	3.3	1.6	16.3	3.1	6.88
	601	5.5	2.0	1.5	6.1	1.5	19.69
	603	23.5	3.7	1.5	23.6	3.6	4.18
	604	29.5	16.9	1.4	29.6	16.8	6.36
	602	13.3	13.0	1.4	14.6	11.8	42.53
Min	Cent	6.9	-1.3	-3.3	7.4	-2.5	-13.39

	601	3.1	-9.8	-2.9	3.4	-10.4	-9.62
	603	11.0	-8.6	-2.8	11.2	-9.0	-5.73
	604	10.3	-1.2	-3.2	10.6	-2.0	-9.72
	602	3.1	-2.7	-3.4	3.6	-4.2	5.55

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-19.7	4.2
	601	-20.5	6.0
	603	-20.5	3.0
	604	-11.2	3.0
	602	-11.2	6.0
Min	Cent	-51.6	-32.6
	601	-51.2	-31.1
	603	-51.2	-34.4
	604	-56.0	-34.4
	602	-56.0	-31.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-347.4	6.4	4.8	6.5	-347.5	89.26
		601	-346.3	-1.5	4.8	-1.4	-346.4	89.25
		603	-346.3	19.4	4.8	19.5	-346.4	89.29
		604	-348.5	19.4	4.8	19.5	-348.6	89.29
		602	-348.5	-1.5	4.8	-1.4	-348.6	89.24
	Min	Cent	-795.4	-0.7	-13.2	-0.5	-795.6	-89.05
		601	-757.7	-10.6	-13.2	-10.3	-758.0	-88.99
		603	-757.7	5.1	-13.2	5.3	-758.0	-89.01
		604	-838.2	5.1	-13.2	5.3	-838.4	-89.10
		602	-838.2	-10.6	-13.2	-10.4	-838.4	-89.08

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	11.9	2.4	1.2	12.1	2.3	6.88
	601	4.1	1.5	1.1	4.5	1.1	19.69
	603	17.4	2.7	1.1	17.5	2.6	4.18
	604	21.8	12.5	1.0	21.9	12.4	6.19
	602	9.8	9.7	1.0	10.8	8.7	42.55
Min	Cent	5.0	-0.9	-2.5	5.0	-1.8	2.47
	601	2.3	-7.1	-2.2	2.3	-7.6	4.36
	603	7.9	-6.3	-2.1	7.9	-6.6	1.69
	604	7.4	-0.8	-2.4	7.4	-1.5	1.47
	602	2.3	-2.0	-2.5	2.3	-3.1	3.63

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-14.6	3.1
	601	-15.1	4.4
	603	-15.1	2.2
	604	-8.3	2.2
	602	-8.3	4.4
Min	Cent	-38.2	-24.0
	601	-38.0	-22.9
	603	-38.0	-25.4
	604	-41.5	-25.4
	602	-41.5	-22.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-317.2	4.9	19.2	5.9	-317.2	86.98
		601	-316.2	0.4	19.2	1.5	-316.3	86.63
		603	-316.2	9.7	19.2	10.7	-316.3	86.96
		604	-318.1	9.7	19.2	10.7	-318.2	87.08
		602	-318.1	0.4	19.2	1.5	-318.2	86.77
	Min	Cent	-400.0	-2.7	-29.6	-0.3	-400.0	-85.61
		601	-398.6	-8.8	-29.6	-6.5	-398.7	-85.59
		603	-398.6	3.2	-29.6	5.5	-398.7	-85.51
		604	-401.3	3.2	-29.6	5.6	-401.4	-85.39
		602	-401.3	-8.8	-29.6	-6.4	-401.4	-85.48

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.7	0.4	0.7	5.7	0.3	2.31
	601	2.8	1.2	0.7	3.0	0.9	18.83
	603	9.1	1.7	0.6	9.1	1.6	1.56
	604	8.6	0.1	0.7	8.6	0.1	1.35
	602	2.7	-1.0	0.7	2.7	-1.1	3.49

Min	Cent	4.5	-1.3	-0.3	4.5	-1.3	2.39
	601	1.9	-2.7	-0.2	1.9	-2.8	-2.36
	603	7.1	-0.6	-0.2	7.1	-0.6	1.66
	604	6.7	-0.7	-0.3	6.7	-0.7	1.42
	602	2.1	-1.2	-0.3	2.1	-1.3	3.36

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-13.1	2.8
	601	-13.6	3.5
	603	-13.6	2.1
	604	-12.7	2.1
	602	-12.7	3.5
Min	Cent	-17.0	-1.2
	601	-17.6	-2.4
	603	-17.6	-0.0
	604	-16.3	-0.0
	602	-16.3	-2.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
411	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-550.7	8.9	6.3	8.9	-550.7	89.37
					603	-548.3	-0.6	6.3	-0.5	-548.3	89.36
					605	-548.3	24.9	6.3	25.0	-548.3	89.39
					606	-553.0	24.9	6.3	25.0	-553.0	89.39
					604	-553.0	-0.6	6.3	-0.5	-553.0	89.36
				Min	Cent	-1239.2	-0.3	-19.8	0.0	-1239.5	-89.08
					603	-1187.3	-12.8	-19.8	-12.5	-1187.6	-89.03
					605	-1187.3	6.9	-19.8	7.2	-1187.6	-89.05
					606	-1294.9	6.9	-19.8	7.2	-1295.2	-89.13
					604	-1294.9	-12.8	-19.8	-12.5	-1295.2	-89.11

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.5	3.3	1.5	18.6	3.2	5.48
	603	8.2	1.1	1.5	8.4	0.8	10.87
	605	24.9	3.2	1.4	25.0	3.1	3.65
	606	31.4	17.6	1.3	31.5	17.5	5.29
	604	16.8	14.4	1.4	17.4	13.8	24.38
Min	Cent	7.9	-1.2	-3.1	8.3	-2.1	-11.35
	603	4.6	-11.1	-2.7	4.8	-11.5	-7.47
	605	11.6	-9.7	-2.6	11.8	-10.0	-4.94
	606	10.9	-1.3	-3.0	11.2	-1.9	-8.65
	604	4.4	-2.5	-3.1	5.0	-3.7	-15.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-17.0	2.9
	603	-18.3	3.0
	605	-18.3	3.6
	606	-8.1	3.6
	604	-8.1	3.0
Min	Cent	-48.3	-35.7
	603	-47.5	-34.4
	605	-47.5	-37.1
	606	-52.9	-37.1
	604	-52.9	-34.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-396.1	6.6	4.6	6.6	-396.1	89.37
		603	-393.9	-0.4	4.6	-0.4	-393.9	89.36
		605	-393.9	18.5	4.6	18.5	-393.9	89.39
		606	-398.2	18.5	4.6	18.5	-398.3	89.39
		604	-398.2	-0.4	4.6	-0.4	-398.3	89.36
	Min	Cent	-917.9	-0.1	-13.6	0.1	-918.1	-89.15
		603	-879.4	-9.4	-13.6	-9.2	-879.6	-89.11
		605	-879.4	5.3	-13.6	5.5	-879.6	-89.06
		606	-959.2	5.3	-13.6	5.4	-959.3	-89.13
		604	-959.2	-9.4	-13.6	-9.2	-959.3	-89.18

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.7	2.5	1.1	13.8	2.4	5.48
	603	6.1	0.8	1.0	6.3	0.6	10.87
	605	18.4	2.4	1.0	18.5	2.3	3.65
	606	23.3	13.0	1.0	23.3	12.9	5.29

		604	12.4	10.7	1.0	12.9	10.2	24.19
	Min	Cent	5.7	-0.8	-2.3	5.7	-1.5	1.82
		603	3.3	-8.1	-2.0	3.3	-8.5	3.07
		605	8.3	-7.1	-1.9	8.3	-7.4	1.39
		606	7.9	-0.9	-2.2	7.9	-1.4	1.13
		604	3.3	-1.8	-2.3	3.3	-2.7	2.31

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-12.6	2.1
		603	-13.5	2.2
		605	-13.5	2.7
		606	-6.0	2.7
		604	-6.0	2.2
	Min	Cent	-35.8	-26.4
		603	-35.2	-25.4
		605	-35.2	-27.4
		606	-39.2	-27.4
		604	-39.2	-25.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-361.0	4.9	18.0	5.7	-361.0	87.48
		603	-359.1	0.9	18.0	1.7	-359.1	87.18
		605	-359.1	9.2	18.0	10.0	-359.1	87.44
		606	-362.9	9.2	18.0	10.0	-362.9	87.57
		604	-362.9	0.9	18.0	1.7	-362.9	87.34
	Min	Cent	-456.7	-2.4	-25.6	-0.9	-456.7	-86.51
		603	-454.3	-8.0	-25.6	-6.6	-454.3	-86.69
		605	-454.3	3.0	-25.6	4.5	-454.3	-86.61
		606	-459.1	3.0	-25.6	4.6	-459.2	-86.51
		604	-459.1	-8.0	-25.6	-6.5	-459.2	-86.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.6	0.4	0.7	6.6	0.3	1.69
		603	3.8	0.7	0.6	3.9	0.6	10.97
		605	9.6	1.4	0.6	9.6	1.3	1.28
		606	9.2	0.3	0.7	9.2	0.3	1.03
		604	3.8	-0.7	0.7	3.8	-0.8	2.19
	Min	Cent	5.2	-1.0	-0.3	5.2	-1.0	1.75
		603	3.0	-1.6	-0.2	3.1	-1.6	-2.83
		605	7.5	-0.0	-0.2	7.6	-0.0	1.35
		606	7.1	-0.9	-0.4	7.1	-1.0	1.08
		604	3.0	-1.6	-0.4	3.0	-1.6	2.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.8	1.8
		603	-12.2	2.1
		605	-12.2	1.4
		606	-11.4	1.4
		604	-11.4	2.1
	Min	Cent	-15.3	0.6
		603	-15.8	-0.0
		605	-15.8	1.2
		606	-14.8	1.2
		604	-14.8	-0.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-550.7	8.9	6.3	8.9	-550.7	89.37
		603	-548.3	-0.6	6.3	-0.5	-548.3	89.36
		605	-548.3	24.9	6.3	25.0	-548.3	89.39
		606	-553.0	24.9	6.3	25.0	-553.0	89.39
		604	-553.0	-0.6	6.3	-0.5	-553.0	89.36
	Min	Cent	-1239.2	-0.3	-19.8	0.0	-1239.5	-89.08
		603	-1187.3	-12.8	-19.8	-12.5	-1187.6	-89.03
		605	-1187.3	6.9	-19.8	7.2	-1187.6	-89.05
		606	-1294.9	6.9	-19.8	7.2	-1295.2	-89.13
		604	-1294.9	-12.8	-19.8	-12.5	-1295.2	-89.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.5	3.3	1.5	18.6	3.2	5.48
		603	8.2	1.1	1.5	8.4	0.8	10.87
		605	24.9	3.2	1.4	25.0	3.1	3.65

		606	31.4	17.6	1.3	31.5	17.5	5.29
		604	16.8	14.4	1.4	17.4	13.8	24.38
	Min	Cent	7.9	-1.2	-3.1	8.3	-2.1	-11.35
		603	4.6	-11.1	-2.7	4.8	-11.5	-7.47
		605	11.6	-9.7	-2.6	11.8	-10.0	-4.94
		606	10.9	-1.3	-3.0	11.2	-1.9	-8.65
		604	4.4	-2.5	-3.1	5.0	-3.7	-15.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-17.0	2.9
	603	-18.3	3.0
	605	-18.3	3.6
	606	-8.1	3.6
	604	-8.1	3.0
Min	Cent	-48.3	-35.7
	603	-47.5	-34.4
	605	-47.5	-37.1
	606	-52.9	-37.1
	604	-52.9	-34.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-396.1	6.6	4.6	6.6	-396.1	89.37
		603	-393.9	-0.4	4.6	-0.4	-393.9	89.36
		605	-393.9	18.5	4.6	18.5	-393.9	89.39
		606	-398.2	18.5	4.6	18.5	-398.3	89.39
		604	-398.2	-0.4	4.6	-0.4	-398.3	89.36
	Min	Cent	-917.9	-0.1	-13.6	0.1	-918.1	-89.15
		603	-879.4	-9.4	-13.6	-9.2	-879.6	-89.11
		605	-879.4	5.3	-13.6	5.5	-879.6	-89.06
		606	-959.2	5.3	-13.6	5.4	-959.3	-89.13
		604	-959.2	-9.4	-13.6	-9.2	-959.3	-89.18

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.7	2.5	1.1	13.8	2.4	5.48
	603	6.1	0.8	1.0	6.3	0.6	10.87
	605	18.4	2.4	1.0	18.5	2.3	3.65
	606	23.3	13.0	1.0	23.3	12.9	5.29
	604	12.4	10.7	1.0	12.9	10.2	24.19
Min	Cent	5.7	-0.8	-2.3	5.7	-1.5	1.82
	603	3.3	-8.1	-2.0	3.3	-8.5	3.07
	605	8.3	-7.1	-1.9	8.3	-7.4	1.39
	606	7.9	-0.9	-2.2	7.9	-1.4	1.13
	604	3.3	-1.8	-2.3	3.3	-2.7	2.31

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.6	2.1
	603	-13.5	2.2
	605	-13.5	2.7
	606	-6.0	2.7
	604	-6.0	2.2
Min	Cent	-35.8	-26.4
	603	-35.2	-25.4
	605	-35.2	-27.4
	606	-39.2	-27.4
	604	-39.2	-25.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-361.0	4.9	18.0	5.7	-361.0	87.48
		603	-359.1	0.9	18.0	1.7	-359.1	87.18
		605	-359.1	9.2	18.0	10.0	-359.1	87.44
		606	-362.9	9.2	18.0	10.0	-362.9	87.57
		604	-362.9	0.9	18.0	1.7	-362.9	87.34
	Min	Cent	-456.7	-2.4	-25.6	-0.9	-456.7	-86.51
		603	-454.3	-8.0	-25.6	-6.6	-454.3	-86.69
		605	-454.3	3.0	-25.6	4.5	-454.3	-86.61
		606	-459.1	3.0	-25.6	4.6	-459.2	-86.51
		604	-459.1	-8.0	-25.6	-6.5	-459.2	-86.60

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.6	0.4	0.7	6.6	0.3	1.69
	603	3.8	0.7	0.6	3.9	0.6	10.97

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		605	9.6	1.4	0.6	9.6	1.3	1.28
		606	9.2	0.3	0.7	9.2	0.3	1.03
		604	3.8	-0.7	0.7	3.8	-0.8	2.19
	Min	Cent	5.2	-1.0	-0.3	5.2	-1.0	1.75
		603	3.0	-1.6	-0.2	3.1	-1.6	-2.83
		605	7.5	-0.0	-0.2	7.6	-0.0	1.35
		606	7.1	-0.9	-0.4	7.1	-1.0	1.08
		604	3.0	-1.6	-0.4	3.0	-1.6	2.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.8	1.8
	603	-12.2	2.1
	605	-12.2	1.4
	606	-11.4	1.4
	604	-11.4	2.1
Min	Cent	-15.3	0.6
	603	-15.8	-0.0
	605	-15.8	1.2
	606	-14.8	1.2
	604	-14.8	-0.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
412	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-610.8	8.9	6.6	8.9	-610.8	89.40
					605	-607.0	1.2	6.6	1.3	-607.0	89.39
					607	-607.0	23.5	6.6	23.6	-607.0	89.42
					608	-614.5	23.5	6.6	23.6	-614.5	89.42
					606	-614.5	1.2	6.6	1.3	-614.5	89.40
				Min	Cent	-1388.6	0.5	-19.9	0.8	-1388.8	-89.18
					605	-1334.8	-11.4	-19.9	-11.1	-1335.1	-89.14
					607	-1334.8	7.0	-19.9	7.2	-1335.1	-89.17
					608	-1442.7	7.0	-19.9	7.2	-1443.0	-89.23
					606	-1442.7	-11.4	-19.9	-11.1	-1443.0	-89.20

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.6	3.4	1.5	20.7	3.3	4.75
	605	10.8	1.4	1.4	11.0	1.2	8.01
	607	26.0	3.1	1.4	26.1	3.0	3.41
	608	33.0	17.8	1.3	33.1	17.7	4.67
	606	19.9	15.4	1.3	20.2	15.1	14.38
Min	Cent	8.8	-1.2	-2.8	9.1	-1.9	-9.80
	605	6.0	-12.1	-2.5	6.1	-12.4	-6.09
	607	12.2	-10.5	-2.4	12.3	-10.8	-4.38
	608	11.4	-1.3	-2.8	11.7	-1.8	-7.80
	606	5.7	-2.3	-2.9	6.1	-3.3	-12.53

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-14.0	3.9
	605	-16.1	3.6
	607	-16.1	4.3
	608	-5.1	4.3
	606	-5.1	3.6
Min	Cent	-44.7	-37.8
	605	-43.4	-37.1
	607	-43.4	-38.5
	608	-49.7	-38.5
	606	-49.7	-37.1

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-439.7	6.6	4.9	6.6	-439.8	89.40
			605	-436.8	0.9	4.9	1.0	-436.8	89.39
			607	-436.8	17.4	4.9	17.5	-436.8	89.42
			608	-442.7	17.4	4.9	17.5	-442.7	89.42
			606	-442.7	0.9	4.9	1.0	-442.7	89.40
		Min	Cent	-1028.5	0.5	-13.8	0.7	-1028.7	-89.23
			605	-988.7	-8.3	-13.8	-8.1	-988.9	-89.19
			607	-988.7	5.2	-13.8	5.4	-988.9	-89.20
			608	-1068.7	5.2	-13.8	5.4	-1068.8	-89.25
			606	-1068.7	-8.3	-13.8	-8.2	-1068.8	-89.25

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	15.3	2.5	1.1	15.4	2.4	4.75

		605	8.0	1.0	1.0	8.1	0.9	8.01
		607	19.3	2.3	1.0	19.3	2.2	3.41
		608	24.4	13.2	0.9	24.5	13.1	4.67
		606	14.8	11.4	0.9	15.0	11.2	14.38
	Min	Cent	6.4	-0.8	-2.1	6.4	-1.4	1.37
		605	4.3	-8.9	-1.9	4.3	-9.1	2.22
		607	8.7	-7.7	-1.8	8.7	-7.9	1.14
		608	8.3	-0.9	-2.1	8.3	-1.3	0.88
		606	4.2	-1.7	-2.2	4.2	-2.4	1.59

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.4	2.9
	605	-12.0	2.7
	607	-12.0	3.1
	608	-3.8	3.1
	606	-3.8	2.7
Min	Cent	-33.1	-28.0
	605	-32.2	-27.4
	607	-32.2	-28.5
	608	-36.8	-28.5
	606	-36.8	-27.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-400.2	5.0	16.6	5.6	-400.2	87.89
		605	-397.6	1.3	16.6	2.0	-397.6	87.63
		607	-397.6	8.9	16.6	9.5	-397.6	87.84
		608	-402.8	8.9	16.6	9.5	-402.8	87.96
		606	-402.8	1.3	16.6	2.0	-402.8	87.78
	Min	Cent	-507.8	-2.1	-22.2	-1.1	-507.8	-87.31
		605	-504.6	-7.1	-22.2	-6.1	-504.6	-87.45
		607	-504.6	2.8	-22.2	3.8	-504.6	-87.37
		608	-511.1	2.8	-22.2	3.8	-511.1	-87.29
		606	-511.1	-7.1	-22.2	-6.1	-511.1	-87.38

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.3	0.4	0.7	7.4	0.3	1.27
	605	4.9	0.5	0.6	4.9	0.4	2.10
	607	10.1	1.2	0.6	10.1	1.2	1.05
	608	9.6	0.4	0.7	9.6	0.3	0.80
	606	4.8	-0.5	0.7	4.8	-0.5	1.48
Min	Cent	5.8	-0.8	-0.4	5.8	-0.8	1.31
	605	3.9	-0.9	-0.3	3.9	-0.9	2.10
	607	7.9	0.3	-0.3	7.9	0.3	1.11
	608	7.5	-1.0	-0.4	7.5	-1.0	0.83
	606	3.8	-1.7	-0.4	3.8	-1.7	1.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.4	1.5
	605	-10.8	1.4
	607	-10.8	1.8
	608	-10.1	1.8
	606	-10.1	1.4
Min	Cent	-13.7	1.3
	605	-14.1	1.2
	607	-14.1	1.1
	608	-13.2	1.1
	606	-13.2	1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-610.8	8.9	6.6	8.9	-610.8	89.40
		605	-607.0	1.2	6.6	1.3	-607.0	89.39
		607	-607.0	23.5	6.6	23.6	-607.0	89.42
		608	-614.5	23.5	6.6	23.6	-614.5	89.42
		606	-614.5	1.2	6.6	1.3	-614.5	89.40
	Min	Cent	-1388.6	0.5	-19.9	0.8	-1388.8	-89.18
		605	-1334.8	-11.4	-19.9	-11.1	-1335.1	-89.14
		607	-1334.8	7.0	-19.9	7.2	-1335.1	-89.17
		608	-1442.7	7.0	-19.9	7.2	-1443.0	-89.23
		606	-1442.7	-11.4	-19.9	-11.1	-1443.0	-89.20

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	20.6	3.4	1.5	20.7	3.3	4.75
		605	10.8	1.4	1.4	11.0	1.2	8.01
		607	26.0	3.1	1.4	26.1	3.0	3.41
		608	33.0	17.8	1.3	33.1	17.7	4.67
		606	19.9	15.4	1.3	20.2	15.1	14.38
	Min	Cent	8.8	-1.2	-2.8	9.1	-1.9	-9.80
		605	6.0	-12.1	-2.5	6.1	-12.4	-6.09
		607	12.2	-10.5	-2.4	12.3	-10.8	-4.38
		608	11.4	-1.3	-2.8	11.7	-1.8	-7.80
		606	5.7	-2.3	-2.9	6.1	-3.3	-12.53

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.0	3.9
	605		-16.1	3.6
	607		-16.1	4.3
	608		-5.1	4.3
	606		-5.1	3.6
Min	Cent		-44.7	-37.8
	605		-43.4	-37.1
	607		-43.4	-38.5
	608		-49.7	-38.5
	606		-49.7	-37.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-439.7	6.6	4.9	6.6	-439.8	89.40
		605		-436.8	0.9	4.9	1.0	-436.8	89.39
		607		-436.8	17.4	4.9	17.5	-436.8	89.42
		608		-442.7	17.4	4.9	17.5	-442.7	89.42
		606		-442.7	0.9	4.9	1.0	-442.7	89.40
	Min	Cent		-1028.5	0.5	-13.8	0.7	-1028.7	-89.23
		605		-988.7	-8.3	-13.8	-8.1	-988.9	-89.19
		607		-988.7	5.2	-13.8	5.4	-988.9	-89.20
		608		-1068.7	5.2	-13.8	5.4	-1068.8	-89.25
		606		-1068.7	-8.3	-13.8	-8.2	-1068.8	-89.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.3	2.5	1.1	15.4	2.4	4.75
	605		8.0	1.0	1.0	8.1	0.9	8.01
	607		19.3	2.3	1.0	19.3	2.2	3.41
	608		24.4	13.2	0.9	24.5	13.1	4.67
	606		14.8	11.4	0.9	15.0	11.2	14.38
Min	Cent		6.4	-0.8	-2.1	6.4	-1.4	1.37
	605		4.3	-8.9	-1.9	4.3	-9.1	2.22
	607		8.7	-7.7	-1.8	8.7	-7.9	1.14
	608		8.3	-0.9	-2.1	8.3	-1.3	0.88
	606		4.2	-1.7	-2.2	4.2	-2.4	1.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.4	2.9
	605		-12.0	2.7
	607		-12.0	3.1
	608		-3.8	3.1
	606		-3.8	2.7
Min	Cent		-33.1	-28.0
	605		-32.2	-27.4
	607		-32.2	-28.5
	608		-36.8	-28.5
	606		-36.8	-27.4

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-400.2	5.0	16.6	5.6	-400.2	87.89
		605		-397.6	1.3	16.6	2.0	-397.6	87.63
		607		-397.6	8.9	16.6	9.5	-397.6	87.84
		608		-402.8	8.9	16.6	9.5	-402.8	87.96
		606		-402.8	1.3	16.6	2.0	-402.8	87.78
	Min	Cent		-507.8	-2.1	-22.2	-1.1	-507.8	-87.31
		605		-504.6	-7.1	-22.2	-6.1	-504.6	-87.45
		607		-504.6	2.8	-22.2	3.8	-504.6	-87.37
		608		-511.1	2.8	-22.2	3.8	-511.1	-87.29
		606		-511.1	-7.1	-22.2	-6.1	-511.1	-87.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	7.3	0.4	0.7	7.4	0.3	1.27
	605	4.9	0.5	0.6	4.9	0.4	2.10
	607	10.1	1.2	0.6	10.1	1.2	1.05
	608	9.6	0.4	0.7	9.6	0.3	0.80
	606	4.8	-0.5	0.7	4.8	-0.5	1.48
Min	Cent	5.8	-0.8	-0.4	5.8	-0.8	1.31
	605	3.9	-0.9	-0.3	3.9	-0.9	2.10
	607	7.9	0.3	-0.3	7.9	0.3	1.11
	608	7.5	-1.0	-0.4	7.5	-1.0	0.83
	606	3.8	-1.7	-0.4	3.8	-1.7	1.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.4	1.5
	605	-10.8	1.4
	607	-10.8	1.8
	608	-10.1	1.8
	606	-10.1	1.4
Min	Cent	-13.7	1.3
	605	-14.1	1.2
	607	-14.1	1.1
	608	-13.2	1.1
	606	-13.2	1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
413	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-664.0	8.8	7.3	8.9	-664.0	89.39
					607	-659.2	2.8	7.3	2.9	-659.2	89.38
					609	-659.2	22.1	7.3	22.2	-659.2	89.40
					610	-668.8	22.1	7.3	22.2	-668.8	89.40
					608	-668.8	2.8	7.3	2.9	-668.8	89.39
				Min	Cent	-1520.5	1.2	-19.7	1.5	-1520.8	-89.26
					607	-1467.2	-10.0	-19.7	-9.7	-1467.5	-89.22
					609	-1467.2	6.7	-19.7	6.9	-1467.5	-89.28
					610	-1575.1	6.7	-19.7	6.9	-1575.4	-89.32
					608	-1575.1	-10.0	-19.7	-9.7	-1575.4	-89.28

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.5	3.4	1.5	22.6	3.3	4.36
	607	13.3	1.8	1.4	13.4	1.7	6.64
	609	26.9	3.0	1.4	27.0	2.9	3.31
	610	34.2	17.7	1.3	34.3	17.6	4.35
	608	22.7	16.0	1.3	23.0	15.8	9.98
Min	Cent	9.6	-1.2	-2.6	9.9	-1.8	-8.61
	607	7.2	-12.7	-2.3	7.3	-12.9	-5.20
	609	12.6	-11.1	-2.2	12.7	-11.3	-3.98
	610	11.9	-1.2	-2.6	12.1	-1.7	-7.09
	608	6.8	-2.2	-2.7	7.1	-3.0	-10.54

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.8	4.3
	607	-14.0	4.3
	609	-14.0	4.5
	610	-2.1	4.5
	608	-2.1	4.3
Min	Cent	-41.0	-38.8
	607	-39.2	-38.5
	609	-39.2	-39.1
	610	-46.4	-39.1
	608	-46.4	-38.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-478.4	6.5	5.4	6.6	-478.4	89.39
		607	-474.9	2.1	5.4	2.1	-474.9	89.38
		609	-474.9	16.4	5.4	16.4	-474.9	89.40
		610	-481.9	16.4	5.4	16.4	-481.9	89.40
		608	-481.9	2.1	5.4	2.1	-481.9	89.39
	Min	Cent	-1126.3	1.1	-13.8	1.2	-1126.4	-89.32
		607	-1086.8	-7.3	-13.8	-7.1	-1087.0	-89.27
		609	-1086.8	5.0	-13.8	5.1	-1087.0	-89.31
		610	-1166.7	5.0	-13.8	5.1	-1166.9	-89.35
		608	-1166.7	-7.3	-13.8	-7.1	-1166.9	-89.32

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.7	2.5	1.1	16.8	2.5	4.36
	607	9.8	1.4	1.0	10.0	1.2	6.64
	609	20.0	2.2	1.0	20.0	2.2	3.31
	610	25.4	13.1	0.9	25.4	13.1	4.35
	608	16.8	11.8	0.9	17.0	11.7	9.97
Min	Cent	6.9	-0.8	-2.0	6.9	-1.3	1.06
	607	5.1	-9.3	-1.7	5.1	-9.5	1.64
	609	9.0	-8.2	-1.7	9.0	-8.3	0.94
	610	8.6	-0.9	-1.9	8.6	-1.2	0.69
	608	5.0	-1.6	-2.0	5.0	-2.1	1.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-8.0	3.2
	607	-10.4	3.1
	609	-10.4	3.3
	610	-1.6	3.3
	608	-1.6	3.1
Min	Cent	-30.3	-28.7
	607	-29.1	-28.5
	609	-29.1	-29.0
	610	-34.3	-29.0
	608	-34.3	-28.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-434.8	5.2	15.0	5.6	-434.8	88.22
		607	-429.7	1.9	15.0	2.4	-430.2	88.01
		609	-429.7	8.6	15.0	9.1	-430.2	88.18
		610	-437.9	8.6	15.0	9.0	-437.9	88.29
		608	-437.9	1.9	15.0	2.4	-437.9	88.14
	Min	Cent	-553.2	-1.8	-19.0	-1.1	-553.2	-87.88
		607	-551.4	-6.2	-19.0	-5.6	-552.1	-88.00
		609	-551.4	2.4	-19.0	3.1	-552.1	-87.93
		610	-557.0	2.4	-19.0	3.1	-557.0	-87.87
		608	-557.0	-6.2	-19.0	-5.5	-557.0	-87.94

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.0	0.4	0.7	8.0	0.3	0.97
	607	5.9	0.5	0.6	5.9	0.4	1.53
	609	10.4	1.1	0.6	10.4	1.1	0.86
	610	10.0	0.3	0.7	10.0	0.3	0.62
	608	5.8	-0.3	0.7	5.8	-0.4	1.05
Min	Cent	6.3	-0.6	-0.4	6.3	-0.7	0.99
	607	4.7	-0.4	-0.3	4.7	-0.5	1.55
	609	8.1	0.5	-0.4	8.1	0.4	0.90
	610	7.8	-0.9	-0.5	7.8	-0.9	0.64
	608	4.6	-1.6	-0.4	4.6	-1.7	1.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.1	1.8
	607	-9.4	1.8
	609	-9.4	1.9
	610	-8.8	1.9
	608	-8.8	1.8
Min	Cent	-12.0	1.1
	607	-12.4	1.1
	609	-12.4	1.0
	610	-11.6	1.0
	608	-11.6	1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-664.0	8.8	7.3	8.9	-664.0	89.39
		607	-659.2	2.8	7.3	2.9	-659.2	89.38
		609	-659.2	22.1	7.3	22.2	-659.2	89.40
		610	-668.8	22.1	7.3	22.2	-668.8	89.40
		608	-668.8	2.8	7.3	2.9	-668.8	89.39
	Min	Cent	-1520.5	1.2	-19.7	1.5	-1520.8	-89.26
		607	-1467.2	-10.0	-19.7	-9.7	-1467.5	-89.22
		609	-1467.2	6.7	-19.7	6.9	-1467.5	-89.28
		610	-1575.1	6.7	-19.7	6.9	-1575.4	-89.32
		608	-1575.1	-10.0	-19.7	-9.7	-1575.4	-89.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.5	3.4	1.5	22.6	3.3	4.36
	607		13.3	1.8	1.4	13.4	1.7	6.64
	609		26.9	3.0	1.4	27.0	2.9	3.31
	610		34.2	17.7	1.3	34.3	17.6	4.35
	608		22.7	16.0	1.3	23.0	15.8	9.98
Min	Cent		9.6	-1.2	-2.6	9.9	-1.8	-8.61
	607		7.2	-12.7	-2.3	7.3	-12.9	-5.20
	609		12.6	-11.1	-2.2	12.7	-11.3	-3.98
	610		11.9	-1.2	-2.6	12.1	-1.7	-7.09
	608		6.8	-2.2	-2.7	7.1	-3.0	-10.54

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.8	4.3
	607		-14.0	4.3
	609		-14.0	4.5
	610		-2.1	4.5
	608		-2.1	4.3
Min	Cent		-41.0	-38.8
	607		-39.2	-38.5
	609		-39.2	-39.1
	610		-46.4	-39.1
	608		-46.4	-38.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-478.4	6.5	5.4	6.6	-478.4	89.39
		607	-474.9	2.1	5.4	2.1	-474.9	89.38
		609	-474.9	16.4	5.4	16.4	-474.9	89.40
		610	-481.9	16.4	5.4	16.4	-481.9	89.40
		608	-481.9	2.1	5.4	2.1	-481.9	89.39
	Min	Cent	-1126.3	1.1	-13.8	1.2	-1126.4	-89.32
		607	-1086.8	-7.3	-13.8	-7.1	-1087.0	-89.27
		609	-1086.8	5.0	-13.8	5.1	-1087.0	-89.31
		610	-1166.7	5.0	-13.8	5.1	-1166.9	-89.35
		608	-1166.7	-7.3	-13.8	-7.1	-1166.9	-89.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.7	2.5	1.1	16.8	2.5	4.36
	607		9.8	1.4	1.0	10.0	1.2	6.64
	609		20.0	2.2	1.0	20.0	2.2	3.31
	610		25.4	13.1	0.9	25.4	13.1	4.35
	608		16.8	11.8	0.9	17.0	11.7	9.97
Min	Cent		6.9	-0.8	-2.0	6.9	-1.3	1.06
	607		5.1	-9.3	-1.7	5.1	-9.5	1.64
	609		9.0	-8.2	-1.7	9.0	-8.3	0.94
	610		8.6	-0.9	-1.9	8.6	-1.2	0.69
	608		5.0	-1.6	-2.0	5.0	-2.1	1.14

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.0	3.2
	607		-10.4	3.1
	609		-10.4	3.3
	610		-1.6	3.3
	608		-1.6	3.1
Min	Cent		-30.3	-28.7
	607		-29.1	-28.5
	609		-29.1	-29.0
	610		-34.3	-29.0
	608		-34.3	-28.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-434.8	5.2	15.0	5.6	-434.8	88.22
		607	-429.7	1.9	15.0	2.4	-430.2	88.01
		609	-429.7	8.6	15.0	9.1	-430.2	88.18
		610	-437.9	8.6	15.0	9.0	-437.9	88.29
		608	-437.9	1.9	15.0	2.4	-437.9	88.14
	Min	Cent	-553.2	-1.8	-19.0	-1.1	-553.2	-87.88
		607	-551.4	-6.2	-19.0	-5.6	-552.1	-88.00
		609	-551.4	2.4	-19.0	3.1	-552.1	-87.93
		610	-557.0	2.4	-19.0	3.1	-557.0	-87.87

	608	-557.0	-6.2	-19.0	-5.5	-557.0	-87.94

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.0	0.4	0.7	8.0	0.3	0.97
	607	5.9	0.5	0.6	5.9	0.4	1.53
	609	10.4	1.1	0.6	10.4	1.1	0.86
	610	10.0	0.3	0.7	10.0	0.3	0.62
	608	5.8	-0.3	0.7	5.8	-0.4	1.05
Min	Cent	6.3	-0.6	-0.4	6.3	-0.7	0.99
	607	4.7	-0.4	-0.3	4.7	-0.5	1.55
	609	8.1	0.5	-0.4	8.1	0.4	0.90
	610	7.8	-0.9	-0.5	7.8	-0.9	0.64
	608	4.6	-1.6	-0.4	4.6	-1.7	1.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.1	1.8
	607	-9.4	1.8
	609	-9.4	1.9
	610	-8.8	1.9
	608	-8.8	1.8
Min	Cent	-12.0	1.1
	607	-12.4	1.1
	609	-12.4	1.0
	610	-11.6	1.0
	608	-11.6	1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
414	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-710.3	8.8	8.4	8.9	-710.3	89.35
					609	-704.8	4.2	8.4	4.3	-704.8	89.34
					611	-704.8	20.7	8.4	20.8	-704.8	89.35
					612	-715.8	20.7	8.4	20.8	-715.9	89.36
					610	-715.8	4.2	8.4	4.3	-715.9	89.35
				Min	Cent	-1636.4	1.4	-19.1	1.7	-1636.6	-89.33
					609	-1581.8	-8.5	-19.1	-8.2	-1582.0	-89.30
					611	-1581.8	6.3	-19.1	6.5	-1582.0	-89.37
					612	-1692.7	6.3	-19.1	6.4	-1692.9	-89.40
					610	-1692.7	-8.5	-19.1	-8.3	-1692.9	-89.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	24.2	3.4	1.5	24.3	3.3	4.11
	609	15.8	2.1	1.4	15.9	1.9	5.68
	611	27.6	3.0	1.5	27.7	2.9	3.28
	612	35.2	17.6	1.3	35.3	17.5	4.19
	610	25.3	16.3	1.3	25.4	16.1	7.80
Min	Cent	10.3	-1.2	-2.5	10.5	-1.7	-7.69
	609	8.3	-12.9	-2.2	8.4	-13.1	-4.59
	611	12.9	-11.4	-2.1	13.0	-11.6	-3.67
	612	12.2	-1.2	-2.5	12.4	-1.6	-6.50
	610	7.9	-2.1	-2.6	8.1	-2.7	-9.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.6	4.4
	609	-11.4	4.5
	611	-11.4	4.4
	612	0.9	4.4
	610	0.9	4.5
Min	Cent	-37.1	-39.1
	609	-35.0	-39.1
	611	-35.0	-39.2
	612	-42.9	-39.2
	610	-42.9	-39.1

	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max Cent	-512.1	6.5	6.2	6.6	-512.1	89.35
		609	-508.2	3.1	6.2	3.2	-508.2	89.34
		611	-508.2	15.3	6.2	15.4	-508.2	89.35
		612	-516.0	15.3	6.2	15.4	-516.0	89.36
		610	-516.0	3.1	6.2	3.2	-516.0	89.35
		Min Cent	-1212.1	1.2	-13.5	1.3	-1212.2	-89.41
		609	-1171.7	-6.2	-13.5	-6.0	-1171.8	-89.34
		611	-1171.7	4.7	-13.5	4.8	-1171.8	-89.39

	612	-1253.8	4.7	-13.5	4.8	-1254.0	-89.43
	610	-1253.8	-6.2	-13.5	-6.0	-1254.0	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.9	2.5	1.1	18.0	2.5	4.11
	609		11.7	1.5	1.0	11.8	1.4	5.68
	611		20.5	2.2	1.0	20.5	2.2	3.28
	612		26.1	13.0	1.0	26.1	12.9	4.19
	610		18.7	12.0	0.9	18.8	11.9	7.80
Min	Cent		7.4	-0.8	-1.8	7.4	-1.2	0.82
	609		5.9	-9.5	-1.6	5.9	-9.7	1.22
	611		9.2	-8.4	-1.6	9.2	-8.6	0.77
	612		8.9	-0.8	-1.8	8.9	-1.2	0.55
	610		5.8	-1.5	-1.9	5.8	-1.9	0.84

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.6	3.3
	609		-8.4	3.3
	611		-8.4	3.3
	612		0.7	3.3
	610		0.7	3.3
Min	Cent		-27.5	-29.0
	609		-25.9	-29.0
	611		-25.9	-29.0
	612		-31.8	-29.0
	610		-31.8	-29.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-464.8	5.3	13.4	5.7	-464.8	88.51
		609	-456.9	2.5	13.4	2.9	-457.3	88.33
		611	-456.9	8.3	13.4	8.6	-457.3	88.47
		612	-468.3	8.3	13.4	8.6	-468.3	88.56
		610	-468.3	2.5	13.4	2.8	-468.3	88.44
	Min	Cent	-592.7	-1.6	-16.2	-1.2	-592.8	-88.32
		609	-593.1	-5.4	-16.2	-4.9	-593.5	-88.42
		611	-593.1	2.0	-16.2	2.5	-593.5	-88.36
		612	-597.0	2.0	-16.2	2.5	-597.0	-88.30
		610	-597.0	-5.4	-16.2	-4.9	-597.0	-88.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.6	0.4	0.7	8.6	0.3	0.74
	609		6.8	0.5	0.6	6.8	0.4	1.13
	611		10.7	1.1	0.7	10.7	1.0	0.70
	612		10.3	0.2	0.7	10.3	0.2	0.48
	610		6.7	-0.3	0.7	6.7	-0.3	0.76
Min	Cent		6.7	-0.5	-0.5	6.7	-0.5	0.75
	609		5.4	-0.2	-0.4	5.4	-0.2	1.14
	611		8.3	0.5	-0.4	8.3	0.5	0.72
	612		8.0	-0.8	-0.5	8.0	-0.8	0.49
	610		5.2	-1.5	-0.5	5.2	-1.5	0.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.8	1.9
	609		-8.1	1.9
	611		-8.1	1.8
	612		-7.6	1.8
	610		-7.6	1.9
Min	Cent		-10.3	1.1
	609		-10.7	1.0
	611		-10.7	1.1
	612		-10.0	1.1
	610		-10.0	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-710.3	8.8	8.4	8.9	-710.3	89.35
		609	-704.8	4.2	8.4	4.3	-704.8	89.34
		611	-704.8	20.7	8.4	20.8	-704.8	89.35
		612	-715.8	20.7	8.4	20.8	-715.9	89.36
		610	-715.8	4.2	8.4	4.3	-715.9	89.35
	Min	Cent	-1636.4	1.4	-19.1	1.7	-1636.6	-89.33
		609	-1581.8	-8.5	-19.1	-8.2	-1582.0	-89.30

		611	-1581.8	6.3	-19.1	6.5	-1582.0	-89.37
		612	-1692.7	6.3	-19.1	6.4	-1692.9	-89.40
		610	-1692.7	-8.5	-19.1	-8.3	-1692.9	-89.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	24.2	3.4	1.5	24.3	3.3	4.11
	609	15.8	2.1	1.4	15.9	1.9	5.68
	611	27.6	3.0	1.5	27.7	2.9	3.28
	612	35.2	17.6	1.3	35.3	17.5	4.19
	610	25.3	16.3	1.3	25.4	16.1	7.80
Min	Cent	10.3	-1.2	-2.5	10.5	-1.7	-7.69
	609	8.3	-12.9	-2.2	8.4	-13.1	-4.59
	611	12.9	-11.4	-2.1	13.0	-11.6	-3.67
	612	12.2	-1.2	-2.5	12.4	-1.6	-6.50
	610	7.9	-2.1	-2.6	8.1	-2.7	-9.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.6	4.4
	609	-11.4	4.5
	611	-11.4	4.4
	612	0.9	4.4
	610	0.9	4.5
Min	Cent	-37.1	-39.1
	609	-35.0	-39.1
	611	-35.0	-39.2
	612	-42.9	-39.2
	610	-42.9	-39.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-512.1	6.5	6.2	6.6	-512.1	89.35
		609	-508.2	3.1	6.2	3.2	-508.2	89.34
		611	-508.2	15.3	6.2	15.4	-508.2	89.35
		612	-516.0	15.3	6.2	15.4	-516.0	89.36
		610	-516.0	3.1	6.2	3.2	-516.0	89.35
	Min	Cent	-1212.1	1.2	-13.5	1.3	-1212.2	-89.41
		609	-1171.7	-6.2	-13.5	-6.0	-1171.8	-89.34
		611	-1171.7	4.7	-13.5	4.8	-1171.8	-89.39
		612	-1253.8	4.7	-13.5	4.8	-1254.0	-89.43
		610	-1253.8	-6.2	-13.5	-6.0	-1254.0	-89.38

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.9	2.5	1.1	18.0	2.5	4.11
	609	11.7	1.5	1.0	11.8	1.4	5.68
	611	20.5	2.2	1.0	20.5	2.2	3.28
	612	26.1	13.0	1.0	26.1	12.9	4.19
	610	18.7	12.0	0.9	18.8	11.9	7.80
Min	Cent	7.4	-0.8	-1.8	7.4	-1.2	0.82
	609	5.9	-9.5	-1.6	5.9	-9.7	1.22
	611	9.2	-8.4	-1.6	9.2	-8.6	0.77
	612	8.9	-0.8	-1.8	8.9	-1.2	0.55
	610	5.8	-1.5	-1.9	5.8	-1.9	0.84

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.6	3.3
	609	-8.4	3.3
	611	-8.4	3.3
	612	0.7	3.3
	610	0.7	3.3
Min	Cent	-27.5	-29.0
	609	-25.9	-29.0
	611	-25.9	-29.0
	612	-31.8	-29.0
	610	-31.8	-29.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-464.8	5.3	13.4	5.7	-464.8	88.51
		609	-456.9	2.5	13.4	2.9	-457.3	88.33
		611	-456.9	8.3	13.4	8.6	-457.3	88.47
		612	-468.3	8.3	13.4	8.6	-468.3	88.56
		610	-468.3	2.5	13.4	2.8	-468.3	88.44
	Min	Cent	-592.7	-1.6	-16.2	-1.2	-592.8	-88.32

		609	-593.1	-5.4	-16.2	-4.9	-593.5	-88.42
		611	-593.1	2.0	-16.2	2.5	-593.5	-88.36
		612	-597.0	2.0	-16.2	2.5	-597.0	-88.30
		610	-597.0	-5.4	-16.2	-4.9	-597.0	-88.37

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.6	0.4	0.7	8.6	0.3	0.74
	609	6.8	0.5	0.6	6.8	0.4	1.13
	611	10.7	1.1	0.7	10.7	1.0	0.70
	612	10.3	0.2	0.7	10.3	0.2	0.48
	610	6.7	-0.3	0.7	6.7	-0.3	0.76
Min	Cent	6.7	-0.5	-0.5	6.7	-0.5	0.75
	609	5.4	-0.2	-0.4	5.4	-0.2	1.14
	611	8.3	0.5	-0.4	8.3	0.5	0.72
	612	8.0	-0.8	-0.5	8.0	-0.8	0.49
	610	5.2	-1.5	-0.5	5.2	-1.5	0.76

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.8	1.9
	609	-8.1	1.9
	611	-8.1	1.8
	612	-7.6	1.8
	610	-7.6	1.9
Min	Cent	-10.3	1.1
	609	-10.7	1.0
	611	-10.7	1.1
	612	-10.0	1.1
	610	-10.0	1.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
415	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-749.7	8.8	9.5	8.9	-749.7	89.30
					611	-743.7	5.5	9.5	5.6	-743.7	89.29
					613	-743.7	19.3	9.5	19.4	-743.7	89.30
					614	-755.7	19.3	9.5	19.4	-755.7	89.31
					612	-755.7	5.5	9.5	5.6	-755.7	89.30
				Min	Cent	-1736.0	1.6	-18.3	1.8	-1736.2	-89.40
					611	-1679.8	-7.0	-18.3	-6.8	-1680.0	-89.37
					613	-1679.8	5.7	-18.3	5.8	-1680.0	-89.44
					614	-1792.3	5.7	-18.3	5.8	-1792.4	-89.47
					612	-1792.3	-7.0	-18.3	-6.8	-1792.4	-89.41

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.6	3.4	1.6	25.7	3.3	3.95
	611	18.1	2.2	1.4	18.2	2.1	5.03
	613	28.0	3.0	1.5	28.1	2.9	3.29
	614	35.8	17.3	1.4	35.9	17.2	4.12
	612	27.5	16.4	1.3	27.7	16.2	6.57
Min	Cent	10.9	-1.2	-2.3	11.1	-1.6	-6.95
	611	9.3	-13.0	-2.1	9.3	-13.2	-4.12
	613	13.1	-11.7	-2.0	13.2	-11.8	-3.42
	614	12.5	-1.2	-2.3	12.6	-1.6	-5.99
	612	8.8	-1.9	-2.4	9.0	-2.4	-7.87

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.2	4.3
	611	-8.3	4.4
	613	-8.3	4.3
	614	4.0	4.3
	612	4.0	4.4
Min	Cent	-33.3	-39.1
	611	-30.8	-39.2
	613	-30.8	-39.1
	614	-39.3	-39.1
	612	-39.3	-39.2

		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max Cent	-540.7	6.5	7.0	6.6	-540.7	89.30
		611	-536.6	4.1	7.0	4.2	-536.6	89.29
		613	-536.6	14.3	7.0	14.4	-536.6	89.30
		614	-544.8	14.3	7.0	14.4	-544.8	89.31
		612	-544.8	4.1	7.0	4.2	-544.8	89.30

		Min	Cent	-1285.9	1.4	-13.0	1.5	-1286.0	-89.48
			611	-1244.3	-5.1	-13.0	-4.9	-1244.4	-89.40
			613	-1244.3	4.3	-13.0	4.3	-1244.4	-89.46
			614	-1327.6	4.3	-13.0	4.3	-1327.7	-89.49
			612	-1327.6	-5.1	-13.0	-4.9	-1327.7	-89.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.9	2.5	1.1	19.0	2.5	3.95
	611		13.4	1.7	1.0	13.5	1.6	5.03
	613		20.8	2.2	1.1	20.8	2.1	3.29
	614		26.6	12.8	1.0	26.6	12.8	4.12
	612		20.4	12.1	1.0	20.5	12.0	6.57
Min	Cent		7.9	-0.8	-1.7	7.9	-1.2	0.63
	611		6.6	-9.6	-1.6	6.6	-9.7	0.91
	613		9.4	-8.6	-1.5	9.4	-8.7	0.61
	614		9.0	-0.9	-1.7	9.0	-1.1	0.42
	612		6.4	-1.4	-1.8	6.4	-1.8	0.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.1	3.2
	611		-6.1	3.3
	613		-6.1	3.2
	614		3.0	3.2
	612		3.0	3.3
Min	Cent		-24.6	-28.9
	611		-22.8	-29.0
	613		-22.8	-29.0
	614		-29.1	-29.0
	612		-29.1	-29.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-490.3	5.5	11.6	5.7	-490.3	88.77
		611		-480.0	3.1	11.6	3.3	-480.3	88.62
		613		-480.0	7.9	11.6	8.2	-480.3	88.73
		614		-493.9	7.9	11.6	8.1	-493.9	88.81
		612		-493.9	3.1	11.6	3.3	-493.9	88.71
	Min	Cent		-626.4	-1.5	-13.6	-1.2	-626.4	-88.67
		611		-628.6	-4.6	-13.6	-4.3	-628.8	-88.75
		613		-628.6	1.6	-13.6	1.9	-628.8	-88.70
		614		-630.9	1.6	-13.6	1.9	-630.9	-88.66
		612		-630.9	-4.6	-13.6	-4.3	-630.9	-88.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.1	0.3	0.7	9.1	0.3	0.56
	611		7.6	0.5	0.7	7.6	0.4	0.83
	613		10.9	1.0	0.7	10.9	1.0	0.55
	614		10.5	0.1	0.7	10.5	0.1	0.36
	612		7.5	-0.3	0.7	7.5	-0.3	0.54
Min	Cent		7.1	-0.3	-0.5	7.1	-0.4	0.56
	611		6.0	-0.0	-0.5	6.0	-0.0	0.84
	613		8.5	0.5	-0.5	8.5	0.5	0.56
	614		8.1	-0.6	-0.6	8.1	-0.7	0.37
	612		5.8	-1.3	-0.6	5.8	-1.3	0.54

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.5	1.8
	611		-6.7	1.8
	613		-6.7	1.7
	614		-6.3	1.7
	612		-6.3	1.8
Min	Cent		-8.6	1.1
	611		-9.0	1.1
	613		-9.0	1.2
	614		-8.3	1.2
	612		-8.3	1.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-749.7	8.8	9.5	8.9	-749.7	89.30
		611		-743.7	5.5	9.5	5.6	-743.7	89.29
		613		-743.7	19.3	9.5	19.4	-743.7	89.30
		614		-755.7	19.3	9.5	19.4	-755.7	89.31

			612	-755.7	5.5	9.5	5.6	-755.7	89.30
		Min	Cent	-1736.0	1.6	-18.3	1.8	-1736.2	-89.40
			611	-1679.8	-7.0	-18.3	-6.8	-1680.0	-89.37
			613	-1679.8	5.7	-18.3	5.8	-1680.0	-89.44
			614	-1792.3	5.7	-18.3	5.8	-1792.4	-89.47
			612	-1792.3	-7.0	-18.3	-6.8	-1792.4	-89.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.6	3.4	1.6	25.7	3.3	3.95
	611		18.1	2.2	1.4	18.2	2.1	5.03
	613		28.0	3.0	1.5	28.1	2.9	3.29
	614		35.8	17.3	1.4	35.9	17.2	4.12
	612		27.5	16.4	1.3	27.7	16.2	6.57
Min	Cent		10.9	-1.2	-2.3	11.1	-1.6	-6.95
	611		9.3	-13.0	-2.1	9.3	-13.2	-4.12
	613		13.1	-11.7	-2.0	13.2	-11.8	-3.42
	614		12.5	-1.2	-2.3	12.6	-1.6	-5.99
	612		8.8	-1.9	-2.4	9.0	-2.4	-7.87

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.2	4.3
	611		-8.3	4.4
	613		-8.3	4.3
	614		4.0	4.3
	612		4.0	4.4
Min	Cent		-33.3	-39.1
	611		-30.8	-39.2
	613		-30.8	-39.1
	614		-39.3	-39.1
	612		-39.3	-39.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-540.7	6.5	7.0	6.6	-540.7	89.30
		611		-536.6	4.1	7.0	4.2	-536.6	89.29
		613		-536.6	14.3	7.0	14.4	-536.6	89.30
		614		-544.8	14.3	7.0	14.4	-544.8	89.31
		612		-544.8	4.1	7.0	4.2	-544.8	89.30
	Min	Cent		-1285.9	1.4	-13.0	1.5	-1286.0	-89.48
		611		-1244.3	-5.1	-13.0	-4.9	-1244.4	-89.40
		613		-1244.3	4.3	-13.0	4.3	-1244.4	-89.46
		614		-1327.6	4.3	-13.0	4.3	-1327.7	-89.49
		612		-1327.6	-5.1	-13.0	-4.9	-1327.7	-89.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.9	2.5	1.1	19.0	2.5	3.95
	611		13.4	1.7	1.0	13.5	1.6	5.03
	613		20.8	2.2	1.1	20.8	2.1	3.29
	614		26.6	12.8	1.0	26.6	12.8	4.12
	612		20.4	12.1	1.0	20.5	12.0	6.57
Min	Cent		7.9	-0.8	-1.7	7.9	-1.2	0.63
	611		6.6	-9.6	-1.6	6.6	-9.7	0.91
	613		9.4	-8.6	-1.5	9.4	-8.7	0.61
	614		9.0	-0.9	-1.7	9.0	-1.1	0.42
	612		6.4	-1.4	-1.8	6.4	-1.8	0.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.1	3.2
	611		-6.1	3.3
	613		-6.1	3.2
	614		3.0	3.2
	612		3.0	3.3
Min	Cent		-24.6	-28.9
	611		-22.8	-29.0
	613		-22.8	-29.0
	614		-29.1	-29.0
	612		-29.1	-29.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-490.3	5.5	11.6	5.7	-490.3	88.77
		611		-480.0	3.1	11.6	3.3	-480.3	88.62
		613		-480.0	7.9	11.6	8.2	-480.3	88.73

			614	-493.9	7.9	11.6	8.1	-493.9	88.81
			612	-493.9	3.1	11.6	3.3	-493.9	88.71
		Min	Cent	-626.4	-1.5	-13.6	-1.2	-626.4	-88.67
			611	-628.6	-4.6	-13.6	-4.3	-628.8	-88.75
			613	-628.6	1.6	-13.6	1.9	-628.8	-88.70
			614	-630.9	1.6	-13.6	1.9	-630.9	-88.66
			612	-630.9	-4.6	-13.6	-4.3	-630.9	-88.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.1	0.3	0.7	9.1	0.3	0.56
	611		7.6	0.5	0.7	7.6	0.4	0.83
	613		10.9	1.0	0.7	10.9	1.0	0.55
	614		10.5	0.1	0.7	10.5	0.1	0.36
	612		7.5	-0.3	0.7	7.5	-0.3	0.54
Min	Cent		7.1	-0.3	-0.5	7.1	-0.4	0.56
	611		6.0	-0.0	-0.5	6.0	-0.0	0.84
	613		8.5	0.5	-0.5	8.5	0.5	0.56
	614		8.1	-0.6	-0.6	8.1	-0.7	0.37
	612		5.8	-1.3	-0.6	5.8	-1.3	0.54

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.5	1.8
	611		-6.7	1.8
	613		-6.7	1.7
	614		-6.3	1.7
	612		-6.3	1.8
Min	Cent		-8.6	1.1
	611		-9.0	1.1
	613		-9.0	1.2
	614		-8.3	1.2
	612		-8.3	1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
416	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-782.1	8.9	10.6	9.0	-782.2	89.25
					613	-775.8	6.9	10.6	7.0	-775.9	89.25
					615	-775.8	18.0	10.6	18.1	-775.9	89.26
					616	-788.4	18.0	10.6	18.1	-788.5	89.26
					614	-788.4	6.9	10.6	7.0	-788.5	89.25
				Min	Cent	-1817.2	1.8	-17.4	2.0	-1817.4	-89.45
					613	-1761.0	-5.5	-17.4	-5.3	-1761.2	-89.43
					615	-1761.0	4.8	-17.4	5.0	-1761.2	-89.43
					616	-1873.4	4.8	-17.4	5.0	-1873.5	-89.47
					614	-1873.4	-5.5	-17.4	-5.4	-1873.5	-89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.7	3.4	1.6	26.8	3.3	3.85
	613		20.1	2.3	1.5	20.3	2.2	4.57
	615		28.2	3.0	1.5	28.3	2.9	3.32
	616		36.2	17.1	1.4	36.3	17.0	4.14
	614		29.5	16.4	1.4	29.7	16.3	5.82
Min	Cent		11.4	-1.2	-2.2	11.6	-1.6	-6.34
	613		10.1	-12.9	-2.0	10.2	-13.1	-3.76
	615		13.2	-11.9	-1.9	13.3	-12.0	-3.22
	616		12.6	-1.3	-2.1	12.7	-1.6	-5.54
	614		9.7	-1.8	-2.2	9.9	-2.2	-6.91

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.8	4.2
	613		-4.9	4.3
	615		-4.9	4.1
	616		7.2	4.1
	614		7.2	4.3
Min	Cent		-29.4	-38.9
	613		-26.7	-39.1
	615		-26.7	-38.9
	616		-35.8	-38.9
	614		-35.8	-39.1

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-564.2	6.6	7.8	6.7	-564.2	89.25
			613	-559.9	5.1	7.8	5.2	-559.9	89.25

			615	-559.9	13.3	7.8	13.4	-559.9	89.26
			616	-568.5	13.3	7.8	13.4	-568.5	89.26
			614	-568.5	5.1	7.8	5.2	-568.5	89.25
		Min	Cent	-1346.0	1.5	-12.5	1.6	-1346.1	-89.54
			613	-1304.4	-4.0	-12.5	-3.9	-1304.5	-89.45
			615	-1304.4	3.7	-12.5	3.8	-1304.5	-89.52
			616	-1387.7	3.7	-12.5	3.7	-1387.8	-89.55
			614	-1387.7	-4.0	-12.5	-3.9	-1387.8	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.8	2.5	1.2	19.9	2.5	3.85
	613		14.9	1.7	1.1	15.0	1.6	4.57
	615		20.9	2.2	1.1	21.0	2.1	3.32
	616		26.8	12.7	1.0	26.9	12.6	4.14
	614		21.9	12.1	1.0	22.0	12.0	5.82
Min	Cent		8.2	-0.8	-1.6	8.2	-1.1	0.47
	613		7.2	-9.5	-1.5	7.2	-9.7	0.67
	615		9.4	-8.8	-1.4	9.4	-8.9	0.47
	616		9.1	-0.9	-1.6	9.1	-1.1	0.31
	614		7.0	-1.3	-1.6	7.0	-1.6	0.45

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.6	3.1
	613		-3.7	3.2
	615		-3.7	3.1
	616		5.3	3.1
	614		5.3	3.2
Min	Cent		-21.8	-28.8
	613		-19.7	-29.0
	615		-19.7	-28.8
	616		-26.5	-28.8
	614		-26.5	-29.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-511.2	5.6	9.8	5.7	-511.2	89.00
		613	-499.1	3.6	9.8	3.8	-499.2	88.88
		615	-499.1	7.5	9.8	7.7	-499.2	88.97
		616	-514.9	7.5	9.8	7.7	-514.9	89.04
		614	-514.9	3.6	9.8	3.8	-514.9	88.96
	Min	Cent	-654.2	-1.4	-11.1	-1.2	-654.2	-88.97
		613	-657.9	-3.9	-11.1	-3.7	-658.1	-89.03
		615	-657.9	1.1	-11.1	1.3	-658.1	-88.99
		616	-658.8	1.1	-11.1	1.3	-658.8	-88.95
		614	-658.8	-3.9	-11.1	-3.7	-658.8	-89.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.5	0.3	0.7	9.5	0.3	0.40
	613		8.3	0.6	0.7	8.3	0.5	0.59
	615		11.0	1.0	0.7	11.0	0.9	0.41
	616		10.6	0.0	0.8	10.6	-0.0	0.26
	614		8.2	-0.3	0.7	8.2	-0.4	0.38
Min	Cent		7.4	-0.2	-0.6	7.4	-0.3	0.40
	613		6.6	0.1	-0.6	6.6	0.1	0.59
	615		8.5	0.5	-0.6	8.5	0.5	0.41
	616		8.2	-0.5	-0.7	8.2	-0.6	0.25
	614		6.4	-1.0	-0.6	6.4	-1.1	0.37

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.2	1.6
	613		-5.4	1.7
	615		-5.4	1.5
	616		-5.0	1.5
	614		-5.0	1.7
Min	Cent		-7.0	1.3
	613		-7.2	1.2
	615		-7.2	1.3
	616		-6.7	1.3
	614		-6.7	1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-782.1	8.9	10.6	9.0	-782.2	89.25

			613	-775.8	6.9	10.6	7.0	-775.9	89.25
			615	-775.8	18.0	10.6	18.1	-775.9	89.26
			616	-788.4	18.0	10.6	18.1	-788.5	89.26
			614	-788.4	6.9	10.6	7.0	-788.5	89.25
		Min	Cent	-1817.2	1.8	-17.4	2.0	-1817.4	-89.45
			613	-1761.0	-5.5	-17.4	-5.3	-1761.2	-89.43
			615	-1761.0	4.8	-17.4	5.0	-1761.2	-89.43
			616	-1873.4	4.8	-17.4	5.0	-1873.5	-89.47
			614	-1873.4	-5.5	-17.4	-5.4	-1873.5	-89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.7	3.4	1.6	26.8	3.3	3.85
	613		20.1	2.3	1.5	20.3	2.2	4.57
	615		28.2	3.0	1.5	28.3	2.9	3.32
	616		36.2	17.1	1.4	36.3	17.0	4.14
	614		29.5	16.4	1.4	29.7	16.3	5.82
Min	Cent		11.4	-1.2	-2.2	11.6	-1.6	-6.34
	613		10.1	-12.9	-2.0	10.2	-13.1	-3.76
	615		13.2	-11.9	-1.9	13.3	-12.0	-3.22
	616		12.6	-1.3	-2.1	12.7	-1.6	-5.54
	614		9.7	-1.8	-2.2	9.9	-2.2	-6.91

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.8	4.2
	613		-4.9	4.3
	615		-4.9	4.1
	616		7.2	4.1
	614		7.2	4.3
Min	Cent		-29.4	-38.9
	613		-26.7	-39.1
	615		-26.7	-38.9
	616		-35.8	-38.9
	614		-35.8	-39.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-564.2	6.6	7.8	6.7	-564.2	89.25
		613		-559.9	5.1	7.8	5.2	-559.9	89.25
		615		-559.9	13.3	7.8	13.4	-559.9	89.26
		616		-568.5	13.3	7.8	13.4	-568.5	89.26
		614		-568.5	5.1	7.8	5.2	-568.5	89.25
	Min	Cent		-1346.0	1.5	-12.5	1.6	-1346.1	-89.54
		613		-1304.4	-4.0	-12.5	-3.9	-1304.5	-89.45
		615		-1304.4	3.7	-12.5	3.8	-1304.5	-89.52
		616		-1387.7	3.7	-12.5	3.7	-1387.8	-89.55
		614		-1387.7	-4.0	-12.5	-3.9	-1387.8	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.8	2.5	1.2	19.9	2.5	3.85
	613		14.9	1.7	1.1	15.0	1.6	4.57
	615		20.9	2.2	1.1	21.0	2.1	3.32
	616		26.8	12.7	1.0	26.9	12.6	4.14
	614		21.9	12.1	1.0	22.0	12.0	5.82
Min	Cent		8.2	-0.8	-1.6	8.2	-1.1	0.47
	613		7.2	-9.5	-1.5	7.2	-9.7	0.67
	615		9.4	-8.8	-1.4	9.4	-8.9	0.47
	616		9.1	-0.9	-1.6	9.1	-1.1	0.31
	614		7.0	-1.3	-1.6	7.0	-1.6	0.45

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.6	3.1
	613		-3.7	3.2
	615		-3.7	3.1
	616		5.3	3.1
	614		5.3	3.2
Min	Cent		-21.8	-28.8
	613		-19.7	-29.0
	615		-19.7	-28.8
	616		-26.5	-28.8
	614		-26.5	-29.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

		RC ENV~6	Max	Cent	-511.2	5.6	9.8	5.7	-511.2	89.00
				613	-499.1	3.6	9.8	3.8	-499.2	88.88
				615	-499.1	7.5	9.8	7.7	-499.2	88.97
				616	-514.9	7.5	9.8	7.7	-514.9	89.04
				614	-514.9	3.6	9.8	3.8	-514.9	88.96
			Min	Cent	-654.2	-1.4	-11.1	-1.2	-654.2	-88.97
				613	-657.9	-3.9	-11.1	-3.7	-658.1	-89.03
				615	-657.9	1.1	-11.1	1.3	-658.1	-88.99
				616	-658.8	1.1	-11.1	1.3	-658.8	-88.95
				614	-658.8	-3.9	-11.1	-3.7	-658.8	-89.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.5	0.3	0.7	9.5	0.3	0.40
	613		8.3	0.6	0.7	8.3	0.5	0.59
	615		11.0	1.0	0.7	11.0	0.9	0.41
	616		10.6	0.0	0.8	10.6	-0.0	0.26
	614		8.2	-0.3	0.7	8.2	-0.4	0.38
Min	Cent		7.4	-0.2	-0.6	7.4	-0.3	0.40
	613		6.6	0.1	-0.6	6.6	0.1	0.59
	615		8.5	0.5	-0.6	8.5	0.5	0.41
	616		8.2	-0.5	-0.7	8.2	-0.6	0.25
	614		6.4	-1.0	-0.6	6.4	-1.1	0.37

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.2	1.6
	613		-5.4	1.7
	615		-5.4	1.5
	616		-5.0	1.5
	614		-5.0	1.7
Min	Cent		-7.0	1.3
	613		-7.2	1.2
	615		-7.2	1.3
	616		-6.7	1.3
	614		-6.7	1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
417	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-807.5	8.9	11.5	9.1	-807.6	89.21
					615	-801.0	8.3	11.5	8.4	-801.0	89.20
					617	-801.0	16.7	11.5	16.9	-801.0	89.21
					618	-814.0	16.7	11.5	16.9	-814.0	89.22
					616	-814.0	8.3	11.5	8.4	-814.0	89.21
				Min	Cent	-1879.7	2.0	-16.5	2.1	-1879.9	-89.50
					615	-1824.5	-4.1	-16.5	-3.9	-1824.6	-89.48
					617	-1824.5	3.7	-16.5	3.9	-1824.6	-89.48
					618	-1935.9	3.7	-16.5	3.9	-1936.1	-89.51
					616	-1935.9	-4.1	-16.5	-3.9	-1936.1	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.6	3.4	1.7	27.7	3.3	3.81
	615		22.0	2.5	1.5	22.1	2.4	4.27
	617		28.2	2.9	1.5	28.3	2.9	3.39
	618		36.4	16.9	1.5	36.5	16.8	4.24
	616		31.3	16.4	1.5	31.4	16.3	5.37
Min	Cent		11.8	-1.2	-2.1	11.9	-1.5	-5.85
	615		10.9	-12.8	-1.9	10.9	-13.0	-3.46
	617		13.2	-12.0	-1.8	13.3	-12.2	-3.05
	618		12.6	-1.3	-2.0	12.7	-1.6	-5.16
	616		10.4	-1.7	-2.1	10.6	-2.1	-6.14

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.6	4.1
	615		-1.4	4.1
	617		-1.4	4.0
	618		10.5	4.0
	616		10.5	4.1
Min	Cent		-25.5	-38.7
	615		-22.5	-38.9
	617		-22.5	-38.7
	618		-32.1	-38.7
	616		-32.1	-38.9

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~2	Max	Cent	-582.6	6.6	8.5	6.7	-582.6	89.21
		615	-578.3	6.1	8.5	6.2	-578.3	89.20
		617	-578.3	12.4	8.5	12.5	-578.3	89.21
		618	-587.0	12.4	8.5	12.5	-587.0	89.22
		616	-587.0	6.1	8.5	6.2	-587.0	89.21
	Min	Cent	-1392.4	1.6	-11.9	1.6	-1392.5	-89.58
		615	-1351.4	-2.9	-11.9	-2.8	-1351.5	-89.49
		617	-1351.4	2.9	-11.9	3.0	-1351.5	-89.50
		618	-1434.0	2.9	-11.9	3.0	-1434.1	-89.52
		616	-1434.0	-2.9	-11.9	-2.8	-1434.1	-89.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.5	2.5	1.2	20.5	2.5	3.81
	615		16.3	1.9	1.1	16.3	1.8	4.27
	617		20.9	2.2	1.1	20.9	2.1	3.39
	618		26.9	12.6	1.1	27.0	12.5	4.24
	616		23.2	12.2	1.0	23.3	12.1	5.37
Min	Cent		8.5	-0.9	-1.6	8.5	-1.1	0.32
	615		7.8	-9.5	-1.4	7.8	-9.6	0.46
	617		9.4	-8.9	-1.3	9.4	-9.0	0.33
	618		9.2	-0.9	-1.5	9.2	-1.1	0.21
	616		7.6	-1.2	-1.5	7.6	-1.5	0.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.9	3.0
	615		-1.1	3.1
	617		-1.1	3.0
	618		7.7	3.0
	616		7.7	3.1
Min	Cent		-18.9	-28.7
	615		-16.7	-28.8
	617		-16.7	-28.7
	618		-23.8	-28.7
	616		-23.8	-28.8

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-527.5	5.6	7.8	5.7	-527.5	89.22
		615		-513.8	4.2	7.8	4.3	-513.9	89.19
		617		-513.8	7.1	7.8	7.2	-513.9	89.20
		618		-531.3	7.1	7.8	7.2	-531.3	89.25
		616		-531.3	4.2	7.8	4.3	-531.3	89.25
	Min	Cent		-675.9	-1.3	-8.6	-1.2	-675.9	-89.22
		615		-681.1	-3.2	-8.6	-3.1	-681.2	-89.23
		617		-681.1	0.6	-8.6	0.7	-681.2	-89.24
		618		-680.7	0.6	-8.6	0.7	-680.7	-89.21
		616		-680.7	-3.2	-8.6	-3.1	-680.7	-89.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.9	0.3	0.8	9.9	0.2	0.26
	615		9.0	0.6	0.7	9.0	0.6	0.39
	617		11.0	1.0	0.8	11.0	0.9	0.27
	618		10.7	-0.1	0.8	10.7	-0.2	0.16
	616		8.8	-0.3	0.8	8.8	-0.4	0.24
Min	Cent		7.7	-0.1	-0.7	7.7	-0.2	0.25
	615		7.0	0.2	-0.6	7.0	0.1	0.38
	617		8.5	0.5	-0.7	8.5	0.5	0.27
	618		8.2	-0.4	-0.8	8.2	-0.5	0.15
	616		6.9	-0.8	-0.7	6.9	-0.9	0.23

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.9	1.5
	615		-4.1	1.5
	617		-4.1	1.5
	618		-3.8	1.5
	616		-3.8	1.5
Min	Cent		-5.3	1.3
	615		-5.5	1.3
	617		-5.5	1.3
	618		-5.1	1.3
	616		-5.1	1.3

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-807.5	8.9	11.5	9.1	-807.6	89.21
		615	-801.0	8.3	11.5	8.4	-801.0	89.20
		617	-801.0	16.7	11.5	16.9	-801.0	89.21
		618	-814.0	16.7	11.5	16.9	-814.0	89.22
		616	-814.0	8.3	11.5	8.4	-814.0	89.21
	Min	Cent	-1879.7	2.0	-16.5	2.1	-1879.9	-89.50
		615	-1824.5	-4.1	-16.5	-3.9	-1824.6	-89.48
		617	-1824.5	3.7	-16.5	3.9	-1824.6	-89.48
		618	-1935.9	3.7	-16.5	3.9	-1936.1	-89.51
		616	-1935.9	-4.1	-16.5	-3.9	-1936.1	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.6	3.4	1.7	27.7	3.3	3.81
		615	22.0	2.5	1.5	22.1	2.4	4.27
		617	28.2	2.9	1.5	28.3	2.9	3.39
		618	36.4	16.9	1.5	36.5	16.8	4.24
		616	31.3	16.4	1.5	31.4	16.3	5.37
	Min	Cent	11.8	-1.2	-2.1	11.9	-1.5	-5.85
		615	10.9	-12.8	-1.9	10.9	-13.0	-3.46
		617	13.2	-12.0	-1.8	13.3	-12.2	-3.05
		618	12.6	-1.3	-2.0	12.7	-1.6	-5.16
		616	10.4	-1.7	-2.1	10.6	-2.1	-6.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.6	4.1
		615	-1.4	4.1
		617	-1.4	4.0
		618	10.5	4.0
		616	10.5	4.1
	Min	Cent	-25.5	-38.7
		615	-22.5	-38.9
		617	-22.5	-38.7
		618	-32.1	-38.7
		616	-32.1	-38.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-582.6	6.6	8.5	6.7	-582.6	89.21
		615	-578.3	6.1	8.5	6.2	-578.3	89.20
		617	-578.3	12.4	8.5	12.5	-578.3	89.21
		618	-587.0	12.4	8.5	12.5	-587.0	89.22
		616	-587.0	6.1	8.5	6.2	-587.0	89.21
	Min	Cent	-1392.4	1.6	-11.9	1.6	-1392.5	-89.58
		615	-1351.4	-2.9	-11.9	-2.8	-1351.5	-89.49
		617	-1351.4	2.9	-11.9	3.0	-1351.5	-89.50
		618	-1434.0	2.9	-11.9	3.0	-1434.1	-89.52
		616	-1434.0	-2.9	-11.9	-2.8	-1434.1	-89.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.5	2.5	1.2	20.5	2.5	3.81
		615	16.3	1.9	1.1	16.3	1.8	4.27
		617	20.9	2.2	1.1	20.9	2.1	3.39
		618	26.9	12.6	1.1	27.0	12.5	4.24
		616	23.2	12.2	1.0	23.3	12.1	5.37
	Min	Cent	8.5	-0.9	-1.6	8.5	-1.1	0.32
		615	7.8	-9.5	-1.4	7.8	-9.6	0.46
		617	9.4	-8.9	-1.3	9.4	-9.0	0.33
		618	9.2	-0.9	-1.5	9.2	-1.1	0.21
		616	7.6	-1.2	-1.5	7.6	-1.5	0.31

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.9	3.0
		615	-1.1	3.1
		617	-1.1	3.0
		618	7.7	3.0
		616	7.7	3.1
	Min	Cent	-18.9	-28.7
		615	-16.7	-28.8
		617	-16.7	-28.7
		618	-23.8	-28.7
		616	-23.8	-28.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-527.5	5.6	7.8	5.7	-527.5	89.22
		615	-513.8	4.2	7.8	4.3	-513.9	89.19
		617	-513.8	7.1	7.8	7.2	-513.9	89.20
		618	-531.3	7.1	7.8	7.2	-531.3	89.25
		616	-531.3	4.2	7.8	4.3	-531.3	89.25
	Min	Cent	-675.9	-1.3	-8.6	-1.2	-675.9	-89.22
		615	-681.1	-3.2	-8.6	-3.1	-681.2	-89.23
		617	-681.1	0.6	-8.6	0.7	-681.2	-89.24
		618	-680.7	0.6	-8.6	0.7	-680.7	-89.21
		616	-680.7	-3.2	-8.6	-3.1	-680.7	-89.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.9	0.3	0.8	9.9	0.2	0.26
		615	9.0	0.6	0.7	9.0	0.6	0.39
		617	11.0	1.0	0.8	11.0	0.9	0.27
		618	10.7	-0.1	0.8	10.7	-0.2	0.16
		616	8.8	-0.3	0.8	8.8	-0.4	0.24
	Min	Cent	7.7	-0.1	-0.7	7.7	-0.2	0.25
		615	7.0	0.2	-0.6	7.0	0.1	0.38
		617	8.5	0.5	-0.7	8.5	0.5	0.27
		618	8.2	-0.4	-0.8	8.2	-0.5	0.15
		616	6.9	-0.8	-0.7	6.9	-0.9	0.23

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.9	1.5
		615	-4.1	1.5
		617	-4.1	1.5
		618	-3.8	1.5
		616	-3.8	1.5
	Min	Cent	-5.3	1.3
		615	-5.5	1.3
		617	-5.5	1.3
		618	-5.1	1.3
		616	-5.1	1.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
418	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-825.8	9.0	12.4	9.2	-825.9	89.17
					617	-819.2	9.6	12.4	9.8	-819.2	89.17
					619	-819.2	15.4	12.4	15.6	-819.2	89.17
					620	-832.4	15.4	12.4	15.6	-832.5	89.18
					618	-832.4	9.6	12.4	9.8	-832.5	89.17
				Min	Cent	-1923.6	2.0	-15.6	2.2	-1923.8	-89.54
					617	-1870.9	-2.7	-15.6	-2.5	-1871.1	-89.52
					619	-1870.9	2.6	-15.6	2.7	-1871.1	-89.52
					620	-1979.8	2.6	-15.6	2.7	-1980.0	-89.55
					618	-1979.8	-2.7	-15.6	-2.6	-1980.0	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.3	3.4	1.7	28.4	3.3	3.81
		617	23.6	2.7	1.5	23.7	2.6	4.04
		619	27.9	2.9	1.6	28.0	2.8	3.50
		620	36.2	16.8	1.6	36.3	16.7	4.42
		618	32.8	16.4	1.5	32.9	16.3	5.10
	Min	Cent	12.1	-1.2	-2.0	12.2	-1.5	-5.45
		617	11.5	-12.7	-1.8	11.6	-12.9	-3.21
		619	13.1	-12.2	-1.7	13.1	-12.3	-2.91
		620	12.6	-1.4	-1.9	12.7	-1.6	-4.84
		618	11.1	-1.7	-1.9	11.2	-1.9	-5.50

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.1	3.9
		617	2.2	4.0
		619	2.2	3.9
		620	13.8	3.9
		618	13.8	4.0
	Min	Cent	-21.7	-38.6
		617	-18.5	-38.7
		619	-18.5	-38.5
		620	-28.5	-38.5
		618	-28.5	-38.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-595.9	6.7	9.2	6.8	-595.9	89.17
		617	-591.5	7.1	9.2	7.3	-591.5	89.17
		619	-591.5	11.4	9.2	11.5	-591.5	89.17
		620	-600.3	11.4	9.2	11.5	-600.3	89.18
		618	-600.3	7.1	9.2	7.3	-600.3	89.17
	Min	Cent	-1424.9	1.6	-11.4	1.7	-1425.0	-89.62
		617	-1385.8	-1.9	-11.4	-1.8	-1385.9	-89.53
		619	-1385.8	2.1	-11.4	2.2	-1385.9	-89.53
		620	-1466.5	2.1	-11.4	2.1	-1466.6	-89.56
		618	-1466.5	-1.9	-11.4	-1.8	-1466.6	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.9	2.5	1.2	21.0	2.4	3.81
		617	17.5	2.0	1.1	17.6	1.9	4.04
		619	20.6	2.1	1.1	20.7	2.1	3.50
		620	26.8	12.4	1.1	26.9	12.3	4.42
		618	24.3	12.2	1.1	24.4	12.1	5.10
	Min	Cent	8.7	-0.9	-1.5	8.7	-1.1	0.19
		617	8.2	-9.4	-1.3	8.2	-9.5	0.28
		619	9.4	-9.0	-1.3	9.4	-9.0	0.19
		620	9.1	-1.0	-1.4	9.1	-1.1	0.12
		618	8.0	-1.2	-1.4	8.0	-1.4	0.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.5	2.9
		617	1.6	3.0
		619	1.6	2.9
		620	10.2	2.9
		618	10.2	3.0
	Min	Cent	-16.1	-28.5
		617	-13.7	-28.7
		619	-13.7	-28.5
		620	-21.1	-28.5
		618	-21.1	-28.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-539.2	5.7	5.8	5.7	-539.2	89.44
		617	-524.1	4.7	5.8	4.8	-524.2	89.42
		619	-524.1	6.6	5.8	6.7	-524.2	89.42
		620	-543.1	6.6	5.8	6.7	-543.1	89.46
		618	-543.1	4.7	5.8	4.8	-543.1	89.45
	Min	Cent	-691.7	-1.3	-6.2	-1.2	-691.7	-89.46
		617	-698.2	-2.6	-6.2	-2.5	-698.2	-89.47
		619	-698.2	0.0	-6.2	0.1	-698.2	-89.47
		620	-696.4	0.0	-6.2	0.1	-696.4	-89.45
		618	-696.4	-2.6	-6.2	-2.5	-696.4	-89.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.1	0.3	0.8	10.1	0.2	0.13
		617	9.5	0.7	0.8	9.5	0.6	0.21
		619	10.9	0.9	0.8	10.9	0.8	0.13
		620	10.6	-0.2	0.8	10.6	-0.2	0.06
		618	9.3	-0.4	0.8	9.3	-0.4	0.12
	Min	Cent	7.8	-0.1	-0.8	7.8	-0.1	0.12
		617	7.5	0.3	-0.7	7.5	0.2	0.20
		619	8.5	0.5	-0.8	8.5	0.4	0.12
		620	8.2	-0.4	-0.8	8.2	-0.4	0.05
		618	7.3	-0.6	-0.8	7.3	-0.7	0.11

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.7	1.5
		617	-2.7	1.5
		619	-2.7	1.6
		620	-2.6	1.6
		618	-2.6	1.5
	Min	Cent	-3.6	1.2
		617	-3.7	1.3
		619	-3.7	1.2
		620	-3.4	1.2

			618	-3.4	1.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-825.8	9.0	12.4	9.2	-825.9	89.17
		617	-819.2	9.6	12.4	9.8	-819.2	89.17
		619	-819.2	15.4	12.4	15.6	-819.2	89.17
		620	-832.4	15.4	12.4	15.6	-832.5	89.18
		618	-832.4	9.6	12.4	9.8	-832.5	89.17
	Min	Cent	-1923.6	2.0	-15.6	2.2	-1923.8	-89.54
		617	-1870.9	-2.7	-15.6	-2.5	-1871.1	-89.52
		619	-1870.9	2.6	-15.6	2.7	-1871.1	-89.52
		620	-1979.8	2.6	-15.6	2.7	-1980.0	-89.55
		618	-1979.8	-2.7	-15.6	-2.6	-1980.0	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.3	3.4	1.7	28.4	3.3	3.81
		617	23.6	2.7	1.5	23.7	2.6	4.04
		619	27.9	2.9	1.6	28.0	2.8	3.50
		620	36.2	16.8	1.6	36.3	16.7	4.42
		618	32.8	16.4	1.5	32.9	16.3	5.10
	Min	Cent	12.1	-1.2	-2.0	12.2	-1.5	-5.45
		617	11.5	-12.7	-1.8	11.6	-12.9	-3.21
		619	13.1	-12.2	-1.7	13.1	-12.3	-2.91
		620	12.6	-1.4	-1.9	12.7	-1.6	-4.84
		618	11.1	-1.7	-1.9	11.2	-1.9	-5.50

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.1	3.9
		617	2.2	4.0
		619	2.2	3.9
		620	13.8	3.9
		618	13.8	4.0
	Min	Cent	-21.7	-38.6
		617	-18.5	-38.7
		619	-18.5	-38.5
		620	-28.5	-38.5
		618	-28.5	-38.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-595.9	6.7	9.2	6.8	-595.9	89.17
		617	-591.5	7.1	9.2	7.3	-591.5	89.17
		619	-591.5	11.4	9.2	11.5	-591.5	89.17
		620	-600.3	11.4	9.2	11.5	-600.3	89.18
		618	-600.3	7.1	9.2	7.3	-600.3	89.17
	Min	Cent	-1424.9	1.6	-11.4	1.7	-1425.0	-89.62
		617	-1385.8	-1.9	-11.4	-1.8	-1385.9	-89.53
		619	-1385.8	2.1	-11.4	2.2	-1385.9	-89.53
		620	-1466.5	2.1	-11.4	2.1	-1466.6	-89.56
		618	-1466.5	-1.9	-11.4	-1.8	-1466.6	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.9	2.5	1.2	21.0	2.4	3.81
		617	17.5	2.0	1.1	17.6	1.9	4.04
		619	20.6	2.1	1.1	20.7	2.1	3.50
		620	26.8	12.4	1.1	26.9	12.3	4.42
		618	24.3	12.2	1.1	24.4	12.1	5.10
	Min	Cent	8.7	-0.9	-1.5	8.7	-1.1	0.19
		617	8.2	-9.4	-1.3	8.2	-9.5	0.28
		619	9.4	-9.0	-1.3	9.4	-9.0	0.19
		620	9.1	-1.0	-1.4	9.1	-1.1	0.12
		618	8.0	-1.2	-1.4	8.0	-1.4	0.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.5	2.9
		617	1.6	3.0
		619	1.6	2.9
		620	10.2	2.9
		618	10.2	3.0
	Min	Cent	-16.1	-28.5
		617	-13.7	-28.7
		619	-13.7	-28.5

		620	-21.1	-28.5
		618	-21.1	-28.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-539.2	5.7	5.8	5.7	-539.2	89.44
		617	-524.1	4.7	5.8	4.8	-524.2	89.42
		619	-524.1	6.6	5.8	6.7	-524.2	89.42
		620	-543.1	6.6	5.8	6.7	-543.1	89.46
		618	-543.1	4.7	5.8	4.8	-543.1	89.45
	Min	Cent	-691.7	-1.3	-6.2	-1.2	-691.7	-89.46
		617	-698.2	-2.6	-6.2	-2.5	-698.2	-89.47
		619	-698.2	0.0	-6.2	0.1	-698.2	-89.47
		620	-696.4	0.0	-6.2	0.1	-696.4	-89.45
		618	-696.4	-2.6	-6.2	-2.5	-696.4	-89.45

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.1	0.3	0.8	10.1	0.2	0.13
	617	9.5	0.7	0.8	9.5	0.6	0.21
	619	10.9	0.9	0.8	10.9	0.8	0.13
	620	10.6	-0.2	0.8	10.6	-0.2	0.06
	618	9.3	-0.4	0.8	9.3	-0.4	0.12
Min	Cent	7.8	-0.1	-0.8	7.8	-0.1	0.12
	617	7.5	0.3	-0.7	7.5	0.2	0.20
	619	8.5	0.5	-0.8	8.5	0.4	0.12
	620	8.2	-0.4	-0.8	8.2	-0.4	0.05
	618	7.3	-0.6	-0.8	7.3	-0.7	0.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.7	1.5
	617	-2.7	1.5
	619	-2.7	1.6
	620	-2.6	1.6
	618	-2.6	1.5
Min	Cent	-3.6	1.2
	617	-3.7	1.3
	619	-3.7	1.2
	620	-3.4	1.2
	618	-3.4	1.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
419	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-837.1	9.1	13.1	9.3	-837.2	89.13
					619	-830.4	11.0	13.1	11.2	-830.4	89.13
					621	-830.4	14.1	13.1	14.3	-830.4	89.13
					622	-843.7	14.1	13.1	14.3	-843.8	89.14
					620	-843.7	11.0	13.1	11.2	-843.8	89.14
				Min	Cent	-1948.9	2.1	-14.7	2.2	-1949.0	-89.57
					619	-1900.6	-1.3	-14.7	-1.2	-1900.7	-89.55
					621	-1900.6	1.4	-14.7	1.5	-1900.7	-89.56
					622	-2005.0	1.4	-14.7	1.5	-2005.2	-89.58
					620	-2005.0	-1.3	-14.7	-1.2	-2005.2	-89.58

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.6	3.4	1.8	28.7	3.3	3.88
	619	25.0	2.8	1.6	25.1	2.7	3.90
	621	27.3	2.9	1.6	27.4	2.8	3.67
	622	35.8	16.6	1.6	36.0	16.5	4.70
	620	34.0	16.5	1.6	34.1	16.4	4.98
Min	Cent	12.2	-1.2	-1.9	12.3	-1.5	-5.14
	619	12.1	-12.6	-1.7	12.1	-12.7	-3.01
	621	12.9	-12.3	-1.7	12.9	-12.4	-2.82
	622	12.4	-1.4	-1.8	12.5	-1.6	-4.60
	620	11.6	-1.6	-1.8	11.7	-1.8	-4.99

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.7	3.8
	619	5.9	3.9
	621	5.9	3.8
	622	17.2	3.8
	620	17.2	3.9
Min	Cent	-17.9	-38.4
	619	-14.5	-38.5

	621	-14.5	-38.4
	622	-25.0	-38.4
	620	-25.0	-38.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-604.1	6.7	9.7	6.9	-604.1	89.13
		619	-599.7	8.2	9.7	8.3	-599.7	89.13
		621	-599.7	10.4	9.7	10.6	-599.7	89.13
		622	-608.5	10.4	9.7	10.6	-608.5	89.14
		620	-608.5	8.2	9.7	8.3	-608.5	89.14
	Min	Cent	-1443.6	1.7	-10.8	1.7	-1443.7	-89.66
		619	-1407.8	-0.9	-10.8	-0.8	-1407.9	-89.56
		621	-1407.8	1.2	-10.8	1.3	-1407.9	-89.56
		622	-1485.2	1.2	-10.8	1.3	-1485.3	-89.58
		620	-1485.2	-0.9	-10.8	-0.8	-1485.3	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.2	2.5	1.3	21.3	2.4	3.88
		619	18.5	2.1	1.1	18.6	2.0	3.90
		621	20.2	2.1	1.2	20.3	2.1	3.67
		622	26.5	12.3	1.2	26.6	12.2	4.70
		620	25.2	12.2	1.1	25.3	12.1	4.98
	Min	Cent	8.8	-0.9	-1.4	8.8	-1.1	0.07
		619	8.6	-9.3	-1.3	8.6	-9.4	0.12
		621	9.2	-9.1	-1.2	9.2	-9.1	0.05
		622	9.0	-1.0	-1.3	9.0	-1.2	0.02
		620	8.4	-1.1	-1.4	8.4	-1.3	0.08

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.2	2.8
		619	4.4	2.9
		621	4.4	2.8
		622	12.7	2.8
		620	12.7	2.9
	Min	Cent	-13.3	-28.4
		619	-10.8	-28.5
		621	-10.8	-28.4
		622	-18.5	-28.4
		620	-18.5	-28.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-546.5	5.7	3.7	5.7	-546.5	89.64
		619	-530.0	5.3	3.7	5.3	-530.1	89.63
		621	-530.0	6.2	3.7	6.2	-530.1	89.63
		622	-550.3	6.2	3.7	6.2	-550.3	89.66
		620	-550.3	5.3	3.7	5.3	-550.3	89.66
	Min	Cent	-701.4	-1.3	-3.7	-1.3	-701.4	-89.68
		619	-709.2	-2.0	-3.7	-2.0	-709.2	-89.68
		621	-709.2	-0.5	-3.7	-0.5	-709.2	-89.68
		622	-706.1	-0.5	-3.7	-0.5	-706.1	-89.67
		620	-706.1	-2.0	-3.7	-2.0	-706.1	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.2	0.9	10.2	0.2	0.01
		619	10.0	0.7	0.8	10.0	0.7	0.05
		621	10.7	0.9	0.9	10.7	0.8	-0.01
		622	10.4	-0.2	0.9	10.4	-0.2	-0.04
		620	9.8	-0.4	0.9	9.8	-0.4	0.02
	Min	Cent	8.0	0.0	-0.9	8.0	-0.1	-0.01
		619	7.8	0.3	-0.8	7.8	0.3	0.04
		621	8.3	0.5	-0.9	8.3	0.4	-0.02
		622	8.1	-0.4	-0.9	8.1	-0.5	-0.05
		620	7.6	-0.5	-0.9	7.6	-0.6	0.00

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.4	1.6
		619	-1.4	1.6
		621	-1.4	1.7
		622	-1.3	1.7
		620	-1.3	1.6
	Min	Cent	-1.9	1.1

	619	-1.9	1.2	
	621	-1.9	1.0	
	622	-1.8	1.0	
	620	-1.8	1.2	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-837.1	9.1	13.1	9.3	-837.2	89.13
		619	-830.4	11.0	13.1	11.2	-830.4	89.13
		621	-830.4	14.1	13.1	14.3	-830.4	89.13
		622	-843.7	14.1	13.1	14.3	-843.8	89.14
		620	-843.7	11.0	13.1	11.2	-843.8	89.14
	Min	Cent	-1948.9	2.1	-14.7	2.2	-1949.0	-89.57
		619	-1900.6	-1.3	-14.7	-1.2	-1900.7	-89.55
		621	-1900.6	1.4	-14.7	1.5	-1900.7	-89.56
		622	-2005.0	1.4	-14.7	1.5	-2005.2	-89.58
		620	-2005.0	-1.3	-14.7	-1.2	-2005.2	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.6	3.4	1.8	28.7	3.3	3.88
		619	25.0	2.8	1.6	25.1	2.7	3.90
		621	27.3	2.9	1.6	27.4	2.8	3.67
		622	35.8	16.6	1.6	36.0	16.5	4.70
		620	34.0	16.5	1.6	34.1	16.4	4.98
	Min	Cent	12.2	-1.2	-1.9	12.3	-1.5	-5.14
		619	12.1	-12.6	-1.7	12.1	-12.7	-3.01
		621	12.9	-12.3	-1.7	12.9	-12.4	-2.82
		622	12.4	-1.4	-1.8	12.5	-1.6	-4.60
		620	11.6	-1.6	-1.8	11.7	-1.8	-4.99

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.7	3.8
		619	5.9	3.9
		621	5.9	3.8
		622	17.2	3.8
		620	17.2	3.9
	Min	Cent	-17.9	-38.4
		619	-14.5	-38.5
		621	-14.5	-38.4
		622	-25.0	-38.4
		620	-25.0	-38.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-604.1	6.7	9.7	6.9	-604.1	89.13
		619	-599.7	8.2	9.7	8.3	-599.7	89.13
		621	-599.7	10.4	9.7	10.6	-599.7	89.13
		622	-608.5	10.4	9.7	10.6	-608.5	89.14
		620	-608.5	8.2	9.7	8.3	-608.5	89.14
	Min	Cent	-1443.6	1.7	-10.8	1.7	-1443.7	-89.66
		619	-1407.8	-0.9	-10.8	-0.8	-1407.9	-89.56
		621	-1407.8	1.2	-10.8	1.3	-1407.9	-89.56
		622	-1485.2	1.2	-10.8	1.3	-1485.3	-89.58
		620	-1485.2	-0.9	-10.8	-0.8	-1485.3	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.2	2.5	1.3	21.3	2.4	3.88
		619	18.5	2.1	1.1	18.6	2.0	3.90
		621	20.2	2.1	1.2	20.3	2.1	3.67
		622	26.5	12.3	1.2	26.6	12.2	4.70
		620	25.2	12.2	1.1	25.3	12.1	4.98
	Min	Cent	8.8	-0.9	-1.4	8.8	-1.1	0.07
		619	8.6	-9.3	-1.3	8.6	-9.4	0.12
		621	9.2	-9.1	-1.2	9.2	-9.1	0.05
		622	9.0	-1.0	-1.3	9.0	-1.2	0.02
		620	8.4	-1.1	-1.4	8.4	-1.3	0.08

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.2	2.8
		619	4.4	2.9
		621	4.4	2.8
		622	12.7	2.8
		620	12.7	2.9

	Min	Cent	-13.3	-28.4	
		619	-10.8	-28.5	
		621	-10.8	-28.4	
		622	-18.5	-28.4	
		620	-18.5	-28.5	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-546.5	5.7	3.7	5.7	-546.5	89.64
		619	-530.0	5.3	3.7	5.3	-530.1	89.63
		621	-530.0	6.2	3.7	6.2	-530.1	89.63
		622	-550.3	6.2	3.7	6.2	-550.3	89.66
		620	-550.3	5.3	3.7	5.3	-550.3	89.66
	Min	Cent	-701.4	-1.3	-3.7	-1.3	-701.4	-89.68
		619	-709.2	-2.0	-3.7	-2.0	-709.2	-89.68
		621	-709.2	-0.5	-3.7	-0.5	-709.2	-89.68
		622	-706.1	-0.5	-3.7	-0.5	-706.1	-89.67
		620	-706.1	-2.0	-3.7	-2.0	-706.1	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.2	0.9	10.2	0.2	0.01
		619	10.0	0.7	0.8	10.0	0.7	0.05
		621	10.7	0.9	0.9	10.7	0.8	-0.01
		622	10.4	-0.2	0.9	10.4	-0.2	-0.04
		620	9.8	-0.4	0.9	9.8	-0.4	0.02
	Min	Cent	8.0	0.0	-0.9	8.0	-0.1	-0.01
		619	7.8	0.3	-0.8	7.8	0.3	0.04
		621	8.3	0.5	-0.9	8.3	0.4	-0.02
		622	8.1	-0.4	-0.9	8.1	-0.5	-0.05
		620	7.6	-0.5	-0.9	7.6	-0.6	0.00

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.4	1.6
		619	-1.4	1.6
		621	-1.4	1.7
		622	-1.3	1.7
		620	-1.3	1.6
	Min	Cent	-1.9	1.1
		619	-1.9	1.2
		621	-1.9	1.0
		622	-1.8	1.0
		620	-1.8	1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
420	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-841.3	9.1	13.8	9.3	-841.4	89.09
					621	-834.5	12.4	13.8	12.6	-834.6	89.09
					623	-834.5	12.8	13.8	13.0	-834.6	89.09
					624	-847.9	12.8	13.8	13.0	-848.0	89.10
					622	-847.9	12.4	13.8	12.6	-848.0	89.10
				Min	Cent	-1957.2	2.1	-13.9	2.2	-1957.3	-89.59
					621	-1911.7	-0.1	-13.9	0.0	-1911.8	-89.58
					623	-1911.7	0.2	-13.9	0.3	-1911.8	-89.58
					624	-2011.6	0.2	-13.9	0.3	-2011.7	-89.60
					622	-2011.6	-0.1	-13.9	0.0	-2011.7	-89.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.7	3.4	1.8	28.9	3.3	4.00
		621	26.2	2.8	1.6	26.3	2.7	3.82
		623	26.5	2.8	1.7	26.6	2.7	3.91
		624	35.2	16.5	1.7	35.3	16.4	5.10
		622	35.0	16.5	1.7	35.1	16.4	4.99
	Min	Cent	12.3	-1.2	-1.8	12.4	-1.4	-4.92
		621	12.5	-12.5	-1.7	12.6	-12.6	-2.86
		623	12.6	-12.4	-1.6	12.6	-12.5	-2.75
		624	12.1	-1.5	-1.7	12.2	-1.7	-4.43
		622	12.0	-1.5	-1.7	12.1	-1.7	-4.59

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.3	3.8
		621	9.7	3.8
		623	9.7	3.7
		624	20.6	3.7

			622	20.6	3.8			
		Min	Cent	-14.2	-38.3			
			621	-10.7	-38.4			
			623	-10.7	-38.3			
			624	-21.5	-38.3			
			622	-21.5	-38.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-607.2	6.7	10.2	6.9	-607.2	89.09
		621	-602.8	9.2	10.2	9.3	-602.8	89.09
		623	-602.8	9.5	10.2	9.6	-602.8	89.09
		624	-611.6	9.5	10.2	9.6	-611.6	89.10
		622	-611.6	9.2	10.2	9.3	-611.6	89.10
	Min	Cent	-1449.7	1.7	-10.3	1.7	-1449.8	-89.69
		621	-1416.0	0.1	-10.3	0.2	-1416.1	-89.58
		623	-1416.0	0.3	-10.3	0.4	-1416.1	-89.58
		624	-1490.0	0.3	-10.3	0.3	-1490.1	-89.60
		622	-1490.0	0.1	-10.3	0.1	-1490.1	-89.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.3	2.5	1.3	21.4	2.4	4.00
		621	19.4	2.1	1.2	19.5	2.0	3.82
		623	19.6	2.1	1.2	19.7	2.0	3.91
		624	26.0	12.2	1.2	26.2	12.1	5.10
		622	25.9	12.3	1.2	26.0	12.2	4.99
	Min	Cent	8.8	-0.9	-1.3	8.8	-1.0	-0.06
		621	8.9	-9.2	-1.2	8.9	-9.3	-0.03
		623	9.0	-9.1	-1.2	9.0	-9.2	-0.09
		624	8.8	-1.1	-1.2	8.8	-1.2	-0.07
		622	8.7	-1.1	-1.3	8.7	-1.2	-0.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.9	2.8
		621	7.2	2.8
		623	7.2	2.8
		624	15.3	2.8
		622	15.3	2.8
	Min	Cent	-10.6	-28.3
		621	-7.9	-28.4
		623	-7.9	-28.3
		624	-15.9	-28.3
		622	-15.9	-28.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-549.1	5.7	1.6	5.7	-549.1	89.84
		621	-531.5	5.8	1.6	5.8	-531.5	89.84
		623	-531.5	5.7	1.6	5.7	-531.5	89.84
		624	-553.0	5.7	1.6	5.7	-553.0	89.85
		622	-553.0	5.8	1.6	5.8	-553.0	89.85
	Min	Cent	-705.0	-1.3	-1.3	-1.3	-705.0	-89.89
		621	-714.1	-1.4	-1.3	-1.4	-714.1	-89.89
		623	-714.1	-1.1	-1.3	-1.1	-714.1	-89.89
		624	-709.7	-1.1	-1.3	-1.1	-709.7	-89.89
		622	-709.7	-1.4	-1.3	-1.4	-709.7	-89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	0.2	0.9	10.3	0.2	-0.11
		621	10.4	0.8	0.9	10.4	0.7	-0.09
		623	10.4	0.8	0.9	10.4	0.7	-0.14
		624	10.2	-0.2	0.9	10.2	-0.2	-0.12
		622	10.1	-0.2	0.9	10.1	-0.3	-0.08
	Min	Cent	8.0	0.1	-0.9	8.0	-0.0	-0.15
		621	8.1	0.4	-0.9	8.1	0.3	-0.12
		623	8.1	0.4	-1.0	8.1	0.3	-0.19
		624	7.9	-0.5	-1.0	7.9	-0.7	-0.17
		622	7.9	-0.5	-1.0	7.9	-0.6	-0.10

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.1	1.7
		621	0.2	1.7
		623	0.2	1.8

			624	0.1	1.8			
			622	0.1	1.7			
		Min	Cent	-0.4	1.0			
			621	-0.4	1.0			
			623	-0.4	0.9			
			624	-0.4	0.9			
			622	-0.4	1.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-841.3	9.1	13.8	9.3	-841.4	89.09
		621	-834.5	12.4	13.8	12.6	-834.6	89.09
		623	-834.5	12.8	13.8	13.0	-834.6	89.09
		624	-847.9	12.8	13.8	13.0	-848.0	89.10
		622	-847.9	12.4	13.8	12.6	-848.0	89.10
	Min	Cent	-1957.2	2.1	-13.9	2.2	-1957.3	-89.59
		621	-1911.7	-0.1	-13.9	0.0	-1911.8	-89.58
		623	-1911.7	0.2	-13.9	0.3	-1911.8	-89.58
		624	-2011.6	0.2	-13.9	0.3	-2011.7	-89.60
		622	-2011.6	-0.1	-13.9	0.0	-2011.7	-89.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.7	3.4	1.8	28.9	3.3	4.00
		621	26.2	2.8	1.6	26.3	2.7	3.82
		623	26.5	2.8	1.7	26.6	2.7	3.91
		624	35.2	16.5	1.7	35.3	16.4	5.10
		622	35.0	16.5	1.7	35.1	16.4	4.99
	Min	Cent	12.3	-1.2	-1.8	12.4	-1.4	-4.92
		621	12.5	-12.5	-1.7	12.6	-12.6	-2.86
		623	12.6	-12.4	-1.6	12.6	-12.5	-2.75
		624	12.1	-1.5	-1.7	12.2	-1.7	-4.43
		622	12.0	-1.5	-1.7	12.1	-1.7	-4.59

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.3	3.8
		621	9.7	3.8
		623	9.7	3.7
		624	20.6	3.7
		622	20.6	3.8
	Min	Cent	-14.2	-38.3
		621	-10.7	-38.4
		623	-10.7	-38.3
		624	-21.5	-38.3
		622	-21.5	-38.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-607.2	6.7	10.2	6.9	-607.2	89.09
		621	-602.8	9.2	10.2	9.3	-602.8	89.09
		623	-602.8	9.5	10.2	9.6	-602.8	89.09
		624	-611.6	9.5	10.2	9.6	-611.6	89.10
		622	-611.6	9.2	10.2	9.3	-611.6	89.10
	Min	Cent	-1449.7	1.7	-10.3	1.7	-1449.8	-89.69
		621	-1416.0	0.1	-10.3	0.2	-1416.1	-89.58
		623	-1416.0	0.3	-10.3	0.4	-1416.1	-89.58
		624	-1490.0	0.3	-10.3	0.3	-1490.1	-89.60
		622	-1490.0	0.1	-10.3	0.1	-1490.1	-89.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.3	2.5	1.3	21.4	2.4	4.00
		621	19.4	2.1	1.2	19.5	2.0	3.82
		623	19.6	2.1	1.2	19.7	2.0	3.91
		624	26.0	12.2	1.2	26.2	12.1	5.10
		622	25.9	12.3	1.2	26.0	12.2	4.99
	Min	Cent	8.8	-0.9	-1.3	8.8	-1.0	-0.06
		621	8.9	-9.2	-1.2	8.9	-9.3	-0.03
		623	9.0	-9.1	-1.2	9.0	-9.2	-0.09
		624	8.8	-1.1	-1.2	8.8	-1.2	-0.07
		622	8.7	-1.1	-1.3	8.7	-1.2	-0.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.9	2.8
		621	7.2	2.8

				623	7.2	2.8		
				624	15.3	2.8		
				622	15.3	2.8		
			Min	Cent	-10.6	-28.3		
				621	-7.9	-28.4		
				623	-7.9	-28.3		
				624	-15.9	-28.3		
				622	-15.9	-28.4		

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max Cent	-549.1	5.7	1.6	5.7	-549.1	89.84
				621	-531.5	5.8	1.6	5.8	-531.5	89.84
				623	-531.5	5.7	1.6	5.7	-531.5	89.84
				624	-553.0	5.7	1.6	5.7	-553.0	89.85
				622	-553.0	5.8	1.6	5.8	-553.0	89.85
				Min Cent	-705.0	-1.3	-1.3	-1.3	-705.0	-89.89
				621	-714.1	-1.4	-1.3	-1.4	-714.1	-89.89
				623	-714.1	-1.1	-1.3	-1.1	-714.1	-89.89
				624	-709.7	-1.1	-1.3	-1.1	-709.7	-89.89
				622	-709.7	-1.4	-1.3	-1.4	-709.7	-89.89

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max Cent	10.3	0.2	0.9	10.3	0.2	-0.11
				621	10.4	0.8	0.9	10.4	0.7	-0.09
				623	10.4	0.8	0.9	10.4	0.7	-0.14
				624	10.2	-0.2	0.9	10.2	-0.2	-0.12
				622	10.1	-0.2	0.9	10.1	-0.3	-0.08
				Min Cent	8.0	0.1	-0.9	8.0	-0.0	-0.15
				621	8.1	0.4	-0.9	8.1	0.3	-0.12
				623	8.1	0.4	-1.0	8.1	0.3	-0.19
				624	7.9	-0.5	-1.0	7.9	-0.7	-0.17
				622	7.9	-0.5	-1.0	7.9	-0.6	-0.10

				NODE	Vxx	Vyy
				Max Cent	0.1	1.7
				621	0.2	1.7
				623	0.2	1.8
				624	0.1	1.8
				622	0.1	1.7
				Min Cent	-0.4	1.0
				621	-0.4	1.0
				623	-0.4	0.9
				624	-0.4	0.9
				622	-0.4	1.0

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
421	1	4	RC ENV~1	Max Cent	-838.4	9.1	14.6	9.3	-838.5	89.04
				623	-831.5	13.7	14.6	14.0	-831.7	89.04
				625	-831.5	11.4	14.6	11.7	-831.7	89.04
				626	-844.9	11.4	14.6	11.7	-845.1	89.05
				624	-844.9	13.7	14.6	14.0	-845.1	89.05
				Min Cent	-1952.5	2.1	-13.2	2.2	-1952.6	-89.62
				623	-1905.4	1.2	-13.2	1.3	-1905.5	-89.61
				625	-1905.4	-1.1	-13.2	-1.0	-1905.5	-89.61
				626	-2008.5	-1.1	-13.2	-1.0	-2008.5	-89.63
				624	-2008.5	1.2	-13.2	1.3	-2008.5	-89.63

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max Cent	28.7	3.4	1.9	28.8	3.2	4.18
				623	27.1	2.9	1.7	27.2	2.7	3.81
				625	25.4	2.8	1.7	25.5	2.7	4.24
				626	34.2	16.4	1.8	34.4	16.2	5.63
				624	35.7	16.6	1.8	35.8	16.5	5.10
				Min Cent	12.3	-1.2	-1.8	12.3	-1.4	-4.77
				623	12.8	-12.3	-1.6	12.9	-12.4	-2.74
				625	12.1	-12.5	-1.5	12.2	-12.6	-2.73
				626	11.7	-1.5	-1.6	11.8	-1.7	-4.32
				624	12.3	-1.4	-1.6	12.4	-1.6	-4.28

				NODE	Vxx	Vyy
				Max Cent	17.0	3.7

		623	13.5	3.7			
		625	13.5	3.7			
		626	24.1	3.7			
		624	24.1	3.7			
	Min	Cent	-10.6	-38.2			
		623	-6.9	-38.3			
		625	-6.9	-38.3			
		626	-18.0	-38.3			
		624	-18.0	-38.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-605.1	6.7	10.7	6.9	-605.1	89.04
		623	-600.7	10.2	10.7	10.4	-600.7	89.04
		625	-600.7	8.5	10.7	8.6	-600.7	89.04
		626	-609.4	8.5	10.7	8.6	-609.4	89.05
		624	-609.4	10.2	10.7	10.4	-609.4	89.05
	Min	Cent	-1446.3	1.7	-9.8	1.7	-1446.3	-89.71
		623	-1411.3	1.0	-9.8	1.1	-1411.4	-89.60
		625	-1411.3	-0.7	-9.8	-0.6	-1411.4	-89.60
		626	-1487.7	-0.7	-9.8	-0.6	-1487.8	-89.62
		624	-1487.7	1.0	-9.8	1.1	-1487.8	-89.62

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.2	2.5	1.4	21.3	2.4	4.18
		623	20.1	2.1	1.2	20.1	2.0	3.81
		625	18.8	2.1	1.2	18.9	2.0	4.24
		626	25.4	12.1	1.3	25.5	12.0	5.63
		624	26.4	12.3	1.3	26.5	12.2	5.10
	Min	Cent	8.8	-0.9	-1.3	8.8	-1.0	-0.18
		623	9.2	-9.1	-1.2	9.2	-9.1	-0.18
		625	8.7	-9.2	-1.1	8.7	-9.3	-0.25
		626	8.5	-1.1	-1.2	8.5	-1.3	-0.18
		624	8.9	-1.0	-1.2	8.9	-1.2	-0.12

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.6	2.7
		623	10.0	2.8
		625	10.0	2.7
		626	17.8	2.7
		624	17.8	2.8
	Min	Cent	-7.9	-28.3
		623	-5.1	-28.3
		625	-5.1	-28.3
		626	-13.3	-28.3
		624	-13.3	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-547.3	5.7	1.7	5.7	-547.3	89.84
		623	-528.3	6.3	1.7	6.3	-528.4	89.83
		625	-528.3	5.2	1.7	5.2	-528.4	89.83
		626	-551.1	5.2	1.7	5.2	-551.1	89.84
		624	-551.1	6.3	1.7	6.3	-551.1	89.84
	Min	Cent	-702.5	-1.3	-1.0	-1.3	-702.5	-89.91
		623	-712.9	-0.9	-1.0	-0.9	-712.9	-89.91
		625	-712.9	-1.7	-1.0	-1.7	-712.9	-89.91
		626	-707.3	-1.7	-1.0	-1.7	-707.3	-89.91
		624	-707.3	-0.9	-1.0	-0.9	-707.3	-89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.2	1.0	10.2	0.2	-0.22
		623	10.7	0.8	0.9	10.7	0.7	-0.21
		625	10.1	0.7	0.9	10.1	0.6	-0.27
		626	9.9	-0.1	1.0	9.9	-0.2	-0.21
		624	10.4	-0.1	1.0	10.4	-0.2	-0.16
	Min	Cent	8.0	0.1	-1.0	8.0	-0.1	-0.30
		623	8.3	0.5	-1.0	8.3	0.4	-0.30
		625	7.9	0.4	-1.0	7.9	0.3	-0.38
		626	7.6	-0.7	-1.1	7.6	-0.8	-0.29
		624	8.1	-0.5	-1.0	8.1	-0.6	-0.22

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	1.7	1.8
		623	1.9	1.8
		625	1.9	1.9
		626	1.6	1.9
		624	1.6	1.8
	Min	Cent	1.0	0.9
		623	1.0	0.9
		625	1.0	0.9
		626	1.0	0.9
		624	1.0	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-838.4	9.1	14.6	9.3	-838.5	89.04
		623	-831.5	13.7	14.6	14.0	-831.7	89.04
		625	-831.5	11.4	14.6	11.7	-831.7	89.04
		626	-844.9	11.4	14.6	11.7	-845.1	89.05
		624	-844.9	13.7	14.6	14.0	-845.1	89.05
	Min	Cent	-1952.5	2.1	-13.2	2.2	-1952.6	-89.62
		623	-1905.4	1.2	-13.2	1.3	-1905.5	-89.61
		625	-1905.4	-1.1	-13.2	-1.0	-1905.5	-89.61
		626	-2008.5	-1.1	-13.2	-1.0	-2008.5	-89.63
		624	-2008.5	1.2	-13.2	1.3	-2008.5	-89.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.7	3.4	1.9	28.8	3.2	4.18
		623	27.1	2.9	1.7	27.2	2.7	3.81
		625	25.4	2.8	1.7	25.5	2.7	4.24
		626	34.2	16.4	1.8	34.4	16.2	5.63
		624	35.7	16.6	1.8	35.8	16.5	5.10
	Min	Cent	12.3	-1.2	-1.8	12.3	-1.4	-4.77
		623	12.8	-12.3	-1.6	12.9	-12.4	-2.74
		625	12.1	-12.5	-1.5	12.2	-12.6	-2.73
		626	11.7	-1.5	-1.6	11.8	-1.7	-4.32
		624	12.3	-1.4	-1.6	12.4	-1.6	-4.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	17.0	3.7
		623	13.5	3.7
		625	13.5	3.7
		626	24.1	3.7
		624	24.1	3.7
	Min	Cent	-10.6	-38.2
		623	-6.9	-38.3
		625	-6.9	-38.3
		626	-18.0	-38.3
		624	-18.0	-38.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-605.1	6.7	10.7	6.9	-605.1	89.04
		623	-600.7	10.2	10.7	10.4	-600.7	89.04
		625	-600.7	8.5	10.7	8.6	-600.7	89.04
		626	-609.4	8.5	10.7	8.6	-609.4	89.05
		624	-609.4	10.2	10.7	10.4	-609.4	89.05
	Min	Cent	-1446.3	1.7	-9.8	1.7	-1446.3	-89.71
		623	-1411.3	1.0	-9.8	1.1	-1411.4	-89.60
		625	-1411.3	-0.7	-9.8	-0.6	-1411.4	-89.60
		626	-1487.7	-0.7	-9.8	-0.6	-1487.8	-89.62
		624	-1487.7	1.0	-9.8	1.1	-1487.8	-89.62

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.2	2.5	1.4	21.3	2.4	4.18
		623	20.1	2.1	1.2	20.1	2.0	3.81
		625	18.8	2.1	1.2	18.9	2.0	4.24
		626	25.4	12.1	1.3	25.5	12.0	5.63
		624	26.4	12.3	1.3	26.5	12.2	5.10
	Min	Cent	8.8	-0.9	-1.3	8.8	-1.0	-0.18
		623	9.2	-9.1	-1.2	9.2	-9.1	-0.18
		625	8.7	-9.2	-1.1	8.7	-9.3	-0.25
		626	8.5	-1.1	-1.2	8.5	-1.3	-0.18
		624	8.9	-1.0	-1.2	8.9	-1.2	-0.12

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	12.6	2.7
		623	10.0	2.8
		625	10.0	2.7
		626	17.8	2.7
		624	17.8	2.8
	Min	Cent	-7.9	-28.3
		623	-5.1	-28.3
		625	-5.1	-28.3
		626	-13.3	-28.3
		624	-13.3	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-547.3	5.7	1.7	5.7	-547.3	89.84
		623	-528.3	6.3	1.7	6.3	-528.4	89.83
		625	-528.3	5.2	1.7	5.2	-528.4	89.83
		626	-551.1	5.2	1.7	5.2	-551.1	89.84
		624	-551.1	6.3	1.7	6.3	-551.1	89.84
	Min	Cent	-702.5	-1.3	-1.0	-1.3	-702.5	-89.91
		623	-712.9	-0.9	-1.0	-0.9	-712.9	-89.91
		625	-712.9	-1.7	-1.0	-1.7	-712.9	-89.91
		626	-707.3	-1.7	-1.0	-1.7	-707.3	-89.91
		624	-707.3	-0.9	-1.0	-0.9	-707.3	-89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.2	1.0	10.2	0.2	-0.22
		623	10.7	0.8	0.9	10.7	0.7	-0.21
		625	10.1	0.7	0.9	10.1	0.6	-0.27
		626	9.9	-0.1	1.0	9.9	-0.2	-0.21
		624	10.4	-0.1	1.0	10.4	-0.2	-0.16
	Min	Cent	8.0	0.1	-1.0	8.0	-0.1	-0.30
		623	8.3	0.5	-1.0	8.3	0.4	-0.30
		625	7.9	0.4	-1.0	7.9	0.3	-0.38
		626	7.6	-0.7	-1.1	7.6	-0.8	-0.29
		624	8.1	-0.5	-1.0	8.1	-0.6	-0.22

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.7	1.8
		623	1.9	1.8
		625	1.9	1.9
		626	1.6	1.9
		624	1.6	1.8
	Min	Cent	1.0	0.9
		623	1.0	0.9
		625	1.0	0.9
		626	1.0	0.9
		624	1.0	0.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
422	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-828.4	9.0	15.4	9.3	-828.5	88.99
					625	-821.5	15.0	15.4	15.3	-821.6	88.99
					627	-821.5	10.0	15.4	10.3	-821.6	88.98
					628	-834.9	10.0	15.4	10.3	-835.0	88.99
					626	-834.9	15.0	15.4	15.3	-835.0	89.00
				Min	Cent	-1932.0	2.0	-12.4	2.1	-1932.1	-89.64
					625	-1880.7	2.4	-12.4	2.4	-1880.8	-89.63
					627	-1880.7	-2.4	-12.4	-2.3	-1880.8	-89.63
					628	-1987.8	-2.4	-12.4	-2.3	-1987.9	-89.65
					626	-1987.8	2.4	-12.4	2.4	-1987.9	-89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.4	3.4	2.0	28.5	3.2	4.42
		625	27.7	2.9	1.7	27.9	2.8	3.87
		627	24.0	2.7	1.8	24.2	2.5	4.67
		628	33.0	16.3	1.9	33.2	16.1	6.34
		626	36.1	16.7	1.9	36.3	16.5	5.30
	Min	Cent	12.1	-1.2	-1.7	12.2	-1.4	-4.69
		625	13.1	-12.1	-1.6	13.1	-12.2	-2.67
		627	11.6	-12.6	-1.5	11.6	-12.7	-2.74
		628	11.2	-1.6	-1.5	11.3	-1.8	-4.27
		626	12.5	-1.4	-1.6	12.6	-1.5	-4.04

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.7	3.7
	625	17.4	3.7
	627	17.4	3.7
	628	27.6	3.7
	626	27.6	3.7
Min	Cent	-7.0	-38.2
	625	-3.1	-38.3
	627	-3.1	-38.2
	628	-14.6	-38.2
	626	-14.6	-38.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-597.8	6.7	11.2	6.9	-597.8	88.99
		625	-593.5	11.1	11.2	11.3	-593.5	88.99
		627	-593.5	7.4	11.2	7.6	-593.5	88.98
		628	-602.2	7.4	11.2	7.6	-602.2	88.99
		626	-602.2	11.1	11.2	11.3	-602.2	89.00
	Min	Cent	-1431.1	1.6	-9.2	1.7	-1431.1	-89.74
		625	-1393.1	1.9	-9.2	1.9	-1393.1	-89.62
		627	-1393.1	-1.6	-9.2	-1.6	-1393.1	-89.62
		628	-1472.4	-1.6	-9.2	-1.6	-1472.5	-89.64
		626	-1472.4	1.9	-9.2	1.9	-1472.5	-89.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.0	2.5	1.4	21.1	2.4	4.42
	625	20.6	2.1	1.3	20.6	2.1	3.87
	627	17.8	2.0	1.3	17.9	1.9	4.67
	628	24.5	12.1	1.4	24.6	11.9	6.34
	626	26.8	12.4	1.3	26.9	12.3	5.30
Min	Cent	8.7	-0.9	-1.3	8.7	-1.0	-0.31
	625	9.4	-8.9	-1.2	9.4	-9.0	-0.32
	627	8.3	-9.3	-1.1	8.3	-9.3	-0.41
	628	8.1	-1.2	-1.1	8.1	-1.3	-0.29
	626	9.1	-1.0	-1.2	9.1	-1.1	-0.21

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.3	2.7
	625	12.9	2.7
	627	12.9	2.8
	628	20.5	2.8
	626	20.5	2.7
Min	Cent	-5.2	-28.3
	625	-2.3	-28.3
	627	-2.3	-28.3
	628	-10.8	-28.3
	626	-10.8	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-540.9	5.7	4.2	5.7	-540.9	89.59
		625	-520.7	6.8	4.2	6.8	-520.7	89.57
		627	-520.7	4.6	4.2	4.7	-520.7	89.57
		628	-544.7	4.6	4.2	4.7	-544.7	89.60
		626	-544.7	6.8	4.2	6.8	-544.7	89.60
	Min	Cent	-694.0	-1.3	-3.2	-1.3	-694.0	-89.72
		625	-705.7	-0.3	-3.2	-0.3	-705.7	-89.73
		627	-705.7	-2.3	-3.2	-2.3	-705.7	-89.73
		628	-698.7	-2.3	-3.2	-2.3	-698.7	-89.72
		626	-698.7	-0.3	-3.2	-0.3	-698.7	-89.72

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.1	0.2	1.0	10.1	0.2	-0.33
	625	10.9	0.8	1.0	10.9	0.8	-0.33
	627	9.6	0.6	1.0	9.6	0.5	-0.42
	628	9.4	-0.1	1.1	9.4	-0.2	-0.31
	626	10.6	0.0	1.0	10.6	-0.1	-0.24
Min	Cent	7.9	-0.0	-1.1	7.9	-0.2	-0.46
	625	8.4	0.6	-1.1	8.5	0.4	-0.47
	627	7.5	0.4	-1.1	7.5	0.2	-0.59
	628	7.3	-0.8	-1.2	7.3	-1.0	-0.43
	626	8.2	-0.6	-1.1	8.2	-0.7	-0.33

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.3	1.9
	625	3.6	1.9
	627	3.6	1.9
	628	3.1	1.9
	626	3.1	1.9
Min	Cent	2.4	0.8
	625	2.4	0.9
	627	2.4	0.8
	628	2.3	0.8
	626	2.3	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-828.4	9.0	15.4	9.3	-828.5	88.99
		625	-821.5	15.0	15.4	15.3	-821.6	88.99
		627	-821.5	10.0	15.4	10.3	-821.6	88.98
		628	-834.9	10.0	15.4	10.3	-835.0	88.99
		626	-834.9	15.0	15.4	15.3	-835.0	89.00
	Min	Cent	-1932.0	2.0	-12.4	2.1	-1932.1	-89.64
		625	-1880.7	2.4	-12.4	2.4	-1880.8	-89.63
		627	-1880.7	-2.4	-12.4	-2.3	-1880.8	-89.63
		628	-1987.8	-2.4	-12.4	-2.3	-1987.9	-89.65
		626	-1987.8	2.4	-12.4	2.4	-1987.9	-89.65

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.4	3.4	2.0	28.5	3.2	4.42
	625	27.7	2.9	1.7	27.9	2.8	3.87
	627	24.0	2.7	1.8	24.2	2.5	4.67
	628	33.0	16.3	1.9	33.2	16.1	6.34
	626	36.1	16.7	1.9	36.3	16.5	5.30
Min	Cent	12.1	-1.2	-1.7	12.2	-1.4	-4.69
	625	13.1	-12.1	-1.6	13.1	-12.2	-2.67
	627	11.6	-12.6	-1.5	11.6	-12.7	-2.74
	628	11.2	-1.6	-1.5	11.3	-1.8	-4.27
	626	12.5	-1.4	-1.6	12.6	-1.5	-4.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.7	3.7
	625	17.4	3.7
	627	17.4	3.7
	628	27.6	3.7
	626	27.6	3.7
Min	Cent	-7.0	-38.2
	625	-3.1	-38.3
	627	-3.1	-38.2
	628	-14.6	-38.2
	626	-14.6	-38.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-597.8	6.7	11.2	6.9	-597.8	88.99
		625	-593.5	11.1	11.2	11.3	-593.5	88.99
		627	-593.5	7.4	11.2	7.6	-593.5	88.98
		628	-602.2	7.4	11.2	7.6	-602.2	88.99
		626	-602.2	11.1	11.2	11.3	-602.2	89.00
	Min	Cent	-1431.1	1.6	-9.2	1.7	-1431.1	-89.74
		625	-1393.1	1.9	-9.2	1.9	-1393.1	-89.62
		627	-1393.1	-1.6	-9.2	-1.6	-1393.1	-89.62
		628	-1472.4	-1.6	-9.2	-1.6	-1472.5	-89.64
		626	-1472.4	1.9	-9.2	1.9	-1472.5	-89.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.0	2.5	1.4	21.1	2.4	4.42
	625	20.6	2.1	1.3	20.6	2.1	3.87
	627	17.8	2.0	1.3	17.9	1.9	4.67
	628	24.5	12.1	1.4	24.6	11.9	6.34
	626	26.8	12.4	1.3	26.9	12.3	5.30
Min	Cent	8.7	-0.9	-1.3	8.7	-1.0	-0.31
	625	9.4	-8.9	-1.2	9.4	-9.0	-0.32
	627	8.3	-9.3	-1.1	8.3	-9.3	-0.41
	628	8.1	-1.2	-1.1	8.1	-1.3	-0.29

		626	9.1	-1.0	-1.2	9.1	-1.1	-0.21

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	15.3	2.7
		625	12.9	2.7
		627	12.9	2.8
		628	20.5	2.8
		626	20.5	2.7
	Min	Cent	-5.2	-28.3
		625	-2.3	-28.3
		627	-2.3	-28.3
		628	-10.8	-28.3
		626	-10.8	-28.3

			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		LC							
	RC ENV~6	Max	Cent	-540.9	5.7	4.2	5.7	-540.9	89.59
			625	-520.7	6.8	4.2	6.8	-520.7	89.57
			627	-520.7	4.6	4.2	4.7	-520.7	89.57
			628	-544.7	4.6	4.2	4.7	-544.7	89.60
			626	-544.7	6.8	4.2	6.8	-544.7	89.60
		Min	Cent	-694.0	-1.3	-3.2	-1.3	-694.0	-89.72
			625	-705.7	-0.3	-3.2	-0.3	-705.7	-89.73
			627	-705.7	-2.3	-3.2	-2.3	-705.7	-89.73
			628	-698.7	-2.3	-3.2	-2.3	-698.7	-89.72
			626	-698.7	-0.3	-3.2	-0.3	-698.7	-89.72

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.1	0.2	1.0	10.1	0.2	-0.33
	625		10.9	0.8	1.0	10.9	0.8	-0.33
	627		9.6	0.6	1.0	9.6	0.5	-0.42
	628		9.4	-0.1	1.1	9.4	-0.2	-0.31
	626		10.6	0.0	1.0	10.6	-0.1	-0.24
Min	Cent		7.9	-0.0	-1.1	7.9	-0.2	-0.46
	625		8.4	0.6	-1.1	8.5	0.4	-0.47
	627		7.5	0.4	-1.1	7.5	0.2	-0.59
	628		7.3	-0.8	-1.2	7.3	-1.0	-0.43
	626		8.2	-0.6	-1.1	8.2	-0.7	-0.33

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.3	1.9
		625	3.6	1.9
		627	3.6	1.9
		628	3.1	1.9
		626	3.1	1.9
	Min	Cent	2.4	0.8
		625	2.4	0.9
		627	2.4	0.8
		628	2.3	0.8
		626	2.3	0.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
423	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-811.2	8.9	16.2	9.2	-811.4	88.92
					627	-804.4	16.3	16.2	16.6	-804.6	88.92
					629	-804.4	8.6	16.2	8.9	-804.6	88.91
					630	-817.7	8.6	16.2	8.9	-817.8	88.93
					628	-817.7	16.3	16.2	16.6	-817.8	88.94
				Min	Cent	-1893.0	2.0	-11.6	2.0	-1893.1	-89.66
					627	-1838.6	3.5	-11.6	3.6	-1838.7	-89.65
					629	-1838.6	-3.8	-11.6	-3.7	-1838.7	-89.65
					630	-1948.6	-3.8	-11.6	-3.7	-1948.6	-89.67
					628	-1948.6	3.5	-11.6	3.5	-1948.6	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.8	3.4	2.1	28.0	3.2	4.73
	627		28.1	2.9	1.8	28.3	2.8	3.98
	629		22.5	2.5	1.9	22.6	2.4	5.22
	630		31.6	16.2	2.1	31.9	15.9	7.28
	628		36.3	16.8	2.0	36.5	16.6	5.59
Min	Cent		11.8	-1.2	-1.7	11.9	-1.4	-4.67
	627		13.2	-12.0	-1.5	13.2	-12.0	-2.63
	629		11.0	-12.7	-1.5	11.0	-12.7	-2.78

	630	10.6	-1.7	-1.5	10.7	-1.8	-4.29
	628	12.6	-1.3	-1.5	12.7	-1.4	-3.87

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		24.5	3.7
	627		21.4	3.7
	629		21.4	3.8
	630		31.2	3.8
	628		31.2	3.7
Min	Cent		-3.5	-38.2
	627		0.5	-38.2
	629		0.5	-38.3
	630		-11.2	-38.3
	628		-11.2	-38.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-585.4	6.6	11.7	6.8	-585.4	88.92
		627	-581.2	12.1	11.7	12.3	-581.2	88.92
		629	-581.2	6.4	11.7	6.6	-581.2	88.91
		630	-589.7	6.4	11.7	6.6	-589.7	88.93
		628	-589.7	12.1	11.7	12.3	-589.7	88.94
	Min	Cent	-1402.2	1.6	-8.6	1.6	-1402.2	-89.76
		627	-1361.9	2.7	-8.6	2.8	-1362.0	-89.64
		629	-1361.9	-2.7	-8.6	-2.6	-1362.0	-89.64
		630	-1443.3	-2.7	-8.6	-2.6	-1443.4	-89.66
		628	-1443.3	2.7	-8.6	2.8	-1443.4	-89.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.6	2.5	1.5	20.7	2.4	4.73
	627		20.8	2.2	1.3	20.9	2.1	3.98
	629		16.6	1.9	1.4	16.8	1.8	5.22
	630		23.4	12.0	1.5	23.6	11.8	7.28
	628		26.9	12.5	1.4	27.0	12.3	5.59
Min	Cent		8.5	-0.9	-1.2	8.5	-1.0	-0.44
	627		9.4	-8.8	-1.1	9.4	-8.9	-0.45
	629		7.8	-9.3	-1.1	7.8	-9.4	-0.60
	630		7.7	-1.2	-1.1	7.7	-1.3	-0.41
	628		9.2	-0.9	-1.1	9.2	-1.0	-0.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.1	2.8
	627		15.8	2.8
	629		15.8	2.8
	630		23.1	2.8
	628		23.1	2.8
Min	Cent		-2.6	-28.3
	627		0.4	-28.3
	629		0.4	-28.3
	630		-8.3	-28.3
	628		-8.3	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-528.9	5.7	6.9	5.8	-529.0	89.30
		627	-508.5	7.3	6.9	7.3	-508.6	89.28
		629	-508.5	4.1	6.9	4.2	-508.6	89.28
		630	-533.7	4.1	6.9	4.2	-533.7	89.33
		628	-533.7	7.3	6.9	7.3	-533.7	89.33
	Min	Cent	-680.4	-1.3	-5.5	-1.3	-680.4	-89.51
		627	-692.5	0.2	-5.5	0.2	-692.5	-89.52
		629	-692.5	-2.9	-5.5	-2.8	-692.5	-89.52
		630	-684.0	-2.9	-5.5	-2.8	-684.0	-89.50
		628	-684.0	0.2	-5.5	0.2	-684.0	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.9	0.3	1.1	9.9	0.2	-0.44
	627		11.0	0.8	1.0	11.0	0.8	-0.44
	629		9.1	0.5	1.0	9.1	0.5	-0.58
	630		8.9	-0.1	1.1	8.9	-0.2	-0.42
	628		10.7	0.1	1.1	10.7	0.0	-0.32
Min	Cent		7.7	-0.1	-1.2	7.7	-0.3	-0.62
	627		8.5	0.6	-1.2	8.5	0.5	-0.64

		629	7.1	0.4	-1.2	7.1	0.2	-0.82
		630	6.9	-1.0	-1.3	6.9	-1.2	-0.58
		628	8.2	-0.6	-1.2	8.2	-0.8	-0.45

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.0	1.9
	627	5.3	1.9
	629	5.3	2.0
	630	4.8	2.0
	628	4.8	1.9
Min	Cent	3.7	0.8
	627	3.7	0.8
	629	3.7	0.8
	630	3.6	0.8
	628	3.6	0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-811.2	8.9	16.2	9.2	-811.4	88.92
		627	-804.4	16.3	16.2	16.6	-804.6	88.92
		629	-804.4	8.6	16.2	8.9	-804.6	88.91
		630	-817.7	8.6	16.2	8.9	-817.8	88.93
		628	-817.7	16.3	16.2	16.6	-817.8	88.94
	Min	Cent	-1893.0	2.0	-11.6	2.0	-1893.1	-89.66
		627	-1838.6	3.5	-11.6	3.6	-1838.7	-89.65
		629	-1838.6	-3.8	-11.6	-3.7	-1838.7	-89.65
		630	-1948.6	-3.8	-11.6	-3.7	-1948.6	-89.67
		628	-1948.6	3.5	-11.6	3.5	-1948.6	-89.67

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	27.8	3.4	2.1	28.0	3.2	4.73
	627	28.1	2.9	1.8	28.3	2.8	3.98
	629	22.5	2.5	1.9	22.6	2.4	5.22
	630	31.6	16.2	2.1	31.9	15.9	7.28
	628	36.3	16.8	2.0	36.5	16.6	5.59
Min	Cent	11.8	-1.2	-1.7	11.9	-1.4	-4.67
	627	13.2	-12.0	-1.5	13.2	-12.0	-2.63
	629	11.0	-12.7	-1.5	11.0	-12.7	-2.78
	630	10.6	-1.7	-1.5	10.7	-1.8	-4.29
	628	12.6	-1.3	-1.5	12.7	-1.4	-3.87

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	24.5	3.7
	627	21.4	3.7
	629	21.4	3.8
	630	31.2	3.8
	628	31.2	3.7
Min	Cent	-3.5	-38.2
	627	0.5	-38.2
	629	0.5	-38.3
	630	-11.2	-38.3
	628	-11.2	-38.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-585.4	6.6	11.7	6.8	-585.4	88.92
		627	-581.2	12.1	11.7	12.3	-581.2	88.92
		629	-581.2	6.4	11.7	6.6	-581.2	88.91
		630	-589.7	6.4	11.7	6.6	-589.7	88.93
		628	-589.7	12.1	11.7	12.3	-589.7	88.94
	Min	Cent	-1402.2	1.6	-8.6	1.6	-1402.2	-89.76
		627	-1361.9	2.7	-8.6	2.8	-1362.0	-89.64
		629	-1361.9	-2.7	-8.6	-2.6	-1362.0	-89.64
		630	-1443.3	-2.7	-8.6	-2.6	-1443.4	-89.66
		628	-1443.3	2.7	-8.6	2.8	-1443.4	-89.66

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.6	2.5	1.5	20.7	2.4	4.73
	627	20.8	2.2	1.3	20.9	2.1	3.98
	629	16.6	1.9	1.4	16.8	1.8	5.22
	630	23.4	12.0	1.5	23.6	11.8	7.28
	628	26.9	12.5	1.4	27.0	12.3	5.59
Min	Cent	8.5	-0.9	-1.2	8.5	-1.0	-0.44

		627	9.4	-8.8	-1.1	9.4	-8.9	-0.45
		629	7.8	-9.3	-1.1	7.8	-9.4	-0.60
		630	7.7	-1.2	-1.1	7.7	-1.3	-0.41
		628	9.2	-0.9	-1.1	9.2	-1.0	-0.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.1	2.8
	627		15.8	2.8
	629		15.8	2.8
	630		23.1	2.8
	628		23.1	2.8
Min	Cent		-2.6	-28.3
	627		0.4	-28.3
	629		0.4	-28.3
	630		-8.3	-28.3
	628		-8.3	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-528.9	5.7	6.9	5.8	-529.0	89.30
		627	-508.5	7.3	6.9	7.3	-508.6	89.28
		629	-508.5	4.1	6.9	4.2	-508.6	89.28
		630	-533.7	4.1	6.9	4.2	-533.7	89.33
		628	-533.7	7.3	6.9	7.3	-533.7	89.33
	Min	Cent	-680.4	-1.3	-5.5	-1.3	-680.4	-89.51
		627	-692.5	0.2	-5.5	0.2	-692.5	-89.52
		629	-692.5	-2.9	-5.5	-2.8	-692.5	-89.52
		630	-684.0	-2.9	-5.5	-2.8	-684.0	-89.50
		628	-684.0	0.2	-5.5	0.2	-684.0	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.9	0.3	1.1	9.9	0.2	-0.44
		627	11.0	0.8	1.0	11.0	0.8	-0.44
		629	9.1	0.5	1.0	9.1	0.5	-0.58
		630	8.9	-0.1	1.1	8.9	-0.2	-0.42
		628	10.7	0.1	1.1	10.7	0.0	-0.32
	Min	Cent	7.7	-0.1	-1.2	7.7	-0.3	-0.62
		627	8.5	0.6	-1.2	8.5	0.5	-0.64
		629	7.1	0.4	-1.2	7.1	0.2	-0.82
		630	6.9	-1.0	-1.3	6.9	-1.2	-0.58
		628	8.2	-0.6	-1.2	8.2	-0.8	-0.45

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.0	1.9
	627		5.3	1.9
	629		5.3	2.0
	630		4.8	2.0
	628		4.8	1.9
Min	Cent		3.7	0.8
	627		3.7	0.8
	629		3.7	0.8
	630		3.6	0.8
	628		3.6	0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
424	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-787.0	8.8	17.1	9.2	-787.2	88.84
					629	-780.3	17.6	17.1	17.9	-780.5	88.84
					631	-780.3	7.2	17.1	7.5	-780.5	88.83
					632	-793.3	7.2	17.1	7.5	-793.5	88.84
					630	-793.3	17.6	17.1	17.9	-793.5	88.86
				Min	Cent	-1835.5	1.8	-10.7	1.9	-1835.5	-89.68
					629	-1780.2	4.5	-10.7	4.6	-1780.3	-89.67
					631	-1780.2	-5.2	-10.7	-5.1	-1780.3	-89.67
					632	-1890.8	-5.2	-10.7	-5.1	-1890.8	-89.69
					630	-1890.8	4.5	-10.7	4.6	-1890.8	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.0	3.4	2.2	27.2	3.2	5.13
		629	28.2	3.0	1.9	28.4	2.8	4.15
		631	20.7	2.3	2.0	20.9	2.1	5.89
		632	29.9	16.1	2.2	30.2	15.8	8.57
		630	36.2	16.9	2.1	36.5	16.7	6.00

		Min	Cent	11.5	-1.2	-1.6	11.6	-1.4	-4.72
			629	13.2	-11.8	-1.5	13.3	-11.8	-2.62
			631	10.2	-12.7	-1.5	10.3	-12.8	-2.85
			632	9.9	-1.7	-1.4	9.9	-1.9	-4.39
			630	12.6	-1.2	-1.4	12.7	-1.3	-3.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		28.3	3.8
	629		25.4	3.8
	631		25.4	3.8
	632		34.8	3.8
	630		34.8	3.8
Min	Cent		-0.0	-38.2
	629		4.0	-38.3
	631		4.0	-38.3
	632		-7.9	-38.3
	630		-7.9	-38.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-567.9	6.5	12.2	6.8	-567.9	88.84
		629	-563.7	13.0	12.2	13.3	-563.7	88.84
		631	-563.7	5.3	12.2	5.6	-563.7	88.83
		632	-572.1	5.3	12.2	5.6	-572.1	88.84
		630	-572.1	13.0	12.2	13.3	-572.1	88.86
	Min	Cent	-1359.6	1.5	-8.0	1.5	-1359.6	-89.79
		629	-1318.6	3.5	-8.0	3.5	-1318.7	-89.79
		631	-1318.6	-3.7	-8.0	-3.7	-1318.7	-89.65
		632	-1400.5	-3.7	-8.0	-3.7	-1400.6	-89.67
		630	-1400.5	3.5	-8.0	3.5	-1400.6	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.0	2.5	1.6	20.1	2.3	5.13
	629		20.9	2.2	1.4	21.0	2.1	4.15
	631		15.4	1.7	1.4	15.5	1.6	5.89
	632		22.1	11.9	1.6	22.4	11.7	8.57
	630		26.8	12.5	1.5	27.0	12.4	6.00
Min	Cent		8.3	-0.8	-1.2	8.3	-1.0	-0.58
	629		9.5	-8.7	-1.1	9.5	-8.7	-0.59
	631		7.3	-9.4	-1.1	7.3	-9.4	-0.81
	632		7.2	-1.3	-1.0	7.2	-1.4	-0.55
	630		9.1	-0.9	-1.1	9.1	-1.0	-0.40

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.9	2.8
	629		18.8	2.8
	631		18.8	2.8
	632		25.8	2.8
	630		25.8	2.8
Min	Cent		-0.0	-28.3
	629		3.0	-28.3
	631		3.0	-28.3
	632		-5.9	-28.3
	630		-5.9	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-511.9	5.6	9.8	5.8	-512.1	88.99
		629	-491.7	7.7	9.8	7.9	-491.9	88.95
		631	-491.7	3.5	9.8	3.7	-491.9	88.88
		632	-518.1	3.5	9.8	3.7	-518.1	88.96
		630	-518.1	7.7	9.8	7.9	-518.1	89.03
	Min	Cent	-661.3	-1.4	-7.8	-1.3	-661.4	-89.28
		629	-673.3	0.7	-7.8	0.8	-673.3	-89.30
		631	-673.3	-3.5	-7.8	-3.4	-673.3	-89.34
		632	-663.3	-3.5	-7.8	-3.4	-663.3	-89.31
		630	-663.3	0.7	-7.8	0.8	-663.3	-89.27

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.6	0.3	1.1	9.6	0.2	-0.57
	629		11.0	0.8	1.1	11.0	0.8	-0.56
	631		8.4	0.4	1.1	8.5	0.4	7.61
	632		8.3	-0.1	1.2	8.3	-0.2	-0.55

			630	10.7	0.3	1.1	10.7	0.1	-0.41
		Min	Cent	7.5	-0.2	-1.3	7.5	-0.4	-0.80
			629	8.5	0.7	-1.3	8.5	0.5	-0.81
			631	6.6	0.3	-1.3	6.6	0.0	-1.09
			632	6.5	-1.1	-1.3	6.5	-1.4	-0.76
			630	8.2	-0.7	-1.3	8.2	-0.9	-0.57

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.7	2.0
	629		7.0	2.0
	631		7.0	2.0
	632		6.4	2.0
	630		6.4	2.0
Min	Cent		5.0	0.8
	629		5.1	0.8
	631		5.1	0.7
	632		4.8	0.7
	630		4.8	0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-787.0	8.8	17.1	9.2	-787.2	88.84
		629	-780.3	17.6	17.1	17.9	-780.5	88.84
		631	-780.3	7.2	17.1	7.5	-780.5	88.83
		632	-793.3	7.2	17.1	7.5	-793.5	88.84
		630	-793.3	17.6	17.1	17.9	-793.5	88.86
	Min	Cent	-1835.5	1.8	-10.7	1.9	-1835.5	-89.68
		629	-1780.2	4.5	-10.7	4.6	-1780.3	-89.67
		631	-1780.2	-5.2	-10.7	-5.1	-1780.3	-89.67
		632	-1890.8	-5.2	-10.7	-5.1	-1890.8	-89.69
		630	-1890.8	4.5	-10.7	4.6	-1890.8	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.0	3.4	2.2	27.2	3.2	5.13
	629		28.2	3.0	1.9	28.4	2.8	4.15
	631		20.7	2.3	2.0	20.9	2.1	5.89
	632		29.9	16.1	2.2	30.2	15.8	8.57
	630		36.2	16.9	2.1	36.5	16.7	6.00
Min	Cent		11.5	-1.2	-1.6	11.6	-1.4	-4.72
	629		13.2	-11.8	-1.5	13.3	-11.8	-2.62
	631		10.2	-12.7	-1.5	10.3	-12.8	-2.85
	632		9.9	-1.7	-1.4	9.9	-1.9	-4.39
	630		12.6	-1.2	-1.4	12.7	-1.3	-3.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		28.3	3.8
	629		25.4	3.8
	631		25.4	3.8
	632		34.8	3.8
	630		34.8	3.8
Min	Cent		-0.0	-38.2
	629		4.0	-38.3
	631		4.0	-38.3
	632		-7.9	-38.3
	630		-7.9	-38.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-567.9	6.5	12.2	6.8	-567.9	88.84
		629	-563.7	13.0	12.2	13.3	-563.7	88.84
		631	-563.7	5.3	12.2	5.6	-563.7	88.83
		632	-572.1	5.3	12.2	5.6	-572.1	88.84
		630	-572.1	13.0	12.2	13.3	-572.1	88.86
	Min	Cent	-1359.6	1.5	-8.0	1.5	-1359.6	-89.79
		629	-1318.6	3.5	-8.0	3.5	-1318.7	-89.79
		631	-1318.6	-3.7	-8.0	-3.7	-1318.7	-89.65
		632	-1400.5	-3.7	-8.0	-3.7	-1400.6	-89.67
		630	-1400.5	3.5	-8.0	3.5	-1400.6	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.0	2.5	1.6	20.1	2.3	5.13
	629		20.9	2.2	1.4	21.0	2.1	4.15
	631		15.4	1.7	1.4	15.5	1.6	5.89

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

				632	22.1	11.9	1.6	22.4	11.7	8.57
				630	26.8	12.5	1.5	27.0	12.4	6.00
			Min	Cent	8.3	-0.8	-1.2	8.3	-1.0	-0.58
				629	9.5	-8.7	-1.1	9.5	-8.7	-0.59
				631	7.3	-9.4	-1.1	7.3	-9.4	-0.81
				632	7.2	-1.3	-1.0	7.2	-1.4	-0.55
				630	9.1	-0.9	-1.1	9.1	-1.0	-0.40

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.9	2.8
	629		18.8	2.8
	631		18.8	2.8
	632		25.8	2.8
	630		25.8	2.8
Min	Cent		-0.0	-28.3
	629		3.0	-28.3
	631		3.0	-28.3
	632		-5.9	-28.3
	630		-5.9	-28.3

					Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		LC		NODE						
	RC ENV~6	Max	Cent		-511.9	5.6	9.8	5.8	-512.1	88.99
			629		-491.7	7.7	9.8	7.9	-491.9	88.95
			631		-491.7	3.5	9.8	3.7	-491.9	88.88
			632		-518.1	3.5	9.8	3.7	-518.1	88.96
			630		-518.1	7.7	9.8	7.9	-518.1	89.03
		Min	Cent		-661.3	-1.4	-7.8	-1.3	-661.4	-89.28
			629		-673.3	0.7	-7.8	0.8	-673.3	-89.30
			631		-673.3	-3.5	-7.8	-3.4	-673.3	-89.34
			632		-663.3	-3.5	-7.8	-3.4	-663.3	-89.31
			630		-663.3	0.7	-7.8	0.8	-663.3	-89.27

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.6	0.3	1.1	9.6	0.2	-0.57
	629		11.0	0.8	1.1	11.0	0.8	-0.56
	631		8.4	0.4	1.1	8.5	0.4	7.61
	632		8.3	-0.1	1.2	8.3	-0.2	-0.55
	630		10.7	0.3	1.1	10.7	0.1	-0.41
Min	Cent		7.5	-0.2	-1.3	7.5	-0.4	-0.80
	629		8.5	0.7	-1.3	8.5	0.5	-0.81
	631		6.6	0.3	-1.3	6.6	0.0	-1.09
	632		6.5	-1.1	-1.3	6.5	-1.4	-0.76
	630		8.2	-0.7	-1.3	8.2	-0.9	-0.57

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.7	2.0
	629		7.0	2.0
	631		7.0	2.0
	632		6.4	2.0
	630		6.4	2.0
Min	Cent		5.0	0.8
	629		5.1	0.8
	631		5.1	0.7
	632		4.8	0.7
	630		4.8	0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
425	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-755.7	8.7	18.0	9.1	-755.9	88.74
					631	-749.3	18.8	18.0	19.2	-749.5	88.74
					633	-749.3	5.7	18.0	6.1	-749.5	88.72
					634	-761.8	5.7	18.0	6.1	-762.0	88.74
					632	-761.8	18.8	18.0	19.2	-762.0	88.76
				Min	Cent	-1759.5	1.7	-9.7	1.7	-1759.6	-89.71
					631	-1704.6	5.5	-9.7	5.6	-1704.6	-89.80
					633	-1704.6	-6.7	-9.7	-6.6	-1704.6	-89.70
					634	-1814.5	-6.7	-9.7	-6.6	-1814.5	-89.71
					632	-1814.5	5.5	-9.7	5.6	-1814.5	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.9	3.3	2.3	26.1	3.1	5.64
	631		28.1	3.0	2.0	28.3	2.8	4.37

			633	18.8	2.2	2.1	19.0	1.9	6.82
			634	27.9	16.0	2.3	28.4	15.6	10.64
			632	35.9	17.0	2.2	36.1	16.8	6.52
		Min	Cent	11.0	-1.2	-1.6	11.1	-1.3	-4.84
			631	13.1	-11.6	-1.5	13.2	-11.6	-2.63
			633	9.4	-12.7	-1.4	9.4	-12.8	-2.97
			634	9.0	-1.8	-1.4	9.1	-2.0	-4.57
			632	12.5	-1.2	-1.4	12.6	-1.3	-3.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		32.1	3.8
	631		29.5	3.8
	633		29.5	3.9
	634		38.4	3.9
	632		38.4	3.8
Min	Cent		3.4	-38.2
	631		7.5	-38.3
	633		7.5	-38.3
	634		-4.7	-38.3
	632		-4.7	-38.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-545.3	6.4	12.8	6.7	-545.3	88.74
		631		-541.2	13.9	12.8	14.2	-541.2	88.74
		633		-541.2	4.2	12.8	4.5	-541.2	88.72
		634		-549.4	4.2	12.8	4.5	-549.4	88.74
		632		-549.4	13.9	12.8	14.2	-549.4	88.76
	Min	Cent		-1303.3	1.4	-7.2	1.4	-1303.3	-89.83
		631		-1262.6	4.1	-7.2	4.2	-1262.6	-89.82
		633		-1262.6	-4.8	-7.2	-4.8	-1262.6	-89.67
		634		-1344.0	-4.8	-7.2	-4.8	-1344.1	-89.69
		632		-1344.0	4.1	-7.2	4.2	-1344.1	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.2	2.5	1.7	19.3	2.3	5.64
	631		20.8	2.2	1.4	20.9	2.1	4.37
	633		13.9	1.6	1.5	14.1	1.4	6.82
	634		20.7	11.8	1.7	21.0	11.5	10.37
	632		26.6	12.6	1.6	26.8	12.4	6.52
Min	Cent		7.9	-0.8	-1.2	7.9	-1.0	-0.74
	631		9.4	-8.5	-1.1	9.4	-8.6	-0.74
	633		6.7	-9.4	-1.1	6.7	-9.5	-1.06
	634		6.6	-1.3	-1.0	6.6	-1.5	-0.72
	632		9.1	-0.8	-1.0	9.1	-0.9	-0.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		23.8	2.8
	631		21.8	2.8
	633		21.8	2.9
	634		28.4	2.9
	632		28.4	2.8
Min	Cent		2.5	-28.3
	631		5.5	-28.3
	633		5.5	-28.3
	634		-3.5	-28.3
	632		-3.5	-28.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-490.2	5.5	12.7	5.9	-490.5	88.63
		631		-470.5	8.2	12.7	8.5	-470.8	88.58
		633		-470.5	3.0	12.7	3.3	-470.8	88.48
		634		-497.9	3.0	12.7	3.3	-497.9	88.59
		632		-497.9	8.2	12.7	8.4	-497.9	88.69
	Min	Cent		-636.3	-1.5	-10.1	-1.3	-636.5	-89.04
		631		-648.1	1.2	-10.1	1.4	-648.2	-89.06
		633		-648.1	-4.2	-10.1	-4.1	-648.2	-89.11
		634		-636.5	-4.2	-10.1	-4.1	-636.5	-89.07
		632		-636.5	1.2	-10.1	1.4	-636.5	-89.02

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.2	0.4	1.2	9.2	0.2	-0.71

			631	10.9	0.9	1.1	10.9	0.9	-0.68
			633	7.7	0.4	1.1	7.9	0.3	8.54
			634	7.6	-0.1	1.2	7.6	-0.3	-0.70
			632	10.6	0.4	1.2	10.6	0.2	-0.50
		Min	Cent	7.2	-0.3	-1.4	7.2	-0.6	-0.99
			631	8.5	0.7	-1.4	8.5	0.4	-0.98
			633	6.1	0.1	-1.4	6.1	-0.2	-1.40
			634	6.0	-1.3	-1.4	6.0	-1.6	-0.97
			632	8.2	-0.8	-1.4	8.2	-1.0	-0.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.4	2.0
	631		8.7	2.0
	633		8.7	2.0
	634		8.0	2.0
	632		8.0	2.0
Min	Cent		6.3	0.7
	631		6.5	0.7
	633		6.5	0.8
	634		6.1	0.8
	632		6.1	0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-755.7	8.7	18.0	9.1	-755.9	88.74
		631	-749.3	18.8	18.0	19.2	-749.5	88.74
		633	-749.3	5.7	18.0	6.1	-749.5	88.72
		634	-761.8	5.7	18.0	6.1	-762.0	88.74
		632	-761.8	18.8	18.0	19.2	-762.0	88.76
	Min	Cent	-1759.5	1.7	-9.7	1.7	-1759.6	-89.71
		631	-1704.6	5.5	-9.7	5.6	-1704.6	-89.80
		633	-1704.6	-6.7	-9.7	-6.6	-1704.6	-89.70
		634	-1814.5	-6.7	-9.7	-6.6	-1814.5	-89.71
		632	-1814.5	5.5	-9.7	5.6	-1814.5	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.9	3.3	2.3	26.1	3.1	5.64
	631		28.1	3.0	2.0	28.3	2.8	4.37
	633		18.8	2.2	2.1	19.0	1.9	6.82
	634		27.9	16.0	2.3	28.4	15.6	10.64
	632		35.9	17.0	2.2	36.1	16.8	6.52
Min	Cent		11.0	-1.2	-1.6	11.1	-1.3	-4.84
	631		13.1	-11.6	-1.5	13.2	-11.6	-2.63
	633		9.4	-12.7	-1.4	9.4	-12.8	-2.97
	634		9.0	-1.8	-1.4	9.1	-2.0	-4.57
	632		12.5	-1.2	-1.4	12.6	-1.3	-3.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		32.1	3.8
	631		29.5	3.8
	633		29.5	3.9
	634		38.4	3.9
	632		38.4	3.8
Min	Cent		3.4	-38.2
	631		7.5	-38.3
	633		7.5	-38.3
	634		-4.7	-38.3
	632		-4.7	-38.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-545.3	6.4	12.8	6.7	-545.3	88.74
		631	-541.2	13.9	12.8	14.2	-541.2	88.74
		633	-541.2	4.2	12.8	4.5	-541.2	88.72
		634	-549.4	4.2	12.8	4.5	-549.4	88.74
		632	-549.4	13.9	12.8	14.2	-549.4	88.76
	Min	Cent	-1303.3	1.4	-7.2	1.4	-1303.3	-89.83
		631	-1262.6	4.1	-7.2	4.2	-1262.6	-89.82
		633	-1262.6	-4.8	-7.2	-4.8	-1262.6	-89.67
		634	-1344.0	-4.8	-7.2	-4.8	-1344.1	-89.69
		632	-1344.0	4.1	-7.2	4.2	-1344.1	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

		Max	Cent	19.2	2.5	1.7	19.3	2.3	5.64
			631	20.8	2.2	1.4	20.9	2.1	4.37
			633	13.9	1.6	1.5	14.1	1.4	6.82
			634	20.7	11.8	1.7	21.0	11.5	10.37
			632	26.6	12.6	1.6	26.8	12.4	6.52
		Min	Cent	7.9	-0.8	-1.2	7.9	-1.0	-0.74
			631	9.4	-8.5	-1.1	9.4	-8.6	-0.74
			633	6.7	-9.4	-1.1	6.7	-9.5	-1.06
			634	6.6	-1.3	-1.0	6.6	-1.5	-0.72
			632	9.1	-0.8	-1.0	9.1	-0.9	-0.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		23.8	2.8
	631		21.8	2.8
	633		21.8	2.9
	634		28.4	2.9
	632		28.4	2.8
Min	Cent		2.5	-28.3
	631		5.5	-28.3
	633		5.5	-28.3
	634		-3.5	-28.3
	632		-3.5	-28.3

			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-490.2	5.5	12.7	5.9	-490.5	88.63
		631		-470.5	8.2	12.7	8.5	-470.8	88.58
		633		-470.5	3.0	12.7	3.3	-470.8	88.48
		634		-497.9	3.0	12.7	3.3	-497.9	88.59
		632		-497.9	8.2	12.7	8.4	-497.9	88.69
	Min	Cent		-636.3	-1.5	-10.1	-1.3	-636.5	-89.04
		631		-648.1	1.2	-10.1	1.4	-648.2	-89.06
		633		-648.1	-4.2	-10.1	-4.1	-648.2	-89.11
		634		-636.5	-4.2	-10.1	-4.1	-636.5	-89.07
		632		-636.5	1.2	-10.1	1.4	-636.5	-89.02

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.2	0.4	1.2	9.2	0.2	-0.71
	631		10.9	0.9	1.1	10.9	0.9	-0.68
	633		7.7	0.4	1.1	7.9	0.3	8.54
	634		7.6	-0.1	1.2	7.6	-0.3	-0.70
	632		10.6	0.4	1.2	10.6	0.2	-0.50
Min	Cent		7.2	-0.3	-1.4	7.2	-0.6	-0.99
	631		8.5	0.7	-1.4	8.5	0.4	-0.98
	633		6.1	0.1	-1.4	6.1	-0.2	-1.40
	634		6.0	-1.3	-1.4	6.0	-1.6	-0.97
	632		8.2	-0.8	-1.4	8.2	-1.0	-0.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.4	2.0
	631		8.7	2.0
	633		8.7	2.0
	634		8.0	2.0
	632		8.0	2.0
Min	Cent		6.3	0.7
	631		6.5	0.7
	633		6.5	0.8
	634		6.1	0.8
	632		6.1	0.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
426	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-717.3	8.5	18.9	9.0	-717.6	88.61
					633	-711.3	20.0	18.9	20.5	-711.6	88.63
					635	-711.3	4.3	18.9	4.7	-711.6	88.60
					636	-723.1	4.3	18.9	4.7	-723.4	88.61
					634	-723.1	20.0	18.9	20.5	-723.4	88.64
				Min	Cent	-1665.2	1.5	-8.6	1.5	-1665.3	-89.73
					633	-1611.9	6.2	-8.6	6.2	-1611.9	-89.85
					635	-1611.9	-8.2	-8.6	-8.1	-1611.9	-89.72
					636	-1719.8	-8.2	-8.6	-8.1	-1719.8	-89.74
					634	-1719.8	6.2	-8.6	6.2	-1719.8	-89.85

					NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	24.5	3.3	2.4	24.8	3.1	6.28
	633	27.8	3.0	2.1	27.9	2.9	4.64
	635	16.5	2.0	2.2	16.8	1.7	8.09
	636	25.7	15.8	2.5	26.3	15.3	13.29
	634	35.3	17.2	2.4	35.6	16.9	7.37
Min	Cent	10.5	-1.1	-1.6	10.5	-1.3	-5.02
	633	13.0	-11.3	-1.5	13.0	-11.4	-2.66
	635	8.4	-12.7	-1.4	8.5	-12.8	-3.12
	636	8.1	-1.9	-1.3	8.2	-2.1	-4.85
	634	12.3	-1.1	-1.4	12.4	-1.2	-3.69

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	35.9	3.8	
	633	33.6	3.9	
	635	33.6	3.9	
	636	42.0	3.9	
	634	42.0	3.9	
Min	Cent	6.7	-38.2	
	633	10.7	-38.3	
	635	10.7	-38.2	
	636	-1.6	-38.2	
	634	-1.6	-38.3	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-517.6	6.3	13.3	6.7	-517.6	88.61
		633	-513.7	14.8	13.3	15.2	-513.7	88.63
		635	-513.7	3.2	13.3	3.5	-513.7	88.60
		636	-521.5	3.2	13.3	3.5	-521.5	88.61
		634	-521.5	14.8	13.3	15.2	-521.5	88.64
	Min	Cent	-1233.5	1.2	-6.4	1.3	-1233.5	-89.70
		633	-1193.9	4.6	-6.4	4.7	-1194.0	-89.86
		635	-1193.9	-5.9	-6.4	-5.9	-1194.0	-89.69
		636	-1273.9	-5.9	-6.4	-5.9	-1273.9	-89.71
		634	-1273.9	4.6	-6.4	4.7	-1273.9	-89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.2	2.5	1.8	18.4	2.3	6.28
	633	20.6	2.2	1.5	20.7	2.1	4.64
	635	12.2	1.5	1.6	12.5	1.3	8.09
	636	19.1	11.7	1.8	19.5	11.3	12.97
	634	26.1	12.7	1.7	26.4	12.5	7.18
Min	Cent	7.5	-0.8	-1.2	7.5	-1.0	-0.93
	633	9.3	-8.3	-1.1	9.3	-8.4	-0.89
	635	6.0	-9.4	-1.1	6.0	-9.4	-1.37
	636	5.9	-1.4	-1.0	5.9	-1.5	-0.93
	634	8.9	-0.8	-1.0	8.9	-0.9	-0.63

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	26.6	2.9	
	633	24.8	2.9	
	635	24.8	2.9	
	636	31.1	2.9	
	634	31.1	2.9	
Min	Cent	5.0	-28.3	
	633	7.9	-28.3	
	635	7.9	-28.3	
	636	-1.2	-28.3	
	634	-1.2	-28.3	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-463.8	5.5	15.7	6.0	-464.4	88.21
		633	-444.7	8.6	15.7	9.1	-445.3	88.15
		635	-444.7	2.4	15.7	3.0	-445.3	88.00
		636	-473.1	2.4	15.7	2.9	-473.1	88.16
		634	-473.1	8.6	15.7	9.0	-473.1	88.29
	Min	Cent	-605.4	-1.7	-12.3	-1.4	-605.6	-88.76
		633	-616.9	1.6	-12.3	1.9	-617.2	-88.79
		635	-616.9	-5.0	-12.3	-4.8	-617.2	-88.85
		636	-603.7	-5.0	-12.3	-4.7	-603.7	-88.81
		634	-603.7	1.6	-12.3	1.9	-603.7	-88.74

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.7	0.4	1.2	8.7	0.3	-0.87
		633	10.7	1.0	1.1	10.7	0.9	-0.81
		635	7.0	0.4	1.2	7.2	0.2	9.76
		636	6.8	-0.1	1.3	6.8	-0.3	-0.90
		634	10.4	0.4	1.3	10.4	0.3	-0.60
	Min	Cent	6.8	-0.5	-1.5	6.8	-0.7	-1.22
		633	8.4	0.6	-1.4	8.4	0.3	-1.16
		635	5.4	-0.1	-1.5	5.5	-0.5	-1.77
		636	5.4	-1.5	-1.5	5.4	-1.8	-1.22
		634	8.0	-0.9	-1.5	8.0	-1.1	-0.84

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.0	2.0
		633	10.5	2.0
		635	10.5	1.9
		636	9.6	1.9
		634	9.6	2.0
	Min	Cent	7.6	0.8
		633	7.8	0.8
		635	7.8	0.8
		636	7.3	0.8
		634	7.3	0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-717.3	8.5	18.9	9.0	-717.6	88.61
		633	-711.3	20.0	18.9	20.5	-711.6	88.63
		635	-711.3	4.3	18.9	4.7	-711.6	88.60
		636	-723.1	4.3	18.9	4.7	-723.4	88.61
		634	-723.1	20.0	18.9	20.5	-723.4	88.64
	Min	Cent	-1665.2	1.5	-8.6	1.5	-1665.3	-89.73
		633	-1611.9	6.2	-8.6	6.2	-1611.9	-89.85
		635	-1611.9	-8.2	-8.6	-8.1	-1611.9	-89.72
		636	-1719.8	-8.2	-8.6	-8.1	-1719.8	-89.74
		634	-1719.8	6.2	-8.6	6.2	-1719.8	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.5	3.3	2.4	24.8	3.1	6.28
		633	27.8	3.0	2.1	27.9	2.9	4.64
		635	16.5	2.0	2.2	16.8	1.7	8.09
		636	25.7	15.8	2.5	26.3	15.3	13.29
		634	35.3	17.2	2.4	35.6	16.9	7.37
	Min	Cent	10.5	-1.1	-1.6	10.5	-1.3	-5.02
		633	13.0	-11.3	-1.5	13.0	-11.4	-2.66
		635	8.4	-12.7	-1.4	8.5	-12.8	-3.12
		636	8.1	-1.9	-1.3	8.2	-2.1	-4.85
		634	12.3	-1.1	-1.4	12.4	-1.2	-3.69

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	35.9	3.8
		633	33.6	3.9
		635	33.6	3.9
		636	42.0	3.9
		634	42.0	3.9
	Min	Cent	6.7	-38.2
		633	10.7	-38.3
		635	10.7	-38.2
		636	-1.6	-38.2
		634	-1.6	-38.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-517.6	6.3	13.3	6.7	-517.6	88.61
		633	-513.7	14.8	13.3	15.2	-513.7	88.63
		635	-513.7	3.2	13.3	3.5	-513.7	88.60
		636	-521.5	3.2	13.3	3.5	-521.5	88.61
		634	-521.5	14.8	13.3	15.2	-521.5	88.64
	Min	Cent	-1233.5	1.2	-6.4	1.3	-1233.5	-89.70
		633	-1193.9	4.6	-6.4	4.7	-1194.0	-89.86
		635	-1193.9	-5.9	-6.4	-5.9	-1194.0	-89.69
		636	-1273.9	-5.9	-6.4	-5.9	-1273.9	-89.71
		634	-1273.9	4.6	-6.4	4.7	-1273.9	-89.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.2	2.5	1.8	18.4	2.3	6.28
	633	20.6	2.2	1.5	20.7	2.1	4.64
	635	12.2	1.5	1.6	12.5	1.3	8.09
	636	19.1	11.7	1.8	19.5	11.3	12.97
	634	26.1	12.7	1.7	26.4	12.5	7.18
Min	Cent	7.5	-0.8	-1.2	7.5	-1.0	-0.93
	633	9.3	-8.3	-1.1	9.3	-8.4	-0.89
	635	6.0	-9.4	-1.1	6.0	-9.4	-1.37
	636	5.9	-1.4	-1.0	5.9	-1.5	-0.93
	634	8.9	-0.8	-1.0	8.9	-0.9	-0.63

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	26.6	2.9
	633	24.8	2.9
	635	24.8	2.9
	636	31.1	2.9
	634	31.1	2.9
Min	Cent	5.0	-28.3
	633	7.9	-28.3
	635	7.9	-28.3
	636	-1.2	-28.3
	634	-1.2	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-463.8	5.5	15.7	6.0	-464.4	88.21
		633	-444.7	8.6	15.7	9.1	-445.3	88.15
		635	-444.7	2.4	15.7	3.0	-445.3	88.00
		636	-473.1	2.4	15.7	2.9	-473.1	88.16
		634	-473.1	8.6	15.7	9.0	-473.1	88.29
	Min	Cent	-605.4	-1.7	-12.3	-1.4	-605.6	-88.76
		633	-616.9	1.6	-12.3	1.9	-617.2	-88.79
		635	-616.9	-5.0	-12.3	-4.8	-617.2	-88.85
		636	-603.7	-5.0	-12.3	-4.7	-603.7	-88.81
		634	-603.7	1.6	-12.3	1.9	-603.7	-88.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.7	0.4	1.2	8.7	0.3	-0.87
	633	10.7	1.0	1.1	10.7	0.9	-0.81
	635	7.0	0.4	1.2	7.2	0.2	9.76
	636	6.8	-0.1	1.3	6.8	-0.3	-0.90
	634	10.4	0.4	1.3	10.4	0.3	-0.60
Min	Cent	6.8	-0.5	-1.5	6.8	-0.7	-1.22
	633	8.4	0.6	-1.4	8.4	0.3	-1.16
	635	5.4	-0.1	-1.5	5.5	-0.5	-1.77
	636	5.4	-1.5	-1.5	5.4	-1.8	-1.22
	634	8.0	-0.9	-1.5	8.0	-1.1	-0.84

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.0	2.0
	633	10.5	2.0
	635	10.5	1.9
	636	9.6	1.9
	634	9.6	2.0
Min	Cent	7.6	0.8
	633	7.8	0.8
	635	7.8	0.8
	636	7.3	0.8
	634	7.3	0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
427	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-672.0	8.4	19.7	8.9	-672.3	88.46
					635	-666.7	21.3	19.7	21.8	-667.0	88.48
					637	-666.7	2.7	19.7	3.2	-667.0	88.44
					638	-677.2	2.7	19.7	3.2	-677.6	88.46
					636	-677.2	21.3	19.7	21.8	-677.6	88.50
				Min	Cent	-1554.2	1.2	-7.4	1.2	-1554.2	-89.77
					635	-1503.5	6.8	-7.4	6.8	-1503.5	-89.90
					637	-1503.5	-9.7	-7.4	-9.7	-1503.5	-89.76
					638	-1607.0	-9.7	-7.4	-9.7	-1607.0	-89.77

		636	-1607.0	6.8	-7.4	6.8	-1607.0	-89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.9	3.3	2.5	23.2	3.0	7.09
		635	27.2	3.0	2.2	27.3	2.9	4.98
		637	14.1	1.8	2.3	14.5	1.4	9.89
		638	23.3	15.6	2.6	24.1	14.9	17.23
		636	34.4	17.3	2.5	34.8	16.9	8.23
	Min	Cent	9.8	-1.1	-1.5	9.9	-1.3	-5.28
		635	12.7	-11.0	-1.5	12.7	-11.1	-2.72
		637	7.3	-12.6	-1.4	7.4	-12.7	-3.33
		638	7.1	-2.0	-1.3	7.2	-2.2	-5.28
		636	12.0	-1.1	-1.3	12.0	-1.2	-3.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	39.7	3.8
		635	37.7	3.9
		637	37.7	3.7
		638	45.5	3.7
		636	45.5	3.9
	Min	Cent	10.0	-38.0
		635	13.7	-38.2
		637	13.7	-37.9
		638	1.5	-37.9
		636	1.5	-38.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-484.8	6.2	13.8	6.6	-484.8	88.46
		635	-481.2	15.8	13.8	16.1	-481.2	88.48
		637	-481.2	2.0	13.8	2.4	-481.2	88.44
		638	-488.4	2.0	13.8	2.4	-488.4	88.46
		636	-488.4	15.8	13.8	16.1	-488.4	88.50
	Min	Cent	-1151.2	1.0	-5.5	1.1	-1151.2	-89.73
		635	-1113.6	5.1	-5.5	5.1	-1113.7	-89.92
		637	-1113.6	-7.0	-5.5	-7.0	-1113.7	-89.72
		638	-1190.3	-7.0	-5.5	-7.0	-1190.3	-89.73
		636	-1190.3	5.1	-5.5	5.1	-1190.3	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.0	2.4	1.8	17.2	2.2	7.09
		635	20.1	2.3	1.6	20.2	2.1	4.98
		637	10.4	1.3	1.6	10.7	1.1	9.89
		638	17.2	11.6	1.9	17.8	11.0	16.86
		636	25.5	12.8	1.8	25.7	12.5	8.02
	Min	Cent	7.0	-0.8	-1.1	7.0	-1.0	-1.15
		635	9.1	-8.1	-1.1	9.1	-8.2	-1.05
		637	5.2	-9.3	-1.1	5.3	-9.4	-1.76
		638	5.2	-1.5	-1.0	5.2	-1.6	-1.20
		636	8.7	-0.8	-1.0	8.7	-0.9	-0.76

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	29.4	2.8
		635	27.9	2.9
		637	27.9	2.8
		638	33.7	2.8
		636	33.7	2.9
	Min	Cent	7.4	-28.2
		635	10.1	-28.3
		637	10.1	-28.1
		638	1.1	-28.1
		636	1.1	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-432.9	5.4	18.8	6.1	-433.7	87.70
		635	-414.5	9.0	18.8	9.8	-415.4	87.63
		637	-414.5	1.9	18.8	2.7	-415.4	87.43
		638	-443.6	1.9	18.8	2.6	-443.6	87.64
		636	-443.6	9.0	18.8	9.7	-443.6	87.81
	Min	Cent	-568.6	-1.9	-14.4	-1.5	-569.0	-88.46
		635	-579.9	2.0	-14.4	2.4	-580.2	-88.50
		637	-579.9	-5.8	-14.4	-5.5	-580.2	-88.57

		638	-564.9	-5.8	-14.4	-5.5	-564.9	-88.51
		636	-564.9	2.0	-14.4	2.4	-564.9	-88.44

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.1	0.5	1.3	8.2	0.3	-1.06
	635	10.5	1.1	1.2	10.5	1.0	-0.95
	637	6.2	0.4	1.2	6.4	0.2	11.43
	638	6.0	-0.1	1.3	6.0	-0.4	12.26
	636	10.1	0.5	1.3	10.1	0.3	-0.72
Min	Cent	6.4	-0.6	-1.6	6.4	-1.0	-1.48
	635	8.2	0.4	-1.5	8.2	0.2	-1.36
	637	4.7	-0.4	-1.6	4.8	-0.8	-2.24
	638	4.7	-1.7	-1.6	4.7	-2.0	-1.55
	636	7.8	-1.0	-1.6	7.8	-1.2	-1.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	11.7	1.9
	635	12.2	1.9
	637	12.2	1.8
	638	11.3	1.8
	636	11.3	1.9
Min	Cent	8.9	0.8
	635	9.2	0.8
	637	9.2	0.9
	638	8.6	0.9
	636	8.6	0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-672.0	8.4	19.7	8.9	-672.3	88.46
		635	-666.7	21.3	19.7	21.8	-667.0	88.48
		637	-666.7	2.7	19.7	3.2	-667.0	88.44
		638	-677.2	2.7	19.7	3.2	-677.6	88.46
		636	-677.2	21.3	19.7	21.8	-677.6	88.50
	Min	Cent	-1554.2	1.2	-7.4	1.2	-1554.2	-89.77
		635	-1503.5	6.8	-7.4	6.8	-1503.5	-89.90
		637	-1503.5	-9.7	-7.4	-9.7	-1503.5	-89.76
		638	-1607.0	-9.7	-7.4	-9.7	-1607.0	-89.77
		636	-1607.0	6.8	-7.4	6.8	-1607.0	-89.90

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.9	3.3	2.5	23.2	3.0	7.09
	635	27.2	3.0	2.2	27.3	2.9	4.98
	637	14.1	1.8	2.3	14.5	1.4	9.89
	638	23.3	15.6	2.6	24.1	14.9	17.23
	636	34.4	17.3	2.5	34.8	16.9	8.23
Min	Cent	9.8	-1.1	-1.5	9.9	-1.3	-5.28
	635	12.7	-11.0	-1.5	12.7	-11.1	-2.72
	637	7.3	-12.6	-1.4	7.4	-12.7	-3.33
	638	7.1	-2.0	-1.3	7.2	-2.2	-5.28
	636	12.0	-1.1	-1.3	12.0	-1.2	-3.74

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	39.7	3.8
	635	37.7	3.9
	637	37.7	3.7
	638	45.5	3.7
	636	45.5	3.9
Min	Cent	10.0	-38.0
	635	13.7	-38.2
	637	13.7	-37.9
	638	1.5	-37.9
	636	1.5	-38.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-484.8	6.2	13.8	6.6	-484.8	88.46
		635	-481.2	15.8	13.8	16.1	-481.2	88.48
		637	-481.2	2.0	13.8	2.4	-481.2	88.44
		638	-488.4	2.0	13.8	2.4	-488.4	88.46
		636	-488.4	15.8	13.8	16.1	-488.4	88.50
	Min	Cent	-1151.2	1.0	-5.5	1.1	-1151.2	-89.73
		635	-1113.6	5.1	-5.5	5.1	-1113.7	-89.92

		637	-1113.6	-7.0	-5.5	-7.0	-1113.7	-89.72
		638	-1190.3	-7.0	-5.5	-7.0	-1190.3	-89.73
		636	-1190.3	5.1	-5.5	5.1	-1190.3	-89.92

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.0	2.4	1.8	17.2	2.2	7.09
	635	20.1	2.3	1.6	20.2	2.1	4.98
	637	10.4	1.3	1.6	10.7	1.1	9.89
	638	17.2	11.6	1.9	17.8	11.0	16.86
	636	25.5	12.8	1.8	25.7	12.5	8.02
Min	Cent	7.0	-0.8	-1.1	7.0	-1.0	-1.15
	635	9.1	-8.1	-1.1	9.1	-8.2	-1.05
	637	5.2	-9.3	-1.1	5.3	-9.4	-1.76
	638	5.2	-1.5	-1.0	5.2	-1.6	-1.20
	636	8.7	-0.8	-1.0	8.7	-0.9	-0.76

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	29.4	2.8
	635	27.9	2.9
	637	27.9	2.8
	638	33.7	2.8
	636	33.7	2.9
Min	Cent	7.4	-28.2
	635	10.1	-28.3
	637	10.1	-28.1
	638	1.1	-28.1
	636	1.1	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-432.9	5.4	18.8	6.1	-433.7	87.70
		635	-414.5	9.0	18.8	9.8	-415.4	87.63
		637	-414.5	1.9	18.8	2.7	-415.4	87.43
		638	-443.6	1.9	18.8	2.6	-443.6	87.64
		636	-443.6	9.0	18.8	9.7	-443.6	87.81
	Min	Cent	-568.6	-1.9	-14.4	-1.5	-569.0	-88.46
		635	-579.9	2.0	-14.4	2.4	-580.2	-88.50
		637	-579.9	-5.8	-14.4	-5.5	-580.2	-88.57
		638	-564.9	-5.8	-14.4	-5.5	-564.9	-88.51
		636	-564.9	2.0	-14.4	2.4	-564.9	-88.44

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.1	0.5	1.3	8.2	0.3	-1.06
	635	10.5	1.1	1.2	10.5	1.0	-0.95
	637	6.2	0.4	1.2	6.4	0.2	11.43
	638	6.0	-0.1	1.3	6.0	-0.4	12.26
	636	10.1	0.5	1.3	10.1	0.3	-0.72
Min	Cent	6.4	-0.6	-1.6	6.4	-1.0	-1.48
	635	8.2	0.4	-1.5	8.2	0.2	-1.36
	637	4.7	-0.4	-1.6	4.8	-0.8	-2.24
	638	4.7	-1.7	-1.6	4.7	-2.0	-1.55
	636	7.8	-1.0	-1.6	7.8	-1.2	-1.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	11.7	1.9
	635	12.2	1.9
	637	12.2	1.8
	638	11.3	1.8
	636	11.3	1.9
Min	Cent	8.9	0.8
	635	9.2	0.8
	637	9.2	0.9
	638	8.6	0.9
	636	8.6	0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
428	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-619.6	8.1	20.4	8.7	-620.0	88.29
					637	-615.1	22.5	20.4	23.1	-615.5	88.32
					639	-615.1	1.1	20.4	1.7	-615.5	88.27
					640	-624.1	1.1	20.4	1.6	-624.5	88.28
					638	-624.1	22.5	20.4	23.1	-624.5	88.34
				Min	Cent	-1427.9	0.9	-6.3	0.9	-1427.9	-89.80

		637	-1377.5	7.2	-6.3	7.2	-1377.5	-89.95
		639	-1377.5	-11.3	-6.3	-11.2	-1377.5	-89.79
		640	-1478.3	-11.3	-6.3	-11.2	-1478.3	-89.80
		638	-1478.3	7.2	-6.3	7.2	-1478.3	-89.96

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.1	3.2	2.7	21.5	2.8	8.13
	637	26.3	3.1	2.3	26.5	2.9	5.41
	639	11.5	1.5	2.4	12.1	1.0	12.35
	640	20.5	15.3	2.8	21.7	14.1	23.22
	638	33.2	17.4	2.7	33.7	17.0	9.33
Min	Cent	9.0	-1.1	-1.5	9.1	-1.3	-5.68
	637	12.3	-10.6	-1.4	12.3	-10.7	-2.83
	639	6.2	-12.3	-1.4	6.2	-12.4	-3.67
	640	5.9	-2.1	-1.3	6.0	-2.3	-6.03
	638	11.6	-1.1	-1.3	11.6	-1.2	-3.86

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	43.5	3.5
	637	41.8	3.7
	639	41.8	3.4
	640	49.0	3.4
	638	49.0	3.7
Min	Cent	13.2	-37.6
	637	16.0	-37.9
	639	16.0	-37.3
	640	4.5	-37.3
	638	4.5	-37.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-446.9	6.0	14.2	6.4	-446.9	88.29
		637	-443.7	16.7	14.2	17.1	-443.7	88.32
		639	-443.7	0.8	14.2	1.2	-443.7	88.27
		640	-450.1	0.8	14.2	1.2	-450.1	88.28
		638	-450.1	16.7	14.2	17.1	-450.1	88.34
	Min	Cent	-1057.6	0.8	-4.6	0.8	-1057.7	-89.75
		637	-1020.3	5.4	-4.6	5.4	-1020.3	-89.98
		639	-1020.3	-8.2	-4.6	-8.2	-1020.3	-89.74
		640	-1095.0	-8.2	-4.6	-8.2	-1095.0	-89.76
		638	-1095.0	5.4	-4.6	5.4	-1095.0	-89.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	15.7	2.4	1.9	15.9	2.1	8.13
	637	19.5	2.3	1.6	19.6	2.1	5.41
	639	8.6	1.1	1.7	8.9	0.7	12.35
	640	15.2	11.3	2.0	16.0	10.5	22.82
	638	24.6	12.9	1.9	24.9	12.6	9.10
Min	Cent	6.5	-0.8	-1.1	6.5	-1.0	-1.42
	637	8.8	-7.8	-1.1	8.8	-7.9	-1.23
	639	4.4	-9.1	-1.1	4.4	-9.2	-2.31
	640	4.3	-1.6	-1.0	4.3	-1.7	-1.59
	638	8.4	-0.8	-1.0	8.4	-0.9	-0.92

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	32.2	2.6
	637	30.9	2.8
	639	30.9	2.5
	640	36.3	2.5
	638	36.3	2.8
Min	Cent	9.8	-27.8
	637	11.9	-28.1
	639	11.9	-27.6
	640	3.4	-27.6
	638	3.4	-28.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-397.4	5.2	22.1	6.4	-398.5	87.08
		637	-380.0	9.3	22.1	10.5	-381.2	86.98
		639	-380.0	1.3	22.1	2.5	-381.2	86.72
		640	-409.4	1.3	22.1	2.4	-409.5	86.99
		638	-409.4	9.3	22.1	10.4	-409.5	87.22

	Min	Cent	-525.9	-2.1	-16.4	-1.6	-526.4	-88.11
		637	-537.0	2.3	-16.4	2.8	-537.5	-88.17
		639	-537.0	-6.8	-16.4	-6.3	-537.5	-88.25
		640	-520.1	-6.8	-16.4	-6.3	-520.1	-88.18
		638	-520.1	2.3	-16.4	2.9	-520.1	-88.09

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.5	0.5	1.3	7.5	0.3	-1.31
	637	10.1	1.3	1.2	10.2	1.1	-1.11
	639	5.2	0.5	1.3	5.6	0.2	13.85
	640	5.0	-0.2	1.4	5.2	-0.6	14.45
	638	9.7	0.6	1.4	9.7	0.4	-0.86
Min	Cent	5.9	-0.8	-1.7	5.9	-1.2	-1.82
	637	7.9	0.3	-1.6	7.9	-0.0	-1.58
	639	3.9	-0.7	-1.7	4.1	-1.2	-2.88
	640	4.0	-1.8	-1.7	4.0	-2.3	-2.01
	638	7.6	-1.0	-1.7	7.6	-1.3	-1.19

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	13.4	1.6
	637	13.9	1.8
	639	13.9	1.5
	640	12.9	1.5
	638	12.9	1.8
Min	Cent	10.2	1.0
	637	10.6	0.9
	639	10.6	1.1
	640	9.8	1.1
	638	9.8	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-619.6	8.1	20.4	8.7	-620.0	88.29
		637	-615.1	22.5	20.4	23.1	-615.5	88.32
		639	-615.1	1.1	20.4	1.7	-615.5	88.27
		640	-624.1	1.1	20.4	1.6	-624.5	88.28
		638	-624.1	22.5	20.4	23.1	-624.5	88.34
	Min	Cent	-1427.9	0.9	-6.3	0.9	-1427.9	-89.80
		637	-1377.5	7.2	-6.3	7.2	-1377.5	-89.95
		639	-1377.5	-11.3	-6.3	-11.2	-1377.5	-89.79
		640	-1478.3	-11.3	-6.3	-11.2	-1478.3	-89.80
		638	-1478.3	7.2	-6.3	7.2	-1478.3	-89.96

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.1	3.2	2.7	21.5	2.8	8.13
	637	26.3	3.1	2.3	26.5	2.9	5.41
	639	11.5	1.5	2.4	12.1	1.0	12.35
	640	20.5	15.3	2.8	21.7	14.1	23.22
	638	33.2	17.4	2.7	33.7	17.0	9.33
Min	Cent	9.0	-1.1	-1.5	9.1	-1.3	-5.68
	637	12.3	-10.6	-1.4	12.3	-10.7	-2.83
	639	6.2	-12.3	-1.4	6.2	-12.4	-3.67
	640	5.9	-2.1	-1.3	6.0	-2.3	-6.03
	638	11.6	-1.1	-1.3	11.6	-1.2	-3.86

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	43.5	3.5
	637	41.8	3.7
	639	41.8	3.4
	640	49.0	3.4
	638	49.0	3.7
Min	Cent	13.2	-37.6
	637	16.0	-37.9
	639	16.0	-37.3
	640	4.5	-37.3
	638	4.5	-37.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-446.9	6.0	14.2	6.4	-446.9	88.29
		637	-443.7	16.7	14.2	17.1	-443.7	88.32
		639	-443.7	0.8	14.2	1.2	-443.7	88.27
		640	-450.1	0.8	14.2	1.2	-450.1	88.28

			638	-450.1	16.7	14.2	17.1	-450.1	88.34
		Min	Cent	-1057.6	0.8	-4.6	0.8	-1057.7	-89.75
			637	-1020.3	5.4	-4.6	5.4	-1020.3	-89.98
			639	-1020.3	-8.2	-4.6	-8.2	-1020.3	-89.74
			640	-1095.0	-8.2	-4.6	-8.2	-1095.0	-89.76
			638	-1095.0	5.4	-4.6	5.4	-1095.0	-89.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.7	2.4	1.9	15.9	2.1	8.13
	637		19.5	2.3	1.6	19.6	2.1	5.41
	639		8.6	1.1	1.7	8.9	0.7	12.35
	640		15.2	11.3	2.0	16.0	10.5	22.82
	638		24.6	12.9	1.9	24.9	12.6	9.10
Min	Cent		6.5	-0.8	-1.1	6.5	-1.0	-1.42
	637		8.8	-7.8	-1.1	8.8	-7.9	-1.23
	639		4.4	-9.1	-1.1	4.4	-9.2	-2.31
	640		4.3	-1.6	-1.0	4.3	-1.7	-1.59
	638		8.4	-0.8	-1.0	8.4	-0.9	-0.92

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		32.2	2.6
	637		30.9	2.8
	639		30.9	2.5
	640		36.3	2.5
	638		36.3	2.8
Min	Cent		9.8	-27.8
	637		11.9	-28.1
	639		11.9	-27.6
	640		3.4	-27.6
	638		3.4	-28.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-397.4	5.2	22.1	6.4	-398.5	87.08
		637		-380.0	9.3	22.1	10.5	-381.2	86.98
		639		-380.0	1.3	22.1	2.5	-381.2	86.72
		640		-409.4	1.3	22.1	2.4	-409.5	86.99
		638		-409.4	9.3	22.1	10.4	-409.5	87.22
	Min	Cent		-525.9	-2.1	-16.4	-1.6	-526.4	-88.11
		637		-537.0	2.3	-16.4	2.8	-537.5	-88.17
		639		-537.0	-6.8	-16.4	-6.3	-537.5	-88.25
		640		-520.1	-6.8	-16.4	-6.3	-520.1	-88.18
		638		-520.1	2.3	-16.4	2.9	-520.1	-88.09

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.5	0.5	1.3	7.5	0.3	-1.31
	637		10.1	1.3	1.2	10.2	1.1	-1.11
	639		5.2	0.5	1.3	5.6	0.2	13.85
	640		5.0	-0.2	1.4	5.2	-0.6	14.45
	638		9.7	0.6	1.4	9.7	0.4	-0.86
Min	Cent		5.9	-0.8	-1.7	5.9	-1.2	-1.82
	637		7.9	0.3	-1.6	7.9	-0.0	-1.58
	639		3.9	-0.7	-1.7	4.1	-1.2	-2.88
	640		4.0	-1.8	-1.7	4.0	-2.3	-2.01
	638		7.6	-1.0	-1.7	7.6	-1.3	-1.19

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.4	1.6
	637		13.9	1.8
	639		13.9	1.5
	640		12.9	1.5
	638		12.9	1.8
Min	Cent		10.2	1.0
	637		10.6	0.9
	639		10.6	1.1
	640		9.8	1.1
	638		9.8	0.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
429	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-560.3	7.8	20.6	8.5	-560.8	88.11
					639	-556.7	23.7	20.6	24.3	-557.2	88.16
					641	-556.7	-0.9	20.6	-0.3	-557.2	88.08

			642	-563.4	-0.9	20.6	-0.3	-563.9	88.09
			640	-563.4	23.7	20.6	24.3	-563.8	88.17
		Min	Cent	-1283.9	0.4	-5.2	0.4	-1284.0	-89.83
			639	-1236.9	7.4	-5.2	7.4	-1236.9	89.97
			641	-1236.9	-12.9	-5.2	-12.9	-1236.9	-89.82
			642	-1334.2	-12.9	-5.2	-12.9	-1334.2	-89.83
			640	-1334.2	7.4	-5.2	7.4	-1334.2	89.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.1	3.1	2.8	19.5	2.7	9.77
	639		25.2	3.1	2.4	25.4	2.9	6.12
	641		8.9	1.0	2.5	9.6	0.3	16.10
	642		17.5	14.6	2.9	19.3	12.8	31.81
	640		31.8	17.4	2.8	32.3	16.9	10.71
Min	Cent		8.1	-1.1	-1.5	8.2	-1.3	-6.31
	639		11.8	-10.1	-1.5	11.8	-10.2	-3.01
	641		4.9	-11.8	-1.5	4.9	-12.0	-4.27
	642		4.7	-2.2	-1.4	4.8	-2.5	-7.34
	640		11.0	-1.1	-1.3	11.1	-1.2	-4.12

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		47.2	3.0
	639		45.8	3.4
	641		45.8	2.7
	642		52.3	2.7
	640		52.3	3.4
Min	Cent		16.2	-36.6
	639		18.1	-37.3
	641		18.1	-35.9
	642		7.5	-35.9
	640		7.5	-37.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-404.0	5.8	14.2	6.3	-404.0	88.11
		639	-401.3	17.5	14.2	18.0	-401.4	88.16
		641	-401.3	-0.7	14.2	-0.2	-401.4	88.08
		642	-406.6	-0.7	14.2	-0.2	-406.7	88.09
		640	-406.6	17.5	14.2	18.0	-406.7	88.17
	Min	Cent	-951.0	0.5	-3.9	0.5	-951.0	-89.77
		639	-916.2	5.6	-3.9	5.6	-916.2	89.95
		641	-916.2	-9.4	-3.9	-9.4	-916.2	-89.75
		642	-988.2	-9.4	-3.9	-9.4	-988.3	-89.77
		640	-988.2	5.6	-3.9	5.6	-988.3	89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.1	2.3	2.0	14.5	2.0	9.55
	639		18.6	2.3	1.7	18.8	2.1	5.96
	641		6.6	0.7	1.8	7.1	0.2	15.73
	642		13.0	10.8	2.1	14.3	9.5	31.46
	640		23.5	12.9	2.0	23.9	12.5	10.46
Min	Cent		5.8	-0.8	-1.1	5.8	-1.0	-1.79
	639		8.4	-7.4	-1.1	8.4	-7.5	-1.44
	641		3.5	-8.7	-1.1	3.5	-8.8	-3.10
	642		3.4	-1.6	-1.0	3.5	-1.8	-2.18
	640		8.0	-0.8	-1.0	8.0	-0.9	-1.12

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.9	2.2
	639		33.9	2.5
	641		33.9	2.0
	642		38.7	2.0
	640		38.7	2.5
Min	Cent		12.0	-27.1
	639		13.4	-27.6
	641		13.4	-26.6
	642		5.6	-26.6
	640		5.6	-27.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-357.4	5.1	25.4	6.7	-359.1	86.27
		639	-341.1	9.7	25.4	11.4	-342.9	86.15

			641	-341.1	0.6	25.4	2.5	-343.0	85.80
			642	-370.5	0.6	25.4	2.3	-370.5	86.16
			640	-370.5	9.7	25.4	11.2	-370.5	86.46
		Min	Cent	-477.2	-2.5	-18.0	-1.8	-477.9	-87.71
			639	-488.3	2.6	-18.0	3.3	-489.0	-87.79
			641	-488.3	-7.7	-18.0	-7.1	-489.0	-87.88
			642	-469.3	-7.7	-18.0	-7.1	-469.4	-87.78
			640	-469.3	2.6	-18.0	3.3	-469.4	-87.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.7	0.6	1.4	6.7	0.3	-1.63
	639		9.7	1.4	1.3	9.7	1.2	-1.29
	641		4.2	0.6	1.3	4.6	0.1	17.68
	642		4.0	-0.3	1.4	4.3	-0.8	17.25
	640		9.3	0.6	1.4	9.3	0.4	-1.04
Min	Cent		5.3	-1.0	-1.8	5.3	-1.5	-2.26
	639		7.6	-0.0	-1.7	7.6	-0.3	-1.84
	641		3.0	-1.2	-1.8	3.2	-1.8	-3.78
	642		3.2	-1.9	-1.8	3.2	-2.4	-2.68
	640		7.2	-1.1	-1.8	7.2	-1.4	-1.43

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.0	1.3
	639		15.6	1.5
	641		15.6	1.4
	642		14.5	1.4
	640		14.5	1.5
Min	Cent		11.6	1.1
	639		12.0	1.1
	641		12.0	0.9
	642		11.1	0.9
	640		11.1	1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-560.3	7.8	20.6	8.5	-560.8	88.11
		639	-556.7	23.7	20.6	24.3	-557.2	88.16
		641	-556.7	-0.9	20.6	-0.3	-557.2	88.08
		642	-563.4	-0.9	20.6	-0.3	-563.9	88.09
		640	-563.4	23.7	20.6	24.3	-563.8	88.17
	Min	Cent	-1283.9	0.4	-5.2	0.4	-1284.0	-89.83
		639	-1236.9	7.4	-5.2	7.4	-1236.9	89.97
		641	-1236.9	-12.9	-5.2	-12.9	-1236.9	-89.82
		642	-1334.2	-12.9	-5.2	-12.9	-1334.2	-89.83
		640	-1334.2	7.4	-5.2	7.4	-1334.2	89.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.1	3.1	2.8	19.5	2.7	9.77
	639		25.2	3.1	2.4	25.4	2.9	6.12
	641		8.9	1.0	2.5	9.6	0.3	16.10
	642		17.5	14.6	2.9	19.3	12.8	31.81
	640		31.8	17.4	2.8	32.3	16.9	10.71
Min	Cent		8.1	-1.1	-1.5	8.2	-1.3	-6.31
	639		11.8	-10.1	-1.5	11.8	-10.2	-3.01
	641		4.9	-11.8	-1.5	4.9	-12.0	-4.27
	642		4.7	-2.2	-1.4	4.8	-2.5	-7.34
	640		11.0	-1.1	-1.3	11.1	-1.2	-4.12

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		47.2	3.0
	639		45.8	3.4
	641		45.8	2.7
	642		52.3	2.7
	640		52.3	3.4
Min	Cent		16.2	-36.6
	639		18.1	-37.3
	641		18.1	-35.9
	642		7.5	-35.9
	640		7.5	-37.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-404.0	5.8	14.2	6.3	-404.0	88.11

				639	-401.3	17.5	14.2	18.0	-401.4	88.16
				641	-401.3	-0.7	14.2	-0.2	-401.4	88.08
				642	-406.6	-0.7	14.2	-0.2	-406.7	88.09
				640	-406.6	17.5	14.2	18.0	-406.7	88.17
			Min	Cent	-951.0	0.5	-3.9	0.5	-951.0	-89.77
				639	-916.2	5.6	-3.9	5.6	-916.2	89.95
				641	-916.2	-9.4	-3.9	-9.4	-916.2	-89.75
				642	-988.2	-9.4	-3.9	-9.4	-988.3	-89.77
				640	-988.2	5.6	-3.9	5.6	-988.3	89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.1	2.3	2.0	14.5	2.0	9.55
	639		18.6	2.3	1.7	18.8	2.1	5.96
	641		6.6	0.7	1.8	7.1	0.2	15.73
	642		13.0	10.8	2.1	14.3	9.5	31.46
	640		23.5	12.9	2.0	23.9	12.5	10.46
Min	Cent		5.8	-0.8	-1.1	5.8	-1.0	-1.79
	639		8.4	-7.4	-1.1	8.4	-7.5	-1.44
	641		3.5	-8.7	-1.1	3.5	-8.8	-3.10
	642		3.4	-1.6	-1.0	3.5	-1.8	-2.18
	640		8.0	-0.8	-1.0	8.0	-0.9	-1.12

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.9	2.2
	639		33.9	2.5
	641		33.9	2.0
	642		38.7	2.0
	640		38.7	2.5
Min	Cent		12.0	-27.1
	639		13.4	-27.6
	641		13.4	-26.6
	642		5.6	-26.6
	640		5.6	-27.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-357.4	5.1	25.4	6.7	-359.1	86.27
		639		-341.1	9.7	25.4	11.4	-342.9	86.15
		641		-341.1	0.6	25.4	2.5	-343.0	85.80
		642		-370.5	0.6	25.4	2.3	-370.5	86.16
		640		-370.5	9.7	25.4	11.2	-370.5	86.46
	Min	Cent		-477.2	-2.5	-18.0	-1.8	-477.9	-87.71
		639		-488.3	2.6	-18.0	3.3	-489.0	-87.79
		641		-488.3	-7.7	-18.0	-7.1	-489.0	-87.88
		642		-469.3	-7.7	-18.0	-7.1	-469.4	-87.78
		640		-469.3	2.6	-18.0	3.3	-469.4	-87.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.7	0.6	1.4	6.7	0.3	-1.63
	639		9.7	1.4	1.3	9.7	1.2	-1.29
	641		4.2	0.6	1.3	4.6	0.1	17.68
	642		4.0	-0.3	1.4	4.3	-0.8	17.25
	640		9.3	0.6	1.4	9.3	0.4	-1.04
Min	Cent		5.3	-1.0	-1.8	5.3	-1.5	-2.26
	639		7.6	-0.0	-1.7	7.6	-0.3	-1.84
	641		3.0	-1.2	-1.8	3.2	-1.8	-3.78
	642		3.2	-1.9	-1.8	3.2	-2.4	-2.68
	640		7.2	-1.1	-1.8	7.2	-1.4	-1.43

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.0	1.3
	639		15.6	1.5
	641		15.6	1.4
	642		14.5	1.4
	640		14.5	1.5
Min	Cent		11.6	1.1
	639		12.0	1.1
	641		12.0	0.9
	642		11.1	0.9
	640		11.1	1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

430	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-494.0	7.3	20.1	8.0	-494.6	87.94
					641	-491.7	24.7	20.1	25.3	-492.3	88.00
					643	-491.7	-2.7	20.1	-2.0	-492.3	87.89
					644	-495.0	-2.7	20.1	-2.0	-495.6	87.89
					642	-495.0	24.7	20.1	25.3	-495.6	88.00
				Min	Cent	-1123.1	-0.4	-4.5	-0.4	-1123.1	-89.85
					641	-1079.6	7.5	-4.5	7.5	-1079.6	-89.85
					643	-1079.6	-14.7	-4.5	-14.7	-1079.6	-89.84
					644	-1173.3	-14.7	-4.5	-14.7	-1173.3	-89.86
					642	-1173.3	7.5	-4.5	7.5	-1173.3	-89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.8	3.1	3.0	17.4	2.5	11.82
	641		23.9	3.2	2.5	24.2	3.0	6.87
	643		6.2	0.8	2.6	7.2	-0.1	22.29
	644		14.1	13.8	3.1	17.0	10.9	43.58
	642		30.0	17.1	3.0	30.7	16.5	12.43
Min	Cent		7.1	-1.1	-1.6	7.2	-1.4	-7.33
	641		11.1	-9.3	-1.5	11.2	-9.4	-3.33
	643		3.4	-11.0	-1.5	3.5	-11.1	-5.13
	644		3.4	-2.3	-1.4	3.5	-2.6	-9.21
	642		10.4	-1.1	-1.4	10.5	-1.2	-4.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		50.7	2.5
	641		49.8	2.7
	643		49.8	2.7
	644		55.6	2.7
	642		55.6	2.7
Min	Cent		19.1	-34.7
	641		20.3	-35.9
	643		20.3	-33.6
	644		10.5	-33.6
	642		10.5	-35.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-356.0	5.4	13.7	5.9	-356.1	87.94
		641	-354.1	18.3	13.7	18.8	-354.2	88.00
		643	-354.1	-2.0	13.7	-1.5	-354.2	87.89
		644	-357.9	-2.0	13.7	-1.5	-358.0	87.89
		642	-357.9	18.3	13.7	18.8	-358.0	88.00
	Min	Cent	-831.9	-0.2	-3.3	-0.1	-831.9	-89.77
		641	-799.7	5.6	-3.3	5.6	-799.7	89.85
		643	-799.7	-10.7	-3.3	-10.7	-799.7	-89.76
		644	-869.1	-10.7	-3.3	-10.7	-869.1	-89.78
		642	-869.1	5.6	-3.3	5.6	-869.1	89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.4	2.3	2.2	12.9	1.8	11.57
	641		17.7	2.4	1.8	17.9	2.2	6.70
	643		4.6	0.6	1.9	5.4	-0.1	21.86
	644		10.5	10.2	2.2	12.6	8.1	43.47
	642		22.2	12.7	2.2	22.7	12.2	12.16
Min	Cent		5.1	-0.8	-1.2	5.1	-1.1	-2.31
	641		8.0	-6.9	-1.1	8.0	-7.0	-1.70
	643		2.5	-8.1	-1.1	2.5	-8.3	-4.35
	644		2.5	-1.7	-1.0	2.5	-1.9	-3.16
	642		7.5	-0.8	-1.0	7.5	-0.9	-1.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		37.5	1.8
	641		36.8	2.0
	643		36.8	2.0
	644		41.2	2.0
	642		41.2	2.0
Min	Cent		14.2	-25.7
	641		14.9	-26.6
	643		14.9	-24.9
	644		7.8	-24.9
	642		7.8	-26.6

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~3	Max	Cent	-313.0	4.7	28.9	7.2	-315.6	84.89
		641	-298.1	9.9	28.9	12.4	-300.8	85.04
		643	-298.1	-0.2	28.9	2.5	-300.9	84.56
		644	-326.6	-0.2	28.9	2.3	-326.7	85.04
		642	-326.6	9.9	28.9	12.2	-326.7	85.45
	Min	Cent	-422.5	-2.8	-19.3	-1.9	-423.4	-87.22
		641	-433.8	2.8	-19.3	3.7	-434.6	-87.34
		643	-433.8	-8.7	-19.3	-7.8	-434.6	-87.44
		644	-412.6	-8.7	-19.3	-7.8	-412.6	-87.29
		642	-412.6	2.8	-19.3	3.7	-412.6	-87.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.9	0.6	1.4	6.0	0.2	14.65
	641		9.2	1.6	1.3	9.2	1.4	-1.51
	643		3.0	0.7	1.3	3.7	0.1	24.43
	644		2.9	-0.5	1.5	3.4	-1.1	20.76
	642		8.7	0.6	1.5	8.7	0.3	-1.27
Min	Cent		4.7	-1.3	-1.9	4.7	-1.8	-2.87
	641		7.2	-0.4	-1.8	7.2	-0.8	-2.14
	643		2.1	-1.9	-1.9	2.3	-2.6	-5.12
	644		2.3	-1.8	-1.9	2.3	-2.5	-3.79
	642		6.8	-1.1	-1.9	6.8	-1.5	-1.74

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.7	1.7
	641		17.3	1.4
	643		17.3	1.9
	644		16.0	1.9
	642		16.0	1.4
Min	Cent		12.9	0.3
	641		13.4	0.9
	643		13.4	-0.2
	644		12.4	-0.2
	642		12.4	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-494.0	7.3	20.1	8.0	-494.6	87.94
		641	-491.7	24.7	20.1	25.3	-492.3	88.00
		643	-491.7	-2.7	20.1	-2.0	-492.3	87.89
		644	-495.0	-2.7	20.1	-2.0	-495.6	87.89
		642	-495.0	24.7	20.1	25.3	-495.6	88.00
	Min	Cent	-1123.1	-0.4	-4.5	-0.4	-1123.1	-89.85
		641	-1079.6	7.5	-4.5	7.5	-1079.6	-89.85
		643	-1079.6	-14.7	-4.5	-14.7	-1079.6	-89.84
		644	-1173.3	-14.7	-4.5	-14.7	-1173.3	-89.86
		642	-1173.3	7.5	-4.5	7.5	-1173.3	-89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.8	3.1	3.0	17.4	2.5	11.82
	641		23.9	3.2	2.5	24.2	3.0	6.87
	643		6.2	0.8	2.6	7.2	-0.1	22.29
	644		14.1	13.8	3.1	17.0	10.9	43.58
	642		30.0	17.1	3.0	30.7	16.5	12.43
Min	Cent		7.1	-1.1	-1.6	7.2	-1.4	-7.33
	641		11.1	-9.3	-1.5	11.2	-9.4	-3.33
	643		3.4	-11.0	-1.5	3.5	-11.1	-5.13
	644		3.4	-2.3	-1.4	3.5	-2.6	-9.21
	642		10.4	-1.1	-1.4	10.5	-1.2	-4.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		50.7	2.5
	641		49.8	2.7
	643		49.8	2.7
	644		55.6	2.7
	642		55.6	2.7
Min	Cent		19.1	-34.7
	641		20.3	-35.9
	643		20.3	-33.6
	644		10.5	-33.6
	642		10.5	-35.9

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-356.0	5.4	13.7	5.9	-356.1	87.94
		641	-354.1	18.3	13.7	18.8	-354.2	88.00
		643	-354.1	-2.0	13.7	-1.5	-354.2	87.89
		644	-357.9	-2.0	13.7	-1.5	-358.0	87.89
		642	-357.9	18.3	13.7	18.8	-358.0	88.00
	Min	Cent	-831.9	-0.2	-3.3	-0.1	-831.9	-89.77
		641	-799.7	5.6	-3.3	5.6	-799.7	89.85
		643	-799.7	-10.7	-3.3	-10.7	-799.7	-89.76
		644	-869.1	-10.7	-3.3	-10.7	-869.1	-89.78
		642	-869.1	5.6	-3.3	5.6	-869.1	89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.4	2.3	2.2	12.9	1.8	11.57
		641	17.7	2.4	1.8	17.9	2.2	6.70
		643	4.6	0.6	1.9	5.4	-0.1	21.86
		644	10.5	10.2	2.2	12.6	8.1	43.47
		642	22.2	12.7	2.2	22.7	12.2	12.16
	Min	Cent	5.1	-0.8	-1.2	5.1	-1.1	-2.31
		641	8.0	-6.9	-1.1	8.0	-7.0	-1.70
		643	2.5	-8.1	-1.1	2.5	-8.3	-4.35
		644	2.5	-1.7	-1.0	2.5	-1.9	-3.16
		642	7.5	-0.8	-1.0	7.5	-0.9	-1.38

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	37.5	1.8
		641	36.8	2.0
		643	36.8	2.0
		644	41.2	2.0
		642	41.2	2.0
	Min	Cent	14.2	-25.7
		641	14.9	-26.6
		643	14.9	-24.9
		644	7.8	-24.9
		642	7.8	-26.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-313.0	4.7	28.9	7.2	-315.6	84.89
		641	-298.1	9.9	28.9	12.4	-300.8	85.04
		643	-298.1	-0.2	28.9	2.5	-300.9	84.56
		644	-326.6	-0.2	28.9	2.3	-326.7	85.04
		642	-326.6	9.9	28.9	12.2	-326.7	85.45
	Min	Cent	-422.5	-2.8	-19.3	-1.9	-423.4	-87.22
		641	-433.8	2.8	-19.3	3.7	-434.6	-87.34
		643	-433.8	-8.7	-19.3	-7.8	-434.6	-87.44
		644	-412.6	-8.7	-19.3	-7.8	-412.6	-87.29
		642	-412.6	2.8	-19.3	3.7	-412.6	-87.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.9	0.6	1.4	6.0	0.2	14.65
		641	9.2	1.6	1.3	9.2	1.4	-1.51
		643	3.0	0.7	1.3	3.7	0.1	24.43
		644	2.9	-0.5	1.5	3.4	-1.1	20.76
		642	8.7	0.6	1.5	8.7	0.3	-1.27
	Min	Cent	4.7	-1.3	-1.9	4.7	-1.8	-2.87
		641	7.2	-0.4	-1.8	7.2	-0.8	-2.14
		643	2.1	-1.9	-1.9	2.3	-2.6	-5.12
		644	2.3	-1.8	-1.9	2.3	-2.5	-3.79
		642	6.8	-1.1	-1.9	6.8	-1.5	-1.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	16.7	1.7
		641	17.3	1.4
		643	17.3	1.9
		644	16.0	1.9
		642	16.0	1.4
	Min	Cent	12.9	0.3
		641	13.4	0.9
		643	13.4	-0.2
		644	12.4	-0.2
		642	12.4	0.9

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
431	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-420.8	6.3	19.7	7.0	-421.5	87.65
					643	-420.0	25.4	19.7	26.1	-420.7	87.75
					645	-420.0	-4.9	19.7	-4.2	-420.8	87.59
					646	-419.1	-4.9	19.7	-4.1	-419.8	87.57
					644	-419.1	25.4	19.7	26.1	-419.8	87.73
				Min	Cent	-946.3	-1.4	-4.0	-1.4	-946.3	-89.86
					643	-905.9	7.2	-4.0	7.3	-905.9	-89.85
					645	-905.9	-17.0	-4.0	-17.0	-905.9	-89.85
					646	-996.5	-17.0	-4.0	-17.0	-996.5	-89.86
					644	-996.5	7.2	-4.0	7.3	-996.5	-89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.2	3.0	3.2	15.1	2.2	14.81
	643		22.3	3.6	2.7	22.7	3.2	7.95
	645		3.4	1.4	2.8	5.4	-0.2	35.47
	646		10.5	12.5	3.3	14.9	8.2	53.73
	644		27.9	16.5	3.1	28.7	15.7	14.44
Min	Cent		6.0	-1.2	-1.6	6.1	-1.6	-8.43
	643		10.4	-8.3	-1.5	10.5	-8.4	-3.67
	645		1.8	-9.9	-1.4	1.9	-10.1	-6.22
	646		2.0	-2.4	-1.4	2.2	-2.8	-11.81
	644		9.7	-0.9	-1.4	9.8	-1.1	-5.04

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		54.0	3.4
	643		53.5	2.7
	645		53.5	4.6
	646		58.7	4.6
	644		58.7	2.7
Min	Cent		21.6	-31.9
	643		22.6	-33.6
	645		22.6	-30.5
	646		13.8	-30.5
	644		13.8	-33.6

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-303.0	4.6	13.3	5.2	-303.2	87.65
			643	-302.1	18.8	13.3	19.3	-302.3	87.75
			645	-302.1	-3.6	13.3	-3.1	-302.3	87.59
			646	-303.9	-3.6	13.3	-3.1	-304.1	87.57
			644	-303.9	18.8	13.3	19.3	-304.1	87.73
		Min	Cent	-700.9	-0.9	-3.0	-0.9	-700.9	-89.76
			643	-671.0	5.5	-3.0	5.6	-671.0	-89.75
			645	-671.0	-12.4	-3.0	-12.4	-671.0	-89.74
			646	-738.1	-12.4	-3.0	-12.4	-738.1	-89.76
			644	-738.1	5.5	-3.0	5.6	-738.1	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.5	2.2	2.3	11.1	1.6	14.52
	643		16.5	2.7	1.9	16.8	2.4	7.76
	645		2.5	1.1	2.0	3.9	-0.2	35.10
	646		7.8	9.3	2.4	11.0	6.0	53.88
	644		20.7	12.2	2.3	21.3	11.7	14.15
Min	Cent		4.3	-0.9	-1.2	4.3	-1.2	-3.07
	643		7.4	-6.1	-1.1	7.4	-6.2	-2.01
	645		1.3	-7.4	-1.1	1.4	-7.5	-6.25
	646		1.5	-1.8	-1.0	1.5	-2.1	-5.13
	644		7.0	-0.7	-1.0	7.0	-0.8	-1.74

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		40.0	2.6
	643		39.5	2.0
	645		39.5	3.4
	646		43.5	3.4
	644		43.5	2.0
Min	Cent		15.8	-23.6
	643		16.5	-24.9
	645		16.5	-22.6
	646		10.2	-22.6
	644		10.2	-24.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-264.5	4.1	32.5	7.8	-268.3	83.24
		643	-251.3	9.9	32.5	13.7	-255.2	83.46
		645	-251.3	-1.5	32.5	2.6	-255.4	82.76
		646	-277.8	-1.5	32.5	2.3	-278.0	83.43
		644	-277.8	9.9	32.5	13.3	-278.0	84.01
	Min	Cent	-361.6	-3.0	-20.3	-1.9	-362.7	-86.81
		643	-373.1	3.1	-20.3	4.2	-374.2	-86.75
		645	-373.1	-9.4	-20.3	-8.3	-374.2	-86.86
		646	-350.0	-9.4	-20.3	-8.3	-351.2	-86.65
		644	-350.0	3.1	-20.3	4.3	-351.2	-86.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.0	0.6	1.5	5.2	0.1	17.70
		643	8.6	1.9	1.4	8.6	1.6	-1.79
		645	1.7	1.0	1.4	2.8	-0.1	37.28
		646	1.8	-0.8	1.5	2.5	-1.1	24.76
		644	8.1	0.5	1.5	8.1	0.2	-1.58
	Min	Cent	3.9	-1.6	-2.0	4.0	-2.2	-3.74
		643	6.8	-1.0	-1.9	6.8	-1.4	-2.51
		645	1.1	-2.9	-2.0	1.3	-3.7	-7.22
		646	1.3	-1.5	-2.0	1.4	-2.5	-5.93
		644	6.3	-0.9	-2.0	6.4	-1.4	-2.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.3	2.3
		643	19.1	1.9
		645	19.1	2.7
		646	17.6	2.7
		644	17.6	1.9
	Min	Cent	14.3	-1.2
		643	14.9	-0.2
		645	14.9	-2.1
		646	13.7	-2.1
		644	13.7	-0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-420.8	6.3	19.7	7.0	-421.5	87.65
		643	-420.0	25.4	19.7	26.1	-420.7	87.75
		645	-420.0	-4.9	19.7	-4.2	-420.8	87.59
		646	-419.1	-4.9	19.7	-4.1	-419.8	87.57
		644	-419.1	25.4	19.7	26.1	-419.8	87.73
	Min	Cent	-946.3	-1.4	-4.0	-1.4	-946.3	-89.86
		643	-905.9	7.2	-4.0	7.3	-905.9	-89.85
		645	-905.9	-17.0	-4.0	-17.0	-905.9	-89.85
		646	-996.5	-17.0	-4.0	-17.0	-996.5	-89.86
		644	-996.5	7.2	-4.0	7.3	-996.5	-89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.2	3.0	3.2	15.1	2.2	14.81
		643	22.3	3.6	2.7	22.7	3.2	7.95
		645	3.4	1.4	2.8	5.4	-0.2	35.47
		646	10.5	12.5	3.3	14.9	8.2	53.73
		644	27.9	16.5	3.1	28.7	15.7	14.44
	Min	Cent	6.0	-1.2	-1.6	6.1	-1.6	-8.43
		643	10.4	-8.3	-1.5	10.5	-8.4	-3.67
		645	1.8	-9.9	-1.4	1.9	-10.1	-6.22
		646	2.0	-2.4	-1.4	2.2	-2.8	-11.81
		644	9.7	-0.9	-1.4	9.8	-1.1	-5.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	54.0	3.4
		643	53.5	2.7
		645	53.5	4.6
		646	58.7	4.6
		644	58.7	2.7
	Min	Cent	21.6	-31.9
		643	22.6	-33.6
		645	22.6	-30.5
		646	13.8	-30.5

			644	13.8	-33.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-303.0	4.6	13.3	5.2	-303.2	87.65
		643	-302.1	18.8	13.3	19.3	-302.3	87.75
		645	-302.1	-3.6	13.3	-3.1	-302.3	87.59
		646	-303.9	-3.6	13.3	-3.1	-304.1	87.57
		644	-303.9	18.8	13.3	19.3	-304.1	87.73
	Min	Cent	-700.9	-0.9	-3.0	-0.9	-700.9	-89.76
		643	-671.0	5.5	-3.0	5.6	-671.0	-89.75
		645	-671.0	-12.4	-3.0	-12.4	-671.0	-89.74
		646	-738.1	-12.4	-3.0	-12.4	-738.1	-89.76
		644	-738.1	5.5	-3.0	5.6	-738.1	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.5	2.2	2.3	11.1	1.6	14.52
		643	16.5	2.7	1.9	16.8	2.4	7.76
		645	2.5	1.1	2.0	3.9	-0.2	35.10
		646	7.8	9.3	2.4	11.0	6.0	53.88
		644	20.7	12.2	2.3	21.3	11.7	14.15
	Min	Cent	4.3	-0.9	-1.2	4.3	-1.2	-3.07
		643	7.4	-6.1	-1.1	7.4	-6.2	-2.01
		645	1.3	-7.4	-1.1	1.4	-7.5	-6.25
		646	1.5	-1.8	-1.0	1.5	-2.1	-5.13
		644	7.0	-0.7	-1.0	7.0	-0.8	-1.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	40.0	2.6
		643	39.5	2.0
		645	39.5	3.4
		646	43.5	3.4
		644	43.5	2.0
	Min	Cent	15.8	-23.6
		643	16.5	-24.9
		645	16.5	-22.6
		646	10.2	-22.6
		644	10.2	-24.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-264.5	4.1	32.5	7.8	-268.3	83.24
		643	-251.3	9.9	32.5	13.7	-255.2	83.46
		645	-251.3	-1.5	32.5	2.6	-255.4	82.76
		646	-277.8	-1.5	32.5	2.3	-278.0	83.43
		644	-277.8	9.9	32.5	13.3	-278.0	84.01
	Min	Cent	-361.6	-3.0	-20.3	-1.9	-362.7	-86.81
		643	-373.1	3.1	-20.3	4.2	-374.2	-86.75
		645	-373.1	-9.4	-20.3	-8.3	-374.2	-86.86
		646	-350.0	-9.4	-20.3	-8.3	-351.2	-86.65
		644	-350.0	3.1	-20.3	4.3	-351.2	-86.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.0	0.6	1.5	5.2	0.1	17.70
		643	8.6	1.9	1.4	8.6	1.6	-1.79
		645	1.7	1.0	1.4	2.8	-0.1	37.28
		646	1.8	-0.8	1.5	2.5	-1.1	24.76
		644	8.1	0.5	1.5	8.1	0.2	-1.58
	Min	Cent	3.9	-1.6	-2.0	4.0	-2.2	-3.74
		643	6.8	-1.0	-1.9	6.8	-1.4	-2.51
		645	1.1	-2.9	-2.0	1.3	-3.7	-7.22
		646	1.3	-1.5	-2.0	1.4	-2.5	-5.93
		644	6.3	-0.9	-2.0	6.4	-1.4	-2.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.3	2.3
		643	19.1	1.9
		645	19.1	2.7
		646	17.6	2.7
		644	17.6	1.9
	Min	Cent	14.3	-1.2
		643	14.9	-0.2
		645	14.9	-2.1

				646	13.7	-2.1			
				644	13.7	-0.2			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
432	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-340.4	4.2	20.8	5.2	-341.5	86.94
					645	-341.6	25.4	20.8	26.3	-342.6	87.13
					647	-341.6	-8.0	20.8	-7.1	-342.6	86.52
					648	-335.6	-8.0	20.8	-7.0	-336.7	86.42
					646	-335.6	25.4	20.8	26.4	-336.6	87.05
				Min	Cent	-755.1	-3.2	-3.9	-3.2	-755.1	-89.85
					645	-718.4	6.9	-3.9	6.9	-718.4	-89.84
					647	-718.4	-20.4	-3.9	-20.4	-718.4	-89.84
					648	-804.9	-20.4	-3.9	-20.4	-804.9	-89.85
					646	-804.9	6.9	-3.9	6.9	-804.9	-89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.5	2.9	3.4	12.6	1.7	19.35
		645	20.6	4.5	2.8	21.1	4.1	9.75
		647	0.7	3.2	3.0	5.2	-0.7	56.36
		648	6.8	10.8	3.4	12.7	4.9	60.02
		646	25.5	15.4	3.3	26.4	14.4	16.68
	Min	Cent	4.8	-1.4	-1.6	5.0	-1.8	-10.18
		645	9.5	-7.1	-1.5	9.6	-7.2	-3.96
		647	-0.5	-8.7	-1.6	-0.2	-9.0	-9.99
		648	0.3	-3.7	-1.6	0.7	-4.2	-16.23
		646	8.9	-0.9	-1.5	9.0	-1.1	-5.77

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	57.0	6.9
		645	56.7	4.6
		647	56.7	9.6
		648	61.8	9.6
		646	61.8	4.6
	Min	Cent	23.9	-28.3
		645	25.1	-30.5
		647	25.1	-26.5
		648	17.1	-26.5
		646	17.1	-30.5

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-245.0	3.1	14.0	3.9	-245.2	86.94
			645	-245.2	18.8	14.0	19.5	-245.5	87.13
			647	-245.2	-6.0	14.0	-5.3	-245.5	86.85
			648	-244.7	-6.0	14.0	-5.2	-245.0	86.76
			646	-244.7	18.8	14.0	19.5	-244.9	87.05
		Min	Cent	-559.3	-2.2	-2.9	-2.2	-559.3	-89.71
			645	-532.1	5.3	-2.9	5.3	-532.1	-89.70
			647	-532.1	-15.0	-2.9	-15.0	-532.1	-89.68
			648	-596.2	-15.0	-2.9	-15.0	-596.2	-89.72
			646	-596.2	5.3	-2.9	5.3	-596.2	-89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.5	2.1	2.5	9.3	1.3	19.03
		645	15.3	3.4	2.1	15.6	3.0	9.53
		647	0.5	2.3	2.2	3.8	-0.5	56.41
		648	5.0	8.0	2.5	9.4	3.6	60.29
		646	18.9	11.4	2.4	19.6	10.7	16.37
	Min	Cent	3.4	-1.0	-1.2	3.5	-1.3	-4.25
		645	6.8	-5.2	-1.1	6.8	-5.3	-2.40
		647	-0.4	-6.4	-1.2	-0.1	-6.7	-10.36
		648	0.2	-2.7	-1.2	0.5	-3.1	-10.58
		646	6.4	-0.7	-1.1	6.4	-0.8	-2.25

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	42.2	5.1
		645	41.9	3.4
		647	41.9	7.1
		648	45.8	7.1
		646	45.8	3.4
	Min	Cent	17.3	-20.9
		645	18.1	-22.6

		647	18.1	-19.6				
		648	12.6	-19.6				
		646	12.6	-22.6				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-212.1	2.7	36.5	8.6	-218.0	80.69
		645	-200.9	9.5	36.5	15.2	-207.0	81.04
		647	-200.9	-3.7	36.5	2.7	-207.4	79.93
		648	-223.2	-3.7	36.5	2.1	-224.4	80.88
		646	-223.2	9.5	36.5	14.7	-224.4	81.80
	Min	Cent	-294.1	-2.8	-21.2	-1.3	-295.6	-85.92
		645	-305.9	3.6	-21.2	5.2	-307.3	-85.89
		647	-305.9	-9.7	-21.2	-8.2	-307.3	-85.99
		648	-282.3	-9.7	-21.2	-8.1	-283.9	-85.65
		646	-282.3	3.6	-21.2	5.3	-283.8	-85.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.0	0.6	1.5	4.4	0.0	-19.05
		645	7.9	2.2	1.4	7.9	1.9	-2.13
		647	0.2	1.4	1.4	2.3	-0.8	56.69
		648	0.7	-0.7	1.6	1.7	-1.0	-35.34
		646	7.4	0.2	1.5	7.4	-0.1	-2.04
	Min	Cent	3.1	-1.9	-2.2	3.2	-2.6	-5.07
		645	6.2	-1.9	-2.0	6.2	-2.3	-2.95
		647	0.1	-4.4	-2.1	0.2	-5.2	-11.02
		648	0.2	-1.3	-2.2	0.4	-2.9	-11.74
		646	5.8	-0.5	-2.1	5.8	-1.1	-2.76

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	20.0	3.4
		645	20.9	2.7
		647	20.9	4.0
		648	19.1	4.0
		646	19.1	2.7
	Min	Cent	15.7	-3.7
		645	16.4	-2.1
		647	16.4	-5.2
		648	15.0	-5.2
		646	15.0	-2.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-340.4	4.2	20.8	5.2	-341.5	86.94
		645	-341.6	25.4	20.8	26.3	-342.6	87.13
		647	-341.6	-8.0	20.8	-7.1	-342.6	86.52
		648	-335.6	-8.0	20.8	-7.0	-336.7	86.42
		646	-335.6	25.4	20.8	26.4	-336.6	87.05
	Min	Cent	-755.1	-3.2	-3.9	-3.2	-755.1	-89.85
		645	-718.4	6.9	-3.9	6.9	-718.4	-89.84
		647	-718.4	-20.4	-3.9	-20.4	-718.4	-89.84
		648	-804.9	-20.4	-3.9	-20.4	-804.9	-89.85
		646	-804.9	6.9	-3.9	6.9	-804.9	-89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.5	2.9	3.4	12.6	1.7	19.35
		645	20.6	4.5	2.8	21.1	4.1	9.75
		647	0.7	3.2	3.0	5.2	-0.7	56.36
		648	6.8	10.8	3.4	12.7	4.9	60.02
		646	25.5	15.4	3.3	26.4	14.4	16.68
	Min	Cent	4.8	-1.4	-1.6	5.0	-1.8	-10.18
		645	9.5	-7.1	-1.5	9.6	-7.2	-3.96
		647	-0.5	-8.7	-1.6	-0.2	-9.0	-9.99
		648	0.3	-3.7	-1.6	0.7	-4.2	-16.23
		646	8.9	-0.9	-1.5	9.0	-1.1	-5.77

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	57.0	6.9
		645	56.7	4.6
		647	56.7	9.6
		648	61.8	9.6
		646	61.8	4.6
	Min	Cent	23.9	-28.3

		645	25.1	-30.5			
		647	25.1	-26.5			
		648	17.1	-26.5			
		646	17.1	-30.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-245.0	3.1	14.0	3.9	-245.2	86.94
		645	-245.2	18.8	14.0	19.5	-245.5	87.13
		647	-245.2	-6.0	14.0	-5.3	-245.5	86.85
		648	-244.7	-6.0	14.0	-5.2	-245.0	86.76
		646	-244.7	18.8	14.0	19.5	-244.9	87.05
	Min	Cent	-559.3	-2.2	-2.9	-2.2	-559.3	-89.71
		645	-532.1	5.3	-2.9	5.3	-532.1	-89.70
		647	-532.1	-15.0	-2.9	-15.0	-532.1	-89.68
		648	-596.2	-15.0	-2.9	-15.0	-596.2	-89.72
		646	-596.2	5.3	-2.9	5.3	-596.2	-89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.5	2.1	2.5	9.3	1.3	19.03
		645	15.3	3.4	2.1	15.6	3.0	9.53
		647	0.5	2.3	2.2	3.8	-0.5	56.41
		648	5.0	8.0	2.5	9.4	3.6	60.29
		646	18.9	11.4	2.4	19.6	10.7	16.37
	Min	Cent	3.4	-1.0	-1.2	3.5	-1.3	-4.25
		645	6.8	-5.2	-1.1	6.8	-5.3	-2.40
		647	-0.4	-6.4	-1.2	-0.1	-6.7	-10.36
		648	0.2	-2.7	-1.2	0.5	-3.1	-10.58
		646	6.4	-0.7	-1.1	6.4	-0.8	-2.25

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	42.2	5.1
		645	41.9	3.4
		647	41.9	7.1
		648	45.8	7.1
		646	45.8	3.4
	Min	Cent	17.3	-20.9
		645	18.1	-22.6
		647	18.1	-19.6
		648	12.6	-19.6
		646	12.6	-22.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-212.1	2.7	36.5	8.6	-218.0	80.69
		645	-200.9	9.5	36.5	15.2	-207.0	81.04
		647	-200.9	-3.7	36.5	2.7	-207.4	79.93
		648	-223.2	-3.7	36.5	2.1	-224.4	80.88
		646	-223.2	9.5	36.5	14.7	-224.4	81.80
	Min	Cent	-294.1	-2.8	-21.2	-1.3	-295.6	-85.92
		645	-305.9	3.6	-21.2	5.2	-307.3	-85.89
		647	-305.9	-9.7	-21.2	-8.2	-307.3	-85.99
		648	-282.3	-9.7	-21.2	-8.1	-283.9	-85.65
		646	-282.3	3.6	-21.2	5.3	-283.8	-85.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.0	0.6	1.5	4.4	0.0	-19.05
		645	7.9	2.2	1.4	7.9	1.9	-2.13
		647	0.2	1.4	1.4	2.3	-0.8	56.69
		648	0.7	-0.7	1.6	1.7	-1.0	-35.34
		646	7.4	0.2	1.5	7.4	-0.1	-2.04
	Min	Cent	3.1	-1.9	-2.2	3.2	-2.6	-5.07
		645	6.2	-1.9	-2.0	6.2	-2.3	-2.95
		647	0.1	-4.4	-2.1	0.2	-5.2	-11.02
		648	0.2	-1.3	-2.2	0.4	-2.9	-11.74
		646	5.8	-0.5	-2.1	5.8	-1.1	-2.76

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	20.0	3.4
		645	20.9	2.7
		647	20.9	4.0
		648	19.1	4.0
		646	19.1	2.7

			Min	Cent	15.7	-3.7			
				645	16.4	-2.1			
				647	16.4	-5.2			
				648	15.0	-5.2			
				646	15.0	-2.1			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
433	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-252.7	1.2	23.0	3.0	-254.5	84.97
					647	-255.4	24.1	23.0	25.6	-257.1	85.43
					649	-255.4	-10.7	23.0	-9.5	-257.3	84.80
					650	-245.2	-10.7	23.0	-9.4	-247.1	84.49
					648	-245.2	24.1	23.0	25.7	-246.9	85.19
				Min	Cent	-551.3	-4.7	-3.8	-4.7	-551.4	-89.82
					647	-520.6	6.5	-3.8	6.5	-520.6	-89.81
					649	-520.6	-26.1	-3.8	-26.1	-520.6	-89.80
					650	-598.8	-26.1	-3.8	-26.1	-598.8	-89.83
					648	-598.8	6.5	-3.8	6.5	-598.8	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.5	2.8	3.7	10.3	1.0	26.14
	647		18.7	6.6	3.0	19.5	5.8	13.29
	649		-1.4	6.6	3.2	7.7	-2.1	70.84
	650		3.5	8.7	3.6	10.5	1.7	62.97
	648		22.6	13.8	3.5	23.8	12.6	19.10
Min	Cent		3.4	-1.7	-1.9	3.8	-2.3	-14.20
	647		8.5	-6.2	-1.7	8.6	-6.4	-5.08
	649		-3.2	-8.9	-1.8	-2.8	-9.4	-15.68
	650		-3.2	-6.7	-1.8	-2.5	-7.4	-21.97
	648		8.0	-1.1	-1.7	8.1	-1.4	-7.28

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		59.6	14.1
	647		59.1	9.6
	649		59.1	19.1
	650		65.1	19.1
	648		65.1	9.6
Min	Cent		26.2	-25.1
	647		27.7	-26.5
	649		27.7	-24.7
	650		19.7	-24.7
	648		19.7	-26.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-181.6	0.9	15.5	2.1	-182.1	85.44
		647	-183.0	17.8	15.5	19.0	-183.5	85.86
		649	-183.0	-8.0	15.5	-7.1	-183.5	85.28
		650	-180.3	-8.0	15.5	-7.0	-180.8	85.00
		648	-180.3	17.8	15.5	19.0	-180.7	85.63
	Min	Cent	-408.4	-3.2	-2.8	-3.2	-408.4	-89.60
		647	-385.6	5.0	-2.8	5.0	-385.6	-89.59
		649	-385.6	-19.1	-2.8	-19.1	-385.6	-89.56
		650	-443.5	-19.1	-2.8	-19.1	-443.5	-89.62
		648	-443.5	5.0	-2.8	5.0	-443.5	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.3	2.0	2.7	7.6	0.7	25.82
	647		13.9	4.8	2.2	14.4	4.3	13.01
	649		-1.1	4.8	2.3	5.6	-1.5	71.03
	650		2.6	6.5	2.6	7.8	1.3	63.30
	648		16.8	10.2	2.5	17.6	9.3	18.80
Min	Cent		2.5	-1.2	-1.4	2.5	-1.7	-6.20
	647		6.1	-4.6	-1.2	6.1	-4.7	-3.00
	649		-2.4	-6.6	-1.3	-2.0	-6.9	-16.04
	650		-2.3	-4.9	-1.3	-1.8	-5.5	-22.65
	648		5.7	-0.8	-1.2	5.7	-1.1	-3.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		44.1	10.4
	647		43.7	7.1
	649		43.7	14.0
	650		48.2	14.0

		648	48.2	7.1			
	Min	Cent	18.8	-18.6			
		647	19.8	-19.6			
		649	19.8	-18.3			
		650	14.6	-18.3			
		648	14.6	-19.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-155.8	-0.2	41.0	9.7	-165.8	76.23
		647	-147.6	8.0	41.0	17.5	-157.5	76.20
		649	-147.6	-7.4	41.0	2.9	-158.5	74.91
		650	-164.1	-7.4	41.0	1.9	-166.0	76.27
		648	-164.1	8.0	41.0	16.7	-166.0	77.97
	Min	Cent	-219.5	-1.8	-22.6	-0.8	-221.7	87.58
		647	-230.6	4.8	-22.6	6.0	-232.6	87.66
		649	-230.6	-9.4	-22.6	-9.1	-232.8	87.50
		650	-208.4	-9.4	-22.6	-9.1	-210.8	87.46
		648	-208.4	4.8	-22.6	6.0	-210.6	87.62

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.9	0.6	1.6	3.5	-0.2	-22.02
		647	7.0	2.7	1.4	7.3	2.2	17.09
		649	-0.8	2.0	1.5	2.6	-1.5	67.01
		650	-0.3	0.6	1.6	1.8	-1.0	52.63
		648	6.6	0.4	1.6	6.7	0.1	13.87
	Min	Cent	2.3	-2.2	-2.3	2.3	-3.1	-7.19
		647	5.6	-3.2	-2.1	5.6	-3.7	-3.45
		649	-1.7	-6.5	-2.2	-1.3	-7.3	-18.43
		650	-1.1	-2.1	-2.3	-0.4	-3.9	-45.10
		648	5.2	-0.2	-2.2	5.3	-1.0	-3.66

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.6	5.0
		647	22.8	4.0
		649	22.8	5.9
		650	20.5	5.9
		648	20.5	4.0
	Min	Cent	17.2	-7.7
		647	18.1	-5.2
		649	18.1	-10.1
		650	16.2	-10.1
		648	16.2	-5.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-252.7	1.2	23.0	3.0	-254.5	84.97
		647	-255.4	24.1	23.0	25.6	-257.1	85.43
		649	-255.4	-10.7	23.0	-9.5	-257.3	84.80
		650	-245.2	-10.7	23.0	-9.4	-247.1	84.49
		648	-245.2	24.1	23.0	25.7	-246.9	85.19
	Min	Cent	-551.3	-4.7	-3.8	-4.7	-551.4	-89.82
		647	-520.6	6.5	-3.8	6.5	-520.6	-89.81
		649	-520.6	-26.1	-3.8	-26.1	-520.6	-89.80
		650	-598.8	-26.1	-3.8	-26.1	-598.8	-89.83
		648	-598.8	6.5	-3.8	6.5	-598.8	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.5	2.8	3.7	10.3	1.0	26.14
		647	18.7	6.6	3.0	19.5	5.8	13.29
		649	-1.4	6.6	3.2	7.7	-2.1	70.84
		650	3.5	8.7	3.6	10.5	1.7	62.97
		648	22.6	13.8	3.5	23.8	12.6	19.10
	Min	Cent	3.4	-1.7	-1.9	3.8	-2.3	-14.20
		647	8.5	-6.2	-1.7	8.6	-6.4	-5.08
		649	-3.2	-8.9	-1.8	-2.8	-9.4	-15.68
		650	-3.2	-6.7	-1.8	-2.5	-7.4	-21.97
		648	8.0	-1.1	-1.7	8.1	-1.4	-7.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	59.6	14.1
		647	59.1	9.6
		649	59.1	19.1

		650	65.1	19.1	
		648	65.1	9.6	
	Min	Cent	26.2	-25.1	
		647	27.7	-26.5	
		649	27.7	-24.7	
		650	19.7	-24.7	
		648	19.7	-26.5	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-181.6	0.9	15.5	2.1	-182.1	85.44
		647	-183.0	17.8	15.5	19.0	-183.5	85.86
		649	-183.0	-8.0	15.5	-7.1	-183.5	85.28
		650	-180.3	-8.0	15.5	-7.0	-180.8	85.00
		648	-180.3	17.8	15.5	19.0	-180.7	85.63
	Min	Cent	-408.4	-3.2	-2.8	-3.2	-408.4	-89.60
		647	-385.6	5.0	-2.8	5.0	-385.6	-89.59
		649	-385.6	-19.1	-2.8	-19.1	-385.6	-89.56
		650	-443.5	-19.1	-2.8	-19.1	-443.5	-89.62
		648	-443.5	5.0	-2.8	5.0	-443.5	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.3	2.0	2.7	7.6	0.7	25.82
		647	13.9	4.8	2.2	14.4	4.3	13.01
		649	-1.1	4.8	2.3	5.6	-1.5	71.03
		650	2.6	6.5	2.6	7.8	1.3	63.30
		648	16.8	10.2	2.5	17.6	9.3	18.80
	Min	Cent	2.5	-1.2	-1.4	2.5	-1.7	-6.20
		647	6.1	-4.6	-1.2	6.1	-4.7	-3.00
		649	-2.4	-6.6	-1.3	-2.0	-6.9	-16.04
		650	-2.3	-4.9	-1.3	-1.8	-5.5	-22.65
		648	5.7	-0.8	-1.2	5.7	-1.1	-3.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	44.1	10.4
		647	43.7	7.1
		649	43.7	14.0
		650	48.2	14.0
		648	48.2	7.1
	Min	Cent	18.8	-18.6
		647	19.8	-19.6
		649	19.8	-18.3
		650	14.6	-18.3
		648	14.6	-19.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-155.8	-0.2	41.0	9.7	-165.8	76.23
		647	-147.6	8.0	41.0	17.5	-157.5	76.20
		649	-147.6	-7.4	41.0	2.9	-158.5	74.91
		650	-164.1	-7.4	41.0	1.9	-166.0	76.27
		648	-164.1	8.0	41.0	16.7	-166.0	77.97
	Min	Cent	-219.5	-1.8	-22.6	-0.8	-221.7	87.58
		647	-230.6	4.8	-22.6	6.0	-232.6	87.66
		649	-230.6	-9.4	-22.6	-9.1	-232.8	87.50
		650	-208.4	-9.4	-22.6	-9.1	-210.8	87.46
		648	-208.4	4.8	-22.6	6.0	-210.6	87.62

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.9	0.6	1.6	3.5	-0.2	-22.02
		647	7.0	2.7	1.4	7.3	2.2	17.09
		649	-0.8	2.0	1.5	2.6	-1.5	67.01
		650	-0.3	0.6	1.6	1.8	-1.0	52.63
		648	6.6	0.4	1.6	6.7	0.1	13.87
	Min	Cent	2.3	-2.2	-2.3	2.3	-3.1	-7.19
		647	5.6	-3.2	-2.1	5.6	-3.7	-3.45
		649	-1.7	-6.5	-2.2	-1.3	-7.3	-18.43
		650	-1.1	-2.1	-2.3	-0.4	-3.9	-45.10
		648	5.2	-0.2	-2.2	5.3	-1.0	-3.66

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.6	5.0
		647	22.8	4.0

				649	22.8	5.9			
				650	20.5	5.9			
				648	20.5	4.0			
				Min Cent	17.2	-7.7			
				647	18.1	-5.2			
				649	18.1	-10.1			
				650	16.2	-10.1			
				648	16.2	-5.2			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
434	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-156.4	-1.5	25.4	1.9	-159.9	81.10
					649	-158.5	20.7	25.4	23.8	-161.6	82.25
					651	-158.5	-13.4	25.4	-10.5	-162.2	80.53
					652	-149.7	-13.4	25.4	-10.1	-153.5	79.77
					650	-149.7	20.7	25.4	24.0	-153.0	81.74
				Min	Cent	-336.6	-9.6	-3.5	-9.6	-336.6	-89.77
					649	-313.3	5.9	-3.5	5.9	-313.4	-89.76
					651	-313.3	-33.5	-3.5	-33.5	-313.4	-89.73
					652	-377.0	-33.5	-3.5	-33.5	-377.0	-89.78
					650	-377.0	5.9	-3.5	5.9	-377.0	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.3	2.5	4.0	8.1	-0.0	35.39
	649		16.8	10.1	3.3	18.1	8.8	22.22
	651		-3.2	12.1	3.4	12.8	-3.7	78.17
	652		0.8	8.5	3.7	10.0	-0.7	68.36
	650		19.4	11.7	3.6	20.8	10.3	21.70
Min	Cent		2.0	-2.0	-2.2	2.5	-3.0	-19.92
	649		7.3	-6.5	-1.9	7.5	-6.7	-6.64
	651		-6.1	-11.3	-2.0	-5.5	-12.0	-18.33
	652		-7.7	-12.2	-2.0	-7.0	-12.9	-20.29
	650		7.0	-3.7	-1.9	7.2	-4.0	-7.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		61.7	26.7
	649		60.3	19.1
	651		60.3	34.9
	652		68.7	34.9
	650		68.7	19.1
Min	Cent		28.4	-25.0
	649		30.5	-24.7
	651		30.5	-27.7
	652		22.6	-27.7
	650		22.6	-24.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-112.4	-1.2	17.2	1.2	-113.3	81.89
		649	-113.6	15.3	17.2	17.4	-114.5	82.94
		651	-113.6	-10.0	17.2	-8.0	-114.6	81.38
		652	-111.0	-10.0	17.2	-7.8	-112.2	80.66
		650	-111.0	15.3	17.2	17.6	-112.1	82.46
	Min	Cent	-249.3	-6.8	-2.6	-6.8	-249.3	-89.38
		649	-232.0	4.6	-2.6	4.7	-232.1	-89.37
		651	-232.0	-24.5	-2.6	-24.4	-232.1	-89.28
		652	-279.2	-24.5	-2.6	-24.5	-279.2	-89.41
		650	-279.2	4.6	-2.6	4.7	-279.2	-89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.9	1.9	2.9	6.0	-0.0	35.15
	649		12.4	7.4	2.4	13.3	6.5	21.81
	651		-2.4	8.9	2.4	9.4	-2.8	78.33
	652		0.6	6.3	2.7	7.4	-0.5	68.36
	650		14.4	8.7	2.6	15.4	7.7	21.44
Min	Cent		1.4	-1.5	-1.6	1.5	-2.2	-9.58
	649		5.3	-4.8	-1.4	5.3	-5.0	-3.62
	651		-4.5	-8.4	-1.5	-4.1	-8.9	-18.59
	652		-5.7	-9.0	-1.5	-5.2	-9.5	-20.98
	650		5.0	-2.7	-1.4	5.0	-2.9	-4.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		45.7	19.7

		649	44.6	14.0			
		651	44.6	25.7			
		652	50.9	25.7			
		650	50.9	14.0			
	Min	Cent	20.3	-18.5			
		649	21.7	-18.3			
		651	21.7	-20.5			
		652	16.8	-20.5			
		650	16.8	-18.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-95.2	0.5	45.4	18.3	-104.5	68.41
		649	-89.6	7.7	45.4	25.0	-105.6	68.58
		651	-89.6	-6.3	45.4	13.3	-105.8	66.41
		652	-100.9	-6.3	45.4	11.6	-103.4	68.24
		650	-100.9	7.7	45.4	23.5	-103.2	70.15
	Min	Cent	-137.1	-5.4	-25.8	-2.1	-141.8	85.75
		649	-145.2	4.0	-25.8	5.9	-149.4	86.02
		651	-145.2	-15.2	-25.8	-11.3	-150.0	85.47
		652	-128.9	-15.2	-25.8	-11.2	-134.3	85.37
		650	-128.9	4.0	-25.8	5.9	-133.6	85.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.7	0.6	1.6	2.8	-0.6	34.97
		649	6.2	3.3	1.5	6.9	2.7	22.63
		651	-1.8	2.9	1.5	3.3	-2.2	73.64
		652	-1.1	2.7	1.6	3.3	-1.7	70.10
		650	5.8	1.8	1.6	6.3	1.2	19.32
	Min	Cent	1.3	-2.5	-2.5	1.4	-3.7	-10.68
		649	4.7	-5.1	-2.2	4.9	-5.6	-3.92
		651	-4.0	-9.5	-2.3	-3.1	-10.3	-19.92
		652	-2.6	-3.1	-2.4	-0.5	-5.2	-41.67
		650	4.6	-0.9	-2.3	4.6	-1.7	-5.10

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	23.3	7.3
		649	24.8	5.9
		651	24.8	8.7
		652	21.8	8.7
		650	21.8	5.9
	Min	Cent	18.6	-13.7
		649	19.9	-10.1
		651	19.9	-17.3
		652	17.4	-17.3
		650	17.4	-10.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-156.4	-1.5	25.4	1.9	-159.9	81.10
		649	-158.5	20.7	25.4	23.8	-161.6	82.25
		651	-158.5	-13.4	25.4	-10.5	-162.2	80.53
		652	-149.7	-13.4	25.4	-10.1	-153.5	79.77
		650	-149.7	20.7	25.4	24.0	-153.0	81.74
	Min	Cent	-336.6	-9.6	-3.5	-9.6	-336.6	-89.77
		649	-313.3	5.9	-3.5	5.9	-313.4	-89.76
		651	-313.3	-33.5	-3.5	-33.5	-313.4	-89.73
		652	-377.0	-33.5	-3.5	-33.5	-377.0	-89.78
		650	-377.0	5.9	-3.5	5.9	-377.0	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.3	2.5	4.0	8.1	-0.0	35.39
		649	16.8	10.1	3.3	18.1	8.8	22.22
		651	-3.2	12.1	3.4	12.8	-3.7	78.17
		652	0.8	8.5	3.7	10.0	-0.7	68.36
		650	19.4	11.7	3.6	20.8	10.3	21.70
	Min	Cent	2.0	-2.0	-2.2	2.4	-3.0	-11.09
		649	7.3	-6.5	-1.9	7.5	-6.7	-6.64
		651	-6.1	-11.3	-2.0	-5.5	-12.0	-18.33
		652	-7.7	-12.2	-2.0	-7.0	-12.9	-20.29
		650	7.0	-3.7	-1.9	7.2	-4.0	-7.81

		NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	61.7	26.7	
	649	60.3	19.1	
	651	60.3	34.9	
	652	68.7	34.9	
	650	68.7	19.1	
Min	Cent	28.4	-25.0	
	649	30.5	-24.7	
	651	30.5	-27.7	
	652	22.6	-27.7	
	650	22.6	-24.7	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-112.4	-1.2	17.2	1.2	-113.3	81.89
		649	-113.6	15.3	17.2	17.4	-114.5	82.94
		651	-113.6	-10.0	17.2	-8.0	-114.6	81.38
		652	-111.0	-10.0	17.2	-7.8	-112.2	80.66
		650	-111.0	15.3	17.2	17.6	-112.1	82.46
	Min	Cent	-249.3	-6.8	-2.6	-6.8	-249.3	-89.38
		649	-232.0	4.6	-2.6	4.7	-232.1	-89.37
		651	-232.0	-24.5	-2.6	-24.4	-232.1	-89.28
		652	-279.2	-24.5	-2.6	-24.5	-279.2	-89.41
		650	-279.2	4.6	-2.6	4.7	-279.2	-89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.9	1.9	2.9	6.0	-0.0	35.15
	649		12.4	7.4	2.4	13.3	6.5	21.81
	651		-2.4	8.9	2.4	9.4	-2.8	78.33
	652		0.6	6.3	2.7	7.4	-0.5	68.36
	650		14.4	8.7	2.6	15.4	7.7	21.44
Min	Cent		1.4	-1.5	-1.6	1.5	-2.2	-9.58
	649		5.3	-4.8	-1.4	5.3	-5.0	-3.62
	651		-4.5	-8.4	-1.5	-4.1	-8.9	-18.59
	652		-5.7	-9.0	-1.5	-5.2	-9.5	-20.98
	650		5.0	-2.7	-1.4	5.0	-2.9	-4.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		45.7	19.7
	649		44.6	14.0
	651		44.6	25.7
	652		50.9	25.7
	650		50.9	14.0
Min	Cent		20.3	-18.5
	649		21.7	-18.3
	651		21.7	-20.5
	652		16.8	-20.5
	650		16.8	-18.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-95.2	0.5	45.4	18.3	-104.5	68.41
		649	-89.6	7.7	45.4	25.0	-105.6	68.58
		651	-89.6	-6.3	45.4	13.3	-105.8	66.41
		652	-100.9	-6.3	45.4	11.6	-103.4	68.24
		650	-100.9	7.7	45.4	23.5	-103.2	70.15
	Min	Cent	-137.1	-5.4	-25.8	-2.1	-141.8	85.75
		649	-145.2	4.0	-25.8	5.9	-149.4	86.02
		651	-145.2	-15.2	-25.8	-11.3	-150.0	85.47
		652	-128.9	-15.2	-25.8	-11.2	-134.3	85.37
		650	-128.9	4.0	-25.8	5.9	-133.6	85.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.7	0.6	1.6	2.8	-0.6	34.97
	649		6.2	3.3	1.5	6.9	2.7	22.63
	651		-1.8	2.9	1.5	3.3	-2.2	73.64
	652		-1.1	2.7	1.6	3.3	-1.7	70.10
	650		5.8	1.8	1.6	6.3	1.2	19.32
Min	Cent		1.3	-2.5	-2.5	1.4	-3.7	-10.68
	649		4.7	-5.1	-2.2	4.9	-5.6	-3.92
	651		-4.0	-9.5	-2.3	-3.1	-10.3	-19.92
	652		-2.6	-3.1	-2.4	-0.5	-5.2	-41.67
	650		4.6	-0.9	-2.3	4.6	-1.7	-5.10

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	23.3	7.3
		649	24.8	5.9
		651	24.8	8.7
		652	21.8	8.7
		650	21.8	5.9
	Min	Cent	18.6	-13.7
		649	19.9	-10.1
		651	19.9	-17.3
		652	17.4	-17.3
		650	17.4	-10.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
435	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-48.3	-0.7	28.1	11.3	-54.3	65.08
					651	-42.0	17.2	28.1	27.9	-47.4	68.25
					653	-42.0	-10.8	28.1	4.5	-49.9	59.13
					654	-54.3	-10.8	28.1	1.5	-60.6	63.74
					652	-54.3	17.2	28.1	26.3	-58.9	71.04
				Min	Cent	-109.3	-13.3	-5.5	-13.2	-109.6	-88.16
					651	-94.1	5.2	-5.5	5.4	-94.4	-88.22
					653	-94.1	-35.8	-5.5	-35.6	-94.6	-86.97
					654	-136.1	-35.8	-5.5	-35.7	-136.4	-88.24
					652	-136.1	5.2	-5.5	5.3	-136.3	-88.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.0	2.3	4.2	6.3	-1.3	45.93
	651		14.7	15.7	3.5	18.7	11.7	48.87
	653		-4.6	20.2	3.5	20.7	-5.1	82.11
	654		-1.3	13.4	3.8	14.3	-2.2	76.66
	652		16.2	11.3	3.7	18.2	9.4	28.31
Min	Cent		0.3	-2.4	-2.4	1.2	-3.8	-27.42
	651		5.7	-9.0	-2.0	5.9	-9.2	-7.32
	653		-9.8	-17.4	-2.0	-9.3	-17.9	-13.88
	654		-13.2	-20.7	-2.0	-12.7	-21.2	-13.79
	652		5.8	-8.8	-2.1	6.0	-9.1	-7.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		63.5	46.5
	651		60.1	34.9
	653		60.1	58.5
	654		72.7	58.5
	652		72.7	34.9
Min	Cent		30.7	-35.5
	651		33.6	-27.7
	653		33.6	-43.3
	654		25.4	-43.3
	652		25.4	-27.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-35.4	-0.7	19.0	7.4	-36.7	66.68
		651	-31.1	12.8	19.0	19.8	-32.5	69.75
		653	-31.1	-8.3	19.0	2.2	-33.2	60.77
		654	-39.5	-8.3	19.0	0.3	-40.9	65.40
		652	-39.5	12.8	19.0	18.8	-40.5	72.43
	Min	Cent	-80.9	-9.3	-4.1	-9.1	-81.1	-86.76
		651	-69.6	4.0	-4.1	4.2	-69.9	87.02
		653	-69.6	-25.8	-4.1	-25.4	-70.0	-84.75
		654	-100.8	-25.8	-4.1	-25.6	-101.0	-86.91
		652	-100.8	4.0	-4.1	4.1	-100.9	87.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.5	1.7	3.1	4.6	-0.8	45.87
	651		10.9	11.5	2.5	13.8	8.7	48.64
	653		-3.4	14.9	2.5	15.2	-3.8	82.22
	654		-1.0	9.9	2.7	10.6	-1.6	76.66
	652		12.0	8.4	2.7	13.4	7.0	28.15
Min	Cent		0.2	-1.8	-1.8	0.4	-2.8	-15.78
	651		4.2	-6.6	-1.5	4.3	-6.9	-3.87
	653		-7.3	-12.9	-1.5	-6.9	-13.3	-14.10
	654		-9.7	-15.3	-1.5	-9.4	-15.7	-14.36
	652		4.3	-6.5	-1.5	4.3	-6.7	-6.47

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	47.0	34.2
		651	44.5	25.7
		653	44.5	43.1
		654	53.8	43.1
		652	53.8	25.7
	Min	Cent	21.9	-26.3
		651	23.7	-20.5
		653	23.7	-32.1
		654	18.8	-32.1
		652	18.8	-20.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-29.1	7.7	49.6	41.8	-34.3	55.23
		651	-23.8	11.6	49.6	46.1	-30.3	54.82
		653	-23.8	4.0	49.6	41.3	-31.3	52.87
		654	-34.4	4.0	49.6	37.6	-38.2	55.65
		652	-34.4	11.6	49.6	42.8	-37.6	57.46
	Min	Cent	-44.1	-13.4	-35.4	-2.1	-67.0	80.03
		651	-40.9	-1.3	-35.4	5.8	-61.3	80.86
		653	-40.9	-25.9	-35.4	-10.5	-69.2	74.89
		654	-47.2	-25.9	-35.4	-10.9	-73.2	78.68
		652	-47.2	-1.3	-35.4	5.6	-67.8	82.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	0.5	1.6	2.2	-1.1	44.38
		651	5.5	4.3	1.5	6.5	3.2	33.49
		653	-2.7	4.2	1.5	4.5	-3.0	78.07
		654	-1.8	5.8	1.6	6.2	-2.1	78.45
		652	5.2	4.0	1.6	6.3	2.9	34.49
	Min	Cent	0.0	-2.9	-2.6	0.4	-4.4	-16.73
		651	3.4	-7.9	-2.3	3.9	-8.4	-11.08
		653	-6.8	-13.5	-2.3	-6.0	-14.2	-17.16
		654	-4.1	-4.6	-2.4	-2.0	-6.8	-42.20
		652	3.6	-1.9	-2.4	4.0	-2.8	-7.71

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	25.0	10.7
		651	27.0	8.7
		653	27.0	12.6
		654	23.0	12.6
		652	23.0	8.7
	Min	Cent	20.1	-22.3
		651	21.8	-17.3
		653	21.8	-27.3
		654	18.4	-27.3
		652	18.4	-17.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-48.3	-0.7	28.1	11.3	-54.3	65.08
		651	-42.0	17.2	28.1	27.9	-47.4	68.25
		653	-42.0	-10.8	28.1	4.5	-49.9	59.13
		654	-54.3	-10.8	28.1	1.5	-60.6	63.74
		652	-54.3	17.2	28.1	26.3	-58.9	71.04
	Min	Cent	-109.3	-13.3	-5.5	-13.2	-109.6	-88.16
		651	-94.1	5.2	-5.5	5.4	-94.4	-88.22
		653	-94.1	-35.8	-5.5	-35.6	-94.6	-86.97
		654	-136.1	-35.8	-5.5	-35.7	-136.4	-88.24
		652	-136.1	5.2	-5.5	5.3	-136.3	-88.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.0	2.3	4.2	6.3	-1.3	45.93
		651	14.7	15.7	3.5	18.7	11.7	48.87
		653	-4.6	20.2	3.5	20.7	-5.1	82.11
		654	-1.3	13.4	3.8	14.3	-2.2	76.66
		652	16.2	11.3	3.7	18.2	9.4	28.31
	Min	Cent	0.3	-2.4	-2.4	0.7	-3.8	-17.62
		651	5.7	-9.0	-2.0	5.9	-9.2	-7.32
		653	-9.8	-17.4	-2.0	-9.3	-17.9	-13.88
		654	-13.2	-20.7	-2.0	-12.7	-21.2	-13.79
		652	5.8	-8.8	-2.1	6.0	-9.1	-7.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	63.5	46.5
	651	60.1	34.9
	653	60.1	58.5
	654	72.7	58.5
	652	72.7	34.9
Min	Cent	30.7	-35.5
	651	33.6	-27.7
	653	33.6	-43.3
	654	25.4	-43.3
	652	25.4	-27.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-35.4	-0.7	19.0	7.4	-36.7	66.68
		651	-31.1	12.8	19.0	19.8	-32.5	69.75
		653	-31.1	-8.3	19.0	2.2	-33.2	60.77
		654	-39.5	-8.3	19.0	0.3	-40.9	65.40
		652	-39.5	12.8	19.0	18.8	-40.5	72.43
	Min	Cent	-80.9	-9.3	-4.1	-9.1	-81.1	-86.76
		651	-69.6	4.0	-4.1	4.2	-69.9	87.02
		653	-69.6	-25.8	-4.1	-25.4	-70.0	-84.75
		654	-100.8	-25.8	-4.1	-25.6	-101.0	-86.91
		652	-100.8	4.0	-4.1	4.1	-100.9	87.84

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.5	1.7	3.1	4.6	-0.8	45.87
	651	10.9	11.5	2.5	13.8	8.7	48.64
	653	-3.4	14.9	2.5	15.2	-3.8	82.22
	654	-1.0	9.9	2.7	10.6	-1.6	76.66
	652	12.0	8.4	2.7	13.4	7.0	28.15
Min	Cent	0.2	-1.8	-1.8	0.4	-2.8	-15.78
	651	4.2	-6.6	-1.5	4.3	-6.9	-3.87
	653	-7.3	-12.9	-1.5	-6.9	-13.3	-14.10
	654	-9.7	-15.3	-1.5	-9.4	-15.7	-14.36
	652	4.3	-6.5	-1.5	4.3	-6.7	-6.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	47.0	34.2
	651	44.5	25.7
	653	44.5	43.1
	654	53.8	43.1
	652	53.8	25.7
Min	Cent	21.9	-26.3
	651	23.7	-20.5
	653	23.7	-32.1
	654	18.8	-32.1
	652	18.8	-20.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-29.1	7.7	49.6	41.8	-34.3	55.23
		651	-23.8	11.6	49.6	46.1	-30.3	54.82
		653	-23.8	4.0	49.6	41.3	-31.3	52.87
		654	-34.4	4.0	49.6	37.6	-38.2	55.65
		652	-34.4	11.6	49.6	42.8	-37.6	57.46
	Min	Cent	-44.1	-13.4	-35.4	-2.1	-67.0	80.03
		651	-40.9	-1.3	-35.4	5.8	-61.3	80.86
		653	-40.9	-25.9	-35.4	-10.5	-69.2	74.89
		654	-47.2	-25.9	-35.4	-10.9	-73.2	78.68
		652	-47.2	-1.3	-35.4	5.6	-67.8	82.40

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	0.5	1.6	2.2	-1.1	44.38
	651	5.5	4.3	1.5	6.5	3.2	33.49
	653	-2.7	4.2	1.5	4.5	-3.0	78.07
	654	-1.8	5.8	1.6	6.2	-2.1	78.45
	652	5.2	4.0	1.6	6.3	2.9	34.49
Min	Cent	0.0	-2.9	-2.6	0.4	-4.4	-16.73
	651	3.4	-7.9	-2.3	3.9	-8.4	-11.08
	653	-6.8	-13.5	-2.3	-6.0	-14.2	-17.16
	654	-4.1	-4.6	-2.4	-2.0	-6.8	-42.20

			652	3.6	-1.9	-2.4	4.0	-2.8	-7.71

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		25.0	10.7
		651	27.0	8.7
		653	27.0	12.6
		654	23.0	12.6
		652	23.0	8.7
Min	Cent		20.1	-22.3
		651	21.8	-17.3
		653	21.8	-27.3
		654	18.4	-27.3
		652	18.4	-17.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
436	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	11.8	-11.2	9.7	15.2	-14.1	20.16
					653	31.8	1.7	9.7	34.5	-0.9	16.55
					1097	31.8	-22.7	9.7	33.4	-24.3	9.46
					1098	-3.6	-22.7	9.7	0.3	-26.1	22.87
					654	-3.6	1.7	9.7	9.1	-9.7	52.90
				Min	Cent	5.8	-44.9	-1.0	5.8	-45.0	1.84
					653	17.7	-13.8	-1.0	17.8	-13.8	2.75
					1097	17.7	-78.5	-1.0	17.8	-78.5	0.93
					1098	-10.0	-78.5	-1.0	-10.0	-78.5	-0.70
					654	-10.0	-13.8	-1.0	-9.7	-14.0	-15.09

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.5	3.8	1.8	4.8	0.6	61.21
		653	11.2	23.4	2.5	23.9	10.7	78.86
		1097	1.4	-0.0	1.8	2.5	-1.0	34.12
		1098	1.9	10.4	4.4	12.2	0.1	67.07
		654	4.6	14.6	5.1	16.7	2.5	67.49
Min	Cent		-0.9	-2.8	-0.5	-0.8	-2.9	-14.58
		653	-8.6	-17.1	-1.6	-8.3	-17.4	-10.06
		1097	-1.6	-2.5	-1.1	-0.8	-3.2	-34.49
		1098	-0.9	-4.0	-1.4	-0.3	-4.5	-20.37
		654	-5.6	-19.3	-1.8	-5.4	-19.5	-7.13

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.2	22.4
		653	22.6	58.5
		1097	22.6	2.6
		1098	7.7	2.6
		654	7.7	58.5
Min	Cent		-6.5	-23.8
		653	-19.7	-43.3
		1097	-19.7	-15.8
		1098	-5.4	-15.8
		654	-5.4	-43.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	8.6	-8.4	7.2	11.2	-10.7	20.15
		653	23.4	1.3	7.2	25.5	-0.9	16.54
		1097	23.4	-16.8	7.2	24.6	-18.1	9.85
		1098	-2.8	-16.8	7.2	0.3	-19.6	22.86
		654	-2.8	1.3	7.2	6.7	-6.9	52.88
	Min	Cent	4.3	-32.5	-0.6	4.3	-32.5	2.44
		653	13.2	-9.5	-0.6	13.2	-9.5	3.54
		1097	13.2	-57.2	-0.6	13.2	-57.2	1.22
		1098	-7.4	-57.2	-0.6	-7.4	-57.2	-0.70
		654	-7.4	-9.5	-0.6	-7.2	-9.6	-15.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.1	2.8	1.3	3.5	0.4	61.48
		653	8.2	17.2	1.8	17.6	7.8	79.03
		1097	1.0	-0.1	1.3	1.8	-0.7	33.29
		1098	1.4	7.7	3.2	9.0	0.1	67.24
		654	3.4	10.8	3.7	12.3	1.9	67.49
Min	Cent		-0.7	-2.1	-0.4	-0.6	-2.2	-14.58
		653	-6.4	-12.7	-1.2	-6.2	-12.9	-10.06
		1097	-1.2	-1.8	-0.8	-0.6	-2.4	-33.92

		1098	-0.6	-2.9	-1.0	-0.2	-3.3	-20.95
		654	-4.1	-14.2	-1.3	-4.0	-14.4	-7.50

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.7	16.5
	653	16.5	43.1
	1097	16.5	1.9
	1098	5.7	1.9
	654	5.7	43.1
Min	Cent	-4.8	-17.6
	653	-14.6	-32.1
	1097	-14.6	-11.7
	1098	-4.0	-11.7
	654	-4.0	-32.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	7.1	6.6	7.8	14.4	-0.9	44.44
		653	15.8	12.8	7.8	22.1	6.2	39.16
		1097	15.8	0.4	7.8	18.8	-2.9	21.31
		1098	-1.3	0.4	7.8	7.2	-8.1	48.03
		654	-1.3	12.8	7.8	16.1	-4.6	66.32
	Min	Cent	2.2	-32.1	-0.8	2.2	-32.1	-1.41
		653	11.8	-18.2	-0.8	11.8	-18.2	-1.59
		1097	11.8	-45.9	-0.8	11.8	-46.0	-0.84
		1098	-7.6	-45.9	-0.8	-7.5	-46.0	-1.00
		654	-7.6	-18.2	-0.8	-7.5	-18.2	-3.60

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	1.1	1.1	1.9	-0.3	51.10
	653	3.4	5.4	1.1	5.9	2.8	65.88
	1097	0.8	1.2	0.9	1.9	0.1	51.96
	1098	0.4	1.7	1.7	2.8	-0.8	55.76
	654	2.0	6.6	1.9	7.3	1.3	70.22
Min	Cent	-1.1	-3.7	-1.4	-0.5	-4.2	-23.16
	653	-6.3	-13.4	-1.8	-5.9	-13.8	-13.59
	1097	-0.2	-3.5	-1.5	0.3	-4.1	-12.33
	1098	-0.7	-4.4	-2.2	-0.2	-5.4	-14.11
	654	-1.2	-4.0	-2.6	0.3	-5.5	-30.41

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.3	6.1
	653	7.6	12.6
	1097	7.6	0.9
	1098	1.5	0.9
	654	1.5	12.6
Min	Cent	-6.5	-13.2
	653	-14.5	-27.3
	1097	-14.5	-0.6
	1098	-1.1	-0.6
	654	-1.1	-27.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	11.8	-11.2	9.7	15.2	-14.1	20.16
		653	31.8	1.7	9.7	34.5	-0.9	16.55
		1097	31.8	-22.7	9.7	33.4	-24.3	9.46
		1098	-3.6	-22.7	9.7	0.3	-26.1	22.87
		654	-3.6	1.7	9.7	9.1	-9.7	52.90
	Min	Cent	5.8	-44.9	-1.0	5.8	-45.0	1.84
		653	17.7	-13.8	-1.0	17.8	-13.8	2.75
		1097	17.7	-78.5	-1.0	17.8	-78.5	0.93
		1098	-10.0	-78.5	-1.0	-10.0	-78.5	-0.70
		654	-10.0	-13.8	-1.0	-9.7	-14.0	-15.09

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.5	3.8	1.8	4.8	0.6	61.21
	653	11.2	23.4	2.5	23.9	10.7	78.86
	1097	1.4	-0.0	1.8	2.5	-1.0	34.12
	1098	1.9	10.4	4.4	12.2	0.1	67.07
	654	4.6	14.6	5.1	16.7	2.5	67.49
Min	Cent	-0.9	-2.8	-0.5	-0.8	-2.9	-14.58
	653	-8.6	-17.1	-1.6	-8.3	-17.4	-10.06

	1097	-1.6	-2.5	-1.1	-0.8	-3.2	-34.49
	1098	-0.9	-4.0	-1.4	-0.3	-4.5	-20.37
	654	-5.6	-19.3	-1.8	-5.4	-19.5	-7.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.2	22.4
	653	22.6	58.5
	1097	22.6	2.6
	1098	7.7	2.6
	654	7.7	58.5
Min	Cent	-6.5	-23.8
	653	-19.7	-43.3
	1097	-19.7	-15.8
	1098	-5.4	-15.8
	654	-5.4	-43.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	8.6	-8.4	7.2	11.2	-10.7	20.15
		653	23.4	1.3	7.2	25.5	-0.9	16.54
		1097	23.4	-16.8	7.2	24.6	-18.1	9.85
		1098	-2.8	-16.8	7.2	0.3	-19.6	22.86
		654	-2.8	1.3	7.2	6.7	-6.9	52.88
	Min	Cent	4.3	-32.5	-0.6	4.3	-32.5	2.44
		653	13.2	-9.5	-0.6	13.2	-9.5	3.54
		1097	13.2	-57.2	-0.6	13.2	-57.2	1.22
		1098	-7.4	-57.2	-0.6	-7.4	-57.2	-0.70
		654	-7.4	-9.5	-0.6	-7.2	-9.6	-15.10

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.1	2.8	1.3	3.5	0.4	61.48
	653	8.2	17.2	1.8	17.6	7.8	79.03
	1097	1.0	-0.1	1.3	1.8	-0.7	33.29
	1098	1.4	7.7	3.2	9.0	0.1	67.24
	654	3.4	10.8	3.7	12.3	1.9	67.49
Min	Cent	-0.7	-2.1	-0.4	-0.6	-2.2	-14.58
	653	-6.4	-12.7	-1.2	-6.2	-12.9	-10.06
	1097	-1.2	-1.8	-0.8	-0.6	-2.4	-33.92
	1098	-0.6	-2.9	-1.0	-0.2	-3.3	-20.95
	654	-4.1	-14.2	-1.3	-4.0	-14.4	-7.50

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.7	16.5
	653	16.5	43.1
	1097	16.5	1.9
	1098	5.7	1.9
	654	5.7	43.1
Min	Cent	-4.8	-17.6
	653	-14.6	-32.1
	1097	-14.6	-11.7
	1098	-4.0	-11.7
	654	-4.0	-32.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	7.1	6.6	7.8	14.4	-0.9	44.44
		653	15.8	12.8	7.8	22.1	6.2	39.16
		1097	15.8	0.4	7.8	18.8	-2.9	21.31
		1098	-1.3	0.4	7.8	7.2	-8.1	48.03
		654	-1.3	12.8	7.8	16.1	-4.6	66.32
	Min	Cent	2.2	-32.1	-0.8	2.2	-32.1	-1.41
		653	11.8	-18.2	-0.8	11.8	-18.2	-1.59
		1097	11.8	-45.9	-0.8	11.8	-46.0	-0.84
		1098	-7.6	-45.9	-0.8	-7.5	-46.0	-1.00
		654	-7.6	-18.2	-0.8	-7.5	-18.2	-3.60

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	1.1	1.1	1.9	-0.3	51.10
	653	3.4	5.4	1.1	5.9	2.8	65.88
	1097	0.8	1.2	0.9	1.9	0.1	51.96
	1098	0.4	1.7	1.7	2.8	-0.8	55.76
	654	2.0	6.6	1.9	7.3	1.3	70.22
Min	Cent	-1.1	-3.7	-1.4	-0.5	-4.2	-23.16

			653	-6.3	-13.4	-1.8	-5.9	-13.8	-13.59
			1097	-0.2	-3.5	-1.5	0.3	-4.1	-12.33
			1098	-0.7	-4.4	-2.2	-0.2	-5.4	-14.11
			654	-1.2	-4.0	-2.6	0.3	-5.5	-30.41

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.3	6.1
	653	7.6	12.6
	1097	7.6	0.9
	1098	1.5	0.9
	654	1.5	12.6
Min	Cent	-6.5	-13.2
	653	-14.5	-27.3
	1097	-14.5	-0.6
	1098	-1.1	-0.6
	654	-1.1	-27.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
438	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-49.1	-0.7	5.4	-0.3	-49.3	84.87
					657	-42.9	-11.0	5.4	-10.4	-43.3	82.42
					659	-42.9	17.9	5.4	18.4	-43.1	85.06
					660	-55.0	17.9	5.4	18.3	-55.2	85.88
					658	-55.0	-11.0	5.4	-10.6	-55.3	84.37
				Min	Cent	-111.7	-13.1	-27.6	-6.3	-118.7	-76.53
					657	-96.5	-36.2	-27.6	-26.2	-107.0	-70.23
					659	-96.5	5.6	-27.6	10.2	-103.2	-79.90
					660	-138.7	5.6	-27.6	9.5	-143.6	-82.46
					658	-138.7	-36.2	-27.6	-29.5	-145.5	-76.99

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.0	2.2	2.4	4.5	-0.2	45.88
	657	-4.8	19.7	2.0	19.8	-4.9	85.49
	659	14.9	15.1	2.0	17.0	13.0	46.40
	660	16.4	11.3	2.0	17.1	10.6	19.33
	658	-1.4	13.3	2.0	13.6	-1.6	82.27
Min	Cent	0.3	-2.3	-4.1	1.8	-5.4	-31.28
	657	-9.8	-17.2	-3.4	-8.8	-18.5	-20.95
	659	5.8	-8.7	-3.4	6.1	-9.4	-8.50
	660	5.9	-8.3	-3.6	6.4	-9.2	-10.40
	658	-13.2	-20.3	-3.7	-11.6	-21.9	-22.89

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-30.2	45.1
	657	-32.9	57.1
	659	-32.9	33.4
	660	-25.0	33.4
	658	-25.0	57.1
Min	Cent	-62.5	-35.0
	657	-59.3	-42.9
	659	-59.3	-27.1
	660	-71.5	-27.1
	658	-71.5	-42.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-36.2	-0.7	4.0	-0.3	-36.6	83.87
		657	-31.9	-8.4	4.0	-8.0	-32.2	80.83
		659	-31.9	13.3	4.0	13.6	-32.1	85.08
		660	-40.3	13.3	4.0	13.6	-40.9	85.89
		658	-40.3	-8.4	4.0	-8.2	-41.0	83.27
	Min	Cent	-82.9	-9.2	-18.7	-4.7	-87.3	-76.54
		657	-71.5	-26.1	-18.7	-19.4	-78.3	-70.26
		659	-71.5	4.3	-18.7	6.5	-75.9	-80.61
		660	-102.8	4.3	-18.7	6.3	-106.0	-82.17
		658	-102.8	-26.1	-18.7	-21.8	-107.2	-77.00

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.5	1.6	1.8	3.4	-0.2	45.90
	657	-3.6	14.5	1.5	14.6	-3.7	85.32
	659	11.0	11.1	1.5	12.6	9.6	46.42
	660	12.2	8.4	1.5	12.7	7.9	19.34
	658	-1.0	9.8	1.5	10.0	-1.2	82.27

	Min	Cent	0.2	-1.7	-3.0	0.4	-3.9	15.63
		657	-7.3	-12.8	-2.5	-6.3	-13.7	-21.14
		659	4.3	-6.5	-2.5	4.4	-7.0	3.83
		660	4.3	-6.1	-2.6	4.4	-6.8	6.31
		658	-9.8	-15.0	-2.7	-8.6	-16.1	-22.90

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-21.5	33.2
	657	-23.3	42.1
	659	-23.3	24.6
	660	-18.5	24.6
	658	-18.5	42.1
Min	Cent	-46.3	-25.9
	657	-43.9	-31.8
	659	-43.9	-20.1
	660	-53.0	-20.1
	658	-53.0	-31.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-29.4	8.7	39.4	33.4	-31.1	57.92
		657	-24.0	5.4	39.4	32.7	-27.5	55.25
		659	-24.0	12.4	39.4	37.3	-26.5	57.30
		660	-34.2	12.4	39.4	34.4	-35.2	60.37
		658	-34.2	5.4	39.4	29.5	-35.8	58.52
	Min	Cent	-45.7	-14.4	-53.6	-2.2	-85.9	-79.66
		657	-42.7	-27.7	-53.6	-10.7	-89.4	-75.72
		659	-42.7	-1.5	-53.6	6.1	-79.5	-80.61
		660	-49.1	-1.5	-53.6	6.0	-83.5	-81.83
		658	-49.1	-27.7	-53.6	-11.0	-92.8	-78.34

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	0.5	2.6	3.2	-1.3	44.14
	657	-2.8	4.0	2.4	4.7	-3.5	72.53
	659	5.6	4.1	2.4	7.3	2.3	36.44
	660	5.2	3.8	2.5	7.1	2.0	36.95
	658	-1.8	5.6	2.5	6.4	-2.5	73.35
Min	Cent	0.1	-2.9	-1.7	0.3	-3.6	16.38
	657	-6.7	-13.2	-1.6	-6.3	-13.6	-12.77
	659	3.5	-7.7	-1.6	3.7	-7.9	-7.84
	660	3.7	-1.7	-1.7	4.0	-2.2	6.74
	658	-4.1	-4.4	-1.7	-2.6	-6.0	-42.41

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-19.8	10.2
	657	-21.4	12.1
	659	-21.4	8.3
	660	-18.1	8.3
	658	-18.1	12.1
Min	Cent	-24.6	-21.7
	657	-26.6	-26.7
	659	-26.6	-16.7
	660	-22.7	-16.7
	658	-22.7	-26.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-49.1	-0.7	5.4	-0.3	-49.3	84.87
		657	-42.9	-11.0	5.4	-10.4	-43.3	82.42
		659	-42.9	17.9	5.4	18.4	-43.1	85.06
		660	-55.0	17.9	5.4	18.3	-55.2	85.88
		658	-55.0	-11.0	5.4	-10.6	-55.3	84.37
	Min	Cent	-111.7	-13.1	-27.6	-6.3	-118.7	-76.53
		657	-96.5	-36.2	-27.6	-26.2	-107.0	-70.23
		659	-96.5	5.6	-27.6	10.1	-103.2	-83.66
		660	-138.7	5.6	-27.6	9.5	-143.6	-82.46
		658	-138.7	-36.2	-27.6	-29.5	-145.5	-76.99

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.0	2.2	2.4	4.5	-0.2	45.88
	657	-4.8	19.7	2.0	19.8	-4.9	85.49
	659	14.9	15.1	2.0	17.0	13.0	46.40
	660	16.4	11.3	2.0	17.1	10.6	19.33

		658	-1.4	13.3	2.0	13.6	-1.6	82.27
	Min	Cent	0.3	-2.3	-4.1	0.7	-5.4	17.43
		657	-9.8	-17.2	-3.4	-8.8	-18.5	-20.95
		659	5.8	-8.7	-3.4	6.1	-9.4	-8.50
		660	5.9	-8.3	-3.6	6.4	-9.2	-10.40
		658	-13.2	-20.3	-3.7	-11.6	-21.9	-22.89

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-30.2	45.1
	657		-32.9	57.1
	659		-32.9	33.4
	660		-25.0	33.4
	658		-25.0	57.1
Min	Cent		-62.5	-35.0
	657		-59.3	-42.9
	659		-59.3	-27.1
	660		-71.5	-27.1
	658		-71.5	-42.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-36.2	-0.7	4.0	-0.3	-36.6	83.87
		657	-31.9	-8.4	4.0	-8.0	-32.2	80.83
		659	-31.9	13.3	4.0	13.6	-32.1	85.08
		660	-40.3	13.3	4.0	13.6	-40.9	85.89
		658	-40.3	-8.4	4.0	-8.2	-41.0	83.27
	Min	Cent	-82.9	-9.2	-18.7	-4.7	-87.3	-76.54
		657	-71.5	-26.1	-18.7	-19.4	-78.3	-70.26
		659	-71.5	4.3	-18.7	6.5	-75.9	-80.61
		660	-102.8	4.3	-18.7	6.3	-106.0	-82.17
		658	-102.8	-26.1	-18.7	-21.8	-107.2	-77.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.5	1.6	1.8	3.4	-0.2	45.90
	657		-3.6	14.5	1.5	14.6	-3.7	85.32
	659		11.0	11.1	1.5	12.6	9.6	46.42
	660		12.2	8.4	1.5	12.7	7.9	19.34
	658		-1.0	9.8	1.5	10.0	-1.2	82.27
Min	Cent		0.2	-1.7	-3.0	0.4	-3.9	15.63
	657		-7.3	-12.8	-2.5	-6.3	-13.7	-21.14
	659		4.3	-6.5	-2.5	4.4	-7.0	3.83
	660		4.3	-6.1	-2.6	4.4	-6.8	6.31
	658		-9.8	-15.0	-2.7	-8.6	-16.1	-22.90

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-21.5	33.2
	657		-23.3	42.1
	659		-23.3	24.6
	660		-18.5	24.6
	658		-18.5	42.1
Min	Cent		-46.3	-25.9
	657		-43.9	-31.8
	659		-43.9	-20.1
	660		-53.0	-20.1
	658		-53.0	-31.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-29.4	8.7	39.4	33.4	-31.1	57.92
		657	-24.0	5.4	39.4	32.7	-27.5	55.25
		659	-24.0	12.4	39.4	37.3	-26.5	57.30
		660	-34.2	12.4	39.4	34.4	-35.2	60.37
		658	-34.2	5.4	39.4	29.5	-35.8	58.52
	Min	Cent	-45.7	-14.4	-53.6	-2.2	-85.9	-79.66
		657	-42.7	-27.7	-53.6	-10.7	-89.4	-75.72
		659	-42.7	-1.5	-53.6	6.1	-79.5	-80.61
		660	-49.1	-1.5	-53.6	6.0	-83.5	-81.83
		658	-49.1	-27.7	-53.6	-11.0	-92.8	-78.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	0.5	2.6	3.2	-1.3	44.14
	657		-2.8	4.0	2.4	4.7	-3.5	72.53
	659		5.6	4.1	2.4	7.3	2.3	36.44

		660	5.2	3.8	2.5	7.1	2.0	36.95
		658	-1.8	5.6	2.5	6.4	-2.5	73.35
	Min	Cent	0.1	-2.9	-1.7	0.3	-3.6	16.38
		657	-6.7	-13.2	-1.6	-6.3	-13.6	-12.77
		659	3.5	-7.7	-1.6	3.7	-7.9	-7.84
		660	3.7	-1.7	-1.7	4.0	-2.2	6.74
		658	-4.1	-4.4	-1.7	-2.6	-6.0	-42.41

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-19.8	10.2
		657	-21.4	12.1
		659	-21.4	8.3
		660	-18.1	8.3
		658	-18.1	12.1
Min	Cent		-24.6	-21.7
		657	-26.6	-26.7
		659	-26.6	-16.7
		660	-22.7	-16.7
		658	-22.7	-26.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
439	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-159.9	-1.4	3.5	-1.4	-160.1	89.41
					659	-162.1	-13.7	3.5	-13.7	-162.4	89.38
					661	-162.1	21.5	3.5	21.5	-162.3	88.95
					662	-153.0	21.5	3.5	21.5	-153.2	88.88
					660	-153.0	-13.7	3.5	-13.7	-153.3	89.33
				Min	Cent	-345.2	-9.3	-25.3	-7.4	-346.8	-85.70
					659	-321.8	-33.9	-25.3	-31.7	-323.6	-84.99
					661	-321.8	6.3	-25.3	8.2	-323.4	-85.60
					662	-385.5	6.3	-25.3	7.9	-386.9	-86.31
					660	-385.5	-33.9	-25.3	-32.1	-387.1	-85.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.5	2.5	2.2	6.6	1.4	27.90
		659	-3.3	11.5	1.9	11.7	-3.5	82.88
		661	16.9	9.6	1.9	17.4	9.2	13.37
		662	19.7	11.9	1.9	20.1	11.5	12.70
		660	0.8	8.5	2.0	9.0	0.4	76.52
Min	Cent		2.0	-2.0	-3.9	3.1	-4.3	-24.76
		659	-6.1	-11.1	-3.3	-4.9	-12.6	-24.94
		661	7.4	-6.4	-3.2	7.7	-7.0	-8.27
		662	7.1	-3.3	-3.6	7.6	-4.4	-12.09
		660	-7.6	-11.7	-3.7	-5.5	-13.9	-30.14

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-27.9	25.3
		659	-29.9	33.4
		661	-29.9	17.8
		662	-22.2	17.8
		660	-22.2	33.4
Min	Cent		-60.7	-24.9
		659	-59.4	-27.1
		661	-59.4	-24.7
		662	-67.5	-24.7
		660	-67.5	-27.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-115.2	-1.2	2.6	-1.1	-116.1	88.79
		659	-116.5	-10.2	2.6	-9.7	-117.5	-85.16
		661	-116.5	15.9	2.6	16.0	-117.3	88.95
		662	-113.4	15.9	2.6	16.0	-113.6	88.88
		660	-113.4	-10.2	2.6	-9.6	-113.7	-85.04
	Min	Cent	-255.8	-6.6	-17.1	-5.4	-256.9	-86.08
		659	-238.4	-24.8	-17.1	-23.4	-239.8	-85.44
		661	-238.4	4.9	-17.1	6.1	-239.6	-85.99
		662	-285.7	4.9	-17.1	5.9	-286.7	-86.63
		660	-285.7	-24.8	-17.1	-23.7	-286.8	-86.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.0	1.9	1.6	4.9	1.0	27.92
		659	-2.4	8.5	1.4	8.7	-2.6	82.60

		661	12.5	7.1	1.4	12.9	6.8	13.37
		662	14.6	8.8	1.4	14.9	8.5	12.71
		660	0.6	6.3	1.4	6.6	0.3	76.53
	Min	Cent	1.5	-1.5	-2.8	1.6	-3.2	9.38
		659	-4.5	-8.2	-2.4	-3.5	-9.4	-24.89
		661	5.4	-4.7	-2.3	5.4	-5.2	3.56
		662	5.1	-2.4	-2.6	5.1	-3.2	4.13
		660	-5.6	-8.7	-2.7	-4.1	-10.2	-30.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-20.0	18.7
	659		-21.2	24.6
	661		-21.2	13.1
	662		-16.5	13.1
	660		-16.5	24.6
Min	Cent		-45.0	-18.4
	659		-43.9	-20.1
	661		-43.9	-18.3
	662		-50.0	-18.3
	660		-50.0	-20.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-96.6	0.7	29.6	11.0	-104.9	-71.46
		659	-90.6	-6.1	29.6	3.2	-99.9	72.50
		661	-90.6	7.9	29.6	19.0	-98.8	-73.79
		662	-102.7	7.9	29.6	20.5	-105.3	-71.56
		660	-102.7	-6.1	29.6	3.5	-105.4	-69.32
	Min	Cent	-141.5	-5.5	-49.2	-1.8	-157.4	-85.34
		659	-150.1	-15.6	-49.2	-11.3	-166.2	-85.04
		661	-150.1	4.3	-49.2	6.2	-164.4	-85.61
		662	-132.9	4.3	-49.2	6.2	-148.7	-85.52
		660	-132.9	-15.6	-49.2	-11.2	-150.8	-84.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.8	0.5	2.5	3.7	-1.0	38.31
	659		-1.8	2.7	2.3	3.7	-2.8	67.06
	661		6.3	3.2	2.3	7.5	2.0	28.06
	662		5.9	1.6	2.4	6.8	0.5	24.47
	660		-1.1	2.5	2.4	3.7	-1.7	63.63
Min	Cent		1.3	-2.5	-1.7	1.4	-3.1	9.75
	659		-3.9	-9.2	-1.6	-3.4	-9.6	-15.03
	661		4.8	-4.9	-1.5	5.0	-5.1	3.44
	662		4.7	-0.8	-1.7	4.7	-1.2	4.42
	660		-2.5	-3.0	-1.7	-1.1	-4.4	-41.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-18.2	7.0
	659		-19.4	8.3
	661		-19.4	5.6
	662		-17.1	5.6
	660		-17.1	8.3
Min	Cent		-22.9	-13.1
	659		-24.4	-16.7
	661		-24.4	-9.5
	662		-21.5	-9.5
	660		-21.5	-16.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-159.9	-1.4	3.5	-1.4	-160.1	89.41
		659	-162.1	-13.7	3.5	-13.7	-162.4	89.38
		661	-162.1	21.5	3.5	21.5	-162.3	88.95
		662	-153.0	21.5	3.5	21.5	-153.2	88.88
		660	-153.0	-13.7	3.5	-13.7	-153.3	89.33
	Min	Cent	-345.2	-9.3	-25.3	-7.4	-346.8	-85.70
		659	-321.8	-33.9	-25.3	-31.7	-323.6	-84.99
		661	-321.8	6.3	-25.3	8.2	-323.4	-85.60
		662	-385.5	6.3	-25.3	7.9	-386.9	-86.31
		660	-385.5	-33.9	-25.3	-32.1	-387.1	-85.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.5	2.5	2.2	6.6	1.4	27.90

		659	-3.3	11.5	1.9	11.7	-3.5	82.88
		661	16.9	9.6	1.9	17.4	9.2	13.37
		662	19.7	11.9	1.9	20.1	11.5	12.70
		660	0.8	8.5	2.0	9.0	0.4	76.52
	Min	Cent	2.0	-2.0	-3.9	2.4	-4.3	10.85
		659	-6.1	-11.1	-3.3	-4.9	-12.6	-24.94
		661	7.4	-6.4	-3.2	7.7	-7.0	-8.27
		662	7.1	-3.3	-3.6	7.6	-4.4	-12.09
		660	-7.6	-11.7	-3.7	-5.5	-13.9	-30.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-27.9	25.3
	659	-29.9	33.4
	661	-29.9	17.8
	662	-22.2	17.8
	660	-22.2	33.4
Min	Cent	-60.7	-24.9
	659	-59.4	-27.1
	661	-59.4	-24.7
	662	-67.5	-24.7
	660	-67.5	-27.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-115.2	-1.2	2.6	-1.1	-116.1	88.79
		659	-116.5	-10.2	2.6	-9.7	-117.5	-85.16
		661	-116.5	15.9	2.6	16.0	-117.3	88.95
		662	-113.4	15.9	2.6	16.0	-113.6	88.88
		660	-113.4	-10.2	2.6	-9.6	-113.7	-85.04
	Min	Cent	-255.8	-6.6	-17.1	-5.4	-256.9	-86.08
		659	-238.4	-24.8	-17.1	-23.4	-239.8	-85.44
		661	-238.4	4.9	-17.1	6.1	-239.6	-85.99
		662	-285.7	4.9	-17.1	5.9	-286.7	-86.63
		660	-285.7	-24.8	-17.1	-23.7	-286.8	-86.26

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.0	1.9	1.6	4.9	1.0	27.92
	659	-2.4	8.5	1.4	8.7	-2.6	82.60
	661	12.5	7.1	1.4	12.9	6.8	13.37
	662	14.6	8.8	1.4	14.9	8.5	12.71
	660	0.6	6.3	1.4	6.6	0.3	76.53
Min	Cent	1.5	-1.5	-2.8	1.6	-3.2	9.38
	659	-4.5	-8.2	-2.4	-3.5	-9.4	-24.89
	661	5.4	-4.7	-2.3	5.4	-5.2	3.56
	662	5.1	-2.4	-2.6	5.1	-3.2	4.13
	660	-5.6	-8.7	-2.7	-4.1	-10.2	-30.15

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-20.0	18.7
	659	-21.2	24.6
	661	-21.2	13.1
	662	-16.5	13.1
	660	-16.5	24.6
Min	Cent	-45.0	-18.4
	659	-43.9	-20.1
	661	-43.9	-18.3
	662	-50.0	-18.3
	660	-50.0	-20.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-96.6	0.7	29.6	11.0	-104.9	-71.46
		659	-90.6	-6.1	29.6	3.2	-99.9	72.50
		661	-90.6	7.9	29.6	19.0	-98.8	-73.79
		662	-102.7	7.9	29.6	20.5	-105.3	-71.56
		660	-102.7	-6.1	29.6	3.5	-105.4	-69.32
	Min	Cent	-141.5	-5.5	-49.2	-1.8	-157.4	-85.34
		659	-150.1	-15.6	-49.2	-11.3	-166.2	-85.04
		661	-150.1	4.3	-49.2	6.2	-164.4	-85.61
		662	-132.9	4.3	-49.2	6.2	-148.7	-85.52
		660	-132.9	-15.6	-49.2	-11.2	-150.8	-84.93

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	1.8	0.5	2.5	3.7	-1.0	38.31
	659	-1.8	2.7	2.3	3.7	-2.8	67.06
	661	6.3	3.2	2.3	7.5	2.0	28.06
	662	5.9	1.6	2.4	6.8	0.5	24.47
	660	-1.1	2.5	2.4	3.7	-1.7	63.63
Min	Cent	1.3	-2.5	-1.7	1.4	-3.1	9.75
	659	-3.9	-9.2	-1.6	-3.4	-9.6	-15.03
	661	4.8	-4.9	-1.5	5.0	-5.1	3.44
	662	4.7	-0.8	-1.7	4.7	-1.2	4.42
	660	-2.5	-3.0	-1.7	-1.1	-4.4	-41.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-18.2	7.0
	659		-19.4	8.3
	661		-19.4	5.6
	662		-17.1	5.6
	660		-17.1	8.3
Min	Cent		-22.9	-13.1
	659		-24.4	-16.7
	661		-24.4	-9.5
	662		-21.5	-9.5
	660		-21.5	-16.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
440	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-258.2	1.4	3.7	1.4	-258.3	89.22
					661	-260.9	-10.8	3.7	-10.8	-261.0	89.59
					663	-260.9	24.8	3.7	24.9	-261.0	89.29
					664	-250.9	24.8	3.7	24.9	-250.9	89.25
					662	-250.9	-10.8	3.7	-10.8	-251.0	89.57
				Min	Cent	-565.3	-4.7	-22.7	-3.7	-566.1	-87.68
					661	-534.5	-26.3	-22.7	-25.3	-535.3	-87.44
					663	-534.5	6.8	-22.7	7.8	-535.3	-87.60
					664	-612.4	6.8	-22.7	7.7	-613.1	-87.90
					662	-612.4	-26.3	-22.7	-25.4	-613.2	-87.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.7	2.7	1.9	9.2	2.2	16.02
	661		-1.4	6.1	1.7	6.4	-1.8	77.95
	663		19.0	6.2	1.6	19.2	6.0	7.12
	664		23.0	13.9	1.6	23.3	13.7	9.95
	662		3.6	8.7	1.7	9.3	3.1	72.84
Min	Cent		3.5	-1.6	-3.6	4.3	-3.5	-19.85
	661		-3.1	-8.8	-3.1	-2.1	-10.1	-21.22
	663		8.7	-6.2	-3.0	8.9	-6.7	-7.27
	664		8.1	-1.0	-3.4	8.5	-2.1	-12.07
	662		-3.0	-6.3	-3.5	-1.0	-8.6	-31.37

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-25.6	13.0
	661		-27.1	17.8
	663		-27.1	8.7
	664		-19.3	8.7
	662		-19.3	17.8
Min	Cent		-58.6	-25.1
	661		-58.1	-24.7
	663		-58.1	-26.9
	664		-63.9	-26.9
	662		-63.9	-24.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-186.0	1.0	2.7	1.1	-186.5	89.22
		661	-187.3	-8.1	2.7	-7.8	-187.8	-87.32
		663	-187.3	18.4	2.7	18.4	-187.8	89.29
		664	-184.7	18.4	2.7	18.4	-185.1	89.25
		662	-184.7	-8.1	2.7	-7.8	-185.2	-87.28
	Min	Cent	-418.8	-3.3	-15.3	-2.7	-419.4	-87.89
		661	-396.0	-19.3	-15.3	-18.7	-396.6	-87.68
		663	-396.0	5.3	-15.3	5.8	-396.6	-87.82
		664	-453.7	5.3	-15.3	5.8	-454.3	-88.09
		662	-453.7	-19.3	-15.3	-18.7	-454.3	-87.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	6.4	2.0	1.4	6.8	1.6	16.02
		661	-1.0	4.5	1.3	4.8	-1.3	77.46
		663	14.1	4.6	1.2	14.2	4.4	7.13
		664	17.0	10.3	1.2	17.2	10.1	9.95
		662	2.7	6.5	1.3	6.9	2.3	72.85
	Min	Cent	2.6	-1.2	-2.6	2.6	-2.5	6.02
		661	-2.3	-6.5	-2.2	-1.5	-7.5	-21.49
		663	6.2	-4.6	-2.1	6.2	-5.0	2.93
		664	5.8	-0.7	-2.5	5.8	-1.5	2.92
		662	-2.2	-4.7	-2.6	-0.8	-6.3	-30.00

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent		-18.4	9.6
		661		-19.4	13.1
		663		-19.4	6.4
		664		-14.3	6.4
		662		-14.3	13.1
	Min	Cent		-43.4	-18.6
		661		-43.0	-18.3
		663		-43.0	-19.9
		664		-47.3	-19.9
		662		-47.3	-18.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-157.9	0.1	26.2	6.8	-162.1	-78.77
		661		-148.9	-7.5	26.2	-0.1	-153.6	-79.01
		663		-148.9	8.5	26.2	13.1	-153.1	-79.98
		664		-166.9	8.5	26.2	13.8	-169.5	-79.01
		662		-166.9	-7.5	26.2	0.9	-169.5	-77.82
	Min	Cent		-226.4	-1.9	-44.4	-0.6	-234.9	-87.34
		661		-238.2	-9.5	-44.4	-9.1	-246.5	-87.25
		663		-238.2	4.8	-44.4	6.3	-246.0	-87.41
		664		-214.7	4.8	-44.4	6.3	-223.3	-87.38
		662		-214.7	-9.5	-44.4	-9.1	-223.9	-87.22

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent		2.9	0.6	2.4	4.3	-0.8	32.60
		661		-0.9	1.9	2.2	3.1	-2.1	60.71
		663		7.2	2.6	2.2	7.9	1.7	22.37
		664		6.7	0.3	2.3	7.1	0.1	18.27
		662		-0.2	0.4	2.3	2.4	-1.0	49.24
	Min	Cent		2.3	-2.1	-1.6	2.4	-2.6	6.21
		661		-1.6	-6.3	-1.5	-1.3	-6.7	18.00
		663		5.7	-3.0	-1.5	5.7	-3.2	2.99
		664		5.3	-0.2	-1.6	5.3	-0.6	3.15
		662		-1.1	-2.0	-1.7	-0.5	-3.2	46.26

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent		-16.7	4.7
		661		-17.6	5.6
		663		-17.6	3.8
		664		-15.9	3.8
		662		-15.9	5.6
	Min	Cent		-21.2	-7.2
		661		-22.3	-9.5
		663		-22.3	-4.8
		664		-20.1	-4.8
		662		-20.1	-9.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-258.2	1.4	3.7	1.4	-258.3	89.22
		661		-260.9	-10.8	3.7	-10.8	-261.0	89.59
		663		-260.9	24.8	3.7	24.9	-261.0	89.29
		664		-250.9	24.8	3.7	24.9	-250.9	89.25
		662		-250.9	-10.8	3.7	-10.8	-251.0	89.57
	Min	Cent		-565.3	-4.7	-22.7	-3.7	-566.1	-87.68
		661		-534.5	-26.3	-22.7	-25.3	-535.3	-87.44
		663		-534.5	6.8	-22.7	7.8	-535.3	-87.60
		664		-612.4	6.8	-22.7	7.7	-613.1	-87.90
		662		-612.4	-26.3	-22.7	-25.4	-613.2	-87.78

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.7	2.7	1.9	9.2	2.2	16.02
	661	-1.4	6.1	1.7	6.4	-1.8	77.95
	663	19.0	6.2	1.6	19.2	6.0	7.12
	664	23.0	13.9	1.6	23.3	13.7	9.95
	662	3.6	8.7	1.7	9.3	3.1	72.84
Min	Cent	3.5	-1.6	-3.6	4.0	-3.5	7.08
	661	-3.1	-8.8	-3.1	-2.1	-10.1	-21.22
	663	8.7	-6.2	-3.0	8.9	-6.7	-7.27
	664	8.1	-1.0	-3.4	8.5	-2.1	-12.07
	662	-3.0	-6.3	-3.5	-1.0	-8.6	-31.37

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-25.6	13.0
	661	-27.1	17.8
	663	-27.1	8.7
	664	-19.3	8.7
	662	-19.3	17.8
Min	Cent	-58.6	-25.1
	661	-58.1	-24.7
	663	-58.1	-26.9
	664	-63.9	-26.9
	662	-63.9	-24.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-186.0	1.0	2.7	1.1	-186.5	89.22
		661	-187.3	-8.1	2.7	-7.8	-187.8	-87.32
		663	-187.3	18.4	2.7	18.4	-187.8	89.29
		664	-184.7	18.4	2.7	18.4	-185.1	89.25
		662	-184.7	-8.1	2.7	-7.8	-185.2	-87.28
	Min	Cent	-418.8	-3.3	-15.3	-2.7	-419.4	-87.89
		661	-396.0	-19.3	-15.3	-18.7	-396.6	-87.68
		663	-396.0	5.3	-15.3	5.8	-396.6	-87.82
		664	-453.7	5.3	-15.3	5.8	-454.3	-88.09
		662	-453.7	-19.3	-15.3	-18.7	-454.3	-87.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.4	2.0	1.4	6.8	1.6	16.02
	661	-1.0	4.5	1.3	4.8	-1.3	77.46
	663	14.1	4.6	1.2	14.2	4.4	7.13
	664	17.0	10.3	1.2	17.2	10.1	9.95
	662	2.7	6.5	1.3	6.9	2.3	72.85
Min	Cent	2.6	-1.2	-2.6	2.6	-2.5	6.02
	661	-2.3	-6.5	-2.2	-1.5	-7.5	-21.49
	663	6.2	-4.6	-2.1	6.2	-5.0	2.93
	664	5.8	-0.7	-2.5	5.8	-1.5	2.92
	662	-2.2	-4.7	-2.6	-0.8	-6.3	-30.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-18.4	9.6
	661	-19.4	13.1
	663	-19.4	6.4
	664	-14.3	6.4
	662	-14.3	13.1
Min	Cent	-43.4	-18.6
	661	-43.0	-18.3
	663	-43.0	-19.9
	664	-47.3	-19.9
	662	-47.3	-18.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-157.9	0.1	26.2	6.8	-162.1	-78.77
		661	-148.9	-7.5	26.2	-0.1	-153.6	-79.01
		663	-148.9	8.5	26.2	13.1	-153.1	-79.98
		664	-166.9	8.5	26.2	13.8	-169.5	-79.01
		662	-166.9	-7.5	26.2	0.9	-169.5	-77.82
	Min	Cent	-226.4	-1.9	-44.4	-0.6	-234.9	-87.34
		661	-238.2	-9.5	-44.4	-9.1	-246.5	-87.25
		663	-238.2	4.8	-44.4	6.3	-246.0	-87.41
		664	-214.7	4.8	-44.4	6.3	-223.3	-87.38
		662	-214.7	-9.5	-44.4	-9.1	-223.9	-87.22

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.9	0.6	2.4	4.3	-0.8	32.60
	661	-0.9	1.9	2.2	3.1	-2.1	60.71
	663	7.2	2.6	2.2	7.9	1.7	22.37
	664	6.7	0.3	2.3	7.1	0.1	18.27
	662	-0.2	0.4	2.3	2.4	-1.0	49.24
Min	Cent	2.3	-2.1	-1.6	2.4	-2.6	6.21
	661	-1.6	-6.3	-1.5	-1.3	-6.7	18.00
	663	5.7	-3.0	-1.5	5.7	-3.2	2.99
	664	5.3	-0.2	-1.6	5.3	-0.6	3.15
	662	-1.1	-2.0	-1.7	-0.5	-3.2	46.26

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-16.7	4.7
	661	-17.6	5.6
	663	-17.6	3.8
	664	-15.9	3.8
	662	-15.9	5.6
Min	Cent	-21.2	-7.2
	661	-22.3	-9.5
	663	-22.3	-4.8
	664	-20.1	-4.8
	662	-20.1	-9.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
441	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-347.7	4.5	3.7	4.5	-347.8	89.41
					663	-348.7	-8.0	3.7	-8.0	-348.7	89.62
					665	-348.7	26.0	3.7	26.0	-348.7	89.44
					666	-343.2	26.0	3.7	26.0	-343.3	89.43
					664	-343.2	-8.0	3.7	-8.0	-343.3	89.61
				Min	Cent	-773.7	-3.0	-20.8	-2.4	-774.1	-88.46
					663	-736.8	-20.6	-20.8	-20.0	-737.3	-88.34
					665	-736.8	7.2	-20.8	7.8	-737.2	-88.40
					666	-823.0	7.2	-20.8	7.7	-823.4	-88.57
					664	-823.0	-20.6	-20.8	-20.1	-823.4	-88.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	11.7	2.9	1.6	12.0	2.6	9.84
	663	0.9	2.8	1.5	3.6	0.1	61.21
	665	20.9	4.3	1.4	21.0	4.2	4.85
	666	25.9	15.6	1.4	26.1	15.4	7.73
	664	7.0	10.9	1.5	11.5	6.5	70.89
Min	Cent	4.9	-1.4	-3.3	5.5	-2.8	-16.07
	663	-0.3	-8.8	-2.9	0.3	-9.7	-13.40
	665	9.7	-7.2	-2.8	9.9	-7.7	-6.10
	666	9.0	-0.9	-3.2	9.4	-1.8	-10.54
	664	0.5	-3.5	-3.4	1.5	-5.4	-24.73

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-23.4	6.2
	663	-24.4	8.7
	665	-24.4	4.1
	666	-16.6	4.1
	664	-16.6	8.7
Min	Cent	-55.9	-28.7
	663	-55.5	-26.9
	665	-55.5	-30.9
	666	-60.6	-30.9
	664	-60.6	-26.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-250.6	3.3	2.8	3.3	-250.8	89.41
			663	-250.8	-6.0	2.8	-6.0	-251.0	89.39
			665	-250.8	19.2	2.8	19.3	-251.0	89.44
			666	-250.5	19.2	2.8	19.3	-250.7	89.43
			664	-250.5	-6.0	2.8	-6.0	-250.7	89.37
		Min	Cent	-573.2	-2.1	-14.0	-1.7	-573.5	-88.60
			663	-545.8	-15.1	-14.0	-14.8	-546.2	-88.49
			665	-545.8	5.5	-14.0	5.9	-546.2	-88.55
			666	-609.7	5.5	-14.0	5.8	-610.0	-88.70

	664	-609.7	-15.1	-14.0	-14.8	-610.0	-88.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.7	2.1	1.2	8.9	1.9	9.84
		663	0.6	2.1	1.1	2.7	0.0	61.22
		665	15.5	3.2	1.1	15.6	3.1	4.85
		666	19.2	11.5	1.1	19.3	11.4	7.73
		664	5.2	8.1	1.1	8.5	4.8	70.90
	Min	Cent	3.5	-1.0	-2.4	3.6	-2.0	4.10
		663	-0.2	-6.5	-2.1	0.2	-7.2	-12.66
		665	6.9	-5.4	-2.0	6.9	-5.7	2.33
		666	6.5	-0.7	-2.3	6.5	-1.3	2.17
		664	0.4	-2.6	-2.4	0.5	-3.9	9.85

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.9	4.6
		663	-17.6	6.4
		665	-17.6	3.1
		666	-12.3	3.1
		664	-12.3	6.4
	Min	Cent	-41.4	-21.2
		663	-41.1	-19.9
		665	-41.1	-22.9
		666	-44.9	-22.9
		664	-44.9	-19.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-214.5	3.1	24.5	5.8	-217.2	83.65
		663	-202.3	-3.3	24.5	-0.3	-205.3	83.08
		665	-202.3	10.0	24.5	12.5	-205.1	84.01
		666	-226.7	10.0	24.5	12.2	-229.0	84.58
		664	-226.7	-3.3	24.5	-0.6	-229.0	83.81
	Min	Cent	-303.3	-3.1	-39.5	0.2	-308.4	-88.18
		663	-315.9	-10.1	-39.5	-7.3	-320.9	-88.33
		665	-315.9	3.5	-39.5	6.1	-320.7	-88.38
		666	-290.7	3.5	-39.5	6.1	-295.9	-88.38
		664	-290.7	-10.1	-39.5	-7.3	-296.2	-88.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.1	0.6	2.2	4.9	-0.5	26.88
		663	0.4	1.3	2.1	3.0	-1.4	51.58
		665	8.0	2.1	2.1	8.3	1.5	18.53
		666	7.5	0.3	2.1	7.6	-0.1	16.24
		664	0.8	-0.8	2.2	2.3	-1.0	34.82
	Min	Cent	3.2	-1.8	-1.6	3.2	-2.2	4.32
		663	0.1	-4.2	-1.5	0.1	-4.6	10.19
		665	6.3	-1.7	-1.5	6.3	-2.0	2.52
		666	5.9	-0.5	-1.6	5.9	-0.9	2.36
		664	0.2	-1.3	-1.6	0.4	-2.4	10.56

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-15.3	3.2
		663	-16.0	3.8
		665	-16.0	2.6
		666	-14.6	2.6
		664	-14.6	3.8
	Min	Cent	-19.6	-3.3
		663	-20.4	-4.8
		665	-20.4	-1.8
		666	-18.7	-1.8
		664	-18.7	-4.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-347.7	4.5	3.7	4.5	-347.8	89.41
		663	-348.7	-8.0	3.7	-8.0	-348.7	89.62
		665	-348.7	26.0	3.7	26.0	-348.7	89.44
		666	-343.2	26.0	3.7	26.0	-343.3	89.43
		664	-343.2	-8.0	3.7	-8.0	-343.3	89.61
	Min	Cent	-773.7	-3.0	-20.8	-2.4	-774.1	-88.46
		663	-736.8	-20.6	-20.8	-20.0	-737.3	-88.34
		665	-736.8	7.2	-20.8	7.8	-737.2	-88.40

		666	-823.0	7.2	-20.8	7.7	-823.4	-88.57
		664	-823.0	-20.6	-20.8	-20.1	-823.4	-88.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	11.7	2.9	1.6	12.0	2.6	9.84
	663	0.9	2.8	1.5	3.6	0.1	61.21
	665	20.9	4.3	1.4	21.0	4.2	4.85
	666	25.9	15.6	1.4	26.1	15.4	7.73
	664	7.0	10.9	1.5	11.5	6.5	70.89
Min	Cent	4.9	-1.4	-3.3	5.5	-2.8	-16.07
	663	-0.3	-8.8	-2.9	0.3	-9.7	-13.40
	665	9.7	-7.2	-2.8	9.9	-7.7	-6.10
	666	9.0	-0.9	-3.2	9.4	-1.8	-10.54
	664	0.5	-3.5	-3.4	0.8	-5.4	11.91

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-23.4	6.2
	663	-24.4	8.7
	665	-24.4	4.1
	666	-16.6	4.1
	664	-16.6	8.7
Min	Cent	-55.9	-28.7
	663	-55.5	-26.9
	665	-55.5	-30.9
	666	-60.6	-30.9
	664	-60.6	-26.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-250.6	3.3	2.8	3.3	-250.8	89.41
		663	-250.8	-6.0	2.8	-6.0	-251.0	89.39
		665	-250.8	19.2	2.8	19.3	-251.0	89.44
		666	-250.5	19.2	2.8	19.3	-250.7	89.43
		664	-250.5	-6.0	2.8	-6.0	-250.7	89.37
	Min	Cent	-573.2	-2.1	-14.0	-1.7	-573.5	-88.60
		663	-545.8	-15.1	-14.0	-14.8	-546.2	-88.49
		665	-545.8	5.5	-14.0	5.9	-546.2	-88.55
		666	-609.7	5.5	-14.0	5.8	-610.0	-88.70
		664	-609.7	-15.1	-14.0	-14.8	-610.0	-88.65

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.7	2.1	1.2	8.9	1.9	9.84
	663	0.6	2.1	1.1	2.7	0.0	61.22
	665	15.5	3.2	1.1	15.6	3.1	4.85
	666	19.2	11.5	1.1	19.3	11.4	7.73
	664	5.2	8.1	1.1	8.5	4.8	70.90
Min	Cent	3.5	-1.0	-2.4	3.6	-2.0	4.10
	663	-0.2	-6.5	-2.1	0.2	-7.2	-12.66
	665	6.9	-5.4	-2.0	6.9	-5.7	2.33
	666	6.5	-0.7	-2.3	6.5	-1.3	2.17
	664	0.4	-2.6	-2.4	0.5	-3.9	9.85

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-16.9	4.6
	663	-17.6	6.4
	665	-17.6	3.1
	666	-12.3	3.1
	664	-12.3	6.4
Min	Cent	-41.4	-21.2
	663	-41.1	-19.9
	665	-41.1	-22.9
	666	-44.9	-22.9
	664	-44.9	-19.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-214.5	3.1	24.5	5.8	-217.2	83.65
		663	-202.3	-3.3	24.5	-0.3	-205.3	83.08
		665	-202.3	10.0	24.5	12.5	-205.1	84.01
		666	-226.7	10.0	24.5	12.2	-229.0	84.58
		664	-226.7	-3.3	24.5	-0.6	-229.0	83.81
	Min	Cent	-303.3	-3.1	-39.5	0.2	-308.4	-88.18
		663	-315.9	-10.1	-39.5	-7.3	-320.9	-88.33

	665	-315.9	3.5	-39.5	6.1	-320.7	-88.38
	666	-290.7	3.5	-39.5	6.1	-295.9	-88.38
	664	-290.7	-10.1	-39.5	-7.3	-296.2	-88.32

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.1	0.6	2.2	4.9	-0.5	26.88
	663	0.4	1.3	2.1	3.0	-1.4	51.58
	665	8.0	2.1	2.1	8.3	1.5	18.53
	666	7.5	0.3	2.1	7.6	-0.1	16.24
	664	0.8	-0.8	2.2	2.3	-1.0	34.82
Min	Cent	3.2	-1.8	-1.6	3.2	-2.2	4.32
	663	0.1	-4.2	-1.5	0.1	-4.6	10.19
	665	6.3	-1.7	-1.5	6.3	-2.0	2.52
	666	5.9	-0.5	-1.6	5.9	-0.9	2.36
	664	0.2	-1.3	-1.6	0.4	-2.4	10.56

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-15.3	3.2
	663	-16.0	3.8
	665	-16.0	2.6
	666	-14.6	2.6
	664	-14.6	3.8
Min	Cent	-19.6	-3.3
	663	-20.4	-4.8
	665	-20.4	-1.8
	666	-18.7	-1.8
	664	-18.7	-4.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
442	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-429.5	6.4	4.0	6.5	-429.5	89.49
					665	-428.5	-4.9	4.0	-4.8	-428.5	89.48
					667	-428.5	25.8	4.0	25.9	-428.5	89.51
					668	-428.2	25.8	4.0	25.9	-428.2	89.51
					666	-428.2	-4.9	4.0	-4.8	-428.2	89.47
				Min	Cent	-968.6	-1.3	-19.6	-0.9	-968.9	-88.84
					665	-928.3	-17.2	-19.6	-16.8	-928.7	-88.76
					667	-928.3	7.5	-19.6	7.9	-928.6	-88.80
					668	-1018.3	7.5	-19.6	7.9	-1018.6	-88.90
					666	-1018.3	-17.2	-19.6	-16.8	-1018.6	-88.88

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.6	3.0	1.6	14.8	2.8	7.72
	665	3.7	1.2	1.5	4.3	0.6	25.05
	667	22.7	3.5	1.5	22.8	3.4	4.50
	668	28.3	16.6	1.4	28.5	16.5	6.79
	666	10.8	12.7	1.3	13.4	10.2	62.16
Min	Cent	6.1	-1.2	-3.1	6.6	-2.3	-13.22
	665	2.0	-10.1	-2.7	2.3	-10.7	-10.52
	667	10.6	-8.5	-2.6	10.7	-8.8	-5.18
	668	9.8	-0.9	-3.1	10.2	-1.7	-9.26
	666	2.1	-2.4	-3.2	2.9	-4.0	-20.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-21.0	3.1
	665	-21.9	4.1
	667	-21.9	2.5
	668	-13.2	2.5
	666	-13.2	4.1
Min	Cent	-52.8	-32.3
	665	-52.2	-30.9
	667	-52.2	-34.0
	668	-57.4	-34.0
	666	-57.4	-30.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-309.7	4.8	2.9	4.8	-309.8	89.49
			665	-308.7	-3.6	2.9	-3.6	-308.8	89.48
			667	-308.7	19.1	2.9	19.2	-308.8	89.51
			668	-310.7	19.1	2.9	19.2	-310.8	89.51
			666	-310.7	-3.6	2.9	-3.6	-310.8	89.47
		Min	Cent	-717.5	-0.8	-13.3	-0.5	-717.8	-88.94

		665	-687.7	-12.6	-13.3	-12.3	-688.0	-88.87
		667	-687.7	5.7	-13.3	6.0	-688.0	-88.90
		668	-754.4	5.7	-13.3	6.0	-754.6	-89.00
		666	-754.4	-12.6	-13.3	-12.4	-754.6	-88.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.8	2.2	1.2	10.9	2.1	7.72
	665	2.7	0.9	1.1	3.2	0.4	25.06
	667	16.8	2.6	1.1	16.9	2.5	4.50
	668	21.0	12.3	1.0	21.1	12.2	6.80
	666	8.0	9.4	1.0	9.9	7.5	62.18
Min	Cent	4.4	-0.9	-2.2	4.4	-1.7	2.94
	665	1.5	-7.5	-2.0	1.5	-7.9	6.16
	667	7.5	-6.3	-1.9	7.5	-6.5	1.95
	668	7.1	-0.7	-2.2	7.1	-1.3	1.67
	666	1.6	-1.8	-2.3	1.6	-2.9	4.82

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-15.4	2.3
	665	-16.0	3.1
	667	-16.0	1.9
	668	-9.8	1.9
	666	-9.8	3.1
Min	Cent	-39.1	-23.9
	665	-38.6	-22.9
	667	-38.6	-25.2
	668	-42.5	-25.2
	666	-42.5	-22.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-267.2	4.5	23.3	6.5	-269.2	85.13
		665	-252.7	-1.0	23.3	1.1	-254.8	84.75
		667	-252.7	10.4	23.3	12.3	-254.7	85.37
		668	-281.8	10.4	23.3	12.1	-283.4	85.80
		666	-281.8	-1.0	23.3	0.9	-283.4	85.28
	Min	Cent	-372.6	-3.3	-35.2	0.0	-376.0	-84.60
		665	-385.2	-9.9	-35.2	-6.6	-388.5	-84.68
		667	-385.2	2.9	-35.2	5.9	-388.4	-88.95
		668	-360.0	2.9	-35.2	5.9	-363.4	-88.95
		666	-360.0	-9.9	-35.2	-6.4	-363.6	-84.31

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.1	0.6	2.0	5.7	-0.2	22.02
	665	1.9	0.9	2.0	3.5	-0.7	37.76
	667	8.7	1.8	1.9	8.7	1.3	1.97
	668	8.2	0.5	2.0	8.2	-0.0	1.71
	666	1.9	-0.8	2.1	3.0	-1.1	28.62
Min	Cent	4.0	-1.5	-1.5	4.0	-1.9	3.16
	665	1.1	-2.7	-1.4	1.4	-3.2	6.34
	667	6.8	-0.9	-1.4	6.8	-1.1	2.12
	668	6.4	-0.9	-1.6	6.4	-1.2	1.83
	666	1.4	-1.5	-1.6	1.4	-2.2	5.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-13.9	2.2
	665	-14.4	2.6
	667	-14.4	1.8
	668	-13.3	1.8
	666	-13.3	2.6
Min	Cent	-17.9	-0.9
	665	-18.6	-1.8
	667	-18.6	-0.0
	668	-17.2	-0.0
	666	-17.2	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-429.5	6.4	4.0	6.5	-429.5	89.49
		665	-428.5	-4.9	4.0	-4.8	-428.5	89.48
		667	-428.5	25.8	4.0	25.9	-428.5	89.51
		668	-428.2	25.8	4.0	25.9	-428.2	89.51
		666	-428.2	-4.9	4.0	-4.8	-428.2	89.47

		Min	Cent	-968.6	-1.3	-19.6	-0.9	-968.9	-88.84
			665	-928.3	-17.2	-19.6	-16.8	-928.7	-88.76
			667	-928.3	7.5	-19.6	7.9	-928.6	-88.80
			668	-1018.3	7.5	-19.6	7.9	-1018.6	-88.90
			666	-1018.3	-17.2	-19.6	-16.8	-1018.6	-88.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.6	3.0	1.6	14.8	2.8	7.72
	665		3.7	1.2	1.5	4.3	0.6	25.05
	667		22.7	3.5	1.5	22.8	3.4	4.50
	668		28.3	16.6	1.4	28.5	16.5	6.79
	666		10.8	12.7	1.3	13.4	10.2	62.16
Min	Cent		6.1	-1.2	-3.1	6.6	-2.3	-13.22
	665		2.0	-10.1	-2.7	2.3	-10.7	-10.52
	667		10.6	-8.5	-2.6	10.7	-8.8	-5.18
	668		9.8	-0.9	-3.1	10.2	-1.7	-9.26
	666		2.1	-2.4	-3.2	2.5	-4.0	5.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-21.0	3.1
	665		-21.9	4.1
	667		-21.9	2.5
	668		-13.2	2.5
	666		-13.2	4.1
Min	Cent		-52.8	-32.3
	665		-52.2	-30.9
	667		-52.2	-34.0
	668		-57.4	-34.0
	666		-57.4	-30.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-309.7	4.8	2.9	4.8	-309.8	89.49
		665	-308.7	-3.6	2.9	-3.6	-308.8	89.48
		667	-308.7	19.1	2.9	19.2	-308.8	89.51
		668	-310.7	19.1	2.9	19.2	-310.8	89.51
		666	-310.7	-3.6	2.9	-3.6	-310.8	89.47
	Min	Cent	-717.5	-0.8	-13.3	-0.5	-717.8	-88.94
		665	-687.7	-12.6	-13.3	-12.3	-688.0	-88.87
		667	-687.7	5.7	-13.3	6.0	-688.0	-88.90
		668	-754.4	5.7	-13.3	6.0	-754.6	-89.00
		666	-754.4	-12.6	-13.3	-12.4	-754.6	-88.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.8	2.2	1.2	10.9	2.1	7.72
	665		2.7	0.9	1.1	3.2	0.4	25.06
	667		16.8	2.6	1.1	16.9	2.5	4.50
	668		21.0	12.3	1.0	21.1	12.2	6.80
	666		8.0	9.4	1.0	9.9	7.5	62.18
Min	Cent		4.4	-0.9	-2.2	4.4	-1.7	2.94
	665		1.5	-7.5	-2.0	1.5	-7.9	6.16
	667		7.5	-6.3	-1.9	7.5	-6.5	1.95
	668		7.1	-0.7	-2.2	7.1	-1.3	1.67
	666		1.6	-1.8	-2.3	1.6	-2.9	4.82

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-15.4	2.3
	665		-16.0	3.1
	667		-16.0	1.9
	668		-9.8	1.9
	666		-9.8	3.1
Min	Cent		-39.1	-23.9
	665		-38.6	-22.9
	667		-38.6	-25.2
	668		-42.5	-25.2
	666		-42.5	-22.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-267.2	4.5	23.3	6.5	-269.2	85.13
		665	-252.7	-1.0	23.3	1.1	-254.8	84.75
		667	-252.7	10.4	23.3	12.3	-254.7	85.37
		668	-281.8	10.4	23.3	12.1	-283.4	85.80

			666	-281.8	-1.0	23.3	0.9	-283.4	85.28
		Min	Cent	-372.6	-3.3	-35.2	0.0	-376.0	-84.60
			665	-385.2	-9.9	-35.2	-6.6	-388.5	-84.68
			667	-385.2	2.9	-35.2	5.9	-388.4	-88.95
			668	-360.0	2.9	-35.2	5.9	-363.4	-88.95
			666	-360.0	-9.9	-35.2	-6.4	-363.6	-84.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.1	0.6	2.0	5.7	-0.2	22.02
	665		1.9	0.9	2.0	3.5	-0.7	37.76
	667		8.7	1.8	1.9	8.7	1.3	1.97
	668		8.2	0.5	2.0	8.2	-0.0	1.71
	666		1.9	-0.8	2.1	3.0	-1.1	28.62
Min	Cent		4.0	-1.5	-1.5	4.0	-1.9	3.16
	665		1.1	-2.7	-1.4	1.4	-3.2	6.34
	667		6.8	-0.9	-1.4	6.8	-1.1	2.12
	668		6.4	-0.9	-1.6	6.4	-1.2	1.83
	666		1.4	-1.5	-1.6	1.4	-2.2	5.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.9	2.2
	665		-14.4	2.6
	667		-14.4	1.8
	668		-13.3	1.8
	666		-13.3	2.6
Min	Cent		-17.9	-0.9
	665		-18.6	-1.8
	667		-18.6	-0.0
	668		-17.2	-0.0
	666		-17.2	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
443	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-503.8	7.4	4.5	7.4	-503.8	89.51
					667	-501.2	-2.6	4.5	-2.6	-501.2	89.50
					669	-501.2	25.0	4.5	25.0	-501.2	89.52
					670	-505.1	25.0	4.5	25.0	-505.1	89.52
					668	-505.1	-2.6	4.5	-2.6	-505.1	89.50
				Min	Cent	-1148.0	-0.3	-20.1	0.1	-1148.3	-88.99
					667	-1104.4	-14.9	-20.1	-14.5	-1104.7	-88.94
					669	-1104.4	7.7	-20.1	8.0	-1104.7	-88.92
					670	-1197.7	7.7	-20.1	8.0	-1198.0	-88.99
					668	-1197.7	-14.9	-20.1	-14.5	-1198.0	-89.02

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.1	3.1	1.6	17.3	2.9	6.33
	667		6.5	0.8	1.5	6.9	0.4	13.69
	669		24.2	3.2	1.5	24.3	3.1	4.06
	670		30.4	17.2	1.4	30.6	17.0	5.95
	668		14.6	13.9	1.4	15.7	12.9	38.17
Min	Cent		7.3	-1.1	-2.9	7.7	-2.0	-11.11
	667		3.6	-11.2	-2.5	3.9	-11.6	-8.15
	669		11.3	-9.4	-2.4	11.4	-9.7	-4.87
	670		10.6	-1.1	-2.9	10.8	-1.7	-8.21
	668		3.6	-2.3	-3.0	4.1	-3.5	-15.82

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-18.4	2.5
	667		-19.7	2.5
	669		-19.7	2.8
	670		-10.0	2.8
	668		-10.0	2.5
Min	Cent		-49.4	-35.0
	667		-48.4	-34.0
	669		-48.4	-36.2
	670		-54.2	-36.2
	668		-54.2	-34.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-363.4	5.5	3.3	5.5	-363.5	89.51
			667	-361.4	-2.0	3.3	-1.9	-361.5	89.50
			669	-361.4	18.5	3.3	18.5	-361.5	89.52

			670	-365.4	18.5	3.3	18.5	-365.5	89.52
			668	-365.4	-2.0	3.3	-1.9	-365.5	89.50
		Min	Cent	-850.5	-0.1	-13.8	0.2	-850.7	-89.07
			667	-818.2	-10.9	-13.8	-10.7	-818.4	-89.02
			669	-818.2	5.8	-13.8	6.0	-818.4	-88.94
			670	-887.3	5.8	-13.8	6.0	-887.5	-89.01
			668	-887.3	-10.9	-13.8	-10.7	-887.5	-89.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.7	2.3	1.2	12.8	2.2	6.33
	667		4.8	0.6	1.1	5.1	0.3	13.70
	669		17.9	2.4	1.1	18.0	2.3	4.06
	670		22.5	12.7	1.0	22.6	12.6	5.95
	668		10.8	10.3	1.0	11.6	9.5	38.20
Min	Cent		5.2	-0.8	-2.1	5.2	-1.5	2.20
	667		2.6	-8.3	-1.8	2.6	-8.6	4.12
	669		8.1	-7.0	-1.8	8.1	-7.2	1.63
	670		7.6	-0.8	-2.1	7.6	-1.3	1.32
	668		2.6	-1.7	-2.2	2.6	-2.6	2.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.6	1.8
	667		-14.4	1.9
	669		-14.4	2.1
	670		-7.4	2.1
	668		-7.4	1.9
Min	Cent		-36.6	-25.9
	667		-35.8	-25.2
	669		-35.8	-26.8
	670		-40.2	-26.8
	668		-40.2	-25.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-315.8	5.2	22.0	6.6	-317.3	86.10
		667	-299.4	0.2	22.0	1.8	-301.0	85.83
		669	-299.4	10.3	22.0	11.7	-300.9	86.27
		670	-332.2	10.3	22.0	11.6	-332.6	86.61
		668	-332.2	0.2	22.0	1.7	-332.6	86.23
	Min	Cent	-435.1	-3.2	-31.2	-0.8	-437.3	-85.89
		667	-447.6	-9.1	-31.2	-6.9	-449.8	-85.95
		669	-447.6	2.6	-31.2	4.8	-449.7	-85.87
		670	-422.6	2.6	-31.2	5.0	-424.8	-85.62
		668	-422.6	-9.1	-31.2	-6.8	-424.9	-85.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.0	0.6	1.9	6.4	-0.1	18.27
	667		3.3	0.7	1.9	4.2	-0.3	27.63
	669		9.3	1.6	1.8	9.3	1.1	1.66
	670		8.9	0.6	1.9	8.9	0.1	1.37
	668		3.0	-0.5	2.0	3.9	-1.1	24.25
Min	Cent		4.8	-1.2	-1.5	4.8	-1.5	2.40
	667		2.1	-1.8	-1.4	2.4	-2.2	4.24
	669		7.3	-0.3	-1.4	7.3	-0.5	1.79
	670		6.9	-1.1	-1.5	6.9	-1.3	1.46
	668		2.4	-1.8	-1.5	2.4	-2.3	3.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-12.5	1.6
	667		-13.0	1.8
	669		-13.0	1.3
	670		-12.0	1.3
	668		-12.0	1.8
Min	Cent		-16.2	0.5
	667		-16.9	-0.0
	669		-16.9	1.0
	670		-15.6	1.0
	668		-15.6	-0.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-503.8	7.4	4.5	7.4	-503.8	89.51
		667	-501.2	-2.6	4.5	-2.6	-501.2	89.50

			669	-501.2	25.0	4.5	25.0	-501.2	89.52
			670	-505.1	25.0	4.5	25.0	-505.1	89.52
			668	-505.1	-2.6	4.5	-2.6	-505.1	89.50
		Min	Cent	-1148.0	-0.3	-20.1	0.1	-1148.3	-88.99
			667	-1104.4	-14.9	-20.1	-14.5	-1104.7	-88.94
			669	-1104.4	7.7	-20.1	8.0	-1104.7	-88.92
			670	-1197.7	7.7	-20.1	8.0	-1198.0	-88.99
			668	-1197.7	-14.9	-20.1	-14.5	-1198.0	-89.02

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.1	3.1	1.6	17.3	2.9	6.33
	667		6.5	0.8	1.5	6.9	0.4	13.69
	669		24.2	3.2	1.5	24.3	3.1	4.06
	670		30.4	17.2	1.4	30.6	17.0	5.95
	668		14.6	13.9	1.4	15.7	12.9	38.17
Min	Cent		7.3	-1.1	-2.9	7.7	-2.0	-11.11
	667		3.6	-11.2	-2.5	3.9	-11.6	-8.15
	669		11.3	-9.4	-2.4	11.4	-9.7	-4.87
	670		10.6	-1.1	-2.9	10.8	-1.7	-8.21
	668		3.6	-2.3	-3.0	4.0	-3.5	3.52

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-18.4	2.5
	667		-19.7	2.5
	669		-19.7	2.8
	670		-10.0	2.8
	668		-10.0	2.5
Min	Cent		-49.4	-35.0
	667		-48.4	-34.0
	669		-48.4	-36.2
	670		-54.2	-36.2
	668		-54.2	-34.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-363.4	5.5	3.3	5.5	-363.5	89.51
		667		-361.4	-2.0	3.3	-1.9	-361.5	89.50
		669		-361.4	18.5	3.3	18.5	-361.5	89.52
		670		-365.4	18.5	3.3	18.5	-365.5	89.52
		668		-365.4	-2.0	3.3	-1.9	-365.5	89.50
	Min	Cent		-850.5	-0.1	-13.8	0.2	-850.7	-89.07
		667		-818.2	-10.9	-13.8	-10.7	-818.4	-89.02
		669		-818.2	5.8	-13.8	6.0	-818.4	-88.94
		670		-887.3	5.8	-13.8	6.0	-887.5	-89.01
		668		-887.3	-10.9	-13.8	-10.7	-887.5	-89.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.7	2.3	1.2	12.8	2.2	6.33
	667		4.8	0.6	1.1	5.1	0.3	13.70
	669		17.9	2.4	1.1	18.0	2.3	4.06
	670		22.5	12.7	1.0	22.6	12.6	5.95
	668		10.8	10.3	1.0	11.6	9.5	38.20
Min	Cent		5.2	-0.8	-2.1	5.2	-1.5	2.20
	667		2.6	-8.3	-1.8	2.6	-8.6	4.12
	669		8.1	-7.0	-1.8	8.1	-7.2	1.63
	670		7.6	-0.8	-2.1	7.6	-1.3	1.32
	668		2.6	-1.7	-2.2	2.6	-2.6	2.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.6	1.8
	667		-14.4	1.9
	669		-14.4	2.1
	670		-7.4	2.1
	668		-7.4	1.9
Min	Cent		-36.6	-25.9
	667		-35.8	-25.2
	669		-35.8	-26.8
	670		-40.2	-26.8
	668		-40.2	-25.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-315.8	5.2	22.0	6.6	-317.3	86.10

		667	-299.4	0.2	22.0	1.8	-301.0	85.83
		669	-299.4	10.3	22.0	11.7	-300.9	86.27
		670	-332.2	10.3	22.0	11.6	-332.6	86.61
		668	-332.2	0.2	22.0	1.7	-332.6	86.23
	Min	Cent	-435.1	-3.2	-31.2	-0.8	-437.3	-85.89
		667	-447.6	-9.1	-31.2	-6.9	-449.8	-85.95
		669	-447.6	2.6	-31.2	4.8	-449.7	-85.87
		670	-422.6	2.6	-31.2	5.0	-424.8	-85.62
		668	-422.6	-9.1	-31.2	-6.8	-424.9	-85.71

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.0	0.6	1.9	6.4	-0.1	18.27
	667	3.3	0.7	1.9	4.2	-0.3	27.63
	669	9.3	1.6	1.8	9.3	1.1	1.66
	670	8.9	0.6	1.9	8.9	0.1	1.37
	668	3.0	-0.5	2.0	3.9	-1.1	24.25
Min	Cent	4.8	-1.2	-1.5	4.8	-1.5	2.40
	667	2.1	-1.8	-1.4	2.4	-2.2	4.24
	669	7.3	-0.3	-1.4	7.3	-0.5	1.79
	670	6.9	-1.1	-1.5	6.9	-1.3	1.46
	668	2.4	-1.8	-1.5	2.4	-2.3	3.15

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.5	1.6
	667	-13.0	1.8
	669	-13.0	1.3
	670	-12.0	1.3
	668	-12.0	1.8
Min	Cent	-16.2	0.5
	667	-16.9	-0.0
	669	-16.9	1.0
	670	-15.6	1.0
	668	-15.6	-0.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
444	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-570.7	7.9	5.4	7.9	-570.7	89.48
					669	-566.9	-0.8	5.4	-0.7	-566.9	89.47
					671	-566.9	23.9	5.4	23.9	-566.9	89.49
					672	-574.0	23.9	5.4	23.9	-574.0	89.50
					670	-574.0	-0.8	5.4	-0.7	-574.0	89.48
				Min	Cent	-1310.5	0.5	-20.6	0.9	-1310.8	-89.10
					669	-1263.0	-13.0	-20.6	-12.7	-1263.3	-89.06
					671	-1263.0	7.6	-20.6	7.9	-1263.3	-89.07
					672	-1360.2	7.6	-20.6	7.8	-1360.5	-89.13
					670	-1360.2	-13.0	-20.6	-12.7	-1360.5	-89.12

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.5	3.2	1.5	19.6	3.0	5.31
	669	9.3	1.1	1.5	9.6	0.9	9.72
	671	25.5	3.1	1.5	25.6	3.0	3.70
	672	32.2	17.4	1.3	32.3	17.3	5.13
	670	18.0	14.7	1.4	18.5	14.3	19.62
Min	Cent	8.3	-1.1	-2.7	8.6	-1.8	-10.15
	669	5.1	-12.0	-2.4	5.3	-12.3	-6.71
	671	11.9	-10.2	-2.3	12.0	-10.4	-4.67
	672	11.2	-1.1	-2.7	11.4	-1.6	-7.40
	670	4.9	-2.2	-2.8	5.4	-3.2	-12.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-15.5	3.1
	669	-17.5	2.8
	671	-17.5	3.5
	672	-6.9	3.5
	670	-6.9	2.8
Min	Cent	-45.8	-36.8
	669	-44.4	-36.2
	671	-44.4	-37.4
	672	-50.9	-37.4
	670	-50.9	-36.2

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~2	Max	Cent	-411.8	5.8	4.0	5.9	-411.9	89.48
		669	-409.1	-0.6	4.0	-0.5	-409.1	89.47
		671	-409.1	17.7	4.0	17.7	-409.1	89.49
		672	-414.6	17.7	4.0	17.7	-414.6	89.50
		670	-414.6	-0.6	4.0	-0.5	-414.6	89.48
	Min	Cent	-970.8	0.5	-14.2	0.8	-971.0	-89.16
		669	-935.6	-9.5	-14.2	-9.3	-935.8	-89.12
		671	-935.6	5.7	-14.2	5.8	-935.8	-89.10
		672	-1007.6	5.7	-14.2	5.8	-1007.8	-89.15
		670	-1007.6	-9.5	-14.2	-9.3	-1007.9	-89.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.4	2.3	1.1	14.5	2.2	5.32
	669		6.9	0.8	1.1	7.1	0.6	9.72
	671		18.9	2.3	1.1	19.0	2.2	3.70
	672		23.8	12.9	1.0	23.9	12.8	5.13
	670		13.3	10.9	1.0	13.7	10.5	19.63
Min	Cent		6.0	-0.8	-2.0	6.0	-1.3	1.70
	669		3.6	-8.8	-1.7	3.6	-9.1	2.92
	671		8.5	-7.5	-1.7	8.5	-7.7	1.38
	672		8.1	-0.8	-2.0	8.1	-1.2	1.06
	670		3.6	-1.6	-2.0	3.6	-2.3	2.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-11.4	2.3
	669		-12.9	2.1
	671		-12.9	2.6
	672		-5.1	2.6
	670		-5.1	2.1
Min	Cent		-33.9	-27.2
	669		-32.9	-26.8
	671		-32.9	-27.7
	672		-37.7	-27.7
	670		-37.7	-26.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-360.0	5.5	20.3	6.5	-361.1	87.07
		669	-342.0	1.1	20.3	2.3	-343.2	86.63
		671	-342.0	10.1	20.3	11.1	-343.2	86.96
		672	-376.6	10.1	20.3	11.0	-376.6	87.23
		670	-376.6	1.1	20.3	2.2	-376.6	86.94
	Min	Cent	-490.9	-2.8	-27.4	-1.2	-492.4	-86.64
		669	-503.4	-8.2	-27.4	-6.7	-505.0	-86.84
		671	-503.4	2.3	-27.4	3.9	-504.9	-86.77
		672	-479.7	2.3	-27.4	4.0	-479.9	-86.59
		670	-479.7	-8.2	-27.4	-6.6	-479.9	-86.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	0.5	1.8	7.1	0.1	15.42
	669		4.4	0.5	1.8	5.1	-0.2	21.05
	671		9.9	1.4	1.7	9.9	1.0	1.42
	672		9.4	0.6	1.8	9.4	0.2	1.12
	670		4.2	-0.3	1.8	4.7	-1.0	20.24
Min	Cent		5.4	-1.0	-1.4	5.4	-1.2	1.87
	669		3.1	-1.1	-1.3	3.4	-1.5	3.09
	671		7.7	0.1	-1.3	7.7	-0.1	1.52
	672		7.3	-1.1	-1.4	7.3	-1.3	1.19
	670		3.3	-1.8	-1.5	3.3	-2.2	2.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-11.1	1.3
	669		-11.5	1.3
	671		-11.5	1.6
	672		-10.7	1.6
	670		-10.7	1.3
Min	Cent		-14.6	1.1
	669		-15.1	1.0
	671		-15.1	1.0
	672		-14.0	1.0
	670		-14.0	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~4	Max	Cent	-570.7	7.9	5.4	7.9	-570.7	89.48
		669	-566.9	-0.8	5.4	-0.7	-566.9	89.47
		671	-566.9	23.9	5.4	23.9	-566.9	89.49
		672	-574.0	23.9	5.4	23.9	-574.0	89.50
		670	-574.0	-0.8	5.4	-0.7	-574.0	89.48
	Min	Cent	-1310.5	0.5	-20.6	0.9	-1310.8	-89.10
		669	-1263.0	-13.0	-20.6	-12.7	-1263.3	-89.06
		671	-1263.0	7.6	-20.6	7.9	-1263.3	-89.07
		672	-1360.2	7.6	-20.6	7.8	-1360.5	-89.13
		670	-1360.2	-13.0	-20.6	-12.7	-1360.5	-89.12

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.5	3.2	1.5	19.6	3.0	5.31
	669	9.3	1.1	1.5	9.6	0.9	9.72
	671	25.5	3.1	1.5	25.6	3.0	3.70
	672	32.2	17.4	1.3	32.3	17.3	5.13
	670	18.0	14.7	1.4	18.5	14.3	19.62
Min	Cent	8.3	-1.1	-2.7	8.6	-1.8	-10.15
	669	5.1	-12.0	-2.4	5.3	-12.3	-6.71
	671	11.9	-10.2	-2.3	12.0	-10.4	-4.67
	672	11.2	-1.1	-2.7	11.4	-1.6	-7.40
	670	4.9	-2.2	-2.8	5.4	-3.2	-12.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-15.5	3.1
	669	-17.5	2.8
	671	-17.5	3.5
	672	-6.9	3.5
	670	-6.9	2.8
Min	Cent	-45.8	-36.8
	669	-44.4	-36.2
	671	-44.4	-37.4
	672	-50.9	-37.4
	670	-50.9	-36.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-411.8	5.8	4.0	5.9	-411.9	89.48
		669	-409.1	-0.6	4.0	-0.5	-409.1	89.47
		671	-409.1	17.7	4.0	17.7	-409.1	89.49
		672	-414.6	17.7	4.0	17.7	-414.6	89.50
		670	-414.6	-0.6	4.0	-0.5	-414.6	89.48
	Min	Cent	-970.8	0.5	-14.2	0.8	-971.0	-89.16
		669	-935.6	-9.5	-14.2	-9.3	-935.8	-89.12
		671	-935.6	5.7	-14.2	5.8	-935.8	-89.10
		672	-1007.6	5.7	-14.2	5.8	-1007.8	-89.15
		670	-1007.6	-9.5	-14.2	-9.3	-1007.9	-89.18

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.4	2.3	1.1	14.5	2.2	5.32
	669	6.9	0.8	1.1	7.1	0.6	9.72
	671	18.9	2.3	1.1	19.0	2.2	3.70
	672	23.8	12.9	1.0	23.9	12.8	5.13
	670	13.3	10.9	1.0	13.7	10.5	19.63
Min	Cent	6.0	-0.8	-2.0	6.0	-1.3	1.70
	669	3.6	-8.8	-1.7	3.6	-9.1	2.92
	671	8.5	-7.5	-1.7	8.5	-7.7	1.38
	672	8.1	-0.8	-2.0	8.1	-1.2	1.06
	670	3.6	-1.6	-2.0	3.6	-2.3	2.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.4	2.3
	669	-12.9	2.1
	671	-12.9	2.6
	672	-5.1	2.6
	670	-5.1	2.1
Min	Cent	-33.9	-27.2
	669	-32.9	-26.8
	671	-32.9	-27.7
	672	-37.7	-27.7
	670	-37.7	-26.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-360.0	5.5	20.3	6.5	-361.1	87.07
		669	-342.0	1.1	20.3	2.3	-343.2	86.63
		671	-342.0	10.1	20.3	11.1	-343.2	86.96
		672	-376.6	10.1	20.3	11.0	-376.6	87.23
		670	-376.6	1.1	20.3	2.2	-376.6	86.94
	Min	Cent	-490.9	-2.8	-27.4	-1.2	-492.4	-86.64
		669	-503.4	-8.2	-27.4	-6.7	-505.0	-86.84
		671	-503.4	2.3	-27.4	3.9	-504.9	-86.77
		672	-479.7	2.3	-27.4	4.0	-479.9	-86.59
		670	-479.7	-8.2	-27.4	-6.6	-479.9	-86.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.9	0.5	1.8	7.1	0.1	15.42
		669	4.4	0.5	1.8	5.1	-0.2	21.05
		671	9.9	1.4	1.7	9.9	1.0	1.42
		672	9.4	0.6	1.8	9.4	0.2	1.12
		670	4.2	-0.3	1.8	4.7	-1.0	20.24
	Min	Cent	5.4	-1.0	-1.4	5.4	-1.2	1.87
		669	3.1	-1.1	-1.3	3.4	-1.5	3.09
		671	7.7	0.1	-1.3	7.7	-0.1	1.52
		672	7.3	-1.1	-1.4	7.3	-1.3	1.19
		670	3.3	-1.8	-1.5	3.3	-2.2	2.22

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.1	1.3
		669	-11.5	1.3
		671	-11.5	1.6
		672	-10.7	1.6
		670	-10.7	1.3
	Min	Cent	-14.6	1.1
		669	-15.1	1.0
		671	-15.1	1.0
		672	-14.0	1.0
		670	-14.0	1.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
445	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-630.2	8.2	6.4	8.2	-630.2	89.44
					671	-625.5	1.2	6.4	1.3	-625.5	89.43
					673	-625.5	22.6	6.4	22.7	-625.5	89.44
					674	-634.9	22.6	6.4	22.7	-634.9	89.45
					672	-634.9	1.2	6.4	1.3	-634.9	89.43
				Min	Cent	-1454.9	1.0	-20.3	1.3	-1455.2	-89.20
					671	-1405.0	-11.3	-20.3	-11.0	-1405.3	-89.17
					673	-1405.0	7.3	-20.3	7.5	-1405.3	-89.20
					674	-1504.8	7.3	-20.3	7.5	-1505.1	-89.25
					672	-1504.8	-11.3	-20.3	-11.1	-1505.1	-89.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.5	3.2	1.5	21.7	3.1	4.74
		671	12.0	1.6	1.4	12.2	1.4	7.62
		673	26.6	3.1	1.4	26.7	3.0	3.51
		674	33.6	17.4	1.3	33.7	17.3	4.65
		672	21.1	15.3	1.3	21.4	15.1	12.24
	Min	Cent	9.2	-1.1	-2.6	9.5	-1.7	-9.44
		671	6.4	-12.4	-2.3	6.5	-12.7	-5.76
		673	12.4	-10.7	-2.2	12.5	-10.9	-4.28
		674	11.7	-1.0	-2.6	11.9	-1.5	-7.20
		672	6.2	-2.1	-2.7	6.5	-2.9	-10.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-12.3	3.6
		671	-15.4	3.5
		673	-15.4	3.8
		674	-3.9	3.8
		672	-3.9	3.5
	Min	Cent	-42.1	-37.7
		671	-40.3	-37.4
		673	-40.3	-38.0
		674	-47.5	-38.0
		672	-47.5	-37.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-454.9	6.1	4.8	6.1	-455.0	89.44
		671	-451.7	0.9	4.8	1.0	-451.7	89.43
		673	-451.7	16.7	4.8	16.8	-451.7	89.44
		674	-458.2	16.7	4.8	16.8	-458.2	89.45
		672	-458.2	0.9	4.8	1.0	-458.2	89.43
	Min	Cent	-1077.8	0.9	-14.1	1.0	-1078.0	-89.25
		671	-1040.8	-8.3	-14.1	-8.1	-1041.0	-89.22
		673	-1040.8	5.4	-14.1	5.6	-1041.0	-89.23
		674	-1114.8	5.4	-14.1	5.6	-1115.0	-89.27
		672	-1114.8	-8.3	-14.1	-8.1	-1115.0	-89.27

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.0	2.4	1.1	16.1	2.3	4.74
		671	8.9	1.2	1.1	9.0	1.0	7.62
		673	19.7	2.3	1.1	19.8	2.2	3.51
		674	24.9	12.9	1.0	25.0	12.8	4.65
		672	15.6	11.4	1.0	15.8	11.1	12.25
	Min	Cent	6.6	-0.8	-1.9	6.6	-1.2	1.34
		671	4.6	-9.2	-1.7	4.6	-9.3	2.16
		673	8.9	-7.9	-1.6	8.9	-8.0	1.17
		674	8.5	-0.8	-1.9	8.5	-1.1	0.87
		672	4.5	-1.5	-1.9	4.5	-2.1	1.49

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-9.1	2.7
		671	-11.4	2.6
		673	-11.4	2.8
		674	-2.9	2.8
		672	-2.9	2.6
	Min	Cent	-31.1	-27.9
		671	-29.8	-27.7
		673	-29.8	-28.1
		674	-35.2	-28.1
		672	-35.2	-27.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-399.6	5.6	18.3	6.4	-400.4	87.61
		671	-380.4	1.7	18.3	2.6	-381.3	87.27
		673	-380.4	9.7	18.3	10.5	-381.3	87.52
		674	-415.5	9.7	18.3	10.4	-415.5	87.73
		672	-415.5	1.7	18.3	2.5	-415.5	87.52
	Min	Cent	-540.3	-2.5	-23.7	-1.4	-541.3	-87.36
		671	-553.1	-7.2	-23.7	-6.1	-554.1	-87.52
		673	-553.1	2.0	-23.7	3.1	-554.1	-87.44
		674	-530.8	2.0	-23.7	3.1	-530.8	-87.31
		672	-530.8	-7.2	-23.7	-6.1	-530.8	-87.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.7	0.5	1.7	7.7	0.1	13.22
		671	5.5	0.4	1.7	6.0	-0.1	16.76
		673	10.3	1.2	1.6	10.3	0.9	1.21
		674	9.9	0.6	1.7	9.9	0.3	0.92
		672	5.2	-0.2	1.7	5.5	-0.7	16.89
	Min	Cent	6.0	-0.7	-1.3	6.0	-1.0	1.49
		671	4.0	-0.6	-1.3	4.2	-0.9	2.33
		673	8.0	0.4	-1.3	8.0	0.2	1.30
		674	7.6	-1.0	-1.4	7.6	-1.2	0.98
		672	4.1	-1.8	-1.4	4.1	-2.1	1.65

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-9.8	1.8
		671	-10.1	1.6
		673	-10.1	1.9
		674	-9.4	1.9
		672	-9.4	1.6
	Min	Cent	-12.9	0.9
		671	-13.4	1.0
		673	-13.4	0.8
		674	-12.4	0.8
		672	-12.4	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-630.2	8.2	6.4	8.2	-630.2	89.44
		671	-625.5	1.2	6.4	1.3	-625.5	89.43
		673	-625.5	22.6	6.4	22.7	-625.5	89.44
		674	-634.9	22.6	6.4	22.7	-634.9	89.45
		672	-634.9	1.2	6.4	1.3	-634.9	89.43
	Min	Cent	-1454.9	1.0	-20.3	1.3	-1455.2	-89.20
		671	-1405.0	-11.3	-20.3	-11.0	-1405.3	-89.17
		673	-1405.0	7.3	-20.3	7.5	-1405.3	-89.20
		674	-1504.8	7.3	-20.3	7.5	-1505.1	-89.25
		672	-1504.8	-11.3	-20.3	-11.1	-1505.1	-89.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.5	3.2	1.5	21.7	3.1	4.74
		671	12.0	1.6	1.4	12.2	1.4	7.62
		673	26.6	3.1	1.4	26.7	3.0	3.51
		674	33.6	17.4	1.3	33.7	17.3	4.65
		672	21.1	15.3	1.3	21.4	15.1	12.24
	Min	Cent	9.2	-1.1	-2.6	9.5	-1.7	-9.44
		671	6.4	-12.4	-2.3	6.5	-12.7	-5.76
		673	12.4	-10.7	-2.2	12.5	-10.9	-4.28
		674	11.7	-1.0	-2.6	11.9	-1.5	-7.20
		672	6.2	-2.1	-2.7	6.5	-2.9	-10.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-12.3	3.6
		671	-15.4	3.5
		673	-15.4	3.8
		674	-3.9	3.8
		672	-3.9	3.5
	Min	Cent	-42.1	-37.7
		671	-40.3	-37.4
		673	-40.3	-38.0
		674	-47.5	-38.0
		672	-47.5	-37.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-454.9	6.1	4.8	6.1	-455.0	89.44
		671	-451.7	0.9	4.8	1.0	-451.7	89.43
		673	-451.7	16.7	4.8	16.8	-451.7	89.44
		674	-458.2	16.7	4.8	16.8	-458.2	89.45
		672	-458.2	0.9	4.8	1.0	-458.2	89.43
	Min	Cent	-1077.8	0.9	-14.1	1.0	-1078.0	-89.25
		671	-1040.8	-8.3	-14.1	-8.1	-1041.0	-89.22
		673	-1040.8	5.4	-14.1	5.6	-1041.0	-89.23
		674	-1114.8	5.4	-14.1	5.6	-1115.0	-89.27
		672	-1114.8	-8.3	-14.1	-8.1	-1115.0	-89.27

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.0	2.4	1.1	16.1	2.3	4.74
		671	8.9	1.2	1.1	9.0	1.0	7.62
		673	19.7	2.3	1.1	19.8	2.2	3.51
		674	24.9	12.9	1.0	25.0	12.8	4.65
		672	15.6	11.4	1.0	15.8	11.1	12.25
	Min	Cent	6.6	-0.8	-1.9	6.6	-1.2	1.34
		671	4.6	-9.2	-1.7	4.6	-9.3	2.16
		673	8.9	-7.9	-1.6	8.9	-8.0	1.17
		674	8.5	-0.8	-1.9	8.5	-1.1	0.87
		672	4.5	-1.5	-1.9	4.5	-2.1	1.49

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-9.1	2.7
		671	-11.4	2.6
		673	-11.4	2.8
		674	-2.9	2.8
		672	-2.9	2.6
	Min	Cent	-31.1	-27.9
		671	-29.8	-27.7
		673	-29.8	-28.1
		674	-35.2	-28.1

				672	-35.2	-27.7		

		LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		RC ENV~6	Max	Cent	-399.6	5.6	18.3	6.4	-400.4	87.61
				671	-380.4	1.7	18.3	2.6	-381.3	87.27
				673	-380.4	9.7	18.3	10.5	-381.3	87.52
				674	-415.5	9.7	18.3	10.4	-415.5	87.73
				672	-415.5	1.7	18.3	2.5	-415.5	87.52
			Min	Cent	-540.3	-2.5	-23.7	-1.4	-541.3	-87.36
				671	-553.1	-7.2	-23.7	-6.1	-554.1	-87.52
				673	-553.1	2.0	-23.7	3.1	-554.1	-87.44
				674	-530.8	2.0	-23.7	3.1	-530.8	-87.31
				672	-530.8	-7.2	-23.7	-6.1	-530.8	-87.40

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	7.7	0.5	1.7	7.7	0.1	13.22
			671	5.5	0.4	1.7	6.0	-0.1	16.76
			673	10.3	1.2	1.6	10.3	0.9	1.21
			674	9.9	0.6	1.7	9.9	0.3	0.92
			672	5.2	-0.2	1.7	5.5	-0.7	16.89
		Min	Cent	6.0	-0.7	-1.3	6.0	-1.0	1.49
			671	4.0	-0.6	-1.3	4.2	-0.9	2.33
			673	8.0	0.4	-1.3	8.0	0.2	1.30
			674	7.6	-1.0	-1.4	7.6	-1.2	0.98
			672	4.1	-1.8	-1.4	4.1	-2.1	1.65

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	-9.8	1.8
			671	-10.1	1.6
			673	-10.1	1.9
			674	-9.4	1.9
			672	-9.4	1.6
		Min	Cent	-12.9	0.9
			671	-13.4	1.0
			673	-13.4	0.8
			674	-12.4	0.8
			672	-12.4	1.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
446	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-682.4	8.4	7.6	8.5	-682.4	89.38
					673	-677.0	2.9	7.6	3.0	-677.0	89.37
					675	-677.0	21.3	7.6	21.4	-677.0	89.39
					676	-687.8	21.3	7.6	21.4	-687.8	89.39
					674	-687.8	2.9	7.6	3.0	-687.8	89.38
				Min	Cent	-1580.7	1.3	-19.5	1.5	-1580.9	-89.29
					673	-1530.5	-9.7	-19.5	-9.5	-1530.7	-89.26
					675	-1530.5	6.8	-19.5	7.0	-1530.7	-89.31
					676	-1634.0	6.8	-19.5	6.9	-1634.2	-89.35
					674	-1634.0	-9.7	-19.5	-9.5	-1634.2	-89.31

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
			Max	Cent	23.4	3.3	1.5	23.5	3.2	4.38
				673	14.6	1.9	1.4	14.8	1.7	6.32
				675	27.4	3.1	1.5	27.5	3.0	3.42
				676	34.7	17.3	1.3	34.8	17.2	4.38
				674	23.8	15.7	1.3	24.0	15.5	8.96
			Min	Cent	10.0	-1.1	-2.5	10.2	-1.6	-8.43
				673	7.6	-12.6	-2.2	7.7	-12.8	-5.10
				675	12.8	-11.0	-2.1	12.9	-11.2	-3.98
				676	12.1	-1.0	-2.4	12.3	-1.5	-7.05
				674	7.3	-2.0	-2.5	7.6	-2.6	-9.58

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	-9.1	3.8
			673	-12.8	3.8
			675	-12.8	3.8
			676	-0.9	3.8
			674	-0.9	3.8
		Min	Cent	-38.3	-38.0
			673	-36.2	-38.0
			675	-36.2	-38.2

		676	-44.0	-38.2				
		674	-44.0	-38.0				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-492.7	6.2	5.7	6.3	-492.7	89.38
		673	-489.1	2.2	5.7	2.2	-489.1	89.37
		675	-489.1	15.8	5.7	15.8	-489.1	89.39
		676	-496.4	15.8	5.7	15.8	-496.4	89.39
		674	-496.4	2.2	5.7	2.2	-496.4	89.38
	Min	Cent	-1171.0	1.1	-13.7	1.2	-1171.1	-89.35
		673	-1133.7	-7.0	-13.7	-6.9	-1133.9	-89.30
		675	-1133.7	5.0	-13.7	5.2	-1133.9	-89.34
		676	-1210.4	5.0	-13.7	5.2	-1210.6	-89.37
		674	-1210.4	-7.0	-13.7	-6.9	-1210.6	-89.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.3	2.4	1.1	17.4	2.4	4.38
		673	10.8	1.4	1.1	11.0	1.3	6.32
		675	20.3	2.3	1.1	20.4	2.2	3.42
		676	25.7	12.8	1.0	25.8	12.7	4.38
		674	17.7	11.6	1.0	17.8	11.5	8.97
	Min	Cent	7.2	-0.8	-1.8	7.2	-1.2	1.07
		673	5.4	-9.3	-1.6	5.4	-9.5	1.64
		675	9.1	-8.1	-1.5	9.1	-8.3	0.98
		676	8.8	-0.8	-1.8	8.8	-1.1	0.71
		674	5.3	-1.4	-1.8	5.3	-1.9	1.12

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.7	2.8
		673	-9.5	2.8
		675	-9.5	2.8
		676	-0.6	2.8
		674	-0.6	2.8
	Min	Cent	-28.3	-28.1
		673	-26.8	-28.1
		675	-26.8	-28.2
		676	-32.6	-28.2
		674	-32.6	-28.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-434.6	5.8	16.0	6.3	-435.1	88.07
		673	-414.3	2.3	16.0	3.0	-414.9	87.81
		675	-414.3	9.3	16.0	9.9	-414.9	88.00
		676	-449.5	9.3	16.0	9.8	-449.5	88.17
		674	-449.5	2.3	16.0	2.9	-449.5	88.00
	Min	Cent	-583.4	-2.2	-20.1	-1.5	-584.1	-87.92
		673	-596.5	-6.2	-20.1	-5.5	-597.1	-88.05
		675	-596.5	1.7	-20.1	2.4	-597.1	-87.98
		676	-575.6	1.7	-20.1	2.4	-575.6	-87.88
		674	-575.6	-6.2	-20.1	-5.5	-575.6	-87.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.3	0.5	1.6	8.3	0.1	1.14
		673	6.4	0.4	1.6	6.8	0.1	13.80
		675	10.6	1.1	1.5	10.6	0.9	1.03
		676	10.2	0.5	1.6	10.2	0.3	0.77
		674	6.2	-0.1	1.6	6.3	-0.5	14.21
	Min	Cent	6.5	-0.6	-1.3	6.5	-0.8	1.20
		673	4.8	-0.2	-1.2	5.0	-0.5	1.80
		675	8.2	0.5	-1.2	8.2	0.4	1.10
		676	7.9	-0.9	-1.3	7.9	-1.1	0.82
		674	4.8	-1.6	-1.4	4.8	-1.9	1.26

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-8.4	2.0
		673	-8.7	1.9
		675	-8.7	2.0
		676	-8.1	2.0
		674	-8.1	1.9
	Min	Cent	-11.2	0.8
		673	-11.7	0.8

		675	-11.7	0.7			
		676	-10.8	0.7			
		674	-10.8	0.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-682.4	8.4	7.6	8.5	-682.4	89.38
		673	-677.0	2.9	7.6	3.0	-677.0	89.37
		675	-677.0	21.3	7.6	21.4	-677.0	89.39
		676	-687.8	21.3	7.6	21.4	-687.8	89.39
		674	-687.8	2.9	7.6	3.0	-687.8	89.38
	Min	Cent	-1580.7	1.3	-19.5	1.5	-1580.9	-89.29
		673	-1530.5	-9.7	-19.5	-9.5	-1530.7	-89.26
		675	-1530.5	6.8	-19.5	7.0	-1530.7	-89.31
		676	-1634.0	6.8	-19.5	6.9	-1634.2	-89.35
		674	-1634.0	-9.7	-19.5	-9.5	-1634.2	-89.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.4	3.3	1.5	23.5	3.2	4.38
		673	14.6	1.9	1.4	14.8	1.7	6.32
		675	27.4	3.1	1.5	27.5	3.0	3.42
		676	34.7	17.3	1.3	34.8	17.2	4.38
		674	23.8	15.7	1.3	24.0	15.5	8.96
	Min	Cent	10.0	-1.1	-2.5	10.2	-1.6	-8.43
		673	7.6	-12.6	-2.2	7.7	-12.8	-5.10
		675	12.8	-11.0	-2.1	12.9	-11.2	-3.98
		676	12.1	-1.0	-2.4	12.3	-1.5	-7.05
		674	7.3	-2.0	-2.5	7.6	-2.6	-9.58

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-9.1	3.8
		673	-12.8	3.8
		675	-12.8	3.8
		676	-0.9	3.8
		674	-0.9	3.8
	Min	Cent	-38.3	-38.0
		673	-36.2	-38.0
		675	-36.2	-38.2
		676	-44.0	-38.2
		674	-44.0	-38.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-492.7	6.2	5.7	6.3	-492.7	89.38
		673	-489.1	2.2	5.7	2.2	-489.1	89.37
		675	-489.1	15.8	5.7	15.8	-489.1	89.39
		676	-496.4	15.8	5.7	15.8	-496.4	89.39
		674	-496.4	2.2	5.7	2.2	-496.4	89.38
	Min	Cent	-1171.0	1.1	-13.7	1.2	-1171.1	-89.35
		673	-1133.7	-7.0	-13.7	-6.9	-1133.9	-89.30
		675	-1133.7	5.0	-13.7	5.2	-1133.9	-89.34
		676	-1210.4	5.0	-13.7	5.2	-1210.6	-89.37
		674	-1210.4	-7.0	-13.7	-6.9	-1210.6	-89.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.3	2.4	1.1	17.4	2.4	4.38
		673	10.8	1.4	1.1	11.0	1.3	6.32
		675	20.3	2.3	1.1	20.4	2.2	3.42
		676	25.7	12.8	1.0	25.8	12.7	4.38
		674	17.7	11.6	1.0	17.8	11.5	8.97
	Min	Cent	7.2	-0.8	-1.8	7.2	-1.2	1.07
		673	5.4	-9.3	-1.6	5.4	-9.5	1.64
		675	9.1	-8.1	-1.5	9.1	-8.3	0.98
		676	8.8	-0.8	-1.8	8.8	-1.1	0.71
		674	5.3	-1.4	-1.8	5.3	-1.9	1.12

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.7	2.8
		673	-9.5	2.8
		675	-9.5	2.8
		676	-0.6	2.8
		674	-0.6	2.8
	Min	Cent	-28.3	-28.1

	673	-26.8	-28.1
	675	-26.8	-28.2
	676	-32.6	-28.2
	674	-32.6	-28.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-434.6	5.8	16.0	6.3	-435.1	88.07
		673	-414.3	2.3	16.0	3.0	-414.9	87.81
		675	-414.3	9.3	16.0	9.9	-414.9	88.00
		676	-449.5	9.3	16.0	9.8	-449.5	88.17
		674	-449.5	2.3	16.0	2.9	-449.5	88.00
	Min	Cent	-583.4	-2.2	-20.1	-1.5	-584.1	-87.92
		673	-596.5	-6.2	-20.1	-5.5	-597.1	-88.05
		675	-596.5	1.7	-20.1	2.4	-597.1	-87.98
		676	-575.6	1.7	-20.1	2.4	-575.6	-87.88
		674	-575.6	-6.2	-20.1	-5.5	-575.6	-87.96

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.3	0.5	1.6	8.3	0.1	1.14
	673	6.4	0.4	1.6	6.8	0.1	13.80
	675	10.6	1.1	1.5	10.6	0.9	1.03
	676	10.2	0.5	1.6	10.2	0.3	0.77
	674	6.2	-0.1	1.6	6.3	-0.5	14.21
Min	Cent	6.5	-0.6	-1.3	6.5	-0.8	1.20
	673	4.8	-0.2	-1.2	5.0	-0.5	1.80
	675	8.2	0.5	-1.2	8.2	0.4	1.10
	676	7.9	-0.9	-1.3	7.9	-1.1	0.82
	674	4.8	-1.6	-1.4	4.8	-1.9	1.26

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-8.4	2.0
	673	-8.7	1.9
	675	-8.7	2.0
	676	-8.1	2.0
	674	-8.1	1.9
Min	Cent	-11.2	0.8
	673	-11.7	0.8
	675	-11.7	0.7
	676	-10.8	0.7
	674	-10.8	0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
447	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-727.3	8.6	8.9	8.7	-727.3	89.33
					675	-721.2	4.5	8.9	4.6	-721.2	89.32
					677	-721.2	20.0	8.9	20.1	-721.2	89.33
					678	-733.1	20.0	8.9	20.1	-733.1	89.34
					676	-733.1	4.5	8.9	4.6	-733.1	89.33
				Min	Cent	-1691.3	1.5	-18.6	1.7	-1691.5	-89.37
					675	-1637.4	-8.1	-18.6	-7.9	-1637.6	-89.34
					677	-1637.4	6.1	-18.6	6.3	-1637.6	-89.40
					678	-1745.5	6.1	-18.6	6.3	-1745.6	-89.43
					676	-1745.5	-8.1	-18.6	-7.9	-1745.6	-89.38

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	24.9	3.3	1.6	25.1	3.2	4.14
	675	17.1	2.1	1.4	17.3	1.9	5.43
	677	28.0	3.0	1.5	28.1	3.0	3.37
	678	35.6	17.1	1.4	35.7	17.0	4.25
	676	26.3	15.9	1.3	26.5	15.7	7.25
Min	Cent	10.6	-1.1	-2.3	10.8	-1.6	-7.62
	675	8.7	-12.7	-2.1	8.8	-12.9	-4.59
	677	13.1	-11.3	-2.0	13.1	-11.5	-3.73
	678	12.4	-1.1	-2.3	12.6	-1.4	-6.52
	676	8.4	-1.9	-2.4	8.6	-2.4	-8.83

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.8	3.8
	675	-9.8	3.8
	677	-9.8	3.8
	678	2.3	3.8
	676	2.3	3.8

	Min	Cent	-34.4	-38.1				
		675	-32.1	-38.2				
		677	-32.1	-38.2				
		678	-40.4	-38.2				
		676	-40.4	-38.2				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-525.2	6.3	6.6	6.4	-525.2	89.33
		675	-521.3	3.3	6.6	3.4	-521.3	89.32
		677	-521.3	14.8	6.6	14.9	-521.3	89.33
		678	-529.1	14.8	6.6	14.9	-529.1	89.34
		676	-529.1	3.3	6.6	3.4	-529.1	89.33
	Min	Cent	-1252.9	1.3	-13.2	1.4	-1253.0	-89.44
		675	-1213.0	-5.9	-13.2	-5.7	-1213.1	-89.37
		677	-1213.0	4.6	-13.2	4.7	-1213.1	-89.42
		678	-1293.0	4.6	-13.2	4.7	-1293.1	-89.45
		676	-1293.0	-5.9	-13.2	-5.7	-1293.1	-89.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.5	2.5	1.2	18.6	2.4	4.14
		675	12.7	1.5	1.1	12.8	1.4	5.44
		677	20.7	2.3	1.1	20.8	2.2	3.38
		678	26.3	12.7	1.0	26.4	12.6	4.25
		676	19.5	11.8	1.0	19.6	11.6	7.25
	Min	Cent	7.6	-0.8	-1.7	7.6	-1.1	0.85
		675	6.2	-9.3	-1.5	6.2	-9.5	1.25
		677	9.3	-8.3	-1.4	9.3	-8.5	0.82
		678	9.0	-0.8	-1.6	9.0	-1.0	0.58
		676	6.1	-1.4	-1.7	6.1	-1.7	0.85

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.3	2.8
		675	-7.2	2.8
		677	-7.2	2.8
		678	1.7	2.8
		676	1.7	2.8
	Min	Cent	-25.5	-28.2
		675	-23.7	-28.2
		677	-23.7	-28.2
		678	-29.9	-28.2
		676	-29.9	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-464.7	5.9	13.5	6.2	-465.1	88.47
		675	-443.6	2.9	13.5	3.3	-444.0	88.27
		677	-443.6	8.9	13.5	9.3	-444.0	88.42
		678	-478.4	8.9	13.5	9.2	-478.5	88.54
		676	-478.4	2.9	13.5	3.3	-478.5	88.42
	Min	Cent	-620.1	-2.0	-16.6	-1.6	-620.6	-88.38
		675	-633.6	-5.3	-16.6	-4.9	-634.1	-88.48
		677	-633.6	1.2	-16.6	1.7	-634.0	-88.43
		678	-614.1	1.2	-16.6	1.7	-614.1	-88.35
		676	-614.1	-5.3	-16.6	-4.9	-614.1	-88.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	0.4	1.5	8.9	0.2	0.92
		675	7.2	0.4	1.5	7.5	0.2	11.63
		677	10.8	0.9	1.4	10.9	0.9	0.87
		678	10.5	0.5	1.5	10.5	0.2	0.63
		676	7.1	-0.1	1.5	7.1	-0.4	12.08
	Min	Cent	6.9	-0.4	-1.2	6.9	-0.6	0.97
		675	5.5	0.0	-1.2	5.6	-0.2	1.40
		677	8.4	0.7	-1.2	8.4	0.5	0.93
		678	8.1	-0.8	-1.3	8.1	-1.0	0.68
		676	5.5	-1.4	-1.3	5.5	-1.7	0.98

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.1	2.1
		675	-7.3	2.0
		677	-7.3	2.1
		678	-6.9	2.1

		676	-6.9	2.0	
	Min	Cent	-9.5	0.7	
		675	-9.9	0.7	
		677	-9.9	0.6	
		678	-9.1	0.6	
		676	-9.1	0.7	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-727.3	8.6	8.9	8.7	-727.3	89.33
		675	-721.2	4.5	8.9	4.6	-721.2	89.32
		677	-721.2	20.0	8.9	20.1	-721.2	89.33
		678	-733.1	20.0	8.9	20.1	-733.1	89.34
		676	-733.1	4.5	8.9	4.6	-733.1	89.33
	Min	Cent	-1691.3	1.5	-18.6	1.7	-1691.5	-89.37
		675	-1637.4	-8.1	-18.6	-7.9	-1637.6	-89.34
		677	-1637.4	6.1	-18.6	6.3	-1637.6	-89.40
		678	-1745.5	6.1	-18.6	6.3	-1745.6	-89.43
		676	-1745.5	-8.1	-18.6	-7.9	-1745.6	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.9	3.3	1.6	25.1	3.2	4.14
		675	17.1	2.1	1.4	17.3	1.9	5.43
		677	28.0	3.0	1.5	28.1	3.0	3.37
		678	35.6	17.1	1.4	35.7	17.0	4.25
		676	26.3	15.9	1.3	26.5	15.7	7.25
	Min	Cent	10.6	-1.1	-2.3	10.8	-1.6	-7.62
		675	8.7	-12.7	-2.1	8.8	-12.9	-4.59
		677	13.1	-11.3	-2.0	13.1	-11.5	-3.73
		678	12.4	-1.1	-2.3	12.6	-1.4	-6.52
		676	8.4	-1.9	-2.4	8.6	-2.4	-8.83

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.8	3.8
		675	-9.8	3.8
		677	-9.8	3.8
		678	2.3	3.8
		676	2.3	3.8
	Min	Cent	-34.4	-38.1
		675	-32.1	-38.2
		677	-32.1	-38.2
		678	-40.4	-38.2
		676	-40.4	-38.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-525.2	6.3	6.6	6.4	-525.2	89.33
		675	-521.3	3.3	6.6	3.4	-521.3	89.32
		677	-521.3	14.8	6.6	14.9	-521.3	89.33
		678	-529.1	14.8	6.6	14.9	-529.1	89.34
		676	-529.1	3.3	6.6	3.4	-529.1	89.33
	Min	Cent	-1252.9	1.3	-13.2	1.4	-1253.0	-89.44
		675	-1213.0	-5.9	-13.2	-5.7	-1213.1	-89.37
		677	-1213.0	4.6	-13.2	4.7	-1213.1	-89.42
		678	-1293.0	4.6	-13.2	4.7	-1293.1	-89.45
		676	-1293.0	-5.9	-13.2	-5.7	-1293.1	-89.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.5	2.5	1.2	18.6	2.4	4.14
		675	12.7	1.5	1.1	12.8	1.4	5.44
		677	20.7	2.3	1.1	20.8	2.2	3.38
		678	26.3	12.7	1.0	26.4	12.6	4.25
		676	19.5	11.8	1.0	19.6	11.6	7.25
	Min	Cent	7.6	-0.8	-1.7	7.6	-1.1	0.85
		675	6.2	-9.3	-1.5	6.2	-9.5	1.25
		677	9.3	-8.3	-1.4	9.3	-8.5	0.82
		678	9.0	-0.8	-1.6	9.0	-1.0	0.58
		676	6.1	-1.4	-1.7	6.1	-1.7	0.85

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.3	2.8
		675	-7.2	2.8
		677	-7.2	2.8

		678	1.7	2.8
		676	1.7	2.8
	Min	Cent	-25.5	-28.2
		675	-23.7	-28.2
		677	-23.7	-28.2
		678	-29.9	-28.2
		676	-29.9	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-464.7	5.9	13.5	6.2	-465.1	88.47
		675	-443.6	2.9	13.5	3.3	-444.0	88.27
		677	-443.6	8.9	13.5	9.3	-444.0	88.42
		678	-478.4	8.9	13.5	9.2	-478.5	88.54
		676	-478.4	2.9	13.5	3.3	-478.5	88.42
	Min	Cent	-620.1	-2.0	-16.6	-1.6	-620.6	-88.38
		675	-633.6	-5.3	-16.6	-4.9	-634.1	-88.48
		677	-633.6	1.2	-16.6	1.7	-634.0	-88.43
		678	-614.1	1.2	-16.6	1.7	-614.1	-88.35
		676	-614.1	-5.3	-16.6	-4.9	-614.1	-88.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	0.4	1.5	8.9	0.2	0.92
		675	7.2	0.4	1.5	7.5	0.2	11.63
		677	10.8	0.9	1.4	10.9	0.9	0.87
		678	10.5	0.5	1.5	10.5	0.2	0.63
		676	7.1	-0.1	1.5	7.1	-0.4	12.08
	Min	Cent	6.9	-0.4	-1.2	6.9	-0.6	0.97
		675	5.5	0.0	-1.2	5.6	-0.2	1.40
		677	8.4	0.7	-1.2	8.4	0.5	0.93
		678	8.1	-0.8	-1.3	8.1	-1.0	0.68
		676	5.5	-1.4	-1.3	5.5	-1.7	0.98

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.1	2.1
		675	-7.3	2.0
		677	-7.3	2.1
		678	-6.9	2.1
		676	-6.9	2.0
	Min	Cent	-9.5	0.7
		675	-9.9	0.7
		677	-9.9	0.6
		678	-9.1	0.6
		676	-9.1	0.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
448	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-764.7	8.7	10.0	8.8	-764.7	89.28
					677	-758.3	6.0	10.0	6.2	-758.3	89.27
					679	-758.3	18.7	10.0	18.8	-758.3	89.28
					680	-770.8	18.7	10.0	18.8	-770.9	89.29
					678	-770.8	6.0	10.0	6.2	-770.9	89.28
				Min	Cent	-1783.2	1.7	-17.7	1.9	-1783.4	-89.43
					677	-1728.7	-6.5	-17.7	-6.3	-1728.9	-89.41
					679	-1728.7	5.3	-17.7	5.5	-1728.9	-89.47
					680	-1837.7	5.3	-17.7	5.5	-1837.9	-89.50
					678	-1837.7	-6.5	-17.7	-6.4	-1837.9	-89.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	26.3	3.4	1.6	26.4	3.2	3.98
		677	19.3	2.2	1.5	19.5	2.1	4.84
		679	28.3	3.0	1.5	28.4	2.9	3.38
		680	36.1	17.0	1.4	36.2	16.9	4.23
		678	28.5	16.0	1.4	28.7	15.9	6.26
	Min	Cent	11.2	-1.1	-2.2	11.4	-1.5	-6.97
		677	9.6	-12.7	-2.0	9.7	-12.8	-4.19
		679	13.2	-11.5	-1.9	13.3	-11.7	-3.53
		680	12.6	-1.1	-2.1	12.8	-1.5	-6.06
		678	9.3	-1.8	-2.2	9.5	-2.2	-7.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.4	3.8
		677	-6.4	3.8

			679	-6.4	3.8			
			680	5.5	3.8			
			678	5.5	3.8			
		Min	Cent	-30.6	-38.1			
			677	-27.9	-38.2			
			679	-27.9	-38.2			
			680	-36.8	-38.2			
			678	-36.8	-38.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-552.2	6.5	7.4	6.5	-552.2	89.28
		677	-548.1	4.5	7.4	4.6	-548.1	89.27
		679	-548.1	13.9	7.4	13.9	-548.1	89.28
		680	-556.3	13.9	7.4	13.9	-556.3	89.29
		678	-556.3	4.5	7.4	4.6	-556.3	89.28
	Min	Cent	-1321.0	1.4	-12.6	1.5	-1321.1	-89.50
		677	-1280.6	-4.7	-12.6	-4.6	-1280.7	-89.43
		679	-1280.6	4.0	-12.6	4.1	-1280.7	-89.49
		680	-1361.4	4.0	-12.6	4.1	-1361.5	-89.52
		678	-1361.4	-4.7	-12.6	-4.6	-1361.5	-89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.5	2.5	1.2	19.5	2.4	3.98
		677	14.3	1.6	1.1	14.4	1.5	4.84
		679	21.0	2.2	1.1	21.0	2.2	3.38
		680	26.7	12.6	1.1	26.8	12.5	4.23
		678	21.1	11.9	1.0	21.2	11.7	6.26
	Min	Cent	8.0	-0.8	-1.6	8.0	-1.1	0.67
		677	6.9	-9.3	-1.4	6.9	-9.5	0.95
		679	9.4	-8.5	-1.4	9.4	-8.6	0.67
		680	9.1	-0.8	-1.5	9.1	-1.0	0.46
		678	6.7	-1.3	-1.6	6.7	-1.6	0.65

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.8	2.8
		677	-4.8	2.8
		679	-4.8	2.8
		680	4.1	2.8
		678	4.1	2.8
	Min	Cent	-22.6	-28.2
		677	-20.7	-28.2
		679	-20.7	-28.2
		680	-27.2	-28.2
		678	-27.2	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-490.1	6.0	10.9	6.2	-490.3	88.83
		677	-468.3	3.5	10.9	3.8	-468.6	88.67
		679	-468.3	8.4	10.9	8.7	-468.6	88.78
		680	-502.5	8.4	10.9	8.7	-502.5	88.88
		678	-502.5	3.5	10.9	3.7	-502.5	88.79
	Min	Cent	-650.6	-1.9	-13.3	-1.6	-650.9	-88.77
		677	-664.5	-4.6	-13.3	-4.3	-664.7	-88.85
		679	-664.5	0.7	-13.3	1.0	-664.7	-88.80
		680	-646.2	0.7	-13.3	1.0	-646.2	-88.75
		678	-646.2	-4.6	-13.3	-4.3	-646.2	-88.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.4	0.4	1.4	9.4	0.2	0.73
		677	8.0	0.4	1.4	8.2	0.3	9.97
		679	11.0	0.9	1.3	11.0	0.9	0.71
		680	10.6	0.4	1.4	10.6	0.2	0.52
		678	7.8	-0.0	1.4	7.8	-0.3	0.72
	Min	Cent	7.3	-0.3	-1.2	7.3	-0.4	0.78
		677	6.2	0.2	-1.1	6.2	0.0	1.08
		679	8.5	0.7	-1.1	8.5	0.6	0.77
		680	8.2	-0.8	-1.2	8.2	-0.9	0.55
		678	6.1	-1.3	-1.2	6.1	-1.4	0.76

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.8	2.1

			677	-6.0	2.1			
			679	-6.0	2.1			
			680	-5.6	2.1			
			678	-5.6	2.1			
		Min	Cent	-7.8	0.6			
			677	-8.1	0.6			
			679	-8.1	0.6			
			680	-7.5	0.6			
			678	-7.5	0.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-764.7	8.7	10.0	8.8	-764.7	89.28
		677	-758.3	6.0	10.0	6.2	-758.3	89.27
		679	-758.3	18.7	10.0	18.8	-758.3	89.28
		680	-770.8	18.7	10.0	18.8	-770.9	89.29
		678	-770.8	6.0	10.0	6.2	-770.9	89.28
	Min	Cent	-1783.2	1.7	-17.7	1.9	-1783.4	-89.43
		677	-1728.7	-6.5	-17.7	-6.3	-1728.9	-89.41
		679	-1728.7	5.3	-17.7	5.5	-1728.9	-89.47
		680	-1837.7	5.3	-17.7	5.5	-1837.9	-89.50
		678	-1837.7	-6.5	-17.7	-6.4	-1837.9	-89.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	26.3	3.4	1.6	26.4	3.2	3.98
		677	19.3	2.2	1.5	19.5	2.1	4.84
		679	28.3	3.0	1.5	28.4	2.9	3.38
		680	36.1	17.0	1.4	36.2	16.9	4.23
		678	28.5	16.0	1.4	28.7	15.9	6.26
	Min	Cent	11.2	-1.1	-2.2	11.4	-1.5	-6.97
		677	9.6	-12.7	-2.0	9.7	-12.8	-4.19
		679	13.2	-11.5	-1.9	13.3	-11.7	-3.53
		680	12.6	-1.1	-2.1	12.8	-1.5	-6.06
		678	9.3	-1.8	-2.2	9.5	-2.2	-7.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.4	3.8
		677	-6.4	3.8
		679	-6.4	3.8
		680	5.5	3.8
		678	5.5	3.8
	Min	Cent	-30.6	-38.1
		677	-27.9	-38.2
		679	-27.9	-38.2
		680	-36.8	-38.2
		678	-36.8	-38.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-552.2	6.5	7.4	6.5	-552.2	89.28
		677	-548.1	4.5	7.4	4.6	-548.1	89.27
		679	-548.1	13.9	7.4	13.9	-548.1	89.28
		680	-556.3	13.9	7.4	13.9	-556.3	89.29
		678	-556.3	4.5	7.4	4.6	-556.3	89.28
	Min	Cent	-1321.0	1.4	-12.6	1.5	-1321.1	-89.50
		677	-1280.6	-4.7	-12.6	-4.6	-1280.7	-89.43
		679	-1280.6	4.0	-12.6	4.1	-1280.7	-89.49
		680	-1361.4	4.0	-12.6	4.1	-1361.5	-89.52
		678	-1361.4	-4.7	-12.6	-4.6	-1361.5	-89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.5	2.5	1.2	19.5	2.4	3.98
		677	14.3	1.6	1.1	14.4	1.5	4.84
		679	21.0	2.2	1.1	21.0	2.2	3.38
		680	26.7	12.6	1.1	26.8	12.5	4.23
		678	21.1	11.9	1.0	21.2	11.7	6.26
	Min	Cent	8.0	-0.8	-1.6	8.0	-1.1	0.67
		677	6.9	-9.3	-1.4	6.9	-9.5	0.95
		679	9.4	-8.5	-1.4	9.4	-8.6	0.67
		680	9.1	-0.8	-1.5	9.1	-1.0	0.46
		678	6.7	-1.3	-1.6	6.7	-1.6	0.65

		NODE	Vxx	Vyy

		Max	Cent	-1.8	2.8		
			677	-4.8	2.8		
			679	-4.8	2.8		
			680	4.1	2.8		
			678	4.1	2.8		
		Min	Cent	-22.6	-28.2		
			677	-20.7	-28.2		
			679	-20.7	-28.2		
			680	-27.2	-28.2		
			678	-27.2	-28.2		

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-490.1	6.0	10.9	6.2	-490.3	88.83
		677	-468.3	3.5	10.9	3.8	-468.6	88.67
		679	-468.3	8.4	10.9	8.7	-468.6	88.78
		680	-502.5	8.4	10.9	8.7	-502.5	88.88
		678	-502.5	3.5	10.9	3.7	-502.5	88.79
	Min	Cent	-650.6	-1.9	-13.3	-1.6	-650.9	-88.77
		677	-664.5	-4.6	-13.3	-4.3	-664.7	-88.85
		679	-664.5	0.7	-13.3	1.0	-664.7	-88.80
		680	-646.2	0.7	-13.3	1.0	-646.2	-88.75
		678	-646.2	-4.6	-13.3	-4.3	-646.2	-88.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.4	0.4	1.4	9.4	0.2	0.73
		677	8.0	0.4	1.4	8.2	0.3	9.97
		679	11.0	0.9	1.3	11.0	0.9	0.71
		680	10.6	0.4	1.4	10.6	0.2	0.52
		678	7.8	-0.0	1.4	7.8	-0.3	0.72
	Min	Cent	7.3	-0.3	-1.2	7.3	-0.4	0.78
		677	6.2	0.2	-1.1	6.2	0.0	1.08
		679	8.5	0.7	-1.1	8.5	0.6	0.77
		680	8.2	-0.8	-1.2	8.2	-0.9	0.55
		678	6.1	-1.3	-1.2	6.1	-1.4	0.76

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.8	2.1
		677	-6.0	2.1
		679	-6.0	2.1
		680	-5.6	2.1
		678	-5.6	2.1
	Min	Cent	-7.8	0.6
		677	-8.1	0.6
		679	-8.1	0.6
		680	-7.5	0.6
		678	-7.5	0.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
449	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-794.6	8.8	10.9	9.0	-794.7	89.24
					679	-788.0	7.5	10.9	7.7	-788.1	89.23
					681	-788.0	17.4	10.9	17.5	-788.1	89.24
					682	-801.0	17.4	10.9	17.5	-801.1	89.25
					680	-801.0	7.5	10.9	7.7	-801.1	89.24
				Min	Cent	-1855.8	1.9	-16.8	2.0	-1855.9	-89.48
					679	-1801.3	-5.0	-16.8	-4.8	-1801.4	-89.46
					681	-1801.3	4.2	-16.8	4.4	-1801.4	-89.47
					682	-1910.6	4.2	-16.8	4.4	-1910.7	-89.50
					680	-1910.6	-5.0	-16.8	-4.8	-1910.7	-89.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.3	3.4	1.6	27.4	3.3	3.90
		679	21.3	2.4	1.5	21.4	2.3	4.46
		681	28.4	3.0	1.5	28.4	2.9	3.42
		682	36.4	16.9	1.5	36.5	16.8	4.29
		680	30.5	16.1	1.4	30.6	16.0	5.66
	Min	Cent	11.6	-1.1	-2.1	11.8	-1.5	-6.44
		679	10.5	-12.6	-1.9	10.5	-12.8	-3.86
		681	13.3	-11.7	-1.8	13.3	-11.9	-3.36
		682	12.7	-1.2	-2.0	12.8	-1.5	-5.67
		680	10.1	-1.7	-2.1	10.3	-2.0	-6.89

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	1.1	3.7
		679	-2.9	3.8
		681	-2.9	3.7
		682	8.7	3.7
		680	8.7	3.8
	Min	Cent	-26.7	-38.1
		679	-23.8	-38.2
		681	-23.8	-38.1
		682	-33.2	-38.1
		680	-33.2	-38.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-573.9	6.6	8.1	6.7	-573.9	89.24
		679	-569.7	5.6	8.1	5.7	-569.7	89.23
		681	-569.7	12.9	8.1	13.0	-569.7	89.24
		682	-578.1	12.9	8.1	13.0	-578.1	89.25
		680	-578.1	5.6	8.1	5.7	-578.1	89.24
	Min	Cent	-1374.8	1.5	-12.0	1.6	-1374.9	-89.56
		679	-1334.4	-3.6	-12.0	-3.5	-1334.5	-89.48
		681	-1334.4	3.3	-12.0	3.4	-1334.5	-89.48
		682	-1415.3	3.3	-12.0	3.4	-1415.4	-89.51
		680	-1415.3	-3.6	-12.0	-3.5	-1415.4	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.2	2.5	1.2	20.3	2.4	3.90
		679	15.8	1.8	1.1	15.9	1.7	4.46
		681	21.0	2.2	1.1	21.1	2.2	3.42
		682	26.9	12.5	1.1	27.0	12.4	4.29
		680	22.6	11.9	1.1	22.7	11.8	5.66
	Min	Cent	8.4	-0.8	-1.5	8.4	-1.0	0.51
		679	7.5	-9.3	-1.4	7.5	-9.4	0.71
		681	9.5	-8.6	-1.3	9.5	-8.7	0.52
		682	9.2	-0.9	-1.4	9.2	-1.1	0.35
		680	7.3	-1.2	-1.5	7.3	-1.5	0.48

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.8	2.8
		679	-2.2	2.8
		681	-2.2	2.8
		682	6.5	2.8
		680	6.5	2.8
	Min	Cent	-19.8	-28.2
		679	-17.6	-28.2
		681	-17.6	-28.2
		682	-24.6	-28.2
		680	-24.6	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-510.6	6.0	8.3	6.1	-510.7	89.15
		679	-488.3	4.1	8.3	4.2	-488.5	89.04
		681	-488.3	8.0	8.3	8.1	-488.5	89.12
		682	-521.8	8.0	8.3	8.1	-521.8	89.18
		680	-521.8	4.1	8.3	4.2	-521.8	89.18
	Min	Cent	-674.9	-1.8	-10.0	-1.7	-675.0	-89.11
		679	-689.0	-3.8	-10.0	-3.7	-689.2	-89.12
		681	-689.0	0.2	-10.0	0.4	-689.2	-89.13
		682	-671.9	0.2	-10.0	0.4	-671.9	-89.09
		680	-671.9	-3.8	-10.0	-3.7	-671.9	-89.08

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.7	0.3	1.3	9.7	0.2	0.57
		679	8.7	0.5	1.3	8.8	0.4	8.73
		681	11.0	0.9	1.2	11.0	0.8	0.57
		682	10.7	0.3	1.3	10.7	0.1	0.41
		680	8.5	-0.0	1.3	8.5	-0.2	0.55
	Min	Cent	7.5	-0.1	-1.1	7.5	-0.3	0.61
		679	6.8	0.3	-1.1	6.8	0.1	0.82
		681	8.5	0.7	-1.0	8.5	0.5	0.61
		682	8.2	-0.7	-1.1	8.2	-0.8	0.44
		680	6.6	-1.1	-1.2	6.6	-1.2	0.58

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.5	2.1
	679	-4.6	2.1
	681	-4.6	2.1
	682	-4.3	2.1
	680	-4.3	2.1
Min	Cent	-6.1	0.6
	679	-6.4	0.6
	681	-6.4	0.6
	682	-5.8	0.6
	680	-5.8	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-794.6	8.8	10.9	9.0	-794.7	89.24
		679	-788.0	7.5	10.9	7.7	-788.1	89.23
		681	-788.0	17.4	10.9	17.5	-788.1	89.24
		682	-801.0	17.4	10.9	17.5	-801.1	89.25
		680	-801.0	7.5	10.9	7.7	-801.1	89.24
	Min	Cent	-1855.8	1.9	-16.8	2.0	-1855.9	-89.48
		679	-1801.3	-5.0	-16.8	-4.8	-1801.4	-89.46
		681	-1801.3	4.2	-16.8	4.4	-1801.4	-89.47
		682	-1910.6	4.2	-16.8	4.4	-1910.7	-89.50
		680	-1910.6	-5.0	-16.8	-4.8	-1910.7	-89.49

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	27.3	3.4	1.6	27.4	3.3	3.90
	679	21.3	2.4	1.5	21.4	2.3	4.46
	681	28.4	3.0	1.5	28.4	2.9	3.42
	682	36.4	16.9	1.5	36.5	16.8	4.29
	680	30.5	16.1	1.4	30.6	16.0	5.66
Min	Cent	11.6	-1.1	-2.1	11.8	-1.5	-6.44
	679	10.5	-12.6	-1.9	10.5	-12.8	-3.86
	681	13.3	-11.7	-1.8	13.3	-11.9	-3.36
	682	12.7	-1.2	-2.0	12.8	-1.5	-5.67
	680	10.1	-1.7	-2.1	10.3	-2.0	-6.89

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.1	3.7
	679	-2.9	3.8
	681	-2.9	3.7
	682	8.7	3.7
	680	8.7	3.8
Min	Cent	-26.7	-38.1
	679	-23.8	-38.2
	681	-23.8	-38.1
	682	-33.2	-38.1
	680	-33.2	-38.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-573.9	6.6	8.1	6.7	-573.9	89.24
		679	-569.7	5.6	8.1	5.7	-569.7	89.23
		681	-569.7	12.9	8.1	13.0	-569.7	89.24
		682	-578.1	12.9	8.1	13.0	-578.1	89.25
		680	-578.1	5.6	8.1	5.7	-578.1	89.24
	Min	Cent	-1374.8	1.5	-12.0	1.6	-1374.9	-89.56
		679	-1334.4	-3.6	-12.0	-3.5	-1334.5	-89.48
		681	-1334.4	3.3	-12.0	3.4	-1334.5	-89.48
		682	-1415.3	3.3	-12.0	3.4	-1415.4	-89.51
		680	-1415.3	-3.6	-12.0	-3.5	-1415.4	-89.51

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.2	2.5	1.2	20.3	2.4	3.90
	679	15.8	1.8	1.1	15.9	1.7	4.46
	681	21.0	2.2	1.1	21.1	2.2	3.42
	682	26.9	12.5	1.1	27.0	12.4	4.29
	680	22.6	11.9	1.1	22.7	11.8	5.66
Min	Cent	8.4	-0.8	-1.5	8.4	-1.0	0.51
	679	7.5	-9.3	-1.4	7.5	-9.4	0.71
	681	9.5	-8.6	-1.3	9.5	-8.7	0.52
	682	9.2	-0.9	-1.4	9.2	-1.1	0.35
	680	7.3	-1.2	-1.5	7.3	-1.5	0.48

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.8	2.8
	679	-2.2	2.8
	681	-2.2	2.8
	682	6.5	2.8
	680	6.5	2.8
Min	Cent	-19.8	-28.2
	679	-17.6	-28.2
	681	-17.6	-28.2
	682	-24.6	-28.2
	680	-24.6	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-510.6	6.0	8.3	6.1	-510.7	89.15
		679	-488.3	4.1	8.3	4.2	-488.5	89.04
		681	-488.3	8.0	8.3	8.1	-488.5	89.12
		682	-521.8	8.0	8.3	8.1	-521.8	89.18
		680	-521.8	4.1	8.3	4.2	-521.8	89.18
	Min	Cent	-674.9	-1.8	-10.0	-1.7	-675.0	-89.11
		679	-689.0	-3.8	-10.0	-3.7	-689.2	-89.12
		681	-689.0	0.2	-10.0	0.4	-689.2	-89.13
		682	-671.9	0.2	-10.0	0.4	-671.9	-89.09
		680	-671.9	-3.8	-10.0	-3.7	-671.9	-89.08

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.7	0.3	1.3	9.7	0.2	0.57
	679	8.7	0.5	1.3	8.8	0.4	8.73
	681	11.0	0.9	1.2	11.0	0.8	0.57
	682	10.7	0.3	1.3	10.7	0.1	0.41
	680	8.5	-0.0	1.3	8.5	-0.2	0.55
Min	Cent	7.5	-0.1	-1.1	7.5	-0.3	0.61
	679	6.8	0.3	-1.1	6.8	0.1	0.82
	681	8.5	0.7	-1.0	8.5	0.5	0.61
	682	8.2	-0.7	-1.1	8.2	-0.8	0.44
	680	6.6	-1.1	-1.2	6.6	-1.2	0.58

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.5	2.1
	679	-4.6	2.1
	681	-4.6	2.1
	682	-4.3	2.1
	680	-4.3	2.1
Min	Cent	-6.1	0.6
	679	-6.4	0.6
	681	-6.4	0.6
	682	-5.8	0.6
	680	-5.8	0.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
450	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-817.2	9.0	11.8	9.1	-817.2	89.20
					681	-810.4	9.0	11.8	9.2	-810.5	89.20
					683	-810.4	16.1	11.8	16.2	-810.5	89.20
					684	-823.7	16.1	11.8	16.2	-823.8	89.21
					682	-823.7	9.0	11.8	9.2	-823.8	89.20
				Min	Cent	-1909.0	2.0	-15.9	2.1	-1909.1	-89.52
					681	-1855.1	-3.5	-15.9	-3.4	-1855.2	-89.51
					683	-1855.1	3.1	-15.9	3.2	-1855.2	-89.51
					684	-1964.0	3.1	-15.9	3.2	-1964.1	-89.54
					682	-1964.0	-3.5	-15.9	-3.4	-1964.1	-89.53

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.1	3.4	1.7	28.2	3.3	3.88
	681	23.1	2.6	1.5	23.2	2.5	4.20
	683	28.1	3.0	1.6	28.2	2.9	3.51
	684	36.4	16.8	1.5	36.5	16.6	4.44
	682	32.1	16.2	1.5	32.3	16.1	5.31
Min	Cent	12.0	-1.2	-2.0	12.1	-1.4	-6.02
	681	11.2	-12.5	-1.8	11.3	-12.7	-3.59
	683	13.2	-11.9	-1.7	13.3	-12.0	-3.23
	684	12.7	-1.3	-1.9	12.8	-1.5	-5.36

		682	10.8	-1.6	-2.0	11.0	-1.9	-6.19

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.6	3.7
	681	0.7	3.7
	683	0.7	3.7
	684	12.1	3.7
	682	12.1	3.7
Min	Cent	-22.9	-38.0
	681	-19.8	-38.1
	683	-19.8	-38.1
	684	-29.5	-38.1
	682	-29.5	-38.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-590.2	6.6	8.7	6.8	-590.2	89.20
		681	-585.9	6.7	8.7	6.8	-585.9	89.20
		683	-585.9	11.9	8.7	12.0	-585.9	89.20
		684	-594.4	11.9	8.7	12.0	-594.4	89.21
		682	-594.4	6.7	8.7	6.8	-594.4	89.20
	Min	Cent	-1414.1	1.6	-11.5	1.7	-1414.2	-89.60
		681	-1374.2	-2.5	-11.5	-2.4	-1374.3	-89.52
		683	-1374.2	2.4	-11.5	2.5	-1374.3	-89.52
		684	-1454.9	2.4	-11.5	2.5	-1455.0	-89.55
		682	-1454.9	-2.5	-11.5	-2.4	-1455.0	-89.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.8	2.5	1.2	20.9	2.4	3.88
	681	17.1	1.9	1.1	17.2	1.8	4.20
	683	20.8	2.2	1.1	20.9	2.1	3.51
	684	26.9	12.4	1.1	27.0	12.3	4.44
	682	23.8	12.0	1.1	23.9	11.9	5.31
Min	Cent	8.6	-0.8	-1.4	8.6	-1.0	0.36
	681	8.0	-9.2	-1.3	8.0	-9.3	0.50
	683	9.4	-8.8	-1.3	9.4	-8.8	0.37
	684	9.2	-0.9	-1.4	9.2	-1.1	0.25
	682	7.8	-1.2	-1.4	7.8	-1.4	0.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.4	2.7
	681	0.5	2.8
	683	0.5	2.7
	684	8.9	2.7
	682	8.9	2.8
Min	Cent	-16.9	-28.1
	681	-14.7	-28.2
	683	-14.7	-28.2
	684	-21.9	-28.2
	682	-21.9	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-526.2	6.1	5.6	6.1	-526.3	89.44
		681	-503.6	4.7	5.6	4.7	-503.7	89.42
		683	-503.6	7.5	5.6	7.6	-503.7	89.42
		684	-536.2	7.5	5.6	7.5	-536.2	89.46
		682	-536.2	4.7	5.6	4.7	-536.2	89.46
	Min	Cent	-692.9	-1.8	-6.8	-1.7	-692.9	-89.41
		681	-707.2	-3.2	-6.8	-3.1	-707.2	-89.42
		683	-707.2	-0.3	-6.8	-0.3	-707.2	-89.42
		684	-691.2	-0.3	-6.8	-0.3	-691.2	-89.39
		682	-691.2	-3.2	-6.8	-3.1	-691.2	-89.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.0	0.3	1.2	10.0	0.2	0.42
	681	9.3	0.6	1.2	9.3	0.5	7.71
	683	11.0	0.9	1.1	11.0	0.8	0.43
	684	10.7	0.2	1.2	10.7	0.0	0.30
	682	9.1	-0.0	1.2	9.1	-0.2	0.40
Min	Cent	7.8	-0.0	-1.0	7.8	-0.2	0.45
	681	7.2	0.3	-1.0	7.2	0.2	0.60
	683	8.5	0.6	-1.0	8.5	0.4	0.46

		684	8.2	-0.6	-1.1	8.2	-0.7	0.33
		682	7.1	-0.9	-1.1	7.1	-1.1	0.43

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.2	2.1
	681	-3.2	2.1
	683	-3.2	2.0
	684	-3.1	2.0
	682	-3.1	2.1
Min	Cent	-4.3	0.6
	681	-4.6	0.6
	683	-4.6	0.7
	684	-4.2	0.7
	682	-4.2	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-817.2	9.0	11.8	9.1	-817.2	89.20
		681	-810.4	9.0	11.8	9.2	-810.5	89.20
		683	-810.4	16.1	11.8	16.2	-810.5	89.20
		684	-823.7	16.1	11.8	16.2	-823.8	89.21
		682	-823.7	9.0	11.8	9.2	-823.8	89.20
	Min	Cent	-1909.0	2.0	-15.9	2.1	-1909.1	-89.52
		681	-1855.1	-3.5	-15.9	-3.4	-1855.2	-89.51
		683	-1855.1	3.1	-15.9	3.2	-1855.2	-89.51
		684	-1964.0	3.1	-15.9	3.2	-1964.1	-89.54
		682	-1964.0	-3.5	-15.9	-3.4	-1964.1	-89.53

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.1	3.4	1.7	28.2	3.3	3.88
	681	23.1	2.6	1.5	23.2	2.5	4.20
	683	28.1	3.0	1.6	28.2	2.9	3.51
	684	36.4	16.8	1.5	36.5	16.6	4.44
	682	32.1	16.2	1.5	32.3	16.1	5.31
Min	Cent	12.0	-1.2	-2.0	12.1	-1.4	-6.02
	681	11.2	-12.5	-1.8	11.3	-12.7	-3.59
	683	13.2	-11.9	-1.7	13.3	-12.0	-3.23
	684	12.7	-1.3	-1.9	12.8	-1.5	-5.36
	682	10.8	-1.6	-2.0	11.0	-1.9	-6.19

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.6	3.7
	681	0.7	3.7
	683	0.7	3.7
	684	12.1	3.7
	682	12.1	3.7
Min	Cent	-22.9	-38.0
	681	-19.8	-38.1
	683	-19.8	-38.1
	684	-29.5	-38.1
	682	-29.5	-38.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-590.2	6.6	8.7	6.8	-590.2	89.20
		681	-585.9	6.7	8.7	6.8	-585.9	89.20
		683	-585.9	11.9	8.7	12.0	-585.9	89.20
		684	-594.4	11.9	8.7	12.0	-594.4	89.21
		682	-594.4	6.7	8.7	6.8	-594.4	89.20
	Min	Cent	-1414.1	1.6	-11.5	1.7	-1414.2	-89.60
		681	-1374.2	-2.5	-11.5	-2.4	-1374.3	-89.52
		683	-1374.2	2.4	-11.5	2.5	-1374.3	-89.52
		684	-1454.9	2.4	-11.5	2.5	-1455.0	-89.55
		682	-1454.9	-2.5	-11.5	-2.4	-1455.0	-89.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.8	2.5	1.2	20.9	2.4	3.88
	681	17.1	1.9	1.1	17.2	1.8	4.20
	683	20.8	2.2	1.1	20.9	2.1	3.51
	684	26.9	12.4	1.1	27.0	12.3	4.44
	682	23.8	12.0	1.1	23.9	11.9	5.31
Min	Cent	8.6	-0.8	-1.4	8.6	-1.0	0.36
	681	8.0	-9.2	-1.3	8.0	-9.3	0.50

		683	9.4	-8.8	-1.3	9.4	-8.8	0.37
		684	9.2	-0.9	-1.4	9.2	-1.1	0.25
		682	7.8	-1.2	-1.4	7.8	-1.4	0.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.4	2.7
	681	0.5	2.8
	683	0.5	2.7
	684	8.9	2.7
	682	8.9	2.8
Min	Cent	-16.9	-28.1
	681	-14.7	-28.2
	683	-14.7	-28.2
	684	-21.9	-28.2
	682	-21.9	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-526.2	6.1	5.6	6.1	-526.3	89.44
		681	-503.6	4.7	5.6	4.7	-503.7	89.42
		683	-503.6	7.5	5.6	7.6	-503.7	89.42
		684	-536.2	7.5	5.6	7.5	-536.2	89.46
		682	-536.2	4.7	5.6	4.7	-536.2	89.46
	Min	Cent	-692.9	-1.8	-6.8	-1.7	-692.9	-89.41
		681	-707.2	-3.2	-6.8	-3.1	-707.2	-89.42
		683	-707.2	-0.3	-6.8	-0.3	-707.2	-89.42
		684	-691.2	-0.3	-6.8	-0.3	-691.2	-89.39
		682	-691.2	-3.2	-6.8	-3.1	-691.2	-89.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.0	0.3	1.2	10.0	0.2	0.42
	681	9.3	0.6	1.2	9.3	0.5	7.71
	683	11.0	0.9	1.1	11.0	0.8	0.43
	684	10.7	0.2	1.2	10.7	0.0	0.30
	682	9.1	-0.0	1.2	9.1	-0.2	0.40
Min	Cent	7.8	-0.0	-1.0	7.8	-0.2	0.45
	681	7.2	0.3	-1.0	7.2	0.2	0.60
	683	8.5	0.6	-1.0	8.5	0.4	0.46
	684	8.2	-0.6	-1.1	8.2	-0.7	0.33
	682	7.1	-0.9	-1.1	7.1	-1.1	0.43

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.2	2.1
	681	-3.2	2.1
	683	-3.2	2.0
	684	-3.1	2.0
	682	-3.1	2.1
Min	Cent	-4.3	0.6
	681	-4.6	0.6
	683	-4.6	0.7
	684	-4.2	0.7
	682	-4.2	0.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
451	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-832.2	9.0	12.6	9.2	-832.3	89.16
					683	-825.4	10.5	12.6	10.7	-825.5	89.16
					685	-825.4	14.7	12.6	14.9	-825.5	89.16
					686	-838.8	14.7	12.6	14.9	-838.9	89.17
					684	-838.8	10.5	12.6	10.7	-838.9	89.17
				Min	Cent	-1942.7	2.1	-15.1	2.2	-1942.8	-89.55
					683	-1893.2	-2.1	-15.1	-2.0	-1893.3	-89.54
					685	-1893.2	1.9	-15.1	2.0	-1893.3	-89.54
					686	-1997.8	1.9	-15.1	2.0	-1997.9	-89.57
					684	-1997.8	-2.1	-15.1	-2.0	-1997.9	-89.57

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.6	3.4	1.7	28.7	3.3	3.92
	683	24.6	2.7	1.5	24.7	2.6	4.02
	685	27.7	2.9	1.6	27.8	2.8	3.66
	686	36.1	16.7	1.6	36.2	16.5	4.69
	684	33.5	16.3	1.6	33.7	16.2	5.13
Min	Cent	12.2	-1.2	-1.9	12.3	-1.4	-5.69

683	11.8	-12.4	-1.7	11.9	-12.6	-3.38
685	13.0	-12.1	-1.7	13.1	-12.2	-3.13
686	12.5	-1.3	-1.8	12.6	-1.6	-5.11
684	11.4	-1.5	-1.8	11.5	-1.8	-5.64

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.1	3.7
	683	4.4	3.7
	685	4.4	3.6
	686	15.5	3.6
	684	15.5	3.7
Min	Cent	-19.1	-38.0
	683	-15.9	-38.1
	685	-15.9	-38.0
	686	-25.9	-38.0
	684	-25.9	-38.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-601.0	6.7	9.3	6.8	-601.0	89.16
		683	-596.7	7.8	9.3	7.9	-596.7	89.16
		685	-596.7	10.9	9.3	11.0	-596.7	89.16
		686	-605.3	10.9	9.3	11.0	-605.3	89.17
		684	-605.3	7.8	9.3	7.9	-605.3	89.17
	Min	Cent	-1439.1	1.6	-11.0	1.7	-1439.2	-89.64
		683	-1402.4	-1.4	-11.0	-1.3	-1402.5	-89.55
		685	-1402.4	1.5	-11.0	1.6	-1402.5	-89.55
		686	-1480.0	1.5	-11.0	1.6	-1480.0	-89.57
		684	-1480.0	-1.4	-11.0	-1.3	-1480.0	-89.57

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.2	2.5	1.3	21.2	2.4	3.92
	683	18.2	2.0	1.1	18.3	1.9	4.02
	685	20.5	2.2	1.2	20.6	2.1	3.66
	686	26.7	12.3	1.2	26.8	12.2	4.69
	684	24.8	12.1	1.2	24.9	12.0	5.13
Min	Cent	8.8	-0.8	-1.4	8.8	-1.0	0.23
	683	8.5	-9.2	-1.2	8.5	-9.2	0.31
	685	9.3	-8.9	-1.2	9.3	-9.0	0.23
	686	9.0	-1.0	-1.3	9.0	-1.1	0.15
	684	8.3	-1.1	-1.3	8.3	-1.3	0.21

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.0	2.7
	683	3.3	2.7
	685	3.3	2.7
	686	11.5	2.7
	684	11.5	2.7
Min	Cent	-14.2	-28.1
	683	-11.7	-28.2
	685	-11.7	-28.1
	686	-19.2	-28.1
	684	-19.2	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-536.9	6.1	3.0	6.1	-536.9	89.71
		683	-514.1	5.2	3.0	5.2	-514.2	89.70
		685	-514.1	7.0	3.0	7.0	-514.2	89.70
		686	-545.8	7.0	3.0	7.0	-545.8	89.72
		684	-545.8	5.2	3.0	5.2	-545.8	89.72
	Min	Cent	-704.6	-1.7	-3.7	-1.7	-704.6	-89.68
		683	-719.0	-2.5	-3.7	-2.5	-719.0	-89.69
		685	-719.0	-0.9	-3.7	-0.9	-719.0	-89.69
		686	-704.1	-0.9	-3.7	-0.9	-704.1	-89.67
		684	-704.1	-2.5	-3.7	-2.5	-704.1	-89.67

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	0.2	1.1	10.2	0.2	0.28
	683	9.8	0.7	1.1	9.8	0.6	0.37
	685	10.8	0.9	1.0	10.8	0.8	0.28
	686	10.6	0.0	1.1	10.6	-0.1	0.20
	684	9.6	-0.0	1.1	9.6	-0.2	0.28

		Min	Cent	7.9	0.1	-1.0	7.9	-0.1	0.31
			683	7.6	0.3	-1.0	7.6	0.2	0.40
			685	8.4	0.5	-0.9	8.4	0.4	0.31
			686	8.1	-0.6	-1.0	8.1	-0.7	0.22
			684	7.4	-0.8	-1.0	7.4	-0.9	0.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.9	2.0
	683		-1.9	2.0
	685		-1.9	2.0
	686		-1.9	2.0
	684		-1.9	2.0
Min	Cent		-2.7	0.7
	683		-2.9	0.7
	685		-2.9	0.7
	686		-2.5	0.7
	684		-2.5	0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-832.2	9.0	12.6	9.2	-832.3	89.16
		683	-825.4	10.5	12.6	10.7	-825.5	89.16
		685	-825.4	14.7	12.6	14.9	-825.5	89.16
		686	-838.8	14.7	12.6	14.9	-838.9	89.17
		684	-838.8	10.5	12.6	10.7	-838.9	89.17
	Min	Cent	-1942.7	2.1	-15.1	2.2	-1942.8	-89.55
		683	-1893.2	-2.1	-15.1	-2.0	-1893.3	-89.54
		685	-1893.2	1.9	-15.1	2.0	-1893.3	-89.54
		686	-1997.8	1.9	-15.1	2.0	-1997.9	-89.57
		684	-1997.8	-2.1	-15.1	-2.0	-1997.9	-89.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.6	3.4	1.7	28.7	3.3	3.92
	683		24.6	2.7	1.5	24.7	2.6	4.02
	685		27.7	2.9	1.6	27.8	2.8	3.66
	686		36.1	16.7	1.6	36.2	16.5	4.69
	684		33.5	16.3	1.6	33.7	16.2	5.13
Min	Cent		12.2	-1.2	-1.9	12.3	-1.4	-5.69
	683		11.8	-12.4	-1.7	11.9	-12.6	-3.38
	685		13.0	-12.1	-1.7	13.1	-12.2	-3.13
	686		12.5	-1.3	-1.8	12.6	-1.6	-5.11
	684		11.4	-1.5	-1.8	11.5	-1.8	-5.64

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.1	3.7
	683		4.4	3.7
	685		4.4	3.6
	686		15.5	3.6
	684		15.5	3.7
Min	Cent		-19.1	-38.0
	683		-15.9	-38.1
	685		-15.9	-38.0
	686		-25.9	-38.0
	684		-25.9	-38.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-601.0	6.7	9.3	6.8	-601.0	89.16
		683	-596.7	7.8	9.3	7.9	-596.7	89.16
		685	-596.7	10.9	9.3	11.0	-596.7	89.16
		686	-605.3	10.9	9.3	11.0	-605.3	89.17
		684	-605.3	7.8	9.3	7.9	-605.3	89.17
	Min	Cent	-1439.1	1.6	-11.0	1.7	-1439.2	-89.64
		683	-1402.4	-1.4	-11.0	-1.3	-1402.5	-89.55
		685	-1402.4	1.5	-11.0	1.6	-1402.5	-89.55
		686	-1480.0	1.5	-11.0	1.6	-1480.0	-89.57
		684	-1480.0	-1.4	-11.0	-1.3	-1480.0	-89.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.2	2.5	1.3	21.2	2.4	3.92
	683		18.2	2.0	1.1	18.3	1.9	4.02
	685		20.5	2.2	1.2	20.6	2.1	3.66
	686		26.7	12.3	1.2	26.8	12.2	4.69

			684	24.8	12.1	1.2	24.9	12.0	5.13
		Min	Cent	8.8	-0.8	-1.4	8.8	-1.0	0.23
			683	8.5	-9.2	-1.2	8.5	-9.2	0.31
			685	9.3	-8.9	-1.2	9.3	-9.0	0.23
			686	9.0	-1.0	-1.3	9.0	-1.1	0.15
			684	8.3	-1.1	-1.3	8.3	-1.3	0.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.0	2.7
	683		3.3	2.7
	685		3.3	2.7
	686		11.5	2.7
	684		11.5	2.7
Min	Cent		-14.2	-28.1
	683		-11.7	-28.2
	685		-11.7	-28.1
	686		-19.2	-28.1
	684		-19.2	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-536.9	6.1	3.0	6.1	-536.9	89.71
		683	-514.1	5.2	3.0	5.2	-514.2	89.70
		685	-514.1	7.0	3.0	7.0	-514.2	89.70
		686	-545.8	7.0	3.0	7.0	-545.8	89.72
		684	-545.8	5.2	3.0	5.2	-545.8	89.72
	Min	Cent	-704.6	-1.7	-3.7	-1.7	-704.6	-89.68
		683	-719.0	-2.5	-3.7	-2.5	-719.0	-89.69
		685	-719.0	-0.9	-3.7	-0.9	-719.0	-89.69
		686	-704.1	-0.9	-3.7	-0.9	-704.1	-89.67
		684	-704.1	-2.5	-3.7	-2.5	-704.1	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	0.2	1.1	10.2	0.2	0.28
	683		9.8	0.7	1.1	9.8	0.6	0.37
	685		10.8	0.9	1.0	10.8	0.8	0.28
	686		10.6	0.0	1.1	10.6	-0.1	0.20
	684		9.6	-0.0	1.1	9.6	-0.2	0.28
Min	Cent		7.9	0.1	-1.0	7.9	-0.1	0.31
	683		7.6	0.3	-1.0	7.6	0.2	0.40
	685		8.4	0.5	-0.9	8.4	0.4	0.31
	686		8.1	-0.6	-1.0	8.1	-0.7	0.22
	684		7.4	-0.8	-1.0	7.4	-0.9	0.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.9	2.0
	683		-1.9	2.0
	685		-1.9	2.0
	686		-1.9	2.0
	684		-1.9	2.0
Min	Cent		-2.7	0.7
	683		-2.9	0.7
	685		-2.9	0.7
	686		-2.5	0.7
	684		-2.5	0.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
452	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-839.8	9.1	13.2	9.3	-839.9	89.13
					685	-833.0	12.0	13.2	12.2	-833.1	89.12
					687	-833.0	13.4	13.2	13.6	-833.1	89.13
					688	-846.3	13.4	13.2	13.6	-846.4	89.14
					686	-846.3	12.0	13.2	12.2	-846.4	89.13
				Min	Cent	-1957.0	2.1	-14.3	2.2	-1957.1	-89.58
					685	-1911.9	-0.7	-14.3	-0.6	-1912.0	-89.57
					687	-1911.9	0.6	-14.3	0.7	-1912.0	-89.57
					688	-2012.1	0.6	-14.3	0.7	-2012.2	-89.59
					686	-2012.1	-0.7	-14.3	-0.6	-2012.2	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.8	3.4	1.8	28.9	3.3	4.03
	685		25.9	2.8	1.6	26.0	2.7	3.92
	687		26.9	2.9	1.6	27.0	2.8	3.89

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			688	35.5	16.6	1.7	35.6	16.4	5.05
			686	34.7	16.4	1.6	34.8	16.3	5.09
		Min	Cent	12.3	-1.2	-1.8	12.4	-1.4	-5.44
			685	12.3	-12.3	-1.7	12.4	-12.4	-3.20
			687	12.7	-12.2	-1.6	12.8	-12.3	-3.07
			688	12.3	-1.4	-1.7	12.4	-1.6	-4.94
			686	11.9	-1.5	-1.7	12.0	-1.7	-5.19

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.8	3.6
	685		8.2	3.6
	687		8.2	3.7
	688		18.9	3.7
	686		18.9	3.6
Min	Cent		-15.4	-38.0
	685		-12.0	-38.0
	687		-12.0	-38.1
	688		-22.4	-38.1
	686		-22.4	-38.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-606.5	6.7	9.8	6.9	-606.5	89.13
		685		-602.1	8.9	9.8	9.0	-602.1	89.12
		687		-602.1	9.9	9.8	10.0	-602.1	89.13
		688		-610.8	9.9	9.8	10.0	-610.8	89.14
		686		-610.8	8.9	9.8	9.0	-610.8	89.13
	Min	Cent		-1449.7	1.7	-10.5	1.7	-1449.8	-89.67
		685		-1416.3	-0.4	-10.5	-0.3	-1416.4	-89.57
		687		-1416.3	0.6	-10.5	0.6	-1416.4	-89.57
		688		-1490.5	0.6	-10.5	0.6	-1490.6	-89.60
		686		-1490.5	-0.4	-10.5	-0.3	-1490.6	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.3	2.5	1.3	21.4	2.4	4.03
	685		19.2	2.1	1.2	19.2	2.0	3.92
	687		19.9	2.1	1.2	20.0	2.1	3.89
	688		26.3	12.3	1.3	26.4	12.2	5.05
	686		25.7	12.2	1.2	25.8	12.1	5.09
Min	Cent		8.8	-0.8	-1.3	8.8	-1.0	0.09
	685		8.8	-9.1	-1.2	8.8	-9.1	0.14
	687		9.1	-9.0	-1.2	9.1	-9.1	0.08
	688		8.9	-1.0	-1.2	8.9	-1.2	0.04
	686		8.6	-1.1	-1.3	8.6	-1.2	0.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.7	2.7
	685		6.1	2.7
	687		6.1	2.7
	688		14.0	2.7
	686		14.0	2.7
Min	Cent		-11.4	-28.1
	685		-8.8	-28.1
	687		-8.8	-28.2
	688		-16.6	-28.2
	686		-16.6	-28.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-542.7	6.1	0.7	6.1	-542.7	89.93
		685		-519.9	5.8	0.7	5.8	-519.9	89.93
		687		-519.9	6.5	0.7	6.5	-519.9	89.93
		688		-550.6	6.5	0.7	6.5	-550.6	89.93
		686		-550.6	5.8	0.7	5.8	-550.6	89.93
	Min	Cent		-710.0	-1.7	-1.1	-1.7	-710.0	-89.91
		685		-724.3	-1.9	-1.1	-1.9	-724.3	-89.91
		687		-724.3	-1.5	-1.1	-1.5	-724.3	-89.91
		688		-710.5	-1.5	-1.1	-1.5	-710.5	-89.90
		686		-710.5	-1.9	-1.1	-1.9	-710.5	-89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	0.2	1.0	10.3	0.2	0.15
	685		10.2	0.8	1.0	10.2	0.7	0.20

			687	10.6	0.9	0.9	10.6	0.8	0.14
			688	10.3	-0.1	1.0	10.3	-0.2	0.10
			686	10.0	-0.1	1.0	10.0	-0.2	0.16
		Min	Cent	8.0	0.1	-0.9	8.0	0.0	0.17
			685	8.0	0.3	-0.9	8.0	0.2	0.23
			687	8.2	0.4	-0.9	8.2	0.3	0.16
			688	8.0	-0.5	-0.9	8.0	-0.6	0.12
			686	7.7	-0.6	-1.0	7.7	-0.8	0.18

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.5	2.0
	685		-0.5	2.0
	687		-0.5	1.9
	688		-0.5	1.9
	686		-0.5	2.0
Min	Cent		-1.0	0.7
	685		-1.1	0.7
	687		-1.1	0.8
	688		-0.9	0.8
	686		-0.9	0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-839.8	9.1	13.2	9.3	-839.9	89.13
		685	-833.0	12.0	13.2	12.2	-833.1	89.12
		687	-833.0	13.4	13.2	13.6	-833.1	89.13
		688	-846.3	13.4	13.2	13.6	-846.4	89.14
		686	-846.3	12.0	13.2	12.2	-846.4	89.13
	Min	Cent	-1957.0	2.1	-14.3	2.2	-1957.1	-89.58
		685	-1911.9	-0.7	-14.3	-0.6	-1912.0	-89.57
		687	-1911.9	0.6	-14.3	0.7	-1912.0	-89.57
		688	-2012.1	0.6	-14.3	0.7	-2012.2	-89.59
		686	-2012.1	-0.7	-14.3	-0.6	-2012.2	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.8	3.4	1.8	28.9	3.3	4.03
	685		25.9	2.8	1.6	26.0	2.7	3.92
	687		26.9	2.9	1.6	27.0	2.8	3.89
	688		35.5	16.6	1.7	35.6	16.4	5.05
	686		34.7	16.4	1.6	34.8	16.3	5.09
Min	Cent		12.3	-1.2	-1.8	12.4	-1.4	-5.44
	685		12.3	-12.3	-1.7	12.4	-12.4	-3.20
	687		12.7	-12.2	-1.6	12.8	-12.3	-3.07
	688		12.3	-1.4	-1.7	12.4	-1.6	-4.94
	686		11.9	-1.5	-1.7	12.0	-1.7	-5.19

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.8	3.6
	685		8.2	3.6
	687		8.2	3.7
	688		18.9	3.7
	686		18.9	3.6
Min	Cent		-15.4	-38.0
	685		-12.0	-38.0
	687		-12.0	-38.1
	688		-22.4	-38.1
	686		-22.4	-38.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-606.5	6.7	9.8	6.9	-606.5	89.13
		685	-602.1	8.9	9.8	9.0	-602.1	89.12
		687	-602.1	9.9	9.8	10.0	-602.1	89.13
		688	-610.8	9.9	9.8	10.0	-610.8	89.14
		686	-610.8	8.9	9.8	9.0	-610.8	89.13
	Min	Cent	-1449.7	1.7	-10.5	1.7	-1449.8	-89.67
		685	-1416.3	-0.4	-10.5	-0.3	-1416.4	-89.57
		687	-1416.3	0.6	-10.5	0.6	-1416.4	-89.57
		688	-1490.5	0.6	-10.5	0.6	-1490.6	-89.60
		686	-1490.5	-0.4	-10.5	-0.3	-1490.6	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.3	2.5	1.3	21.4	2.4	4.03

				685	19.2	2.1	1.2	19.2	2.0	3.92
				687	19.9	2.1	1.2	20.0	2.1	3.89
				688	26.3	12.3	1.3	26.4	12.2	5.05
				686	25.7	12.2	1.2	25.8	12.1	5.09
			Min	Cent	8.8	-0.8	-1.3	8.8	-1.0	0.09
				685	8.8	-9.1	-1.2	8.8	-9.1	0.14
				687	9.1	-9.0	-1.2	9.1	-9.1	0.08
				688	8.9	-1.0	-1.2	8.9	-1.2	0.04
				686	8.6	-1.1	-1.3	8.6	-1.2	0.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.7	2.7
	685		6.1	2.7
	687		6.1	2.7
	688		14.0	2.7
	686		14.0	2.7
Min	Cent		-11.4	-28.1
	685		-8.8	-28.1
	687		-8.8	-28.2
	688		-16.6	-28.2
	686		-16.6	-28.1

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max Cent	-542.7	6.1	0.7	6.1	-542.7	89.93
				685	-519.9	5.8	0.7	5.8	-519.9	89.93
				687	-519.9	6.5	0.7	6.5	-519.9	89.93
				688	-550.6	6.5	0.7	6.5	-550.6	89.93
				686	-550.6	5.8	0.7	5.8	-550.6	89.93
				Min Cent	-710.0	-1.7	-1.1	-1.7	-710.0	-89.91
				685	-724.3	-1.9	-1.1	-1.9	-724.3	-89.91
				687	-724.3	-1.5	-1.1	-1.5	-724.3	-89.91
				688	-710.5	-1.5	-1.1	-1.5	-710.5	-89.90
				686	-710.5	-1.9	-1.1	-1.9	-710.5	-89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	0.2	1.0	10.3	0.2	0.15
	685		10.2	0.8	1.0	10.2	0.7	0.20
	687		10.6	0.9	0.9	10.6	0.8	0.14
	688		10.3	-0.1	1.0	10.3	-0.2	0.10
	686		10.0	-0.1	1.0	10.0	-0.2	0.16
Min	Cent		8.0	0.1	-0.9	8.0	0.0	0.17
	685		8.0	0.3	-0.9	8.0	0.2	0.23
	687		8.2	0.4	-0.9	8.2	0.3	0.16
	688		8.0	-0.5	-0.9	8.0	-0.6	0.12
	686		7.7	-0.6	-1.0	7.7	-0.8	0.18

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.5	2.0
	685		-0.5	2.0
	687		-0.5	1.9
	688		-0.5	1.9
	686		-0.5	2.0
Min	Cent		-1.0	0.7
	685		-1.1	0.7
	687		-1.1	0.8
	688		-0.9	0.8
	686		-0.9	0.7

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
453	1	4	RC ENV~1	Max Cent	-839.8	9.1	14.0	9.3	-840.0	89.08
				687	-833.0	13.4	14.0	13.6	-833.1	89.08
				689	-833.0	11.9	14.0	12.2	-833.1	89.08
				690	-846.4	11.9	14.0	12.2	-846.5	89.09
				688	-846.4	13.4	14.0	13.6	-846.5	89.09
				Min Cent	-1956.8	2.1	-13.6	2.2	-1956.9	-89.60
				687	-1911.6	0.6	-13.6	0.7	-1911.7	-89.59
				689	-1911.6	-0.7	-13.6	-0.6	-1911.7	-89.59
				690	-2012.0	-0.7	-13.6	-0.6	-2012.1	-89.62
				688	-2012.0	0.6	-13.6	0.7	-2012.1	-89.62

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	28.8	3.4	1.9	28.9	3.3	4.20
		687	26.9	2.9	1.6	27.0	2.8	3.89
		689	25.8	2.8	1.7	26.0	2.7	4.21
		690	34.6	16.5	1.8	34.8	16.3	5.55
		688	35.5	16.5	1.7	35.7	16.4	5.16
	Min	Cent	12.3	-1.2	-1.8	12.4	-1.4	-5.28
		687	12.7	-12.2	-1.6	12.8	-12.3	-3.08
		689	12.3	-12.3	-1.6	12.4	-12.4	-3.04
		690	11.9	-1.5	-1.6	12.0	-1.7	-4.82
		688	12.2	-1.4	-1.6	12.3	-1.6	-4.84

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.5	3.7
	687		12.0	3.7
	689		12.0	3.7
	690		22.5	3.7
	688		22.5	3.7
Min	Cent		-11.7	-38.0
	687		-8.1	-38.1
	689		-8.1	-38.1
	690		-18.9	-38.1
	688		-18.9	-38.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-606.5	6.7	10.3	6.9	-606.5	89.08
		687	-602.1	9.9	10.3	10.1	-602.1	89.08
		689	-602.1	8.9	10.3	9.0	-602.1	89.08
		690	-610.8	8.9	10.3	9.0	-610.8	89.09
		688	-610.8	9.9	10.3	10.1	-610.8	89.09
	Min	Cent	-1449.6	1.7	-10.1	1.7	-1449.6	-89.69
		687	-1416.1	0.6	-10.1	0.7	-1416.2	-89.59
		689	-1416.1	-0.4	-10.1	-0.3	-1416.2	-89.59
		690	-1490.5	-0.4	-10.1	-0.3	-1490.5	-89.61
		688	-1490.5	0.6	-10.1	0.7	-1490.5	-89.61

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.3	2.5	1.4	21.4	2.4	4.20
	687		19.9	2.1	1.2	20.0	2.0	3.89
	689		19.1	2.1	1.3	19.2	2.0	4.21
	690		25.7	12.2	1.3	25.8	12.1	5.55
	688		26.3	12.3	1.3	26.4	12.1	5.16
Min	Cent		8.8	-0.8	-1.3	8.8	-1.0	-0.04
	687		9.1	-9.0	-1.2	9.1	-9.0	-0.02
	689		8.8	-9.1	-1.1	8.8	-9.1	-0.08
	690		8.6	-1.1	-1.2	8.6	-1.2	-0.06
	688		8.9	-1.0	-1.2	8.9	-1.1	-0.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.5	2.7
	687		8.9	2.7
	689		8.9	2.7
	690		16.6	2.7
	688		16.6	2.7
Min	Cent		-8.7	-28.1
	687		-6.0	-28.2
	689		-6.0	-28.2
	690		-14.0	-28.2
	688		-14.0	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-543.6	6.1	2.5	6.1	-543.6	89.75
		687	-521.0	6.3	2.5	6.3	-521.0	89.74
		689	-521.0	5.9	2.5	6.0	-521.0	89.74
		690	-550.6	5.9	2.5	6.0	-550.6	89.76
		688	-550.6	6.3	2.5	6.3	-550.6	89.76
	Min	Cent	-709.1	-1.7	-2.5	-1.7	-709.1	-89.78
		687	-723.3	-1.3	-2.5	-1.3	-723.3	-89.79
		689	-723.3	-2.1	-2.5	-2.1	-723.3	-89.79
		690	-710.6	-2.1	-2.5	-2.1	-710.6	-89.78
		688	-710.6	-1.3	-2.5	-1.3	-710.6	-89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	10.3	0.2	0.9	10.3	0.2	0.02
		687	10.6	0.9	0.9	10.6	0.8	0.04
		689	10.3	0.9	0.8	10.3	0.8	-0.01
		690	10.0	-0.2	0.9	10.0	-0.3	0.01
		688	10.3	-0.1	0.9	10.3	-0.2	0.05
	Min	Cent	8.0	0.1	-0.9	8.0	-0.0	0.03
		687	8.2	0.4	-0.9	8.2	0.3	0.06
		689	8.0	0.3	-0.8	8.0	0.2	-0.02
		690	7.7	-0.5	-0.9	7.7	-0.6	-0.00
		688	8.0	-0.5	-0.9	8.0	-0.6	0.07

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.9	1.9	
		687	1.0	1.9	
		689	1.0	1.9	
		690	0.9	1.9	
		688	0.9	1.9	
	Min	Cent	0.6	0.8	
		687	0.6	0.8	
		689	0.6	0.8	
		690	0.6	0.8	
		688	0.6	0.8	

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-839.8	9.1	14.0	9.3	-840.0	89.08
		687		-833.0	13.4	14.0	13.6	-833.1	89.08
		689		-833.0	11.9	14.0	12.2	-833.1	89.08
		690		-846.4	11.9	14.0	12.2	-846.5	89.09
		688		-846.4	13.4	14.0	13.6	-846.5	89.09
	Min	Cent		-1956.8	2.1	-13.6	2.2	-1956.9	-89.60
		687		-1911.6	0.6	-13.6	0.7	-1911.7	-89.59
		689		-1911.6	-0.7	-13.6	-0.6	-1911.7	-89.59
		690		-2012.0	-0.7	-13.6	-0.6	-2012.1	-89.62
		688		-2012.0	0.6	-13.6	0.7	-2012.1	-89.62

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent		28.8	3.4	1.9	28.9	3.3	4.20
		687		26.9	2.9	1.6	27.0	2.8	3.89
		689		25.8	2.8	1.7	26.0	2.7	4.21
		690		34.6	16.5	1.8	34.8	16.3	5.55
		688		35.5	16.5	1.7	35.7	16.4	5.16
	Min	Cent		12.3	-1.2	-1.8	12.4	-1.4	-5.28
		687		12.7	-12.2	-1.6	12.8	-12.3	-3.08
		689		12.3	-12.3	-1.6	12.4	-12.4	-3.04
		690		11.9	-1.5	-1.6	12.0	-1.7	-4.82
		688		12.2	-1.4	-1.6	12.3	-1.6	-4.84

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	15.5	3.7	
		687	12.0	3.7	
		689	12.0	3.7	
		690	22.5	3.7	
		688	22.5	3.7	
	Min	Cent	-11.7	-38.0	
		687	-8.1	-38.1	
		689	-8.1	-38.1	
		690	-18.9	-38.1	
		688	-18.9	-38.1	

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-606.5	6.7	10.3	6.9	-606.5	89.08
		687		-602.1	9.9	10.3	10.1	-602.1	89.08
		689		-602.1	8.9	10.3	9.0	-602.1	89.08
		690		-610.8	8.9	10.3	9.0	-610.8	89.09
		688		-610.8	9.9	10.3	10.1	-610.8	89.09
	Min	Cent		-1449.6	1.7	-10.1	1.7	-1449.6	-89.69
		687		-1416.1	0.6	-10.1	0.7	-1416.2	-89.59
		689		-1416.1	-0.4	-10.1	-0.3	-1416.2	-89.59
		690		-1490.5	-0.4	-10.1	-0.3	-1490.5	-89.61
		688		-1490.5	0.6	-10.1	0.7	-1490.5	-89.61

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.3	2.5	1.4	21.4	2.4	4.20
	687	19.9	2.1	1.2	20.0	2.0	3.89
	689	19.1	2.1	1.3	19.2	2.0	4.21
	690	25.7	12.2	1.3	25.8	12.1	5.55
	688	26.3	12.3	1.3	26.4	12.1	5.16
Min	Cent	8.8	-0.8	-1.3	8.8	-1.0	-0.04
	687	9.1	-9.0	-1.2	9.1	-9.0	-0.02
	689	8.8	-9.1	-1.1	8.8	-9.1	-0.08
	690	8.6	-1.1	-1.2	8.6	-1.2	-0.06
	688	8.9	-1.0	-1.2	8.9	-1.1	-0.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	11.5	2.7
	687	8.9	2.7
	689	8.9	2.7
	690	16.6	2.7
	688	16.6	2.7
Min	Cent	-8.7	-28.1
	687	-6.0	-28.2
	689	-6.0	-28.2
	690	-14.0	-28.2
	688	-14.0	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-543.6	6.1	2.5	6.1	-543.6	89.75
		687	-521.0	6.3	2.5	6.3	-521.0	89.74
		689	-521.0	5.9	2.5	6.0	-521.0	89.74
		690	-550.6	5.9	2.5	6.0	-550.6	89.76
		688	-550.6	6.3	2.5	6.3	-550.6	89.76
	Min	Cent	-709.1	-1.7	-2.5	-1.7	-709.1	-89.78
		687	-723.3	-1.3	-2.5	-1.3	-723.3	-89.79
		689	-723.3	-2.1	-2.5	-2.1	-723.3	-89.79
		690	-710.6	-2.1	-2.5	-2.1	-710.6	-89.78
		688	-710.6	-1.3	-2.5	-1.3	-710.6	-89.78

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	0.2	0.9	10.3	0.2	0.02
	687	10.6	0.9	0.9	10.6	0.8	0.04
	689	10.3	0.9	0.8	10.3	0.8	-0.01
	690	10.0	-0.2	0.9	10.0	-0.3	0.01
	688	10.3	-0.1	0.9	10.3	-0.2	0.05
Min	Cent	8.0	0.1	-0.9	8.0	-0.0	0.03
	687	8.2	0.4	-0.9	8.2	0.3	0.06
	689	8.0	0.3	-0.8	8.0	0.2	-0.02
	690	7.7	-0.5	-0.9	7.7	-0.6	-0.00
	688	8.0	-0.5	-0.9	8.0	-0.6	0.07

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.9	1.9
	687	1.0	1.9
	689	1.0	1.9
	690	0.9	1.9
	688	0.9	1.9
Min	Cent	0.6	0.8
	687	0.6	0.8
	689	0.6	0.8
	690	0.6	0.8
	688	0.6	0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
454	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-832.4	9.1	14.8	9.3	-832.5	89.03
					689	-825.5	14.8	14.8	15.0	-825.7	89.03
					691	-825.5	10.5	14.8	10.8	-825.7	89.03
					692	-838.9	10.5	14.8	10.8	-839.0	89.04
					690	-838.9	14.8	14.8	15.0	-839.0	89.04
				Min	Cent	-1942.0	2.1	-12.9	2.2	-1942.1	-89.63
					689	-1892.3	1.9	-12.9	2.0	-1892.4	-89.62
					691	-1892.3	-2.1	-12.9	-2.0	-1892.4	-89.62
					692	-1997.3	-2.1	-12.9	-2.0	-1997.4	-89.64
					690	-1997.3	1.9	-12.9	2.0	-1997.4	-89.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.6	3.4	2.0	28.7	3.3	4.42
	689	27.7	2.9	1.7	27.8	2.8	3.93
	691	24.6	2.8	1.8	24.7	2.6	4.62
	692	33.5	16.4	1.9	33.7	16.2	6.23
	690	36.1	16.7	1.8	36.3	16.5	5.33
Min	Cent	12.2	-1.2	-1.7	12.3	-1.4	-5.18
	689	13.0	-12.0	-1.6	13.1	-12.1	-3.00
	691	11.8	-12.4	-1.5	11.9	-12.5	-3.05
	692	11.4	-1.6	-1.5	11.5	-1.7	-4.77
	690	12.5	-1.3	-1.6	12.6	-1.5	-4.57

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	19.2	3.7
	689	15.9	3.7
	691	15.9	3.8
	692	26.0	3.8
	690	26.0	3.7
Min	Cent	-8.1	-38.1
	689	-4.3	-38.1
	691	-4.3	-38.2
	692	-15.4	-38.2
	690	-15.4	-38.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-601.1	6.7	10.8	6.9	-601.1	89.03
		689	-596.7	10.9	10.8	11.1	-596.7	89.03
		691	-596.7	7.8	10.8	8.0	-596.7	89.03
		692	-605.4	7.8	10.8	8.0	-605.4	89.04
		690	-605.4	10.9	10.8	11.1	-605.4	89.04
	Min	Cent	-1438.6	1.7	-9.5	1.7	-1438.7	-89.72
		689	-1401.8	1.5	-9.5	1.6	-1401.9	-89.61
		691	-1401.8	-1.4	-9.5	-1.3	-1401.9	-89.61
		692	-1479.6	-1.4	-9.5	-1.4	-1479.6	-89.63
		690	-1479.6	1.5	-9.5	1.6	-1479.6	-89.63

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.1	2.5	1.4	21.3	2.4	4.42
	689	20.5	2.1	1.3	20.6	2.1	3.93
	691	18.2	2.0	1.3	18.3	1.9	4.62
	692	24.8	12.1	1.4	25.0	12.0	6.23
	690	26.7	12.3	1.4	26.9	12.2	5.34
Min	Cent	8.8	-0.8	-1.2	8.8	-1.0	-0.17
	689	9.3	-8.9	-1.1	9.3	-8.9	-0.17
	691	8.5	-9.2	-1.1	8.5	-9.2	-0.24
	692	8.3	-1.1	-1.1	8.3	-1.2	-0.17
	690	9.0	-1.0	-1.1	9.0	-1.1	-0.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	14.2	2.8
	689	11.8	2.7
	691	11.8	2.8
	692	19.3	2.8
	690	19.3	2.7
Min	Cent	-6.0	-28.2
	689	-3.2	-28.2
	691	-3.2	-28.3
	692	-11.4	-28.3
	690	-11.4	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-539.6	6.1	5.4	6.2	-539.6	89.47
		689	-517.2	6.8	5.4	6.9	-517.3	89.45
		691	-517.2	5.4	5.4	5.5	-517.3	89.45
		692	-545.9	5.4	5.4	5.5	-545.9	89.49
		690	-545.9	6.8	5.4	6.9	-545.9	89.49
	Min	Cent	-701.9	-1.7	-5.0	-1.7	-702.0	-89.57
		689	-715.8	-0.7	-5.0	-0.7	-715.9	-89.58
		691	-715.8	-2.7	-5.0	-2.7	-715.9	-89.58
		692	-704.1	-2.7	-5.0	-2.7	-704.1	-89.56

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			690	-704.1	-0.7	-5.0	-0.7	-704.1	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	0.3	0.8	10.2	0.2	-0.09
		689	10.8	1.0	0.8	10.8	0.9	-0.08
		691	9.8	0.8	0.7	9.8	0.8	-0.14
		692	9.6	-0.4	0.8	9.6	-0.4	-0.09
		690	10.6	-0.1	0.8	10.6	-0.2	-0.04
Min	Cent		7.9	-0.0	-0.8	7.9	-0.1	-0.14
		689	8.4	0.4	-0.8	8.4	0.3	-0.13
		691	7.6	0.2	-0.8	7.6	0.1	-0.22
		692	7.4	-0.5	-0.8	7.4	-0.6	-0.13
		690	8.1	-0.4	-0.8	8.1	-0.5	-0.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.6	1.8
		689	2.7	1.9
		691	2.7	1.8
		692	2.5	1.8
		690	2.5	1.9
Min	Cent		1.9	0.9
		689	2.0	0.8
		691	2.0	1.0
		692	1.9	1.0
		690	1.9	0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-832.4	9.1	14.8	9.3	-832.5	89.03
		689	-825.5	14.8	14.8	15.0	-825.7	89.03
		691	-825.5	10.5	14.8	10.8	-825.7	89.03
		692	-838.9	10.5	14.8	10.8	-839.0	89.04
		690	-838.9	14.8	14.8	15.0	-839.0	89.04
	Min	Cent	-1942.0	2.1	-12.9	2.2	-1942.1	-89.63
		689	-1892.3	1.9	-12.9	2.0	-1892.4	-89.62
		691	-1892.3	-2.1	-12.9	-2.0	-1892.4	-89.62
		692	-1997.3	-2.1	-12.9	-2.0	-1997.4	-89.64
		690	-1997.3	1.9	-12.9	2.0	-1997.4	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.6	3.4	2.0	28.7	3.3	4.42
		689	27.7	2.9	1.7	27.8	2.8	3.93
		691	24.6	2.8	1.8	24.7	2.6	4.62
		692	33.5	16.4	1.9	33.7	16.2	6.23
		690	36.1	16.7	1.8	36.3	16.5	5.33
Min	Cent		12.2	-1.2	-1.7	12.3	-1.4	-5.18
		689	13.0	-12.0	-1.6	13.1	-12.1	-3.00
		691	11.8	-12.4	-1.5	11.9	-12.5	-3.05
		692	11.4	-1.6	-1.5	11.5	-1.7	-4.77
		690	12.5	-1.3	-1.6	12.6	-1.5	-4.57

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.2	3.7
		689	15.9	3.7
		691	15.9	3.8
		692	26.0	3.8
		690	26.0	3.7
Min	Cent		-8.1	-38.1
		689	-4.3	-38.1
		691	-4.3	-38.2
		692	-15.4	-38.2
		690	-15.4	-38.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-601.1	6.7	10.8	6.9	-601.1	89.03
		689	-596.7	10.9	10.8	11.1	-596.7	89.03
		691	-596.7	7.8	10.8	8.0	-596.7	89.03
		692	-605.4	7.8	10.8	8.0	-605.4	89.04
		690	-605.4	10.9	10.8	11.1	-605.4	89.04
	Min	Cent	-1438.6	1.7	-9.5	1.7	-1438.7	-89.72
		689	-1401.8	1.5	-9.5	1.6	-1401.9	-89.61
		691	-1401.8	-1.4	-9.5	-1.3	-1401.9	-89.61

	692	-1479.6	-1.4	-9.5	-1.4	-1479.6	-89.63
	690	-1479.6	1.5	-9.5	1.6	-1479.6	-89.63

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.1	2.5	1.4	21.3	2.4	4.42
	689	20.5	2.1	1.3	20.6	2.1	3.93
	691	18.2	2.0	1.3	18.3	1.9	4.62
	692	24.8	12.1	1.4	25.0	12.0	6.23
	690	26.7	12.3	1.4	26.9	12.2	5.34
Min	Cent	8.8	-0.8	-1.2	8.8	-1.0	-0.17
	689	9.3	-8.9	-1.1	9.3	-8.9	-0.17
	691	8.5	-9.2	-1.1	8.5	-9.2	-0.24
	692	8.3	-1.1	-1.1	8.3	-1.2	-0.17
	690	9.0	-1.0	-1.1	9.0	-1.1	-0.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	14.2	2.8
	689	11.8	2.7
	691	11.8	2.8
	692	19.3	2.8
	690	19.3	2.7
Min	Cent	-6.0	-28.2
	689	-3.2	-28.2
	691	-3.2	-28.3
	692	-11.4	-28.3
	690	-11.4	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-539.6	6.1	5.4	6.2	-539.6	89.47
		689	-517.2	6.8	5.4	6.9	-517.3	89.45
		691	-517.2	5.4	5.4	5.5	-517.3	89.45
		692	-545.9	5.4	5.4	5.5	-545.9	89.49
		690	-545.9	6.8	5.4	6.9	-545.9	89.49
	Min	Cent	-701.9	-1.7	-5.0	-1.7	-702.0	-89.57
		689	-715.8	-0.7	-5.0	-0.7	-715.9	-89.58
		691	-715.8	-2.7	-5.0	-2.7	-715.9	-89.58
		692	-704.1	-2.7	-5.0	-2.7	-704.1	-89.56
		690	-704.1	-0.7	-5.0	-0.7	-704.1	-89.56

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	0.3	0.8	10.2	0.2	-0.09
	689	10.8	1.0	0.8	10.8	0.9	-0.08
	691	9.8	0.8	0.7	9.8	0.8	-0.14
	692	9.6	-0.4	0.8	9.6	-0.4	-0.09
	690	10.6	-0.1	0.8	10.6	-0.2	-0.04
Min	Cent	7.9	-0.0	-0.8	7.9	-0.1	-0.14
	689	8.4	0.4	-0.8	8.4	0.3	-0.13
	691	7.6	0.2	-0.8	7.6	0.1	-0.22
	692	7.4	-0.5	-0.8	7.4	-0.6	-0.13
	690	8.1	-0.4	-0.8	8.1	-0.5	-0.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.6	1.8
	689	2.7	1.9
	691	2.7	1.8
	692	2.5	1.8
	690	2.5	1.9
Min	Cent	1.9	0.9
	689	2.0	0.8
	691	2.0	1.0
	692	1.9	1.0
	690	1.9	0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
455	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-817.5	9.0	15.6	9.3	-817.6	88.97
					691	-810.7	16.1	15.6	16.4	-810.8	88.97
					693	-810.7	9.1	15.6	9.4	-810.8	88.96
					694	-823.9	9.1	15.6	9.4	-824.0	88.97
					692	-823.9	16.1	15.6	16.4	-824.0	88.98
				Min	Cent	-1907.8	2.0	-12.1	2.1	-1907.9	-89.65
					691	-1853.6	3.1	-12.1	3.2	-1853.7	-89.64

		693	-1853.6	-3.5	-12.1	-3.4	-1853.7	-89.64
		694	-1963.1	-3.5	-12.1	-3.4	-1963.1	-89.66
		692	-1963.1	3.1	-12.1	3.2	-1963.1	-89.66

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.1	3.4	2.1	28.2	3.3	4.73
	691	28.2	2.9	1.8	28.3	2.8	4.03
	693	23.0	2.6	1.9	23.2	2.5	5.16
	694	32.1	16.3	2.0	32.4	16.1	7.16
	692	36.4	16.8	1.9	36.6	16.6	5.62
Min	Cent	12.0	-1.2	-1.7	12.1	-1.4	-5.16
	691	13.2	-11.9	-1.5	13.2	-12.0	-2.95
	693	11.2	-12.5	-1.5	11.3	-12.6	-3.10
	694	10.8	-1.6	-1.5	10.9	-1.8	-4.81
	692	12.6	-1.3	-1.5	12.7	-1.4	-4.38

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	23.0	3.8
	691	19.9	3.8
	693	19.9	3.9
	694	29.6	3.9
	692	29.6	3.8
Min	Cent	-4.5	-38.2
	691	-0.6	-38.2
	693	-0.6	-38.3
	694	-12.0	-38.3
	692	-12.0	-38.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-590.2	6.7	11.3	6.9	-590.2	88.97
		691	-585.9	12.0	11.3	12.2	-585.9	88.97
		693	-585.9	6.7	11.3	6.9	-585.9	88.96
		694	-594.5	6.7	11.3	6.9	-594.5	88.98
		692	-594.5	12.0	11.3	12.2	-594.5	88.98
	Min	Cent	-1413.3	1.6	-9.0	1.7	-1413.3	-89.74
		691	-1373.1	2.4	-9.0	2.5	-1373.2	-89.63
		693	-1373.1	-2.5	-9.0	-2.4	-1373.2	-89.62
		694	-1454.2	-2.5	-9.0	-2.4	-1454.3	-89.65
		692	-1454.2	2.4	-9.0	2.5	-1454.3	-89.65

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.8	2.5	1.5	20.9	2.4	4.73
	691	20.9	2.2	1.3	20.9	2.1	4.03
	693	17.1	2.0	1.4	17.2	1.8	5.17
	694	23.8	12.1	1.5	24.0	11.9	7.16
	692	26.9	12.4	1.4	27.1	12.3	5.62
Min	Cent	8.6	-0.8	-1.2	8.6	-1.0	-0.31
	691	9.4	-8.8	-1.1	9.4	-8.8	-0.31
	693	8.0	-9.2	-1.1	8.0	-9.3	-0.42
	694	7.8	-1.2	-1.1	7.8	-1.3	-0.29
	692	9.2	-0.9	-1.1	9.2	-1.0	-0.21

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	17.0	2.8
	691	14.7	2.8
	693	14.7	2.9
	694	21.9	2.9
	692	21.9	2.8
Min	Cent	-3.3	-28.3
	691	-0.5	-28.3
	693	-0.5	-28.3
	694	-8.9	-28.3
	692	-8.9	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-530.7	6.1	8.2	6.2	-530.8	89.18
		691	-508.8	7.3	8.2	7.4	-508.9	89.15
		693	-508.8	4.9	8.2	5.0	-508.9	89.14
		694	-536.3	4.9	8.2	5.0	-536.3	89.21
		692	-536.3	7.3	8.2	7.4	-536.3	89.21
	Min	Cent	-688.4	-1.7	-7.4	-1.7	-688.5	-89.34

		691	-701.9	-0.1	-7.4	-0.1	-702.0	-89.36
		693	-701.9	-3.3	-7.4	-3.3	-702.0	-89.36
		694	-691.3	-3.3	-7.4	-3.3	-691.3	-89.33
		692	-691.3	-0.1	-7.4	-0.1	-691.3	-89.33

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.0	0.3	0.7	10.0	0.3	-0.20
	691	11.0	1.0	0.7	11.0	1.0	-0.21
	693	9.3	0.8	0.6	9.3	0.7	-0.29
	694	9.1	-0.4	0.7	9.1	-0.4	-0.19
	692	10.7	-0.1	0.7	10.7	-0.1	-0.12
Min	Cent	7.8	-0.1	-0.7	7.8	-0.1	-0.30
	691	8.5	0.4	-0.7	8.5	0.4	-0.31
	693	7.2	0.1	-0.7	7.2	0.1	-0.44
	694	7.1	-0.6	-0.7	7.1	-0.7	-0.28
	692	8.2	-0.3	-0.8	8.2	-0.4	-0.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.3	1.7
	691	4.5	1.8
	693	4.5	1.7
	694	4.2	1.7
	692	4.2	1.8
Min	Cent	3.2	1.0
	691	3.3	1.0
	693	3.3	1.1
	694	3.1	1.1
	692	3.1	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-817.5	9.0	15.6	9.3	-817.6	88.97
		691	-810.7	16.1	15.6	16.4	-810.8	88.97
		693	-810.7	9.1	15.6	9.4	-810.8	88.96
		694	-823.9	9.1	15.6	9.4	-824.0	88.97
		692	-823.9	16.1	15.6	16.4	-824.0	88.98
	Min	Cent	-1907.8	2.0	-12.1	2.1	-1907.9	-89.65
		691	-1853.6	3.1	-12.1	3.2	-1853.7	-89.64
		693	-1853.6	-3.5	-12.1	-3.4	-1853.7	-89.64
		694	-1963.1	-3.5	-12.1	-3.4	-1963.1	-89.66
		692	-1963.1	3.1	-12.1	3.2	-1963.1	-89.66

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.1	3.4	2.1	28.2	3.3	4.73
	691	28.2	2.9	1.8	28.3	2.8	4.03
	693	23.0	2.6	1.9	23.2	2.5	5.16
	694	32.1	16.3	2.0	32.4	16.1	7.16
	692	36.4	16.8	1.9	36.6	16.6	5.62
Min	Cent	12.0	-1.2	-1.7	12.1	-1.4	-5.16
	691	13.2	-11.9	-1.5	13.2	-12.0	-2.95
	693	11.2	-12.5	-1.5	11.3	-12.6	-3.10
	694	10.8	-1.6	-1.5	10.9	-1.8	-4.81
	692	12.6	-1.3	-1.5	12.7	-1.4	-4.38

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	23.0	3.8
	691	19.9	3.8
	693	19.9	3.9
	694	29.6	3.9
	692	29.6	3.8
Min	Cent	-4.5	-38.2
	691	-0.6	-38.2
	693	-0.6	-38.3
	694	-12.0	-38.3
	692	-12.0	-38.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-590.2	6.7	11.3	6.9	-590.2	88.97
		691	-585.9	12.0	11.3	12.2	-585.9	88.97
		693	-585.9	6.7	11.3	6.9	-585.9	88.96
		694	-594.5	6.7	11.3	6.9	-594.5	88.98
		692	-594.5	12.0	11.3	12.2	-594.5	88.98

		Min	Cent	-1413.3	1.6	-9.0	1.7	-1413.3	-89.74
			691	-1373.1	2.4	-9.0	2.5	-1373.2	-89.63
			693	-1373.1	-2.5	-9.0	-2.4	-1373.2	-89.62
			694	-1454.2	-2.5	-9.0	-2.4	-1454.3	-89.65
			692	-1454.2	2.4	-9.0	2.5	-1454.3	-89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.8	2.5	1.5	20.9	2.4	4.73
	691		20.9	2.2	1.3	20.9	2.1	4.03
	693		17.1	2.0	1.4	17.2	1.8	5.17
	694		23.8	12.1	1.5	24.0	11.9	7.16
	692		26.9	12.4	1.4	27.1	12.3	5.62
Min	Cent		8.6	-0.8	-1.2	8.6	-1.0	-0.31
	691		9.4	-8.8	-1.1	9.4	-8.8	-0.31
	693		8.0	-9.2	-1.1	8.0	-9.3	-0.42
	694		7.8	-1.2	-1.1	7.8	-1.3	-0.29
	692		9.2	-0.9	-1.1	9.2	-1.0	-0.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.0	2.8
	691		14.7	2.8
	693		14.7	2.9
	694		21.9	2.9
	692		21.9	2.8
Min	Cent		-3.3	-28.3
	691		-0.5	-28.3
	693		-0.5	-28.3
	694		-8.9	-28.3
	692		-8.9	-28.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-530.7	6.1	8.2	6.2	-530.8	89.18
		691		-508.8	7.3	8.2	7.4	-508.9	89.15
		693		-508.8	4.9	8.2	5.0	-508.9	89.14
		694		-536.3	4.9	8.2	5.0	-536.3	89.21
		692		-536.3	7.3	8.2	7.4	-536.3	89.21
	Min	Cent		-688.4	-1.7	-7.4	-1.7	-688.5	-89.34
		691		-701.9	-0.1	-7.4	-0.1	-702.0	-89.36
		693		-701.9	-3.3	-7.4	-3.3	-702.0	-89.36
		694		-691.3	-3.3	-7.4	-3.3	-691.3	-89.33
		692		-691.3	-0.1	-7.4	-0.1	-691.3	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.0	0.3	0.7	10.0	0.3	-0.20
	691		11.0	1.0	0.7	11.0	1.0	-0.21
	693		9.3	0.8	0.6	9.3	0.7	-0.29
	694		9.1	-0.4	0.7	9.1	-0.4	-0.19
	692		10.7	-0.1	0.7	10.7	-0.1	-0.12
Min	Cent		7.8	-0.1	-0.7	7.8	-0.1	-0.30
	691		8.5	0.4	-0.7	8.5	0.4	-0.31
	693		7.2	0.1	-0.7	7.2	0.1	-0.44
	694		7.1	-0.6	-0.7	7.1	-0.7	-0.28
	692		8.2	-0.3	-0.8	8.2	-0.4	-0.18

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.3	1.7
	691		4.5	1.8
	693		4.5	1.7
	694		4.2	1.7
	692		4.2	1.8
Min	Cent		3.2	1.0
	691		3.3	1.0
	693		3.3	1.1
	694		3.1	1.1
	692		3.1	1.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
456	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-795.0	9.0	16.4	9.3	-795.2	88.89
					693	-788.4	17.5	16.4	17.8	-788.6	88.90
					695	-788.4	7.6	16.4	7.9	-788.6	88.88
					696	-801.3	7.6	16.4	7.9	-801.5	88.90

		694	-801.3	17.5	16.4	17.8	-801.5	88.91
	Min	Cent	-1854.1	1.9	-11.3	2.0	-1854.1	-89.67
		693	-1799.1	4.3	-11.3	4.4	-1799.2	-89.66
		695	-1799.1	-4.9	-11.3	-4.9	-1799.2	-89.66
		696	-1909.2	-4.9	-11.3	-4.9	-1909.3	-89.68
		694	-1909.2	4.3	-11.3	4.4	-1909.3	-89.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.3	3.4	2.2	27.5	3.2	5.13
	693		28.4	3.0	1.9	28.5	2.8	4.20
	695		21.3	2.5	1.9	21.5	2.3	5.85
	696		30.5	16.3	2.2	30.8	15.9	8.44
	694		36.4	17.0	2.1	36.6	16.7	6.03
Min	Cent		11.6	-1.2	-1.6	11.7	-1.4	-5.21
	693		13.2	-11.7	-1.5	13.3	-11.8	-2.93
	695		10.5	-12.6	-1.5	10.5	-12.7	-3.18
	696		10.1	-1.7	-1.4	10.2	-1.9	-4.91
	694		12.7	-1.2	-1.4	12.8	-1.4	-4.26

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		26.8	3.9
	693		24.0	3.9
	695		24.0	4.0
	696		33.3	4.0
	694		33.3	3.9
Min	Cent		-1.0	-38.3
	693		3.0	-38.3
	695		3.0	-38.4
	696		-8.7	-38.4
	694		-8.7	-38.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-574.0	6.6	11.8	6.9	-574.0	88.89
		693	-569.7	13.0	11.8	13.2	-569.7	88.90
		695	-569.7	5.7	11.8	5.9	-569.7	88.88
		696	-578.2	5.7	11.8	5.9	-578.2	88.90
		694	-578.2	13.0	11.8	13.2	-578.2	88.91
	Min	Cent	-1373.5	1.6	-8.4	1.6	-1373.5	-89.77
		693	-1332.8	3.3	-8.4	3.4	-1332.8	-89.64
		695	-1332.8	-3.5	-8.4	-3.5	-1332.8	-89.64
		696	-1414.3	-3.5	-8.4	-3.5	-1414.4	-89.66
		694	-1414.3	3.3	-8.4	3.4	-1414.4	-89.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.2	2.5	1.6	20.4	2.4	5.13
	693		21.0	2.2	1.4	21.1	2.1	4.20
	695		15.7	1.8	1.4	15.9	1.7	5.85
	696		22.6	12.0	1.6	22.8	11.8	8.44
	694		27.0	12.6	1.5	27.1	12.4	6.03
Min	Cent		8.4	-0.8	-1.2	8.4	-0.9	-0.45
	693		9.5	-8.6	-1.1	9.5	-8.7	-0.45
	695		7.5	-9.3	-1.1	7.5	-9.4	-0.63
	696		7.3	-1.2	-1.0	7.3	-1.3	-0.43
	694		9.2	-0.9	-1.0	9.2	-1.0	-0.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.9	2.9
	693		17.7	2.9
	695		17.7	2.9
	696		24.6	2.9
	694		24.6	2.9
Min	Cent		-0.7	-28.3
	693		2.2	-28.3
	695		2.2	-28.4
	696		-6.4	-28.4
	694		-6.4	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-517.0	6.0	11.1	6.3	-517.3	88.86
		693	-495.7	7.8	11.1	8.0	-495.9	88.82
		695	-495.7	4.3	11.1	4.5	-495.9	88.73

			696	-522.0	4.3	11.1	4.5	-522.0	88.90
			694	-522.0	7.8	11.1	8.0	-522.0	88.91
		Min	Cent	-668.6	-1.8	-9.8	-1.6	-668.7	-89.11
			693	-681.6	0.4	-9.8	0.6	-681.7	-89.13
			695	-681.6	-4.0	-9.8	-3.8	-681.7	-89.12
			696	-672.0	-4.0	-9.8	-3.8	-672.0	-89.09
			694	-672.0	0.4	-9.8	0.6	-672.0	-89.09

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.7	0.3	0.6	9.7	0.3	-0.32
	693		11.0	1.1	0.6	11.0	1.1	-0.33
	695		8.7	0.7	0.5	8.7	0.7	-0.46
	696		8.5	-0.4	0.6	8.5	-0.4	-0.31
	694		10.7	-0.1	0.6	10.7	-0.1	-0.21
Min	Cent		7.5	-0.2	-0.7	7.5	-0.2	-0.48
	693		8.5	0.4	-0.7	8.5	0.4	-0.49
	695		6.8	0.0	-0.7	6.8	-0.0	-0.69
	696		6.6	-0.8	-0.7	6.6	-0.8	-0.44
	694		8.2	-0.3	-0.7	8.2	-0.4	-0.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.0	1.6
	693		6.3	1.7
	695		6.3	1.6
	696		5.8	1.6
	694		5.8	1.7
Min	Cent		4.5	1.2
	693		4.7	1.1
	695		4.7	1.2
	696		4.3	1.2
	694		4.3	1.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-795.0	9.0	16.4	9.3	-795.2	88.89
		693		-788.4	17.5	16.4	17.8	-788.6	88.90
		695		-788.4	7.6	16.4	7.9	-788.6	88.88
		696		-801.3	7.6	16.4	7.9	-801.5	88.90
		694		-801.3	17.5	16.4	17.8	-801.5	88.91
	Min	Cent		-1854.1	1.9	-11.3	2.0	-1854.1	-89.67
		693		-1799.1	4.3	-11.3	4.4	-1799.2	-89.66
		695		-1799.1	-4.9	-11.3	-4.9	-1799.2	-89.66
		696		-1909.2	-4.9	-11.3	-4.9	-1909.3	-89.68
		694		-1909.2	4.3	-11.3	4.4	-1909.3	-89.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.3	3.4	2.2	27.5	3.2	5.13
	693		28.4	3.0	1.9	28.5	2.8	4.20
	695		21.3	2.5	1.9	21.5	2.3	5.85
	696		30.5	16.3	2.2	30.8	15.9	8.44
	694		36.4	17.0	2.1	36.6	16.7	6.03
Min	Cent		11.6	-1.2	-1.6	11.7	-1.4	-5.21
	693		13.2	-11.7	-1.5	13.3	-11.8	-2.93
	695		10.5	-12.6	-1.5	10.5	-12.7	-3.18
	696		10.1	-1.7	-1.4	10.2	-1.9	-4.91
	694		12.7	-1.2	-1.4	12.8	-1.4	-4.26

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		26.8	3.9
	693		24.0	3.9
	695		24.0	4.0
	696		33.3	4.0
	694		33.3	3.9
Min	Cent		-1.0	-38.3
	693		3.0	-38.3
	695		3.0	-38.4
	696		-8.7	-38.4
	694		-8.7	-38.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-574.0	6.6	11.8	6.9	-574.0	88.89
		693		-569.7	13.0	11.8	13.2	-569.7	88.90

			695	-569.7	5.7	11.8	5.9	-569.7	88.88
			696	-578.2	5.7	11.8	5.9	-578.2	88.90
			694	-578.2	13.0	11.8	13.2	-578.2	88.91
		Min	Cent	-1373.5	1.6	-8.4	1.6	-1373.5	-89.77
			693	-1332.8	3.3	-8.4	3.4	-1332.8	-89.64
			695	-1332.8	-3.5	-8.4	-3.5	-1332.8	-89.64
			696	-1414.3	-3.5	-8.4	-3.5	-1414.4	-89.66
			694	-1414.3	3.3	-8.4	3.4	-1414.4	-89.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.2	2.5	1.6	20.4	2.4	5.13
	693		21.0	2.2	1.4	21.1	2.1	4.20
	695		15.7	1.8	1.4	15.9	1.7	5.85
	696		22.6	12.0	1.6	22.8	11.8	8.44
	694		27.0	12.6	1.5	27.1	12.4	6.03
Min	Cent		8.4	-0.8	-1.2	8.4	-0.9	-0.45
	693		9.5	-8.6	-1.1	9.5	-8.7	-0.45
	695		7.5	-9.3	-1.1	7.5	-9.4	-0.63
	696		7.3	-1.2	-1.0	7.3	-1.3	-0.43
	694		9.2	-0.9	-1.0	9.2	-1.0	-0.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.9	2.9
	693		17.7	2.9
	695		17.7	2.9
	696		24.6	2.9
	694		24.6	2.9
Min	Cent		-0.7	-28.3
	693		2.2	-28.3
	695		2.2	-28.4
	696		-6.4	-28.4
	694		-6.4	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-517.0	6.0	11.1	6.3	-517.3	88.86
		693	-495.7	7.8	11.1	8.0	-495.9	88.82
		695	-495.7	4.3	11.1	4.5	-495.9	88.73
		696	-522.0	4.3	11.1	4.5	-522.0	88.90
		694	-522.0	7.8	11.1	8.0	-522.0	88.91
	Min	Cent	-668.6	-1.8	-9.8	-1.6	-668.7	-89.11
		693	-681.6	0.4	-9.8	0.6	-681.7	-89.13
		695	-681.6	-4.0	-9.8	-3.8	-681.7	-89.12
		696	-672.0	-4.0	-9.8	-3.8	-672.0	-89.09
		694	-672.0	0.4	-9.8	0.6	-672.0	-89.09

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.7	0.3	0.6	9.7	0.3	-0.32
	693		11.0	1.1	0.6	11.0	1.1	-0.33
	695		8.7	0.7	0.5	8.7	0.7	-0.46
	696		8.5	-0.4	0.6	8.5	-0.4	-0.31
	694		10.7	-0.1	0.6	10.7	-0.1	-0.21
Min	Cent		7.5	-0.2	-0.7	7.5	-0.2	-0.48
	693		8.5	0.4	-0.7	8.5	0.4	-0.49
	695		6.8	0.0	-0.7	6.8	-0.0	-0.69
	696		6.6	-0.8	-0.7	6.6	-0.8	-0.44
	694		8.2	-0.3	-0.7	8.2	-0.4	-0.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.0	1.6
	693		6.3	1.7
	695		6.3	1.6
	696		5.8	1.6
	694		5.8	1.7
Min	Cent		4.5	1.2
	693		4.7	1.1
	695		4.7	1.2
	696		4.3	1.2
	694		4.3	1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
457	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-765.2	8.9	17.3	9.2	-765.4	88.80

			695	-758.8	18.9	17.3	19.2	-759.0	88.80
			697	-758.8	6.2	17.3	6.5	-759.0	88.78
			698	-771.3	6.2	17.3	6.5	-771.5	88.80
			696	-771.3	18.9	17.3	19.2	-771.5	88.82
		Min	Cent	-1780.8	1.8	-10.3	1.9	-1780.9	-89.69
			695	-1725.8	5.4	-10.3	5.4	-1725.9	-89.78
			697	-1725.8	-6.5	-10.3	-6.4	-1725.9	-89.68
			698	-1835.8	-6.5	-10.3	-6.4	-1835.9	-89.70
			696	-1835.8	5.4	-10.3	5.4	-1835.9	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.3	3.4	2.3	26.5	3.2	5.64
	695		28.3	3.0	2.0	28.4	2.9	4.42
	697		19.3	2.2	2.0	19.5	2.0	6.74
	698		28.5	16.2	2.3	28.9	15.8	10.23
	696		36.1	17.1	2.2	36.4	16.9	6.56
Min	Cent		11.2	-1.1	-1.6	11.3	-1.3	-5.32
	695		13.2	-11.5	-1.5	13.3	-11.6	-2.94
	697		9.6	-12.7	-1.5	9.7	-12.8	-3.30
	698		9.3	-1.8	-1.4	9.4	-2.0	-5.10
	696		12.6	-1.2	-1.4	12.7	-1.3	-4.18

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		30.7	4.0
	695		28.1	4.0
	697		28.1	4.1
	698		36.9	4.1
	696		36.9	4.0
Min	Cent		2.5	-38.4
	695		6.5	-38.4
	697		6.5	-38.5
	698		-5.4	-38.5
	696		-5.4	-38.4

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-552.4	6.6	12.3	6.8	-552.4	88.80
		695		-548.2	14.0	12.3	14.2	-548.2	88.80
		697		-548.2	4.6	12.3	4.9	-548.2	88.78
		698		-556.5	4.6	12.3	4.8	-556.5	88.80
		696		-556.5	14.0	12.3	14.2	-556.5	88.82
	Min	Cent		-1319.2	1.5	-7.6	1.5	-1319.3	-89.80
		695		-1278.4	4.1	-7.6	4.1	-1278.5	-89.80
		697		-1278.4	-4.7	-7.6	-4.6	-1278.5	-89.66
		698		-1360.0	-4.7	-7.6	-4.6	-1360.0	-89.68
		696		-1360.0	4.1	-7.6	4.1	-1360.0	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.4	2.5	1.7	19.6	2.4	5.64
	695		21.0	2.2	1.5	21.1	2.1	4.42
	697		14.3	1.7	1.5	14.5	1.5	6.74
	698		21.1	12.0	1.7	21.4	11.7	10.24
	696		26.8	12.7	1.6	27.0	12.5	6.56
Min	Cent		8.0	-0.8	-1.1	8.0	-0.9	-0.61
	695		9.4	-8.5	-1.1	9.4	-8.5	-0.60
	697		6.9	-9.3	-1.0	6.9	-9.4	-0.87
	698		6.7	-1.3	-1.0	6.7	-1.4	-0.60
	696		9.1	-0.8	-1.0	9.1	-0.9	-0.42

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.7	3.0
	695		20.8	2.9
	697		20.8	3.0
	698		27.3	3.0
	696		27.3	2.9
Min	Cent		1.8	-28.4
	695		4.8	-28.4
	697		4.8	-28.5
	698		-4.0	-28.5
	696		-4.0	-28.4

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~3	Max	Cent	-498.5	6.0	14.0	6.3	-498.9	88.52
		695	-478.0	8.3	14.0	8.6	-478.4	88.47
		697	-478.0	3.7	14.0	4.1	-478.4	88.35
		698	-502.8	3.7	14.0	4.1	-502.8	88.48
		696	-502.8	8.3	14.0	8.6	-502.8	88.58
	Min	Cent	-642.4	-1.9	-12.1	-1.6	-642.6	-88.86
		695	-654.8	1.0	-12.1	1.2	-655.0	-88.88
		697	-654.8	-4.7	-12.1	-4.5	-655.0	-88.94
		698	-646.3	-4.7	-12.1	-4.5	-646.3	-88.90
		696	-646.3	1.0	-12.1	1.2	-646.3	-88.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.4	0.3	0.5	9.4	0.3	-0.46
	695		11.0	1.1	0.5	11.0	1.1	-0.45
	697		8.0	0.6	0.4	8.0	0.6	-0.66
	698		7.8	-0.4	0.5	7.8	-0.4	-0.45
	696		10.6	-0.0	0.5	10.6	-0.0	-0.31
Min	Cent		7.3	-0.3	-0.6	7.3	-0.3	-0.67
	695		8.5	0.5	-0.6	8.5	0.4	-0.67
	697		6.3	-0.1	-0.6	6.3	-0.1	-0.97
	698		6.1	-1.0	-0.6	6.1	-1.0	-0.63
	696		8.2	-0.4	-0.7	8.2	-0.5	-0.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.8	1.5
	695		8.0	1.6
	697		8.0	1.5
	698		7.5	1.5
	696		7.5	1.6
Min	Cent		5.8	1.3
	695		6.0	1.2
	697		6.0	1.4
	698		5.6	1.4
	696		5.6	1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-765.2	8.9	17.3	9.2	-765.4	88.80
		695	-758.8	18.9	17.3	19.2	-759.0	88.80
		697	-758.8	6.2	17.3	6.5	-759.0	88.78
		698	-771.3	6.2	17.3	6.5	-771.5	88.80
		696	-771.3	18.9	17.3	19.2	-771.5	88.82
	Min	Cent	-1780.8	1.8	-10.3	1.9	-1780.9	-89.69
		695	-1725.8	5.4	-10.3	5.4	-1725.9	-89.78
		697	-1725.8	-6.5	-10.3	-6.4	-1725.9	-89.68
		698	-1835.8	-6.5	-10.3	-6.4	-1835.9	-89.70
		696	-1835.8	5.4	-10.3	5.4	-1835.9	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.3	3.4	2.3	26.5	3.2	5.64
	695		28.3	3.0	2.0	28.4	2.9	4.42
	697		19.3	2.2	2.0	19.5	2.0	6.74
	698		28.5	16.2	2.3	28.9	15.8	10.23
	696		36.1	17.1	2.2	36.4	16.9	6.56
Min	Cent		11.2	-1.1	-1.6	11.3	-1.3	-5.32
	695		13.2	-11.5	-1.5	13.3	-11.6	-2.94
	697		9.6	-12.7	-1.5	9.7	-12.8	-3.30
	698		9.3	-1.8	-1.4	9.4	-2.0	-5.10
	696		12.6	-1.2	-1.4	12.7	-1.3	-4.18

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		30.7	4.0
	695		28.1	4.0
	697		28.1	4.1
	698		36.9	4.1
	696		36.9	4.0
Min	Cent		2.5	-38.4
	695		6.5	-38.4
	697		6.5	-38.5
	698		-5.4	-38.5
	696		-5.4	-38.4

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-552.4	6.6	12.3	6.8	-552.4	88.80
		695	-548.2	14.0	12.3	14.2	-548.2	88.80
		697	-548.2	4.6	12.3	4.9	-548.2	88.78
		698	-556.5	4.6	12.3	4.8	-556.5	88.80
		696	-556.5	14.0	12.3	14.2	-556.5	88.82
	Min	Cent	-1319.2	1.5	-7.6	1.5	-1319.3	-89.80
		695	-1278.4	4.1	-7.6	4.1	-1278.5	-89.80
		697	-1278.4	-4.7	-7.6	-4.6	-1278.5	-89.66
		698	-1360.0	-4.7	-7.6	-4.6	-1360.0	-89.68
		696	-1360.0	4.1	-7.6	4.1	-1360.0	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.4	2.5	1.7	19.6	2.4	5.64
		695	21.0	2.2	1.5	21.1	2.1	4.42
		697	14.3	1.7	1.5	14.5	1.5	6.74
		698	21.1	12.0	1.7	21.4	11.7	10.24
		696	26.8	12.7	1.6	27.0	12.5	6.56
	Min	Cent	8.0	-0.8	-1.1	8.0	-0.9	-0.61
		695	9.4	-8.5	-1.1	9.4	-8.5	-0.60
		697	6.9	-9.3	-1.0	6.9	-9.4	-0.87
		698	6.7	-1.3	-1.0	6.7	-1.4	-0.60
		696	9.1	-0.8	-1.0	9.1	-0.9	-0.42

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	22.7	3.0
		695	20.8	2.9
		697	20.8	3.0
		698	27.3	3.0
		696	27.3	2.9
	Min	Cent	1.8	-28.4
		695	4.8	-28.4
		697	4.8	-28.5
		698	-4.0	-28.5
		696	-4.0	-28.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-498.5	6.0	14.0	6.3	-498.9	88.52
		695	-478.0	8.3	14.0	8.6	-478.4	88.47
		697	-478.0	3.7	14.0	4.1	-478.4	88.35
		698	-502.8	3.7	14.0	4.1	-502.8	88.48
		696	-502.8	8.3	14.0	8.6	-502.8	88.58
	Min	Cent	-642.4	-1.9	-12.1	-1.6	-642.6	-88.86
		695	-654.8	1.0	-12.1	1.2	-655.0	-88.88
		697	-654.8	-4.7	-12.1	-4.5	-655.0	-88.94
		698	-646.3	-4.7	-12.1	-4.5	-646.3	-88.90
		696	-646.3	1.0	-12.1	1.2	-646.3	-88.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.4	0.3	0.5	9.4	0.3	-0.46
		695	11.0	1.1	0.5	11.0	1.1	-0.45
		697	8.0	0.6	0.4	8.0	0.6	-0.66
		698	7.8	-0.4	0.5	7.8	-0.4	-0.45
		696	10.6	-0.0	0.5	10.6	-0.0	-0.31
	Min	Cent	7.3	-0.3	-0.6	7.3	-0.3	-0.67
		695	8.5	0.5	-0.6	8.5	0.4	-0.67
		697	6.3	-0.1	-0.6	6.3	-0.1	-0.97
		698	6.1	-1.0	-0.6	6.1	-1.0	-0.63
		696	8.2	-0.4	-0.7	8.2	-0.5	-0.44

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.8	1.5
		695	8.0	1.6
		697	8.0	1.5
		698	7.5	1.5
		696	7.5	1.6
	Min	Cent	5.8	1.3
		695	6.0	1.2
		697	6.0	1.4
		698	5.6	1.4
		696	5.6	1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
458	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-727.9	8.8	18.2	9.2	-728.1	88.68
					697	-722.0	20.3	18.2	20.7	-722.3	88.69
					699	-722.0	4.8	18.2	5.2	-722.3	88.66
					700	-733.7	4.8	18.2	5.2	-733.9	88.68
					698	-733.7	20.3	18.2	20.7	-733.9	88.71
				Min	Cent	-1688.1	1.6	-9.3	1.7	-1688.2	-89.71
					697	-1633.5	6.2	-9.3	6.2	-1633.6	-89.82
					699	-1633.5	-8.0	-9.3	-7.9	-1633.6	-89.70
					700	-1743.0	-8.0	-9.3	-7.9	-1743.1	-89.72
					698	-1743.0	6.2	-9.3	6.2	-1743.1	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.9	3.4	2.4	25.2	3.2	6.29
	697		28.0	3.0	2.1	28.2	2.9	4.69
	699		17.0	2.1	2.1	17.3	1.8	8.01
	700		26.3	16.2	2.5	26.9	15.6	12.85
	698		35.6	17.3	2.4	35.9	17.0	7.25
Min	Cent		10.6	-1.1	-1.6	10.7	-1.3	-5.50
	697		13.0	-11.3	-1.5	13.1	-11.4	-2.97
	699		8.7	-12.7	-1.4	8.8	-12.8	-3.45
	700		8.3	-1.9	-1.3	8.4	-2.1	-5.39
	698		12.4	-1.1	-1.4	12.5	-1.3	-4.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.6	4.1
	697		32.2	4.1
	699		32.2	4.2
	700		40.5	4.2
	698		40.5	4.1
Min	Cent		5.9	-38.5
	697		9.8	-38.5
	699		9.8	-38.6
	700		-2.2	-38.6
	698		-2.2	-38.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-525.3	6.5	12.9	6.8	-525.3	88.68
		697	-521.3	15.0	12.9	15.3	-521.3	88.69
		699	-521.3	3.5	12.9	3.8	-521.3	88.66
		700	-529.3	3.5	12.9	3.8	-529.3	88.68
		698	-529.3	15.0	12.9	15.3	-529.3	88.71
	Min	Cent	-1250.6	1.3	-6.9	1.4	-1250.6	-89.84
		697	-1210.1	4.6	-6.9	4.6	-1210.1	-89.83
		699	-1210.1	-5.8	-6.9	-5.8	-1210.1	-89.67
		700	-1291.2	-5.8	-6.9	-5.8	-1291.3	-89.69
		698	-1291.2	4.6	-6.9	4.6	-1291.3	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.5	2.5	1.8	18.7	2.4	6.29
	697		20.7	2.3	1.5	20.9	2.1	4.69
	699		12.6	1.6	1.6	12.8	1.3	8.01
	700		19.5	12.0	1.8	19.9	11.6	12.86
	698		26.4	12.8	1.8	26.6	12.6	7.26
Min	Cent		7.6	-0.8	-1.1	7.6	-0.9	-0.79
	697		9.3	-8.3	-1.1	9.3	-8.4	-0.75
	699		6.2	-9.3	-1.0	6.2	-9.4	-1.16
	700		6.1	-1.4	-1.0	6.1	-1.5	-0.80
	698		9.0	-0.8	-1.0	9.0	-0.9	-0.54

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		25.6	3.0
	697		23.9	3.0
	699		23.9	3.1
	700		30.0	3.1
	698		30.0	3.0
Min	Cent		4.3	-28.5
	697		7.3	-28.5
	699		7.3	-28.6
	700		-1.6	-28.6
	698		-1.6	-28.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-475.2	5.9	16.9	6.4	-475.2	88.12
		697	-455.7	8.7	16.9	9.3	-456.4	88.06
		699	-455.7	3.2	16.9	3.8	-456.4	87.91
		700	-478.7	3.2	16.9	3.7	-478.7	88.07
		698	-478.7	8.7	16.9	9.2	-478.7	88.20
	Min	Cent	-609.8	-2.0	-14.3	-1.6	-610.1	-88.58
		697	-621.5	1.5	-14.3	1.8	-621.8	-88.61
		699	-621.5	-5.5	-14.3	-5.2	-621.8	-88.68
		700	-614.2	-5.5	-14.3	-5.2	-614.2	-88.63
		698	-614.2	1.5	-14.3	1.8	-614.2	-88.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	0.4	0.4	8.9	0.3	-0.61
		697	10.8	1.1	0.4	10.8	1.1	-0.58
		699	7.2	0.6	0.3	7.2	0.6	-0.90
		700	7.0	-0.4	0.4	7.0	-0.4	-0.62
		698	10.5	0.1	0.4	10.5	0.1	-0.41
	Min	Cent	6.9	-0.4	-0.6	6.9	-0.4	-0.88
		697	8.4	0.5	-0.6	8.4	0.4	-0.86
		699	5.6	-0.2	-0.6	5.6	-0.2	-1.31
		700	5.5	-1.2	-0.6	5.5	-1.3	-0.87
		698	8.1	-0.5	-0.6	8.1	-0.6	-0.58

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.5	1.5
		697	9.8	1.5
		699	9.8	1.6
		700	9.1	1.6
		698	9.1	1.5
	Min	Cent	7.1	1.3
		697	7.4	1.4
		699	7.4	1.3
		700	6.9	1.3
		698	6.9	1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-727.9	8.8	18.2	9.2	-728.1	88.68
		697	-722.0	20.3	18.2	20.7	-722.3	88.69
		699	-722.0	4.8	18.2	5.2	-722.3	88.66
		700	-733.7	4.8	18.2	5.2	-733.9	88.68
		698	-733.7	20.3	18.2	20.7	-733.9	88.71
	Min	Cent	-1688.1	1.6	-9.3	1.7	-1688.2	-89.71
		697	-1633.5	6.2	-9.3	6.2	-1633.6	-89.82
		699	-1633.5	-8.0	-9.3	-7.9	-1633.6	-89.70
		700	-1743.0	-8.0	-9.3	-7.9	-1743.1	-89.72
		698	-1743.0	6.2	-9.3	6.2	-1743.1	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.9	3.4	2.4	25.2	3.2	6.29
		697	28.0	3.0	2.1	28.2	2.9	4.69
		699	17.0	2.1	2.1	17.3	1.8	8.01
		700	26.3	16.2	2.5	26.9	15.6	12.85
		698	35.6	17.3	2.4	35.9	17.0	7.25
	Min	Cent	10.6	-1.1	-1.6	10.7	-1.3	-5.50
		697	13.0	-11.3	-1.5	13.1	-11.4	-2.97
		699	8.7	-12.7	-1.4	8.8	-12.8	-3.45
		700	8.3	-1.9	-1.3	8.4	-2.1	-5.39
		698	12.4	-1.1	-1.4	12.5	-1.3	-4.15

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	34.6	4.1
		697	32.2	4.1
		699	32.2	4.2
		700	40.5	4.2
		698	40.5	4.1
	Min	Cent	5.9	-38.5
		697	9.8	-38.5
		699	9.8	-38.6
		700	-2.2	-38.6
		698	-2.2	-38.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-525.3	6.5	12.9	6.8	-525.3	88.68
		697	-521.3	15.0	12.9	15.3	-521.3	88.69
		699	-521.3	3.5	12.9	3.8	-521.3	88.66
		700	-529.3	3.5	12.9	3.8	-529.3	88.68
		698	-529.3	15.0	12.9	15.3	-529.3	88.71
	Min	Cent	-1250.6	1.3	-6.9	1.4	-1250.6	-89.84
		697	-1210.1	4.6	-6.9	4.6	-1210.1	-89.83
		699	-1210.1	-5.8	-6.9	-5.8	-1210.1	-89.67
		700	-1291.2	-5.8	-6.9	-5.8	-1291.3	-89.69
		698	-1291.2	4.6	-6.9	4.6	-1291.3	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.5	2.5	1.8	18.7	2.4	6.29
		697	20.7	2.3	1.5	20.9	2.1	4.69
		699	12.6	1.6	1.6	12.8	1.3	8.01
		700	19.5	12.0	1.8	19.9	11.6	12.86
		698	26.4	12.8	1.8	26.6	12.6	7.26
	Min	Cent	7.6	-0.8	-1.1	7.6	-0.9	-0.79
		697	9.3	-8.3	-1.1	9.3	-8.4	-0.75
		699	6.2	-9.3	-1.0	6.2	-9.4	-1.16
		700	6.1	-1.4	-1.0	6.1	-1.5	-0.80
		698	9.0	-0.8	-1.0	9.0	-0.9	-0.54

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	25.6	3.0
		697	23.9	3.0
		699	23.9	3.1
		700	30.0	3.1
		698	30.0	3.0
	Min	Cent	4.3	-28.5
		697	7.3	-28.5
		699	7.3	-28.6
		700	-1.6	-28.6
		698	-1.6	-28.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-475.2	5.9	16.9	6.4	-475.2	88.12
		697	-455.7	8.7	16.9	9.3	-456.4	88.06
		699	-455.7	3.2	16.9	3.8	-456.4	87.91
		700	-478.7	3.2	16.9	3.7	-478.7	88.07
		698	-478.7	8.7	16.9	9.2	-478.7	88.20
	Min	Cent	-609.8	-2.0	-14.3	-1.6	-610.1	-88.58
		697	-621.5	1.5	-14.3	1.8	-621.8	-88.61
		699	-621.5	-5.5	-14.3	-5.2	-621.8	-88.68
		700	-614.2	-5.5	-14.3	-5.2	-614.2	-88.63
		698	-614.2	1.5	-14.3	1.8	-614.2	-88.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	0.4	0.4	8.9	0.3	-0.61
		697	10.8	1.1	0.4	10.8	1.1	-0.58
		699	7.2	0.6	0.3	7.2	0.6	-0.90
		700	7.0	-0.4	0.4	7.0	-0.4	-0.62
		698	10.5	0.1	0.4	10.5	0.1	-0.41
	Min	Cent	6.9	-0.4	-0.6	6.9	-0.4	-0.88
		697	8.4	0.5	-0.6	8.4	0.4	-0.86
		699	5.6	-0.2	-0.6	5.6	-0.2	-1.31
		700	5.5	-1.2	-0.6	5.5	-1.3	-0.87
		698	8.1	-0.5	-0.6	8.1	-0.6	-0.58

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.5	1.5
		697	9.8	1.5
		699	9.8	1.6
		700	9.1	1.6
		698	9.1	1.5
	Min	Cent	7.1	1.3
		697	7.4	1.4
		699	7.4	1.3
		700	6.9	1.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
					698	6.9	1.4				
459	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-683.2	8.8	19.0	9.3	-683.5	88.54
					699	-677.9	21.7	19.0	22.2	-678.2	88.56
					701	-677.9	3.3	19.0	3.8	-678.2	88.52
					702	-688.5	3.3	19.0	3.8	-688.8	88.54
					700	-688.5	21.7	19.0	22.2	-688.8	88.57
				Min	Cent	-1576.7	1.4	-8.2	1.5	-1576.7	-89.74
					699	-1525.4	6.8	-8.2	6.8	-1525.5	-89.86
					701	-1525.4	-9.5	-8.2	-9.5	-1525.5	-89.73
					702	-1631.0	-9.5	-8.2	-9.5	-1631.0	-89.75
					700	-1631.0	6.8	-8.2	6.8	-1631.0	-89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.3	3.4	2.5	23.7	3.1	7.13
	699		27.4	3.1	2.2	27.6	2.9	5.03
	701		14.6	1.9	2.2	14.9	1.5	9.80
	702		23.9	16.0	2.6	24.7	15.2	16.84
	700		34.8	17.5	2.5	35.1	17.2	8.15
Min	Cent		10.0	-1.1	-1.5	10.1	-1.3	-5.76
	699		12.8	-11.0	-1.4	12.8	-11.1	-3.02
	701		7.6	-12.6	-1.4	7.7	-12.7	-3.66
	702		7.3	-2.1	-1.3	7.4	-2.3	-5.81
	700		12.1	-1.1	-1.3	12.2	-1.3	-4.18

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		38.5	4.1
	699		36.4	4.2
	701		36.4	4.1
	702		44.1	4.1
	700		44.1	4.2
Min	Cent		9.2	-38.5
	699		12.8	-38.6
	701		12.8	-38.5
	702		0.9	-38.5
	700		0.9	-38.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-493.0	6.5	13.4	6.9	-493.0	88.54
		699	-489.2	16.1	13.4	16.4	-489.2	88.56
		701	-489.2	2.5	13.4	2.8	-489.2	88.52
		702	-496.7	2.5	13.4	2.8	-496.7	88.54
		700	-496.7	16.1	13.4	16.4	-496.7	88.57
	Min	Cent	-1168.0	1.2	-6.0	1.2	-1168.0	-89.88
		699	-1130.0	5.1	-6.0	5.1	-1130.1	-89.88
		701	-1130.0	-6.9	-6.0	-6.9	-1130.1	-89.69
		702	-1208.2	-6.9	-6.0	-6.9	-1208.2	-89.71
		700	-1208.2	5.1	-6.0	5.1	-1208.2	-89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.3	2.5	1.9	17.5	2.3	7.13
	699		20.3	2.3	1.6	20.5	2.1	5.03
	701		10.8	1.4	1.7	11.1	1.1	9.81
	702		17.7	11.9	1.9	18.3	11.3	16.84
	700		25.8	13.0	1.9	26.0	12.7	8.15
Min	Cent		7.2	-0.8	-1.1	7.2	-0.9	-1.01
	699		9.1	-8.1	-1.0	9.1	-8.2	-0.92
	701		5.4	-9.3	-1.0	5.4	-9.3	-1.54
	702		5.3	-1.5	-0.9	5.3	-1.6	-1.07
	700		8.8	-0.8	-1.0	8.8	-0.9	-0.67

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		28.5	3.1
	699		27.0	3.1
	701		27.0	3.1
	702		32.7	3.1
	700		32.7	3.1
Min	Cent		6.8	-28.5
	699		9.4	-28.6
	701		9.4	-28.5

			702	0.7	-28.5			
			700	0.7	-28.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-446.5	5.8	19.9	6.6	-446.5	87.66
		699	-429.1	9.1	19.9	9.9	-430.0	87.58
		701	-429.1	2.6	19.9	3.5	-430.0	87.38
		702	-449.8	2.6	19.9	3.4	-449.8	87.59
		700	-449.8	9.1	19.9	9.9	-449.8	87.76
	Min	Cent	-571.6	-2.1	-16.3	-1.7	-571.6	-88.26
		699	-581.7	2.0	-16.3	2.4	-582.1	-88.31
		701	-581.7	-6.3	-16.3	-5.9	-582.1	-88.39
		702	-575.7	-6.3	-16.3	-5.9	-575.7	-88.32
		700	-575.7	2.0	-16.3	2.5	-575.7	-88.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.3	0.4	0.3	8.3	0.4	-0.79
		699	10.6	1.2	0.3	10.6	1.1	-0.72
		701	6.3	0.5	0.2	6.3	0.5	-1.22
		702	6.2	-0.4	0.3	6.2	-0.4	-0.85
		700	10.2	0.2	0.4	10.2	0.2	-0.52
	Min	Cent	6.5	-0.5	-0.5	6.5	-0.5	-1.14
		699	8.2	0.4	-0.5	8.2	0.4	-1.06
		701	5.0	-0.3	-0.5	5.0	-0.4	-1.74
		702	4.8	-1.4	-0.5	4.8	-1.5	-1.17
		700	7.9	-0.7	-0.6	7.9	-0.7	-0.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.2	1.6
		699	11.6	1.6
		701	11.6	1.6
		702	10.8	1.6
		700	10.8	1.6
	Min	Cent	8.4	1.2
		699	8.7	1.3
		701	8.7	1.2
		702	8.1	1.2
		700	8.1	1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-683.2	8.8	19.0	9.3	-683.5	88.54
		699	-677.9	21.7	19.0	22.2	-678.2	88.56
		701	-677.9	3.3	19.0	3.8	-678.2	88.52
		702	-688.5	3.3	19.0	3.8	-688.8	88.54
		700	-688.5	21.7	19.0	22.2	-688.8	88.57
	Min	Cent	-1576.7	1.4	-8.2	1.5	-1576.7	-89.74
		699	-1525.4	6.8	-8.2	6.8	-1525.5	-89.86
		701	-1525.4	-9.5	-8.2	-9.5	-1525.5	-89.73
		702	-1631.0	-9.5	-8.2	-9.5	-1631.0	-89.75
		700	-1631.0	6.8	-8.2	6.8	-1631.0	-89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.3	3.4	2.5	23.7	3.1	7.13
		699	27.4	3.1	2.2	27.6	2.9	5.03
		701	14.6	1.9	2.2	14.9	1.5	9.80
		702	23.9	16.0	2.6	24.7	15.2	16.84
		700	34.8	17.5	2.5	35.1	17.2	8.15
	Min	Cent	10.0	-1.1	-1.5	10.1	-1.3	-5.76
		699	12.8	-11.0	-1.4	12.8	-11.1	-3.02
		701	7.6	-12.6	-1.4	7.7	-12.7	-3.66
		702	7.3	-2.1	-1.3	7.4	-2.3	-5.81
		700	12.1	-1.1	-1.3	12.2	-1.3	-4.18

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	38.5	4.1
		699	36.4	4.2
		701	36.4	4.1
		702	44.1	4.1
		700	44.1	4.2
	Min	Cent	9.2	-38.5
		699	12.8	-38.6

			701	12.8	-38.5			
			702	0.9	-38.5			
			700	0.9	-38.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-493.0	6.5	13.4	6.9	-493.0	88.54
		699	-489.2	16.1	13.4	16.4	-489.2	88.56
		701	-489.2	2.5	13.4	2.8	-489.2	88.52
		702	-496.7	2.5	13.4	2.8	-496.7	88.54
		700	-496.7	16.1	13.4	16.4	-496.7	88.57
	Min	Cent	-1168.0	1.2	-6.0	1.2	-1168.0	-89.88
		699	-1130.0	5.1	-6.0	5.1	-1130.1	-89.88
		701	-1130.0	-6.9	-6.0	-6.9	-1130.1	-89.69
		702	-1208.2	-6.9	-6.0	-6.9	-1208.2	-89.71
		700	-1208.2	5.1	-6.0	5.1	-1208.2	-89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.3	2.5	1.9	17.5	2.3	7.13
		699	20.3	2.3	1.6	20.5	2.1	5.03
		701	10.8	1.4	1.7	11.1	1.1	9.81
		702	17.7	11.9	1.9	18.3	11.3	16.84
		700	25.8	13.0	1.9	26.0	12.7	8.15
	Min	Cent	7.2	-0.8	-1.1	7.2	-0.9	-1.01
		699	9.1	-8.1	-1.0	9.1	-8.2	-0.92
		701	5.4	-9.3	-1.0	5.4	-9.3	-1.54
		702	5.3	-1.5	-0.9	5.3	-1.6	-1.07
		700	8.8	-0.8	-1.0	8.8	-0.9	-0.67

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	28.5	3.1
		699	27.0	3.1
		701	27.0	3.1
		702	32.7	3.1
		700	32.7	3.1
	Min	Cent	6.8	-28.5
		699	9.4	-28.6
		701	9.4	-28.5
		702	0.7	-28.5
		700	0.7	-28.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-446.5	5.8	19.9	6.6	-446.5	87.66
		699	-429.1	9.1	19.9	9.9	-430.0	87.58
		701	-429.1	2.6	19.9	3.5	-430.0	87.38
		702	-449.8	2.6	19.9	3.4	-449.8	87.59
		700	-449.8	9.1	19.9	9.9	-449.8	87.76
	Min	Cent	-571.6	-2.1	-16.3	-1.7	-571.6	-88.26
		699	-581.7	2.0	-16.3	2.4	-582.1	-88.31
		701	-581.7	-6.3	-16.3	-5.9	-582.1	-88.39
		702	-575.7	-6.3	-16.3	-5.9	-575.7	-88.32
		700	-575.7	2.0	-16.3	2.5	-575.7	-88.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.3	0.4	0.3	8.3	0.4	-0.79
		699	10.6	1.2	0.3	10.6	1.1	-0.72
		701	6.3	0.5	0.2	6.3	0.5	-1.22
		702	6.2	-0.4	0.3	6.2	-0.4	-0.85
		700	10.2	0.2	0.4	10.2	0.2	-0.52
	Min	Cent	6.5	-0.5	-0.5	6.5	-0.5	-1.14
		699	8.2	0.4	-0.5	8.2	0.4	-1.06
		701	5.0	-0.3	-0.5	5.0	-0.4	-1.74
		702	4.8	-1.4	-0.5	4.8	-1.5	-1.17
		700	7.9	-0.7	-0.6	7.9	-0.7	-0.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.2	1.6
		699	11.6	1.6
		701	11.6	1.6
		702	10.8	1.6
		700	10.8	1.6
	Min	Cent	8.4	1.2

					699	8.7	1.3			
					701	8.7	1.2			
					702	8.1	1.2			
					700	8.1	1.3			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
460	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-631.2	8.8	19.7	9.3	-631.6	88.38
					701	-626.6	23.2	19.7	23.7	-627.0	88.41
					703	-626.6	1.8	19.7	2.3	-627.0	88.35
					704	-635.8	1.8	19.7	2.3	-636.2	88.37
					702	-635.8	23.2	19.7	23.7	-636.2	88.42
				Min	Cent	-1449.9	1.1	-7.1	1.1	-1450.0	-89.76
					701	-1398.5	7.3	-7.1	7.3	-1398.6	-89.91
					703	-1398.5	-11.0	-7.1	-10.9	-1398.6	-89.75
					704	-1501.4	-11.0	-7.1	-11.0	-1501.4	-89.77
					702	-1501.4	7.3	-7.1	7.3	-1501.4	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.5	3.4	2.7	21.9	3.0	8.22
		701	26.6	3.1	2.3	26.8	2.9	5.47
		703	11.9	1.6	2.4	12.4	1.1	12.35
		704	21.1	15.7	2.8	22.3	14.6	23.00
		702	33.7	17.7	2.7	34.1	17.3	9.31
	Min	Cent	9.2	-1.1	-1.5	9.3	-1.3	-6.15
		701	12.4	-10.6	-1.4	12.4	-10.7	-3.11
		703	6.4	-12.3	-1.4	6.5	-12.4	-3.99
		704	6.1	-2.2	-1.3	6.2	-2.4	-6.53
		702	11.7	-1.2	-1.3	11.8	-1.3	-4.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	42.3	4.0
		701	40.6	4.1
		703	40.6	3.9
		704	47.6	3.9
		702	47.6	4.1
	Min	Cent	12.4	-38.2
		701	15.3	-38.5
		703	15.3	-37.9
		704	4.0	-37.9
		702	4.0	-38.5

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-455.2	6.5	13.7	6.9	-455.2	88.38
			701	-451.9	17.2	13.7	17.6	-451.9	88.41
			703	-451.9	1.3	13.7	1.7	-451.9	88.36
			704	-458.6	1.3	13.7	1.7	-458.6	88.37
			702	-458.6	17.2	13.7	17.6	-458.6	88.42
		Min	Cent	-1074.1	0.9	-5.3	1.0	-1074.1	-89.72
			701	-1036.0	5.4	-5.3	5.4	-1036.1	-89.93
			703	-1036.0	-8.0	-5.3	-8.0	-1036.1	-89.71
			704	-1112.2	-8.0	-5.3	-8.0	-1112.2	-89.73
			702	-1112.2	5.4	-5.3	5.4	-1112.2	-89.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.9	2.5	2.0	16.2	2.2	8.22
		701	19.7	2.3	1.7	19.9	2.1	5.47
		703	8.8	1.2	1.8	9.2	0.8	12.35
		704	15.6	11.7	2.1	16.5	10.8	23.00
		702	24.9	13.1	2.0	25.3	12.8	9.31
	Min	Cent	6.6	-0.8	-1.1	6.6	-0.9	-1.28
		701	8.9	-7.8	-1.0	8.9	-7.9	-1.10
		703	4.6	-9.1	-1.0	4.6	-9.1	-2.05
		704	4.5	-1.6	-0.9	4.5	-1.7	-1.45
		702	8.5	-0.8	-0.9	8.5	-0.9	-0.84

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	31.3	3.0
		701	30.1	3.1
		703	30.1	2.9
		704	35.2	2.9
		702	35.2	3.1

	Min	Cent	9.2	-28.3				
		701	11.3	-28.5				
		703	11.3	-28.1				
		704	3.0	-28.1				
		702	3.0	-28.5				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-412.9	5.7	23.0	6.8	-412.9	87.07
		701	-398.2	9.5	23.0	10.7	-399.5	86.99
		703	-398.2	2.0	23.0	3.3	-399.5	86.73
		704	-415.8	2.0	23.0	3.2	-415.9	86.98
		702	-415.8	9.5	23.0	10.6	-415.9	87.20
	Min	Cent	-527.3	-2.4	-18.2	-1.7	-527.3	-87.89
		701	-535.4	2.4	-18.2	3.0	-536.0	-87.95
		703	-535.4	-7.2	-18.2	-6.6	-536.0	-88.04
		704	-530.9	-7.2	-18.2	-6.6	-530.9	-87.96
		702	-530.9	2.4	-18.2	3.0	-530.9	-87.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.6	0.4	0.2	7.7	0.4	-1.02
		701	10.3	1.2	0.2	10.3	1.2	-0.87
		703	5.3	0.5	0.1	5.3	0.4	1.68
		704	5.2	-0.4	0.3	5.2	-0.4	-1.17
		702	9.9	0.3	0.3	9.9	0.3	-0.66
	Min	Cent	6.0	-0.7	-0.5	6.0	-0.7	-1.46
		701	8.0	0.4	-0.5	8.0	0.3	-1.27
		703	4.2	-0.6	-0.5	4.2	-0.7	-5.60
		704	4.1	-1.6	-0.5	4.1	-1.7	-1.59
		702	7.6	-0.8	-0.5	7.6	-0.8	-0.94

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.9	1.6
		701	13.3	1.6
		703	13.3	1.5
		704	12.4	1.5
		702	12.4	1.6
	Min	Cent	9.8	1.2
		701	10.1	1.2
		703	10.1	1.2
		704	9.4	1.2
		702	9.4	1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-631.2	8.8	19.7	9.3	-631.6	88.38
		701	-626.6	23.2	19.7	23.7	-627.0	88.41
		703	-626.6	1.8	19.7	2.3	-627.0	88.35
		704	-635.8	1.8	19.7	2.3	-636.2	88.37
		702	-635.8	23.2	19.7	23.7	-636.2	88.42
	Min	Cent	-1449.9	1.1	-7.1	1.1	-1450.0	-89.76
		701	-1398.5	7.3	-7.1	7.3	-1398.6	-89.91
		703	-1398.5	-11.0	-7.1	-10.9	-1398.6	-89.75
		704	-1501.4	-11.0	-7.1	-11.0	-1501.4	-89.77
		702	-1501.4	7.3	-7.1	7.3	-1501.4	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.5	3.4	2.7	21.9	3.0	8.22
		701	26.6	3.1	2.3	26.8	2.9	5.47
		703	11.9	1.6	2.4	12.4	1.1	12.35
		704	21.1	15.7	2.8	22.3	14.6	23.00
		702	33.7	17.7	2.7	34.1	17.3	9.31
	Min	Cent	9.2	-1.1	-1.5	9.3	-1.3	-6.15
		701	12.4	-10.6	-1.4	12.4	-10.7	-3.11
		703	6.4	-12.3	-1.4	6.5	-12.4	-3.99
		704	6.1	-2.2	-1.3	6.2	-2.4	-6.53
		702	11.7	-1.2	-1.3	11.8	-1.3	-4.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	42.3	4.0
		701	40.6	4.1
		703	40.6	3.9
		704	47.6	3.9

			702	47.6	4.1			
		Min	Cent	12.4	-38.2			
			701	15.3	-38.5			
			703	15.3	-37.9			
			704	4.0	-37.9			
			702	4.0	-38.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-455.2	6.5	13.7	6.9	-455.2	88.38
		701	-451.9	17.2	13.7	17.6	-451.9	88.41
		703	-451.9	1.3	13.7	1.7	-451.9	88.36
		704	-458.6	1.3	13.7	1.7	-458.6	88.37
		702	-458.6	17.2	13.7	17.6	-458.6	88.42
	Min	Cent	-1074.1	0.9	-5.3	1.0	-1074.1	-89.72
		701	-1036.0	5.4	-5.3	5.4	-1036.1	-89.93
		703	-1036.0	-8.0	-5.3	-8.0	-1036.1	-89.71
		704	-1112.2	-8.0	-5.3	-8.0	-1112.2	-89.73
		702	-1112.2	5.4	-5.3	5.4	-1112.2	-89.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.9	2.5	2.0	16.2	2.2	8.22
		701	19.7	2.3	1.7	19.9	2.1	5.47
		703	8.8	1.2	1.8	9.2	0.8	12.35
		704	15.6	11.7	2.1	16.5	10.8	23.00
		702	24.9	13.1	2.0	25.3	12.8	9.31
	Min	Cent	6.6	-0.8	-1.1	6.6	-0.9	-1.28
		701	8.9	-7.8	-1.0	8.9	-7.9	-1.10
		703	4.6	-9.1	-1.0	4.6	-9.1	-2.05
		704	4.5	-1.6	-0.9	4.5	-1.7	-1.45
		702	8.5	-0.8	-0.9	8.5	-0.9	-0.84

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	31.3	3.0
		701	30.1	3.1
		703	30.1	2.9
		704	35.2	2.9
		702	35.2	3.1
	Min	Cent	9.2	-28.3
		701	11.3	-28.5
		703	11.3	-28.1
		704	3.0	-28.1
		702	3.0	-28.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-412.9	5.7	23.0	6.8	-412.9	87.07
		701	-398.2	9.5	23.0	10.7	-399.5	86.99
		703	-398.2	2.0	23.0	3.3	-399.5	86.73
		704	-415.8	2.0	23.0	3.2	-415.9	86.98
		702	-415.8	9.5	23.0	10.6	-415.9	87.20
	Min	Cent	-527.3	-2.4	-18.2	-1.7	-527.3	-87.89
		701	-535.4	2.4	-18.2	3.0	-536.0	-87.95
		703	-535.4	-7.2	-18.2	-6.6	-536.0	-88.04
		704	-530.9	-7.2	-18.2	-6.6	-530.9	-87.96
		702	-530.9	2.4	-18.2	3.0	-530.9	-87.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.6	0.4	0.2	7.7	0.4	-1.02
		701	10.3	1.2	0.2	10.3	1.2	-0.87
		703	5.3	0.5	0.1	5.3	0.4	1.68
		704	5.2	-0.4	0.3	5.2	-0.4	-1.17
		702	9.9	0.3	0.3	9.9	0.3	-0.66
	Min	Cent	6.0	-0.7	-0.5	6.0	-0.7	-1.46
		701	8.0	0.4	-0.5	8.0	0.3	-1.27
		703	4.2	-0.6	-0.5	4.2	-0.7	-5.60
		704	4.1	-1.6	-0.5	4.1	-1.7	-1.59
		702	7.6	-0.8	-0.5	7.6	-0.8	-0.94

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.9	1.6
		701	13.3	1.6
		703	13.3	1.5

				704	12.4	1.5		
				702	12.4	1.6		
			Min	Cent	9.8	1.2		
				701	10.1	1.2		
				703	10.1	1.2		
				704	9.4	1.2		
				702	9.4	1.2		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
461	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-571.9	8.9	19.8	9.4	-572.4	88.22
					703	-568.3	24.7	19.8	25.2	-568.8	88.26
					705	-568.3	-0.1	19.8	0.5	-568.8	88.18
					706	-575.5	-0.1	19.8	0.5	-575.9	88.20
					704	-575.5	24.7	19.8	25.2	-575.9	88.27
				Min	Cent	-1304.5	0.3	-6.3	0.4	-1304.5	-89.78
					703	-1254.8	7.5	-6.3	7.5	-1254.8	-89.97
					705	-1254.8	-12.4	-6.3	-12.4	-1254.8	-89.77
					706	-1356.4	-12.4	-6.3	-12.4	-1356.4	-89.79
					704	-1356.4	7.5	-6.3	7.5	-1356.4	-89.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.5	3.4	2.8	20.0	2.9	9.72
	703		25.5	3.2	2.4	25.7	2.9	6.05
	705		9.2	1.1	2.5	9.9	0.4	15.82
	706		18.1	15.1	3.0	19.9	13.3	31.80
	704		32.2	17.8	2.9	32.8	17.3	10.81
Min	Cent		8.3	-1.1	-1.5	8.4	-1.4	-6.77
	703		11.9	-10.1	-1.4	11.9	-10.2	-3.28
	705		5.1	-11.8	-1.4	5.2	-11.9	-4.57
	706		4.9	-2.4	-1.3	5.0	-2.6	-7.91
	704		11.2	-1.2	-1.3	11.2	-1.3	-4.55

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		46.0	3.5
	703		44.8	3.9
	705		44.8	3.1
	706		51.0	3.1
	704		51.0	3.9
Min	Cent		15.6	-37.3
	703		17.4	-37.9
	705		17.4	-36.7
	706		7.0	-36.7
	704		7.0	-37.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-412.2	6.6	13.7	7.0	-412.2	88.22
		703	-409.4	18.3	13.7	18.7	-409.5	88.26
		705	-409.4	-0.0	13.7	0.4	-409.5	88.18
		706	-415.0	-0.0	13.7	0.4	-415.0	88.20
		704	-415.0	18.3	13.7	18.7	-415.0	88.27
	Min	Cent	-966.3	0.4	-4.7	0.4	-966.4	-89.72
		703	-929.5	5.6	-4.7	5.6	-929.6	-90.00
		705	-929.5	-9.1	-4.7	-9.0	-929.6	-89.71
		706	-1004.8	-9.1	-4.7	-9.0	-1004.8	-89.73
		704	-1004.8	5.6	-4.7	5.6	-1004.8	-90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.4	2.5	2.1	14.8	2.1	9.72
	703		18.9	2.3	1.8	19.1	2.2	6.05
	705		6.8	0.8	1.9	7.4	0.3	15.83
	706		13.4	11.2	2.2	14.7	9.8	31.81
	704		23.9	13.2	2.1	24.3	12.8	10.81
Min	Cent		5.9	-0.8	-1.1	6.0	-0.9	-1.65
	703		8.5	-7.4	-1.0	8.5	-7.5	-1.32
	705		3.6	-8.7	-1.0	3.7	-8.8	-2.79
	706		3.6	-1.7	-1.0	3.6	-1.8	-2.03
	704		8.1	-0.8	-0.9	8.1	-0.9	-1.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.1	2.6
	703		33.2	2.9

			705	33.2	2.3			
			706	37.7	2.3			
			704	37.7	2.9			
		Min	Cent	11.5	-27.6			
			703	12.9	-28.1			
			705	12.9	-27.2			
			706	5.2	-27.2			
			704	5.2	-28.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-374.5	5.5	26.4	7.2	-374.5	86.32
		703	-363.1	9.8	26.4	11.6	-364.9	86.22
		705	-363.1	1.4	26.4	3.3	-365.0	85.89
		706	-376.9	1.4	26.4	3.2	-376.9	86.20
		704	-376.9	9.8	26.4	11.5	-376.9	86.48
	Min	Cent	-476.8	-2.6	-19.9	-1.7	-476.8	-87.44
		703	-482.7	2.7	-19.9	3.6	-483.5	-87.52
		705	-482.7	-8.1	-19.9	-7.3	-483.5	-87.62
		706	-479.8	-8.1	-19.9	-7.3	-479.8	-87.52
		704	-479.8	2.7	-19.9	3.6	-479.8	-87.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.9	0.4	0.1	6.9	0.4	-1.33
		703	9.8	1.2	0.1	9.9	1.2	-1.05
		705	4.3	0.5	0.1	4.3	0.5	0.99
		706	4.1	-0.5	0.2	4.1	-0.5	-1.68
		704	9.4	0.3	0.2	9.4	0.3	-0.84
	Min	Cent	5.4	-0.9	-0.5	5.4	-0.9	-1.88
		703	7.7	0.2	-0.5	7.7	0.2	-1.53
		705	3.2	-1.0	-0.5	3.3	-1.1	-5.94
		706	3.3	-1.7	-0.5	3.3	-1.8	-2.21
		704	7.3	-0.9	-0.5	7.3	-0.9	-1.18

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.5	1.3
		703	15.0	1.5
		705	15.0	1.4
		706	14.0	1.4
		704	14.0	1.5
	Min	Cent	11.1	1.3
		703	11.5	1.2
		705	11.5	1.1
		706	10.7	1.1
		704	10.7	1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-571.9	8.9	19.8	9.4	-572.4	88.22
		703	-568.3	24.7	19.8	25.2	-568.8	88.26
		705	-568.3	-0.1	19.8	0.5	-568.8	88.18
		706	-575.5	-0.1	19.8	0.5	-575.9	88.20
		704	-575.5	24.7	19.8	25.2	-575.9	88.27
	Min	Cent	-1304.5	0.3	-6.3	0.4	-1304.5	-89.78
		703	-1254.8	7.5	-6.3	7.5	-1254.8	-89.97
		705	-1254.8	-12.4	-6.3	-12.4	-1254.8	-89.77
		706	-1356.4	-12.4	-6.3	-12.4	-1356.4	-89.79
		704	-1356.4	7.5	-6.3	7.5	-1356.4	-89.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.5	3.4	2.8	20.0	2.9	9.72
		703	25.5	3.2	2.4	25.7	2.9	6.05
		705	9.2	1.1	2.5	9.9	0.4	15.82
		706	18.1	15.1	3.0	19.9	13.3	31.80
		704	32.2	17.8	2.9	32.8	17.3	10.81
	Min	Cent	8.3	-1.1	-1.5	8.4	-1.4	-6.77
		703	11.9	-10.1	-1.4	11.9	-10.2	-3.28
		705	5.1	-11.8	-1.4	5.2	-11.9	-4.57
		706	4.9	-2.4	-1.3	5.0	-2.6	-7.91
		704	11.2	-1.2	-1.3	11.2	-1.3	-4.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	46.0	3.5

			703	44.8	3.9			
			705	44.8	3.1			
			706	51.0	3.1			
			704	51.0	3.9			
		Min	Cent	15.6	-37.3			
			703	17.4	-37.9			
			705	17.4	-36.7			
			706	7.0	-36.7			
			704	7.0	-37.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-412.2	6.6	13.7	7.0	-412.2	88.22
		703	-409.4	18.3	13.7	18.7	-409.5	88.26
		705	-409.4	-0.0	13.7	0.4	-409.5	88.18
		706	-415.0	-0.0	13.7	0.4	-415.0	88.20
		704	-415.0	18.3	13.7	18.7	-415.0	88.27
	Min	Cent	-966.3	0.4	-4.7	0.4	-966.4	-89.72
		703	-929.5	5.6	-4.7	5.6	-929.6	-90.00
		705	-929.5	-9.1	-4.7	-9.0	-929.6	-89.71
		706	-1004.8	-9.1	-4.7	-9.0	-1004.8	-89.73
		704	-1004.8	5.6	-4.7	5.6	-1004.8	-90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.4	2.5	2.1	14.8	2.1	9.72
		703	18.9	2.3	1.8	19.1	2.2	6.05
		705	6.8	0.8	1.9	7.4	0.3	15.83
		706	13.4	11.2	2.2	14.7	9.8	31.81
		704	23.9	13.2	2.1	24.3	12.8	10.81
	Min	Cent	5.9	-0.8	-1.1	6.0	-0.9	-1.65
		703	8.5	-7.4	-1.0	8.5	-7.5	-1.32
		705	3.6	-8.7	-1.0	3.7	-8.8	-2.79
		706	3.6	-1.7	-1.0	3.6	-1.8	-2.03
		704	8.1	-0.8	-0.9	8.1	-0.9	-1.05

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	34.1	2.6
		703	33.2	2.9
		705	33.2	2.3
		706	37.7	2.3
		704	37.7	2.9
	Min	Cent	11.5	-27.6
		703	12.9	-28.1
		705	12.9	-27.2
		706	5.2	-27.2
		704	5.2	-28.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-374.5	5.5	26.4	7.2	-374.5	86.32
		703	-363.1	9.8	26.4	11.6	-364.9	86.22
		705	-363.1	1.4	26.4	3.3	-365.0	85.89
		706	-376.9	1.4	26.4	3.2	-376.9	86.20
		704	-376.9	9.8	26.4	11.5	-376.9	86.48
	Min	Cent	-476.8	-2.6	-19.9	-1.7	-476.8	-87.44
		703	-482.7	2.7	-19.9	3.6	-483.5	-87.52
		705	-482.7	-8.1	-19.9	-7.3	-483.5	-87.62
		706	-479.8	-8.1	-19.9	-7.3	-479.8	-87.52
		704	-479.8	2.7	-19.9	3.6	-479.8	-87.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.9	0.4	0.1	6.9	0.4	-1.33
		703	9.8	1.2	0.1	9.9	1.2	-1.05
		705	4.3	0.5	0.1	4.3	0.5	0.99
		706	4.1	-0.5	0.2	4.1	-0.5	-1.68
		704	9.4	0.3	0.2	9.4	0.3	-0.84
	Min	Cent	5.4	-0.9	-0.5	5.4	-0.9	-1.88
		703	7.7	0.2	-0.5	7.7	0.2	-1.53
		705	3.2	-1.0	-0.5	3.3	-1.1	-5.94
		706	3.3	-1.7	-0.5	3.3	-1.8	-2.21
		704	7.3	-0.9	-0.5	7.3	-0.9	-1.18

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	14.5	1.3
		703	15.0	1.5
		705	15.0	1.4
		706	14.0	1.4
		704	14.0	1.5
	Min	Cent	11.1	1.3
		703	11.5	1.2
		705	11.5	1.1
		706	10.7	1.1
		704	10.7	1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
462	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-505.3	8.9	19.3	9.5	-505.9	88.07
					705	-503.1	26.2	19.3	26.7	-503.7	88.12
					707	-503.1	-1.5	19.3	-0.9	-503.7	88.02
					708	-506.5	-1.5	19.3	-0.9	-507.0	88.02
					706	-506.5	26.2	19.3	26.7	-507.0	88.13
				Min	Cent	-1141.0	-0.5	-5.8	-0.5	-1141.0	-89.79
					705	-1094.1	7.4	-5.8	7.4	-1094.1	-89.78
					707	-1094.1	-13.8	-5.8	-13.7	-1094.1	-89.77
					708	-1194.0	-13.8	-5.8	-13.8	-1194.0	-89.79
					706	-1194.0	7.4	-5.8	7.4	-1194.0	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.1	3.4	3.0	17.8	2.7	11.90
	705		24.2	3.3	2.5	24.5	3.0	6.84
	707		6.4	1.0	2.7	7.5	0.1	22.13
	708		14.6	14.3	3.2	17.6	11.3	43.61
	706		30.5	17.7	3.0	31.2	17.0	12.70
Min	Cent		7.3	-1.2	-1.6	7.4	-1.5	-7.86
	705		11.3	-9.3	-1.5	11.3	-9.4	-3.62
	707		3.6	-11.0	-1.5	3.7	-11.1	-5.55
	708		3.5	-2.4	-1.4	3.7	-2.7	-10.05
	706		10.5	-1.2	-1.4	10.6	-1.3	-5.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		49.6	2.6
	705		48.8	3.1
	707		48.8	2.7
	708		54.2	2.7
	706		54.2	3.1
Min	Cent		18.5	-35.4
	705		19.5	-36.7
	707		19.5	-34.3
	708		10.0	-34.3
	706		10.0	-36.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-363.9	6.6	13.2	7.0	-364.0	88.07
		705	-361.9	19.4	13.2	19.8	-362.0	88.12
		707	-361.9	-1.1	13.2	-0.7	-362.0	88.02
		708	-365.9	-1.1	13.2	-0.7	-365.9	88.02
		706	-365.9	19.4	13.2	19.8	-365.9	88.13
	Min	Cent	-845.3	-0.3	-4.3	-0.2	-845.3	-89.71
		705	-810.5	5.6	-4.3	5.7	-810.5	-89.70
		707	-810.5	-10.1	-4.3	-10.1	-810.5	-89.69
		708	-884.5	-10.1	-4.3	-10.1	-884.5	-89.72
		706	-884.5	5.6	-4.3	5.7	-884.5	-89.72

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.7	2.5	2.2	13.2	2.0	11.91
	705		17.9	2.4	1.9	18.1	2.2	6.84
	707		4.8	0.7	2.0	5.6	0.0	22.14
	708		10.8	10.6	2.3	13.1	8.4	43.62
	706		22.6	13.1	2.3	23.1	12.6	12.70
Min	Cent		5.2	-0.8	-1.1	5.2	-1.0	-2.18
	705		8.1	-6.8	-1.1	8.1	-6.9	-1.58
	707		2.6	-8.0	-1.1	2.6	-8.1	-3.95
	708		2.6	-1.7	-1.0	2.6	-2.0	-3.02
	706		7.6	-0.8	-1.0	7.6	-0.9	-1.33

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	36.7	1.9
		705	36.2	2.3
		707	36.2	2.0
		708	40.1	2.0
		706	40.1	2.3
	Min	Cent	13.7	-26.1
		705	14.4	-27.2
		707	14.4	-25.3
		708	7.4	-25.3
		706	7.4	-27.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-331.2	5.4	30.2	7.9	-331.2	85.01
		705	-323.9	10.2	30.2	12.7	-326.6	85.19
		707	-323.9	0.8	30.2	3.5	-326.6	84.76
		708	-332.9	0.8	30.2	3.3	-333.0	85.12
		706	-332.9	10.2	30.2	12.6	-333.0	85.50
	Min	Cent	-420.2	-2.8	-21.5	-1.7	-420.3	-86.85
		705	-423.5	3.0	-21.5	4.2	-424.6	-86.96
		707	-423.5	-9.0	-21.5	-7.9	-424.6	-87.07
		708	-422.5	-9.0	-21.5	-7.8	-422.5	-86.95
		706	-422.5	3.0	-21.5	4.2	-422.5	-86.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.0	0.4	0.1	6.0	0.4	-1.78
		705	9.3	1.3	0.0	9.3	1.3	-1.27
		707	3.2	0.6	0.0	3.2	0.6	-0.01
		708	3.0	-0.7	0.1	3.0	-0.7	1.88
		706	8.9	0.3	0.2	8.9	0.3	-1.07
	Min	Cent	4.8	-1.1	-0.5	4.8	-1.1	-2.47
		705	7.3	-0.1	-0.4	7.3	-0.1	-1.83
		707	2.2	-1.7	-0.4	2.2	-1.8	-6.40
		708	2.4	-1.7	-0.5	2.4	-1.8	-3.26
		706	6.9	-0.9	-0.5	6.9	-0.9	-1.50

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	16.2	1.6
		705	16.8	1.4
		707	16.8	1.8
		708	15.6	1.8
		706	15.6	1.4
	Min	Cent	12.5	0.5
		705	12.9	1.1
		707	12.9	0.0
		708	12.0	0.0
		706	12.0	1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-505.3	8.9	19.3	9.5	-505.9	88.07
		705	-503.1	26.2	19.3	26.7	-503.7	88.12
		707	-503.1	-1.5	19.3	-0.9	-503.7	88.02
		708	-506.5	-1.5	19.3	-0.9	-507.0	88.02
		706	-506.5	26.2	19.3	26.7	-507.0	88.13
	Min	Cent	-1141.0	-0.5	-5.8	-0.5	-1141.0	-89.79
		705	-1094.1	7.4	-5.8	7.4	-1094.1	-89.78
		707	-1094.1	-13.8	-5.8	-13.7	-1094.1	-89.77
		708	-1194.0	-13.8	-5.8	-13.8	-1194.0	-89.79
		706	-1194.0	7.4	-5.8	7.4	-1194.0	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.1	3.4	3.0	17.8	2.7	11.90
		705	24.2	3.3	2.5	24.5	3.0	6.84
		707	6.4	1.0	2.7	7.5	0.1	22.13
		708	14.6	14.3	3.2	17.6	11.3	43.61
		706	30.5	17.7	3.0	31.2	17.0	12.70
	Min	Cent	7.3	-1.2	-1.6	7.4	-1.5	-7.86
		705	11.3	-9.3	-1.5	11.3	-9.4	-3.62
		707	3.6	-11.0	-1.5	3.7	-11.1	-5.55
		708	3.5	-2.4	-1.4	3.7	-2.7	-10.05
		706	10.5	-1.2	-1.4	10.6	-1.3	-5.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	49.6	2.6
	705	48.8	3.1
	707	48.8	2.7
	708	54.2	2.7
	706	54.2	3.1
Min	Cent	18.5	-35.4
	705	19.5	-36.7
	707	19.5	-34.3
	708	10.0	-34.3
	706	10.0	-36.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-363.9	6.6	13.2	7.0	-364.0	88.07
		705	-361.9	19.4	13.2	19.8	-362.0	88.12
		707	-361.9	-1.1	13.2	-0.7	-362.0	88.02
		708	-365.9	-1.1	13.2	-0.7	-365.9	88.02
		706	-365.9	19.4	13.2	19.8	-365.9	88.13
	Min	Cent	-845.3	-0.3	-4.3	-0.2	-845.3	-89.71
		705	-810.5	5.6	-4.3	5.7	-810.5	-89.70
		707	-810.5	-10.1	-4.3	-10.1	-810.5	-89.69
		708	-884.5	-10.1	-4.3	-10.1	-884.5	-89.72
		706	-884.5	5.6	-4.3	5.7	-884.5	-89.72

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	12.7	2.5	2.2	13.2	2.0	11.91
	705	17.9	2.4	1.9	18.1	2.2	6.84
	707	4.8	0.7	2.0	5.6	0.0	22.14
	708	10.8	10.6	2.3	13.1	8.4	43.62
	706	22.6	13.1	2.3	23.1	12.6	12.70
Min	Cent	5.2	-0.8	-1.1	5.2	-1.0	-2.18
	705	8.1	-6.8	-1.1	8.1	-6.9	-1.58
	707	2.6	-8.0	-1.1	2.6	-8.1	-3.95
	708	2.6	-1.7	-1.0	2.6	-2.0	-3.02
	706	7.6	-0.8	-1.0	7.6	-0.9	-1.33

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	36.7	1.9
	705	36.2	2.3
	707	36.2	2.0
	708	40.1	2.0
	706	40.1	2.3
Min	Cent	13.7	-26.1
	705	14.4	-27.2
	707	14.4	-25.3
	708	7.4	-25.3
	706	7.4	-27.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-331.2	5.4	30.2	7.9	-331.2	85.01
		705	-323.9	10.2	30.2	12.7	-326.6	85.19
		707	-323.9	0.8	30.2	3.5	-326.6	84.76
		708	-332.9	0.8	30.2	3.3	-333.0	85.12
		706	-332.9	10.2	30.2	12.6	-333.0	85.50
	Min	Cent	-420.2	-2.8	-21.5	-1.7	-420.3	-86.85
		705	-423.5	3.0	-21.5	4.2	-424.6	-86.96
		707	-423.5	-9.0	-21.5	-7.9	-424.6	-87.07
		708	-422.5	-9.0	-21.5	-7.8	-422.5	-86.95
		706	-422.5	3.0	-21.5	4.2	-422.5	-86.83

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.0	0.4	0.1	6.0	0.4	-1.78
	705	9.3	1.3	0.0	9.3	1.3	-1.27
	707	3.2	0.6	0.0	3.2	0.6	-0.01
	708	3.0	-0.7	0.1	3.0	-0.7	1.88
	706	8.9	0.3	0.2	8.9	0.3	-1.07
Min	Cent	4.8	-1.1	-0.5	4.8	-1.1	-2.47
	705	7.3	-0.1	-0.4	7.3	-0.1	-1.83
	707	2.2	-1.7	-0.4	2.2	-1.8	-6.40
	708	2.4	-1.7	-0.5	2.4	-1.8	-3.26
	706	6.9	-0.9	-0.5	6.9	-0.9	-1.50

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	16.2	1.6
	705	16.8	1.4
	707	16.8	1.8
	708	15.6	1.8
	706	15.6	1.4
Min	Cent	12.5	0.5
	705	12.9	1.1
	707	12.9	0.0
	708	12.0	0.0
	706	12.0	1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
463	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-431.5	8.4	19.0	9.1	-432.2	87.80
					707	-431.1	27.4	19.0	28.1	-431.7	87.89
					709	-431.1	-3.4	19.0	-2.7	-431.7	87.51
					710	-429.3	-3.4	19.0	-2.7	-429.9	87.48
					708	-429.3	27.4	19.0	28.1	-429.9	87.87
				Min	Cent	-961.0	-1.4	-5.7	-1.3	-961.0	-89.77
					707	-915.7	7.2	-5.7	7.2	-915.7	-89.76
					709	-915.7	-15.5	-5.7	-15.5	-915.7	-89.75
					710	-1015.5	-15.5	-5.7	-15.5	-1015.5	-89.78
					708	-1015.5	7.2	-5.7	7.2	-1015.5	-89.78

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.6	3.3	3.3	15.4	2.5	15.19
	707	22.7	3.7	2.7	23.0	3.4	8.04
	709	3.6	1.8	2.9	5.7	0.0	36.50
	710	10.9	12.9	3.4	15.4	8.4	53.38
	708	28.4	17.1	3.2	29.2	16.2	14.91
Min	Cent	6.1	-1.4	-1.6	6.3	-1.7	-9.17
	707	10.5	-8.2	-1.5	10.6	-8.3	-4.05
	709	1.9	-9.9	-1.5	2.1	-10.0	-6.84
	710	2.1	-2.5	-1.4	2.4	-2.9	-12.83
	708	9.8	-1.1	-1.4	9.9	-1.3	-5.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	53.0	3.6
	707	52.6	2.7
	709	52.6	5.0
	710	57.3	5.0
	708	57.3	2.7
Min	Cent	21.0	-32.4
	707	21.8	-34.3
	709	21.8	-31.0
	710	13.3	-31.0
	708	13.3	-34.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-310.4	6.3	12.8	6.7	-310.5	87.80
		707	-309.4	20.3	12.8	20.8	-309.5	87.89
		709	-309.4	-2.5	12.8	-2.0	-309.5	87.74
		710	-311.3	-2.5	12.8	-2.0	-311.5	87.72
		708	-311.3	20.3	12.8	20.8	-311.4	87.87
	Min	Cent	-711.9	-0.9	-4.2	-0.9	-711.9	-89.66
		707	-678.4	5.5	-4.2	5.5	-678.4	-89.65
		709	-678.4	-11.4	-4.2	-11.4	-678.4	-89.64
		710	-752.3	-11.4	-4.2	-11.4	-752.3	-89.68
		708	-752.3	5.5	-4.2	5.5	-752.3	-89.68

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.8	2.5	2.4	11.4	1.8	15.19
	707	16.8	2.8	2.0	17.1	2.5	8.04
	709	2.7	1.4	2.1	4.2	-0.0	36.51
	710	8.1	9.6	2.5	11.4	6.2	53.39
	708	21.0	12.6	2.4	21.7	12.0	14.91
Min	Cent	4.4	-0.9	-1.2	4.4	-1.2	-2.97
	707	7.5	-6.0	-1.1	7.5	-6.1	-1.89
	709	1.4	-7.2	-1.1	1.5	-7.3	-5.82
	710	1.6	-1.8	-1.0	1.6	-2.1	-5.02

	708	7.1	-0.8	-1.0	7.1	-0.9	-1.73

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	39.2	2.6
		707	39.0	2.0
		709	39.0	3.7
		710	42.5	3.7
		708	42.5	2.0
	Min	Cent	15.4	-23.9
		707	15.9	-25.3
		709	15.9	-22.8
		710	9.9	-22.8
		708	9.9	-25.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-283.0	5.0	34.4	8.9	-283.1	83.47
		707	-280.6	10.5	34.4	14.3	-282.3	83.75
		709	-280.6	-0.1	34.4	4.0	-282.3	83.16
		710	-283.8	-0.1	34.4	3.7	-283.9	83.55
		708	-283.8	10.5	34.4	14.1	-283.9	84.09
	Min	Cent	-357.7	-2.9	-22.9	-1.3	-357.8	-86.29
		707	-358.1	3.4	-22.9	5.0	-359.5	-86.18
		709	-358.1	-9.4	-22.9	-8.0	-359.6	-86.29
		710	-358.9	-9.4	-22.9	-7.9	-359.0	-86.14
		708	-358.9	3.4	-22.9	5.0	-359.0	-86.02

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.1	0.4	0.0	5.1	0.4	-2.45
		707	8.7	1.5	-0.0	8.7	1.5	-1.54
		709	2.1	0.8	-0.0	2.1	0.8	-2.39
		710	1.8	-1.0	0.1	1.8	-1.0	1.35
		708	8.2	0.2	0.1	8.2	0.2	-1.41
	Min	Cent	4.0	-1.4	-0.5	4.0	-1.4	-3.34
		707	6.8	-0.6	-0.4	6.8	-0.7	-2.19
		709	1.0	-2.8	-0.5	1.0	-2.8	-6.83
		710	1.4	-1.3	-0.6	1.5	-1.4	-5.26
		708	6.4	-0.7	-0.5	6.4	-0.8	-1.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	17.9	2.2
		707	18.5	1.8
		709	18.5	2.7
		710	17.2	2.7
		708	17.2	1.8
	Min	Cent	13.9	-1.0
		707	14.4	0.0
		709	14.4	-2.0
		710	13.3	-2.0
		708	13.3	0.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-431.5	8.4	19.0	9.1	-432.2	87.80
		707	-431.1	27.4	19.0	28.1	-431.7	87.89
		709	-431.1	-3.4	19.0	-2.7	-431.7	87.51
		710	-429.3	-3.4	19.0	-2.7	-429.9	87.48
		708	-429.3	27.4	19.0	28.1	-429.9	87.87
	Min	Cent	-961.0	-1.4	-5.7	-1.3	-961.0	-89.77
		707	-915.7	7.2	-5.7	7.2	-915.7	-89.76
		709	-915.7	-15.5	-5.7	-15.5	-915.7	-89.75
		710	-1015.5	-15.5	-5.7	-15.5	-1015.5	-89.78
		708	-1015.5	7.2	-5.7	7.2	-1015.5	-89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.6	3.3	3.3	15.4	2.5	15.19
		707	22.7	3.7	2.7	23.0	3.4	8.04
		709	3.6	1.8	2.9	5.7	0.0	36.50
		710	10.9	12.9	3.4	15.4	8.4	53.38
		708	28.4	17.1	3.2	29.2	16.2	14.91
	Min	Cent	6.1	-1.4	-1.6	6.3	-1.7	-9.17
		707	10.5	-8.2	-1.5	10.6	-8.3	-4.05
		709	1.9	-9.9	-1.5	2.1	-10.0	-6.84

		710	2.1	-2.5	-1.4	2.4	-2.9	-12.83
		708	9.8	-1.1	-1.4	9.9	-1.3	-5.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	53.0	3.6
	707	52.6	2.7
	709	52.6	5.0
	710	57.3	5.0
	708	57.3	2.7
Min	Cent	21.0	-32.4
	707	21.8	-34.3
	709	21.8	-31.0
	710	13.3	-31.0
	708	13.3	-34.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-310.4	6.3	12.8	6.7	-310.5	87.80
		707	-309.4	20.3	12.8	20.8	-309.5	87.89
		709	-309.4	-2.5	12.8	-2.0	-309.5	87.74
		710	-311.3	-2.5	12.8	-2.0	-311.5	87.72
		708	-311.3	20.3	12.8	20.8	-311.4	87.87
	Min	Cent	-711.9	-0.9	-4.2	-0.9	-711.9	-89.66
		707	-678.4	5.5	-4.2	5.5	-678.4	-89.65
		709	-678.4	-11.4	-4.2	-11.4	-678.4	-89.64
		710	-752.3	-11.4	-4.2	-11.4	-752.3	-89.68
		708	-752.3	5.5	-4.2	5.5	-752.3	-89.68

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.8	2.5	2.4	11.4	1.8	15.19
	707	16.8	2.8	2.0	17.1	2.5	8.04
	709	2.7	1.4	2.1	4.2	-0.0	36.51
	710	8.1	9.6	2.5	11.4	6.2	53.39
	708	21.0	12.6	2.4	21.7	12.0	14.91
Min	Cent	4.4	-0.9	-1.2	4.4	-1.2	-2.97
	707	7.5	-6.0	-1.1	7.5	-6.1	-1.89
	709	1.4	-7.2	-1.1	1.5	-7.3	-5.82
	710	1.6	-1.8	-1.0	1.6	-2.1	-5.02
	708	7.1	-0.8	-1.0	7.1	-0.9	-1.73

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	39.2	2.6
	707	39.0	2.0
	709	39.0	3.7
	710	42.5	3.7
	708	42.5	2.0
Min	Cent	15.4	-23.9
	707	15.9	-25.3
	709	15.9	-22.8
	710	9.9	-22.8
	708	9.9	-25.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-283.0	5.0	34.4	8.9	-283.1	83.47
		707	-280.6	10.5	34.4	14.3	-282.3	83.75
		709	-280.6	-0.1	34.4	4.0	-282.3	83.16
		710	-283.8	-0.1	34.4	3.7	-283.9	83.55
		708	-283.8	10.5	34.4	14.1	-283.9	84.09
	Min	Cent	-357.7	-2.9	-22.9	-1.3	-357.8	-86.29
		707	-358.1	3.4	-22.9	5.0	-359.5	-86.18
		709	-358.1	-9.4	-22.9	-8.0	-359.6	-86.29
		710	-358.9	-9.4	-22.9	-7.9	-359.0	-86.14
		708	-358.9	3.4	-22.9	5.0	-359.0	-86.02

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.1	0.4	0.0	5.1	0.4	-2.45
	707	8.7	1.5	-0.0	8.7	1.5	-1.54
	709	2.1	0.8	-0.0	2.1	0.8	-2.39
	710	1.8	-1.0	0.1	1.8	-1.0	1.35
	708	8.2	0.2	0.1	8.2	0.2	-1.41
Min	Cent	4.0	-1.4	-0.5	4.0	-1.4	-3.34
	707	6.8	-0.6	-0.4	6.8	-0.7	-2.19

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

				709	1.0	-2.8	-0.5	1.0	-2.8	-6.83
				710	1.4	-1.3	-0.6	1.5	-1.4	-5.26
				708	6.4	-0.7	-0.5	6.4	-0.8	-1.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.9	2.2
	707		18.5	1.8
	709		18.5	2.7
	710		17.2	2.7
	708		17.2	1.8
Min	Cent		13.9	-1.0
	707		14.4	0.0
	709		14.4	-2.0
	710		13.3	-2.0
	708		13.3	0.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
464	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-350.5	6.5	20.4	7.5	-351.5	86.80
					709	-352.1	28.0	20.4	28.9	-353.0	87.29
					711	-352.1	-6.3	20.4	-5.3	-353.1	86.70
					712	-343.8	-6.3	20.4	-5.2	-344.9	86.59
					710	-343.8	28.0	20.4	28.9	-344.8	87.20
				Min	Cent	-766.5	-2.0	-5.7	-2.0	-766.5	-89.72
					709	-722.2	7.2	-5.7	7.2	-722.3	-89.70
					711	-722.2	-18.8	-5.7	-18.8	-722.3	-89.69
					712	-822.5	-18.8	-5.7	-18.8	-822.5	-89.73
					710	-822.5	7.2	-5.7	7.2	-822.5	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.7	3.3	3.6	13.1	2.0	20.24
	709		20.9	5.0	3.0	21.5	4.4	10.15
	711		0.9	4.2	3.1	6.1	-0.5	58.92
	712		7.1	11.0	3.6	13.1	5.0	59.00
	710		25.9	15.8	3.5	26.9	14.7	17.27
Min	Cent		4.9	-1.6	-1.7	5.2	-2.1	-11.30
	709		9.7	-7.1	-1.5	9.7	-7.3	-4.47
	711		-0.4	-9.0	-1.6	-0.1	-9.3	-10.28
	712		0.4	-3.8	-1.7	0.8	-4.4	-16.41
	710		9.0	-1.0	-1.6	9.1	-1.2	-6.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		56.0	7.9
	709		55.9	5.0
	711		55.9	11.3
	712		60.4	11.3
	710		60.4	5.0
Min	Cent		23.3	-28.7
	709		24.2	-31.0
	711		24.2	-27.0
	712		16.6	-27.0
	710		16.6	-31.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-251.6	4.8	13.6	5.5	-251.8	87.11
			709	-251.9	20.8	13.6	21.4	-252.1	87.29
			711	-251.9	-4.7	13.6	-4.0	-252.1	87.03
			712	-251.4	-4.7	13.6	-4.0	-251.6	86.92
			710	-251.4	20.8	13.6	21.4	-251.6	87.20
		Min	Cent	-567.8	-1.4	-4.3	-1.3	-567.9	-89.57
			709	-535.1	5.5	-4.3	5.5	-535.1	-89.55
			711	-535.1	-13.9	-4.3	-13.8	-535.1	-89.53
			712	-609.3	-13.9	-4.3	-13.8	-609.3	-89.59
			710	-609.3	5.5	-4.3	5.5	-609.3	-89.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.7	2.5	2.7	9.7	1.5	20.25
	709		15.5	3.7	2.2	15.9	3.3	10.15
	711		0.6	3.1	2.3	4.5	-0.4	58.93
	712		5.3	8.1	2.7	9.7	3.6	59.01
	710		19.2	11.7	2.6	19.9	10.9	17.27
Min	Cent		3.5	-1.1	-1.2	3.5	-1.4	-4.20

	709	6.9	-5.1	-1.1	6.9	-5.2	-2.27
	711	-0.2	-6.5	-1.2	-0.0	-6.7	-10.33
	712	0.3	-2.8	-1.2	0.5	-3.2	-9.85
	710	6.5	-0.7	-1.1	6.5	-0.9	-2.24

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	41.5	5.8
	709	41.4	3.7
	711	41.4	8.4
	712	44.7	8.4
	710	44.7	3.7
Min	Cent	16.9	-21.0
	709	17.6	-22.8
	711	17.6	-19.7
	712	12.3	-19.7
	710	12.3	-22.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-229.9	4.0	39.1	10.0	-230.2	81.13
		709	-230.2	10.6	39.1	16.3	-230.5	81.61
		711	-230.2	-2.2	39.1	4.2	-230.5	80.72
		712	-229.6	-2.2	39.1	3.9	-229.8	81.10
		710	-229.6	10.6	39.1	16.1	-229.8	81.93
	Min	Cent	-289.5	-2.2	-24.2	-0.1	-289.6	-85.13
		709	-289.5	4.2	-24.2	6.3	-289.7	-85.00
		711	-289.5	-9.0	-24.2	-6.9	-289.7	-85.11
		712	-289.4	-9.0	-24.2	-6.9	-289.6	-84.90
		710	-289.4	4.2	-24.2	6.4	-289.5	-84.78

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.1	0.3	0.0	4.1	0.3	-3.52
	709	8.0	1.9	-0.1	8.0	1.8	-1.86
	711	1.0	1.3	-0.1	1.3	0.9	-75.64
	712	0.6	-0.5	0.0	0.7	-0.5	-9.21
	710	7.5	-0.1	0.0	7.5	-0.1	-1.89
Min	Cent	3.2	-1.7	-0.6	3.2	-1.8	-4.66
	709	6.3	-1.6	-0.5	6.3	-1.6	-2.62
	711	-0.5	-4.5	-0.5	-0.4	-4.5	-6.98
	712	0.4	-1.7	-0.6	0.4	-1.8	-11.27
	710	5.9	-0.3	-0.6	5.9	-0.3	-2.60

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	19.5	3.4
	709	20.4	2.7
	711	20.4	4.2
	712	18.7	4.2
	710	18.7	2.7
Min	Cent	15.3	-3.8
	709	15.9	-2.0
	711	15.9	-5.6
	712	14.6	-5.6
	710	14.6	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-350.5	6.5	20.4	7.5	-351.5	86.80
		709	-352.1	28.0	20.4	28.9	-353.0	87.29
		711	-352.1	-6.3	20.4	-5.3	-353.1	86.70
		712	-343.8	-6.3	20.4	-5.2	-344.9	86.59
		710	-343.8	28.0	20.4	28.9	-344.8	87.20
	Min	Cent	-766.5	-2.0	-5.7	-2.0	-766.5	-89.72
		709	-722.2	7.2	-5.7	7.2	-722.3	-89.70
		711	-722.2	-18.8	-5.7	-18.8	-722.3	-89.69
		712	-822.5	-18.8	-5.7	-18.8	-822.5	-89.73
		710	-822.5	7.2	-5.7	7.2	-822.5	-89.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	11.7	3.3	3.6	13.1	2.0	20.24
	709	20.9	5.0	3.0	21.5	4.4	10.15
	711	0.9	4.2	3.1	6.1	-0.5	58.92
	712	7.1	11.0	3.6	13.1	5.0	59.00
	710	25.9	15.8	3.5	26.9	14.7	17.27

	Min	Cent	4.9	-1.6	-1.7	5.2	-2.1	-11.30
		709	9.7	-7.1	-1.5	9.7	-7.3	-4.47
		711	-0.4	-9.0	-1.6	-0.1	-9.3	-10.28
		712	0.4	-3.8	-1.7	0.8	-4.4	-16.41
		710	9.0	-1.0	-1.6	9.1	-1.2	-6.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		56.0	7.9
	709		55.9	5.0
	711		55.9	11.3
	712		60.4	11.3
	710		60.4	5.0
Min	Cent		23.3	-28.7
	709		24.2	-31.0
	711		24.2	-27.0
	712		16.6	-27.0
	710		16.6	-31.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-251.6	4.8	13.6	5.5	-251.8	87.11
		709	-251.9	20.8	13.6	21.4	-252.1	87.29
		711	-251.9	-4.7	13.6	-4.0	-252.1	87.03
		712	-251.4	-4.7	13.6	-4.0	-251.6	86.92
		710	-251.4	20.8	13.6	21.4	-251.6	87.20
	Min	Cent	-567.8	-1.4	-4.3	-1.3	-567.9	-89.57
		709	-535.1	5.5	-4.3	5.5	-535.1	-89.55
		711	-535.1	-13.9	-4.3	-13.8	-535.1	-89.53
		712	-609.3	-13.9	-4.3	-13.8	-609.3	-89.59
		710	-609.3	5.5	-4.3	5.5	-609.3	-89.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.7	2.5	2.7	9.7	1.5	20.25
	709		15.5	3.7	2.2	15.9	3.3	10.15
	711		0.6	3.1	2.3	4.5	-0.4	58.93
	712		5.3	8.1	2.7	9.7	3.6	59.01
	710		19.2	11.7	2.6	19.9	10.9	17.27
Min	Cent		3.5	-1.1	-1.2	3.5	-1.4	-4.20
	709		6.9	-5.1	-1.1	6.9	-5.2	-2.27
	711		-0.2	-6.5	-1.2	-0.0	-6.7	-10.33
	712		0.3	-2.8	-1.2	0.5	-3.2	-9.85
	710		6.5	-0.7	-1.1	6.5	-0.9	-2.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		41.5	5.8
	709		41.4	3.7
	711		41.4	8.4
	712		44.7	8.4
	710		44.7	3.7
Min	Cent		16.9	-21.0
	709		17.6	-22.8
	711		17.6	-19.7
	712		12.3	-19.7
	710		12.3	-22.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-229.9	4.0	39.1	10.0	-230.2	81.13
		709	-230.2	10.6	39.1	16.3	-230.5	81.61
		711	-230.2	-2.2	39.1	4.2	-230.5	80.72
		712	-229.6	-2.2	39.1	3.9	-229.8	81.10
		710	-229.6	10.6	39.1	16.1	-229.8	81.93
	Min	Cent	-289.5	-2.2	-24.2	-0.1	-289.6	-85.13
		709	-289.5	4.2	-24.2	6.3	-289.7	-85.00
		711	-289.5	-9.0	-24.2	-6.9	-289.7	-85.11
		712	-289.4	-9.0	-24.2	-6.9	-289.6	-84.90
		710	-289.4	4.2	-24.2	6.4	-289.5	-84.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.1	0.3	0.0	4.1	0.3	-3.52
	709		8.0	1.9	-0.1	8.0	1.8	-1.86
	711		1.0	1.3	-0.1	1.3	0.9	-75.64
	712		0.6	-0.5	0.0	0.7	-0.5	-9.21

		710	7.5	-0.1	0.0	7.5	-0.1	-1.89
	Min	Cent	3.2	-1.7	-0.6	3.2	-1.8	-4.66
		709	6.3	-1.6	-0.5	6.3	-1.6	-2.62
		711	-0.5	-4.5	-0.5	-0.4	-4.5	-6.98
		712	0.4	-1.7	-0.6	0.4	-1.8	-11.27
		710	5.9	-0.3	-0.6	5.9	-0.3	-2.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.5	3.4
		709	20.4	2.7
		711	20.4	4.2
		712	18.7	4.2
		710	18.7	2.7
Min	Cent		15.3	-3.8
		709	15.9	-2.0
		711	15.9	-5.6
		712	14.6	-5.6
		710	14.6	-2.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
465	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-262.1	2.9	24.9	5.0	-263.2	84.77
					711	-265.6	26.6	24.9	28.4	-266.4	85.25
					713	-265.6	-8.7	24.9	-7.1	-266.5	84.62
					714	-250.8	-8.7	24.9	-6.9	-252.6	84.18
					712	-250.8	26.6	24.9	28.6	-252.5	84.92
				Min	Cent	-560.4	-3.7	-5.3	-3.7	-560.4	-89.68
					711	-520.9	7.7	-5.3	7.7	-520.9	-89.66
					713	-520.9	-26.9	-5.3	-26.9	-520.9	-89.64
					714	-615.5	-26.9	-5.3	-26.9	-615.5	-89.69
					712	-615.5	7.7	-5.3	7.7	-615.5	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.7	3.2	4.0	10.8	1.1	27.65
		711	19.1	7.6	3.2	19.9	6.7	14.67
		713	-1.2	8.7	3.4	9.7	-1.8	72.67
		714	3.7	9.3	3.9	11.3	1.8	63.17
		712	22.9	14.0	3.7	24.2	12.7	19.74
Min	Cent		3.5	-2.0	-2.1	4.0	-2.7	-15.53
		711	8.6	-6.7	-1.7	8.8	-6.9	-5.60
		713	-3.2	-9.8	-1.9	-2.7	-10.3	-14.85
		714	-3.2	-7.8	-2.0	-2.5	-8.5	-20.28
		712	8.1	-1.3	-1.8	8.3	-1.6	-7.84

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		58.5	17.1
		711	58.3	11.3
		713	58.3	23.5
		714	63.6	23.5
		712	63.6	11.3
Min	Cent		25.5	-26.9
		711	26.9	-27.0
		713	26.9	-27.1
		714	19.2	-27.1
		712	19.2	-27.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-187.7	2.2	16.8	3.6	-188.1	85.23
			711	-189.3	19.7	16.8	21.0	-189.7	85.66
			713	-189.3	-6.5	16.8	-5.3	-189.8	85.09
			714	-185.9	-6.5	16.8	-5.2	-186.6	84.70
			712	-185.9	19.7	16.8	21.0	-186.5	85.36
		Min	Cent	-415.2	-2.5	-3.9	-2.5	-415.2	-89.45
			711	-385.8	5.9	-3.9	5.9	-385.8	-89.42
			713	-385.8	-19.7	-3.9	-19.7	-385.9	-89.38
			714	-456.0	-19.7	-3.9	-19.7	-456.0	-89.48
			712	-456.0	5.9	-3.9	5.9	-456.0	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.5	2.4	2.9	8.0	0.8	27.65
		711	14.1	5.6	2.4	14.8	5.0	14.67
		713	-0.9	6.4	2.5	7.2	-1.3	72.67

			714	2.7	6.8	2.9	8.3	1.3	62.69
			712	17.0	10.3	2.7	18.0	9.4	19.75
		Min	Cent	2.5	-1.4	-1.5	2.6	-1.9	-6.20
			711	6.2	-4.8	-1.3	6.2	-4.9	-2.72
			713	-2.3	-7.0	-1.4	-1.9	-7.3	-15.24
			714	-2.4	-5.7	-1.4	-1.9	-6.3	-20.29
			712	5.8	-1.0	-1.3	5.8	-1.2	-3.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		43.3	12.7
	711		43.1	8.4
	713		43.1	17.4
	714		47.1	17.4
	712		47.1	8.4
Min	Cent		18.4	-19.5
	711		19.3	-19.7
	713		19.3	-19.5
	714		14.2	-19.5
	712		14.2	-19.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-171.9	0.6	44.3	10.6	-172.5	77.18
		711		-173.5	9.6	44.3	18.8	-174.0	78.18
		713		-173.5	-6.0	44.3	4.4	-174.1	76.69
		714		-170.3	-6.0	44.3	4.3	-170.9	76.84
		712		-170.3	9.6	44.3	18.7	-170.9	78.31
	Min	Cent		-215.5	-0.2	-25.6	0.5	-215.9	87.65
		711		-217.1	5.7	-25.6	7.1	-217.4	87.70
		713		-217.1	-8.5	-25.6	-7.8	-217.5	87.55
		714		-214.0	-8.5	-25.6	-7.8	-214.3	87.52
		712		-214.0	5.7	-25.6	7.1	-214.3	87.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.9	0.3	-0.0	3.0	0.3	-5.33
	711		7.1	2.4	-0.1	7.2	2.4	-2.26
	713		-0.1	2.0	-0.1	2.0	-0.1	-86.85
	714		-0.4	1.2	-0.0	1.2	-0.4	-89.48
	712		6.7	0.7	-0.0	6.7	0.7	-2.65
Min	Cent		2.3	-2.1	-0.7	2.4	-2.2	-6.76
	711		5.7	-3.1	-0.5	5.7	-3.1	-3.08
	713		-2.4	-7.0	-0.6	-2.3	-7.0	-6.76
	714		-0.9	-2.6	-0.7	-0.7	-2.8	-19.51
	712		5.3	-0.6	-0.6	5.3	-0.7	-3.61

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.2	5.4
	711		22.3	4.2
	713		22.3	6.6
	714		20.1	6.6
	712		20.1	4.2
Min	Cent		16.7	-8.6
	711		17.6	-5.6
	713		17.6	-11.5
	714		15.8	-11.5
	712		15.8	-5.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-262.1	2.9	24.9	5.0	-263.2	84.77
		711		-265.6	26.6	24.9	28.4	-266.4	85.25
		713		-265.6	-8.7	24.9	-7.1	-266.5	84.62
		714		-250.8	-8.7	24.9	-6.9	-252.6	84.18
		712		-250.8	26.6	24.9	28.6	-252.5	84.92
	Min	Cent		-560.4	-3.7	-5.3	-3.7	-560.4	-89.68
		711		-520.9	7.7	-5.3	7.7	-520.9	-89.66
		713		-520.9	-26.9	-5.3	-26.9	-520.9	-89.64
		714		-615.5	-26.9	-5.3	-26.9	-615.5	-89.69
		712		-615.5	7.7	-5.3	7.7	-615.5	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.7	3.2	4.0	10.8	1.1	27.65
	711		19.1	7.6	3.2	19.9	6.7	14.67

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			713	-1.2	8.7	3.4	9.7	-1.8	72.67
			714	3.7	9.3	3.9	11.3	1.8	63.17
			712	22.9	14.0	3.7	24.2	12.7	19.74
		Min	Cent	3.5	-2.0	-2.1	4.0	-2.7	-15.53
			711	8.6	-6.7	-1.7	8.8	-6.9	-5.60
			713	-3.2	-9.8	-1.9	-2.7	-10.3	-14.85
			714	-3.2	-7.8	-2.0	-2.5	-8.5	-20.28
			712	8.1	-1.3	-1.8	8.3	-1.6	-7.84

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		58.5	17.1
	711		58.3	11.3
	713		58.3	23.5
	714		63.6	23.5
	712		63.6	11.3
Min	Cent		25.5	-26.9
	711		26.9	-27.0
	713		26.9	-27.1
	714		19.2	-27.1
	712		19.2	-27.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-187.7	2.2	16.8	3.6	-188.1	85.23
		711	-189.3	19.7	16.8	21.0	-189.7	85.66
		713	-189.3	-6.5	16.8	-5.3	-189.8	85.09
		714	-185.9	-6.5	16.8	-5.2	-186.6	84.70
		712	-185.9	19.7	16.8	21.0	-186.5	85.36
	Min	Cent	-415.2	-2.5	-3.9	-2.5	-415.2	-89.45
		711	-385.8	5.9	-3.9	5.9	-385.8	-89.42
		713	-385.8	-19.7	-3.9	-19.7	-385.9	-89.38
		714	-456.0	-19.7	-3.9	-19.7	-456.0	-89.48
		712	-456.0	5.9	-3.9	5.9	-456.0	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.5	2.4	2.9	8.0	0.8	27.65
	711		14.1	5.6	2.4	14.8	5.0	14.67
	713		-0.9	6.4	2.5	7.2	-1.3	72.67
	714		2.7	6.8	2.9	8.3	1.3	62.69
	712		17.0	10.3	2.7	18.0	9.4	19.75
Min	Cent		2.5	-1.4	-1.5	2.6	-1.9	-6.20
	711		6.2	-4.8	-1.3	6.2	-4.9	-2.72
	713		-2.3	-7.0	-1.4	-1.9	-7.3	-15.24
	714		-2.4	-5.7	-1.4	-1.9	-6.3	-20.29
	712		5.8	-1.0	-1.3	5.8	-1.2	-3.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		43.3	12.7
	711		43.1	8.4
	713		43.1	17.4
	714		47.1	17.4
	712		47.1	8.4
Min	Cent		18.4	-19.5
	711		19.3	-19.7
	713		19.3	-19.5
	714		14.2	-19.5
	712		14.2	-19.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-171.9	0.6	44.3	10.6	-172.5	77.18
		711	-173.5	9.6	44.3	18.8	-174.0	78.18
		713	-173.5	-6.0	44.3	4.4	-174.1	76.69
		714	-170.3	-6.0	44.3	4.3	-170.9	76.84
		712	-170.3	9.6	44.3	18.7	-170.9	78.31
	Min	Cent	-215.5	-0.2	-25.6	0.5	-215.9	87.65
		711	-217.1	5.7	-25.6	7.1	-217.4	87.70
		713	-217.1	-8.5	-25.6	-7.8	-217.5	87.55
		714	-214.0	-8.5	-25.6	-7.8	-214.3	87.52
		712	-214.0	5.7	-25.6	7.1	-214.3	87.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.9	0.3	-0.0	3.0	0.3	-5.33

			711	7.1	2.4	-0.1	7.2	2.4	-2.26
			713	-0.1	2.0	-0.1	2.0	-0.1	-86.85
			714	-0.4	1.2	-0.0	1.2	-0.4	-89.48
			712	6.7	0.7	-0.0	6.7	0.7	-2.65
		Min	Cent	2.3	-2.1	-0.7	2.4	-2.2	-6.76
			711	5.7	-3.1	-0.5	5.7	-3.1	-3.08
			713	-2.4	-7.0	-0.6	-2.3	-7.0	-6.76
			714	-0.9	-2.6	-0.7	-0.7	-2.8	-19.51
			712	5.3	-0.6	-0.6	5.3	-0.7	-3.61

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.2	5.4
	711		22.3	4.2
	713		22.3	6.6
	714		20.1	6.6
	712		20.1	4.2
Min	Cent		16.7	-8.6
	711		17.6	-5.6
	713		17.6	-11.5
	714		15.8	-11.5
	712		15.8	-5.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
466	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-166.1	-2.9	31.0	1.7	-168.6	79.76
					713	-170.5	20.4	31.0	24.8	-172.7	81.19
					715	-170.5	-15.9	31.0	-11.2	-173.1	80.05
					716	-149.8	-15.9	31.0	-10.2	-154.6	77.46
					714	-149.8	20.4	31.0	25.5	-154.0	79.96
				Min	Cent	-346.9	-18.5	-1.4	-18.5	-346.9	89.84
					713	-319.3	7.7	-1.4	7.7	-319.3	89.84
					715	-319.3	-51.8	-1.4	-51.8	-319.3	89.80
					716	-390.9	-51.8	-1.4	-51.8	-390.9	89.84
					714	-390.9	7.7	-1.4	7.7	-390.9	89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.5	3.1	4.4	8.8	-0.0	37.17
	713		17.2	12.2	3.5	19.0	10.4	27.41
	715		-2.6	16.2	3.7	16.9	-3.2	79.35
	716		1.1	10.3	4.1	11.8	-0.4	69.34
	714		19.6	12.2	3.9	21.3	10.5	23.20
Min	Cent		2.0	-2.4	-2.6	2.8	-3.6	-21.17
	713		7.4	-7.4	-2.1	7.6	-7.7	-6.74
	715		-6.3	-14.4	-2.2	-5.7	-15.0	-14.48
	716		-8.2	-15.1	-2.3	-7.5	-15.8	-16.62
	714		7.0	-4.7	-2.1	7.2	-5.0	-8.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		60.5	33.9
	713		59.1	23.5
	715		59.1	44.8
	716		67.1	44.8
	714		67.1	23.5
Min	Cent		27.7	-28.5
	713		29.6	-27.1
	715		29.6	-35.0
	716		22.0	-35.0
	714		22.0	-27.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-119.2	-2.3	21.3	1.1	-120.3	80.50
		713	-122.9	15.1	21.3	18.2	-123.8	81.81
		715	-122.9	-12.0	21.3	-8.3	-124.0	80.05
		716	-111.1	-12.0	21.3	-7.7	-114.7	78.38
		714	-111.1	15.1	21.3	18.6	-114.3	80.69
	Min	Cent	-256.7	-13.2	-1.0	-13.2	-256.8	-89.75
		713	-236.1	5.9	-1.0	6.0	-236.1	-89.75
		715	-236.1	-37.7	-1.0	-37.7	-236.1	-89.70
		716	-289.6	-37.7	-1.0	-37.7	-289.6	-89.76
		714	-289.6	5.9	-1.0	6.0	-289.6	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	4.1	2.3	3.2	6.5	-0.0	37.18
	713	12.7	9.1	2.6	14.1	7.7	27.41
	715	-1.9	12.0	2.7	12.5	-2.4	79.35
	716	0.8	7.3	3.0	8.5	-0.4	68.72
	714	14.5	8.9	2.9	15.7	7.7	23.16
Min	Cent	1.5	-1.7	-1.8	1.6	-2.5	-9.78
	713	5.4	-5.2	-1.5	5.4	-5.4	-3.29
	715	-4.6	-10.2	-1.6	-4.1	-10.6	-14.99
	716	-6.1	-11.2	-1.7	-5.6	-11.7	-16.62
	714	5.1	-3.5	-1.6	5.1	-3.7	-4.36

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		44.7	25.1
	713		43.6	17.4
	715		43.6	33.2
	716		49.7	33.2
	714		49.7	17.4
Min	Cent		19.9	-20.3
	713		21.2	-19.5
	715		21.2	-24.9
	716		16.3	-24.9
	714		16.3	-19.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-109.5	3.6	49.6	21.0	-110.9	70.48
		713	-113.0	9.4	49.6	25.6	-114.3	71.41
		715	-113.0	-1.9	49.6	15.8	-114.5	70.18
		716	-105.9	-1.9	49.6	16.5	-107.5	69.46
		714	-105.9	9.4	49.6	26.2	-107.2	70.76
	Min	Cent	-136.6	-11.7	-26.1	-6.3	-141.9	-78.21
		713	-140.6	4.4	-26.1	7.0	-144.0	85.62
		715	-140.6	-28.1	-26.1	-22.2	-145.2	-77.06
		716	-132.6	-28.1	-26.1	-21.7	-139.9	-75.99
		714	-132.6	4.4	-26.1	7.1	-138.6	85.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.8	0.2	-0.0	1.8	0.2	-8.77
	713		6.2	3.2	-0.1	6.2	3.2	-2.82
	715		-1.1	3.2	-0.1	3.2	-1.1	-88.11
	716		-1.0	3.9	-0.1	3.9	-1.0	-89.39
	714		6.0	2.4	-0.0	6.0	2.4	-0.84
Min	Cent		1.3	-2.4	-0.9	1.4	-2.6	-10.31
	713		5.0	-5.4	-0.6	5.0	-5.5	-3.66
	715		-4.7	-10.6	-0.7	-4.6	-10.6	-6.41
	716		-2.5	-4.0	-0.8	-2.2	-4.3	-22.56
	714		4.6	-1.5	-0.7	4.6	-1.6	-6.50

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.9	8.5
	713		25.2	6.6
	715		25.2	10.4
	716		21.4	10.4
	714		21.4	6.6
Min	Cent		18.2	-15.9
	713		18.7	-11.5
	715		18.7	-20.4
	716		17.0	-20.4
	714		17.0	-11.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-166.1	-2.9	31.0	1.7	-168.6	79.76
		713	-170.5	20.4	31.0	24.8	-172.7	81.19
		715	-170.5	-15.9	31.0	-11.2	-173.1	80.05
		716	-149.8	-15.9	31.0	-10.2	-154.6	77.46
		714	-149.8	20.4	31.0	25.5	-154.0	79.96
	Min	Cent	-346.9	-18.5	-1.4	-18.5	-346.9	89.84
		713	-319.3	7.7	-1.4	7.7	-319.3	89.84
		715	-319.3	-51.8	-1.4	-51.8	-319.3	89.80
		716	-390.9	-51.8	-1.4	-51.8	-390.9	89.84
		714	-390.9	7.7	-1.4	7.7	-390.9	89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	5.5	3.1	4.4	8.8	-0.0	37.17
	713	17.2	12.2	3.5	19.0	10.4	27.41
	715	-2.6	16.2	3.7	16.9	-3.2	79.35
	716	1.1	10.3	4.1	11.8	-0.4	69.34
	714	19.6	12.2	3.9	21.3	10.5	23.20
Min	Cent	2.0	-2.4	-2.6	2.5	-3.6	-13.15
	713	7.4	-7.4	-2.1	7.6	-7.7	-6.74
	715	-6.3	-14.4	-2.2	-5.7	-15.0	-14.48
	716	-8.2	-15.1	-2.3	-7.5	-15.8	-16.62
	714	7.0	-4.7	-2.1	7.2	-5.0	-8.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	60.5	33.9	
	713	59.1	23.5	
	715	59.1	44.8	
	716	67.1	44.8	
	714	67.1	23.5	
Min	Cent	27.7	-28.5	
	713	29.6	-27.1	
	715	29.6	-35.0	
	716	22.0	-35.0	
	714	22.0	-27.1	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-119.2	-2.3	21.3	1.1	-120.3	80.50
		713	-122.9	15.1	21.3	18.2	-123.8	81.81
		715	-122.9	-12.0	21.3	-8.3	-124.0	80.05
		716	-111.1	-12.0	21.3	-7.7	-114.7	78.38
		714	-111.1	15.1	21.3	18.6	-114.3	80.69
	Min	Cent	-256.7	-13.2	-1.0	-13.2	-256.8	-89.75
		713	-236.1	5.9	-1.0	6.0	-236.1	-89.75
		715	-236.1	-37.7	-1.0	-37.7	-236.1	-89.70
		716	-289.6	-37.7	-1.0	-37.7	-289.6	-89.76
		714	-289.6	5.9	-1.0	6.0	-289.6	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.1	2.3	3.2	6.5	-0.0	37.18
	713	12.7	9.1	2.6	14.1	7.7	27.41
	715	-1.9	12.0	2.7	12.5	-2.4	79.35
	716	0.8	7.3	3.0	8.5	-0.4	68.72
	714	14.5	8.9	2.9	15.7	7.7	23.16
Min	Cent	1.5	-1.7	-1.8	1.6	-2.5	-9.78
	713	5.4	-5.2	-1.5	5.4	-5.4	-3.29
	715	-4.6	-10.2	-1.6	-4.1	-10.6	-14.99
	716	-6.1	-11.2	-1.7	-5.6	-11.7	-16.62
	714	5.1	-3.5	-1.6	5.1	-3.7	-4.36

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	44.7	25.1	
	713	43.6	17.4	
	715	43.6	33.2	
	716	49.7	33.2	
	714	49.7	17.4	
Min	Cent	19.9	-20.3	
	713	21.2	-19.5	
	715	21.2	-24.9	
	716	16.3	-24.9	
	714	16.3	-19.5	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-109.5	3.6	49.6	21.0	-110.9	70.48
		713	-113.0	9.4	49.6	25.6	-114.3	71.41
		715	-113.0	-1.9	49.6	15.8	-114.5	70.18
		716	-105.9	-1.9	49.6	16.5	-107.5	69.46
		714	-105.9	9.4	49.6	26.2	-107.2	70.76
	Min	Cent	-136.6	-11.7	-26.1	-6.3	-141.9	-78.21
		713	-140.6	4.4	-26.1	7.0	-144.0	85.62
		715	-140.6	-28.1	-26.1	-22.2	-145.2	-77.06
		716	-132.6	-28.1	-26.1	-21.7	-139.9	-75.99
		714	-132.6	4.4	-26.1	7.1	-138.6	85.37

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.8	0.2	-0.0	1.8	0.2	-8.77
		713	6.2	3.2	-0.1	6.2	3.2	-2.82
		715	-1.1	3.2	-0.1	3.2	-1.1	-88.11
		716	-1.0	3.9	-0.1	3.9	-1.0	-89.39
		714	6.0	2.4	-0.0	6.0	2.4	-0.84
	Min	Cent	1.3	-2.4	-0.9	1.4	-2.6	-10.31
		713	5.0	-5.4	-0.6	5.0	-5.5	-3.66
		715	-4.7	-10.6	-0.7	-4.6	-10.6	-6.41
		716	-2.5	-4.0	-0.8	-2.2	-4.3	-22.56
		714	4.6	-1.5	-0.7	4.6	-1.6	-6.50

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	22.9	8.5
		713	25.2	6.6
		715	25.2	10.4
		716	21.4	10.4
		714	21.4	6.6
	Min	Cent	18.2	-15.9
		713	18.7	-11.5
		715	18.7	-20.4
		716	17.0	-20.4
		714	17.0	-11.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
467	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-59.5	-15.3	36.3	2.2	-69.9	60.46
					715	-61.1	6.8	36.3	21.4	-68.7	66.89
					717	-61.1	-35.9	36.3	-14.4	-75.4	53.65
					718	-51.6	-35.9	36.3	-9.8	-69.3	49.19
					716	-51.6	6.8	36.3	23.4	-60.9	64.23
				Min	Cent	-121.1	-55.0	2.9	-54.6	-121.5	85.54
					715	-111.9	-9.4	2.9	-9.2	-112.2	87.11
					717	-111.9	-101.6	2.9	-99.5	-114.1	67.35
					718	-141.2	-101.6	2.9	-100.9	-141.9	82.65
					716	-141.2	-9.4	2.9	-9.2	-141.4	87.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.1	2.9	4.7	7.3	-1.4	47.22
		715	15.4	19.7	3.8	21.9	13.2	60.08
		717	-2.9	27.4	3.8	27.8	-3.4	82.91
		718	-0.5	17.8	4.2	18.7	-1.4	77.88
		716	16.3	12.6	4.1	18.9	10.0	32.70
	Min	Cent	0.3	-2.8	-3.0	1.6	-4.6	-29.28
		715	5.9	-11.9	-2.5	6.1	-12.3	-6.91
		717	-11.0	-22.8	-2.5	-10.5	-23.3	-11.60
		718	-14.3	-26.3	-2.5	-13.8	-26.8	-11.05
		716	5.7	-11.7	-2.4	5.9	-12.0	-6.94

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	62.3	60.5
		715	58.4	44.8
		717	58.4	76.5
		718	71.2	76.5
		716	71.2	44.8
	Min	Cent	30.1	-46.2
		715	32.6	-35.0
		717	32.6	-57.4
		718	24.5	-57.4
		716	24.5	-35.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-43.4	-11.8	25.3	1.3	-46.9	61.73
			715	-45.3	5.0	25.3	15.3	-47.7	67.87
			717	-45.3	-27.3	25.3	-10.7	-51.2	55.02
			718	-38.3	-27.3	25.3	-7.6	-47.3	50.56
			716	-38.3	5.0	25.3	16.6	-43.7	65.31
		Min	Cent	-89.5	-39.4	2.2	-39.3	-89.5	87.51
			715	-82.5	-6.3	2.2	-6.3	-82.5	88.36
			717	-82.5	-73.2	2.2	-72.7	-83.0	77.39
			718	-104.5	-73.2	2.2	-73.1	-104.7	86.03
			716	-104.5	-6.3	2.2	-6.3	-104.6	88.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.6	2.1	3.5	5.4	-0.9	47.23
	715		11.4	14.6	2.8	16.2	9.8	60.09
	717		-2.2	20.3	2.8	20.6	-2.5	82.92
	718		-0.5	12.7	3.1	13.4	-1.1	77.43
	716		12.0	9.1	3.1	13.9	7.1	32.07
Min	Cent		0.3	-2.0	-2.2	0.5	-3.3	-16.67
	715		4.4	-8.4	-1.8	4.5	-8.6	-3.98
	717		-8.0	-16.2	-1.8	-7.6	-16.6	-12.00
	718		-10.6	-19.5	-1.8	-10.3	-19.8	-11.05
	716		4.2	-8.6	-1.7	4.4	-8.9	-6.86

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		46.0	44.8
	715		43.0	33.2
	717		43.0	56.7
	718		52.7	56.7
	716		52.7	33.2
Min	Cent		21.6	-32.9
	715		23.6	-24.9
	717		23.6	-40.9
	718		18.1	-40.9
	716		18.1	-24.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-36.5	13.2	50.1	43.1	-41.3	58.88
		715	-37.7	14.0	50.1	43.5	-40.8	59.19
		717	-37.7	12.4	50.1	42.4	-46.0	58.85
		718	-35.3	12.4	50.1	42.7	-44.5	58.57
		716	-35.3	14.0	50.1	43.8	-38.5	58.91
	Min	Cent	-53.4	-47.1	-28.1	-21.4	-76.7	-46.97
		715	-56.5	-12.7	-28.1	1.0	-71.7	-63.65
		717	-56.5	-81.6	-28.1	-37.5	-98.8	-31.97
		718	-50.3	-81.6	-28.1	-32.3	-96.9	59.31
		716	-50.3	-12.7	-28.1	2.0	-70.7	78.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	0.1	-0.0	0.6	0.1	-15.54
	715		5.3	4.4	-0.1	5.3	4.4	-8.80
	717		-2.0	4.7	-0.1	4.7	-2.0	-88.90
	718		-1.5	8.1	-0.1	8.1	-1.5	-89.37
	716		5.5	5.2	-0.1	5.5	5.2	-16.45
Min	Cent		0.1	-2.7	-1.1	0.4	-3.1	-18.06
	715		4.0	-8.8	-0.8	4.0	-8.8	-3.56
	717		-7.7	-15.4	-0.8	-7.6	-15.5	-6.12
	718		-4.2	-6.0	-0.8	-3.9	-6.2	-20.66
	716		3.4	-2.9	-0.7	3.5	-2.9	-6.49

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		25.4	12.8
	715		29.3	10.4
	717		29.3	15.3
	718		22.5	15.3
	716		22.5	10.4
Min	Cent		19.1	-26.8
	715		19.4	-20.4
	717		19.4	-33.2
	718		18.0	-33.2
	716		18.0	-20.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-59.5	-15.3	36.3	2.2	-69.9	60.46
		715	-61.1	6.8	36.3	21.4	-68.7	66.89
		717	-61.1	-35.9	36.3	-14.4	-75.4	53.65
		718	-51.6	-35.9	36.3	-9.8	-69.3	49.19
		716	-51.6	6.8	36.3	23.4	-60.9	64.23
	Min	Cent	-121.1	-55.0	2.9	-54.6	-121.5	85.54
		715	-111.9	-9.4	2.9	-9.2	-112.2	87.11
		717	-111.9	-101.6	2.9	-99.5	-114.1	67.35
		718	-141.2	-101.6	2.9	-100.9	-141.9	82.65

	716	-141.2	-9.4	2.9	-9.2	-141.4	87.75

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.1	2.9	4.7	7.3	-1.4	47.22
	715	15.4	19.7	3.8	21.9	13.2	60.08
	717	-2.9	27.4	3.8	27.8	-3.4	82.91
	718	-0.5	17.8	4.2	18.7	-1.4	77.88
	716	16.3	12.6	4.1	18.9	10.0	32.70
Min	Cent	0.3	-2.8	-3.0	0.9	-4.6	-19.66
	715	5.9	-11.9	-2.5	6.1	-12.3	-6.91
	717	-11.0	-22.8	-2.5	-10.5	-23.3	-11.60
	718	-14.3	-26.3	-2.5	-13.8	-26.8	-11.05
	716	5.7	-11.7	-2.4	5.9	-12.0	-6.94

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	62.3	60.5
	715	58.4	44.8
	717	58.4	76.5
	718	71.2	76.5
	716	71.2	44.8
Min	Cent	30.1	-46.2
	715	32.6	-35.0
	717	32.6	-57.4
	718	24.5	-57.4
	716	24.5	-35.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-43.4	-11.8	25.3	1.3	-46.9	61.73
		715	-45.3	5.0	25.3	15.3	-47.7	67.87
		717	-45.3	-27.3	25.3	-10.7	-51.2	55.02
		718	-38.3	-27.3	25.3	-7.6	-47.3	50.56
		716	-38.3	5.0	25.3	16.6	-43.7	65.31
	Min	Cent	-89.5	-39.4	2.2	-39.3	-89.5	87.51
		715	-82.5	-6.3	2.2	-6.3	-82.5	88.36
		717	-82.5	-73.2	2.2	-72.7	-83.0	77.39
		718	-104.5	-73.2	2.2	-73.1	-104.7	86.03
		716	-104.5	-6.3	2.2	-6.3	-104.6	88.73

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.6	2.1	3.5	5.4	-0.9	47.23
	715	11.4	14.6	2.8	16.2	9.8	60.09
	717	-2.2	20.3	2.8	20.6	-2.5	82.92
	718	-0.5	12.7	3.1	13.4	-1.1	77.43
	716	12.0	9.1	3.1	13.9	7.1	32.07
Min	Cent	0.3	-2.0	-2.2	0.5	-3.3	-16.67
	715	4.4	-8.4	-1.8	4.5	-8.6	-3.98
	717	-8.0	-16.2	-1.8	-7.6	-16.6	-12.00
	718	-10.6	-19.5	-1.8	-10.3	-19.8	-11.05
	716	4.2	-8.6	-1.7	4.4	-8.9	-6.86

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	46.0	44.8
	715	43.0	33.2
	717	43.0	56.7
	718	52.7	56.7
	716	52.7	33.2
Min	Cent	21.6	-32.9
	715	23.6	-24.9
	717	23.6	-40.9
	718	18.1	-40.9
	716	18.1	-24.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-36.5	13.2	50.1	43.1	-41.3	58.88
		715	-37.7	14.0	50.1	43.5	-40.8	59.19
		717	-37.7	12.4	50.1	42.4	-46.0	58.85
		718	-35.3	12.4	50.1	42.7	-44.5	58.57
		716	-35.3	14.0	50.1	43.8	-38.5	58.91
	Min	Cent	-53.4	-47.1	-28.1	-21.4	-76.7	-46.97
		715	-56.5	-12.7	-28.1	1.0	-71.7	-63.65
		717	-56.5	-81.6	-28.1	-37.5	-98.8	-31.97

	718	-50.3	-81.6	-28.1	-32.3	-96.9	59.31
	716	-50.3	-12.7	-28.1	2.0	-70.7	78.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	0.1	-0.0	0.6	0.1	-15.54
	715	5.3	4.4	-0.1	5.3	4.4	-8.80
	717	-2.0	4.7	-0.1	4.7	-2.0	-88.90
	718	-1.5	8.1	-0.1	8.1	-1.5	-89.37
	716	5.5	5.2	-0.1	5.5	5.2	-16.45
Min	Cent	0.1	-2.7	-1.1	0.4	-3.1	-18.06
	715	4.0	-8.8	-0.8	4.0	-8.8	-3.56
	717	-7.7	-15.4	-0.8	-7.6	-15.5	-6.12
	718	-4.2	-6.0	-0.8	-3.9	-6.2	-20.66
	716	3.4	-2.9	-0.7	3.5	-2.9	-6.49

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	25.4	12.8
	715	29.3	10.4
	717	29.3	15.3
	718	22.5	15.3
	716	22.5	10.4
Min	Cent	19.1	-26.8
	715	19.4	-20.4
	717	19.4	-33.2
	718	18.0	-33.2
	716	18.0	-20.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
468	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-69.9	17.9	3.1	17.9	-70.0	89.67
					596	-65.6	33.4	3.1	33.4	-65.6	89.71
					1120	-65.6	5.0	3.1	5.0	-65.6	89.59
					1121	-73.9	5.0	3.1	5.0	-74.0	89.63
					720	-73.9	33.4	3.1	33.4	-74.0	89.73
				Min	Cent	-235.9	-46.5	-19.5	-44.5	-237.7	-84.16
					596	-215.1	-69.3	-19.5	-66.7	-217.4	-82.48
					1120	-215.1	-26.1	-19.5	-24.1	-216.9	-84.15
					1121	-257.1	-26.1	-19.5	-24.5	-258.6	-85.19
					720	-257.1	-69.3	-19.5	-67.3	-258.9	-84.12

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-1.2	6.3	2.1	6.8	-1.7	75.25
	596	-1.9	40.0	0.8	40.0	-1.9	88.97
	1120	17.2	10.6	0.8	17.2	10.5	6.82
	1121	21.0	20.1	2.3	22.8	18.2	39.38
	720	-0.2	13.9	2.3	14.2	-0.6	81.02
Min	Cent	-3.5	-2.2	-6.3	1.4	-9.2	-48.58
	596	-21.0	-15.9	-3.1	-14.5	-22.5	-64.82
	1120	0.4	-11.9	-3.1	1.1	-12.6	-12.71
	1121	-0.7	-4.8	-3.3	0.7	-6.6	-23.74
	720	-28.9	-41.1	-3.3	-28.1	-42.0	-14.22

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-8.5	39.8
	596	-11.4	114.8
	1120	-11.4	12.2
	1121	-5.0	12.2
	720	-5.0	114.8
Min	Cent	-123.5	-14.8
	596	-118.5	-39.0
	1120	-118.5	-38.2
	1121	-129.2	-38.2
	720	-129.2	-39.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-51.9	13.3	1.7	13.3	-51.9	89.67
		596	-48.7	24.7	1.7	24.7	-48.7	89.71
		1120	-48.7	3.7	1.7	3.7	-48.7	89.59
		1121	-54.8	3.7	1.7	3.7	-54.8	89.63
		720	-54.8	24.7	1.7	24.7	-54.8	89.73
	Min	Cent	-174.7	-33.7	-12.7	-32.6	-175.8	-84.91
		596	-159.3	-50.7	-12.7	-49.2	-160.7	-83.44

1120	-159.3	-18.5	-12.7	-17.4	-160.4	-84.90
1121	-190.4	-18.5	-12.7	-17.6	-191.3	-85.81
720	-190.4	-50.7	-12.7	-49.6	-191.5	-84.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-0.9	4.7	1.5	5.0	-1.3	76.05
	596	-1.4	29.6	0.6	29.6	-1.4	88.97
	1120	12.7	7.6	0.6	12.7	7.5	6.52
	1121	15.5	14.9	1.7	16.9	13.5	39.37
	720	-0.3	9.5	1.7	9.7	-0.6	80.60
Min	Cent	-2.6	-1.6	-4.7	-0.9	-6.8	65.79
	596	-15.4	-10.9	-2.3	-9.9	-16.4	-67.36
	1120	0.3	-8.8	-2.3	0.8	-9.4	-12.63
	1121	-0.4	-3.3	-2.5	0.5	-4.7	-22.52
	720	-21.4	-30.5	-2.4	-20.8	-31.1	-14.22

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.4	29.5
	596	-8.6	85.0
	1120	-8.6	8.3
	1121	-3.7	8.3
	720	-3.7	85.0
Min	Cent	-91.5	-10.1
	596	-87.7	-26.4
	1120	-87.7	-28.3
	1121	-95.7	-28.3
	720	-95.7	-26.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-54.8	13.8	34.0	27.0	-54.9	68.80
		596	-49.9	15.4	34.0	28.9	-50.0	68.26
		1120	-49.9	12.2	34.0	26.2	-50.0	67.60
		1121	-59.7	12.2	34.0	25.0	-59.8	69.22
		720	-59.7	15.4	34.0	27.9	-59.8	69.81
	Min	Cent	-73.1	-19.8	-40.2	-4.3	-90.2	-86.98
		596	-67.1	-22.5	-40.2	-4.9	-86.1	-86.66
		1120	-67.1	-17.1	-40.2	-3.7	-84.6	-86.72
		1121	-79.1	-17.1	-40.2	-3.8	-95.0	-87.24
		720	-79.1	-22.5	-40.2	-4.9	-96.2	-87.20

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-1.2	-0.4	1.7	0.9	-1.4	51.76
	596	-1.1	11.2	-0.0	11.2	-1.1	-89.88
	1120	1.4	4.0	0.0	4.0	1.4	89.99
	1121	2.0	4.7	0.5	4.8	1.9	79.88
	720	-0.6	13.8	0.5	13.9	-0.6	88.07
Min	Cent	-1.7	-1.6	-1.1	-1.0	-2.8	68.82
	596	-7.2	-18.6	-0.2	-7.2	-18.6	-1.15
	1120	0.3	-4.0	-0.2	0.3	-4.1	-2.95
	1121	-0.2	-5.7	0.3	-0.1	-5.7	2.78
	720	-6.2	-13.6	0.3	-6.2	-13.6	2.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.2	11.5
	596	-12.0	35.4
	1120	-12.0	13.9
	1121	-12.4	13.9
	720	-12.4	35.4
Min	Cent	-15.1	-16.2
	596	-14.9	-46.4
	1120	-14.9	-12.5
	1121	-15.4	-12.5
	720	-15.4	-46.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-69.9	17.9	3.1	17.9	-70.0	89.67
		596	-65.6	33.4	3.1	33.4	-65.6	89.71
		1120	-65.6	5.0	3.1	5.0	-65.6	89.59
		1121	-73.9	5.0	3.1	5.0	-74.0	89.63
		720	-73.9	33.4	3.1	33.4	-74.0	89.73
	Min	Cent	-235.9	-46.5	-19.5	-44.5	-237.7	-84.16

		596	-215.1	-69.3	-19.5	-66.7	-217.4	-82.48
		1120	-215.1	-26.1	-19.5	-24.1	-216.9	-84.15
		1121	-257.1	-26.1	-19.5	-24.5	-258.6	-85.19
		720	-257.1	-69.3	-19.5	-67.3	-258.9	-84.12

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-1.2	6.3	2.1	6.8	-1.7	75.25
	596	-1.9	40.0	0.8	40.0	-1.9	88.97
	1120	17.2	10.6	0.8	17.2	10.5	6.82
	1121	21.0	20.1	2.3	22.8	18.2	39.38
	720	-0.2	13.9	2.3	14.2	-0.6	81.02
Min	Cent	-3.5	-2.2	-6.3	-1.1	-9.2	56.21
	596	-21.0	-15.9	-3.1	-14.5	-22.5	-64.82
	1120	0.4	-11.9	-3.1	1.1	-12.6	-12.71
	1121	-0.7	-4.8	-3.3	0.7	-6.6	-23.74
	720	-28.9	-41.1	-3.3	-28.1	-42.0	-14.22

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-8.5	39.8
	596	-11.4	114.8
	1120	-11.4	12.2
	1121	-5.0	12.2
	720	-5.0	114.8
Min	Cent	-123.5	-14.8
	596	-118.5	-39.0
	1120	-118.5	-38.2
	1121	-129.2	-38.2
	720	-129.2	-39.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-51.9	13.3	1.7	13.3	-51.9	89.67
		596	-48.7	24.7	1.7	24.7	-48.7	89.71
		1120	-48.7	3.7	1.7	3.7	-48.7	89.59
		1121	-54.8	3.7	1.7	3.7	-54.8	89.63
		720	-54.8	24.7	1.7	24.7	-54.8	89.73
	Min	Cent	-174.7	-33.7	-12.7	-32.6	-175.8	-84.91
		596	-159.3	-50.7	-12.7	-49.2	-160.7	-83.44
		1120	-159.3	-18.5	-12.7	-17.4	-160.4	-84.90
		1121	-190.4	-18.5	-12.7	-17.6	-191.3	-85.81
		720	-190.4	-50.7	-12.7	-49.6	-191.5	-84.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-0.9	4.7	1.5	5.0	-1.3	76.05
	596	-1.4	29.6	0.6	29.6	-1.4	88.97
	1120	12.7	7.6	0.6	12.7	7.5	6.52
	1121	15.5	14.9	1.7	16.9	13.5	39.37
	720	-0.3	9.5	1.7	9.7	-0.6	80.60
Min	Cent	-2.6	-1.6	-4.7	-0.9	-6.8	65.79
	596	-15.4	-10.9	-2.3	-9.9	-16.4	-67.36
	1120	0.3	-8.8	-2.3	0.8	-9.4	-12.63
	1121	-0.4	-3.3	-2.5	0.5	-4.7	-22.52
	720	-21.4	-30.5	-2.4	-20.8	-31.1	-14.22

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.4	29.5
	596	-8.6	85.0
	1120	-8.6	8.3
	1121	-3.7	8.3
	720	-3.7	85.0
Min	Cent	-91.5	-10.1
	596	-87.7	-26.4
	1120	-87.7	-28.3
	1121	-95.7	-28.3
	720	-95.7	-26.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-54.8	13.8	34.0	27.0	-54.9	68.80
		596	-49.9	15.4	34.0	28.9	-50.0	68.26
		1120	-49.9	12.2	34.0	26.2	-50.0	67.60
		1121	-59.7	12.2	34.0	25.0	-59.8	69.22
		720	-59.7	15.4	34.0	27.9	-59.8	69.81

		Min	Cent	-73.1	-19.8	-40.2	-4.3	-90.2	-86.98
			596	-67.1	-22.5	-40.2	-4.9	-86.1	-86.66
			1120	-67.1	-17.1	-40.2	-3.7	-84.6	-86.72
			1121	-79.1	-17.1	-40.2	-3.8	-95.0	-87.24
			720	-79.1	-22.5	-40.2	-4.9	-96.2	-87.20

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-1.2	-0.4	1.7	0.9	-1.4	51.76
	596	-1.1	11.2	-0.0	11.2	-1.1	-89.88
	1120	1.4	4.0	0.0	4.0	1.4	89.99
	1121	2.0	4.7	0.5	4.8	1.9	79.88
	720	-0.6	13.8	0.5	13.9	-0.6	88.07
Min	Cent	-1.7	-1.6	-1.1	-1.0	-2.8	68.82
	596	-7.2	-18.6	-0.2	-7.2	-18.6	-1.15
	1120	0.3	-4.0	-0.2	0.3	-4.1	-2.95
	1121	-0.2	-5.7	0.3	-0.1	-5.7	2.78
	720	-6.2	-13.6	0.3	-6.2	-13.6	2.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.2	11.5
	596	-12.0	35.4
	1120	-12.0	13.9
	1121	-12.4	13.9
	720	-12.4	35.4
Min	Cent	-15.1	-16.2
	596	-14.9	-46.4
	1120	-14.9	-12.5
	1121	-15.4	-12.5
	720	-15.4	-46.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
469	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-222.0	0.3	-0.5	0.3	-222.2	-89.88
					595	-225.2	-8.1	-0.5	-8.1	-225.3	-89.87
					598	-225.2	21.9	-0.5	21.9	-225.3	-89.23
					721	-218.6	21.9	-0.5	21.9	-218.7	-89.21
					719	-218.6	-8.1	-0.5	-8.1	-218.8	-89.87
				Min	Cent	-577.4	-10.2	-19.9	-9.5	-577.9	-87.99
					595	-556.7	-29.3	-19.9	-28.6	-557.3	-87.84
					598	-556.7	-2.2	-19.9	-1.5	-557.3	-87.94
					721	-598.3	-2.2	-19.9	-1.5	-598.8	-88.09
					719	-598.3	-29.3	-19.9	-28.6	-598.8	-88.00

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.7	7.7	1.5	10.5	7.0	27.21
	595	4.2	21.6	1.3	21.7	4.1	85.82
	598	22.5	17.5	1.3	22.8	17.2	13.21
	721	21.8	9.9	1.2	21.9	9.7	5.89
	719	3.2	7.7	1.3	8.1	2.9	75.09
Min	Cent	3.0	-2.0	-4.5	4.3	-4.6	-24.69
	595	-2.8	-8.3	-4.0	-1.5	-10.3	-23.69
	598	7.3	-3.8	-3.9	7.8	-5.0	-12.37
	721	7.4	-9.1	-3.8	7.9	-10.0	-10.30
	719	-6.3	-20.3	-3.9	-5.3	-21.3	-14.66

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-19.1	45.5
	595	-19.8	57.4
	598	-19.8	33.9
	721	-18.2	33.9
	719	-18.2	57.4
Min	Cent	-67.2	-15.6
	595	-65.1	-19.3
	598	-65.1	-12.0
	721	-69.5	-12.0
	719	-69.5	-19.3

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-164.6	0.1	-1.0	0.2	-164.7	-89.14
			595	-166.8	-6.2	-1.0	-6.2	-166.9	-89.63
			598	-166.8	16.2	-1.0	16.2	-166.9	-89.23
			721	-162.3	16.2	-1.0	16.2	-162.3	-89.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.2	33.7
	595		-14.7	42.5
	598		-14.7	25.1
	721		-13.5	25.1
	719		-13.5	42.5
Min	Cent		-49.8	-10.5
	595		-48.2	-13.0
	598		-48.2	-8.1
	721		-51.5	-8.1
	719		-51.5	-13.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-152.8	0.7	36.6	9.7	-153.1	-73.88
		595	-153.9	-3.0	36.6	4.8	-154.2	77.92
		598	-153.9	4.7	36.6	15.9	-154.2	-74.52
		721	-151.7	4.7	36.6	16.1	-152.0	-74.29
		719	-151.7	-3.0	36.6	4.9	-152.0	77.83
	Min	Cent	-191.0	-5.2	-51.6	-2.3	-192.5	-87.48
		595	-192.2	-12.4	-51.6	-8.4	-194.4	-87.47
		598	-192.2	1.7	-51.6	3.1	-193.4	-87.58
		721	-189.9	1.7	-51.6	3.1	-190.5	-87.55
		719	-189.9	-12.4	-51.6	-8.4	-191.5	-87.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.6	-0.1	1.0	2.8	-0.4	18.95
	595		0.5	5.9	0.8	6.0	0.4	81.48
	598		6.6	4.7	0.8	6.9	4.4	19.54
	721		6.7	4.4	0.8	6.9	4.2	16.80
	719		0.5	6.2	0.8	6.3	0.4	82.43
Min	Cent		2.1	-1.3	-0.6	2.1	-1.4	3.74
	595		-2.9	-10.1	-0.4	-2.9	-10.1	-3.28
	598		4.7	-5.6	-0.4	4.7	-5.6	-2.35
	721		4.7	-3.6	-0.5	4.7	-3.6	-3.31
	719		-2.2	-7.2	-0.5	-2.1	-7.2	-5.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.1	15.2
	595		-16.3	18.6
	598		-16.3	11.8
	721		-15.9	11.8
	719		-15.9	18.6
Min	Cent		-20.4	-18.8
	595		-20.6	-23.3
	598		-20.6	-14.3
	721		-20.1	-14.3
	719		-20.1	-23.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-222.0	0.3	-0.5	0.3	-222.2	-89.88
		595	-225.2	-8.1	-0.5	-8.1	-225.3	-89.87
		598	-225.2	21.9	-0.5	21.9	-225.3	-89.23

		721	-218.6	21.9	-0.5	21.9	-218.7	-89.21
		719	-218.6	-8.1	-0.5	-8.1	-218.8	-89.87
	Min	Cent	-577.4	-10.2	-19.9	-9.5	-577.9	-87.99
		595	-556.7	-29.3	-19.9	-28.6	-557.3	-87.84
		598	-556.7	-2.2	-19.9	-1.5	-557.3	-87.94
		721	-598.3	-2.2	-19.9	-1.5	-598.8	-88.09
		719	-598.3	-29.3	-19.9	-28.6	-598.8	-88.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.7	7.7	1.5	10.5	7.0	27.21
		595	4.2	21.6	1.3	21.7	4.1	85.82
		598	22.5	17.5	1.3	22.8	17.2	13.21
		721	21.8	9.9	1.2	21.9	9.7	5.89
		719	3.2	7.7	1.3	8.1	2.9	75.09
	Min	Cent	3.0	-2.0	-4.5	3.5	-4.6	7.55
		595	-2.8	-8.3	-4.0	-2.2	-10.3	11.38
		598	7.3	-3.8	-3.9	7.8	-5.0	-12.37
		721	7.4	-9.1	-3.8	7.9	-10.0	-10.30
		719	-6.3	-20.3	-3.9	-5.3	-21.3	-14.66

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-19.1	45.5
		595	-19.8	57.4
		598	-19.8	33.9
		721	-18.2	33.9
		719	-18.2	57.4
	Min	Cent	-67.2	-15.6
		595	-65.1	-19.3
		598	-65.1	-12.0
		721	-69.5	-12.0
		719	-69.5	-19.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-164.6	0.1	-1.0	0.2	-164.7	-89.14
		595	-166.8	-6.2	-1.0	-6.2	-166.9	-89.63
		598	-166.8	16.2	-1.0	16.2	-166.9	-89.23
		721	-162.3	16.2	-1.0	16.2	-162.3	-89.21
		719	-162.3	-6.2	-1.0	-6.2	-162.3	-89.62
	Min	Cent	-427.6	-7.1	-13.8	-6.7	-428.0	-88.30
		595	-412.3	-21.2	-13.8	-20.8	-412.7	-88.17
		598	-412.3	-1.1	-13.8	-0.7	-412.7	-88.26
		721	-443.1	-1.1	-13.8	-0.7	-443.5	-88.38
		719	-443.1	-21.2	-13.8	-20.9	-443.5	-88.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.2	5.7	1.0	7.7	5.2	26.93
		595	3.1	16.0	0.9	16.1	3.0	85.82
		598	16.7	13.0	0.9	16.9	12.7	13.21
		721	16.1	7.1	0.9	16.2	7.0	5.52
		719	2.3	5.3	0.9	5.6	2.1	74.46
	Min	Cent	2.2	-1.5	-3.3	2.3	-3.4	4.07
		595	-2.0	-5.6	-3.0	-1.5	-7.3	11.25
		598	5.4	-2.5	-2.9	5.5	-3.4	1.91
		721	5.5	-6.8	-2.8	5.5	-7.4	1.39
		719	-4.7	-15.0	-2.9	-3.9	-15.8	-14.66

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-14.2	33.7
		595	-14.7	42.5
		598	-14.7	25.1
		721	-13.5	25.1
		719	-13.5	42.5
	Min	Cent	-49.8	-10.5
		595	-48.2	-13.0
		598	-48.2	-8.1
		721	-51.5	-8.1
		719	-51.5	-13.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-152.8	0.7	36.6	9.7	-153.1	-73.88
		595	-153.9	-3.0	36.6	4.8	-154.2	77.92

				598	-153.9	4.7	36.6	15.9	-154.2	-74.52
				721	-151.7	4.7	36.6	16.1	-152.0	-74.29
				719	-151.7	-3.0	36.6	4.9	-152.0	77.83
			Min	Cent	-191.0	-5.2	-51.6	-2.3	-192.5	-87.48
				595	-192.2	-12.4	-51.6	-8.4	-194.4	-87.47
				598	-192.2	1.7	-51.6	3.1	-193.4	-87.58
				721	-189.9	1.7	-51.6	3.1	-190.5	-87.55
				719	-189.9	-12.4	-51.6	-8.4	-191.5	-87.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.6	-0.1	1.0	2.8	-0.4	18.95
	595		0.5	5.9	0.8	6.0	0.4	81.48
	598		6.6	4.7	0.8	6.9	4.4	19.54
	721		6.7	4.4	0.8	6.9	4.2	16.80
	719		0.5	6.2	0.8	6.3	0.4	82.43
Min	Cent		2.1	-1.3	-0.6	2.1	-1.4	3.74
	595		-2.9	-10.1	-0.4	-2.9	-10.1	-3.28
	598		4.7	-5.6	-0.4	4.7	-5.6	-2.35
	721		4.7	-3.6	-0.5	4.7	-3.6	-3.31
	719		-2.2	-7.2	-0.5	-2.1	-7.2	-5.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.1	15.2
	595		-16.3	18.6
	598		-16.3	11.8
	721		-15.9	11.8
	719		-15.9	18.6
Min	Cent		-20.4	-18.8
	595		-20.6	-23.3
	598		-20.6	-14.3
	721		-20.1	-14.3
	719		-20.1	-23.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
470	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-316.5	0.6	3.1	0.6	-316.7	89.69
					598	-319.9	-12.3	3.1	-12.2	-320.0	89.42
					600	-319.9	23.8	3.1	23.8	-320.0	89.71
					722	-313.1	23.8	3.1	23.8	-313.2	89.71
					721	-313.1	-12.3	3.1	-12.2	-313.2	89.41
				Min	Cent	-790.7	-14.1	-18.7	-13.7	-791.0	-88.63
					598	-764.1	-28.5	-18.7	-28.0	-764.4	-88.56
					600	-764.1	-1.9	-18.7	-1.4	-764.4	-88.61
					722	-817.4	-1.9	-18.7	-1.5	-817.7	-88.70
					721	-817.4	-28.5	-18.7	-28.0	-817.7	-88.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.9	8.2	1.3	13.2	7.9	14.82
	598		6.7	14.1	1.3	14.3	6.5	80.72
	600		24.2	12.6	1.3	24.3	12.5	5.85
	722		24.8	10.8	1.1	24.9	10.7	4.63
	721		5.9	7.4	1.2	8.1	5.2	60.96
Min	Cent		4.4	-1.9	-4.2	5.3	-4.0	-20.47
	598		-0.4	-5.4	-3.9	0.7	-7.5	-23.58
	600		8.6	-2.2	-3.7	9.0	-3.4	-11.98
	722		8.5	-4.2	-3.7	9.0	-5.2	-11.43
	721		-1.7	-11.9	-3.8	-0.4	-13.2	-18.28

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.7	26.0
	598		-17.4	33.9
	600		-17.4	18.4
	722		-15.8	18.4
	721		-15.8	33.9
Min	Cent		-63.8	-9.7
	598		-62.0	-12.0
	600		-62.0	-7.6
	722		-65.7	-7.6
	721		-65.7	-12.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-232.5	0.5	1.4	0.5	-232.8	89.69

			598	-234.2	-9.2	1.4	-9.2	-234.4	89.66
			600	-234.2	17.7	1.4	17.7	-234.4	89.71
			722	-230.9	17.7	1.4	17.7	-231.1	89.71
			721	-230.9	-9.2	1.4	-9.2	-231.2	89.65
		Min	Cent	-585.7	-9.9	-13.2	-9.7	-585.9	-88.87
			598	-566.0	-20.6	-13.2	-20.3	-566.2	-88.80
			600	-566.0	-0.9	-13.2	-0.7	-566.2	-88.84
			722	-605.5	-0.9	-13.2	-0.7	-605.7	-88.92
			721	-605.5	-20.6	-13.2	-20.3	-605.7	-88.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.5	6.1	0.9	9.8	5.9	14.38
	598		4.9	10.4	0.9	10.6	4.8	80.72
	600		17.9	9.3	0.9	18.0	9.3	5.85
	722		18.4	7.9	0.8	18.4	7.8	4.39
	721		4.3	5.3	0.8	5.8	3.8	59.41
Min	Cent		3.2	-1.4	-3.1	3.2	-2.9	2.65
	598		-0.2	-3.7	-2.9	-0.1	-5.3	9.23
	600		6.2	-1.4	-2.8	6.3	-2.3	1.64
	722		6.2	-3.1	-2.7	6.2	-3.8	0.84
	721		-1.2	-8.8	-2.8	-0.3	-9.8	-18.28

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-12.4	19.2
	598		-12.9	25.1
	600		-12.9	13.7
	722		-11.7	13.7
	721		-11.7	25.1
Min	Cent		-47.2	-6.6
	598		-45.9	-8.1
	600		-45.9	-5.2
	722		-48.7	-5.2
	721		-48.7	-8.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-213.0	-3.3	38.4	7.8	-213.2	-77.68
		598		-214.5	-9.0	38.4	0.6	-214.7	-77.42
		600		-214.5	4.2	38.4	13.4	-214.7	-78.05
		722		-211.5	4.2	38.4	13.6	-211.7	-77.87
		721		-211.5	-9.0	38.4	0.8	-211.7	-77.22
	Min	Cent		-267.1	-3.9	-53.1	-3.6	-267.3	-88.25
		598		-268.8	-11.8	-53.1	-11.3	-269.0	-88.21
		600		-268.8	2.3	-53.1	2.9	-269.0	-88.28
		722		-265.4	2.3	-53.1	2.9	-265.6	-88.26
		721		-265.4	-11.8	-53.1	-11.3	-265.6	-88.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.7	0.0	0.9	3.7	-0.2	13.83
	598		1.2	3.6	0.8	3.9	1.0	73.04
	600		7.2	3.1	0.8	7.3	3.0	10.74
	722		7.2	2.4	0.7	7.2	2.3	8.65
	721		1.1	3.3	0.8	3.5	0.8	72.91
Min	Cent		2.9	-1.1	-0.6	2.9	-1.2	2.42
	598		-1.0	-6.7	-0.4	-1.0	-6.8	-4.32
	600		5.7	-3.4	-0.4	5.7	-3.4	1.56
	722		5.6	-2.0	-0.5	5.7	-2.0	0.94
	721		-0.5	-4.6	-0.5	-0.4	-4.7	-7.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-15.0	9.5
	598		-15.2	11.8
	600		-15.2	7.2
	722		-14.9	7.2
	721		-14.9	11.8
Min	Cent		-19.1	-11.3
	598		-19.3	-14.3
	600		-19.3	-8.3
	722		-19.0	-8.3
	721		-19.0	-14.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~4	Max	Cent	-316.5	0.6	3.1	0.6	-316.7	89.69
		598	-319.9	-12.3	3.1	-12.2	-320.0	89.42
		600	-319.9	23.8	3.1	23.8	-320.0	89.71
		722	-313.1	23.8	3.1	23.8	-313.2	89.71
		721	-313.1	-12.3	3.1	-12.2	-313.2	89.41
	Min	Cent	-790.7	-14.1	-18.7	-13.7	-791.0	-88.63
		598	-764.1	-28.5	-18.7	-28.0	-764.4	-88.56
		600	-764.1	-1.9	-18.7	-1.4	-764.4	-88.61
		722	-817.4	-1.9	-18.7	-1.5	-817.7	-88.70
		721	-817.4	-28.5	-18.7	-28.0	-817.7	-88.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.9	8.2	1.3	13.2	7.9	14.82
		598	6.7	14.1	1.3	14.3	6.5	80.72
		600	24.2	12.6	1.3	24.3	12.5	5.85
		722	24.8	10.8	1.1	24.9	10.7	4.63
		721	5.9	7.4	1.2	8.1	5.2	60.96
	Min	Cent	4.4	-1.9	-4.2	5.0	-4.0	6.08
		598	-0.4	-5.4	-3.9	-0.1	-7.5	9.50
		600	8.6	-2.2	-3.7	9.0	-3.4	-11.98
		722	8.5	-4.2	-3.7	9.0	-5.2	-11.43
		721	-1.7	-11.9	-3.8	-0.4	-13.2	-18.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.7	26.0
		598	-17.4	33.9
		600	-17.4	18.4
		722	-15.8	18.4
		721	-15.8	33.9
	Min	Cent	-63.8	-9.7
		598	-62.0	-12.0
		600	-62.0	-7.6
		722	-65.7	-7.6
		721	-65.7	-12.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-232.5	0.5	1.4	0.5	-232.8	89.69
		598	-234.2	-9.2	1.4	-9.2	-234.4	89.66
		600	-234.2	17.7	1.4	17.7	-234.4	89.71
		722	-230.9	17.7	1.4	17.7	-231.1	89.71
		721	-230.9	-9.2	1.4	-9.2	-231.2	89.65
	Min	Cent	-585.7	-9.9	-13.2	-9.7	-585.9	-88.87
		598	-566.0	-20.6	-13.2	-20.3	-566.2	-88.80
		600	-566.0	-0.9	-13.2	-0.7	-566.2	-88.84
		722	-605.5	-0.9	-13.2	-0.7	-605.7	-88.92
		721	-605.5	-20.6	-13.2	-20.3	-605.7	-88.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.5	6.1	0.9	9.8	5.9	14.38
		598	4.9	10.4	0.9	10.6	4.8	80.72
		600	17.9	9.3	0.9	18.0	9.3	5.85
		722	18.4	7.9	0.8	18.4	7.8	4.39
		721	4.3	5.3	0.8	5.8	3.8	59.41
	Min	Cent	3.2	-1.4	-3.1	3.2	-2.9	2.65
		598	-0.2	-3.7	-2.9	-0.1	-5.3	9.23
		600	6.2	-1.4	-2.8	6.3	-2.3	1.64
		722	6.2	-3.1	-2.7	6.2	-3.8	0.84
		721	-1.2	-8.8	-2.8	-0.3	-9.8	-18.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-12.4	19.2
		598	-12.9	25.1
		600	-12.9	13.7
		722	-11.7	13.7
		721	-11.7	25.1
	Min	Cent	-47.2	-6.6
		598	-45.9	-8.1
		600	-45.9	-5.2
		722	-48.7	-5.2
		721	-48.7	-8.1

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~6	Max	Cent	-213.0	-3.3	38.4	7.8	-213.2	-77.68
		598	-214.5	-9.0	38.4	0.6	-214.7	-77.42
		600	-214.5	4.2	38.4	13.4	-214.7	-78.05
		722	-211.5	4.2	38.4	13.6	-211.7	-77.87
		721	-211.5	-9.0	38.4	0.8	-211.7	-77.22
	Min	Cent	-267.1	-3.9	-53.1	-3.6	-267.3	-88.25
		598	-268.8	-11.8	-53.1	-11.3	-269.0	-88.21
		600	-268.8	2.3	-53.1	2.9	-269.0	-88.28
		722	-265.4	2.3	-53.1	2.9	-265.6	-88.26
		721	-265.4	-11.8	-53.1	-11.3	-265.6	-88.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.7	0.0	0.9	3.7	-0.2	13.83
	598		1.2	3.6	0.8	3.9	1.0	73.04
	600		7.2	3.1	0.8	7.3	3.0	10.74
	722		7.2	2.4	0.7	7.2	2.3	8.65
	721		1.1	3.3	0.8	3.5	0.8	72.91
Min	Cent		2.9	-1.1	-0.6	2.9	-1.2	2.42
	598		-1.0	-6.7	-0.4	-1.0	-6.8	-4.32
	600		5.7	-3.4	-0.4	5.7	-3.4	1.56
	722		5.6	-2.0	-0.5	5.7	-2.0	0.94
	721		-0.5	-4.6	-0.5	-0.4	-4.7	-7.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-15.0	9.5
	598		-15.2	11.8
	600		-15.2	7.2
	722		-14.9	7.2
	721		-14.9	11.8
Min	Cent		-19.1	-11.3
	598		-19.3	-14.3
	600		-19.3	-8.3
	722		-19.0	-8.3
	721		-19.0	-14.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
471	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-403.3	3.2	5.9	3.3	-403.4	89.22
					600	-405.9	-9.0	5.9	-8.9	-406.0	89.15
					602	-405.9	24.7	5.9	24.7	-406.0	89.27
					723	-400.7	24.7	5.9	24.8	-400.7	89.26
					722	-400.7	-9.0	5.9	-8.9	-400.7	89.14
				Min	Cent	-986.6	-10.3	-16.8	-10.0	-986.8	-89.02
					600	-955.4	-24.2	-16.8	-23.9	-955.6	-88.97
					602	-955.4	-0.3	-16.8	-0.0	-955.6	-88.99
					723	-1017.9	-0.3	-16.8	-0.1	-1018.1	-89.06
					722	-1017.9	-24.2	-16.8	-23.9	-1018.1	-89.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.8	8.7	1.2	15.9	8.5	8.91
	600		9.2	9.6	1.2	10.6	8.2	50.63
	602		25.8	9.9	1.2	25.9	9.8	3.97
	723		27.6	12.6	1.1	27.7	12.5	3.99
	722		9.5	8.2	1.1	10.2	7.6	29.14
Min	Cent		5.6	-1.9	-3.8	6.3	-3.5	-16.93
	600		1.5	-3.8	-3.7	2.4	-5.6	-21.49
	602		9.6	-1.7	-3.5	10.0	-2.7	-10.94
	723		9.4	-2.0	-3.5	9.8	-2.9	-11.25
	722		1.4	-6.6	-3.6	2.3	-8.0	-18.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.8	13.6
	600		-14.5	18.4
	602		-14.5	9.3
	723		-13.0	9.3
	722		-13.0	18.4
Min	Cent		-60.5	-6.8
	600		-59.0	-7.6
	602		-59.0	-7.8
	723		-62.1	-7.8
	722		-62.1	-7.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-293.3	2.4	4.1	2.5	-293.4	89.22
		600	-294.4	-6.7	4.1	-6.7	-294.6	89.20
		602	-294.4	18.3	4.1	18.3	-294.5	89.27
		723	-292.2	18.3	4.1	18.3	-292.3	89.26
		722	-292.2	-6.7	4.1	-6.7	-292.3	89.19
	Min	Cent	-730.8	-7.1	-11.8	-7.0	-730.9	-89.19
		600	-707.6	-17.4	-11.8	-17.2	-707.8	-89.15
		602	-707.6	0.3	-11.8	0.4	-707.8	-89.17
		723	-754.0	0.3	-11.8	0.4	-754.1	-89.22
		722	-754.0	-17.4	-11.8	-17.3	-754.1	-89.20

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.7	6.4	0.8	11.8	6.3	8.90
		600	6.8	7.1	0.9	7.8	6.1	50.61
		602	19.1	7.3	0.8	19.2	7.3	3.97
		723	20.5	9.3	0.7	20.5	9.3	3.79
		722	7.1	6.0	0.8	7.5	5.6	27.46
	Min	Cent	4.1	-1.3	-2.8	4.1	-2.5	1.75
		600	1.2	-2.6	-2.7	1.2	-4.0	7.06
		602	6.9	-1.1	-2.6	6.9	-1.8	1.31
		723	6.8	-1.5	-2.6	6.9	-2.2	0.70
		722	1.0	-4.9	-2.7	1.3	-5.9	1.99

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-10.2	10.1
		600	-10.7	13.7
		602	-10.7	6.9
		723	-9.6	6.9
		722	-9.6	13.7
	Min	Cent	-44.8	-4.7
		600	-43.7	-5.2
		602	-43.7	-5.5
		723	-46.0	-5.5
		722	-46.0	-5.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-268.2	-1.1	37.7	3.9	-268.3	-80.60
		600	-269.2	-7.7	37.7	-2.0	-269.3	-80.50
		602	-269.2	5.8	37.7	10.2	-269.3	82.82
		723	-267.1	5.8	37.7	10.2	-267.2	82.84
		722	-267.1	-7.7	37.7	-1.9	-267.2	-80.34
	Min	Cent	-337.3	-4.4	-50.1	-2.8	-337.4	-88.84
		600	-338.4	-10.9	-50.1	-10.1	-338.6	-88.82
		602	-338.4	1.7	-50.1	3.2	-338.6	-88.85
		723	-336.1	1.7	-50.1	3.2	-336.3	-88.84
		722	-336.1	-10.9	-50.1	-10.1	-336.3	-88.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.7	0.1	0.8	4.7	-0.0	1.58
		600	2.1	2.1	0.8	2.9	1.3	45.25
		602	8.0	2.1	0.8	8.0	2.0	1.19
		723	7.9	1.1	0.7	7.9	1.1	0.62
		722	1.8	1.3	0.7	2.3	0.8	36.10
	Min	Cent	3.7	-1.0	-0.6	3.7	-1.1	1.57
		600	0.5	-4.5	-0.5	0.6	-4.5	-5.11
		602	6.3	-2.0	-0.5	6.3	-2.1	1.23
		723	6.2	-0.9	-0.6	6.2	-0.9	0.59
		722	0.9	-2.9	-0.6	1.0	-3.0	-8.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.9	5.7
		600	-14.0	7.2
		602	-14.0	4.2
		723	-13.8	4.2
		722	-13.8	7.2
	Min	Cent	-17.7	-6.4
		600	-17.9	-8.3
		602	-17.9	-4.5
		723	-17.6	-4.5
		722	-17.6	-8.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-403.3	3.2	5.9	3.3	-403.4	89.22
		600	-405.9	-9.0	5.9	-8.9	-406.0	89.15
		602	-405.9	24.7	5.9	24.7	-406.0	89.27
		723	-400.7	24.7	5.9	24.8	-400.7	89.26
		722	-400.7	-9.0	5.9	-8.9	-400.7	89.14
	Min	Cent	-986.6	-10.3	-16.8	-10.0	-986.8	-89.02
		600	-955.4	-24.2	-16.8	-23.9	-955.6	-88.97
		602	-955.4	-0.3	-16.8	-0.0	-955.6	-88.99
		723	-1017.9	-0.3	-16.8	-0.1	-1018.1	-89.06
		722	-1017.9	-24.2	-16.8	-23.9	-1018.1	-89.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.8	8.7	1.2	15.9	8.5	8.91
		600	9.2	9.6	1.2	10.6	8.2	50.63
		602	25.8	9.9	1.2	25.9	9.8	3.97
		723	27.6	12.6	1.1	27.7	12.5	3.99
		722	9.5	8.2	1.1	10.2	7.6	29.14
	Min	Cent	5.6	-1.9	-3.8	6.3	-3.5	4.35
		600	1.5	-3.8	-3.7	1.9	-5.6	7.33
		602	9.6	-1.7	-3.5	10.0	-2.7	-10.94
		723	9.4	-2.0	-3.5	9.8	-2.9	-11.25
		722	1.4	-6.6	-3.6	2.0	-8.0	5.07

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.8	13.6
		600	-14.5	18.4
		602	-14.5	9.3
		723	-13.0	9.3
		722	-13.0	18.4
	Min	Cent	-60.5	-6.8
		600	-59.0	-7.6
		602	-59.0	-7.8
		723	-62.1	-7.8
		722	-62.1	-7.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-293.3	2.4	4.1	2.5	-293.4	89.22
		600	-294.4	-6.7	4.1	-6.7	-294.6	89.20
		602	-294.4	18.3	4.1	18.3	-294.5	89.27
		723	-292.2	18.3	4.1	18.3	-292.3	89.26
		722	-292.2	-6.7	4.1	-6.7	-292.3	89.19
	Min	Cent	-730.8	-7.1	-11.8	-7.0	-730.9	-89.19
		600	-707.6	-17.4	-11.8	-17.2	-707.8	-89.15
		602	-707.6	0.3	-11.8	0.4	-707.8	-89.17
		723	-754.0	0.3	-11.8	0.4	-754.1	-89.22
		722	-754.0	-17.4	-11.8	-17.3	-754.1	-89.20

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.7	6.4	0.8	11.8	6.3	8.90
		600	6.8	7.1	0.9	7.8	6.1	50.61
		602	19.1	7.3	0.8	19.2	7.3	3.97
		723	20.5	9.3	0.7	20.5	9.3	3.79
		722	7.1	6.0	0.8	7.5	5.6	27.46
	Min	Cent	4.1	-1.3	-2.8	4.1	-2.5	1.75
		600	1.2	-2.6	-2.7	1.2	-4.0	7.06
		602	6.9	-1.1	-2.6	6.9	-1.8	1.31
		723	6.8	-1.5	-2.6	6.9	-2.2	0.70
		722	1.0	-4.9	-2.7	1.3	-5.9	1.99

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-10.2	10.1
		600	-10.7	13.7
		602	-10.7	6.9
		723	-9.6	6.9
		722	-9.6	13.7
	Min	Cent	-44.8	-4.7
		600	-43.7	-5.2
		602	-43.7	-5.5
		723	-46.0	-5.5
		722	-46.0	-5.2

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-268.2	-1.1	37.7	3.9	-268.3	-80.60
			600	-269.2	-7.7	37.7	-2.0	-269.3	-80.50
			602	-269.2	5.8	37.7	10.2	-269.3	82.82
			723	-267.1	5.8	37.7	10.2	-267.2	82.84
			722	-267.1	-7.7	37.7	-1.9	-267.2	-80.34
		Min	Cent	-337.3	-4.4	-50.1	-2.8	-337.4	-88.84
			600	-338.4	-10.9	-50.1	-10.1	-338.6	-88.82
			602	-338.4	1.7	-50.1	3.2	-338.6	-88.85
			723	-336.1	1.7	-50.1	3.2	-336.3	-88.84
			722	-336.1	-10.9	-50.1	-10.1	-336.3	-88.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.7	0.1	0.8	4.7	-0.0	1.58
	600		2.1	2.1	0.8	2.9	1.3	45.25
	602		8.0	2.1	0.8	8.0	2.0	1.19
	723		7.9	1.1	0.7	7.9	1.1	0.62
	722		1.8	1.3	0.7	2.3	0.8	36.10
Min	Cent		3.7	-1.0	-0.6	3.7	-1.1	1.57
	600		0.5	-4.5	-0.5	0.6	-4.5	-5.11
	602		6.3	-2.0	-0.5	6.3	-2.1	1.23
	723		6.2	-0.9	-0.6	6.2	-0.9	0.59
	722		0.9	-2.9	-0.6	1.0	-3.0	-8.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.9	5.7
	600		-14.0	7.2
	602		-14.0	4.2
	723		-13.8	4.2
	722		-13.8	7.2
Min	Cent		-17.7	-6.4
	600		-17.9	-8.3
	602		-17.9	-4.5
	723		-17.6	-4.5
	722		-17.6	-8.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
472	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-482.4	4.8	6.8	4.8	-482.4	89.23
					602	-483.9	-5.7	6.8	-5.6	-483.9	89.21
					604	-483.9	24.5	6.8	24.6	-483.9	89.26
					724	-480.9	24.5	6.8	24.6	-480.9	89.25
					723	-480.9	-5.7	6.8	-5.6	-480.9	89.21
				Min	Cent	-1166.7	-7.6	-14.3	-7.4	-1166.8	-89.29
					602	-1132.7	-21.8	-14.3	-21.6	-1132.8	-89.26
					604	-1132.7	1.8	-14.3	2.0	-1132.8	-89.28
					724	-1200.7	1.8	-14.3	2.0	-1200.8	-89.32
					723	-1200.7	-21.8	-14.3	-21.6	-1200.8	-89.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.4	9.0	1.1	18.5	8.9	6.10
	602		11.9	7.2	1.1	12.1	7.0	12.06
	604		27.5	8.5	1.1	27.5	8.5	3.06
	724		30.1	14.1	1.0	30.1	14.1	3.26
	723		13.4	9.9	1.0	13.7	9.6	14.85
Min	Cent		6.7	-1.9	-3.5	7.3	-3.1	-14.05
	602		3.1	-3.1	-3.4	3.8	-4.6	-18.09
	604		10.4	-1.9	-3.3	10.8	-2.7	-9.57
	724		10.2	-1.7	-3.2	10.5	-2.5	-9.98
	723		3.1	-3.8	-3.4	3.8	-5.2	-17.78

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.3	7.0
	602		-11.2	9.3
	604		-11.2	5.2
	724		-9.2	5.2
	723		-9.2	9.3
Min	Cent		-57.3	-9.5
	602		-56.0	-7.8
	604		-56.0	-11.8
	724		-58.7	-11.8

		723	-58.7	-7.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-348.8	3.5	4.9	3.6	-348.9	89.23
		602	-349.1	-4.2	4.9	-4.1	-349.2	89.21
		604	-349.1	18.2	4.9	18.2	-349.2	89.26
		724	-348.5	18.2	4.9	18.2	-348.6	89.25
		723	-348.5	-4.2	4.9	-4.1	-348.6	89.21
	Min	Cent	-864.2	-5.1	-10.0	-5.0	-864.2	-89.42
		602	-839.0	-15.6	-10.0	-15.5	-839.1	-89.40
		604	-839.0	1.8	-10.0	1.9	-839.1	-89.41
		724	-889.4	1.8	-10.0	1.9	-889.4	-89.45
		723	-889.4	-15.6	-10.0	-15.5	-889.4	-89.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.6	6.6	0.8	13.7	6.6	6.10
		602	8.8	5.3	0.8	9.0	5.2	12.06
		604	20.3	6.3	0.8	20.4	6.3	3.06
		724	22.3	10.5	0.7	22.3	10.4	3.26
		723	9.9	7.3	0.7	10.1	7.1	14.13
	Min	Cent	4.9	-1.3	-2.6	4.9	-2.3	1.18
		602	2.3	-2.1	-2.5	2.3	-3.3	2.52
		604	7.5	-1.3	-2.4	7.5	-1.9	1.03
		724	7.4	-1.2	-2.4	7.4	-1.8	0.46
		723	2.3	-2.8	-2.5	2.3	-3.9	1.30

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.6	5.2
		602	-8.3	6.9
		604	-8.3	3.9
		724	-6.8	3.9
		723	-6.8	6.9
	Min	Cent	-42.4	-6.8
		602	-41.5	-5.5
		604	-41.5	-8.6
		724	-43.5	-8.6
		723	-43.5	-5.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-318.4	0.6	35.7	4.3	-318.4	84.12
		602	-318.7	-5.1	35.7	-1.3	-318.7	83.97
		604	-318.7	6.6	35.7	10.0	-318.7	84.55
		724	-318.1	6.6	35.7	9.9	-318.1	84.62
		723	-318.1	-5.1	35.7	-1.4	-318.1	84.07
	Min	Cent	-401.7	-4.2	-45.3	-1.9	-401.7	-89.22
		602	-401.9	-10.4	-45.3	-8.5	-402.0	-89.23
		604	-401.9	1.6	-45.3	3.5	-402.0	-89.24
		724	-401.4	1.6	-45.3	3.5	-401.4	-89.24
		723	-401.4	-10.4	-45.3	-8.5	-401.4	-89.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.7	0.2	0.8	5.7	0.0	1.06
		602	3.0	1.2	0.7	3.3	0.9	19.65
		604	8.7	1.5	0.7	8.7	1.4	0.93
		724	8.6	0.4	0.7	8.6	0.3	0.40
		723	2.7	0.2	0.7	2.9	-0.0	14.66
	Min	Cent	4.5	-0.9	-0.6	4.5	-1.0	1.04
		602	1.9	-3.0	-0.5	1.9	-3.1	-5.52
		604	6.8	-1.2	-0.5	6.8	-1.2	0.95
		724	6.7	-0.3	-0.6	6.7	-0.3	0.36
		723	2.1	-1.8	-0.6	2.1	-1.9	1.03

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-12.6	3.3
		602	-12.7	4.2
		604	-12.7	2.4
		724	-12.6	2.4
		723	-12.6	4.2
	Min	Cent	-16.3	-3.4
		602	-16.3	-4.5
		604	-16.3	-2.2

		724	-16.2	-2.2			
		723	-16.2	-4.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-482.4	4.8	6.8	4.8	-482.4	89.23
		602	-483.9	-5.7	6.8	-5.6	-483.9	89.21
		604	-483.9	24.5	6.8	24.6	-483.9	89.26
		724	-480.9	24.5	6.8	24.6	-480.9	89.25
		723	-480.9	-5.7	6.8	-5.6	-480.9	89.21
	Min	Cent	-1166.7	-7.6	-14.3	-7.4	-1166.8	-89.29
		602	-1132.7	-21.8	-14.3	-21.6	-1132.8	-89.26
		604	-1132.7	1.8	-14.3	2.0	-1132.8	-89.28
		724	-1200.7	1.8	-14.3	2.0	-1200.8	-89.32
		723	-1200.7	-21.8	-14.3	-21.6	-1200.8	-89.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.4	9.0	1.1	18.5	8.9	6.10
		602	11.9	7.2	1.1	12.1	7.0	12.06
		604	27.5	8.5	1.1	27.5	8.5	3.06
		724	30.1	14.1	1.0	30.1	14.1	3.26
		723	13.4	9.9	1.0	13.7	9.6	14.85
	Min	Cent	6.7	-1.9	-3.5	7.3	-3.1	-14.05
		602	3.1	-3.1	-3.4	3.6	-4.6	5.42
		604	10.4	-1.9	-3.3	10.8	-2.7	-9.57
		724	10.2	-1.7	-3.2	10.5	-2.5	-9.98
		723	3.1	-3.8	-3.4	3.6	-5.2	3.70

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-10.3	7.0
		602	-11.2	9.3
		604	-11.2	5.2
		724	-9.2	5.2
		723	-9.2	9.3
	Min	Cent	-57.3	-9.5
		602	-56.0	-7.8
		604	-56.0	-11.8
		724	-58.7	-11.8
		723	-58.7	-7.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-348.8	3.5	4.9	3.6	-348.9	89.23
		602	-349.1	-4.2	4.9	-4.1	-349.2	89.21
		604	-349.1	18.2	4.9	18.2	-349.2	89.26
		724	-348.5	18.2	4.9	18.2	-348.6	89.25
		723	-348.5	-4.2	4.9	-4.1	-348.6	89.21
	Min	Cent	-864.2	-5.1	-10.0	-5.0	-864.2	-89.42
		602	-839.0	-15.6	-10.0	-15.5	-839.1	-89.40
		604	-839.0	1.8	-10.0	1.9	-839.1	-89.41
		724	-889.4	1.8	-10.0	1.9	-889.4	-89.45
		723	-889.4	-15.6	-10.0	-15.5	-889.4	-89.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.6	6.6	0.8	13.7	6.6	6.10
		602	8.8	5.3	0.8	9.0	5.2	12.06
		604	20.3	6.3	0.8	20.4	6.3	3.06
		724	22.3	10.5	0.7	22.3	10.4	3.26
		723	9.9	7.3	0.7	10.1	7.1	14.13
	Min	Cent	4.9	-1.3	-2.6	4.9	-2.3	1.18
		602	2.3	-2.1	-2.5	2.3	-3.3	2.52
		604	7.5	-1.3	-2.4	7.5	-1.9	1.03
		724	7.4	-1.2	-2.4	7.4	-1.8	0.46
		723	2.3	-2.8	-2.5	2.3	-3.9	1.30

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.6	5.2
		602	-8.3	6.9
		604	-8.3	3.9
		724	-6.8	3.9
		723	-6.8	6.9
	Min	Cent	-42.4	-6.8
		602	-41.5	-5.5

		604	-41.5	-8.6
		724	-43.5	-8.6
		723	-43.5	-5.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-318.4	0.6	35.7	4.3	-318.4	84.12
		602	-318.7	-5.1	35.7	-1.3	-318.7	83.97
		604	-318.7	6.6	35.7	10.0	-318.7	84.55
		724	-318.1	6.6	35.7	9.9	-318.1	84.62
		723	-318.1	-5.1	35.7	-1.4	-318.1	84.07
	Min	Cent	-401.7	-4.2	-45.3	-1.9	-401.7	-89.22
		602	-401.9	-10.4	-45.3	-8.5	-402.0	-89.23
		604	-401.9	1.6	-45.3	3.5	-402.0	-89.24
		724	-401.4	1.6	-45.3	3.5	-401.4	-89.24
		723	-401.4	-10.4	-45.3	-8.5	-401.4	-89.23

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.7	0.2	0.8	5.7	0.0	1.06
	602	3.0	1.2	0.7	3.3	0.9	19.65
	604	8.7	1.5	0.7	8.7	1.4	0.93
	724	8.6	0.4	0.7	8.6	0.3	0.40
	723	2.7	0.2	0.7	2.9	-0.0	14.66
Min	Cent	4.5	-0.9	-0.6	4.5	-1.0	1.04
	602	1.9	-3.0	-0.5	1.9	-3.1	-5.52
	604	6.8	-1.2	-0.5	6.8	-1.2	0.95
	724	6.7	-0.3	-0.6	6.7	-0.3	0.36
	723	2.1	-1.8	-0.6	2.1	-1.9	1.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.6	3.3
	602	-12.7	4.2
	604	-12.7	2.4
	724	-12.6	2.4
	723	-12.6	4.2
Min	Cent	-16.3	-3.4
	602	-16.3	-4.5
	604	-16.3	-2.2
	724	-16.2	-2.2
	723	-16.2	-4.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
473	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-553.5	5.6	6.6	5.7	-553.5	89.34
					604	-553.8	-2.5	6.6	-2.4	-553.8	89.33
					606	-553.8	23.9	6.6	23.9	-553.8	89.36
					725	-553.1	23.9	6.6	24.0	-553.1	89.36
					724	-553.1	-2.5	6.6	-2.4	-553.1	89.33
				Min	Cent	-1330.9	-5.7	-12.3	-5.6	-1331.0	-89.47
					604	-1295.9	-19.8	-12.3	-19.7	-1296.0	-89.45
					606	-1295.9	2.0	-12.3	2.2	-1296.0	-89.46
					725	-1365.9	2.0	-12.3	2.2	-1366.0	-89.48
					724	-1365.9	-19.8	-12.3	-19.7	-1366.0	-89.48

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.7	9.2	1.0	20.8	9.2	4.48
	604	14.9	6.4	1.0	15.0	6.3	6.40
	606	29.0	7.8	1.0	29.0	7.8	2.49
	725	32.1	15.3	0.9	32.1	15.2	2.80
	724	17.1	11.6	0.9	17.3	11.4	8.69
Min	Cent	7.7	-1.9	-3.2	8.2	-2.8	-11.73
	604	4.6	-3.2	-3.2	5.1	-4.3	-14.42
	606	11.1	-2.3	-3.0	11.4	-2.9	-8.28
	725	10.8	-1.7	-3.0	11.1	-2.4	-8.71
	724	4.4	-3.0	-3.1	5.0	-4.1	-15.02

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.0	4.6
	604	-8.1	5.2
	606	-8.1	4.8
	725	-5.8	4.8
	724	-5.8	5.2
Min	Cent	-54.1	-13.6

		604	-52.9	-11.8			
		606	-52.9	-15.7			
		725	-55.4	-15.7			
		724	-55.4	-11.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-399.1	4.2	4.8	4.2	-399.1	89.34
		604	-398.7	-1.8	4.8	-1.8	-398.7	89.33
		606	-398.7	17.7	4.8	17.7	-398.7	89.36
		725	-399.5	17.7	4.8	17.7	-399.6	89.36
		724	-399.5	-1.8	4.8	-1.8	-399.6	89.33
	Min	Cent	-985.8	-3.7	-8.4	-3.7	-985.9	-89.57
		604	-959.9	-14.2	-8.4	-14.1	-959.9	-89.55
		606	-959.9	2.0	-8.4	2.1	-959.9	-89.56
		725	-1011.7	2.0	-8.4	2.1	-1011.8	-89.58
		724	-1011.7	-14.2	-8.4	-14.1	-1011.8	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.4	6.8	0.7	15.4	6.8	4.48
		604	11.0	4.7	0.7	11.1	4.7	6.39
		606	21.5	5.8	0.7	21.5	5.8	2.49
		725	23.8	11.3	0.6	23.8	11.3	2.80
		724	12.7	8.6	0.6	12.8	8.5	8.69
	Min	Cent	5.6	-1.3	-2.4	5.6	-2.1	0.81
		604	3.3	-2.2	-2.3	3.3	-3.1	1.68
		606	8.0	-1.6	-2.2	8.0	-2.1	0.81
		725	7.9	-1.2	-2.2	7.9	-1.7	0.30
		724	3.3	-2.2	-2.3	3.3	-3.0	0.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.2	3.4
		604	-6.0	3.9
		606	-6.0	3.6
		725	-4.3	3.6
		724	-4.3	3.9
	Min	Cent	-40.1	-10.0
		604	-39.2	-8.6
		606	-39.2	-11.5
		725	-41.0	-11.5
		724	-41.0	-8.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-363.7	1.7	33.0	4.5	-363.7	85.22
		604	-363.3	-3.2	33.0	-0.4	-363.3	85.10
		606	-363.3	6.9	33.0	9.5	-363.3	85.53
		725	-364.0	6.9	33.0	9.5	-364.1	85.64
		724	-364.0	-3.2	33.0	-0.5	-364.1	85.22
	Min	Cent	-460.1	-3.6	-40.2	-1.0	-460.1	-89.48
		604	-459.6	-9.3	-40.2	-6.9	-459.7	-89.49
		606	-459.6	1.8	-40.2	3.7	-459.7	-89.50
		725	-460.6	1.8	-40.2	3.7	-460.6	-89.50
		724	-460.6	-9.3	-40.2	-6.9	-460.6	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.5	0.2	0.7	6.5	0.1	0.72
		604	3.9	0.6	0.7	4.1	0.5	11.83
		606	9.3	1.1	0.7	9.3	1.0	0.72
		725	9.2	0.1	0.7	9.2	0.1	0.25
		724	3.8	-0.5	0.7	3.8	-0.6	0.63
	Min	Cent	5.1	-0.8	-0.6	5.1	-0.9	0.69
		604	3.0	-2.1	-0.5	3.1	-2.1	-5.59
		606	7.2	-0.7	-0.5	7.2	-0.7	0.73
		725	7.1	-0.1	-0.6	7.1	-0.1	0.21
		724	3.0	-1.1	-0.6	3.0	-1.2	0.52

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.4	1.9
		604	-11.4	2.4
		606	-11.4	1.4
		725	-11.3	1.4
		724	-11.3	2.4

		Min	Cent	-14.7	-1.6			
			604	-14.8	-2.2			
			606	-14.8	-0.9			
			725	-14.7	-0.9			
			724	-14.7	-2.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-553.5	5.6	6.6	5.7	-553.5	89.34
		604	-553.8	-2.5	6.6	-2.4	-553.8	89.33
		606	-553.8	23.9	6.6	23.9	-553.8	89.36
		725	-553.1	23.9	6.6	24.0	-553.1	89.36
		724	-553.1	-2.5	6.6	-2.4	-553.1	89.33
	Min	Cent	-1330.9	-5.7	-12.3	-5.6	-1331.0	-89.47
		604	-1295.9	-19.8	-12.3	-19.7	-1296.0	-89.45
		606	-1295.9	2.0	-12.3	2.2	-1296.0	-89.46
		725	-1365.9	2.0	-12.3	2.2	-1366.0	-89.48
		724	-1365.9	-19.8	-12.3	-19.7	-1366.0	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.7	9.2	1.0	20.8	9.2	4.48
		604	14.9	6.4	1.0	15.0	6.3	6.40
		606	29.0	7.8	1.0	29.0	7.8	2.49
		725	32.1	15.3	0.9	32.1	15.2	2.80
		724	17.1	11.6	0.9	17.3	11.4	8.69
	Min	Cent	7.7	-1.9	-3.2	8.2	-2.8	-11.73
		604	4.6	-3.2	-3.2	5.1	-4.3	-14.42
		606	11.1	-2.3	-3.0	11.4	-2.9	-8.28
		725	10.8	-1.7	-3.0	11.1	-2.4	-8.71
		724	4.4	-3.0	-3.1	5.0	-4.1	-15.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.0	4.6
		604	-8.1	5.2
		606	-8.1	4.8
		725	-5.8	4.8
		724	-5.8	5.2
	Min	Cent	-54.1	-13.6
		604	-52.9	-11.8
		606	-52.9	-15.7
		725	-55.4	-15.7
		724	-55.4	-11.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-399.1	4.2	4.8	4.2	-399.1	89.34
		604	-398.7	-1.8	4.8	-1.8	-398.7	89.33
		606	-398.7	17.7	4.8	17.7	-398.7	89.36
		725	-399.5	17.7	4.8	17.7	-399.6	89.36
		724	-399.5	-1.8	4.8	-1.8	-399.6	89.33
	Min	Cent	-985.8	-3.7	-8.4	-3.7	-985.9	-89.57
		604	-959.9	-14.2	-8.4	-14.1	-959.9	-89.55
		606	-959.9	2.0	-8.4	2.1	-959.9	-89.56
		725	-1011.7	2.0	-8.4	2.1	-1011.8	-89.58
		724	-1011.7	-14.2	-8.4	-14.1	-1011.8	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.4	6.8	0.7	15.4	6.8	4.48
		604	11.0	4.7	0.7	11.1	4.7	6.39
		606	21.5	5.8	0.7	21.5	5.8	2.49
		725	23.8	11.3	0.6	23.8	11.3	2.80
		724	12.7	8.6	0.6	12.8	8.5	8.69
	Min	Cent	5.6	-1.3	-2.4	5.6	-2.1	0.81
		604	3.3	-2.2	-2.3	3.3	-3.1	1.68
		606	8.0	-1.6	-2.2	8.0	-2.1	0.81
		725	7.9	-1.2	-2.2	7.9	-1.7	0.30
		724	3.3	-2.2	-2.3	3.3	-3.0	0.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.2	3.4
		604	-6.0	3.9
		606	-6.0	3.6
		725	-4.3	3.6

		724	-4.3	3.9	
	Min	Cent	-40.1	-10.0	
		604	-39.2	-8.6	
		606	-39.2	-11.5	
		725	-41.0	-11.5	
		724	-41.0	-8.6	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-363.7	1.7	33.0	4.5	-363.7	85.22
		604	-363.3	-3.2	33.0	-0.4	-363.3	85.10
		606	-363.3	6.9	33.0	9.5	-363.3	85.53
		725	-364.0	6.9	33.0	9.5	-364.1	85.64
		724	-364.0	-3.2	33.0	-0.5	-364.1	85.22
	Min	Cent	-460.1	-3.6	-40.2	-1.0	-460.1	-89.48
		604	-459.6	-9.3	-40.2	-6.9	-459.7	-89.49
		606	-459.6	1.8	-40.2	3.7	-459.7	-89.50
		725	-460.6	1.8	-40.2	3.7	-460.6	-89.50
		724	-460.6	-9.3	-40.2	-6.9	-460.6	-89.50

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.5	0.2	0.7	6.5	0.1	0.72
	604	3.9	0.6	0.7	4.1	0.5	11.83
	606	9.3	1.1	0.7	9.3	1.0	0.72
	725	9.2	0.1	0.7	9.2	0.1	0.25
	724	3.8	-0.5	0.7	3.8	-0.6	0.63
Min	Cent	5.1	-0.8	-0.6	5.1	-0.9	0.69
	604	3.0	-2.1	-0.5	3.1	-2.1	-5.59
	606	7.2	-0.7	-0.5	7.2	-0.7	0.73
	725	7.1	-0.1	-0.6	7.1	-0.1	0.21
	724	3.0	-1.1	-0.6	3.0	-1.2	0.52

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.4	1.9
	604	-11.4	2.4
	606	-11.4	1.4
	725	-11.3	1.4
	724	-11.3	2.4
Min	Cent	-14.7	-1.6
	604	-14.8	-2.2
	606	-14.8	-0.9
	725	-14.7	-0.9
	724	-14.7	-2.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
474	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-615.9	6.3	6.2	6.3	-615.9	89.45
					606	-615.2	0.5	6.2	0.5	-615.2	89.44
					608	-615.2	23.0	6.2	23.0	-615.2	89.46
					726	-616.7	23.0	6.2	23.0	-616.7	89.46
					725	-616.7	0.5	6.2	0.5	-616.7	89.44
				Min	Cent	-1478.6	-4.8	-10.7	-4.7	-1478.6	-89.58
					606	-1443.6	-17.8	-10.7	-17.8	-1443.7	-89.57
					608	-1443.6	2.1	-10.7	2.2	-1443.7	-89.57
					726	-1513.6	2.1	-10.7	2.2	-1513.6	-89.59
					725	-1513.6	-17.8	-10.7	-17.8	-1513.6	-89.59

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.9	9.5	0.9	23.0	9.4	3.44
	606	17.6	6.2	0.9	17.7	6.1	4.33
	608	30.3	7.4	0.9	30.4	7.4	2.09
	726	33.7	16.0	0.8	33.8	16.0	2.41
	725	20.5	12.9	0.8	20.6	12.8	5.85
Min	Cent	8.7	-1.9	-2.9	9.0	-2.6	-9.87
	606	5.9	-3.5	-2.9	6.2	-4.3	-11.49
	608	11.7	-2.6	-2.8	11.9	-3.1	-7.22
	726	11.4	-1.8	-2.7	11.6	-2.3	-7.59
	725	5.7	-2.8	-2.8	6.1	-3.7	-12.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.9	5.1
	606	-5.1	4.8
	608	-5.1	5.5

		726	-2.6	5.5
		725	-2.6	4.8
	Min	Cent	-50.8	-17.0
		606	-49.7	-15.7
		608	-49.7	-18.4
		726	-52.0	-18.4
		725	-52.0	-15.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-444.1	4.6	4.5	4.7	-444.1	89.45
		606	-443.0	0.3	4.5	0.4	-443.0	89.44
		608	-443.0	17.0	4.5	17.1	-443.0	89.46
		726	-445.1	17.0	4.5	17.1	-445.1	89.46
		725	-445.1	0.3	4.5	0.4	-445.1	89.44
	Min	Cent	-1095.2	-3.1	-7.1	-3.0	-1095.2	-89.66
		606	-1069.3	-12.7	-7.1	-12.7	-1069.3	-89.65
		608	-1069.3	2.0	-7.1	2.1	-1069.3	-89.65
		726	-1121.1	2.0	-7.1	2.1	-1121.2	-89.67
		725	-1121.1	-12.7	-7.1	-12.7	-1121.2	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.0	7.0	0.6	17.0	7.0	3.44
		606	13.1	4.6	0.6	13.1	4.5	4.33
		608	22.5	5.5	0.6	22.5	5.5	2.09
		726	25.0	11.9	0.6	25.0	11.8	2.41
		725	15.2	9.5	0.6	15.2	9.5	5.85
	Min	Cent	6.3	-1.4	-2.1	6.3	-1.9	0.57
		606	4.3	-2.5	-2.2	4.3	-3.1	1.16
		608	8.4	-1.8	-2.0	8.4	-2.2	0.63
		726	8.3	-1.3	-2.0	8.3	-1.7	0.20
		725	4.2	-2.1	-2.1	4.2	-2.7	0.42

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.9	3.8
		606	-3.8	3.6
		608	-3.8	4.0
		726	-1.9	4.0
		725	-1.9	3.6
	Min	Cent	-37.6	-12.6
		606	-36.8	-11.5
		608	-36.8	-13.6
		726	-38.5	-13.6
		725	-38.5	-11.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-404.0	2.5	29.8	4.5	-404.0	86.09
		606	-403.1	-1.8	29.8	0.3	-403.1	85.99
		608	-403.1	7.1	29.8	9.0	-403.1	86.32
		726	-404.9	7.1	29.8	8.9	-404.9	86.43
		725	-404.9	-1.8	29.8	0.2	-404.9	86.12
	Min	Cent	-512.5	-2.9	-35.1	-0.3	-512.5	-85.86
		606	-511.4	-8.0	-35.1	-5.5	-511.4	-85.86
		608	-511.4	1.9	-35.1	3.8	-511.4	-89.67
		726	-513.6	1.9	-35.1	3.8	-513.6	-89.67
		725	-513.6	-8.0	-35.1	-5.4	-513.6	-85.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.3	0.2	0.7	7.3	0.1	0.50
		606	4.9	0.3	0.7	4.9	0.2	8.75
		608	9.7	0.9	0.7	9.7	0.8	0.56
		726	9.7	0.3	0.7	9.7	0.2	0.16
		725	4.9	-0.6	0.7	4.9	-0.7	0.35
	Min	Cent	5.7	-0.7	-0.6	5.7	-0.8	0.46
		606	3.9	-1.5	-0.5	3.9	-1.5	1.03
		608	7.6	-0.4	-0.5	7.6	-0.4	0.56
		726	7.5	-0.3	-0.6	7.5	-0.3	0.11
		725	3.8	-0.8	-0.6	3.8	-0.9	0.27

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-10.1	1.1
		606	-10.1	1.4

			608	-10.1	0.8			
			726	-10.1	0.8			
			725	-10.1	1.4			
		Min	Cent	-13.2	-0.5			
			606	-13.2	-0.9			
			608	-13.2	-0.2			
			726	-13.1	-0.2			
			725	-13.1	-0.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-615.9	6.3	6.2	6.3	-615.9	89.45
		606	-615.2	0.5	6.2	0.5	-615.2	89.44
		608	-615.2	23.0	6.2	23.0	-615.2	89.46
		726	-616.7	23.0	6.2	23.0	-616.7	89.46
		725	-616.7	0.5	6.2	0.5	-616.7	89.44
	Min	Cent	-1478.6	-4.8	-10.7	-4.7	-1478.6	-89.58
		606	-1443.6	-17.8	-10.7	-17.8	-1443.7	-89.57
		608	-1443.6	2.1	-10.7	2.2	-1443.7	-89.57
		726	-1513.6	2.1	-10.7	2.2	-1513.6	-89.59
		725	-1513.6	-17.8	-10.7	-17.8	-1513.6	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.9	9.5	0.9	23.0	9.4	3.44
		606	17.6	6.2	0.9	17.7	6.1	4.33
		608	30.3	7.4	0.9	30.4	7.4	2.09
		726	33.7	16.0	0.8	33.8	16.0	2.41
		725	20.5	12.9	0.8	20.6	12.8	5.85
	Min	Cent	8.7	-1.9	-2.9	9.0	-2.6	-9.87
		606	5.9	-3.5	-2.9	6.2	-4.3	-11.49
		608	11.7	-2.6	-2.8	11.9	-3.1	-7.22
		726	11.4	-1.8	-2.7	11.6	-2.3	-7.59
		725	5.7	-2.8	-2.8	6.1	-3.7	-12.18

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.9	5.1
		606	-5.1	4.8
		608	-5.1	5.5
		726	-2.6	5.5
		725	-2.6	4.8
	Min	Cent	-50.8	-17.0
		606	-49.7	-15.7
		608	-49.7	-18.4
		726	-52.0	-18.4
		725	-52.0	-15.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-444.1	4.6	4.5	4.7	-444.1	89.45
		606	-443.0	0.3	4.5	0.4	-443.0	89.44
		608	-443.0	17.0	4.5	17.1	-443.0	89.46
		726	-445.1	17.0	4.5	17.1	-445.1	89.46
		725	-445.1	0.3	4.5	0.4	-445.1	89.44
	Min	Cent	-1095.2	-3.1	-7.1	-3.0	-1095.2	-89.66
		606	-1069.3	-12.7	-7.1	-12.7	-1069.3	-89.65
		608	-1069.3	2.0	-7.1	2.1	-1069.3	-89.65
		726	-1121.1	2.0	-7.1	2.1	-1121.2	-89.67
		725	-1121.1	-12.7	-7.1	-12.7	-1121.2	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.0	7.0	0.6	17.0	7.0	3.44
		606	13.1	4.6	0.6	13.1	4.5	4.33
		608	22.5	5.5	0.6	22.5	5.5	2.09
		726	25.0	11.9	0.6	25.0	11.8	2.41
		725	15.2	9.5	0.6	15.2	9.5	5.85
	Min	Cent	6.3	-1.4	-2.1	6.3	-1.9	0.57
		606	4.3	-2.5	-2.2	4.3	-3.1	1.16
		608	8.4	-1.8	-2.0	8.4	-2.2	0.63
		726	8.3	-1.3	-2.0	8.3	-1.7	0.20
		725	4.2	-2.1	-2.1	4.2	-2.7	0.42

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.9	3.8

				606	-3.8	3.6		
				608	-3.8	4.0		
				726	-1.9	4.0		
				725	-1.9	3.6		
			Min	Cent	-37.6	-12.6		
				606	-36.8	-11.5		
				608	-36.8	-13.6		
				726	-38.5	-13.6		
				725	-38.5	-11.5		

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max	Cent	-404.0	2.5	29.8	4.5	-404.0	86.09
					606	-403.1	-1.8	29.8	0.3	-403.1	85.99
					608	-403.1	7.1	29.8	9.0	-403.1	86.32
					726	-404.9	7.1	29.8	8.9	-404.9	86.43
					725	-404.9	-1.8	29.8	0.2	-404.9	86.12
				Min	Cent	-512.5	-2.9	-35.1	-0.3	-512.5	-85.86
					606	-511.4	-8.0	-35.1	-5.5	-511.4	-85.86
					608	-511.4	1.9	-35.1	3.8	-511.4	-89.67
					726	-513.6	1.9	-35.1	3.8	-513.6	-89.67
					725	-513.6	-8.0	-35.1	-5.4	-513.6	-85.77

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max	Cent	7.3	0.2	0.7	7.3	0.1	0.50
					606	4.9	0.3	0.7	4.9	0.2	8.75
					608	9.7	0.9	0.7	9.7	0.8	0.56
					726	9.7	0.3	0.7	9.7	0.2	0.16
					725	4.9	-0.6	0.7	4.9	-0.7	0.35
				Min	Cent	5.7	-0.7	-0.6	5.7	-0.8	0.46
					606	3.9	-1.5	-0.5	3.9	-1.5	1.03
					608	7.6	-0.4	-0.5	7.6	-0.4	0.56
					726	7.5	-0.3	-0.6	7.5	-0.3	0.11
					725	3.8	-0.8	-0.6	3.8	-0.9	0.27

				NODE	Vxx	Vyy
			Max	Cent	-10.1	1.1
				606	-10.1	1.4
				608	-10.1	0.8
				726	-10.1	0.8
				725	-10.1	1.4
			Min	Cent	-13.2	-0.5
				606	-13.2	-0.9
				608	-13.2	-0.2
				726	-13.1	-0.2
				725	-13.1	-0.9

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
475	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-671.0	6.8	5.6	6.8	-671.0	89.55
					608	-669.3	2.6	5.6	2.6	-669.3	89.55
					610	-669.3	22.0	5.6	22.0	-669.3	89.56
					727	-672.6	22.0	5.6	22.0	-672.6	89.56
					726	-672.6	2.6	5.6	2.6	-672.6	89.55
				Min	Cent	-1611.6	-4.0	-9.4	-3.9	-1611.6	-89.66
					608	-1576.0	-15.9	-9.4	-15.9	-1576.0	-89.65
					610	-1576.0	1.9	-9.4	2.0	-1576.0	-89.66
					727	-1647.2	1.9	-9.4	2.0	-1647.2	-89.67
					726	-1647.2	-15.9	-9.4	-15.9	-1647.2	-89.67

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max	Cent	24.9	9.6	0.8	24.9	9.6	2.77
					608	20.2	6.1	0.8	20.3	6.0	3.18
					610	31.5	7.2	0.8	31.5	7.2	1.83
					727	35.0	16.4	0.7	35.1	16.4	2.08
					726	23.5	14.0	0.8	23.5	14.0	4.28
				Min	Cent	9.5	-2.0	-2.6	9.7	-2.5	-8.37
					608	7.1	-3.7	-2.7	7.3	-4.3	-9.36
					610	12.1	-2.8	-2.5	12.3	-3.2	-6.34
					727	11.8	-1.9	-2.4	12.0	-2.3	-6.63
					726	6.8	-2.8	-2.6	7.1	-3.4	-9.89

				NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-0.8	5.6
		608	-2.1	5.5
		610	-2.1	5.8
		727	0.6	5.8
		726	0.6	5.5
	Min	Cent	-47.4	-19.2
		608	-46.4	-18.4
		610	-46.4	-20.0
		727	-48.6	-20.0
		726	-48.6	-18.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-483.7	5.0	4.0	5.0	-483.7	89.55
		608	-482.2	1.9	4.0	2.0	-482.2	89.55
		610	-482.2	16.3	4.0	16.3	-482.2	89.56
		727	-485.2	16.3	4.0	16.3	-485.2	89.56
		726	-485.2	1.9	4.0	2.0	-485.2	89.55
	Min	Cent	-1193.7	-2.5	-6.0	-2.5	-1193.8	-89.72
		608	-1167.4	-11.3	-6.0	-11.3	-1167.4	-89.72
		610	-1167.4	1.9	-6.0	1.9	-1167.4	-89.72
		727	-1220.1	1.9	-6.0	1.9	-1220.1	-89.73
		726	-1220.1	-11.3	-6.0	-11.3	-1220.1	-89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.4	7.1	0.5	18.5	7.1	2.77
		608	15.0	4.5	0.6	15.0	4.5	3.18
		610	23.3	5.3	0.6	23.4	5.3	1.83
		727	26.0	12.2	0.5	26.0	12.1	2.08
		726	17.4	10.4	0.5	17.4	10.3	4.28
	Min	Cent	6.9	-1.4	-1.9	6.9	-1.8	0.40
		608	5.1	-2.6	-2.0	5.1	-3.1	0.82
		610	8.7	-2.0	-1.9	8.7	-2.3	0.49
		727	8.6	-1.3	-1.8	8.6	-1.6	0.13
		726	5.0	-2.0	-1.9	5.0	-2.5	0.26

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.6	4.2
		608	-1.6	4.0
		610	-1.6	4.3
		727	0.4	4.3
		726	0.4	4.0
	Min	Cent	-35.1	-14.2
		608	-34.3	-13.6
		610	-34.3	-14.8
		727	-36.0	-14.8
		726	-36.0	-13.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-439.5	3.1	26.5	4.6	-439.5	86.80
		608	-438.1	-0.6	26.5	0.9	-438.1	86.71
		610	-438.1	7.1	26.5	8.5	-438.1	86.98
		727	-440.8	7.1	26.5	8.4	-440.8	87.08
		726	-440.8	-0.6	26.5	0.9	-440.8	86.84
	Min	Cent	-558.9	-2.3	-30.2	-0.5	-558.9	-86.73
		608	-557.3	-6.7	-30.2	-5.0	-557.3	-86.74
		610	-557.3	1.9	-30.2	3.7	-557.3	-86.61
		727	-560.4	1.9	-30.2	3.8	-560.5	-86.53
		726	-560.4	-6.7	-30.2	-5.0	-560.5	-86.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.0	0.2	0.7	8.0	0.1	0.34
		608	5.9	0.2	0.7	5.9	0.1	0.72
		610	10.1	0.7	0.7	10.1	0.7	0.43
		727	10.0	0.3	0.7	10.0	0.3	0.09
		726	5.8	-0.4	0.7	5.8	-0.5	0.20
	Min	Cent	6.2	-0.7	-0.6	6.2	-0.7	0.31
		608	4.6	-1.1	-0.6	4.6	-1.1	0.71
		610	7.9	-0.3	-0.6	7.9	-0.3	0.42
		727	7.8	-0.3	-0.7	7.8	-0.4	0.04
		726	4.6	-0.9	-0.7	4.6	-1.0	0.13

	NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-8.8	0.7
		608	-8.8	0.8
		610	-8.8	0.6
		727	-8.8	0.6
		726	-8.8	0.8
	Min	Cent	-11.6	-0.1
		608	-11.6	-0.2
		610	-11.6	0.1
		727	-11.6	0.1
		726	-11.6	-0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-671.0	6.8	5.6	6.8	-671.0	89.55
		608	-669.3	2.6	5.6	2.6	-669.3	89.55
		610	-669.3	22.0	5.6	22.0	-669.3	89.56
		727	-672.6	22.0	5.6	22.0	-672.6	89.56
		726	-672.6	2.6	5.6	2.6	-672.6	89.55
	Min	Cent	-1611.6	-4.0	-9.4	-3.9	-1611.6	-89.66
		608	-1576.0	-15.9	-9.4	-15.9	-1576.0	-89.65
		610	-1576.0	1.9	-9.4	2.0	-1576.0	-89.66
		727	-1647.2	1.9	-9.4	2.0	-1647.2	-89.67
		726	-1647.2	-15.9	-9.4	-15.9	-1647.2	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.9	9.6	0.8	24.9	9.6	2.77
		608	20.2	6.1	0.8	20.3	6.0	3.18
		610	31.5	7.2	0.8	31.5	7.2	1.83
		727	35.0	16.4	0.7	35.1	16.4	2.08
		726	23.5	14.0	0.8	23.5	14.0	4.28
	Min	Cent	9.5	-2.0	-2.6	9.7	-2.5	-8.37
		608	7.1	-3.7	-2.7	7.3	-4.3	-9.36
		610	12.1	-2.8	-2.5	12.3	-3.2	-6.34
		727	11.8	-1.9	-2.4	12.0	-2.3	-6.63
		726	6.8	-2.8	-2.6	7.1	-3.4	-9.89

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.8	5.6
		608	-2.1	5.5
		610	-2.1	5.8
		727	0.6	5.8
		726	0.6	5.5
	Min	Cent	-47.4	-19.2
		608	-46.4	-18.4
		610	-46.4	-20.0
		727	-48.6	-20.0
		726	-48.6	-18.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-483.7	5.0	4.0	5.0	-483.7	89.55
		608	-482.2	1.9	4.0	2.0	-482.2	89.55
		610	-482.2	16.3	4.0	16.3	-482.2	89.56
		727	-485.2	16.3	4.0	16.3	-485.2	89.56
		726	-485.2	1.9	4.0	2.0	-485.2	89.55
	Min	Cent	-1193.7	-2.5	-6.0	-2.5	-1193.8	-89.72
		608	-1167.4	-11.3	-6.0	-11.3	-1167.4	-89.72
		610	-1167.4	1.9	-6.0	1.9	-1167.4	-89.72
		727	-1220.1	1.9	-6.0	1.9	-1220.1	-89.73
		726	-1220.1	-11.3	-6.0	-11.3	-1220.1	-89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.4	7.1	0.5	18.5	7.1	2.77
		608	15.0	4.5	0.6	15.0	4.5	3.18
		610	23.3	5.3	0.6	23.4	5.3	1.83
		727	26.0	12.2	0.5	26.0	12.1	2.08
		726	17.4	10.4	0.5	17.4	10.3	4.28
	Min	Cent	6.9	-1.4	-1.9	6.9	-1.8	0.40
		608	5.1	-2.6	-2.0	5.1	-3.1	0.82
		610	8.7	-2.0	-1.9	8.7	-2.3	0.49
		727	8.6	-1.3	-1.8	8.6	-1.6	0.13
		726	5.0	-2.0	-1.9	5.0	-2.5	0.26

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-0.6	4.2
	608	-1.6	4.0
	610	-1.6	4.3
	727	0.4	4.3
	726	0.4	4.0
Min	Cent	-35.1	-14.2
	608	-34.3	-13.6
	610	-34.3	-14.8
	727	-36.0	-14.8
	726	-36.0	-13.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-439.5	3.1	26.5	4.6	-439.5	86.80
		608	-438.1	-0.6	26.5	0.9	-438.1	86.71
		610	-438.1	7.1	26.5	8.5	-438.1	86.98
		727	-440.8	7.1	26.5	8.4	-440.8	87.08
		726	-440.8	-0.6	26.5	0.9	-440.8	86.84
	Min	Cent	-558.9	-2.3	-30.2	-0.5	-558.9	-86.73
		608	-557.3	-6.7	-30.2	-5.0	-557.3	-86.74
		610	-557.3	1.9	-30.2	3.7	-557.3	-86.61
		727	-560.4	1.9	-30.2	3.8	-560.5	-86.53
		726	-560.4	-6.7	-30.2	-5.0	-560.5	-86.66

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.0	0.2	0.7	8.0	0.1	0.34
	608	5.9	0.2	0.7	5.9	0.1	0.72
	610	10.1	0.7	0.7	10.1	0.7	0.43
	727	10.0	0.3	0.7	10.0	0.3	0.09
	726	5.8	-0.4	0.7	5.8	-0.5	0.20
Min	Cent	6.2	-0.7	-0.6	6.2	-0.7	0.31
	608	4.6	-1.1	-0.6	4.6	-1.1	0.71
	610	7.9	-0.3	-0.6	7.9	-0.3	0.42
	727	7.8	-0.3	-0.7	7.8	-0.4	0.04
	726	4.6	-0.9	-0.7	4.6	-1.0	0.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-8.8	0.7
	608	-8.8	0.8
	610	-8.8	0.6
	727	-8.8	0.6
	726	-8.8	0.8
Min	Cent	-11.6	-0.1
	608	-11.6	-0.2
	610	-11.6	0.1
	727	-11.6	0.1
	726	-11.6	-0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
476	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-718.6	7.1	5.2	7.1	-718.6	89.60
					610	-716.3	4.4	5.2	4.4	-716.3	89.60
					612	-716.3	20.9	5.2	21.0	-716.3	89.61
					728	-720.9	20.9	5.2	21.0	-720.9	89.61
					727	-720.9	4.4	5.2	4.4	-720.9	89.60
				Min	Cent	-1728.5	-3.3	-8.4	-3.2	-1728.5	-89.72
					610	-1693.5	-14.0	-8.4	-14.0	-1693.6	-89.71
					612	-1693.5	1.6	-8.4	1.6	-1693.6	-89.72
					728	-1763.5	1.6	-8.4	1.6	-1763.6	-89.73
					727	-1763.5	-14.0	-8.4	-14.0	-1763.6	-89.73

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	26.6	9.8	0.7	26.6	9.7	2.31
	610	22.6	6.0	0.8	22.7	6.0	2.63
	612	32.4	7.1	0.8	32.5	7.1	1.75
	728	36.0	16.6	0.7	36.1	16.6	1.80
	727	26.1	14.8	0.7	26.2	14.7	3.24
Min	Cent	10.2	-2.0	-2.4	10.3	-2.4	-7.15
	610	8.1	-3.8	-2.4	8.3	-4.2	-7.78
	612	12.5	-3.0	-2.3	12.6	-3.3	-5.61
	728	12.2	-2.0	-2.2	12.3	-2.3	-5.78
	727	7.8	-2.8	-2.3	8.1	-3.2	-8.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.3	5.9
	610	0.9	5.8
	612	0.9	6.0
	728	3.7	6.0
	727	3.7	5.8
Min	Cent	-44.0	-20.4
	610	-42.9	-20.0
	612	-42.9	-20.9
	728	-45.1	-20.9
	727	-45.1	-20.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-518.0	5.3	3.8	5.3	-518.0	89.60
		610	-516.2	3.3	3.8	3.3	-516.2	89.60
		612	-516.2	15.5	3.8	15.5	-516.2	89.61
		728	-519.9	15.5	3.8	15.5	-519.9	89.61
		727	-519.9	3.3	3.8	3.3	-519.9	89.60
	Min	Cent	-1280.3	-2.0	-5.2	-2.0	-1280.4	-89.77
		610	-1254.4	-10.0	-5.2	-9.9	-1254.4	-89.76
		612	-1254.4	1.6	-5.2	1.6	-1254.4	-89.76
		728	-1306.3	1.6	-5.2	1.6	-1306.3	-89.77
		727	-1306.3	-10.0	-5.2	-9.9	-1306.3	-89.77

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.7	7.2	0.5	19.7	7.2	2.31
	610	16.8	4.5	0.6	16.8	4.4	2.63
	612	24.0	5.3	0.6	24.0	5.2	1.75
	728	26.7	12.3	0.5	26.7	12.3	1.80
	727	19.4	10.9	0.5	19.4	10.9	3.24
Min	Cent	7.4	-1.4	-1.7	7.4	-1.7	0.29
	610	5.9	-2.7	-1.8	5.9	-3.1	0.58
	612	9.0	-2.1	-1.7	9.0	-2.4	0.38
	728	8.9	-1.4	-1.6	8.9	-1.6	0.08
	727	5.8	-2.0	-1.7	5.8	-2.3	0.16

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.7	4.4
	610	0.7	4.3
	612	0.7	4.4
	728	2.8	4.4
	727	2.8	4.3
Min	Cent	-32.6	-15.1
	610	-31.8	-14.8
	612	-31.8	-15.5
	728	-33.4	-15.5
	727	-33.4	-14.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-470.1	3.6	23.0	4.6	-470.1	87.56
		610	-468.4	0.4	23.0	1.5	-468.4	87.32
		612	-468.4	6.9	23.0	7.9	-468.4	87.53
		728	-471.7	6.9	23.0	7.9	-471.7	87.62
		727	-471.7	0.4	23.0	1.4	-471.7	87.43
	Min	Cent	-599.1	-1.8	-25.7	-0.6	-599.1	-87.26
		610	-597.2	-5.5	-25.7	-4.4	-597.2	-87.43
		612	-597.2	1.8	-25.7	3.0	-597.2	-87.32
		728	-601.1	1.8	-25.7	3.1	-601.1	-87.24
		727	-601.1	-5.5	-25.7	-4.4	-601.1	-87.36

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.6	0.2	0.7	8.6	0.1	0.23
	610	6.8	0.1	0.7	6.8	0.1	0.50
	612	10.4	0.7	0.7	10.4	0.6	0.32
	728	10.3	0.3	0.7	10.3	0.2	0.04
	727	6.7	-0.3	0.7	6.7	-0.3	0.11
Min	Cent	6.7	-0.6	-0.7	6.7	-0.6	0.20
	610	5.3	-0.9	-0.6	5.3	-0.9	0.48
	612	8.1	-0.2	-0.6	8.1	-0.3	0.31
	728	8.0	-0.3	-0.7	8.0	-0.4	0.00

	727	5.3	-0.9	-0.7	5.3	-1.0	0.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.6	0.5
	610	-7.6	0.6
	612	-7.6	0.5
	728	-7.6	0.5
	727	-7.6	0.6
Min	Cent	-10.0	0.1
	610	-10.0	0.1
	612	-10.0	0.2
	728	-10.0	0.2
	727	-10.0	0.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-718.6	7.1	5.2	7.1	-718.6	89.60
		610	-716.3	4.4	5.2	4.4	-716.3	89.60
		612	-716.3	20.9	5.2	21.0	-716.3	89.61
		728	-720.9	20.9	5.2	21.0	-720.9	89.61
		727	-720.9	4.4	5.2	4.4	-720.9	89.60
	Min	Cent	-1728.5	-3.3	-8.4	-3.2	-1728.5	-89.72
		610	-1693.5	-14.0	-8.4	-14.0	-1693.6	-89.71
		612	-1693.5	1.6	-8.4	1.6	-1693.6	-89.72
		728	-1763.5	1.6	-8.4	1.6	-1763.6	-89.73
		727	-1763.5	-14.0	-8.4	-14.0	-1763.6	-89.73

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	26.6	9.8	0.7	26.6	9.7	2.31
	610	22.6	6.0	0.8	22.7	6.0	2.63
	612	32.4	7.1	0.8	32.5	7.1	1.75
	728	36.0	16.6	0.7	36.1	16.6	1.80
	727	26.1	14.8	0.7	26.2	14.7	3.24
Min	Cent	10.2	-2.0	-2.4	10.3	-2.4	-7.15
	610	8.1	-3.8	-2.4	8.3	-4.2	-7.78
	612	12.5	-3.0	-2.3	12.6	-3.3	-5.61
	728	12.2	-2.0	-2.2	12.3	-2.3	-5.78
	727	7.8	-2.8	-2.3	8.1	-3.2	-8.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.3	5.9
	610	0.9	5.8
	612	0.9	6.0
	728	3.7	6.0
	727	3.7	5.8
Min	Cent	-44.0	-20.4
	610	-42.9	-20.0
	612	-42.9	-20.9
	728	-45.1	-20.9
	727	-45.1	-20.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-518.0	5.3	3.8	5.3	-518.0	89.60
		610	-516.2	3.3	3.8	3.3	-516.2	89.60
		612	-516.2	15.5	3.8	15.5	-516.2	89.61
		728	-519.9	15.5	3.8	15.5	-519.9	89.61
		727	-519.9	3.3	3.8	3.3	-519.9	89.60
	Min	Cent	-1280.3	-2.0	-5.2	-2.0	-1280.4	-89.77
		610	-1254.4	-10.0	-5.2	-9.9	-1254.4	-89.76
		612	-1254.4	1.6	-5.2	1.6	-1254.4	-89.76
		728	-1306.3	1.6	-5.2	1.6	-1306.3	-89.77
		727	-1306.3	-10.0	-5.2	-9.9	-1306.3	-89.77

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.7	7.2	0.5	19.7	7.2	2.31
	610	16.8	4.5	0.6	16.8	4.4	2.63
	612	24.0	5.3	0.6	24.0	5.2	1.75
	728	26.7	12.3	0.5	26.7	12.3	1.80
	727	19.4	10.9	0.5	19.4	10.9	3.24
Min	Cent	7.4	-1.4	-1.7	7.4	-1.7	0.29
	610	5.9	-2.7	-1.8	5.9	-3.1	0.58
	612	9.0	-2.1	-1.7	9.0	-2.4	0.38

		728	8.9	-1.4	-1.6	8.9	-1.6	0.08
		727	5.8	-2.0	-1.7	5.8	-2.3	0.16

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.7	4.4
	610	0.7	4.3
	612	0.7	4.4
	728	2.8	4.4
	727	2.8	4.3
Min	Cent	-32.6	-15.1
	610	-31.8	-14.8
	612	-31.8	-15.5
	728	-33.4	-15.5
	727	-33.4	-14.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-470.1	3.6	23.0	4.6	-470.1	87.56
		610	-468.4	0.4	23.0	1.5	-468.4	87.32
		612	-468.4	6.9	23.0	7.9	-468.4	87.53
		728	-471.7	6.9	23.0	7.9	-471.7	87.62
		727	-471.7	0.4	23.0	1.4	-471.7	87.43
	Min	Cent	-599.1	-1.8	-25.7	-0.6	-599.1	-87.26
		610	-597.2	-5.5	-25.7	-4.4	-597.2	-87.43
		612	-597.2	1.8	-25.7	3.0	-597.2	-87.32
		728	-601.1	1.8	-25.7	3.1	-601.1	-87.24
		727	-601.1	-5.5	-25.7	-4.4	-601.1	-87.36

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.6	0.2	0.7	8.6	0.1	0.23
	610	6.8	0.1	0.7	6.8	0.1	0.50
	612	10.4	0.7	0.7	10.4	0.6	0.32
	728	10.3	0.3	0.7	10.3	0.2	0.04
	727	6.7	-0.3	0.7	6.7	-0.3	0.11
Min	Cent	6.7	-0.6	-0.7	6.7	-0.6	0.20
	610	5.3	-0.9	-0.6	5.3	-0.9	0.48
	612	8.1	-0.2	-0.6	8.1	-0.3	0.31
	728	8.0	-0.3	-0.7	8.0	-0.4	0.00
	727	5.3	-0.9	-0.7	5.3	-1.0	0.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.6	0.5
	610	-7.6	0.6
	612	-7.6	0.5
	728	-7.6	0.5
	727	-7.6	0.6
Min	Cent	-10.0	0.1
	610	-10.0	0.1
	612	-10.0	0.2
	728	-10.0	0.2
	727	-10.0	0.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
477	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-758.9	7.4	5.2	7.4	-758.9	89.62
					612	-756.0	6.0	5.2	6.1	-756.0	89.62
					614	-756.0	19.8	5.2	19.9	-756.0	89.62
					729	-761.7	19.8	5.2	19.9	-761.7	89.62
					728	-761.7	6.0	5.2	6.1	-761.7	89.62
				Min	Cent	-1827.4	-2.7	-8.1	-2.7	-1827.4	-89.75
					612	-1793.0	-12.2	-8.1	-12.2	-1793.0	-89.74
					614	-1793.0	1.1	-8.1	1.1	-1793.0	-89.74
					729	-1861.8	1.1	-8.1	1.1	-1861.8	-89.75
					728	-1861.8	-12.2	-8.1	-12.2	-1861.8	-89.75

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.0	9.9	0.7	28.0	9.8	2.09
	612	24.8	6.1	0.8	24.9	6.0	2.36
	614	33.1	7.0	0.9	33.1	7.0	1.78
	729	36.7	16.6	0.6	36.8	16.6	1.59
	728	28.5	15.2	0.6	28.5	15.2	2.53
Min	Cent	10.7	-2.0	-2.1	10.9	-2.4	-6.14
	612	9.1	-3.8	-2.2	9.2	-4.2	-6.56

		614	12.7	-3.1	-2.1	12.8	-3.4	-4.99
		729	12.4	-2.0	-2.0	12.5	-2.2	-5.05
		728	8.8	-2.7	-2.1	8.9	-3.0	-6.70

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.4	6.0
	612	4.0	6.0
	614	4.0	6.1
	729	6.9	6.1
	728	6.9	6.0
Min	Cent	-40.5	-21.1
	612	-39.3	-20.9
	614	-39.3	-21.3
	729	-41.6	-21.3
	728	-41.6	-20.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-547.1	5.4	3.9	5.5	-547.1	89.62
		612	-545.0	4.5	3.9	4.5	-545.0	89.62
		614	-545.0	14.7	3.9	14.7	-545.0	89.62
		729	-549.2	14.7	3.9	14.7	-549.2	89.62
		728	-549.2	4.5	3.9	4.5	-549.2	89.62
	Min	Cent	-1353.6	-1.6	-5.1	-1.6	-1353.6	-89.78
		612	-1328.1	-8.6	-5.1	-8.6	-1328.1	-89.78
		614	-1328.1	1.2	-5.1	1.2	-1328.1	-89.78
		729	-1379.0	1.2	-5.1	1.2	-1379.1	-89.79
		728	-1379.0	-8.6	-5.1	-8.6	-1379.1	-89.79

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.7	7.3	0.5	20.7	7.3	2.09
	612	18.4	4.5	0.6	18.4	4.5	2.36
	614	24.5	5.2	0.6	24.5	5.2	1.78
	729	27.2	12.3	0.4	27.2	12.3	1.59
	728	21.1	11.3	0.4	21.1	11.3	2.53
Min	Cent	7.8	-1.4	-1.6	7.8	-1.7	0.21
	612	6.5	-2.7	-1.6	6.5	-3.0	0.42
	614	9.1	-2.2	-1.5	9.1	-2.4	0.29
	729	9.1	-1.4	-1.5	9.1	-1.6	0.05
	728	6.5	-1.9	-1.5	6.5	-2.2	0.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.0	4.5
	612	3.0	4.4
	614	3.0	4.5
	729	5.1	4.5
	728	5.1	4.4
Min	Cent	-30.0	-15.6
	612	-29.1	-15.5
	614	-29.1	-15.8
	729	-30.8	-15.8
	728	-30.8	-15.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-495.9	3.9	19.5	4.6	-495.9	88.03
		612	-494.0	1.3	19.5	2.0	-494.0	87.84
		614	-494.0	6.7	19.5	7.4	-494.0	88.00
		729	-497.7	6.7	19.5	7.3	-497.7	88.09
		728	-497.7	1.3	19.5	2.0	-497.7	87.94
	Min	Cent	-633.3	-1.4	-21.3	-0.6	-633.3	-87.85
		612	-631.1	-4.5	-21.3	-3.7	-631.1	-87.98
		614	-631.1	1.6	-21.3	2.4	-631.1	-87.89
		729	-635.5	1.6	-21.3	2.4	-635.5	-87.83
		728	-635.5	-4.5	-21.3	-3.7	-635.5	-87.93

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.1	0.2	0.7	9.1	0.1	0.15
	612	7.6	0.2	0.7	7.6	0.1	0.34
	614	10.6	0.6	0.8	10.6	0.6	0.23
	729	10.6	0.2	0.8	10.6	0.2	0.01
	728	7.5	-0.2	0.7	7.5	-0.3	0.05
Min	Cent	7.0	-0.5	-0.7	7.0	-0.6	0.12

		612	5.9	-0.7	-0.7	5.9	-0.8	0.32
		614	8.2	-0.2	-0.7	8.2	-0.3	0.22
		729	8.2	-0.3	-0.8	8.2	-0.3	-0.03
		728	5.9	-0.8	-0.7	5.9	-0.9	-0.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.3	0.5
	612	-6.3	0.5
	614	-6.3	0.6
	729	-6.3	0.6
	728	-6.3	0.5
Min	Cent	-8.3	0.1
	612	-8.3	0.2
	614	-8.3	0.1
	729	-8.3	0.1
	728	-8.3	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-758.9	7.4	5.2	7.4	-758.9	89.62
		612	-756.0	6.0	5.2	6.1	-756.0	89.62
		614	-756.0	19.8	5.2	19.9	-756.0	89.62
		729	-761.7	19.8	5.2	19.9	-761.7	89.62
		728	-761.7	6.0	5.2	6.1	-761.7	89.62
	Min	Cent	-1827.4	-2.7	-8.1	-2.7	-1827.4	-89.75
		612	-1793.0	-12.2	-8.1	-12.2	-1793.0	-89.74
		614	-1793.0	1.1	-8.1	1.1	-1793.0	-89.74
		729	-1861.8	1.1	-8.1	1.1	-1861.8	-89.75
		728	-1861.8	-12.2	-8.1	-12.2	-1861.8	-89.75

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.0	9.9	0.7	28.0	9.8	2.09
	612	24.8	6.1	0.8	24.9	6.0	2.36
	614	33.1	7.0	0.9	33.1	7.0	1.78
	729	36.7	16.6	0.6	36.8	16.6	1.59
	728	28.5	15.2	0.6	28.5	15.2	2.53
Min	Cent	10.7	-2.0	-2.1	10.9	-2.4	-6.14
	612	9.1	-3.8	-2.2	9.2	-4.2	-6.56
	614	12.7	-3.1	-2.1	12.8	-3.4	-4.99
	729	12.4	-2.0	-2.0	12.5	-2.2	-5.05
	728	8.8	-2.7	-2.1	8.9	-3.0	-6.70

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.4	6.0
	612	4.0	6.0
	614	4.0	6.1
	729	6.9	6.1
	728	6.9	6.0
Min	Cent	-40.5	-21.1
	612	-39.3	-20.9
	614	-39.3	-21.3
	729	-41.6	-21.3
	728	-41.6	-20.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-547.1	5.4	3.9	5.5	-547.1	89.62
		612	-545.0	4.5	3.9	4.5	-545.0	89.62
		614	-545.0	14.7	3.9	14.7	-545.0	89.62
		729	-549.2	14.7	3.9	14.7	-549.2	89.62
		728	-549.2	4.5	3.9	4.5	-549.2	89.62
	Min	Cent	-1353.6	-1.6	-5.1	-1.6	-1353.6	-89.78
		612	-1328.1	-8.6	-5.1	-8.6	-1328.1	-89.78
		614	-1328.1	1.2	-5.1	1.2	-1328.1	-89.78
		729	-1379.0	1.2	-5.1	1.2	-1379.1	-89.79
		728	-1379.0	-8.6	-5.1	-8.6	-1379.1	-89.79

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.7	7.3	0.5	20.7	7.3	2.09
	612	18.4	4.5	0.6	18.4	4.5	2.36
	614	24.5	5.2	0.6	24.5	5.2	1.78
	729	27.2	12.3	0.4	27.2	12.3	1.59
	728	21.1	11.3	0.4	21.1	11.3	2.53

		Min	Cent	7.8	-1.4	-1.6	7.8	-1.7	0.21
			612	6.5	-2.7	-1.6	6.5	-3.0	0.42
			614	9.1	-2.2	-1.5	9.1	-2.4	0.29
			729	9.1	-1.4	-1.5	9.1	-1.6	0.05
			728	6.5	-1.9	-1.5	6.5	-2.2	0.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.0	4.5
	612		3.0	4.4
	614		3.0	4.5
	729		5.1	4.5
	728		5.1	4.4
Min	Cent		-30.0	-15.6
	612		-29.1	-15.5
	614		-29.1	-15.8
	729		-30.8	-15.8
	728		-30.8	-15.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-495.9	3.9	19.5	4.6	-495.9	88.03
		612		-494.0	1.3	19.5	2.0	-494.0	87.84
		614		-494.0	6.7	19.5	7.4	-494.0	88.00
		729		-497.7	6.7	19.5	7.3	-497.7	88.09
		728		-497.7	1.3	19.5	2.0	-497.7	87.94
	Min	Cent		-633.3	-1.4	-21.3	-0.6	-633.3	-87.85
		612		-631.1	-4.5	-21.3	-3.7	-631.1	-87.98
		614		-631.1	1.6	-21.3	2.4	-631.1	-87.89
		729		-635.5	1.6	-21.3	2.4	-635.5	-87.83
		728		-635.5	-4.5	-21.3	-3.7	-635.5	-87.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.1	0.2	0.7	9.1	0.1	0.15
	612		7.6	0.2	0.7	7.6	0.1	0.34
	614		10.6	0.6	0.8	10.6	0.6	0.23
	729		10.6	0.2	0.8	10.6	0.2	0.01
	728		7.5	-0.2	0.7	7.5	-0.3	0.05
Min	Cent		7.0	-0.5	-0.7	7.0	-0.6	0.12
	612		5.9	-0.7	-0.7	5.9	-0.8	0.32
	614		8.2	-0.2	-0.7	8.2	-0.3	0.22
	729		8.2	-0.3	-0.8	8.2	-0.3	-0.03
	728		5.9	-0.8	-0.7	5.9	-0.9	-0.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.3	0.5
	612		-6.3	0.5
	614		-6.3	0.6
	729		-6.3	0.6
	728		-6.3	0.5
Min	Cent		-8.3	0.1
	612		-8.3	0.2
	614		-8.3	0.1
	729		-8.3	0.1
	728		-8.3	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
478	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-791.9	7.6	5.5	7.6	-791.9	89.61
					614	-788.7	7.6	5.5	7.6	-788.7	89.61
					616	-788.7	18.7	5.5	18.8	-788.7	89.62
					730	-795.1	18.7	5.5	18.8	-795.1	89.62
					729	-795.1	7.6	5.5	7.6	-795.1	89.62
				Min	Cent	-1907.9	-2.2	-7.9	-2.2	-1907.9	-89.76
					614	-1874.1	-10.4	-7.9	-10.4	-1874.1	-89.76
					616	-1874.1	0.4	-7.9	0.4	-1874.1	-89.76
					730	-1941.7	0.4	-7.9	0.4	-1941.7	-89.77
					729	-1941.7	-10.4	-7.9	-10.4	-1941.7	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.1	10.0	0.8	29.2	9.9	2.14
	614		26.8	6.2	0.9	26.8	6.1	2.31
	616		33.5	7.0	0.9	33.6	6.9	1.91
	730		37.2	16.6	0.6	37.2	16.5	1.47

		729	30.5	15.5	0.6	30.5	15.5	2.05
	Min	Cent	11.2	-2.1	-1.9	11.3	-2.3	-5.31
		614	9.9	-3.8	-2.0	10.0	-4.1	-5.60
		616	12.8	-3.2	-1.9	12.9	-3.5	-4.47
		730	12.5	-2.0	-1.7	12.6	-2.2	-4.40
		729	9.6	-2.6	-1.8	9.7	-2.8	-5.56

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.6	6.1
	614	7.2	6.1
	616	7.2	6.1
	730	10.1	6.1
	729	10.1	6.1
Min	Cent	-36.9	-21.4
	614	-35.8	-21.3
	616	-35.8	-21.4
	730	-38.1	-21.4
	729	-38.1	-21.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-570.9	5.6	4.0	5.6	-570.9	89.61
		614	-568.6	5.6	4.0	5.6	-568.6	89.61
		616	-568.6	13.9	4.0	13.9	-568.6	89.62
		730	-573.2	13.9	4.0	13.9	-573.2	89.62
		729	-573.2	5.6	4.0	5.6	-573.2	89.62
	Min	Cent	-1413.2	-1.3	-5.2	-1.2	-1413.2	-89.79
		614	-1388.2	-7.3	-5.2	-7.3	-1388.2	-89.78
		616	-1388.2	0.7	-5.2	0.7	-1388.2	-89.79
		730	-1438.3	0.7	-5.2	0.7	-1438.3	-89.79
		729	-1438.3	-7.3	-5.2	-7.3	-1438.3	-89.79

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.6	7.4	0.5	21.6	7.4	2.14
	614	19.9	4.6	0.6	19.9	4.5	2.31
	616	24.8	5.2	0.7	24.9	5.1	1.91
	730	27.5	12.3	0.4	27.5	12.2	1.47
	729	22.6	11.5	0.4	22.6	11.5	2.05
Min	Cent	8.1	-1.5	-1.4	8.1	-1.7	0.15
	614	7.1	-2.7	-1.5	7.1	-2.9	0.29
	616	9.2	-2.3	-1.4	9.2	-2.5	0.21
	730	9.2	-1.4	-1.3	9.2	-1.6	0.03
	729	7.1	-1.8	-1.4	7.1	-2.0	0.07

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.4	4.5
	614	5.3	4.5
	616	5.3	4.5
	730	7.5	4.5
	729	7.5	4.5
Min	Cent	-27.3	-15.8
	614	-26.5	-15.8
	616	-26.5	-15.9
	730	-28.2	-15.9
	729	-28.2	-15.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-517.0	4.2	16.0	4.6	-517.0	88.45
		614	-515.0	2.0	16.0	2.5	-515.0	88.30
		616	-515.0	6.3	16.0	6.8	-515.0	88.42
		730	-519.0	6.3	16.0	6.8	-519.0	88.49
		729	-519.0	2.0	16.0	2.5	-519.0	88.38
	Min	Cent	-661.3	-1.1	-17.2	-0.6	-661.3	-88.34
		614	-658.9	-3.5	-17.2	-3.1	-658.9	-88.45
		616	-658.9	1.3	-17.2	1.8	-658.9	-88.37
		730	-663.7	1.3	-17.2	1.8	-663.7	-88.32
		729	-663.7	-3.5	-17.2	-3.1	-663.7	-88.41

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.5	0.2	0.8	9.5	0.1	0.09
	614	8.3	0.2	0.8	8.3	0.1	0.22
	616	10.7	0.6	0.8	10.7	0.5	0.16

			730	10.7	0.1	0.8	10.7	0.1	-0.01
			729	8.2	-0.2	0.8	8.2	-0.3	0.01
		Min	Cent	7.4	-0.4	-0.8	7.4	-0.5	0.06
			614	6.5	-0.6	-0.7	6.5	-0.7	0.20
			616	8.3	-0.2	-0.7	8.3	-0.3	0.14
			730	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.3	-0.05
			729	6.4	-0.7	-0.8	6.4	-0.7	-0.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.1	0.6
	614		-5.0	0.6
	616		-5.0	0.7
	730		-5.1	0.7
	729		-5.1	0.6
Min	Cent		-6.7	0.0
	614		-6.7	0.1
	616		-6.7	-0.0
	730		-6.7	-0.0
	729		-6.7	0.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-791.9	7.6	5.5	7.6	-791.9	89.61
		614	-788.7	7.6	5.5	7.6	-788.7	89.61
		616	-788.7	18.7	5.5	18.8	-788.7	89.62
		730	-795.1	18.7	5.5	18.8	-795.1	89.62
		729	-795.1	7.6	5.5	7.6	-795.1	89.62
	Min	Cent	-1907.9	-2.2	-7.9	-2.2	-1907.9	-89.76
		614	-1874.1	-10.4	-7.9	-10.4	-1874.1	-89.76
		616	-1874.1	0.4	-7.9	0.4	-1874.1	-89.76
		730	-1941.7	0.4	-7.9	0.4	-1941.7	-89.77
		729	-1941.7	-10.4	-7.9	-10.4	-1941.7	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.1	10.0	0.8	29.2	9.9	2.14
	614		26.8	6.2	0.9	26.8	6.1	2.31
	616		33.5	7.0	0.9	33.6	6.9	1.91
	730		37.2	16.6	0.6	37.2	16.5	1.47
	729		30.5	15.5	0.6	30.5	15.5	2.05
Min	Cent		11.2	-2.1	-1.9	11.3	-2.3	-5.31
	614		9.9	-3.8	-2.0	10.0	-4.1	-5.60
	616		12.8	-3.2	-1.9	12.9	-3.5	-4.47
	730		12.5	-2.0	-1.7	12.6	-2.2	-4.40
	729		9.6	-2.6	-1.8	9.7	-2.8	-5.56

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.6	6.1
	614		7.2	6.1
	616		7.2	6.1
	730		10.1	6.1
	729		10.1	6.1
Min	Cent		-36.9	-21.4
	614		-35.8	-21.3
	616		-35.8	-21.4
	730		-38.1	-21.4
	729		-38.1	-21.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-570.9	5.6	4.0	5.6	-570.9	89.61
		614	-568.6	5.6	4.0	5.6	-568.6	89.61
		616	-568.6	13.9	4.0	13.9	-568.6	89.62
		730	-573.2	13.9	4.0	13.9	-573.2	89.62
		729	-573.2	5.6	4.0	5.6	-573.2	89.62
	Min	Cent	-1413.2	-1.3	-5.2	-1.2	-1413.2	-89.79
		614	-1388.2	-7.3	-5.2	-7.3	-1388.2	-89.78
		616	-1388.2	0.7	-5.2	0.7	-1388.2	-89.79
		730	-1438.3	0.7	-5.2	0.7	-1438.3	-89.79
		729	-1438.3	-7.3	-5.2	-7.3	-1438.3	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.6	7.4	0.5	21.6	7.4	2.14
	614		19.9	4.6	0.6	19.9	4.5	2.31

		616	24.8	5.2	0.7	24.9	5.1	1.91
		730	27.5	12.3	0.4	27.5	12.2	1.47
		729	22.6	11.5	0.4	22.6	11.5	2.05
	Min	Cent	8.1	-1.5	-1.4	8.1	-1.7	0.15
		614	7.1	-2.7	-1.5	7.1	-2.9	0.29
		616	9.2	-2.3	-1.4	9.2	-2.5	0.21
		730	9.2	-1.4	-1.3	9.2	-1.6	0.03
		729	7.1	-1.8	-1.4	7.1	-2.0	0.07

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.4	4.5
	614		5.3	4.5
	616		5.3	4.5
	730		7.5	4.5
	729		7.5	4.5
Min	Cent		-27.3	-15.8
	614		-26.5	-15.8
	616		-26.5	-15.9
	730		-28.2	-15.9
	729		-28.2	-15.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-517.0	4.2	16.0	4.6	-517.0	88.45
		614	-515.0	2.0	16.0	2.5	-515.0	88.30
		616	-515.0	6.3	16.0	6.8	-515.0	88.42
		730	-519.0	6.3	16.0	6.8	-519.0	88.49
		729	-519.0	2.0	16.0	2.5	-519.0	88.38
	Min	Cent	-661.3	-1.1	-17.2	-0.6	-661.3	-88.34
		614	-658.9	-3.5	-17.2	-3.1	-658.9	-88.45
		616	-658.9	1.3	-17.2	1.8	-658.9	-88.37
		730	-663.7	1.3	-17.2	1.8	-663.7	-88.32
		729	-663.7	-3.5	-17.2	-3.1	-663.7	-88.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.5	0.2	0.8	9.5	0.1	0.09
	614		8.3	0.2	0.8	8.3	0.1	0.22
	616		10.7	0.6	0.8	10.7	0.5	0.16
	730		10.7	0.1	0.8	10.7	0.1	-0.01
	729		8.2	-0.2	0.8	8.2	-0.3	0.01
Min	Cent		7.4	-0.4	-0.8	7.4	-0.5	0.06
	614		6.5	-0.6	-0.7	6.5	-0.7	0.20
	616		8.3	-0.2	-0.7	8.3	-0.3	0.14
	730		8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.3	-0.05
	729		6.4	-0.7	-0.8	6.4	-0.7	-0.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.1	0.6
	614		-5.0	0.6
	616		-5.0	0.7
	730		-5.1	0.7
	729		-5.1	0.6
Min	Cent		-6.7	0.0
	614		-6.7	0.1
	616		-6.7	-0.0
	730		-6.7	-0.0
	729		-6.7	0.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
479	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-817.6	7.7	5.8	7.8	-817.7	89.60
					616	-814.2	9.1	5.8	9.1	-814.2	89.60
					618	-814.2	17.6	5.8	17.6	-814.2	89.61
					731	-821.1	17.6	5.8	17.6	-821.1	89.61
					730	-821.1	9.1	5.8	9.1	-821.1	89.60
				Min	Cent	-1969.9	-1.9	-7.8	-1.9	-1970.0	-89.77
					616	-1936.6	-8.7	-7.8	-8.7	-1936.7	-89.77
					618	-1936.6	-0.6	-7.8	-0.5	-1936.7	-89.77
					731	-2003.2	-0.6	-7.8	-0.6	-2003.3	-89.78
					730	-2003.2	-8.7	-7.8	-8.7	-2003.3	-89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.0	10.0	0.9	30.1	10.0	2.31

			616	28.6	6.3	1.0	28.6	6.2	2.35
			618	33.7	6.9	1.0	33.7	6.9	2.09
			731	37.3	16.4	0.6	37.3	16.4	1.65
			730	32.3	15.7	0.6	32.3	15.7	1.97
		Min	Cent	11.6	-2.1	-1.7	11.7	-2.3	-4.62
			616	10.7	-3.8	-1.8	10.8	-4.0	-4.83
			618	12.8	-3.3	-1.7	12.9	-3.5	-4.02
			731	12.6	-2.1	-1.5	12.6	-2.2	-3.82
			730	10.4	-2.5	-1.6	10.4	-2.7	-4.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.9	6.1
	616		10.5	6.1
	618		10.5	6.1
	731		13.4	6.1
	730		13.4	6.1
Min	Cent		-33.4	-21.4
	616		-32.1	-21.4
	618		-32.1	-21.5
	731		-34.6	-21.5
	730		-34.6	-21.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-589.5	5.7	4.3	5.8	-589.5	89.60
		616	-587.1	6.7	4.3	6.8	-587.1	89.60
		618	-587.1	13.0	4.3	13.0	-587.1	89.61
		731	-591.9	13.0	4.3	13.0	-591.9	89.61
		730	-591.9	6.7	4.3	6.8	-591.9	89.60
	Min	Cent	-1459.2	-1.0	-5.3	-1.0	-1459.2	-89.79
		616	-1434.5	-6.1	-5.3	-6.1	-1434.5	-89.79
		618	-1434.5	-0.0	-5.3	-0.0	-1434.5	-89.79
		731	-1483.8	-0.0	-5.3	-0.0	-1483.9	-89.79
		730	-1483.8	-6.1	-5.3	-6.1	-1483.9	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.2	7.4	0.6	22.3	7.4	2.31
	616		21.2	4.6	0.7	21.2	4.6	2.35
	618		25.0	5.1	0.7	25.0	5.1	2.09
	731		27.6	12.2	0.4	27.6	12.2	1.65
	730		23.9	11.7	0.4	23.9	11.6	1.97
Min	Cent		8.4	-1.5	-1.3	8.4	-1.6	0.10
	616		7.7	-2.7	-1.4	7.7	-2.9	0.19
	618		9.2	-2.4	-1.3	9.2	-2.5	0.15
	731		9.2	-1.5	-1.1	9.2	-1.6	0.02
	730		7.6	-1.8	-1.2	7.6	-1.9	0.04

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.8	4.5
	616		7.7	4.5
	618		7.7	4.5
	731		9.9	4.5
	730		9.9	4.5
Min	Cent		-24.7	-15.9
	616		-23.8	-15.9
	618		-23.8	-15.9
	731		-25.6	-15.9
	730		-25.6	-15.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-533.5	4.3	12.4	4.6	-533.5	88.83
		616	-531.4	2.7	12.4	3.0	-531.4	88.72
		618	-531.4	5.9	12.4	6.2	-531.4	88.81
		731	-535.5	5.9	12.4	6.2	-535.5	88.86
		730	-535.5	2.7	12.4	3.0	-535.5	88.78
	Min	Cent	-683.2	-0.9	-13.1	-0.6	-683.2	-88.77
		616	-680.8	-2.7	-13.1	-2.4	-680.8	-88.85
		618	-680.8	1.0	-13.1	1.2	-680.8	-88.80
		731	-685.7	1.0	-13.1	1.3	-685.7	-88.76
		730	-685.7	-2.7	-13.1	-2.4	-685.7	-88.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	9.8	0.2	0.8	9.8	0.1	0.04
		616	8.9	0.3	0.8	8.9	0.2	0.13
		618	10.8	0.6	0.8	10.8	0.5	0.09
		731	10.7	0.1	0.9	10.7	0.1	-0.03
		730	8.8	-0.2	0.8	8.8	-0.3	-0.01
	Min	Cent	7.6	-0.4	-0.8	7.6	-0.4	0.02
		616	6.9	-0.5	-0.8	6.9	-0.6	0.11
		618	8.3	-0.2	-0.8	8.3	-0.3	0.07
		731	8.3	-0.2	-0.9	8.3	-0.2	-0.06
		730	6.9	-0.5	-0.8	6.9	-0.6	-0.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.8	0.7
	616		-3.8	0.7
	618		-3.8	0.8
	731		-3.8	0.8
	730		-3.8	0.7
Min	Cent		-5.1	-0.1
	616		-5.1	-0.0
	618		-5.1	-0.1
	731		-5.1	-0.1
	730		-5.1	-0.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-817.6	7.7	5.8	7.8	-817.7	89.60
		616	-814.2	9.1	5.8	9.1	-814.2	89.60
		618	-814.2	17.6	5.8	17.6	-814.2	89.61
		731	-821.1	17.6	5.8	17.6	-821.1	89.61
		730	-821.1	9.1	5.8	9.1	-821.1	89.60
	Min	Cent	-1969.9	-1.9	-7.8	-1.9	-1970.0	-89.77
		616	-1936.6	-8.7	-7.8	-8.7	-1936.7	-89.77
		618	-1936.6	-0.6	-7.8	-0.5	-1936.7	-89.77
		731	-2003.2	-0.6	-7.8	-0.6	-2003.3	-89.78
		730	-2003.2	-8.7	-7.8	-8.7	-2003.3	-89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.0	10.0	0.9	30.1	10.0	2.31
	616		28.6	6.3	1.0	28.6	6.2	2.35
	618		33.7	6.9	1.0	33.7	6.9	2.09
	731		37.3	16.4	0.6	37.3	16.4	1.65
	730		32.3	15.7	0.6	32.3	15.7	1.97
Min	Cent		11.6	-2.1	-1.7	11.7	-2.3	-4.62
	616		10.7	-3.8	-1.8	10.8	-4.0	-4.83
	618		12.8	-3.3	-1.7	12.9	-3.5	-4.02
	731		12.6	-2.1	-1.5	12.6	-2.2	-3.82
	730		10.4	-2.5	-1.6	10.4	-2.7	-4.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.9	6.1
	616		10.5	6.1
	618		10.5	6.1
	731		13.4	6.1
	730		13.4	6.1
Min	Cent		-33.4	-21.4
	616		-32.1	-21.4
	618		-32.1	-21.5
	731		-34.6	-21.5
	730		-34.6	-21.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-589.5	5.7	4.3	5.8	-589.5	89.60
		616	-587.1	6.7	4.3	6.8	-587.1	89.60
		618	-587.1	13.0	4.3	13.0	-587.1	89.61
		731	-591.9	13.0	4.3	13.0	-591.9	89.61
		730	-591.9	6.7	4.3	6.8	-591.9	89.60
	Min	Cent	-1459.2	-1.0	-5.3	-1.0	-1459.2	-89.79
		616	-1434.5	-6.1	-5.3	-6.1	-1434.5	-89.79
		618	-1434.5	-0.0	-5.3	-0.0	-1434.5	-89.79
		731	-1483.8	-0.0	-5.3	-0.0	-1483.9	-89.79
		730	-1483.8	-6.1	-5.3	-6.1	-1483.9	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	Max	Cent	22.2	7.4	0.6	22.3	7.4	2.31
		616	21.2	4.6	0.7	21.2	4.6	2.35
		618	25.0	5.1	0.7	25.0	5.1	2.09
		731	27.6	12.2	0.4	27.6	12.2	1.65
		730	23.9	11.7	0.4	23.9	11.6	1.97
	Min	Cent	8.4	-1.5	-1.3	8.4	-1.6	0.10
		616	7.7	-2.7	-1.4	7.7	-2.9	0.19
		618	9.2	-2.4	-1.3	9.2	-2.5	0.15
		731	9.2	-1.5	-1.1	9.2	-1.6	0.02
		730	7.6	-1.8	-1.2	7.6	-1.9	0.04

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.8	4.5
	616		7.7	4.5
	618		7.7	4.5
	731		9.9	4.5
	730		9.9	4.5
Min	Cent		-24.7	-15.9
	616		-23.8	-15.9
	618		-23.8	-15.9
	731		-25.6	-15.9
	730		-25.6	-15.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-533.5	4.3	12.4	4.6	-533.5	88.83
		616	-531.4	2.7	12.4	3.0	-531.4	88.72
		618	-531.4	5.9	12.4	6.2	-531.4	88.81
		731	-535.5	5.9	12.4	6.2	-535.5	88.86
		730	-535.5	2.7	12.4	3.0	-535.5	88.78
	Min	Cent	-683.2	-0.9	-13.1	-0.6	-683.2	-88.77
		616	-680.8	-2.7	-13.1	-2.4	-680.8	-88.85
		618	-680.8	1.0	-13.1	1.2	-680.8	-88.80
		731	-685.7	1.0	-13.1	1.3	-685.7	-88.76
		730	-685.7	-2.7	-13.1	-2.4	-685.7	-88.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.8	0.2	0.8	9.8	0.1	0.04
		616	8.9	0.3	0.8	8.9	0.2	0.13
		618	10.8	0.6	0.8	10.8	0.5	0.09
		731	10.7	0.1	0.9	10.7	0.1	-0.03
		730	8.8	-0.2	0.8	8.8	-0.3	-0.01
	Min	Cent	7.6	-0.4	-0.8	7.6	-0.4	0.02
		616	6.9	-0.5	-0.8	6.9	-0.6	0.11
		618	8.3	-0.2	-0.8	8.3	-0.3	0.07
		731	8.3	-0.2	-0.9	8.3	-0.2	-0.06
		730	6.9	-0.5	-0.8	6.9	-0.6	-0.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.8	0.7
	616		-3.8	0.7
	618		-3.8	0.8
	731		-3.8	0.8
	730		-3.8	0.7
Min	Cent		-5.1	-0.1
	616		-5.1	-0.0
	618		-5.1	-0.1
	731		-5.1	-0.1
	730		-5.1	-0.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
480	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-836.2	7.9	6.2	7.9	-836.2	89.58
					618	-832.6	10.6	6.2	10.6	-832.6	89.59
					620	-832.6	16.4	6.2	16.4	-832.6	89.59
					732	-839.8	16.4	6.2	16.4	-839.8	89.59
					731	-839.8	10.6	6.2	10.6	-839.8	89.59
				Min	Cent	-2013.4	-1.7	-7.7	-1.7	-2013.4	-89.78
					618	-1980.5	-7.2	-7.7	-7.2	-1980.5	-89.78
					620	-1980.5	-1.7	-7.7	-1.7	-1980.5	-89.78
					732	-2046.3	-1.7	-7.7	-1.7	-2046.3	-89.78
					731	-2046.3	-7.2	-7.7	-7.2	-2046.3	-89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.6	10.0	1.0	30.7	10.0	2.56
	618		30.1	6.4	1.1	30.1	6.4	2.44
	620		33.6	6.9	1.1	33.6	6.8	2.31
	732		37.2	16.3	0.8	37.2	16.3	1.96
	731		33.8	15.9	0.7	33.8	15.8	2.14
Min	Cent		11.9	-2.1	-1.6	11.9	-2.2	-4.04
	618		11.3	-3.7	-1.7	11.4	-3.9	-4.20
	620		12.8	-3.4	-1.6	12.8	-3.5	-3.64
	732		12.5	-2.1	-1.3	12.5	-2.2	-3.32
	731		11.0	-2.4	-1.4	11.1	-2.5	-3.85

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.2	6.1
	618		13.8	6.1
	620		13.8	6.1
	732		16.7	6.1
	731		16.7	6.1
Min	Cent		-29.8	-21.4
	618		-28.5	-21.5
	620		-28.5	-21.4
	732		-31.1	-21.4
	731		-31.1	-21.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-602.9	5.8	4.6	5.9	-602.9	89.58
		618	-600.4	7.9	4.6	7.9	-600.4	89.59
		620	-600.4	12.1	4.6	12.2	-600.4	89.59
		732	-605.4	12.1	4.6	12.2	-605.4	89.59
		731	-605.4	7.9	4.6	7.9	-605.4	89.59
	Min	Cent	-1491.4	-0.9	-5.4	-0.9	-1491.4	-89.79
		618	-1467.0	-4.9	-5.4	-4.9	-1467.0	-89.79
		620	-1467.0	-0.9	-5.4	-0.8	-1467.0	-89.79
		732	-1515.7	-0.9	-5.4	-0.8	-1515.8	-89.80
		731	-1515.7	-4.9	-5.4	-4.9	-1515.8	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.7	7.4	0.7	22.7	7.4	2.56
	618		22.3	4.7	0.7	22.3	4.7	2.44
	620		24.9	5.1	0.8	24.9	5.0	2.31
	732		27.5	12.1	0.5	27.6	12.1	1.96
	731		25.0	11.8	0.5	25.0	11.7	2.14
Min	Cent		8.6	-1.5	-1.1	8.6	-1.6	0.05
	618		8.1	-2.7	-1.2	8.1	-2.8	0.11
	620		9.2	-2.4	-1.2	9.2	-2.5	0.08
	732		9.1	-1.5	-1.0	9.1	-1.6	0.00
	731		8.1	-1.7	-1.1	8.1	-1.8	0.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.3	4.5
	618		10.2	4.5
	620		10.2	4.5
	732		12.4	4.5
	731		12.4	4.5
Min	Cent		-22.1	-15.8
	618		-21.1	-15.9
	620		-21.1	-15.8
	732		-23.1	-15.8
	731		-23.1	-15.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-545.3	4.4	8.9	4.5	-545.3	89.18
		618	-543.1	3.3	8.9	3.5	-543.1	89.16
		620	-543.1	5.5	8.9	5.6	-543.1	89.17
		732	-547.4	5.5	8.9	5.6	-547.4	89.20
		731	-547.4	3.3	8.9	3.5	-547.4	89.20
	Min	Cent	-699.1	-0.7	-9.2	-0.6	-699.1	-89.16
		618	-696.5	-2.0	-9.2	-1.8	-696.5	-89.17
		620	-696.5	0.5	-9.2	0.7	-696.5	-89.18
		732	-701.6	0.5	-9.2	0.7	-701.6	-89.15
		731	-701.6	-2.0	-9.2	-1.8	-701.6	-89.15

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.0	0.1	0.9	10.0	0.1	-0.01
		618	9.4	0.3	0.9	9.4	0.3	0.05
		620	10.7	0.6	0.9	10.7	0.5	0.02
		732	10.6	0.1	0.9	10.6	0.1	-0.05
		731	9.4	-0.2	0.9	9.4	-0.2	-0.03
	Min	Cent	7.8	-0.3	-0.9	7.8	-0.4	-0.03
		618	7.3	-0.5	-0.8	7.3	-0.6	0.03
		620	8.3	-0.3	-0.9	8.3	-0.4	0.01
		732	8.2	-0.2	-0.9	8.2	-0.3	-0.08
		731	7.3	-0.4	-0.9	7.3	-0.5	-0.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.6	0.8
		618	-2.6	0.8
		620	-2.6	0.9
		732	-2.6	0.9
		731	-2.6	0.8
	Min	Cent	-3.4	-0.2
		618	-3.4	-0.1
		620	-3.4	-0.3
		732	-3.4	-0.3
		731	-3.4	-0.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-836.2	7.9	6.2	7.9	-836.2	89.58
		618	-832.6	10.6	6.2	10.6	-832.6	89.59
		620	-832.6	16.4	6.2	16.4	-832.6	89.59
		732	-839.8	16.4	6.2	16.4	-839.8	89.59
		731	-839.8	10.6	6.2	10.6	-839.8	89.59
	Min	Cent	-2013.4	-1.7	-7.7	-1.7	-2013.4	-89.78
		618	-1980.5	-7.2	-7.7	-7.2	-1980.5	-89.78
		620	-1980.5	-1.7	-7.7	-1.7	-1980.5	-89.78
		732	-2046.3	-1.7	-7.7	-1.7	-2046.3	-89.78
		731	-2046.3	-7.2	-7.7	-7.2	-2046.3	-89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.6	10.0	1.0	30.7	10.0	2.56
		618	30.1	6.4	1.1	30.1	6.4	2.44
		620	33.6	6.9	1.1	33.6	6.8	2.31
		732	37.2	16.3	0.8	37.2	16.3	1.96
		731	33.8	15.9	0.7	33.8	15.8	2.14
	Min	Cent	11.9	-2.1	-1.6	11.9	-2.2	-4.04
		618	11.3	-3.7	-1.7	11.4	-3.9	-4.20
		620	12.8	-3.4	-1.6	12.8	-3.5	-3.64
		732	12.5	-2.1	-1.3	12.5	-2.2	-3.32
		731	11.0	-2.4	-1.4	11.1	-2.5	-3.85

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	15.2	6.1
		618	13.8	6.1
		620	13.8	6.1
		732	16.7	6.1
		731	16.7	6.1
	Min	Cent	-29.8	-21.4
		618	-28.5	-21.5
		620	-28.5	-21.4
		732	-31.1	-21.4
		731	-31.1	-21.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-602.9	5.8	4.6	5.9	-602.9	89.58
		618	-600.4	7.9	4.6	7.9	-600.4	89.59
		620	-600.4	12.1	4.6	12.2	-600.4	89.59
		732	-605.4	12.1	4.6	12.2	-605.4	89.59
		731	-605.4	7.9	4.6	7.9	-605.4	89.59
	Min	Cent	-1491.4	-0.9	-5.4	-0.9	-1491.4	-89.79
		618	-1467.0	-4.9	-5.4	-4.9	-1467.0	-89.79
		620	-1467.0	-0.9	-5.4	-0.8	-1467.0	-89.79
		732	-1515.7	-0.9	-5.4	-0.8	-1515.8	-89.80

		731	-1515.7	-4.9	-5.4	-4.9	-1515.8	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.7	7.4	0.7	22.7	7.4	2.56
	618		22.3	4.7	0.7	22.3	4.7	2.44
	620		24.9	5.1	0.8	24.9	5.0	2.31
	732		27.5	12.1	0.5	27.6	12.1	1.96
	731		25.0	11.8	0.5	25.0	11.7	2.14
Min	Cent		8.6	-1.5	-1.1	8.6	-1.6	0.05
	618		8.1	-2.7	-1.2	8.1	-2.8	0.11
	620		9.2	-2.4	-1.2	9.2	-2.5	0.08
	732		9.1	-1.5	-1.0	9.1	-1.6	0.00
	731		8.1	-1.7	-1.1	8.1	-1.8	0.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.3	4.5
	618		10.2	4.5
	620		10.2	4.5
	732		12.4	4.5
	731		12.4	4.5
Min	Cent		-22.1	-15.8
	618		-21.1	-15.9
	620		-21.1	-15.8
	732		-23.1	-15.8
	731		-23.1	-15.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-545.3	4.4	8.9	4.5	-545.3	89.18
		618	-543.1	3.3	8.9	3.5	-543.1	89.16
		620	-543.1	5.5	8.9	5.6	-543.1	89.17
		732	-547.4	5.5	8.9	5.6	-547.4	89.20
		731	-547.4	3.3	8.9	3.5	-547.4	89.20
	Min	Cent	-699.1	-0.7	-9.2	-0.6	-699.1	-89.16
		618	-696.5	-2.0	-9.2	-1.8	-696.5	-89.17
		620	-696.5	0.5	-9.2	0.7	-696.5	-89.18
		732	-701.6	0.5	-9.2	0.7	-701.6	-89.15
		731	-701.6	-2.0	-9.2	-1.8	-701.6	-89.15

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.0	0.1	0.9	10.0	0.1	-0.01
	618		9.4	0.3	0.9	9.4	0.3	0.05
	620		10.7	0.6	0.9	10.7	0.5	0.02
	732		10.6	0.1	0.9	10.6	0.1	-0.05
	731		9.4	-0.2	0.9	9.4	-0.2	-0.03
Min	Cent		7.8	-0.3	-0.9	7.8	-0.4	-0.03
	618		7.3	-0.5	-0.8	7.3	-0.6	0.03
	620		8.3	-0.3	-0.9	8.3	-0.4	0.01
	732		8.2	-0.2	-0.9	8.2	-0.3	-0.08
	731		7.3	-0.4	-0.9	7.3	-0.5	-0.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.6	0.8
	618		-2.6	0.8
	620		-2.6	0.9
	732		-2.6	0.9
	731		-2.6	0.8
Min	Cent		-3.4	-0.2
	618		-3.4	-0.1
	620		-3.4	-0.3
	732		-3.4	-0.3
	731		-3.4	-0.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
481	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-847.6	8.0	6.6	8.0	-847.6	89.57
					620	-843.9	12.1	6.6	12.1	-843.9	89.57
					622	-843.9	15.1	6.6	15.2	-843.9	89.57
					733	-851.2	15.1	6.6	15.2	-851.2	89.57
					732	-851.2	12.1	6.6	12.1	-851.2	89.57
				Min	Cent	-2038.3	-1.6	-7.4	-1.6	-2038.3	-89.79
					620	-2005.7	-5.7	-7.4	-5.7	-2005.7	-89.79
					622	-2005.7	-2.9	-7.4	-2.9	-2005.7	-89.79

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		733	-2070.9	-2.9	-7.4	-2.9	-2070.9	-89.79
		732	-2070.9	-5.7	-7.4	-5.7	-2070.9	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.0	10.1	1.1	31.1	10.0	2.86
		620	31.3	6.5	1.2	31.4	6.5	2.58
		622	33.2	6.8	1.2	33.2	6.7	2.59
		733	36.8	16.2	0.9	36.8	16.1	2.36
		732	35.0	16.0	0.8	35.0	15.9	2.39
Min	Cent		12.0	-2.1	-1.4	12.1	-2.2	-3.56
		620	11.8	-3.6	-1.5	11.9	-3.8	-3.69
		622	12.6	-3.5	-1.4	12.6	-3.6	-3.33
		733	12.3	-2.2	-1.2	12.3	-2.2	-2.89
		732	11.5	-2.3	-1.2	11.6	-2.4	-3.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.6	6.1
		620	17.2	6.1
		622	17.2	6.1
		733	20.1	6.1
		732	20.1	6.1
Min	Cent		-26.3	-21.3
		620	-25.0	-21.4
		622	-25.0	-21.3
		733	-27.6	-21.3
		732	-27.6	-21.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-611.1	5.9	4.9	5.9	-611.1	89.57
		620	-608.6	8.9	4.9	9.0	-608.6	89.57
		622	-608.6	11.2	4.9	11.3	-608.6	89.57
		733	-613.6	11.2	4.9	11.3	-613.6	89.57
		732	-613.6	8.9	4.9	9.0	-613.6	89.57
	Min	Cent	-1509.8	-0.8	-5.4	-0.8	-1509.8	-89.80
		620	-1485.7	-3.9	-5.4	-3.9	-1485.7	-89.79
		622	-1485.7	-1.8	-5.4	-1.7	-1485.7	-89.79
		733	-1534.0	-1.8	-5.4	-1.7	-1534.0	-89.80
		732	-1534.0	-3.9	-5.4	-3.9	-1534.0	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.0	7.5	0.8	23.0	7.4	2.86
		620	23.2	4.8	0.8	23.3	4.8	2.58
		622	24.6	5.0	0.9	24.6	5.0	2.59
		733	27.2	12.0	0.6	27.3	11.9	2.36
		732	25.9	11.8	0.6	26.0	11.8	2.39
Min	Cent		8.7	-1.5	-1.0	8.7	-1.6	0.02
		620	8.5	-2.6	-1.1	8.5	-2.7	0.04
		622	9.0	-2.5	-1.1	9.0	-2.6	0.02
		733	9.0	-1.5	-0.9	9.0	-1.6	-0.01
		732	8.4	-1.7	-0.9	8.4	-1.7	0.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.8	4.5
		620	12.7	4.5
		622	12.7	4.5
		733	14.9	4.5
		732	14.9	4.5
Min	Cent		-19.5	-15.8
		620	-18.5	-15.8
		622	-18.5	-15.7
		733	-20.5	-15.7
		732	-20.5	-15.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-552.5	4.4	5.3	4.5	-552.5	89.52
		620	-550.4	3.9	5.3	4.0	-550.4	89.51
		622	-550.4	4.9	5.3	5.0	-550.4	89.51
		733	-554.7	4.9	5.3	5.0	-554.7	89.53
		732	-554.7	3.9	5.3	4.0	-554.7	89.53
	Min	Cent	-708.8	-0.6	-5.3	-0.6	-708.8	-89.52
		620	-706.2	-1.3	-5.3	-1.3	-706.2	-89.53

		622	-706.2	0.1	-5.3	0.1	-706.2	-89.53
		733	-711.4	0.1	-5.3	0.1	-711.4	-89.51
		732	-711.4	-1.3	-5.3	-1.3	-711.4	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.1	0.9	10.2	0.1	-0.05
		620	9.9	0.4	0.9	9.9	0.3	-0.02
		622	10.5	0.5	0.9	10.5	0.4	-0.04
		733	10.5	0.1	1.0	10.5	0.0	-0.07
		732	9.8	-0.1	0.9	9.8	-0.1	-0.05
	Min	Cent	7.9	-0.2	-1.0	7.9	-0.3	-0.07
		620	7.7	-0.4	-0.9	7.7	-0.5	-0.04
		622	8.2	-0.3	-1.0	8.2	-0.4	-0.06
		733	8.1	-0.3	-1.0	8.1	-0.4	-0.09
		732	7.6	-0.3	-1.0	7.6	-0.4	-0.07

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.3	0.9
		620	-1.3	0.9
		622	-1.3	1.0
		733	-1.3	1.0
		732	-1.3	0.9
	Min	Cent	-1.8	-0.3
		620	-1.8	-0.3
		622	-1.8	-0.4
		733	-1.8	-0.4
		732	-1.8	-0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-847.6	8.0	6.6	8.0	-847.6	89.57
		620	-843.9	12.1	6.6	12.1	-843.9	89.57
		622	-843.9	15.1	6.6	15.2	-843.9	89.57
		733	-851.2	15.1	6.6	15.2	-851.2	89.57
		732	-851.2	12.1	6.6	12.1	-851.2	89.57
	Min	Cent	-2038.3	-1.6	-7.4	-1.6	-2038.3	-89.79
		620	-2005.7	-5.7	-7.4	-5.7	-2005.7	-89.79
		622	-2005.7	-2.9	-7.4	-2.9	-2005.7	-89.79
		733	-2070.9	-2.9	-7.4	-2.9	-2070.9	-89.79
		732	-2070.9	-5.7	-7.4	-5.7	-2070.9	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.0	10.1	1.1	31.1	10.0	2.86
		620	31.3	6.5	1.2	31.4	6.5	2.58
		622	33.2	6.8	1.2	33.2	6.7	2.59
		733	36.8	16.2	0.9	36.8	16.1	2.36
		732	35.0	16.0	0.8	35.0	15.9	2.39
	Min	Cent	12.0	-2.1	-1.4	12.1	-2.2	-3.56
		620	11.8	-3.6	-1.5	11.9	-3.8	-3.69
		622	12.6	-3.5	-1.4	12.6	-3.6	-3.33
		733	12.3	-2.2	-1.2	12.3	-2.2	-2.89
		732	11.5	-2.3	-1.2	11.6	-2.4	-3.21

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.6	6.1
		620	17.2	6.1
		622	17.2	6.1
		733	20.1	6.1
		732	20.1	6.1
	Min	Cent	-26.3	-21.3
		620	-25.0	-21.4
		622	-25.0	-21.3
		733	-27.6	-21.3
		732	-27.6	-21.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-611.1	5.9	4.9	5.9	-611.1	89.57
		620	-608.6	8.9	4.9	9.0	-608.6	89.57
		622	-608.6	11.2	4.9	11.3	-608.6	89.57
		733	-613.6	11.2	4.9	11.3	-613.6	89.57
		732	-613.6	8.9	4.9	9.0	-613.6	89.57
	Min	Cent	-1509.8	-0.8	-5.4	-0.8	-1509.8	-89.80

620	-1485.7	-3.9	-5.4	-3.9	-1485.7	-89.79
622	-1485.7	-1.8	-5.4	-1.7	-1485.7	-89.79
733	-1534.0	-1.8	-5.4	-1.7	-1534.0	-89.80
732	-1534.0	-3.9	-5.4	-3.9	-1534.0	-89.80

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.0	7.5	0.8	23.0	7.4	2.86
	620	23.2	4.8	0.8	23.3	4.8	2.58
	622	24.6	5.0	0.9	24.6	5.0	2.59
	733	27.2	12.0	0.6	27.3	11.9	2.36
	732	25.9	11.8	0.6	26.0	11.8	2.39
Min	Cent	8.7	-1.5	-1.0	8.7	-1.6	0.02
	620	8.5	-2.6	-1.1	8.5	-2.7	0.04
	622	9.0	-2.5	-1.1	9.0	-2.6	0.02
	733	9.0	-1.5	-0.9	9.0	-1.6	-0.01
	732	8.4	-1.7	-0.9	8.4	-1.7	0.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	13.8	4.5
	620	12.7	4.5
	622	12.7	4.5
	733	14.9	4.5
	732	14.9	4.5
Min	Cent	-19.5	-15.8
	620	-18.5	-15.8
	622	-18.5	-15.7
	733	-20.5	-15.7
	732	-20.5	-15.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-552.5	4.4	5.3	4.5	-552.5	89.52
		620	-550.4	3.9	5.3	4.0	-550.4	89.51
		622	-550.4	4.9	5.3	5.0	-550.4	89.51
		733	-554.7	4.9	5.3	5.0	-554.7	89.53
		732	-554.7	3.9	5.3	4.0	-554.7	89.53
	Min	Cent	-708.8	-0.6	-5.3	-0.6	-708.8	-89.52
		620	-706.2	-1.3	-5.3	-1.3	-706.2	-89.53
		622	-706.2	0.1	-5.3	0.1	-706.2	-89.53
		733	-711.4	0.1	-5.3	0.1	-711.4	-89.51
		732	-711.4	-1.3	-5.3	-1.3	-711.4	-89.51

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	0.1	0.9	10.2	0.1	-0.05
	620	9.9	0.4	0.9	9.9	0.3	-0.02
	622	10.5	0.5	0.9	10.5	0.4	-0.04
	733	10.5	0.1	1.0	10.5	0.0	-0.07
	732	9.8	-0.1	0.9	9.8	-0.1	-0.05
Min	Cent	7.9	-0.2	-1.0	7.9	-0.3	-0.07
	620	7.7	-0.4	-0.9	7.7	-0.5	-0.04
	622	8.2	-0.3	-1.0	8.2	-0.4	-0.06
	733	8.1	-0.3	-1.0	8.1	-0.4	-0.09
	732	7.6	-0.3	-1.0	7.6	-0.4	-0.07

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.3	0.9
	620	-1.3	0.9
	622	-1.3	1.0
	733	-1.3	1.0
	732	-1.3	0.9
Min	Cent	-1.8	-0.3
	620	-1.8	-0.3
	622	-1.8	-0.4
	733	-1.8	-0.4
	732	-1.8	-0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
482	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-851.8	8.0	6.9	8.1	-851.8	89.55
					622	-848.1	13.5	6.9	13.5	-848.1	89.55
					624	-848.1	13.8	6.9	13.9	-848.1	89.55
					734	-855.4	13.8	6.9	13.9	-855.5	89.55
					733	-855.4	13.5	6.9	13.5	-855.5	89.55

		Min	Cent	-2044.6	-1.6	-7.1	-1.6	-2044.6	-89.80
			622	-2012.3	-4.4	-7.1	-4.4	-2012.3	-89.80
			624	-2012.3	-4.2	-7.1	-4.1	-2012.3	-89.80
			734	-2077.0	-4.2	-7.1	-4.1	-2077.0	-89.81
			733	-2077.0	-4.4	-7.1	-4.4	-2077.0	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.1	10.1	1.2	31.2	10.0	3.21
	622		32.3	6.7	1.3	32.4	6.6	2.76
	624		32.5	6.7	1.4	32.6	6.6	2.92
	734		36.1	16.0	1.1	36.2	15.9	2.84
	733		36.0	16.1	1.0	36.0	16.0	2.70
Min	Cent		12.1	-2.1	-1.3	12.2	-2.2	-3.15
	622		12.2	-3.5	-1.4	12.3	-3.7	-3.27
	624		12.3	-3.5	-1.3	12.3	-3.6	-3.06
	734		12.0	-2.2	-1.0	12.0	-2.3	-2.51
	733		11.9	-2.2	-1.1	12.0	-2.3	-2.68

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.0	6.0
	622		20.6	6.1
	624		20.6	6.0
	734		23.5	6.0
	733		23.5	6.1
Min	Cent		-22.8	-21.2
	622		-21.5	-21.3
	624		-21.5	-21.2
	734		-24.2	-21.2
	733		-24.2	-21.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-614.1	5.9	5.1	6.0	-614.1	89.55
		622		-611.6	10.0	5.1	10.0	-611.6	89.55
		624		-611.6	10.2	5.1	10.3	-611.6	89.55
		734		-616.6	10.2	5.1	10.3	-616.6	89.55
		733		-616.6	10.0	5.1	10.0	-616.6	89.55
	Min	Cent		-1514.5	-0.8	-5.2	-0.8	-1514.5	-89.80
		622		-1490.5	-2.9	-5.2	-2.9	-1490.5	-89.80
		624		-1490.5	-2.7	-5.2	-2.7	-1490.5	-89.80
		734		-1538.5	-2.7	-5.2	-2.7	-1538.5	-89.80
		733		-1538.5	-2.9	-5.2	-2.9	-1538.5	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.0	7.5	0.9	23.1	7.4	3.21
	622		23.9	4.9	0.9	24.0	4.9	2.76
	624		24.1	5.0	1.0	24.2	4.9	2.92
	734		26.8	11.8	0.7	26.8	11.8	2.84
	733		26.6	11.9	0.7	26.7	11.9	2.70
Min	Cent		8.8	-1.5	-0.9	8.8	-1.6	-0.02
	622		8.8	-2.5	-1.0	8.8	-2.6	-0.02
	624		8.8	-2.5	-1.0	8.8	-2.6	-0.04
	734		8.8	-1.6	-0.8	8.8	-1.6	-0.01
	733		8.7	-1.6	-0.8	8.7	-1.7	0.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.3	4.5
	622		15.3	4.5
	624		15.3	4.5
	734		17.4	4.5
	733		17.4	4.5
Min	Cent		-16.9	-15.7
	622		-15.9	-15.7
	624		-15.9	-15.7
	734		-17.9	-15.7
	733		-17.9	-15.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-555.2	4.4	1.9	4.4	-555.2	89.83
		622		-553.0	4.5	1.9	4.5	-553.0	89.82
		624		-553.0	4.4	1.9	4.4	-553.0	89.82
		734		-557.4	4.4	1.9	4.4	-557.4	89.83

			733	-557.4	4.5	1.9	4.5	-557.4	89.83
		Min	Cent	-712.4	-0.6	-1.6	-0.6	-712.4	-89.86
			622	-709.8	-0.7	-1.6	-0.7	-709.8	-89.86
			624	-709.8	-0.4	-1.6	-0.4	-709.8	-89.86
			734	-715.0	-0.4	-1.6	-0.4	-715.0	-89.85
			733	-715.0	-0.7	-1.6	-0.7	-715.0	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	0.1	1.0	10.2	0.1	-0.08
	622		10.2	0.4	1.0	10.2	0.3	-0.08
	624		10.3	0.4	1.0	10.3	0.3	-0.10
	734		10.2	0.1	1.0	10.2	-0.0	-0.08
	733		10.2	0.0	1.0	10.2	-0.0	-0.07
Min	Cent		7.9	-0.2	-1.0	7.9	-0.3	-0.11
	622		7.9	-0.3	-1.0	7.9	-0.5	-0.11
	624		8.0	-0.3	-1.0	8.0	-0.4	-0.13
	734		7.9	-0.4	-1.1	7.9	-0.5	-0.11
	733		7.9	-0.3	-1.0	7.9	-0.5	-0.08

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.0	1.0
	622		0.1	1.0
	624		0.1	1.1
	734		-0.1	1.1
	733		-0.1	1.0
Min	Cent		-0.3	-0.4
	622		-0.4	-0.4
	624		-0.4	-0.5
	734		-0.2	-0.5
	733		-0.2	-0.4

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-851.8	8.0	6.9	8.1	-851.8	89.55
		622		-848.1	13.5	6.9	13.5	-848.1	89.55
		624		-848.1	13.8	6.9	13.9	-848.1	89.55
		734		-855.4	13.8	6.9	13.9	-855.5	89.55
		733		-855.4	13.5	6.9	13.5	-855.5	89.55
	Min	Cent		-2044.6	-1.6	-7.1	-1.6	-2044.6	-89.80
		622		-2012.3	-4.4	-7.1	-4.4	-2012.3	-89.80
		624		-2012.3	-4.2	-7.1	-4.1	-2012.3	-89.80
		734		-2077.0	-4.2	-7.1	-4.1	-2077.0	-89.81
		733		-2077.0	-4.4	-7.1	-4.4	-2077.0	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.1	10.1	1.2	31.2	10.0	3.21
	622		32.3	6.7	1.3	32.4	6.6	2.76
	624		32.5	6.7	1.4	32.6	6.6	2.92
	734		36.1	16.0	1.1	36.2	15.9	2.84
	733		36.0	16.1	1.0	36.0	16.0	2.70
Min	Cent		12.1	-2.1	-1.3	12.2	-2.2	-3.15
	622		12.2	-3.5	-1.4	12.3	-3.7	-3.27
	624		12.3	-3.5	-1.3	12.3	-3.6	-3.06
	734		12.0	-2.2	-1.0	12.0	-2.3	-2.51
	733		11.9	-2.2	-1.1	12.0	-2.3	-2.68

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.0	6.0
	622		20.6	6.1
	624		20.6	6.0
	734		23.5	6.0
	733		23.5	6.1
Min	Cent		-22.8	-21.2
	622		-21.5	-21.3
	624		-21.5	-21.2
	734		-24.2	-21.2
	733		-24.2	-21.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-614.1	5.9	5.1	6.0	-614.1	89.55
		622		-611.6	10.0	5.1	10.0	-611.6	89.55
		624		-611.6	10.2	5.1	10.3	-611.6	89.55

				734	-616.6	10.2	5.1	10.3	-616.6	89.55
				733	-616.6	10.0	5.1	10.0	-616.6	89.55
			Min	Cent	-1514.5	-0.8	-5.2	-0.8	-1514.5	-89.80
				622	-1490.5	-2.9	-5.2	-2.9	-1490.5	-89.80
				624	-1490.5	-2.7	-5.2	-2.7	-1490.5	-89.80
				734	-1538.5	-2.7	-5.2	-2.7	-1538.5	-89.80
				733	-1538.5	-2.9	-5.2	-2.9	-1538.5	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.0	7.5	0.9	23.1	7.4	3.21
	622		23.9	4.9	0.9	24.0	4.9	2.76
	624		24.1	5.0	1.0	24.2	4.9	2.92
	734		26.8	11.8	0.7	26.8	11.8	2.84
	733		26.6	11.9	0.7	26.7	11.9	2.70
Min	Cent		8.8	-1.5	-0.9	8.8	-1.6	-0.02
	622		8.8	-2.5	-1.0	8.8	-2.6	-0.02
	624		8.8	-2.5	-1.0	8.8	-2.6	-0.04
	734		8.8	-1.6	-0.8	8.8	-1.6	-0.01
	733		8.7	-1.6	-0.8	8.7	-1.7	0.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.3	4.5
	622		15.3	4.5
	624		15.3	4.5
	734		17.4	4.5
	733		17.4	4.5
Min	Cent		-16.9	-15.7
	622		-15.9	-15.7
	624		-15.9	-15.7
	734		-17.9	-15.7
	733		-17.9	-15.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-555.2	4.4	1.9	4.4	-555.2	89.83
		622	-553.0	4.5	1.9	4.5	-553.0	89.82
		624	-553.0	4.4	1.9	4.4	-553.0	89.82
		734	-557.4	4.4	1.9	4.4	-557.4	89.83
		733	-557.4	4.5	1.9	4.5	-557.4	89.83
	Min	Cent	-712.4	-0.6	-1.6	-0.6	-712.4	-89.86
		622	-709.8	-0.7	-1.6	-0.7	-709.8	-89.86
		624	-709.8	-0.4	-1.6	-0.4	-709.8	-89.86
		734	-715.0	-0.4	-1.6	-0.4	-715.0	-89.85
		733	-715.0	-0.7	-1.6	-0.7	-715.0	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	0.1	1.0	10.2	0.1	-0.08
	622		10.2	0.4	1.0	10.2	0.3	-0.08
	624		10.3	0.4	1.0	10.3	0.3	-0.10
	734		10.2	0.1	1.0	10.2	-0.0	-0.08
	733		10.2	0.0	1.0	10.2	-0.0	-0.07
Min	Cent		7.9	-0.2	-1.0	7.9	-0.3	-0.11
	622		7.9	-0.3	-1.0	7.9	-0.5	-0.11
	624		8.0	-0.3	-1.0	8.0	-0.4	-0.13
	734		7.9	-0.4	-1.1	7.9	-0.5	-0.11
	733		7.9	-0.3	-1.0	7.9	-0.5	-0.08

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.0	1.0
	622		0.1	1.0
	624		0.1	1.1
	734		-0.1	1.1
	733		-0.1	1.0
Min	Cent		-0.3	-0.4
	622		-0.4	-0.4
	624		-0.4	-0.5
	734		-0.2	-0.5
	733		-0.2	-0.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
483	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-848.8	8.0	7.3	8.0	-848.8	89.54
					624	-845.1	14.8	7.3	14.9	-845.2	89.54

			626	-845.1	12.4	7.3	12.5	-845.2	89.54
			735	-852.4	12.4	7.3	12.5	-852.4	89.54
			734	-852.4	14.8	7.3	14.9	-852.4	89.54
		Min	Cent	-2041.4	-1.6	-6.8	-1.6	-2041.4	-89.82
			624	-2009.1	-3.1	-6.8	-3.1	-2009.1	-89.81
			626	-2009.1	-5.5	-6.8	-5.5	-2009.1	-89.81
			735	-2073.6	-5.5	-6.8	-5.5	-2073.7	-89.82
			734	-2073.6	-3.1	-6.8	-3.1	-2073.7	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.0	10.0	1.4	31.1	10.0	3.60
	624		33.1	6.8	1.4	33.1	6.7	2.97
	626		31.6	6.6	1.5	31.7	6.5	3.31
	735		35.2	15.8	1.2	35.3	15.7	3.42
	734		36.7	16.1	1.2	36.7	16.1	3.05
Min	Cent		12.1	-2.1	-1.1	12.1	-2.1	-2.80
	624		12.5	-3.5	-1.3	12.6	-3.6	-2.92
	626		11.9	-3.6	-1.2	11.9	-3.6	-2.84
	735		11.6	-2.2	-0.9	11.6	-2.3	-2.17
	734		12.3	-2.1	-0.9	12.3	-2.2	-2.23

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		25.5	6.0
	624		24.1	6.0
	626		24.1	6.0
	735		26.9	6.0
	734		26.9	6.0
Min	Cent		-19.4	-21.1
	624		-18.0	-21.2
	626		-18.0	-21.1
	735		-20.8	-21.1
	734		-20.8	-21.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-612.0	5.9	5.2	6.0	-612.0	89.54
		624		-609.5	11.0	5.2	11.0	-609.5	89.54
		626		-609.5	9.2	5.2	9.3	-609.5	89.54
		735		-614.5	9.2	5.2	9.3	-614.5	89.54
		734		-614.5	11.0	5.2	11.0	-614.5	89.54
	Min	Cent		-1512.1	-0.8	-5.0	-0.8	-1512.1	-89.81
		624		-1488.2	-1.9	-5.0	-1.9	-1488.2	-89.81
		626		-1488.2	-3.7	-5.0	-3.7	-1488.2	-89.81
		735		-1536.0	-3.7	-5.0	-3.7	-1536.0	-89.81
		734		-1536.0	-1.9	-5.0	-1.9	-1536.0	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.0	7.4	1.0	23.1	7.4	3.60
	624		24.5	5.0	1.0	24.5	5.0	2.97
	626		23.4	4.9	1.1	23.5	4.8	3.31
	735		26.1	11.7	0.9	26.1	11.7	3.42
	734		27.2	11.9	0.8	27.2	11.9	3.05
Min	Cent		8.8	-1.5	-0.8	8.8	-1.5	-0.05
	624		9.0	-2.5	-0.9	9.0	-2.6	-0.08
	626		8.5	-2.6	-0.9	8.5	-2.6	-0.10
	735		8.5	-1.6	-0.7	8.5	-1.7	-0.03
	734		9.0	-1.5	-0.7	9.0	-1.6	-0.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.9	4.5
	624		17.8	4.5
	626		17.8	4.4
	735		19.9	4.4
	734		19.9	4.5
Min	Cent		-14.4	-15.6
	624		-13.3	-15.7
	626		-13.3	-15.6
	735		-15.4	-15.6
	734		-15.4	-15.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-553.3	4.4	2.8	4.4	-553.3	89.75

		624	-551.1	5.0	2.8	5.0	-551.1	89.74
		626	-551.1	3.8	2.8	3.8	-551.1	89.74
		735	-555.4	3.8	2.8	3.8	-555.4	89.75
		734	-555.4	5.0	2.8	5.0	-555.4	89.75
	Min	Cent	-709.9	-0.6	-2.2	-0.6	-709.9	-89.80
		624	-707.3	-0.1	-2.2	-0.1	-707.3	-89.80
		626	-707.3	-1.0	-2.2	-1.0	-707.3	-89.80
		735	-712.5	-1.0	-2.2	-1.0	-712.5	-89.80
		734	-712.5	-0.1	-2.2	-0.1	-712.5	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.1	1.1	10.2	0.1	-0.12
		624	10.5	0.5	1.0	10.5	0.4	-0.14
		626	10.0	0.4	1.1	10.0	0.2	-0.16
		735	9.9	0.1	1.1	9.9	-0.0	-0.10
		734	10.4	0.1	1.1	10.4	0.0	-0.08
	Min	Cent	7.9	-0.2	-1.1	7.9	-0.3	-0.16
		624	8.1	-0.3	-1.1	8.1	-0.4	-0.18
		626	7.7	-0.3	-1.1	7.7	-0.5	-0.22
		735	7.7	-0.5	-1.1	7.7	-0.7	-0.13
		734	8.1	-0.4	-1.1	8.1	-0.5	-0.10

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.5	1.1
		624	1.6	1.1
		626	1.6	1.1
		735	1.5	1.1
		734	1.5	1.1
	Min	Cent	1.1	-0.5
		624	1.0	-0.5
		626	1.0	-0.5
		735	1.1	-0.5
		734	1.1	-0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-848.8	8.0	7.3	8.0	-848.8	89.54
		624	-845.1	14.8	7.3	14.9	-845.2	89.54
		626	-845.1	12.4	7.3	12.5	-845.2	89.54
		735	-852.4	12.4	7.3	12.5	-852.4	89.54
		734	-852.4	14.8	7.3	14.9	-852.4	89.54
	Min	Cent	-2041.4	-1.6	-6.8	-1.6	-2041.4	-89.82
		624	-2009.1	-3.1	-6.8	-3.1	-2009.1	-89.81
		626	-2009.1	-5.5	-6.8	-5.5	-2009.1	-89.81
		735	-2073.6	-5.5	-6.8	-5.5	-2073.7	-89.82
		734	-2073.6	-3.1	-6.8	-3.1	-2073.7	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.0	10.0	1.4	31.1	10.0	3.60
		624	33.1	6.8	1.4	33.1	6.7	2.97
		626	31.6	6.6	1.5	31.7	6.5	3.31
		735	35.2	15.8	1.2	35.3	15.7	3.42
		734	36.7	16.1	1.2	36.7	16.1	3.05
	Min	Cent	12.1	-2.1	-1.1	12.1	-2.1	-2.80
		624	12.5	-3.5	-1.3	12.6	-3.6	-2.92
		626	11.9	-3.6	-1.2	11.9	-3.6	-2.84
		735	11.6	-2.2	-0.9	11.6	-2.3	-2.17
		734	12.3	-2.1	-0.9	12.3	-2.2	-2.23

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	25.5	6.0
		624	24.1	6.0
		626	24.1	6.0
		735	26.9	6.0
		734	26.9	6.0
	Min	Cent	-19.4	-21.1
		624	-18.0	-21.2
		626	-18.0	-21.1
		735	-20.8	-21.1
		734	-20.8	-21.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

		RC ENV~5	Max	Cent	-612.0	5.9	5.2	6.0	-612.0	89.54
				624	-609.5	11.0	5.2	11.0	-609.5	89.54
				626	-609.5	9.2	5.2	9.3	-609.5	89.54
				735	-614.5	9.2	5.2	9.3	-614.5	89.54
				734	-614.5	11.0	5.2	11.0	-614.5	89.54
			Min	Cent	-1512.1	-0.8	-5.0	-0.8	-1512.1	-89.81
				624	-1488.2	-1.9	-5.0	-1.9	-1488.2	-89.81
				626	-1488.2	-3.7	-5.0	-3.7	-1488.2	-89.81
				735	-1536.0	-3.7	-5.0	-3.7	-1536.0	-89.81
				734	-1536.0	-1.9	-5.0	-1.9	-1536.0	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.0	7.4	1.0	23.1	7.4	3.60
	624		24.5	5.0	1.0	24.5	5.0	2.97
	626		23.4	4.9	1.1	23.5	4.8	3.31
	735		26.1	11.7	0.9	26.1	11.7	3.42
	734		27.2	11.9	0.8	27.2	11.9	3.05
Min	Cent		8.8	-1.5	-0.8	8.8	-1.5	-0.05
	624		9.0	-2.5	-0.9	9.0	-2.6	-0.08
	626		8.5	-2.6	-0.9	8.5	-2.6	-0.10
	735		8.5	-1.6	-0.7	8.5	-1.7	-0.03
	734		9.0	-1.5	-0.7	9.0	-1.6	-0.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.9	4.5
	624		17.8	4.5
	626		17.8	4.4
	735		19.9	4.4
	734		19.9	4.5
Min	Cent		-14.4	-15.6
	624		-13.3	-15.7
	626		-13.3	-15.6
	735		-15.4	-15.6
	734		-15.4	-15.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE	
RC ENV~6	Max	Cent	-553.3	4.4	2.8	4.4	-553.3	89.75	
		624	-551.1	5.0	2.8	5.0	-551.1	89.74	
		626	-551.1	3.8	2.8	3.8	-551.1	89.74	
		735	-555.4	3.8	2.8	3.8	-555.4	89.75	
		734	-555.4	5.0	2.8	5.0	-555.4	89.75	
	Min	Cent	-709.9	-0.6	-2.2	-0.6	-709.9	-89.80	
		624	-707.3	-0.1	-2.2	-0.1	-707.3	-89.80	
		626	-707.3	-1.0	-2.2	-1.0	-707.3	-89.80	
		735	-712.5	-1.0	-2.2	-1.0	-712.5	-89.80	
		734	-712.5	-0.1	-2.2	-0.1	-712.5	-89.80	

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	0.1	1.1	10.2	0.1	-0.12
	624		10.5	0.5	1.0	10.5	0.4	-0.14
	626		10.0	0.4	1.1	10.0	0.2	-0.16
	735		9.9	0.1	1.1	9.9	-0.0	-0.10
	734		10.4	0.1	1.1	10.4	0.0	-0.08
Min	Cent		7.9	-0.2	-1.1	7.9	-0.3	-0.16
	624		8.1	-0.3	-1.1	8.1	-0.4	-0.18
	626		7.7	-0.3	-1.1	7.7	-0.5	-0.22
	735		7.7	-0.5	-1.1	7.7	-0.7	-0.13
	734		8.1	-0.4	-1.1	8.1	-0.5	-0.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.5	1.1
	624		1.6	1.1
	626		1.6	1.1
	735		1.5	1.1
	734		1.5	1.1
Min	Cent		1.1	-0.5
	624		1.0	-0.5
	626		1.0	-0.5
	735		1.1	-0.5
	734		1.1	-0.5

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

484	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-838.6	7.9	7.6	7.9	-838.7	89.52
					626	-835.1	16.1	7.6	16.1	-835.1	89.53
					628	-835.1	11.0	7.6	11.0	-835.1	89.53
					736	-842.2	11.0	7.6	11.0	-842.2	89.53
					735	-842.2	16.1	7.6	16.1	-842.2	89.53
				Min	Cent	-2020.6	-1.7	-6.4	-1.7	-2020.7	-89.83
					626	-1988.5	-1.9	-6.4	-1.9	-1988.5	-89.83
					628	-1988.5	-6.9	-6.4	-6.9	-1988.5	-89.83
					736	-2052.8	-6.9	-6.4	-6.9	-2052.8	-89.83
					735	-2052.8	-1.9	-6.4	-1.9	-2052.8	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.7	10.0	1.5	30.8	9.9	4.06
	626		33.5	6.9	1.6	33.6	6.8	3.22
	628		30.4	6.5	1.7	30.5	6.4	3.78
	736		34.0	15.6	1.4	34.1	15.5	4.12
	735		37.1	16.2	1.3	37.2	16.1	3.44
Min	Cent		11.9	-2.0	-1.0	11.9	-2.1	-2.50
	626		12.7	-3.4	-1.2	12.8	-3.4	-2.63
	628		11.4	-3.6	-1.1	11.4	-3.7	-2.66
	736		11.1	-2.3	-0.8	11.1	-2.3	-1.87
	735		12.5	-2.1	-0.8	12.5	-2.1	-1.85

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		29.0	6.0
	626		27.6	6.0
	628		27.6	6.0
	736		30.4	6.0
	735		30.4	6.0
Min	Cent		-16.0	-21.0
	626		-14.6	-21.1
	628		-14.6	-21.0
	736		-17.4	-21.0
	735		-17.4	-21.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-604.7	5.8	5.3	5.9	-604.7	89.52
		626	-602.2	11.9	5.3	12.0	-602.2	89.53
		628	-602.2	8.1	5.3	8.2	-602.2	89.53
		736	-607.1	8.1	5.3	8.2	-607.1	89.53
		735	-607.1	11.9	5.3	12.0	-607.1	89.53
	Min	Cent	-1496.7	-0.9	-4.7	-0.9	-1496.7	-89.82
		626	-1472.9	-1.0	-4.7	-1.0	-1472.9	-89.82
		628	-1472.9	-4.7	-4.7	-4.7	-1472.9	-89.82
		736	-1520.6	-4.7	-4.7	-4.7	-1520.6	-89.82
		735	-1520.6	-1.0	-4.7	-1.0	-1520.6	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.8	7.4	1.1	22.8	7.3	4.06
	626		24.8	5.1	1.1	24.9	5.0	3.22
	628		22.5	4.8	1.2	22.6	4.7	3.78
	736		25.2	11.6	1.0	25.2	11.5	4.12
	735		27.5	12.0	0.9	27.5	11.9	3.44
Min	Cent		8.6	-1.4	-0.7	8.6	-1.5	-0.09
	626		9.2	-2.4	-0.9	9.2	-2.5	-0.14
	628		8.2	-2.6	-0.8	8.2	-2.7	-0.17
	736		8.1	-1.7	-0.6	8.1	-1.7	-0.04
	735		9.1	-1.5	-0.6	9.1	-1.5	-0.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.5	4.4
	626		20.5	4.4
	628		20.5	4.4
	736		22.5	4.4
	735		22.5	4.4
Min	Cent		-11.8	-15.5
	626		-10.8	-15.6
	628		-10.8	-15.5
	736		-12.9	-15.5
	735		-12.9	-15.6

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-546.8	4.3	6.6	4.4	-546.8	89.39
		626	-544.7	5.4	6.6	5.5	-544.7	89.37
		628	-544.7	3.2	6.6	3.2	-544.7	89.37
		736	-548.9	3.2	6.6	3.2	-548.9	89.40
		735	-548.9	5.4	6.6	5.5	-548.9	89.41
	Min	Cent	-701.3	-0.6	-5.8	-0.5	-701.3	-89.48
		626	-698.8	0.4	-5.8	0.5	-698.8	-89.49
		628	-698.8	-1.6	-5.8	-1.5	-698.8	-89.49
		736	-703.8	-1.6	-5.8	-1.5	-703.8	-89.47
		735	-703.8	0.4	-5.8	0.5	-703.8	-89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.1	0.1	1.1	10.1	0.1	-0.15
		626	10.7	0.5	1.1	10.7	0.4	-0.19
		628	9.5	0.3	1.1	9.5	0.1	-0.22
		736	9.5	0.1	1.2	9.5	-0.0	-0.11
		735	10.6	0.3	1.2	10.6	0.1	-0.09
	Min	Cent	7.8	-0.2	-1.2	7.8	-0.3	-0.21
		626	8.3	-0.2	-1.2	8.3	-0.3	-0.26
		628	7.4	-0.3	-1.2	7.4	-0.5	-0.31
		736	7.3	-0.6	-1.2	7.3	-0.8	-0.16
		735	8.2	-0.4	-1.2	8.2	-0.5	-0.12

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.1	1.1
		626	3.1	1.1
		628	3.1	1.1
		736	3.1	1.1
		735	3.1	1.1
	Min	Cent	2.3	-0.5
		626	2.3	-0.5
		628	2.3	-0.5
		736	2.3	-0.5
		735	2.3	-0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-838.6	7.9	7.6	7.9	-838.7	89.52
		626	-835.1	16.1	7.6	16.1	-835.1	89.53
		628	-835.1	11.0	7.6	11.0	-835.1	89.53
		736	-842.2	11.0	7.6	11.0	-842.2	89.53
		735	-842.2	16.1	7.6	16.1	-842.2	89.53
	Min	Cent	-2020.6	-1.7	-6.4	-1.7	-2020.7	-89.83
		626	-1988.5	-1.9	-6.4	-1.9	-1988.5	-89.83
		628	-1988.5	-6.9	-6.4	-6.9	-1988.5	-89.83
		736	-2052.8	-6.9	-6.4	-6.9	-2052.8	-89.83
		735	-2052.8	-1.9	-6.4	-1.9	-2052.8	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.7	10.0	1.5	30.8	9.9	4.06
		626	33.5	6.9	1.6	33.6	6.8	3.22
		628	30.4	6.5	1.7	30.5	6.4	3.78
		736	34.0	15.6	1.4	34.1	15.5	4.12
		735	37.1	16.2	1.3	37.2	16.1	3.44
	Min	Cent	11.9	-2.0	-1.0	11.9	-2.1	-2.50
		626	12.7	-3.4	-1.2	12.8	-3.4	-2.63
		628	11.4	-3.6	-1.1	11.4	-3.7	-2.66
		736	11.1	-2.3	-0.8	11.1	-2.3	-1.87
		735	12.5	-2.1	-0.8	12.5	-2.1	-1.85

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	29.0	6.0
		626	27.6	6.0
		628	27.6	6.0
		736	30.4	6.0
		735	30.4	6.0
	Min	Cent	-16.0	-21.0
		626	-14.6	-21.1
		628	-14.6	-21.0
		736	-17.4	-21.0
		735	-17.4	-21.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-604.7	5.8	5.3	5.9	-604.7	89.52
		626	-602.2	11.9	5.3	12.0	-602.2	89.53
		628	-602.2	8.1	5.3	8.2	-602.2	89.53
		736	-607.1	8.1	5.3	8.2	-607.1	89.53
		735	-607.1	11.9	5.3	12.0	-607.1	89.53
	Min	Cent	-1496.7	-0.9	-4.7	-0.9	-1496.7	-89.82
		626	-1472.9	-1.0	-4.7	-1.0	-1472.9	-89.82
		628	-1472.9	-4.7	-4.7	-4.7	-1472.9	-89.82
		736	-1520.6	-4.7	-4.7	-4.7	-1520.6	-89.82
		735	-1520.6	-1.0	-4.7	-1.0	-1520.6	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.8	7.4	1.1	22.8	7.3	4.06
		626	24.8	5.1	1.1	24.9	5.0	3.22
		628	22.5	4.8	1.2	22.6	4.7	3.78
		736	25.2	11.6	1.0	25.2	11.5	4.12
		735	27.5	12.0	0.9	27.5	11.9	3.44
	Min	Cent	8.6	-1.4	-0.7	8.6	-1.5	-0.09
		626	9.2	-2.4	-0.9	9.2	-2.5	-0.14
		628	8.2	-2.6	-0.8	8.2	-2.7	-0.17
		736	8.1	-1.7	-0.6	8.1	-1.7	-0.04
		735	9.1	-1.5	-0.6	9.1	-1.5	-0.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.5	4.4
		626	20.5	4.4
		628	20.5	4.4
		736	22.5	4.4
		735	22.5	4.4
	Min	Cent	-11.8	-15.5
		626	-10.8	-15.6
		628	-10.8	-15.5
		736	-12.9	-15.5
		735	-12.9	-15.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-546.8	4.3	6.6	4.4	-546.8	89.39
		626	-544.7	5.4	6.6	5.5	-544.7	89.37
		628	-544.7	3.2	6.6	3.2	-544.7	89.37
		736	-548.9	3.2	6.6	3.2	-548.9	89.40
		735	-548.9	5.4	6.6	5.5	-548.9	89.41
	Min	Cent	-701.3	-0.6	-5.8	-0.5	-701.3	-89.48
		626	-698.8	0.4	-5.8	0.5	-698.8	-89.49
		628	-698.8	-1.6	-5.8	-1.5	-698.8	-89.49
		736	-703.8	-1.6	-5.8	-1.5	-703.8	-89.47
		735	-703.8	0.4	-5.8	0.5	-703.8	-89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.1	0.1	1.1	10.1	0.1	-0.15
		626	10.7	0.5	1.1	10.7	0.4	-0.19
		628	9.5	0.3	1.1	9.5	0.1	-0.22
		736	9.5	0.1	1.2	9.5	-0.0	-0.11
		735	10.6	0.3	1.2	10.6	0.1	-0.09
	Min	Cent	7.8	-0.2	-1.2	7.8	-0.3	-0.21
		626	8.3	-0.2	-1.2	8.3	-0.3	-0.26
		628	7.4	-0.3	-1.2	7.4	-0.5	-0.31
		736	7.3	-0.6	-1.2	7.3	-0.8	-0.16
		735	8.2	-0.4	-1.2	8.2	-0.5	-0.12

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.1	1.1
		626	3.1	1.1
		628	3.1	1.1
		736	3.1	1.1
		735	3.1	1.1
	Min	Cent	2.3	-0.5
		626	2.3	-0.5
		628	2.3	-0.5
		736	2.3	-0.5
		735	2.3	-0.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
485	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-821.3	7.7	7.8	7.8	-821.4	89.52
					628	-817.9	17.3	7.8	17.3	-817.9	89.52
					630	-817.9	9.5	7.8	9.5	-817.9	89.52
					737	-824.7	9.5	7.8	9.5	-824.8	89.52
					736	-824.7	17.3	7.8	17.3	-824.8	89.52
				Min	Cent	-1981.4	-1.9	-5.9	-1.9	-1981.4	-89.85
					628	-1949.3	-0.8	-5.9	-0.8	-1949.3	-89.85
					630	-1949.3	-8.4	-5.9	-8.4	-1949.3	-89.85
					737	-2013.5	-8.4	-5.9	-8.4	-2013.5	-89.85
					736	-2013.5	-0.8	-5.9	-0.8	-2013.5	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.2	9.9	1.7	30.3	9.8	4.60
	628		33.7	6.9	1.7	33.8	6.8	3.51
	630		29.0	6.3	1.8	29.1	6.2	4.37
	737		32.5	15.4	1.6	32.7	15.3	5.01
	736		37.3	16.2	1.5	37.4	16.1	3.89
Min	Cent		11.7	-2.0	-0.9	11.7	-2.1	-2.25
	628		12.8	-3.3	-1.1	12.9	-3.3	-2.38
	630		10.8	-3.6	-1.0	10.8	-3.7	-2.52
	737		10.5	-2.4	-0.7	10.5	-2.4	-1.66
	736		12.6	-2.0	-0.7	12.6	-2.0	-1.54

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		32.5	5.9
	628		31.2	6.0
	630		31.2	5.9
	737		33.9	5.9
	736		33.9	6.0
Min	Cent		-12.6	-20.9
	628		-11.2	-21.0
	630		-11.2	-20.8
	737		-14.0	-20.8
	736		-14.0	-21.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-592.2	5.7	5.3	5.8	-592.2	89.52
			628	-589.8	12.8	5.3	12.8	-589.8	89.52
			630	-589.8	7.0	5.3	7.1	-589.8	89.52
			737	-594.6	7.0	5.3	7.1	-594.6	89.52
			736	-594.6	12.8	5.3	12.8	-594.6	89.52
		Min	Cent	-1467.6	-1.0	-4.4	-1.0	-1467.6	-89.83
			628	-1443.8	-0.2	-4.4	-0.2	-1443.9	-89.83
			630	-1443.8	-5.8	-4.4	-5.8	-1443.9	-89.83
			737	-1491.4	-5.8	-4.4	-5.8	-1491.4	-89.83
			736	-1491.4	-0.2	-4.4	-0.2	-1491.4	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.3	7.4	1.2	22.4	7.3	4.60
	628		25.0	5.1	1.2	25.0	5.1	3.51
	630		21.5	4.7	1.3	21.6	4.6	4.37
	737		24.1	11.4	1.1	24.2	11.3	5.00
	736		27.6	12.0	1.1	27.7	12.0	3.89
Min	Cent		8.5	-1.4	-0.7	8.5	-1.5	-0.13
	628		9.2	-2.3	-0.8	9.2	-2.4	-0.20
	630		7.8	-2.6	-0.7	7.8	-2.7	-0.25
	737		7.7	-1.7	-0.5	7.7	-1.7	-0.05
	736		9.2	-1.4	-0.5	9.2	-1.5	-0.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		24.1	4.4
	628		23.1	4.4
	630		23.1	4.4
	737		25.1	4.4
	736		25.1	4.4
Min	Cent		-9.3	-15.4
	628		-8.3	-15.5
	630		-8.3	-15.4
	737		-10.4	-15.4

		736	-10.4	-15.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-535.8	4.2	10.6	4.3	-535.8	89.00
		628	-533.7	5.8	10.6	6.0	-533.7	88.98
		630	-533.7	2.5	10.6	2.7	-533.7	88.97
		737	-537.8	2.5	10.6	2.7	-537.8	89.03
		736	-537.8	5.8	10.6	6.0	-537.8	89.03
	Min	Cent	-686.6	-0.7	-9.3	-0.5	-686.6	-89.13
		628	-684.1	0.9	-9.3	1.0	-684.1	-89.15
		630	-684.1	-2.2	-9.3	-2.1	-684.1	-89.15
		737	-689.0	-2.2	-9.3	-2.1	-689.0	-89.12
		736	-689.0	0.9	-9.3	1.0	-689.0	-89.12

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.9	0.1	1.2	9.9	0.1	-0.19
		628	10.8	0.5	1.2	10.8	0.3	-0.24
		630	9.0	0.2	1.2	9.0	0.0	-0.30
		737	9.0	0.1	1.3	9.0	-0.1	-0.13
		736	10.7	0.4	1.2	10.7	0.2	-0.10
	Min	Cent	7.6	-0.2	-1.3	7.6	-0.4	-0.27
		628	8.3	-0.1	-1.2	8.3	-0.3	-0.34
		630	7.0	-0.3	-1.3	7.0	-0.6	-0.42
		737	7.0	-0.7	-1.3	7.0	-0.9	-0.19
		736	8.3	-0.4	-1.3	8.3	-0.6	-0.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.8	1.1
		628	4.8	1.1
		630	4.8	1.1
		737	4.7	1.1
		736	4.7	1.1
	Min	Cent	3.6	-0.5
		628	3.6	-0.5
		630	3.6	-0.5
		737	3.6	-0.5
		736	3.6	-0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-821.3	7.7	7.8	7.8	-821.4	89.52
		628	-817.9	17.3	7.8	17.3	-817.9	89.52
		630	-817.9	9.5	7.8	9.5	-817.9	89.52
		737	-824.7	9.5	7.8	9.5	-824.8	89.52
		736	-824.7	17.3	7.8	17.3	-824.8	89.52
	Min	Cent	-1981.4	-1.9	-5.9	-1.9	-1981.4	-89.85
		628	-1949.3	-0.8	-5.9	-0.8	-1949.3	-89.85
		630	-1949.3	-8.4	-5.9	-8.4	-1949.3	-89.85
		737	-2013.5	-8.4	-5.9	-8.4	-2013.5	-89.85
		736	-2013.5	-0.8	-5.9	-0.8	-2013.5	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.2	9.9	1.7	30.3	9.8	4.60
		628	33.7	6.9	1.7	33.8	6.8	3.51
		630	29.0	6.3	1.8	29.1	6.2	4.37
		737	32.5	15.4	1.6	32.7	15.3	5.01
		736	37.3	16.2	1.5	37.4	16.1	3.89
	Min	Cent	11.7	-2.0	-0.9	11.7	-2.1	-2.25
		628	12.8	-3.3	-1.1	12.9	-3.3	-2.38
		630	10.8	-3.6	-1.0	10.8	-3.7	-2.52
		737	10.5	-2.4	-0.7	10.5	-2.4	-1.66
		736	12.6	-2.0	-0.7	12.6	-2.0	-1.54

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	32.5	5.9
		628	31.2	6.0
		630	31.2	5.9
		737	33.9	5.9
		736	33.9	6.0
	Min	Cent	-12.6	-20.9
		628	-11.2	-21.0
		630	-11.2	-20.8

			737	-14.0	-20.8			
			736	-14.0	-21.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-592.2	5.7	5.3	5.8	-592.2	89.52
		628	-589.8	12.8	5.3	12.8	-589.8	89.52
		630	-589.8	7.0	5.3	7.1	-589.8	89.52
		737	-594.6	7.0	5.3	7.1	-594.6	89.52
		736	-594.6	12.8	5.3	12.8	-594.6	89.52
	Min	Cent	-1467.6	-1.0	-4.4	-1.0	-1467.6	-89.83
		628	-1443.8	-0.2	-4.4	-0.2	-1443.9	-89.83
		630	-1443.8	-5.8	-4.4	-5.8	-1443.9	-89.83
		737	-1491.4	-5.8	-4.4	-5.8	-1491.4	-89.83
		736	-1491.4	-0.2	-4.4	-0.2	-1491.4	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.3	7.4	1.2	22.4	7.3	4.60
		628	25.0	5.1	1.2	25.0	5.1	3.51
		630	21.5	4.7	1.3	21.6	4.6	4.37
		737	24.1	11.4	1.1	24.2	11.3	5.00
		736	27.6	12.0	1.1	27.7	12.0	3.89
	Min	Cent	8.5	-1.4	-0.7	8.5	-1.5	-0.13
		628	9.2	-2.3	-0.8	9.2	-2.4	-0.20
		630	7.8	-2.6	-0.7	7.8	-2.7	-0.25
		737	7.7	-1.7	-0.5	7.7	-1.7	-0.05
		736	9.2	-1.4	-0.5	9.2	-1.5	-0.03

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	24.1	4.4
		628	23.1	4.4
		630	23.1	4.4
		737	25.1	4.4
		736	25.1	4.4
	Min	Cent	-9.3	-15.4
		628	-8.3	-15.5
		630	-8.3	-15.4
		737	-10.4	-15.4
		736	-10.4	-15.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-535.8	4.2	10.6	4.3	-535.8	89.00
		628	-533.7	5.8	10.6	6.0	-533.7	88.98
		630	-533.7	2.5	10.6	2.7	-533.7	88.97
		737	-537.8	2.5	10.6	2.7	-537.8	89.03
		736	-537.8	5.8	10.6	6.0	-537.8	89.03
	Min	Cent	-686.6	-0.7	-9.3	-0.5	-686.6	-89.13
		628	-684.1	0.9	-9.3	1.0	-684.1	-89.15
		630	-684.1	-2.2	-9.3	-2.1	-684.1	-89.15
		737	-689.0	-2.2	-9.3	-2.1	-689.0	-89.12
		736	-689.0	0.9	-9.3	1.0	-689.0	-89.12

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.9	0.1	1.2	9.9	0.1	-0.19
		628	10.8	0.5	1.2	10.8	0.3	-0.24
		630	9.0	0.2	1.2	9.0	0.0	-0.30
		737	9.0	0.1	1.3	9.0	-0.1	-0.13
		736	10.7	0.4	1.2	10.7	0.2	-0.10
	Min	Cent	7.6	-0.2	-1.3	7.6	-0.4	-0.27
		628	8.3	-0.1	-1.2	8.3	-0.3	-0.34
		630	7.0	-0.3	-1.3	7.0	-0.6	-0.42
		737	7.0	-0.7	-1.3	7.0	-0.9	-0.19
		736	8.3	-0.4	-1.3	8.3	-0.6	-0.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.8	1.1
		628	4.8	1.1
		630	4.8	1.1
		737	4.7	1.1
		736	4.7	1.1
	Min	Cent	3.6	-0.5
		628	3.6	-0.5

			630	3.6	-0.5				
			737	3.6	-0.5				
			736	3.6	-0.5				

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
486	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-796.8	7.5	7.9	7.6	-796.9	89.51
					630	-793.6	18.4	7.9	18.5	-793.6	89.51
					632	-793.6	7.9	7.9	7.9	-793.6	89.50
					738	-800.0	7.9	7.9	7.9	-800.1	89.51
					737	-800.0	18.4	7.9	18.5	-800.1	89.51
				Min	Cent	-1923.6	-2.2	-5.3	-2.2	-1923.6	-89.87
					630	-1891.5	0.2	-5.3	0.2	-1891.5	-89.86
					632	-1891.5	-10.1	-5.3	-10.1	-1891.5	-89.86
					738	-1955.7	-10.1	-5.3	-10.1	-1955.7	-89.87
					737	-1955.7	0.2	-5.3	0.2	-1955.7	-89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	29.3	9.8	1.9	29.5	9.7	5.26
		630	33.6	7.0	1.9	33.7	6.9	3.86
		632	27.3	6.2	2.0	27.4	6.0	5.11
		738	30.8	15.2	1.8	31.0	15.0	6.14
		737	37.2	16.3	1.7	37.3	16.1	4.41
	Min	Cent	11.3	-2.0	-0.8	11.3	-2.0	-2.06
		630	12.8	-3.2	-1.0	12.9	-3.2	-2.19
		632	10.1	-3.7	-0.9	10.1	-3.7	-2.45
		738	9.8	-2.4	-0.6	9.8	-2.4	-1.57
		737	12.6	-1.9	-0.6	12.6	-1.9	-1.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	36.1	5.9
		630	34.8	5.9
		632	34.8	5.8
		738	37.4	5.8
		737	37.4	5.9
	Min	Cent	-9.3	-20.7
		630	-7.9	-20.8
		632	-7.9	-20.6
		738	-10.7	-20.6
		737	-10.7	-20.8

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-574.5	5.6	5.2	5.6	-574.5	89.51
			630	-572.2	13.6	5.2	13.7	-572.2	89.51
			632	-572.2	5.8	5.2	5.9	-572.2	89.50
			738	-576.8	5.8	5.2	5.9	-576.8	89.51
			737	-576.8	13.6	5.2	13.7	-576.8	89.51
		Min	Cent	-1424.8	-1.2	-4.0	-1.2	-1424.9	-89.84
			630	-1401.1	0.6	-4.0	0.6	-1401.1	-89.84
			632	-1401.1	-7.0	-4.0	-7.0	-1401.1	-89.84
			738	-1448.6	-7.0	-4.0	-7.0	-1448.7	-89.84
			737	-1448.6	0.6	-4.0	0.6	-1448.7	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.7	7.3	1.3	21.9	7.2	5.26
		630	24.9	5.2	1.3	25.0	5.1	3.86
		632	20.2	4.6	1.4	20.3	4.5	5.11
		738	22.8	11.2	1.3	22.9	11.1	6.14
		737	27.5	12.0	1.2	27.6	12.0	4.41
	Min	Cent	8.2	-1.4	-0.6	8.2	-1.4	-0.18
		630	9.2	-2.3	-0.7	9.2	-2.3	-0.27
		632	7.2	-2.6	-0.7	7.2	-2.7	-0.35
		738	7.2	-1.7	-0.5	7.2	-1.8	-0.08
		737	9.2	-1.4	-0.5	9.2	-1.4	-0.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	26.7	4.3
		630	25.8	4.4
		632	25.8	4.3
		738	27.7	4.3
		737	27.7	4.4
	Min	Cent	-6.9	-15.3

	630	-5.9	-15.4	
	632	-5.9	-15.2	
	738	-8.0	-15.2	
	737	-8.0	-15.4	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-520.1	4.0	14.6	4.4	-520.1	88.58
		630	-518.2	6.2	14.6	6.6	-518.2	88.55
		632	-518.2	1.8	14.6	2.2	-518.2	88.44
		738	-522.1	1.8	14.6	2.2	-522.1	88.53
		737	-522.1	6.2	14.6	6.6	-522.1	88.62
	Min	Cent	-665.8	-0.8	-12.9	-0.5	-665.8	-88.77
		630	-663.4	1.3	-12.9	1.6	-663.4	-88.80
		632	-663.4	-3.0	-12.9	-2.7	-663.4	-88.86
		738	-668.1	-3.0	-12.9	-2.7	-668.1	-88.82
		737	-668.1	1.3	-12.9	1.6	-668.1	-88.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.6	0.1	1.3	9.6	0.0	-0.24
		630	10.7	0.4	1.2	10.7	0.3	-0.30
		632	8.4	0.0	1.3	8.4	-0.1	-0.39
		738	8.4	0.1	1.3	8.4	-0.1	-0.16
		737	10.7	0.4	1.3	10.7	0.3	-0.11
	Min	Cent	7.4	-0.2	-1.4	7.4	-0.5	-0.33
		630	8.3	-0.0	-1.3	8.3	-0.2	-0.42
		632	6.6	-0.3	-1.4	6.6	-0.6	-0.54
		738	6.5	-0.8	-1.4	6.5	-1.1	-0.23
		737	8.3	-0.4	-1.3	8.3	-0.6	-0.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.4	1.1
		630	6.4	1.1
		632	6.4	1.0
		738	6.4	1.0
		737	6.4	1.1
	Min	Cent	4.8	-0.5
		630	4.8	-0.5
		632	4.8	-0.5
		738	4.8	-0.5
		737	4.8	-0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-796.8	7.5	7.9	7.6	-796.9	89.51
		630	-793.6	18.4	7.9	18.5	-793.6	89.51
		632	-793.6	7.9	7.9	7.9	-793.6	89.50
		738	-800.0	7.9	7.9	7.9	-800.1	89.51
		737	-800.0	18.4	7.9	18.5	-800.1	89.51
	Min	Cent	-1923.6	-2.2	-5.3	-2.2	-1923.6	-89.87
		630	-1891.5	0.2	-5.3	0.2	-1891.5	-89.86
		632	-1891.5	-10.1	-5.3	-10.1	-1891.5	-89.86
		738	-1955.7	-10.1	-5.3	-10.1	-1955.7	-89.87
		737	-1955.7	0.2	-5.3	0.2	-1955.7	-89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	29.3	9.8	1.9	29.5	9.7	5.26
		630	33.6	7.0	1.9	33.7	6.9	3.86
		632	27.3	6.2	2.0	27.4	6.0	5.11
		738	30.8	15.2	1.8	31.0	15.0	6.14
		737	37.2	16.3	1.7	37.3	16.1	4.41
	Min	Cent	11.3	-2.0	-0.8	11.3	-2.0	-2.06
		630	12.8	-3.2	-1.0	12.9	-3.2	-2.19
		632	10.1	-3.7	-0.9	10.1	-3.7	-2.45
		738	9.8	-2.4	-0.6	9.8	-2.4	-1.57
		737	12.6	-1.9	-0.6	12.6	-1.9	-1.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	36.1	5.9
		630	34.8	5.9
		632	34.8	5.8
		738	37.4	5.8
		737	37.4	5.9

		Min	Cent	-9.3	-20.7			
			630	-7.9	-20.8			
			632	-7.9	-20.6			
			738	-10.7	-20.6			
			737	-10.7	-20.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-574.5	5.6	5.2	5.6	-574.5	89.51
		630	-572.2	13.6	5.2	13.7	-572.2	89.51
		632	-572.2	5.8	5.2	5.9	-572.2	89.50
		738	-576.8	5.8	5.2	5.9	-576.8	89.51
		737	-576.8	13.6	5.2	13.7	-576.8	89.51
	Min	Cent	-1424.8	-1.2	-4.0	-1.2	-1424.9	-89.84
		630	-1401.1	0.6	-4.0	0.6	-1401.1	-89.84
		632	-1401.1	-7.0	-4.0	-7.0	-1401.1	-89.84
		738	-1448.6	-7.0	-4.0	-7.0	-1448.7	-89.84
		737	-1448.6	0.6	-4.0	0.6	-1448.7	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.7	7.3	1.3	21.9	7.2	5.26
		630	24.9	5.2	1.3	25.0	5.1	3.86
		632	20.2	4.6	1.4	20.3	4.5	5.11
		738	22.8	11.2	1.3	22.9	11.1	6.14
		737	27.5	12.0	1.2	27.6	12.0	4.41
	Min	Cent	8.2	-1.4	-0.6	8.2	-1.4	-0.18
		630	9.2	-2.3	-0.7	9.2	-2.3	-0.27
		632	7.2	-2.6	-0.7	7.2	-2.7	-0.35
		738	7.2	-1.7	-0.5	7.2	-1.8	-0.08
		737	9.2	-1.4	-0.5	9.2	-1.4	-0.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	26.7	4.3
		630	25.8	4.4
		632	25.8	4.3
		738	27.7	4.3
		737	27.7	4.4
	Min	Cent	-6.9	-15.3
		630	-5.9	-15.4
		632	-5.9	-15.2
		738	-8.0	-15.2
		737	-8.0	-15.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-520.1	4.0	14.6	4.4	-520.1	88.58
		630	-518.2	6.2	14.6	6.6	-518.2	88.55
		632	-518.2	1.8	14.6	2.2	-518.2	88.44
		738	-522.1	1.8	14.6	2.2	-522.1	88.53
		737	-522.1	6.2	14.6	6.6	-522.1	88.62
	Min	Cent	-665.8	-0.8	-12.9	-0.5	-665.8	-88.77
		630	-663.4	1.3	-12.9	1.6	-663.4	-88.80
		632	-663.4	-3.0	-12.9	-2.7	-663.4	-88.86
		738	-668.1	-3.0	-12.9	-2.7	-668.1	-88.82
		737	-668.1	1.3	-12.9	1.6	-668.1	-88.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.6	0.1	1.3	9.6	0.0	-0.24
		630	10.7	0.4	1.2	10.7	0.3	-0.30
		632	8.4	0.0	1.3	8.4	-0.1	-0.39
		738	8.4	0.1	1.3	8.4	-0.1	-0.16
		737	10.7	0.4	1.3	10.7	0.3	-0.11
	Min	Cent	7.4	-0.2	-1.4	7.4	-0.5	-0.33
		630	8.3	-0.0	-1.3	8.3	-0.2	-0.42
		632	6.6	-0.3	-1.4	6.6	-0.6	-0.54
		738	6.5	-0.8	-1.4	6.5	-1.1	-0.23
		737	8.3	-0.4	-1.3	8.3	-0.6	-0.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.4	1.1
		630	6.4	1.1
		632	6.4	1.0
		738	6.4	1.0

				737	6.4	1.1		
				Min Cent	4.8	-0.5		
				630	4.8	-0.5		
				632	4.8	-0.5		
				738	4.8	-0.5		
				737	4.8	-0.5		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
487	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-765.1	7.3	8.1	7.3	-765.2	89.49
					632	-762.1	19.5	8.1	19.5	-762.2	89.50
					634	-762.1	6.2	8.1	6.3	-762.2	89.49
					739	-768.0	6.2	8.1	6.3	-768.1	89.49
					738	-768.0	19.5	8.1	19.5	-768.1	89.50
				Min	Cent	-1847.4	-2.6	-4.8	-2.6	-1847.4	-89.88
					632	-1815.2	0.9	-4.8	0.9	-1815.2	-89.88
					634	-1815.2	-11.8	-4.8	-11.8	-1815.2	-89.88
					739	-1879.5	-11.8	-4.8	-11.8	-1879.5	-89.89
					738	-1879.5	0.9	-4.8	0.9	-1879.5	-89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.2	9.7	2.1	28.4	9.5	6.07
	632		33.3	7.1	2.0	33.4	6.9	4.27
	634		25.3	6.0	2.1	25.5	5.8	6.06
	739		28.8	14.8	2.0	29.0	14.6	7.62
	738		36.8	16.3	1.9	36.9	16.1	5.02
Min	Cent		10.9	-1.9	-0.8	10.9	-2.0	-1.98
	632		12.7	-3.0	-0.9	12.7	-3.1	-2.07
	634		9.2	-3.7	-0.9	9.3	-3.7	-2.45
	739		9.0	-2.5	-0.6	9.0	-2.5	-1.56
	738		12.5	-1.8	-0.6	12.5	-1.9	-1.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		39.6	5.8
	632		38.4	5.8
	634		38.4	5.8
	739		40.9	5.8
	738		40.9	5.8
Min	Cent		-6.1	-20.4
	632		-4.7	-20.6
	634		-4.7	-20.2
	739		-7.5	-20.2
	738		-7.5	-20.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-551.7	5.4	5.2	5.4	-551.7	89.49
		632	-549.5	14.4	5.2	14.5	-549.5	89.50
		634	-549.5	4.6	5.2	4.6	-549.5	89.49
		739	-553.8	4.6	5.2	4.6	-553.8	89.49
		738	-553.8	14.4	5.2	14.5	-553.8	89.50
	Min	Cent	-1368.4	-1.5	-3.6	-1.5	-1368.4	-89.85
		632	-1344.6	1.1	-3.6	1.1	-1344.6	-89.85
		634	-1344.6	-8.3	-3.6	-8.3	-1344.6	-89.85
		739	-1392.2	-8.3	-3.6	-8.3	-1392.2	-89.85
		738	-1392.2	1.1	-3.6	1.1	-1392.2	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.9	7.2	1.5	21.1	7.0	6.07
	632		24.6	5.2	1.5	24.8	5.1	4.27
	634		18.8	4.5	1.5	18.9	4.3	6.06
	739		21.3	11.0	1.4	21.5	10.8	7.62
	738		27.2	12.0	1.3	27.4	11.9	5.02
Min	Cent		7.9	-1.4	-0.6	7.9	-1.4	-0.24
	632		9.2	-2.2	-0.7	9.2	-2.2	-0.34
	634		6.7	-2.6	-0.7	6.7	-2.7	-0.47
	739		6.6	-1.8	-0.5	6.6	-1.8	-0.11
	738		9.1	-1.3	-0.5	9.1	-1.3	-0.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		29.4	4.3
	632		28.4	4.3
	634		28.4	4.3

		739	30.3	4.3	
		738	30.3	4.3	
	Min	Cent	-4.5	-15.0	
		632	-3.5	-15.2	
		634	-3.5	-14.9	
		739	-5.6	-14.9	
		738	-5.6	-15.2	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-499.9	3.8	18.6	4.4	-499.9	88.11
		632	-498.0	6.5	18.6	7.2	-498.0	88.07
		634	-498.0	1.1	18.6	1.7	-498.0	87.92
		739	-501.7	1.1	18.6	1.7	-501.7	88.04
		738	-501.7	6.5	18.6	7.1	-501.7	88.17
	Min	Cent	-638.9	-1.0	-16.4	-0.5	-638.9	-88.37
		632	-636.7	1.7	-16.4	2.2	-636.7	-88.41
		634	-636.7	-3.8	-16.4	-3.4	-636.7	-88.49
		739	-641.0	-3.8	-16.4	-3.3	-641.0	-88.43
		738	-641.0	1.7	-16.4	2.2	-641.0	-88.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.2	0.1	1.4	9.2	0.0	-0.29
		632	10.7	0.4	1.3	10.7	0.4	-0.37
		634	7.7	-0.1	1.3	7.7	-0.2	-0.50
		739	7.7	0.0	1.4	7.7	-0.2	-0.20
		738	10.6	0.5	1.4	10.6	0.3	-0.13
	Min	Cent	7.1	-0.3	-1.5	7.1	-0.6	-0.41
		632	8.3	0.1	-1.4	8.3	-0.1	-0.51
		634	6.0	-0.3	-1.5	6.0	-0.6	-0.70
		739	6.0	-0.9	-1.5	6.0	-1.2	-0.29
		738	8.2	-0.4	-1.4	8.2	-0.7	-0.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.0	1.0
		632	8.0	1.0
		634	8.0	0.9
		739	8.0	0.9
		738	8.0	1.0
	Min	Cent	6.1	-0.4
		632	6.1	-0.5
		634	6.1	-0.4
		739	6.0	-0.4
		738	6.0	-0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-765.1	7.3	8.1	7.3	-765.2	89.49
		632	-762.1	19.5	8.1	19.5	-762.2	89.50
		634	-762.1	6.2	8.1	6.3	-762.2	89.49
		739	-768.0	6.2	8.1	6.3	-768.1	89.49
		738	-768.0	19.5	8.1	19.5	-768.1	89.50
	Min	Cent	-1847.4	-2.6	-4.8	-2.6	-1847.4	-89.88
		632	-1815.2	0.9	-4.8	0.9	-1815.2	-89.88
		634	-1815.2	-11.8	-4.8	-11.8	-1815.2	-89.88
		739	-1879.5	-11.8	-4.8	-11.8	-1879.5	-89.89
		738	-1879.5	0.9	-4.8	0.9	-1879.5	-89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.2	9.7	2.1	28.4	9.5	6.07
		632	33.3	7.1	2.0	33.4	6.9	4.27
		634	25.3	6.0	2.1	25.5	5.8	6.06
		739	28.8	14.8	2.0	29.0	14.6	7.62
		738	36.8	16.3	1.9	36.9	16.1	5.02
	Min	Cent	10.9	-1.9	-0.8	10.9	-2.0	-1.98
		632	12.7	-3.0	-0.9	12.7	-3.1	-2.07
		634	9.2	-3.7	-0.9	9.3	-3.7	-2.45
		739	9.0	-2.5	-0.6	9.0	-2.5	-1.56
		738	12.5	-1.8	-0.6	12.5	-1.9	-1.24

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	39.6	5.8
		632	38.4	5.8

			634	38.4	5.8			
			739	40.9	5.8			
			738	40.9	5.8			
		Min	Cent	-6.1	-20.4			
			632	-4.7	-20.6			
			634	-4.7	-20.2			
			739	-7.5	-20.2			
			738	-7.5	-20.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-551.7	5.4	5.2	5.4	-551.7	89.49
		632	-549.5	14.4	5.2	14.5	-549.5	89.50
		634	-549.5	4.6	5.2	4.6	-549.5	89.49
		739	-553.8	4.6	5.2	4.6	-553.8	89.49
		738	-553.8	14.4	5.2	14.5	-553.8	89.50
	Min	Cent	-1368.4	-1.5	-3.6	-1.5	-1368.4	-89.85
		632	-1344.6	1.1	-3.6	1.1	-1344.6	-89.85
		634	-1344.6	-8.3	-3.6	-8.3	-1344.6	-89.85
		739	-1392.2	-8.3	-3.6	-8.3	-1392.2	-89.85
		738	-1392.2	1.1	-3.6	1.1	-1392.2	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.9	7.2	1.5	21.1	7.0	6.07
		632	24.6	5.2	1.5	24.8	5.1	4.27
		634	18.8	4.5	1.5	18.9	4.3	6.06
		739	21.3	11.0	1.4	21.5	10.8	7.62
		738	27.2	12.0	1.3	27.4	11.9	5.02
	Min	Cent	7.9	-1.4	-0.6	7.9	-1.4	-0.24
		632	9.2	-2.2	-0.7	9.2	-2.2	-0.34
		634	6.7	-2.6	-0.7	6.7	-2.7	-0.47
		739	6.6	-1.8	-0.5	6.6	-1.8	-0.11
		738	9.1	-1.3	-0.5	9.1	-1.3	-0.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	29.4	4.3
		632	28.4	4.3
		634	28.4	4.3
		739	30.3	4.3
		738	30.3	4.3
	Min	Cent	-4.5	-15.0
		632	-3.5	-15.2
		634	-3.5	-14.9
		739	-5.6	-14.9
		738	-5.6	-15.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-499.9	3.8	18.6	4.4	-499.9	88.11
		632	-498.0	6.5	18.6	7.2	-498.0	88.07
		634	-498.0	1.1	18.6	1.7	-498.0	87.92
		739	-501.7	1.1	18.6	1.7	-501.7	88.04
		738	-501.7	6.5	18.6	7.1	-501.7	88.17
	Min	Cent	-638.9	-1.0	-16.4	-0.5	-638.9	-88.37
		632	-636.7	1.7	-16.4	2.2	-636.7	-88.41
		634	-636.7	-3.8	-16.4	-3.4	-636.7	-88.49
		739	-641.0	-3.8	-16.4	-3.3	-641.0	-88.43
		738	-641.0	1.7	-16.4	2.2	-641.0	-88.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.2	0.1	1.4	9.2	0.0	-0.29
		632	10.7	0.4	1.3	10.7	0.4	-0.37
		634	7.7	-0.1	1.3	7.7	-0.2	-0.50
		739	7.7	0.0	1.4	7.7	-0.2	-0.20
		738	10.6	0.5	1.4	10.6	0.3	-0.13
	Min	Cent	7.1	-0.3	-1.5	7.1	-0.6	-0.41
		632	8.3	0.1	-1.4	8.3	-0.1	-0.51
		634	6.0	-0.3	-1.5	6.0	-0.6	-0.70
		739	6.0	-0.9	-1.5	6.0	-1.2	-0.29
		738	8.2	-0.4	-1.4	8.2	-0.7	-0.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.0	1.0

					632	8.0	1.0			
					634	8.0	0.9			
					739	8.0	0.9			
					738	8.0	1.0			
				Min	Cent	6.1	-0.4			
					632	6.1	-0.5			
					634	6.1	-0.4			
					739	6.0	-0.4			
					738	6.0	-0.5			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
488	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-726.1	6.9	8.3	7.0	-726.2	89.46
					634	-723.4	20.5	8.3	20.5	-723.5	89.47
					636	-723.4	4.5	8.3	4.5	-723.5	89.46
					740	-728.7	4.5	8.3	4.5	-728.8	89.46
					739	-728.7	20.5	8.3	20.5	-728.8	89.48
				Min	Cent	-1752.8	-3.1	-4.4	-3.1	-1752.8	-89.90
					634	-1720.6	1.5	-4.4	1.5	-1720.6	-89.90
					636	-1720.6	-13.7	-4.4	-13.7	-1720.6	-89.90
					740	-1785.0	-13.7	-4.4	-13.7	-1785.0	-89.90
					739	-1785.0	1.5	-4.4	1.5	-1785.0	-89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.9	9.6	2.3	27.1	9.3	7.09
	634		32.6	7.1	2.2	32.8	6.9	4.76
	636		23.1	5.9	2.3	23.4	5.6	7.32
	740		26.5	14.4	2.2	26.9	14.0	9.91
	739		36.1	16.2	2.1	36.3	16.0	5.74
Min	Cent		10.3	-1.9	-0.8	10.3	-1.9	-2.01
	634		12.5	-2.9	-0.9	12.5	-2.9	-2.03
	636		8.3	-3.6	-0.9	8.3	-3.7	-2.62
	740		8.1	-2.5	-0.6	8.1	-2.6	-1.79
	739		12.2	-1.8	-0.6	12.2	-1.8	-1.28

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		43.2	5.7
	634		42.0	5.8
	636		42.0	5.7
	740		44.4	5.7
	739		44.4	5.8
Min	Cent		-2.9	-19.9
	634		-1.6	-20.2
	636		-1.6	-19.6
	740		-4.3	-19.6
	739		-4.3	-20.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-523.6	5.1	5.2	5.2	-523.6	89.46
		634	-521.6	15.2	5.2	15.2	-521.6	89.47
		636	-521.6	3.3	5.2	3.3	-521.6	89.46
		740	-525.5	3.3	5.2	3.3	-525.5	89.46
		739	-525.5	15.2	5.2	15.2	-525.5	89.47
	Min	Cent	-1298.3	-1.9	-3.2	-1.8	-1298.3	-89.86
		634	-1274.5	1.6	-3.2	1.6	-1274.5	-89.86
		636	-1274.5	-9.7	-3.2	-9.7	-1274.5	-89.85
		740	-1322.2	-9.7	-3.2	-9.7	-1322.2	-89.86
		739	-1322.2	1.6	-3.2	1.6	-1322.2	-89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.9	7.1	1.6	20.1	6.9	7.09
	634		24.2	5.3	1.6	24.3	5.1	4.76
	636		17.1	4.4	1.7	17.4	4.2	7.32
	740		19.6	10.7	1.6	19.9	10.4	9.61
	739		26.8	12.0	1.5	26.9	11.9	5.74
Min	Cent		7.5	-1.3	-0.6	7.5	-1.4	-0.31
	634		9.0	-2.1	-0.7	9.0	-2.1	-0.42
	636		6.0	-2.6	-0.6	6.0	-2.7	-0.63
	740		5.9	-1.8	-0.5	5.9	-1.9	-0.15
	739		8.9	-1.3	-0.5	8.9	-1.3	-0.08

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	32.0	4.2				
		634	31.1	4.3				
		636	31.1	4.2				
		740	32.9	4.2				
		739	32.9	4.3				
	Min	Cent	-2.1	-14.7				
		634	-1.2	-14.9				
		636	-1.2	-14.5				
		740	-3.2	-14.5				
		739	-3.2	-14.9				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-474.9	3.5	22.8	4.4	-474.9	87.56
		634	-473.2	6.8	22.8	7.8	-473.3	87.51
		636	-473.2	0.3	22.8	1.3	-473.3	87.32
		740	-476.6	0.3	22.8	1.3	-476.6	87.47
		739	-476.6	6.8	22.8	7.8	-476.6	87.64
	Min	Cent	-605.9	-1.3	-19.8	-0.6	-605.9	-87.93
		634	-603.9	2.0	-19.8	2.7	-603.9	-87.98
		636	-603.9	-4.7	-19.8	-4.1	-603.9	-88.08
		740	-607.9	-4.7	-19.8	-4.0	-607.9	-88.01
		739	-607.9	2.0	-19.8	2.7	-607.9	-87.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.7	0.2	1.4	8.7	-0.0	-0.36
		634	10.5	0.4	1.4	10.5	0.4	-0.44
		636	6.9	-0.2	1.4	7.0	-0.2	10.97
		740	6.9	-0.0	1.5	6.9	-0.4	-0.25
		739	10.4	0.5	1.5	10.4	0.3	-0.16
	Min	Cent	6.8	-0.4	-1.5	6.8	-0.7	-0.51
		634	8.1	0.1	-1.5	8.1	-0.1	-0.62
		636	5.5	-0.4	-1.6	5.5	-0.8	-0.90
		740	5.4	-1.0	-1.6	5.4	-1.3	-0.37
		739	8.1	-0.4	-1.5	8.1	-0.7	-0.23

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.6	0.8
		634	9.6	0.9
		636	9.6	0.7
		740	9.6	0.7
		739	9.6	0.9
	Min	Cent	7.3	-0.3
		634	7.3	-0.4
		636	7.3	-0.2
		740	7.3	-0.2
		739	7.3	-0.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-726.1	6.9	8.3	7.0	-726.2	89.46
		634	-723.4	20.5	8.3	20.5	-723.5	89.47
		636	-723.4	4.5	8.3	4.5	-723.5	89.46
		740	-728.7	4.5	8.3	4.5	-728.8	89.46
		739	-728.7	20.5	8.3	20.5	-728.8	89.48
	Min	Cent	-1752.8	-3.1	-4.4	-3.1	-1752.8	-89.90
		634	-1720.6	1.5	-4.4	1.5	-1720.6	-89.90
		636	-1720.6	-13.7	-4.4	-13.7	-1720.6	-89.90
		740	-1785.0	-13.7	-4.4	-13.7	-1785.0	-89.90
		739	-1785.0	1.5	-4.4	1.5	-1785.0	-89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	26.9	9.6	2.3	27.1	9.3	7.09
		634	32.6	7.1	2.2	32.8	6.9	4.76
		636	23.1	5.9	2.3	23.4	5.6	7.32
		740	26.5	14.4	2.2	26.9	14.0	9.91
		739	36.1	16.2	2.1	36.3	16.0	5.74
	Min	Cent	10.3	-1.9	-0.8	10.3	-1.9	-2.01
		634	12.5	-2.9	-0.9	12.5	-2.9	-2.03
		636	8.3	-3.6	-0.9	8.3	-3.7	-2.62
		740	8.1	-2.5	-0.6	8.1	-2.6	-1.79
		739	12.2	-1.8	-0.6	12.2	-1.8	-1.28

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	43.2	5.7
		634	42.0	5.8
		636	42.0	5.7
		740	44.4	5.7
		739	44.4	5.8
	Min	Cent	-2.9	-19.9
		634	-1.6	-20.2
		636	-1.6	-19.6
		740	-4.3	-19.6
		739	-4.3	-20.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-523.6	5.1	5.2	5.2	-523.6	89.46
		634	-521.6	15.2	5.2	15.2	-521.6	89.47
		636	-521.6	3.3	5.2	3.3	-521.6	89.46
		740	-525.5	3.3	5.2	3.3	-525.5	89.46
		739	-525.5	15.2	5.2	15.2	-525.5	89.47
	Min	Cent	-1298.3	-1.9	-3.2	-1.8	-1298.3	-89.86
		634	-1274.5	1.6	-3.2	1.6	-1274.5	-89.86
		636	-1274.5	-9.7	-3.2	-9.7	-1274.5	-89.85
		740	-1322.2	-9.7	-3.2	-9.7	-1322.2	-89.86
		739	-1322.2	1.6	-3.2	1.6	-1322.2	-89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.9	7.1	1.6	20.1	6.9	7.09
		634	24.2	5.3	1.6	24.3	5.1	4.76
		636	17.1	4.4	1.7	17.4	4.2	7.32
		740	19.6	10.7	1.6	19.9	10.4	9.61
		739	26.8	12.0	1.5	26.9	11.9	5.74
	Min	Cent	7.5	-1.3	-0.6	7.5	-1.4	-0.31
		634	9.0	-2.1	-0.7	9.0	-2.1	-0.42
		636	6.0	-2.6	-0.6	6.0	-2.7	-0.63
		740	5.9	-1.8	-0.5	5.9	-1.9	-0.15
		739	8.9	-1.3	-0.5	8.9	-1.3	-0.08

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	32.0	4.2
		634	31.1	4.3
		636	31.1	4.2
		740	32.9	4.2
		739	32.9	4.3
	Min	Cent	-2.1	-14.7
		634	-1.2	-14.9
		636	-1.2	-14.5
		740	-3.2	-14.5
		739	-3.2	-14.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-474.9	3.5	22.8	4.4	-474.9	87.56
		634	-473.2	6.8	22.8	7.8	-473.3	87.51
		636	-473.2	0.3	22.8	1.3	-473.3	87.32
		740	-476.6	0.3	22.8	1.3	-476.6	87.47
		739	-476.6	6.8	22.8	7.8	-476.6	87.64
	Min	Cent	-605.9	-1.3	-19.8	-0.6	-605.9	-87.93
		634	-603.9	2.0	-19.8	2.7	-603.9	-87.98
		636	-603.9	-4.7	-19.8	-4.1	-603.9	-88.08
		740	-607.9	-4.7	-19.8	-4.0	-607.9	-88.01
		739	-607.9	2.0	-19.8	2.7	-607.9	-87.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.7	0.2	1.4	8.7	-0.0	-0.36
		634	10.5	0.4	1.4	10.5	0.4	-0.44
		636	6.9	-0.2	1.4	7.0	-0.2	10.97
		740	6.9	-0.0	1.5	6.9	-0.4	-0.25
		739	10.4	0.5	1.5	10.4	0.3	-0.16
	Min	Cent	6.8	-0.4	-1.5	6.8	-0.7	-0.51
		634	8.1	0.1	-1.5	8.1	-0.1	-0.62
		636	5.5	-0.4	-1.6	5.5	-0.8	-0.90
		740	5.4	-1.0	-1.6	5.4	-1.3	-0.37
		739	8.1	-0.4	-1.5	8.1	-0.7	-0.23

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.6	0.8
	634	9.6	0.9
	636	9.6	0.7
	740	9.6	0.7
	739	9.6	0.9
Min	Cent	7.3	-0.3
	634	7.3	-0.4
	636	7.3	-0.2
	740	7.3	-0.2
	739	7.3	-0.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
489	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-679.9	6.5	9.0	6.6	-680.0	89.39
					636	-677.7	21.4	9.0	21.5	-677.8	89.40
					638	-677.7	2.5	9.0	2.6	-677.8	89.38
					741	-682.0	2.5	9.0	2.6	-682.2	89.38
					740	-682.0	21.4	9.0	21.5	-682.1	89.40
				Min	Cent	-1640.0	-3.7	-4.3	-3.7	-1640.0	-89.92
					636	-1607.8	2.0	-4.3	2.0	-1607.8	-89.91
					638	-1607.8	-15.6	-4.3	-15.6	-1607.8	-89.91
					741	-1672.1	-15.6	-4.3	-15.6	-1672.1	-89.92
					740	-1672.1	2.0	-4.3	2.0	-1672.1	-89.92

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.2	9.4	2.5	25.6	9.0	8.38
	636	31.8	7.1	2.4	32.0	6.9	5.34
	638	20.7	5.8	2.5	21.1	5.4	9.04
	741	23.9	13.8	2.4	24.4	13.3	12.66
	740	35.2	16.1	2.3	35.5	15.8	6.79
Min	Cent	9.6	-1.8	-0.8	9.6	-1.9	-2.14
	636	12.2	-2.7	-0.9	12.2	-2.8	-2.10
	638	7.3	-3.6	-0.9	7.3	-3.6	-2.90
	741	7.1	-2.6	-0.7	7.1	-2.6	-2.11
	740	11.9	-1.7	-0.6	11.9	-1.7	-1.40

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	46.7	5.6
	636	45.5	5.7
	638	45.5	5.4
	741	47.9	5.4
	740	47.9	5.7
Min	Cent	0.2	-19.1
	636	1.5	-19.6
	638	1.5	-18.6
	741	-1.1	-18.6
	740	-1.1	-19.6

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-490.3	4.8	5.8	4.9	-490.3	89.39
			636	-488.6	15.8	5.8	15.9	-488.6	89.40
			638	-488.6	1.9	5.8	1.9	-488.6	89.38
			741	-491.9	1.9	5.8	1.9	-492.0	89.38
			740	-491.9	15.8	5.8	15.9	-492.0	89.40
		Min	Cent	-1214.7	-2.3	-2.9	-2.3	-1214.8	-89.86
			636	-1190.9	1.9	-2.9	1.9	-1190.9	-89.86
			638	-1190.9	-11.1	-2.9	-11.1	-1190.9	-89.86
			741	-1238.6	-11.1	-2.9	-11.1	-1238.6	-89.86
			740	-1238.6	1.9	-2.9	1.9	-1238.6	-89.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.7	7.0	1.8	18.9	6.7	8.38
	636	23.5	5.3	1.7	23.7	5.1	5.34
	638	15.4	4.3	1.8	15.6	4.0	9.04
	741	17.7	10.2	1.7	18.1	9.8	12.31
	740	26.1	11.9	1.7	26.3	11.7	6.58
Min	Cent	7.0	-1.3	-0.6	7.0	-1.3	-0.41
	636	8.8	-2.0	-0.7	8.8	-2.0	-0.52
	638	5.3	-2.6	-0.6	5.3	-2.7	-0.84
	741	5.2	-1.9	-0.5	5.2	-1.9	-0.23
	740	8.7	-1.2	-0.5	8.7	-1.2	-0.12

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	34.6	4.1
	636	33.7	4.2
	638	33.7	4.0
	741	35.5	4.0
	740	35.5	4.2
Min	Cent	0.2	-14.1
	636	1.1	-14.5
	638	1.1	-13.8
	741	-0.8	-13.8
	740	-0.8	-14.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-445.2	3.1	27.0	4.6	-445.3	86.73
		636	-443.8	7.0	27.0	8.5	-443.8	86.86
		638	-443.8	-0.6	27.0	1.0	-443.8	86.60
		741	-446.7	-0.6	27.0	0.9	-446.7	86.80
		740	-446.7	7.0	27.0	8.4	-446.7	87.03
	Min	Cent	-566.8	-1.7	-23.1	-0.7	-566.8	-87.43
		636	-565.1	2.2	-23.1	3.2	-565.1	-87.50
		638	-565.1	-5.8	-23.1	-4.9	-565.1	-87.61
		741	-568.6	-5.8	-23.1	-4.8	-568.6	-87.52
		740	-568.6	2.2	-23.1	3.3	-568.6	-87.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.1	0.2	1.5	8.1	-0.1	-0.46
	636	10.2	0.4	1.4	10.2	0.4	-0.53
	638	6.1	-0.1	1.5	6.2	-0.4	12.91
	741	6.0	-0.1	1.6	6.0	-0.5	-0.34
	740	10.1	0.6	1.5	10.1	0.3	-0.19
Min	Cent	6.3	-0.5	-1.6	6.3	-0.8	-0.64
	636	7.9	0.1	-1.6	7.9	-0.2	-0.74
	638	4.8	-0.7	-1.7	4.8	-1.1	-1.17
	741	4.7	-1.0	-1.6	4.7	-1.4	-0.48
	740	7.8	-0.4	-1.6	7.8	-0.7	-0.28

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	11.2	0.6
	636	11.3	0.7
	638	11.3	0.4
	741	11.2	0.4
	740	11.2	0.7
Min	Cent	8.6	-0.1
	636	8.6	-0.2
	638	8.6	0.1
	741	8.5	0.1
	740	8.5	-0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-679.9	6.5	9.0	6.6	-680.0	89.39
		636	-677.7	21.4	9.0	21.5	-677.8	89.40
		638	-677.7	2.5	9.0	2.6	-677.8	89.38
		741	-682.0	2.5	9.0	2.6	-682.2	89.38
		740	-682.0	21.4	9.0	21.5	-682.1	89.40
	Min	Cent	-1640.0	-3.7	-4.3	-3.7	-1640.0	-89.92
		636	-1607.8	2.0	-4.3	2.0	-1607.8	-89.91
		638	-1607.8	-15.6	-4.3	-15.6	-1607.8	-89.91
		741	-1672.1	-15.6	-4.3	-15.6	-1672.1	-89.92
		740	-1672.1	2.0	-4.3	2.0	-1672.1	-89.92

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.2	9.4	2.5	25.6	9.0	8.38
	636	31.8	7.1	2.4	32.0	6.9	5.34
	638	20.7	5.8	2.5	21.1	5.4	9.04
	741	23.9	13.8	2.4	24.4	13.3	12.66
	740	35.2	16.1	2.3	35.5	15.8	6.79
Min	Cent	9.6	-1.8	-0.8	9.6	-1.9	-2.14
	636	12.2	-2.7	-0.9	12.2	-2.8	-2.10
	638	7.3	-3.6	-0.9	7.3	-3.6	-2.90
	741	7.1	-2.6	-0.7	7.1	-2.6	-2.11

		740	11.9	-1.7	-0.6	11.9	-1.7	-1.40

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	46.7	5.6
	636	45.5	5.7
	638	45.5	5.4
	741	47.9	5.4
	740	47.9	5.7
Min	Cent	0.2	-19.1
	636	1.5	-19.6
	638	1.5	-18.6
	741	-1.1	-18.6
	740	-1.1	-19.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-490.3	4.8	5.8	4.9	-490.3	89.39
		636	-488.6	15.8	5.8	15.9	-488.6	89.40
		638	-488.6	1.9	5.8	1.9	-488.6	89.38
		741	-491.9	1.9	5.8	1.9	-492.0	89.38
		740	-491.9	15.8	5.8	15.9	-492.0	89.40
	Min	Cent	-1214.7	-2.3	-2.9	-2.3	-1214.8	-89.86
		636	-1190.9	1.9	-2.9	1.9	-1190.9	-89.86
		638	-1190.9	-11.1	-2.9	-11.1	-1190.9	-89.86
		741	-1238.6	-11.1	-2.9	-11.1	-1238.6	-89.86
		740	-1238.6	1.9	-2.9	1.9	-1238.6	-89.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.7	7.0	1.8	18.9	6.7	8.38
	636	23.5	5.3	1.7	23.7	5.1	5.34
	638	15.4	4.3	1.8	15.6	4.0	9.04
	741	17.7	10.2	1.7	18.1	9.8	12.31
	740	26.1	11.9	1.7	26.3	11.7	6.58
Min	Cent	7.0	-1.3	-0.6	7.0	-1.3	-0.41
	636	8.8	-2.0	-0.7	8.8	-2.0	-0.52
	638	5.3	-2.6	-0.6	5.3	-2.7	-0.84
	741	5.2	-1.9	-0.5	5.2	-1.9	-0.23
	740	8.7	-1.2	-0.5	8.7	-1.2	-0.12

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	34.6	4.1
	636	33.7	4.2
	638	33.7	4.0
	741	35.5	4.0
	740	35.5	4.2
Min	Cent	0.2	-14.1
	636	1.1	-14.5
	638	1.1	-13.8
	741	-0.8	-13.8
	740	-0.8	-14.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-445.2	3.1	27.0	4.6	-445.3	86.73
		636	-443.8	7.0	27.0	8.5	-443.8	86.86
		638	-443.8	-0.6	27.0	1.0	-443.8	86.60
		741	-446.7	-0.6	27.0	0.9	-446.7	86.80
		740	-446.7	7.0	27.0	8.4	-446.7	87.03
	Min	Cent	-566.8	-1.7	-23.1	-0.7	-566.8	-87.43
		636	-565.1	2.2	-23.1	3.2	-565.1	-87.50
		638	-565.1	-5.8	-23.1	-4.9	-565.1	-87.61
		741	-568.6	-5.8	-23.1	-4.8	-568.6	-87.52
		740	-568.6	2.2	-23.1	3.3	-568.6	-87.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.1	0.2	1.5	8.1	-0.1	-0.46
	636	10.2	0.4	1.4	10.2	0.4	-0.53
	638	6.1	-0.1	1.5	6.2	-0.4	12.91
	741	6.0	-0.1	1.6	6.0	-0.5	-0.34
	740	10.1	0.6	1.5	10.1	0.3	-0.19
Min	Cent	6.3	-0.5	-1.6	6.3	-0.8	-0.64
	636	7.9	0.1	-1.6	7.9	-0.2	-0.74
	638	4.8	-0.7	-1.7	4.8	-1.1	-1.17

		741	4.7	-1.0	-1.6	4.7	-1.4	-0.48
		740	7.8	-0.4	-1.6	7.8	-0.7	-0.28

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	11.2	0.6
	636	11.3	0.7
	638	11.3	0.4
	741	11.2	0.4
	740	11.2	0.7
Min	Cent	8.6	-0.1
	636	8.6	-0.2
	638	8.6	0.1
	741	8.5	0.1
	740	8.5	-0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
490	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-626.3	5.9	9.9	6.0	-626.5	89.28
					638	-624.6	22.2	9.9	22.3	-624.8	89.29
					640	-624.6	0.3	9.9	0.4	-624.8	89.27
					742	-627.9	0.3	9.9	0.4	-628.1	89.27
					741	-627.9	22.2	9.9	22.3	-628.1	89.29
				Min	Cent	-1510.1	-4.5	-4.4	-4.5	-1510.1	-89.92
					638	-1479.1	2.3	-4.4	2.3	-1479.1	-89.92
					640	-1479.1	-17.6	-4.4	-17.6	-1479.1	-89.92
					742	-1541.2	-17.6	-4.4	-17.6	-1541.2	-89.92
					741	-1541.2	2.3	-4.4	2.3	-1541.2	-89.92

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.3	9.2	2.7	23.8	8.7	10.34
	638	30.6	7.2	2.6	30.9	7.0	6.06
	640	18.1	5.8	2.7	18.7	5.2	11.51
	742	21.0	13.0	2.6	21.8	12.2	16.48
	741	34.0	15.8	2.5	34.3	15.5	7.77
Min	Cent	8.8	-1.8	-0.8	8.9	-1.8	-2.51
	638	11.8	-2.5	-0.9	11.8	-2.6	-2.17
	640	6.1	-3.5	-0.9	6.2	-3.5	-3.35
	742	5.9	-2.6	-0.7	6.0	-2.6	-2.63
	741	11.5	-1.6	-0.7	11.5	-1.6	-1.58

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	50.1	5.3
	638	49.0	5.4
	640	49.0	5.1
	742	51.4	5.1
	741	51.4	5.4
Min	Cent	3.3	-17.8
	638	4.5	-18.6
	640	4.5	-17.1
	742	2.0	-17.1
	741	2.0	-18.6

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-451.7	4.4	6.6	4.4	-451.7	89.28
			638	-450.4	16.4	6.6	16.5	-450.4	89.29
			640	-450.4	0.3	6.6	0.3	-450.4	89.27
			742	-453.1	0.3	6.6	0.3	-453.1	89.27
			741	-453.1	16.4	6.6	16.5	-453.1	89.29
		Min	Cent	-1118.5	-2.9	-2.8	-2.8	-1118.5	-89.85
			638	-1095.6	2.1	-2.8	2.1	-1095.6	-89.85
			640	-1095.6	-12.6	-2.8	-12.6	-1095.6	-89.85
			742	-1141.6	-12.6	-2.8	-12.6	-1141.6	-89.86
			741	-1141.6	2.1	-2.8	2.1	-1141.6	-89.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.3	6.8	1.9	17.6	6.5	10.08
	638	22.7	5.3	1.9	22.9	5.2	6.06
	640	13.4	4.3	1.9	13.8	3.9	11.51
	742	15.6	9.6	1.9	16.1	9.1	16.10
	741	25.2	11.7	1.8	25.4	11.5	7.55
Min	Cent	6.4	-1.3	-0.6	6.4	-1.3	-0.54
	638	8.5	-1.8	-0.6	8.5	-1.9	-0.64

		640	4.4	-2.5	-0.7	4.4	-2.6	-1.14
		742	4.4	-1.9	-0.5	4.4	-1.9	-0.34
		741	8.4	-1.2	-0.5	8.4	-1.2	-0.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	37.1	3.9
	638	36.3	4.0
	640	36.3	3.8
	742	38.1	3.8
	741	38.1	4.0
Min	Cent	2.5	-13.2
	638	3.4	-13.8
	640	3.4	-12.6
	742	1.5	-12.6
	741	1.5	-13.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-410.8	2.7	31.3	4.9	-410.8	85.89
		638	-409.7	7.2	31.3	9.3	-409.7	86.05
		640	-409.7	-1.6	31.3	0.8	-409.7	85.72
		742	-411.9	-1.6	31.3	0.6	-411.9	85.97
		741	-411.9	7.2	31.3	9.2	-411.9	86.27
	Min	Cent	-521.8	-2.3	-26.2	-0.9	-521.8	-87.03
		638	-520.4	2.3	-26.2	3.7	-520.4	-86.94
		640	-520.4	-7.0	-26.2	-5.7	-520.4	-87.07
		742	-523.1	-7.0	-26.2	-5.6	-523.1	-86.94
		741	-523.1	2.3	-26.2	3.8	-523.1	-86.80

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.4	0.2	1.6	7.4	-0.1	-0.58
	638	9.8	0.6	1.5	9.8	0.4	-0.64
	640	5.1	-0.0	1.5	5.4	-0.4	15.67
	742	5.1	-0.3	1.6	5.2	-0.6	16.43
	741	9.7	0.5	1.6	9.8	0.2	-0.24
Min	Cent	5.8	-0.6	-1.7	5.8	-1.0	-0.82
	638	7.7	-0.0	-1.7	7.7	-0.4	-0.89
	640	4.1	-1.0	-1.8	4.1	-1.5	-1.55
	742	4.0	-0.9	-1.7	4.0	-1.5	-0.66
	741	7.6	-0.3	-1.7	7.6	-0.7	-0.35

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.8	0.4
	638	12.9	0.4
	640	12.9	0.5
	742	12.8	0.5
	741	12.8	0.4
Min	Cent	9.8	0.1
	638	9.8	0.1
	640	9.8	-0.1
	742	9.8	-0.1
	741	9.8	0.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-626.3	5.9	9.9	6.0	-626.5	89.28
		638	-624.6	22.2	9.9	22.3	-624.8	89.29
		640	-624.6	0.3	9.9	0.4	-624.8	89.27
		742	-627.9	0.3	9.9	0.4	-628.1	89.27
		741	-627.9	22.2	9.9	22.3	-628.1	89.29
	Min	Cent	-1510.1	-4.5	-4.4	-4.5	-1510.1	-89.92
		638	-1479.1	2.3	-4.4	2.3	-1479.1	-89.92
		640	-1479.1	-17.6	-4.4	-17.6	-1479.1	-89.92
		742	-1541.2	-17.6	-4.4	-17.6	-1541.2	-89.92
		741	-1541.2	2.3	-4.4	2.3	-1541.2	-89.92

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.3	9.2	2.7	23.8	8.7	10.34
	638	30.6	7.2	2.6	30.9	7.0	6.06
	640	18.1	5.8	2.7	18.7	5.2	11.51
	742	21.0	13.0	2.6	21.8	12.2	16.48
	741	34.0	15.8	2.5	34.3	15.5	7.77
Min	Cent	8.8	-1.8	-0.8	8.9	-1.8	-2.51

		638	11.8	-2.5	-0.9	11.8	-2.6	-2.17
		640	6.1	-3.5	-0.9	6.2	-3.5	-3.35
		742	5.9	-2.6	-0.7	6.0	-2.6	-2.63
		741	11.5	-1.6	-0.7	11.5	-1.6	-1.58

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	50.1	5.3
	638	49.0	5.4
	640	49.0	5.1
	742	51.4	5.1
	741	51.4	5.4
Min	Cent	3.3	-17.8
	638	4.5	-18.6
	640	4.5	-17.1
	742	2.0	-17.1
	741	2.0	-18.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-451.7	4.4	6.6	4.4	-451.7	89.28
		638	-450.4	16.4	6.6	16.5	-450.4	89.29
		640	-450.4	0.3	6.6	0.3	-450.4	89.27
		742	-453.1	0.3	6.6	0.3	-453.1	89.27
		741	-453.1	16.4	6.6	16.5	-453.1	89.29
	Min	Cent	-1118.5	-2.9	-2.8	-2.8	-1118.5	-89.85
		638	-1095.6	2.1	-2.8	2.1	-1095.6	-89.85
		640	-1095.6	-12.6	-2.8	-12.6	-1095.6	-89.85
		742	-1141.6	-12.6	-2.8	-12.6	-1141.6	-89.86
		741	-1141.6	2.1	-2.8	2.1	-1141.6	-89.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.3	6.8	1.9	17.6	6.5	10.08
	638	22.7	5.3	1.9	22.9	5.2	6.06
	640	13.4	4.3	1.9	13.8	3.9	11.51
	742	15.6	9.6	1.9	16.1	9.1	16.10
	741	25.2	11.7	1.8	25.4	11.5	7.55
Min	Cent	6.4	-1.3	-0.6	6.4	-1.3	-0.54
	638	8.5	-1.8	-0.6	8.5	-1.9	-0.64
	640	4.4	-2.5	-0.7	4.4	-2.6	-1.14
	742	4.4	-1.9	-0.5	4.4	-1.9	-0.34
	741	8.4	-1.2	-0.5	8.4	-1.2	-0.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	37.1	3.9
	638	36.3	4.0
	640	36.3	3.8
	742	38.1	3.8
	741	38.1	4.0
Min	Cent	2.5	-13.2
	638	3.4	-13.8
	640	3.4	-12.6
	742	1.5	-12.6
	741	1.5	-13.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-410.8	2.7	31.3	4.9	-410.8	85.89
		638	-409.7	7.2	31.3	9.3	-409.7	86.05
		640	-409.7	-1.6	31.3	0.8	-409.7	85.72
		742	-411.9	-1.6	31.3	0.6	-411.9	85.97
		741	-411.9	7.2	31.3	9.2	-411.9	86.27
	Min	Cent	-521.8	-2.3	-26.2	-0.9	-521.8	-87.03
		638	-520.4	2.3	-26.2	3.7	-520.4	-86.94
		640	-520.4	-7.0	-26.2	-5.7	-520.4	-87.07
		742	-523.1	-7.0	-26.2	-5.6	-523.1	-86.94
		741	-523.1	2.3	-26.2	3.8	-523.1	-86.80

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.4	0.2	1.6	7.4	-0.1	-0.58
	638	9.8	0.6	1.5	9.8	0.4	-0.64
	640	5.1	-0.0	1.5	5.4	-0.4	15.67
	742	5.1	-0.3	1.6	5.2	-0.6	16.43
	741	9.7	0.5	1.6	9.8	0.2	-0.24

			Min	Cent	5.8	-0.6	-1.7	5.8	-1.0	-0.82
				638	7.7	-0.0	-1.7	7.7	-0.4	-0.89
				640	4.1	-1.0	-1.8	4.1	-1.5	-1.55
				742	4.0	-0.9	-1.7	4.0	-1.5	-0.66
				741	7.6	-0.3	-1.7	7.6	-0.7	-0.35

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.8	0.4	
	638	12.9	0.4	
	640	12.9	0.5	
	742	12.8	0.5	
	741	12.8	0.4	
Min	Cent	9.8	0.1	
	638	9.8	0.1	
	640	9.8	-0.1	
	742	9.8	-0.1	
	741	9.8	0.1	

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
491	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-565.1	5.2	11.0	5.3	-565.3	89.11
					640	-564.0	22.9	11.0	23.0	-564.2	89.14
					642	-564.0	-2.2	11.0	-2.1	-564.2	89.10
					743	-566.3	-2.2	11.0	-2.1	-566.5	89.10
					742	-566.3	22.9	11.0	23.0	-566.5	89.14
				Min	Cent	-1365.7	-5.3	-4.6	-5.3	-1365.7	-89.92
					640	-1335.1	2.4	-4.6	2.4	-1335.1	-89.91
					642	-1335.1	-19.6	-4.6	-19.6	-1335.1	-89.91
					743	-1396.4	-19.6	-4.6	-19.6	-1396.4	-89.92
					742	-1396.4	2.4	-4.6	2.4	-1396.4	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.2	8.9	2.9	21.8	8.3	12.64	
	640	29.3	7.4	2.8	29.6	7.0	6.94	
	642	15.3	5.8	2.9	16.1	5.0	15.60	
	743	17.8	12.0	2.8	19.0	10.9	22.09	
	742	32.4	15.3	2.7	32.8	14.9	8.90	
Min	Cent	8.0	-1.7	-0.9	8.0	-1.8	-3.00	
	640	11.2	-2.3	-0.9	11.3	-2.4	-2.45	
	642	4.9	-3.3	-1.0	4.9	-3.4	-4.34	
	743	4.7	-2.6	-0.8	4.8	-2.7	-3.45	
	742	11.0	-1.5	-0.8	11.0	-1.6	-1.85	

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	53.5	4.8	
	640	52.3	5.1	
	642	52.3	4.5	
	743	54.9	4.5	
	742	54.9	5.1	
Min	Cent	6.4	-15.9	
	640	7.5	-17.1	
	642	7.5	-14.7	
	743	5.2	-14.7	
	742	5.2	-17.1	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-407.9	3.8	7.5	3.9	-407.9	89.11
		640	-407.0	16.9	7.5	17.0	-407.0	89.14
		642	-407.0	-1.7	7.5	-1.6	-407.0	89.10
		743	-408.8	-1.7	7.5	-1.6	-408.9	89.10
		742	-408.8	16.9	7.5	17.0	-408.9	89.14
	Min	Cent	-1011.6	-3.5	-3.0	-3.5	-1011.6	-89.83
		640	-988.9	2.2	-3.0	2.3	-988.9	-89.83
		642	-988.9	-14.1	-3.0	-14.1	-988.9	-89.83
		743	-1034.3	-14.1	-3.0	-14.1	-1034.3	-89.83
		742	-1034.3	2.2	-3.0	2.3	-1034.3	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	15.7	6.6	2.1	16.1	6.1	12.35	
	640	21.7	5.4	2.0	21.9	5.2	6.94	
	642	11.3	4.3	2.1	11.9	3.7	15.28	
	743	13.2	8.9	2.0	14.0	8.1	21.71	

		742	24.0	11.4	2.0	24.3	11.1	8.65
	Min	Cent	5.8	-1.2	-0.6	5.8	-1.3	-0.73
		640	8.1	-1.7	-0.7	8.1	-1.7	-0.79
		642	3.5	-2.4	-0.7	3.5	-2.5	-1.59
		743	3.5	-1.9	-0.6	3.5	-2.0	-0.80
		742	8.0	-1.1	-0.6	8.0	-1.1	-0.24

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	39.6	3.5
		640	38.7	3.8
		642	38.7	3.3
		743	40.6	3.3
		742	40.6	3.8
	Min	Cent	4.8	-11.7
		640	5.6	-12.6
		642	5.6	-10.9
		743	3.9	-10.9
		742	3.9	-12.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-371.5	2.1	35.6	5.3	-371.6	84.83
		640	-370.8	7.2	35.6	10.3	-370.8	85.04
		642	-370.8	-2.6	35.6	0.7	-370.8	84.60
		743	-372.3	-2.6	35.6	0.5	-372.3	84.92
		742	-372.3	7.2	35.6	10.1	-372.3	85.31
	Min	Cent	-470.6	-2.9	-29.1	-1.0	-470.6	-86.36
		640	-469.7	2.3	-29.1	4.1	-469.7	89.63
		642	-469.7	-8.4	-29.1	-6.5	-469.7	-86.39
		743	-471.6	-8.4	-29.1	-6.5	-471.6	-86.23
		742	-471.6	2.3	-29.1	4.1	-471.6	89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.7	0.2	1.6	6.7	-0.2	-0.76
		640	9.4	0.8	1.6	9.4	0.5	-0.77
		642	4.1	0.2	1.6	4.5	-0.4	19.88
		743	4.1	-0.6	1.7	4.4	-0.7	18.86
		742	9.3	0.5	1.7	9.3	0.2	-0.31
	Min	Cent	5.3	-0.7	-1.8	5.3	-1.2	-1.05
		640	7.3	-0.3	-1.8	7.3	-0.6	-1.07
		642	3.2	-1.4	-1.9	3.3	-2.0	-2.10
		743	3.2	-0.8	-1.8	3.2	-1.5	-0.95
		742	7.2	-0.2	-1.8	7.2	-0.6	-0.45

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.4	0.8
		640	14.5	0.5
		642	14.5	1.1
		743	14.3	1.1
		742	14.3	0.5
	Min	Cent	11.1	-0.5
		640	11.1	-0.1
		642	11.1	-0.9
		743	11.0	-0.9
		742	11.0	-0.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-565.1	5.2	11.0	5.3	-565.3	89.11
		640	-564.0	22.9	11.0	23.0	-564.2	89.14
		642	-564.0	-2.2	11.0	-2.1	-564.2	89.10
		743	-566.3	-2.2	11.0	-2.1	-566.5	89.10
		742	-566.3	22.9	11.0	23.0	-566.5	89.14
	Min	Cent	-1365.7	-5.3	-4.6	-5.3	-1365.7	-89.92
		640	-1335.1	2.4	-4.6	2.4	-1335.1	-89.91
		642	-1335.1	-19.6	-4.6	-19.6	-1335.1	-89.91
		743	-1396.4	-19.6	-4.6	-19.6	-1396.4	-89.92
		742	-1396.4	2.4	-4.6	2.4	-1396.4	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.2	8.9	2.9	21.8	8.3	12.64
		640	29.3	7.4	2.8	29.6	7.0	6.94
		642	15.3	5.8	2.9	16.1	5.0	15.60

			743	17.8	12.0	2.8	19.0	10.9	22.09
			742	32.4	15.3	2.7	32.8	14.9	8.90
		Min	Cent	8.0	-1.7	-0.9	8.0	-1.8	-3.00
			640	11.2	-2.3	-0.9	11.3	-2.4	-2.45
			642	4.9	-3.3	-1.0	4.9	-3.4	-4.34
			743	4.7	-2.6	-0.8	4.8	-2.7	-3.45
			742	11.0	-1.5	-0.8	11.0	-1.6	-1.85

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		53.5	4.8
	640		52.3	5.1
	642		52.3	4.5
	743		54.9	4.5
	742		54.9	5.1
Min	Cent		6.4	-15.9
	640		7.5	-17.1
	642		7.5	-14.7
	743		5.2	-14.7
	742		5.2	-17.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-407.9	3.8	7.5	3.9	-407.9	89.11
		640	-407.0	16.9	7.5	17.0	-407.0	89.14
		642	-407.0	-1.7	7.5	-1.6	-407.0	89.10
		743	-408.8	-1.7	7.5	-1.6	-408.9	89.10
		742	-408.8	16.9	7.5	17.0	-408.9	89.14
	Min	Cent	-1011.6	-3.5	-3.0	-3.5	-1011.6	-89.83
		640	-988.9	2.2	-3.0	2.3	-988.9	-89.83
		642	-988.9	-14.1	-3.0	-14.1	-988.9	-89.83
		743	-1034.3	-14.1	-3.0	-14.1	-1034.3	-89.83
		742	-1034.3	2.2	-3.0	2.3	-1034.3	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.7	6.6	2.1	16.1	6.1	12.35
	640		21.7	5.4	2.0	21.9	5.2	6.94
	642		11.3	4.3	2.1	11.9	3.7	15.28
	743		13.2	8.9	2.0	14.0	8.1	21.71
	742		24.0	11.4	2.0	24.3	11.1	8.65
Min	Cent		5.8	-1.2	-0.6	5.8	-1.3	-0.73
	640		8.1	-1.7	-0.7	8.1	-1.7	-0.79
	642		3.5	-2.4	-0.7	3.5	-2.5	-1.59
	743		3.5	-1.9	-0.6	3.5	-2.0	-0.80
	742		8.0	-1.1	-0.6	8.0	-1.1	-0.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		39.6	3.5
	640		38.7	3.8
	642		38.7	3.3
	743		40.6	3.3
	742		40.6	3.8
Min	Cent		4.8	-11.7
	640		5.6	-12.6
	642		5.6	-10.9
	743		3.9	-10.9
	742		3.9	-12.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-371.5	2.1	35.6	5.3	-371.6	84.83
		640	-370.8	7.2	35.6	10.3	-370.8	85.04
		642	-370.8	-2.6	35.6	0.7	-370.8	84.60
		743	-372.3	-2.6	35.6	0.5	-372.3	84.92
		742	-372.3	7.2	35.6	10.1	-372.3	85.31
	Min	Cent	-470.6	-2.9	-29.1	-1.0	-470.6	-86.36
		640	-469.7	2.3	-29.1	4.1	-469.7	89.63
		642	-469.7	-8.4	-29.1	-6.5	-469.7	-86.39
		743	-471.6	-8.4	-29.1	-6.5	-471.6	-86.23
		742	-471.6	2.3	-29.1	4.1	-471.6	89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.7	0.2	1.6	6.7	-0.2	-0.76
	640		9.4	0.8	1.6	9.4	0.5	-0.77

				642	4.1	0.2	1.6	4.5	-0.4	19.88
				743	4.1	-0.6	1.7	4.4	-0.7	18.86
				742	9.3	0.5	1.7	9.3	0.2	-0.31
			Min	Cent	5.3	-0.7	-1.8	5.3	-1.2	-1.05
				640	7.3	-0.3	-1.8	7.3	-0.6	-1.07
				642	3.2	-1.4	-1.9	3.3	-2.0	-2.10
				743	3.2	-0.8	-1.8	3.2	-1.5	-0.95
				742	7.2	-0.2	-1.8	7.2	-0.6	-0.45

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.4	0.8
	640		14.5	0.5
	642		14.5	1.1
	743		14.3	1.1
	742		14.3	0.5
Min	Cent		11.1	-0.5
	640		11.1	-0.1
	642		11.1	-0.9
	743		11.0	-0.9
	742		11.0	-0.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
492	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-496.2	4.2	12.3	4.4	-496.5	88.87
					642	-495.8	23.4	12.3	23.6	-496.1	88.91
					644	-495.8	-5.3	12.3	-5.1	-496.1	88.85
					744	-496.7	-5.3	12.3	-5.1	-497.0	88.85
					743	-496.7	23.4	12.3	23.6	-497.0	88.91
				Min	Cent	-1204.1	-6.2	-4.5	-6.2	-1204.1	-89.92
					642	-1174.3	2.3	-4.5	2.3	-1174.3	-89.92
					644	-1174.3	-21.7	-4.5	-21.7	-1174.3	-89.92
					744	-1233.9	-21.7	-4.5	-21.7	-1233.9	-89.92
					743	-1233.9	2.3	-4.5	2.3	-1233.9	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.8	8.6	3.1	19.7	7.8	15.73
	642		27.7	7.6	3.0	28.1	7.2	8.27
	644		12.3	5.8	3.1	13.5	4.6	21.78
	744		14.3	10.8	3.1	16.0	9.1	30.01
	743		30.6	14.6	3.0	31.1	14.1	10.14
Min	Cent		7.0	-1.7	-0.9	7.0	-1.7	-3.68
	642		10.6	-2.0	-1.0	10.6	-2.1	-2.88
	644		3.5	-3.0	-1.0	3.6	-3.2	-5.94
	744		3.4	-2.7	-0.9	3.5	-2.8	-4.67
	743		10.3	-1.4	-0.8	10.3	-1.4	-2.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		56.9	4.2
	642		55.6	4.5
	644		55.6	4.6
	744		58.3	4.6
	743		58.3	4.5
Min	Cent		9.6	-13.0
	642		10.5	-14.7
	644		10.5	-11.5
	744		8.5	-11.5
	743		8.5	-14.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-358.8	3.1	8.5	3.3	-358.9	88.87
			642	-358.3	17.4	8.5	17.5	-358.4	88.91
			644	-358.3	-3.9	8.5	-3.8	-358.4	88.85
			744	-359.3	-3.9	8.5	-3.8	-359.3	88.85
			743	-359.3	17.4	8.5	17.5	-359.3	88.91
		Min	Cent	-891.9	-4.2	-2.9	-4.1	-891.9	-89.81
			642	-869.8	2.2	-2.9	2.2	-869.8	-89.81
			644	-869.8	-15.6	-2.9	-15.6	-869.8	-89.81
			744	-914.0	-15.6	-2.9	-15.6	-914.0	-89.81
			743	-914.0	2.2	-2.9	2.2	-914.0	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.9	6.4	2.3	14.6	5.7	15.41

			642	20.5	5.6	2.2	20.8	5.3	8.07
			644	9.1	4.3	2.2	10.0	3.4	21.41
			744	10.6	8.0	2.2	11.8	6.7	29.74
			743	22.7	10.8	2.1	23.0	10.4	9.88
		Min	Cent	5.1	-1.2	-0.7	5.1	-1.3	-1.00
			642	7.6	-1.4	-0.7	7.6	-1.5	-0.98
			644	2.6	-2.2	-0.8	2.6	-2.4	-2.31
			744	2.5	-2.0	-0.6	2.5	-2.1	-1.38
			743	7.5	-1.0	-0.6	7.5	-1.1	-0.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		42.1	3.1
	642		41.2	3.3
	644		41.2	3.4
	744		43.2	3.4
	743		43.2	3.3
Min	Cent		7.1	-9.6
	642		7.8	-10.9
	644		7.8	-8.5
	744		6.3	-8.5
	743		6.3	-10.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-327.4	1.5	40.1	6.1	-327.4	83.41
		642	-327.0	7.1	40.1	11.5	-327.1	83.70
		644	-327.0	-3.9	40.1	0.9	-327.1	83.10
		744	-327.7	-3.9	40.1	0.7	-327.8	83.51
		743	-327.7	7.1	40.1	11.3	-327.8	84.04
	Min	Cent	-413.5	-3.6	-31.9	-1.1	-413.5	-85.48
		642	-413.0	2.2	-31.9	4.0	-413.9	89.47
		644	-413.0	-9.7	-31.9	-7.5	-413.9	89.45
		744	-413.9	-9.7	-31.9	-7.5	-414.0	89.46
		743	-413.9	2.2	-31.9	4.0	-414.0	89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.9	0.2	1.7	6.0	-0.2	16.41
	642		8.8	1.0	1.6	8.8	0.7	-0.94
	644		3.0	0.4	1.6	3.6	-0.4	26.84
	744		3.0	-0.5	1.8	3.6	-0.7	23.00
	743		8.7	0.3	1.7	8.7	0.3	-0.41
Min	Cent		4.6	-0.8	-1.9	4.6	-1.3	-1.40
	642		6.9	-0.6	-1.9	6.9	-1.0	-1.30
	644		2.4	-1.9	-1.9	2.4	-2.7	-2.95
	744		2.4	-0.9	-1.9	2.4	-1.8	-1.46
	743		6.8	-0.0	-1.9	6.8	-0.4	-0.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.9	1.5
	642		16.0	1.1
	644		16.0	2.0
	744		15.9	2.0
	743		15.9	1.1
Min	Cent		12.4	-1.5
	642		12.4	-0.9
	644		12.4	-2.1
	744		12.3	-2.1
	743		12.3	-0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-496.2	4.2	12.3	4.4	-496.5	88.87
		642	-495.8	23.4	12.3	23.6	-496.1	88.91
		644	-495.8	-5.3	12.3	-5.1	-496.1	88.85
		744	-496.7	-5.3	12.3	-5.1	-497.0	88.85
		743	-496.7	23.4	12.3	23.6	-497.0	88.91
	Min	Cent	-1204.1	-6.2	-4.5	-6.2	-1204.1	-89.92
		642	-1174.3	2.3	-4.5	2.3	-1174.3	-89.92
		644	-1174.3	-21.7	-4.5	-21.7	-1174.3	-89.92
		744	-1233.9	-21.7	-4.5	-21.7	-1233.9	-89.92
		743	-1233.9	2.3	-4.5	2.3	-1233.9	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	18.8	8.6	3.1	19.7	7.8	15.73
		642	27.7	7.6	3.0	28.1	7.2	8.27
		644	12.3	5.8	3.1	13.5	4.6	21.78
		744	14.3	10.8	3.1	16.0	9.1	30.01
		743	30.6	14.6	3.0	31.1	14.1	10.14
	Min	Cent	7.0	-1.7	-0.9	7.0	-1.7	-3.68
		642	10.6	-2.0	-1.0	10.6	-2.1	-2.88
		644	3.5	-3.0	-1.0	3.6	-3.2	-5.94
		744	3.4	-2.7	-0.9	3.5	-2.8	-4.67
		743	10.3	-1.4	-0.8	10.3	-1.4	-2.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		56.9	4.2
	642		55.6	4.5
	644		55.6	4.6
	744		58.3	4.6
	743		58.3	4.5
Min	Cent		9.6	-13.0
	642		10.5	-14.7
	644		10.5	-11.5
	744		8.5	-11.5
	743		8.5	-14.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-358.8	3.1	8.5	3.3	-358.9	88.87
		642	-358.3	17.4	8.5	17.5	-358.4	88.91
		644	-358.3	-3.9	8.5	-3.8	-358.4	88.85
		744	-359.3	-3.9	8.5	-3.8	-359.3	88.85
		743	-359.3	17.4	8.5	17.5	-359.3	88.91
	Min	Cent	-891.9	-4.2	-2.9	-4.1	-891.9	-89.81
		642	-869.8	2.2	-2.9	2.2	-869.8	-89.81
		644	-869.8	-15.6	-2.9	-15.6	-869.8	-89.81
		744	-914.0	-15.6	-2.9	-15.6	-914.0	-89.81
		743	-914.0	2.2	-2.9	2.2	-914.0	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.9	6.4	2.3	14.6	5.7	15.41
	642		20.5	5.6	2.2	20.8	5.3	8.07
	644		9.1	4.3	2.2	10.0	3.4	21.41
	744		10.6	8.0	2.2	11.8	6.7	29.74
	743		22.7	10.8	2.1	23.0	10.4	9.88
Min	Cent		5.1	-1.2	-0.7	5.1	-1.3	-1.00
	642		7.6	-1.4	-0.7	7.6	-1.5	-0.98
	644		2.6	-2.2	-0.8	2.6	-2.4	-2.31
	744		2.5	-2.0	-0.6	2.5	-2.1	-1.38
	743		7.5	-1.0	-0.6	7.5	-1.1	-0.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		42.1	3.1
	642		41.2	3.3
	644		41.2	3.4
	744		43.2	3.4
	743		43.2	3.3
Min	Cent		7.1	-9.6
	642		7.8	-10.9
	644		7.8	-8.5
	744		6.3	-8.5
	743		6.3	-10.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-327.4	1.5	40.1	6.1	-327.4	83.41
		642	-327.0	7.1	40.1	11.5	-327.1	83.70
		644	-327.0	-3.9	40.1	0.9	-327.1	83.10
		744	-327.7	-3.9	40.1	0.7	-327.8	83.51
		743	-327.7	7.1	40.1	11.3	-327.8	84.04
	Min	Cent	-413.5	-3.6	-31.9	-1.1	-413.5	-85.48
		642	-413.0	2.2	-31.9	4.0	-413.9	89.47
		644	-413.0	-9.7	-31.9	-7.5	-413.9	89.45
		744	-413.9	-9.7	-31.9	-7.5	-414.0	89.46
		743	-413.9	2.2	-31.9	4.0	-414.0	89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	5.9	0.2	1.7	6.0	-0.2	16.41
	642	8.8	1.0	1.6	8.8	0.7	-0.94
	644	3.0	0.4	1.6	3.6	-0.4	26.84
	744	3.0	-0.5	1.8	3.6	-0.7	23.00
	743	8.7	0.3	1.7	8.7	0.3	-0.41
Min	Cent	4.6	-0.8	-1.9	4.6	-1.3	-1.40
	642	6.9	-0.6	-1.9	6.9	-1.0	-1.30
	644	2.4	-1.9	-1.9	2.4	-2.7	-2.95
	744	2.4	-0.9	-1.9	2.4	-1.8	-1.46
	743	6.8	-0.0	-1.9	6.8	-0.4	-0.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.9	1.5	
	642	16.0	1.1	
	644	16.0	2.0	
	744	15.9	2.0	
	743	15.9	1.1	
Min	Cent	12.4	-1.5	
	642	12.4	-0.9	
	644	12.4	-2.1	
	744	12.3	-2.1	
	743	12.3	-0.9	

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
493	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-419.7	3.1	13.9	3.4	-420.2	88.48
					644	-420.0	23.8	13.9	24.1	-420.4	88.55
					646	-420.0	-7.7	13.9	-7.4	-420.4	88.44
					745	-419.4	-7.7	13.9	-7.4	-419.9	88.44
					744	-419.4	23.8	13.9	24.1	-419.9	88.55
				Min	Cent	-1025.7	-7.7	-4.3	-7.7	-1025.7	-89.94
					644	-997.5	1.7	-4.3	1.7	-997.5	-89.93
					646	-997.5	-23.6	-4.3	-23.6	-997.5	-89.93
					745	-1053.8	-23.6	-4.3	-23.6	-1053.8	-89.94
					744	-1053.8	1.7	-4.3	1.7	-1053.8	-89.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.2	8.2	3.4	17.4	7.0	20.04
	644	25.9	8.0	3.2	26.4	7.5	9.78
	646	9.0	6.0	3.3	11.1	3.9	32.45
	745	10.4	9.2	3.3	13.1	6.6	39.49
	744	28.4	13.5	3.2	29.0	12.9	11.49
Min	Cent	5.9	-1.6	-1.0	5.9	-1.7	-4.66
	644	9.8	-1.6	-1.1	9.9	-1.7	-3.45
	646	2.0	-2.9	-1.1	2.1	-3.1	-8.65
	745	2.0	-3.2	-0.9	2.1	-3.3	-6.39
	744	9.6	-1.3	-0.9	9.6	-1.4	-2.65

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	60.1	5.7	
	644	58.7	4.6	
	646	58.7	7.2	
	745	61.7	7.2	
	744	61.7	4.6	
Min	Cent	13.0	-9.5	
	644	13.8	-11.5	
	646	13.8	-7.9	
	745	12.1	-7.9	
	744	12.1	-11.5	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-304.4	2.3	9.8	2.5	-304.5	88.48
		644	-304.4	17.6	9.8	17.9	-304.5	88.55
		646	-304.4	-5.7	9.8	-5.5	-304.5	88.44
		745	-304.4	-5.7	9.8	-5.5	-304.5	88.44
		744	-304.4	17.6	9.8	17.9	-304.5	88.54
	Min	Cent	-759.7	-5.3	-2.7	-5.2	-759.7	-89.80
		644	-738.9	1.7	-2.7	1.7	-738.9	-89.79
		646	-738.9	-17.0	-2.7	-17.0	-738.9	-89.79
		745	-780.6	-17.0	-2.7	-17.0	-780.6	-89.80
		744	-780.6	1.7	-2.7	1.7	-780.6	-89.81

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	12.0	6.1	2.4	12.9	5.2	19.70
	644	19.2	5.9	2.3	19.6	5.5	9.56
	646	6.7	4.4	2.4	8.2	2.9	32.11
	745	7.7	6.8	2.4	9.7	4.9	39.47
	744	21.0	10.0	2.3	21.5	9.5	11.22
Min	Cent	4.3	-1.2	-0.7	4.3	-1.3	-1.39
	644	7.1	-1.2	-0.8	7.1	-1.3	-1.20
	646	1.5	-2.1	-0.8	1.5	-2.3	-3.58
	745	1.5	-2.3	-0.7	1.5	-2.5	-2.55
	744	7.0	-0.9	-0.7	7.0	-1.0	-0.49

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	44.5	4.2
	644	43.5	3.4
	646	43.5	5.3
	745	45.7	5.3
	744	45.7	3.4
Min	Cent	9.6	-7.0
	644	10.2	-8.5
	646	10.2	-5.8
	745	8.9	-5.8
	744	8.9	-8.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-278.2	0.5	44.6	7.2	-278.4	81.44
		644	-278.3	6.8	44.6	13.2	-278.4	81.35
		646	-278.3	-5.4	44.6	1.6	-278.4	81.00
		745	-278.2	-5.4	44.6	1.2	-278.3	81.52
		744	-278.2	6.8	44.6	12.8	-278.3	82.27
	Min	Cent	-350.4	-4.1	-34.5	-1.8	-350.5	89.20
		644	-350.4	2.1	-34.5	3.8	-353.6	89.22
		646	-350.4	-10.7	-34.5	-8.8	-353.7	89.20
		745	-350.4	-10.7	-34.5	-8.8	-350.5	89.20
		744	-350.4	2.1	-34.5	3.8	-350.5	89.22

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.9	0.2	1.8	5.2	-0.3	19.24
	644	8.2	1.4	1.7	8.2	1.0	-1.14
	646	1.7	0.8	1.7	3.0	-0.5	37.14
	745	1.9	-0.0	1.8	2.9	-0.7	30.96
	744	8.1	0.4	1.8	8.1	0.3	-0.54
Min	Cent	3.9	-0.9	-2.0	3.9	-1.6	-1.90
	644	6.4	-1.1	-2.0	6.4	-1.5	-1.57
	646	1.4	-2.7	-2.0	1.4	-3.5	-4.37
	745	1.3	-1.4	-2.0	1.4	-2.5	-2.48
	744	6.3	-0.0	-1.9	6.3	-0.5	-0.78

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	17.5	2.6
	644	17.6	2.0
	646	17.6	3.2
	745	17.3	3.2
	744	17.3	2.0
Min	Cent	13.6	-3.0
	644	13.7	-2.1
	646	13.7	-3.9
	745	13.5	-3.9
	744	13.5	-2.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-419.7	3.1	13.9	3.4	-420.2	88.48
		644	-420.0	23.8	13.9	24.1	-420.4	88.55
		646	-420.0	-7.7	13.9	-7.4	-420.4	88.44
		745	-419.4	-7.7	13.9	-7.4	-419.9	88.44
		744	-419.4	23.8	13.9	24.1	-419.9	88.55
	Min	Cent	-1025.7	-7.7	-4.3	-7.7	-1025.7	-89.94
		644	-997.5	1.7	-4.3	1.7	-997.5	-89.93
		646	-997.5	-23.6	-4.3	-23.6	-997.5	-89.93
		745	-1053.8	-23.6	-4.3	-23.6	-1053.8	-89.94
		744	-1053.8	1.7	-4.3	1.7	-1053.8	-89.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.2	8.2	3.4	17.4	7.0	20.04
		644	25.9	8.0	3.2	26.4	7.5	9.78
		646	9.0	6.0	3.3	11.1	3.9	32.45
		745	10.4	9.2	3.3	13.1	6.6	39.49
		744	28.4	13.5	3.2	29.0	12.9	11.49
	Min	Cent	5.9	-1.6	-1.0	5.9	-1.7	-4.66
		644	9.8	-1.6	-1.1	9.9	-1.7	-3.45
		646	2.0	-2.9	-1.1	2.1	-3.1	-8.65
		745	2.0	-3.2	-0.9	2.1	-3.3	-6.39
		744	9.6	-1.3	-0.9	9.6	-1.4	-2.65

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	60.1	5.7
		644	58.7	4.6
		646	58.7	7.2
		745	61.7	7.2
		744	61.7	4.6
	Min	Cent	13.0	-9.5
		644	13.8	-11.5
		646	13.8	-7.9
		745	12.1	-7.9
		744	12.1	-11.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-304.4	2.3	9.8	2.5	-304.5	88.48
		644	-304.4	17.6	9.8	17.9	-304.5	88.55
		646	-304.4	-5.7	9.8	-5.5	-304.5	88.44
		745	-304.4	-5.7	9.8	-5.5	-304.5	88.44
		744	-304.4	17.6	9.8	17.9	-304.5	88.54
	Min	Cent	-759.7	-5.3	-2.7	-5.2	-759.7	-89.80
		644	-738.9	1.7	-2.7	1.7	-738.9	-89.79
		646	-738.9	-17.0	-2.7	-17.0	-738.9	-89.79
		745	-780.6	-17.0	-2.7	-17.0	-780.6	-89.80
		744	-780.6	1.7	-2.7	1.7	-780.6	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.0	6.1	2.4	12.9	5.2	19.70
		644	19.2	5.9	2.3	19.6	5.5	9.56
		646	6.7	4.4	2.4	8.2	2.9	32.11
		745	7.7	6.8	2.4	9.7	4.9	39.47
		744	21.0	10.0	2.3	21.5	9.5	11.22
	Min	Cent	4.3	-1.2	-0.7	4.3	-1.3	-1.39
		644	7.1	-1.2	-0.8	7.1	-1.3	-1.20
		646	1.5	-2.1	-0.8	1.5	-2.3	-3.58
		745	1.5	-2.3	-0.7	1.5	-2.5	-2.55
		744	7.0	-0.9	-0.7	7.0	-1.0	-0.49

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	44.5	4.2
		644	43.5	3.4
		646	43.5	5.3
		745	45.7	5.3
		744	45.7	3.4
	Min	Cent	9.6	-7.0
		644	10.2	-8.5
		646	10.2	-5.8
		745	8.9	-5.8
		744	8.9	-8.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-278.2	0.5	44.6	7.2	-278.4	81.44
		644	-278.3	6.8	44.6	13.2	-278.4	81.35
		646	-278.3	-5.4	44.6	1.6	-278.4	81.00
		745	-278.2	-5.4	44.6	1.2	-278.3	81.52
		744	-278.2	6.8	44.6	12.8	-278.3	82.27
	Min	Cent	-350.4	-4.1	-34.5	-1.8	-350.5	89.20
		644	-350.4	2.1	-34.5	3.8	-353.6	89.22
		646	-350.4	-10.7	-34.5	-8.8	-353.7	89.20
		745	-350.4	-10.7	-34.5	-8.8	-350.5	89.20

	744	-350.4	2.1	-34.5	3.8	-350.5	89.22

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.9	0.2	1.8	5.2	-0.3	19.24
	644	8.2	1.4	1.7	8.2	1.0	-1.14
	646	1.7	0.8	1.7	3.0	-0.5	37.14
	745	1.9	-0.0	1.8	2.9	-0.7	30.96
	744	8.1	0.4	1.8	8.1	0.3	-0.54
Min	Cent	3.9	-0.9	-2.0	3.9	-1.6	-1.90
	644	6.4	-1.1	-2.0	6.4	-1.5	-1.57
	646	1.4	-2.7	-2.0	1.4	-3.5	-4.37
	745	1.3	-1.4	-2.0	1.4	-2.5	-2.48
	744	6.3	-0.0	-1.9	6.3	-0.5	-0.78

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	17.5	2.6
	644	17.6	2.0
	646	17.6	3.2
	745	17.3	3.2
	744	17.3	2.0
Min	Cent	13.6	-3.0
	644	13.7	-2.1
	646	13.7	-3.9
	745	13.5	-3.9
	744	13.5	-2.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
494	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-335.7	2.0	15.6	2.5	-336.5	87.87
					646	-336.6	24.0	15.6	24.5	-337.2	88.00
					648	-336.6	-9.9	15.6	-9.8	-337.3	88.84
					746	-334.9	-9.9	15.6	-9.8	-335.6	88.83
					745	-334.9	24.0	15.6	24.5	-335.6	87.98
				Min	Cent	-830.9	-10.4	-3.9	-10.4	-830.9	-89.97
					646	-805.7	1.1	-3.9	1.1	-805.7	-89.97
					648	-805.7	-25.1	-3.9	-25.1	-805.7	-89.97
					746	-856.1	-25.1	-3.9	-25.1	-856.1	-89.98
					745	-856.1	1.1	-3.9	1.1	-856.1	-89.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.4	7.8	3.6	15.1	6.1	26.10
	646	24.0	8.8	3.4	24.7	8.1	11.96
	648	6.0	7.3	3.5	10.2	3.2	50.37
	746	6.6	7.4	3.4	10.4	3.6	47.94
	745	25.8	12.1	3.3	26.6	11.4	12.98
Min	Cent	4.7	-1.6	-1.1	4.7	-1.8	-6.13
	646	8.9	-1.4	-1.1	9.0	-1.5	-4.13
	648	0.3	-3.2	-1.2	0.6	-3.6	-13.02
	746	0.1	-5.1	-1.0	0.3	-5.2	-9.64
	745	8.7	-1.4	-1.0	8.8	-1.5	-3.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	63.4	9.9
	646	61.8	7.2
	648	61.8	13.1
	746	65.2	13.1
	745	65.2	7.2
Min	Cent	16.3	-6.2
	646	17.1	-7.9
	648	17.1	-6.2
	746	15.4	-6.2
	745	15.4	-7.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-244.8	1.5	11.0	1.9	-245.0	87.86
		646	-245.2	17.8	11.0	18.1	-245.3	88.00
		648	-245.2	-7.5	11.0	-7.3	-245.4	87.80
		746	-244.5	-7.5	11.0	-7.3	-244.7	87.77
		745	-244.5	17.8	11.0	18.1	-244.7	87.98
	Min	Cent	-615.4	-7.2	-2.2	-7.2	-615.4	-89.79
		646	-596.8	1.3	-2.2	1.3	-596.8	-89.78
		648	-596.8	-18.2	-2.2	-18.2	-596.8	-89.78

		746	-634.1	-18.2	-2.2	-18.2	-634.1	-89.79
		745	-634.1	1.3	-2.2	1.3	-634.1	-89.80

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.9	5.8	2.6	11.2	4.5	25.77
	646	17.8	6.5	2.4	18.3	6.0	11.69
	648	4.5	5.4	2.5	7.5	2.4	50.34
	746	4.9	5.4	2.5	7.7	2.7	48.19
	745	19.1	9.0	2.4	19.7	8.4	12.71
Min	Cent	3.4	-1.2	-0.8	3.4	-1.3	-2.01
	646	6.4	-1.0	-0.8	6.4	-1.1	-1.47
	648	0.2	-2.4	-0.9	0.4	-2.6	-7.70
	746	0.1	-3.7	-0.7	0.2	-3.8	-10.56
	745	6.4	-1.0	-0.7	6.4	-1.1	-0.70

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	47.0	7.3
	646	45.8	5.3
	648	45.8	9.6
	746	48.3	9.6
	745	48.3	5.3
Min	Cent	12.1	-4.6
	646	12.6	-5.8
	648	12.6	-4.6
	746	11.4	-4.6
	745	11.4	-5.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-224.2	-0.8	49.1	9.1	-224.4	78.51
		646	-223.9	6.1	49.1	15.8	-224.8	78.49
		648	-223.9	-7.5	49.1	3.0	-224.8	77.86
		746	-223.8	-7.5	49.1	2.4	-224.0	78.53
		745	-223.8	6.1	49.1	15.2	-224.0	79.10
	Min	Cent	-281.5	-4.1	-37.2	-2.5	-281.6	88.84
		646	-282.6	2.3	-37.2	3.7	-287.3	88.86
		648	-282.6	-10.9	-37.2	-10.0	-287.5	88.81
		746	-281.1	-10.9	-37.2	-10.0	-281.2	88.81
		745	-281.1	2.3	-37.2	3.7	-281.2	88.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.9	0.2	1.8	4.5	-0.4	-21.39
	646	7.4	1.8	1.7	7.5	1.3	16.57
	648	0.7	1.3	1.7	2.8	-0.7	50.40
	746	0.9	0.7	1.8	2.6	-0.7	43.86
	745	7.4	1.0	1.8	7.5	0.5	15.54
Min	Cent	3.1	-1.0	-2.1	3.1	-1.8	-2.65
	646	5.9	-1.7	-2.1	5.9	-2.2	-1.90
	648	0.1	-3.8	-2.1	0.4	-4.7	-7.27
	746	0.1	-2.1	-2.0	0.5	-3.3	-5.71
	745	5.8	-0.5	-2.0	5.8	-1.0	-1.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	18.9	4.1
	646	19.1	3.2
	648	19.1	5.0
	746	18.8	5.0
	745	18.8	3.2
Min	Cent	14.9	-5.2
	646	15.0	-3.9
	648	15.0	-6.5
	746	14.7	-6.5
	745	14.7	-3.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-335.7	2.0	15.6	2.5	-336.5	87.87
		646	-336.6	24.0	15.6	24.5	-337.2	88.00
		648	-336.6	-9.9	15.6	-9.8	-337.3	88.84
		746	-334.9	-9.9	15.6	-9.8	-335.6	88.83
		745	-334.9	24.0	15.6	24.5	-335.6	87.98
	Min	Cent	-830.9	-10.4	-3.9	-10.4	-830.9	-89.97
		646	-805.7	1.1	-3.9	1.1	-805.7	-89.97

		648	-805.7	-25.1	-3.9	-25.1	-805.7	-89.97
		746	-856.1	-25.1	-3.9	-25.1	-856.1	-89.98
		745	-856.1	1.1	-3.9	1.1	-856.1	-89.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.4	7.8	3.6	15.1	6.1	26.10
	646	24.0	8.8	3.4	24.7	8.1	11.96
	648	6.0	7.3	3.5	10.2	3.2	50.37
	746	6.6	7.4	3.4	10.4	3.6	47.94
	745	25.8	12.1	3.3	26.6	11.4	12.98
Min	Cent	4.7	-1.6	-1.1	4.7	-1.8	-6.13
	646	8.9	-1.4	-1.1	9.0	-1.5	-4.13
	648	0.3	-3.2	-1.2	0.6	-3.6	-13.02
	746	0.1	-5.1	-1.0	0.3	-5.2	-9.64
	745	8.7	-1.4	-1.0	8.8	-1.5	-3.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	63.4	9.9
	646	61.8	7.2
	648	61.8	13.1
	746	65.2	13.1
	745	65.2	7.2
Min	Cent	16.3	-6.2
	646	17.1	-7.9
	648	17.1	-6.2
	746	15.4	-6.2
	745	15.4	-7.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-244.8	1.5	11.0	1.9	-245.0	87.86
		646	-245.2	17.8	11.0	18.1	-245.3	88.00
		648	-245.2	-7.5	11.0	-7.3	-245.4	87.80
		746	-244.5	-7.5	11.0	-7.3	-244.7	87.77
		745	-244.5	17.8	11.0	18.1	-244.7	87.98
	Min	Cent	-615.4	-7.2	-2.2	-7.2	-615.4	-89.79
		646	-596.8	1.3	-2.2	1.3	-596.8	-89.78
		648	-596.8	-18.2	-2.2	-18.2	-596.8	-89.78
		746	-634.1	-18.2	-2.2	-18.2	-634.1	-89.79
		745	-634.1	1.3	-2.2	1.3	-634.1	-89.80

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.9	5.8	2.6	11.2	4.5	25.77
	646	17.8	6.5	2.4	18.3	6.0	11.69
	648	4.5	5.4	2.5	7.5	2.4	50.34
	746	4.9	5.4	2.5	7.7	2.7	48.19
	745	19.1	9.0	2.4	19.7	8.4	12.71
Min	Cent	3.4	-1.2	-0.8	3.4	-1.3	-2.01
	646	6.4	-1.0	-0.8	6.4	-1.1	-1.47
	648	0.2	-2.4	-0.9	0.4	-2.6	-7.70
	746	0.1	-3.7	-0.7	0.2	-3.8	-10.56
	745	6.4	-1.0	-0.7	6.4	-1.1	-0.70

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	47.0	7.3
	646	45.8	5.3
	648	45.8	9.6
	746	48.3	9.6
	745	48.3	5.3
Min	Cent	12.1	-4.6
	646	12.6	-5.8
	648	12.6	-4.6
	746	11.4	-4.6
	745	11.4	-5.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-224.2	-0.8	49.1	9.1	-224.4	78.51
		646	-223.9	6.1	49.1	15.8	-224.8	78.49
		648	-223.9	-7.5	49.1	3.0	-224.8	77.86
		746	-223.8	-7.5	49.1	2.4	-224.0	78.53
		745	-223.8	6.1	49.1	15.2	-224.0	79.10
	Min	Cent	-281.5	-4.1	-37.2	-2.5	-281.6	88.84

		646	-282.6	2.3	-37.2	3.7	-287.3	88.86
		648	-282.6	-10.9	-37.2	-10.0	-287.5	88.81
		746	-281.1	-10.9	-37.2	-10.0	-281.2	88.81
		745	-281.1	2.3	-37.2	3.7	-281.2	88.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.9	0.2	1.8	4.5	-0.4	-21.39
	646	7.4	1.8	1.7	7.5	1.3	16.57
	648	0.7	1.3	1.7	2.8	-0.7	50.40
	746	0.9	0.7	1.8	2.6	-0.7	43.86
	745	7.4	1.0	1.8	7.5	0.5	15.54
Min	Cent	3.1	-1.0	-2.1	3.1	-1.8	-2.65
	646	5.9	-1.7	-2.1	5.9	-2.2	-1.90
	648	0.1	-3.8	-2.1	0.4	-4.7	-7.27
	746	0.1	-2.1	-2.0	0.5	-3.3	-5.71
	745	5.8	-0.5	-2.0	5.8	-1.0	-1.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	18.9	4.1
	646	19.1	3.2
	648	19.1	5.0
	746	18.8	5.0
	745	18.8	3.2
Min	Cent	14.9	-5.2
	646	15.0	-3.9
	648	15.0	-6.5
	746	14.7	-6.5
	745	14.7	-3.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
495	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-245.0	1.5	16.6	2.2	-246.2	86.92
					648	-246.0	24.3	16.6	25.0	-247.0	87.19
					650	-246.0	-11.7	16.6	-11.5	-247.2	88.31
					747	-244.0	-11.7	16.6	-11.5	-245.2	88.28
					746	-244.0	24.3	16.6	25.0	-245.1	87.16
				Min	Cent	-619.6	-9.6	-2.7	-9.6	-619.6	89.83
					648	-599.1	1.0	-2.7	1.1	-599.1	89.83
					650	-599.1	-25.9	-2.7	-25.9	-599.1	89.82
					747	-640.2	-25.9	-2.7	-25.9	-640.2	89.84
					746	-640.2	1.0	-2.7	1.1	-640.2	89.84

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	7.3	3.8	12.8	4.7	34.38
	648	22.0	10.4	3.5	23.0	9.5	15.67
	650	3.0	9.8	3.6	11.3	1.5	66.74
	747	3.4	6.2	3.6	8.5	1.0	55.53
	746	23.0	10.5	3.5	23.8	9.6	14.57
Min	Cent	3.4	-1.6	-1.2	3.5	-1.9	-8.42
	648	7.8	-1.6	-1.2	7.9	-1.7	-4.82
	650	-2.0	-4.2	-1.2	-1.5	-4.8	-23.22
	747	-3.4	-8.7	-1.0	-3.2	-8.9	-9.93
	746	7.8	-2.5	-1.0	7.8	-2.6	-3.55

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	66.9	18.1
	648	65.1	13.1
	650	65.1	23.4
	747	68.9	23.4
	746	68.9	13.1
Min	Cent	19.0	-6.9
	648	19.7	-6.2
	650	19.7	-8.2
	747	18.1	-8.2
	746	18.1	-6.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-180.2	1.1	11.7	1.6	-180.5	86.92
		648	-180.6	18.0	11.7	18.5	-180.9	87.19
		650	-180.6	-8.7	11.7	-8.6	-180.9	88.27
		747	-179.9	-8.7	11.7	-8.6	-180.1	88.24
		746	-179.9	18.0	11.7	18.5	-180.1	87.16

		Min	Cent	-458.9	-6.7	-1.2	-6.7	-458.9	-89.90
			648	-443.7	1.2	-1.2	1.2	-443.7	-89.89
			650	-443.7	-18.7	-1.2	-18.7	-443.7	-89.89
			747	-474.2	-18.7	-1.2	-18.7	-474.2	-89.90
			746	-474.2	1.2	-1.2	1.2	-474.2	-89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.6	5.4	2.8	9.5	3.5	34.16
	648		16.3	7.7	2.5	17.0	7.0	15.34
	650		2.2	7.2	2.6	8.3	1.1	66.93
	747		2.5	4.6	2.6	6.3	0.8	56.00
	746		17.0	7.7	2.5	17.6	7.1	14.30
Min	Cent		2.5	-1.2	-0.9	2.5	-1.4	-2.99
	648		5.7	-1.2	-0.9	5.7	-1.3	-1.77
	650		-1.5	-3.1	-0.9	-1.1	-3.5	-23.78
	747		-2.5	-6.4	-0.8	-2.3	-6.5	-10.87
	746		5.7	-1.8	-0.8	5.7	-1.9	-1.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		49.6	13.3
	648		48.2	9.6
	650		48.2	17.1
	747		51.1	17.1
	746		51.1	9.6
Min	Cent		14.1	-5.1
	648		14.6	-4.6
	650		14.6	-6.1
	747		13.4	-6.1
	746		13.4	-4.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-165.4	-2.4	53.3	12.9	-165.6	73.82
		648	-164.6	5.0	53.3	20.0	-166.0	73.96
		650	-164.6	-8.5	53.3	7.6	-166.1	72.87
		747	-164.9	-8.5	53.3	6.7	-165.2	73.76
		746	-164.9	5.0	53.3	19.2	-165.2	74.75
	Min	Cent	-207.0	-2.9	-40.4	-2.7	-210.1	88.24
		648	-208.6	3.3	-40.4	3.7	-215.9	88.31
		650	-208.6	-10.6	-40.4	-10.4	-216.4	88.20
		747	-206.6	-10.6	-40.4	-10.4	-206.8	88.19
		746	-206.6	3.3	-40.4	3.7	-206.8	88.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.9	0.1	1.8	3.6	-0.5	-25.06
	648		6.6	2.5	1.7	7.1	1.8	20.47
	650		-0.3	2.1	1.7	3.1	-1.2	62.17
	747		-0.1	1.9	1.8	3.0	-0.7	59.08
	746		6.6	1.8	1.8	7.0	1.2	19.38
Min	Cent		2.3	-1.1	-2.2	2.3	-2.1	-3.86
	648		5.2	-2.7	-2.1	5.2	-3.2	-2.25
	650		-1.5	-5.3	-2.2	-0.9	-6.3	-15.96
	747		-1.2	-3.1	-2.1	-0.5	-4.5	-53.78
	746		5.2	-1.1	-2.1	5.2	-1.7	-1.43

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.3	6.3
	648		20.5	5.0
	650		20.5	7.6
	747		20.1	7.6
	746		20.1	5.0
Min	Cent		16.0	-8.4
	648		16.2	-6.5
	650		16.2	-10.3
	747		15.9	-10.3
	746		15.9	-6.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-245.0	1.5	16.6	2.2	-246.2	86.92
		648	-246.0	24.3	16.6	25.0	-247.0	87.19
		650	-246.0	-11.7	16.6	-11.5	-247.2	88.31
		747	-244.0	-11.7	16.6	-11.5	-245.2	88.28

		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		746	-244.0	24.3	16.6	25.0	-245.1	87.16
	Min	Cent	-619.6	-9.6	-2.7	-9.6	-619.6	89.83
		648	-599.1	1.0	-2.7	1.1	-599.1	89.83
		650	-599.1	-25.9	-2.7	-25.9	-599.1	89.82
		747	-640.2	-25.9	-2.7	-25.9	-640.2	89.84
		746	-640.2	1.0	-2.7	1.1	-640.2	89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	7.3	3.8	12.8	4.7	34.38
		648	22.0	10.4	3.5	23.0	9.5	15.67
		650	3.0	9.8	3.6	11.3	1.5	66.74
		747	3.4	6.2	3.6	8.5	1.0	55.53
		746	23.0	10.5	3.5	23.8	9.6	14.57
	Min	Cent	3.4	-1.6	-1.2	3.5	-1.9	-8.42
		648	7.8	-1.6	-1.2	7.9	-1.7	-4.82
		650	-2.0	-4.2	-1.2	-1.5	-4.8	-23.22
		747	-3.4	-8.7	-1.0	-3.2	-8.9	-9.93
		746	7.8	-2.5	-1.0	7.8	-2.6	-3.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	66.9	18.1
		648	65.1	13.1
		650	65.1	23.4
		747	68.9	23.4
		746	68.9	13.1
	Min	Cent	19.0	-6.9
		648	19.7	-6.2
		650	19.7	-8.2
		747	18.1	-8.2
		746	18.1	-6.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-180.2	1.1	11.7	1.6	-180.5	86.92
		648	-180.6	18.0	11.7	18.5	-180.9	87.19
		650	-180.6	-8.7	11.7	-8.6	-180.9	88.27
		747	-179.9	-8.7	11.7	-8.6	-180.1	88.24
		746	-179.9	18.0	11.7	18.5	-180.1	87.16
	Min	Cent	-458.9	-6.7	-1.2	-6.7	-458.9	-89.90
		648	-443.7	1.2	-1.2	1.2	-443.7	-89.89
		650	-443.7	-18.7	-1.2	-18.7	-443.7	-89.89
		747	-474.2	-18.7	-1.2	-18.7	-474.2	-89.90
		746	-474.2	1.2	-1.2	1.2	-474.2	-89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.6	5.4	2.8	9.5	3.5	34.16
		648	16.3	7.7	2.5	17.0	7.0	15.34
		650	2.2	7.2	2.6	8.3	1.1	66.93
		747	2.5	4.6	2.6	6.3	0.8	56.00
		746	17.0	7.7	2.5	17.6	7.1	14.30
	Min	Cent	2.5	-1.2	-0.9	2.5	-1.4	-2.99
		648	5.7	-1.2	-0.9	5.7	-1.3	-1.77
		650	-1.5	-3.1	-0.9	-1.1	-3.5	-23.78
		747	-2.5	-6.4	-0.8	-2.3	-6.5	-10.87
		746	5.7	-1.8	-0.8	5.7	-1.9	-1.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	49.6	13.3
		648	48.2	9.6
		650	48.2	17.1
		747	51.1	17.1
		746	51.1	9.6
	Min	Cent	14.1	-5.1
		648	14.6	-4.6
		650	14.6	-6.1
		747	13.4	-6.1
		746	13.4	-4.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-165.4	-2.4	53.3	12.9	-165.6	73.82
		648	-164.6	5.0	53.3	20.0	-166.0	73.96
		650	-164.6	-8.5	53.3	7.6	-166.1	72.87

				747	-164.9	-8.5	53.3	6.7	-165.2	73.76
				746	-164.9	5.0	53.3	19.2	-165.2	74.75
				Min Cent	-207.0	-2.9	-40.4	-2.7	-210.1	88.24
				648	-208.6	3.3	-40.4	3.7	-215.9	88.31
				650	-208.6	-10.6	-40.4	-10.4	-216.4	88.20
				747	-206.6	-10.6	-40.4	-10.4	-206.8	88.19
				746	-206.6	3.3	-40.4	3.7	-206.8	88.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.9	0.1	1.8	3.6	-0.5	-25.06
	648		6.6	2.5	1.7	7.1	1.8	20.47
	650		-0.3	2.1	1.7	3.1	-1.2	62.17
	747		-0.1	1.9	1.8	3.0	-0.7	59.08
	746		6.6	1.8	1.8	7.0	1.2	19.38
Min	Cent		2.3	-1.1	-2.2	2.3	-2.1	-3.86
	648		5.2	-2.7	-2.1	5.2	-3.2	-2.25
	650		-1.5	-5.3	-2.2	-0.9	-6.3	-15.96
	747		-1.2	-3.1	-2.1	-0.5	-4.5	-53.78
	746		5.2	-1.1	-2.1	5.2	-1.7	-1.43

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.3	6.3
	648		20.5	5.0
	650		20.5	7.6
	747		20.1	7.6
	746		20.1	5.0
Min	Cent		16.0	-8.4
	648		16.2	-6.5
	650		16.2	-10.3
	747		15.9	-10.3
	746		15.9	-6.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
496	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-149.5	3.0	17.2	4.3	-151.2	83.69
					650	-149.8	25.3	17.2	26.4	-151.6	85.49
					652	-149.8	-9.3	17.2	-8.6	-151.8	83.15
					748	-149.1	-9.3	17.2	-8.6	-150.7	83.08
					747	-149.1	25.3	17.2	26.4	-150.5	85.45
				Min	Cent	-390.1	-7.5	-0.6	-7.4	-390.1	89.16
					650	-376.2	1.5	-0.6	1.6	-376.2	89.15
					652	-376.2	-26.7	-0.6	-26.6	-376.2	89.08
					748	-404.1	-26.7	-0.6	-26.6	-404.1	89.15
					747	-404.1	1.5	-0.6	1.6	-404.1	89.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	6.7	4.0	10.8	2.9	44.56
	650		19.9	13.4	3.6	21.5	11.8	24.19
	652		0.2	14.5	3.7	15.4	-0.7	76.42
	748		0.5	6.1	3.6	7.8	-1.2	63.96
	747		19.8	9.1	3.6	20.9	8.1	16.90
Min	Cent		2.0	-1.7	-1.2	2.1	-2.0	-12.25
	650		6.6	-2.5	-1.2	6.7	-2.7	-5.27
	652		-5.3	-6.0	-1.2	-4.4	-7.0	-37.93
	748		-8.2	-14.3	-1.1	-8.0	-14.5	-8.99
	747		6.7	-5.8	-1.1	6.8	-5.9	-3.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		70.8	31.1
	650		68.7	23.4
	652		68.7	39.1
	748		73.1	39.1
	747		73.1	23.4
Min	Cent		21.9	-10.3
	650		22.6	-8.2
	652		22.6	-12.6
	748		20.9	-12.6
	747		20.9	-8.2

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-110.8	2.3	12.1	3.2	-111.5	84.82
			650	-111.0	18.8	12.1	19.6	-111.5	85.49

			652	-111.0	-7.0	12.1	-6.4	-111.5	84.38
			748	-110.5	-7.0	12.1	-6.4	-111.5	84.32
			747	-110.5	18.8	12.1	19.6	-111.4	85.45
		Min	Cent	-288.9	-5.1	0.2	-5.1	-288.9	89.61
			650	-278.6	1.6	0.2	1.6	-278.6	89.61
			652	-278.6	-19.3	0.2	-19.3	-278.6	89.58
			748	-299.3	-19.3	0.2	-19.3	-299.3	89.61
			747	-299.3	1.6	0.2	1.6	-299.3	89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.1	5.0	2.9	7.9	2.1	44.54
	650		14.7	9.9	2.6	15.9	8.8	23.72
	652		0.1	10.7	2.7	11.3	-0.5	76.60
	748		0.4	4.5	2.6	5.8	-0.9	63.96
	747		14.7	6.8	2.6	15.5	6.0	16.65
Min	Cent		1.5	-1.2	-0.9	1.5	-1.5	-4.76
	650		4.9	-1.9	-0.9	4.9	-2.0	-2.22
	652		-3.9	-4.5	-0.9	-3.2	-5.2	-37.30
	748		-6.0	-10.5	-0.8	-5.9	-10.7	-9.85
	747		4.9	-4.2	-0.8	4.9	-4.3	-1.47

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		52.4	22.8
	650		50.9	17.1
	652		50.9	28.7
	748		54.1	28.7
	747		54.1	17.1
Min	Cent		16.2	-7.7
	650		16.8	-6.1
	652		16.8	-9.3
	748		15.6	-9.3
	747		15.6	-6.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-102.1	1.1	57.3	26.0	-102.5	66.43
		650		-100.7	6.2	57.3	30.6	-102.5	66.55
		652		-100.7	-3.7	57.3	22.6	-102.6	65.20
		748		-102.0	-3.7	57.3	21.3	-102.5	66.31
		747		-102.0	6.2	57.3	29.4	-102.4	67.56
	Min	Cent		-127.4	-4.5	-44.7	-1.7	-139.5	87.25
		650		-128.8	3.3	-44.7	4.4	-142.4	87.37
		652		-128.8	-12.5	-44.7	-8.8	-143.9	87.10
		748		-127.4	-12.5	-44.7	-8.8	-139.9	87.10
		747		-127.4	3.3	-44.7	4.4	-138.4	87.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.7	0.0	1.9	2.9	-0.6	33.33
	650		5.8	3.3	1.8	6.7	2.4	27.21
	652		-1.2	3.3	1.8	3.9	-1.8	70.74
	748		-0.9	3.6	1.9	4.3	-1.6	70.31
	747		5.8	3.1	1.8	6.7	2.1	26.77
Min	Cent		1.3	-1.2	-2.3	1.4	-2.5	-5.93
	650		4.2	-4.1	-2.2	4.5	-4.6	-2.55
	652		-3.3	-7.4	-2.2	-2.3	-8.3	-23.35
	748		-2.7	-4.5	-2.1	-1.3	-5.9	-33.61
	747		4.4	-2.0	-2.1	4.5	-2.6	-2.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.5	9.3
	650		21.8	7.6
	652		21.8	11.1
	748		21.3	11.1
	747		21.3	7.6
Min	Cent		17.2	-13.0
	650		17.4	-10.3
	652		17.4	-15.6
	748		16.9	-15.6
	747		16.9	-10.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-149.5	3.0	17.2	4.3	-151.2	83.69

			650	-149.8	25.3	17.2	26.4	-151.6	85.49
			652	-149.8	-9.3	17.2	-8.6	-151.8	83.15
			748	-149.1	-9.3	17.2	-8.6	-150.7	83.08
			747	-149.1	25.3	17.2	26.4	-150.5	85.45
		Min	Cent	-390.1	-7.5	-0.6	-7.4	-390.1	89.16
			650	-376.2	1.5	-0.6	1.6	-376.2	89.15
			652	-376.2	-26.7	-0.6	-26.6	-376.2	89.08
			748	-404.1	-26.7	-0.6	-26.6	-404.1	89.15
			747	-404.1	1.5	-0.6	1.6	-404.1	89.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	6.7	4.0	10.8	2.9	44.56
	650		19.9	13.4	3.6	21.5	11.8	24.19
	652		0.2	14.5	3.7	15.4	-0.7	76.42
	748		0.5	6.1	3.6	7.8	-1.2	63.96
	747		19.8	9.1	3.6	20.9	8.1	16.90
Min	Cent		2.0	-1.7	-1.2	2.1	-2.0	-12.25
	650		6.6	-2.5	-1.2	6.7	-2.7	-5.27
	652		-5.3	-6.0	-1.2	-4.4	-7.0	-37.93
	748		-8.2	-14.3	-1.1	-8.0	-14.5	-8.99
	747		6.7	-5.8	-1.1	6.8	-5.9	-3.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		70.8	31.1
	650		68.7	23.4
	652		68.7	39.1
	748		73.1	39.1
	747		73.1	23.4
Min	Cent		21.9	-10.3
	650		22.6	-8.2
	652		22.6	-12.6
	748		20.9	-12.6
	747		20.9	-8.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-110.8	2.3	12.1	3.2	-111.5	84.82
		650		-111.0	18.8	12.1	19.6	-111.5	85.49
		652		-111.0	-7.0	12.1	-6.4	-111.5	84.38
		748		-110.5	-7.0	12.1	-6.4	-111.5	84.32
		747		-110.5	18.8	12.1	19.6	-111.4	85.45
	Min	Cent		-288.9	-5.1	0.2	-5.1	-288.9	89.61
		650		-278.6	1.6	0.2	1.6	-278.6	89.61
		652		-278.6	-19.3	0.2	-19.3	-278.6	89.58
		748		-299.3	-19.3	0.2	-19.3	-299.3	89.61
		747		-299.3	1.6	0.2	1.6	-299.3	89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.1	5.0	2.9	7.9	2.1	44.54
	650		14.7	9.9	2.6	15.9	8.8	23.72
	652		0.1	10.7	2.7	11.3	-0.5	76.60
	748		0.4	4.5	2.6	5.8	-0.9	63.96
	747		14.7	6.8	2.6	15.5	6.0	16.65
Min	Cent		1.5	-1.2	-0.9	1.5	-1.5	-4.76
	650		4.9	-1.9	-0.9	4.9	-2.0	-2.22
	652		-3.9	-4.5	-0.9	-3.2	-5.2	-37.30
	748		-6.0	-10.5	-0.8	-5.9	-10.7	-9.85
	747		4.9	-4.2	-0.8	4.9	-4.3	-1.47

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		52.4	22.8
	650		50.9	17.1
	652		50.9	28.7
	748		54.1	28.7
	747		54.1	17.1
Min	Cent		16.2	-7.7
	650		16.8	-6.1
	652		16.8	-9.3
	748		15.6	-9.3
	747		15.6	-6.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

		RC ENV~6	Max	Cent	-102.1	1.1	57.3	26.0	-102.5	66.43
				650	-100.7	6.2	57.3	30.6	-102.5	66.55
				652	-100.7	-3.7	57.3	22.6	-102.6	65.20
				748	-102.0	-3.7	57.3	21.3	-102.5	66.31
				747	-102.0	6.2	57.3	29.4	-102.4	67.56
			Min	Cent	-127.4	-4.5	-44.7	-1.7	-139.5	87.25
				650	-128.8	3.3	-44.7	4.4	-142.4	87.37
				652	-128.8	-12.5	-44.7	-8.8	-143.9	87.10
				748	-127.4	-12.5	-44.7	-8.8	-139.9	87.10
				747	-127.4	3.3	-44.7	4.4	-138.4	87.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.7	0.0	1.9	2.9	-0.6	33.33
	650		5.8	3.3	1.8	6.7	2.4	27.21
	652		-1.2	3.3	1.8	3.9	-1.8	70.74
	748		-0.9	3.6	1.9	4.3	-1.6	70.31
	747		5.8	3.1	1.8	6.7	2.1	26.77
Min	Cent		1.3	-1.2	-2.3	1.4	-2.5	-5.93
	650		4.2	-4.1	-2.2	4.5	-4.6	-2.55
	652		-3.3	-7.4	-2.2	-2.3	-8.3	-23.35
	748		-2.7	-4.5	-2.1	-1.3	-5.9	-33.61
	747		4.4	-2.0	-2.1	4.5	-2.6	-2.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.5	9.3
	650		21.8	7.6
	652		21.8	11.1
	748		21.3	11.1
	747		21.3	7.6
Min	Cent		17.2	-13.0
	650		17.4	-10.3
	652		17.4	-15.6
	748		16.9	-15.6
	747		16.9	-10.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
497	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-53.2	10.0	26.8	19.2	-56.4	69.92
					652	-53.0	29.5	26.8	36.8	-56.2	73.58
					654	-53.0	2.6	26.8	12.8	-56.9	68.17
					749	-53.3	2.6	26.8	12.8	-56.4	68.17
					748	-53.3	29.5	26.8	36.8	-55.6	73.57
				Min	Cent	-138.3	-7.1	-2.6	-7.0	-138.3	88.38
					652	-134.0	5.0	-2.6	5.1	-134.0	88.47
					654	-134.0	-31.0	-2.6	-30.9	-134.0	87.93
					749	-142.7	-31.0	-2.6	-30.9	-142.7	88.09
					748	-142.7	5.0	-2.6	5.1	-142.7	88.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.2	6.2	4.2	9.1	0.5	54.97
	652		17.6	18.2	3.6	21.6	14.3	47.37
	654		-2.7	21.6	3.7	22.1	-3.3	81.63
	749		-2.2	8.2	3.6	9.3	-3.2	72.75
	748		16.6	8.8	3.6	18.0	7.4	21.18
Min	Cent		0.5	-1.8	-1.3	0.8	-2.4	-19.21
	652		5.1	-4.2	-1.2	5.3	-4.3	-6.85
	654		-9.5	-8.7	-1.2	-7.8	-10.4	-54.82
	749		-13.5	-22.4	-1.1	-13.4	-22.5	-6.39
	748		5.3	-11.2	-1.1	5.4	-11.2	-3.47

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		75.1	50.1
	652		72.7	39.1
	654		72.7	61.4
	749		77.6	61.4
	748		77.6	39.1
Min	Cent		24.5	-15.9
	652		25.4	-12.6
	654		25.4	-19.3
	749		23.5	-19.3
	748		23.5	-12.6

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~2	Max	Cent	-38.7	7.4	17.5	13.1	-39.2	71.84
		652	-38.6	21.9	17.5	26.5	-39.2	75.31
		654	-38.6	1.9	17.5	8.2	-39.3	70.17
		749	-38.7	1.9	17.5	8.3	-39.3	70.10
		748	-38.7	21.9	17.5	26.5	-39.2	75.27
	Min	Cent	-102.4	-4.8	-1.2	-4.8	-102.4	89.75
		652	-99.2	4.2	-1.2	4.2	-99.2	89.77
		654	-99.2	-22.6	-1.2	-22.6	-99.2	89.69
		749	-105.6	-22.6	-1.2	-22.6	-105.6	89.71
		748	-105.6	4.2	-1.2	4.2	-105.6	89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.3	4.6	3.0	6.7	0.3	55.15
	652		13.1	13.4	2.6	15.9	10.6	47.01
	654		-2.1	15.8	2.6	16.2	-2.4	81.76
	749		-1.6	6.1	2.6	6.9	-2.4	72.75
	748		12.3	6.5	2.6	13.3	5.5	20.99
Min	Cent		0.4	-1.3	-1.0	0.4	-1.8	-8.96
	652		3.8	-3.1	-0.9	3.9	-3.2	-7.26
	654		-7.1	-6.4	-0.9	-5.8	-7.7	-54.80
	749		-10.0	-16.5	-0.8	-9.9	-16.6	-7.03
	748		4.0	-8.2	-0.8	4.0	-8.2	-2.94

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		55.6	36.8
	652		53.8	28.7
	654		53.8	45.1
	749		57.5	45.1
	748		57.5	28.7
Min	Cent		18.2	-11.7
	652		18.8	-9.3
	654		18.8	-14.3
	749		17.5	-14.3
	748		17.5	-9.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-35.6	8.1	60.8	50.6	-36.4	54.91
		652	-32.8	11.8	60.8	53.8	-36.2	55.04
		654	-32.8	4.7	60.8	49.3	-36.4	53.59
		749	-35.6	4.7	60.8	47.4	-36.5	54.77
		748	-35.6	11.8	60.8	52.0	-36.3	56.18
	Min	Cent	-44.4	-5.2	-50.4	1.4	-80.0	83.92
		652	-47.1	1.9	-50.4	6.6	-78.3	84.57
		654	-47.1	-12.7	-50.4	-4.3	-82.9	83.08
		749	-44.4	-12.7	-50.4	-4.3	-83.1	83.09
		748	-44.4	1.9	-50.4	6.6	-80.8	84.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.5	-0.1	1.9	2.1	-0.7	40.22
	652		5.2	4.5	1.8	6.6	3.0	39.48
	654		-2.1	4.8	1.8	5.2	-2.5	76.30
	749		-1.6	5.9	1.8	6.4	-2.1	77.06
	748		5.2	4.8	1.8	6.8	3.2	42.09
Min	Cent		0.3	-1.4	-2.3	0.4	-3.0	-10.74
	652		2.9	-6.1	-2.2	3.4	-6.6	-12.82
	654		-5.2	-10.2	-2.2	-4.3	-11.0	-20.47
	749		-4.4	-6.4	-2.1	-3.0	-7.8	-32.38
	748		3.3	-3.3	-2.1	3.8	-3.9	-2.93

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.6	13.6
	652		23.0	11.1
	654		23.0	16.0
	749		22.3	16.0
	748		22.3	11.1
Min	Cent		18.1	-19.3
	652		18.4	-15.6
	654		18.4	-23.0
	749		17.8	-23.0
	748		17.8	-15.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-53.2	10.0	26.8	19.2	-56.4	69.92
		652	-53.0	29.5	26.8	36.8	-56.2	73.58
		654	-53.0	2.6	26.8	12.8	-56.9	68.17
		749	-53.3	2.6	26.8	12.8	-56.4	68.17
		748	-53.3	29.5	26.8	36.8	-55.6	73.57
	Min	Cent	-138.3	-7.1	-2.6	-7.0	-138.3	88.38
		652	-134.0	5.0	-2.6	5.1	-134.0	88.47
		654	-134.0	-31.0	-2.6	-30.9	-134.0	87.93
		749	-142.7	-31.0	-2.6	-30.9	-142.7	88.09
		748	-142.7	5.0	-2.6	5.1	-142.7	88.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.2	6.2	4.2	9.1	0.5	54.97
		652	17.6	18.2	3.6	21.6	14.3	47.37
		654	-2.7	21.6	3.7	22.1	-3.3	81.63
		749	-2.2	8.2	3.6	9.3	-3.2	72.75
		748	16.6	8.8	3.6	18.0	7.4	21.18
	Min	Cent	0.5	-1.8	-1.3	0.7	-2.4	-12.69
		652	5.1	-4.2	-1.2	5.3	-4.3	-6.85
		654	-9.5	-8.7	-1.2	-7.8	-10.4	-54.82
		749	-13.5	-22.4	-1.1	-13.4	-22.5	-6.39
		748	5.3	-11.2	-1.1	5.4	-11.2	-3.47

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	75.1	50.1
		652	72.7	39.1
		654	72.7	61.4
		749	77.6	61.4
		748	77.6	39.1
	Min	Cent	24.5	-15.9
		652	25.4	-12.6
		654	25.4	-19.3
		749	23.5	-19.3
		748	23.5	-12.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-38.7	7.4	17.5	13.1	-39.2	71.84
		652	-38.6	21.9	17.5	26.5	-39.2	75.31
		654	-38.6	1.9	17.5	8.2	-39.3	70.17
		749	-38.7	1.9	17.5	8.3	-39.3	70.10
		748	-38.7	21.9	17.5	26.5	-39.2	75.27
	Min	Cent	-102.4	-4.8	-1.2	-4.8	-102.4	89.75
		652	-99.2	4.2	-1.2	4.2	-99.2	89.77
		654	-99.2	-22.6	-1.2	-22.6	-99.2	89.69
		749	-105.6	-22.6	-1.2	-22.6	-105.6	89.71
		748	-105.6	4.2	-1.2	4.2	-105.6	89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.3	4.6	3.0	6.7	0.3	55.15
		652	13.1	13.4	2.6	15.9	10.6	47.01
		654	-2.1	15.8	2.6	16.2	-2.4	81.76
		749	-1.6	6.1	2.6	6.9	-2.4	72.75
		748	12.3	6.5	2.6	13.3	5.5	20.99
	Min	Cent	0.4	-1.3	-1.0	0.4	-1.8	-8.96
		652	3.8	-3.1	-0.9	3.9	-3.2	-7.26
		654	-7.1	-6.4	-0.9	-5.8	-7.7	-54.80
		749	-10.0	-16.5	-0.8	-9.9	-16.6	-7.03
		748	4.0	-8.2	-0.8	4.0	-8.2	-2.94

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	55.6	36.8
		652	53.8	28.7
		654	53.8	45.1
		749	57.5	45.1
		748	57.5	28.7
	Min	Cent	18.2	-11.7
		652	18.8	-9.3
		654	18.8	-14.3
		749	17.5	-14.3
		748	17.5	-9.3

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-35.6	8.1	60.8	50.6	-36.4	54.91
			652	-32.8	11.8	60.8	53.8	-36.2	55.04
			654	-32.8	4.7	60.8	49.3	-36.4	53.59
			749	-35.6	4.7	60.8	47.4	-36.5	54.77
			748	-35.6	11.8	60.8	52.0	-36.3	56.18
		Min	Cent	-44.4	-5.2	-50.4	1.4	-80.0	83.92
			652	-47.1	1.9	-50.4	6.6	-78.3	84.57
			654	-47.1	-12.7	-50.4	-4.3	-82.9	83.08
			749	-44.4	-12.7	-50.4	-4.3	-83.1	83.09
			748	-44.4	1.9	-50.4	6.6	-80.8	84.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.5	-0.1	1.9	2.1	-0.7	40.22
	652		5.2	4.5	1.8	6.6	3.0	39.48
	654		-2.1	4.8	1.8	5.2	-2.5	76.30
	749		-1.6	5.9	1.8	6.4	-2.1	77.06
	748		5.2	4.8	1.8	6.8	3.2	42.09
Min	Cent		0.3	-1.4	-2.3	0.4	-3.0	-10.74
	652		2.9	-6.1	-2.2	3.4	-6.6	-12.82
	654		-5.2	-10.2	-2.2	-4.3	-11.0	-20.47
	749		-4.4	-6.4	-2.1	-3.0	-7.8	-32.38
	748		3.3	-3.3	-2.1	3.8	-3.9	-2.93

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.6	13.6
	652		23.0	11.1
	654		23.0	16.0
	749		22.3	16.0
	748		22.3	11.1
Min	Cent		18.1	-19.3
	652		18.4	-15.6
	654		18.4	-23.0
	749		17.8	-23.0
	748		17.8	-15.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
498	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	0.4	11.7	9.6	16.9	-4.4	60.77
					654	-0.6	19.7	9.6	23.3	-4.3	68.89
					1098	-0.6	10.4	9.6	15.7	-6.0	60.52
					1101	3.3	10.4	9.6	16.8	-3.1	55.42
					749	3.3	19.7	9.6	23.9	-0.9	65.69
				Min	Cent	-5.0	-32.9	1.8	-4.9	-33.0	3.74
					654	-6.6	-9.4	1.8	-5.6	-10.5	28.59
					1098	-6.6	-63.2	1.8	-6.5	-63.2	1.83
					1101	-5.7	-63.2	1.8	-5.7	-63.2	2.07
					749	-5.7	-9.4	1.8	-4.8	-10.4	23.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.6	6.5	3.0	7.9	0.2	64.56
	654		4.2	23.1	5.0	24.3	2.9	76.00
	1098		0.5	7.2	5.1	9.9	-1.2	61.75
	1101		1.5	9.8	5.0	12.2	-0.4	64.98
	749		4.9	9.6	4.9	12.6	1.8	58.04
Min	Cent		-0.7	-1.2	-0.9	-0.1	-1.9	-30.34
	654		-1.6	-7.7	-2.3	-0.9	-8.5	-18.29
	1098		-1.1	-5.4	-2.1	-0.3	-6.3	-21.77
	1101		-0.5	-2.4	-1.3	-0.0	-3.1	-23.66
	749		-5.2	-20.9	-1.3	-5.1	-20.9	-4.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.6	22.0
	654		7.7	61.4
	1098		7.7	6.2
	1101		12.2	6.2
	749		12.2	61.4
Min	Cent		-4.6	-7.9
	654		-5.4	-19.3
	1098		-5.4	-19.1
	1101		-4.5	-19.1
	749		-4.5	-19.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	0.2	8.7	6.9	12.5	-3.4	60.76
		654	-0.6	14.6	6.9	17.3	-3.2	68.88
		1098	-0.6	7.7	6.9	11.6	-4.5	60.51
		1101	2.5	7.7	6.9	12.5	-2.3	55.42
		749	2.5	14.6	6.9	17.7	-0.6	65.68
	Min	Cent	-3.7	-23.7	1.3	-3.6	-23.8	3.74
		654	-4.9	-6.6	1.3	-4.1	-7.3	28.54
		1098	-4.9	-46.0	1.3	-4.8	-46.0	1.83
		1101	-4.2	-46.0	1.3	-4.1	-46.0	1.80
		749	-4.2	-6.6	1.3	-3.6	-7.1	23.72

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.2	4.8	2.2	5.8	0.2	64.91
		654	3.1	17.0	3.7	17.9	2.1	76.10
		1098	0.4	5.3	3.7	7.3	-0.5	61.95
		1101	1.1	7.2	3.6	8.9	-0.2	65.19
		749	3.6	7.1	3.6	9.3	1.4	58.05
	Min	Cent	-0.5	-0.9	-0.6	-0.1	-1.4	-29.25
		654	-1.2	-5.7	-1.7	-0.7	-6.3	-18.29
		1098	-0.8	-4.0	-1.6	-0.2	-4.6	-22.31
		1101	-0.4	-1.8	-1.0	-0.0	-2.3	-23.22
		749	-3.8	-15.3	-1.0	-3.8	-15.4	-4.82

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.1	16.2
		654	5.7	45.1
		1098	5.7	4.6
		1101	9.0	4.6
		749	9.0	45.1
	Min	Cent	-3.4	-5.8
		654	-4.0	-14.3
		1098	-4.0	-14.1
		1101	-3.3	-14.1
		749	-3.3	-14.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-0.7	14.6	7.2	17.4	-3.5	68.76
		654	1.4	12.6	7.2	16.1	-2.0	64.14
		1098	1.4	16.7	7.2	19.5	-1.3	68.73
		1101	0.6	16.7	7.2	19.4	-2.0	69.42
		749	0.6	12.6	7.2	15.9	-2.4	64.95
	Min	Cent	-2.6	-18.3	-1.0	-2.6	-18.4	-3.19
		654	-5.8	-5.3	-1.0	-4.6	-6.6	-54.48
		1098	-5.8	-31.4	-1.0	-5.8	-31.4	-1.96
		1101	-2.9	-31.4	-1.0	-2.9	-31.4	-1.76
		749	-2.9	-5.3	-1.0	-2.6	-5.7	-18.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.1	0.2	1.7	1.9	-0.5	45.53
		654	0.7	5.4	1.8	6.0	0.1	70.78
		1098	0.1	-0.0	1.9	2.6	-0.5	-43.33
		1101	0.3	1.4	2.4	3.3	-0.2	51.65
		749	1.7	6.6	2.4	7.6	0.7	68.08
	Min	Cent	-0.1	-1.2	-2.0	0.0	-2.7	-16.36
		654	-1.2	-9.4	-2.7	-0.4	-10.2	-16.93
		1098	-0.0	-0.4	-2.8	0.4	-3.0	-38.26
		1101	-0.2	-1.8	-2.4	-0.0	-3.5	-1.36
		749	-1.2	-5.8	-2.4	-0.2	-6.8	-22.83

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.0	6.7
		654	1.5	16.0
		1098	1.5	2.5
		1101	0.6	2.5
		749	0.6	16.0
	Min	Cent	-0.6	-10.2
		654	-1.1	-23.0
		1098	-1.1	-2.5
		1101	-0.1	-2.5

			749	-0.1	-23.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	0.4	11.7	9.6	16.9	-4.4	60.77
		654	-0.6	19.7	9.6	23.3	-4.3	68.89
		1098	-0.6	10.4	9.6	15.7	-6.0	60.52
		1101	3.3	10.4	9.6	16.8	-3.1	55.42
		749	3.3	19.7	9.6	23.9	-0.9	65.69
	Min	Cent	-5.0	-32.9	1.8	-4.9	-33.0	3.74
		654	-6.6	-9.4	1.8	-5.6	-10.5	28.59
		1098	-6.6	-63.2	1.8	-6.5	-63.2	1.83
		1101	-5.7	-63.2	1.8	-5.7	-63.2	2.07
		749	-5.7	-9.4	1.8	-4.8	-10.4	23.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.6	6.5	3.0	7.9	0.2	64.56
	654	4.2	23.1	5.0	24.3	2.9	76.00
	1098	0.5	7.2	5.1	9.9	-0.8	61.75
	1101	1.5	9.8	5.0	12.2	-0.4	64.98
	749	4.9	9.6	4.9	12.6	1.8	58.04
Min	Cent	-0.7	-1.2	-0.9	-0.1	-1.9	-30.34
	654	-1.6	-7.7	-2.3	-0.9	-8.5	-18.29
	1098	-1.1	-5.4	-2.1	-0.3	-6.3	-21.77
	1101	-0.5	-2.4	-1.3	-0.0	-3.1	-5.57
	749	-5.2	-20.9	-1.3	-5.1	-20.9	-4.38

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.6	22.0
	654	7.7	61.4
	1098	7.7	6.2
	1101	12.2	6.2
	749	12.2	61.4
Min	Cent	-4.6	-7.9
	654	-5.4	-19.3
	1098	-5.4	-19.1
	1101	-4.5	-19.1
	749	-4.5	-19.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	0.2	8.7	6.9	12.5	-3.4	60.76
		654	-0.6	14.6	6.9	17.3	-3.2	68.88
		1098	-0.6	7.7	6.9	11.6	-4.5	60.51
		1101	2.5	7.7	6.9	12.5	-2.3	55.42
		749	2.5	14.6	6.9	17.7	-0.6	65.68
	Min	Cent	-3.7	-23.7	1.3	-3.6	-23.8	3.74
		654	-4.9	-6.6	1.3	-4.1	-7.3	28.54
		1098	-4.9	-46.0	1.3	-4.8	-46.0	1.83
		1101	-4.2	-46.0	1.3	-4.1	-46.0	1.80
		749	-4.2	-6.6	1.3	-3.6	-7.1	23.72

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.2	4.8	2.2	5.8	0.2	64.91
	654	3.1	17.0	3.7	17.9	2.1	76.10
	1098	0.4	5.3	3.7	7.3	-0.5	61.95
	1101	1.1	7.2	3.6	8.9	-0.2	65.19
	749	3.6	7.1	3.6	9.3	1.4	58.05
Min	Cent	-0.5	-0.9	-0.6	-0.1	-1.4	-29.25
	654	-1.2	-5.7	-1.7	-0.7	-6.3	-18.29
	1098	-0.8	-4.0	-1.6	-0.2	-4.6	-22.31
	1101	-0.4	-1.8	-1.0	-0.0	-2.3	-23.22
	749	-3.8	-15.3	-1.0	-3.8	-15.4	-4.82

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.1	16.2
	654	5.7	45.1
	1098	5.7	4.6
	1101	9.0	4.6
	749	9.0	45.1
Min	Cent	-3.4	-5.8
	654	-4.0	-14.3
	1098	-4.0	-14.1

			1101	-3.3	-14.1			
			749	-3.3	-14.3			

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-0.7	14.6	7.2	17.4	-3.5	68.76
			654	1.4	12.6	7.2	16.1	-2.0	64.14
			1098	1.4	16.7	7.2	19.5	-1.3	68.73
			1101	0.6	16.7	7.2	19.4	-2.0	69.42
			749	0.6	12.6	7.2	15.9	-2.4	64.95
		Min	Cent	-2.6	-18.3	-1.0	-2.6	-18.4	-3.19
			654	-5.8	-5.3	-1.0	-4.6	-6.6	-54.48
			1098	-5.8	-31.4	-1.0	-5.8	-31.4	-1.96
			1101	-2.9	-31.4	-1.0	-2.9	-31.4	-1.76
			749	-2.9	-5.3	-1.0	-2.6	-5.7	-18.48

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	0.1	0.2	1.7	1.9	-0.5	45.53
			654	0.7	5.4	1.8	6.0	0.1	70.78
			1098	0.1	-0.0	1.9	2.6	-0.5	-43.33
			1101	0.3	1.4	2.4	3.3	-0.2	51.65
			749	1.7	6.6	2.4	7.6	0.7	68.08
		Min	Cent	-0.1	-1.2	-2.0	0.0	-2.7	-16.36
			654	-1.2	-9.4	-2.7	-0.4	-10.2	-16.93
			1098	-0.0	-0.4	-2.8	0.4	-3.0	-38.26
			1101	-0.2	-1.8	-2.4	-0.0	-3.5	-1.36
			749	-1.2	-5.8	-2.4	-0.2	-6.8	-22.83

		NODE	Vxx	Vyy	
	Max	Cent	1.0	6.7	
		654	1.5	16.0	
		1098	1.5	2.5	
		1101	0.6	2.5	
		749	0.6	16.0	
	Min	Cent	-0.6	-10.2	
		654	-1.1	-23.0	
		1098	-1.1	-2.5	
		1101	-0.1	-2.5	
		749	-0.1	-23.0	

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
500	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-54.0	9.9	2.5	9.9	-54.3	-89.40
					658	-53.8	2.3	2.5	2.3	-54.4	-89.32
					660	-53.8	30.1	2.5	30.1	-54.3	-89.54
					752	-54.1	30.1	2.5	30.1	-54.2	-89.54
					751	-54.1	2.3	2.5	2.3	-54.3	-89.32
				Min	Cent	-141.0	-7.0	-26.1	-2.6	-145.8	-80.58
					658	-136.6	-31.5	-26.1	-26.2	-142.5	-78.25
					660	-136.6	5.2	-26.1	9.3	-141.0	-84.04
					752	-145.5	5.2	-26.1	9.3	-149.9	-81.56
					751	-145.5	-31.5	-26.1	-26.6	-151.2	-79.07

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	3.2	6.2	1.3	6.7	2.8	69.72
			658	-2.8	21.0	1.2	21.1	-2.9	87.35
			660	17.8	17.8	1.2	18.9	16.7	43.90
			752	16.9	8.8	1.1	17.0	8.7	7.38
			751	-2.2	8.0	1.1	8.2	-2.3	84.11
		Min	Cent	0.5	-1.8	-4.1	2.1	-4.9	-33.49
			658	-9.6	-8.5	-3.6	-5.7	-12.6	-52.96
			660	5.2	-4.0	-3.5	5.7	-5.2	-13.25
			752	5.4	-10.6	-3.5	5.9	-11.3	-10.51
			751	-13.6	-21.8	-3.5	-12.3	-23.2	-20.16

		NODE	Vxx	Vyy	
	Max	Cent	-24.1	48.5	
		658	-25.0	59.8	
		660	-25.0	37.5	
		752	-23.2	37.5	
		751	-23.2	59.8	
	Min	Cent	-73.9	-15.4	
		658	-71.5	-18.8	

		660	-71.5	-12.2			
		752	-76.3	-12.2			
		751	-76.3	-18.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-39.5	7.3	1.1	7.3	-40.1	-89.40
		658	-39.4	1.7	1.1	1.7	-40.2	-89.32
		660	-39.4	22.3	1.1	22.3	-40.0	-89.54
		752	-39.5	22.3	1.1	22.3	-40.1	-89.54
		751	-39.5	1.7	1.1	1.7	-40.2	-89.32
	Min	Cent	-104.6	-4.8	-17.0	-1.9	-107.4	-80.59
		658	-101.3	-23.0	-17.0	-19.4	-104.8	-78.25
		660	-101.3	4.3	-17.0	7.0	-104.0	-84.03
		752	-107.9	4.3	-17.0	6.8	-110.4	-81.56
		751	-107.9	-23.0	-17.0	-19.7	-111.2	-79.08

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.4	4.6	0.9	4.9	2.0	69.73
		658	-2.1	15.5	0.9	15.5	-2.2	87.15
		660	13.2	13.1	0.9	14.0	12.3	43.93
		752	12.5	6.5	0.8	12.6	6.4	7.38
		751	-1.6	6.0	0.8	6.0	-1.7	84.11
	Min	Cent	0.4	-1.3	-2.9	0.5	-3.5	8.91
		658	-7.1	-6.3	-2.6	-4.1	-9.3	-49.35
		660	3.9	-3.0	-2.6	4.0	-3.8	2.56
		752	4.1	-7.7	-2.5	4.2	-8.3	2.19
		751	-10.0	-16.1	-2.6	-9.1	-17.0	-20.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-17.9	35.7
		658	-18.5	44.0
		660	-18.5	27.5
		752	-17.2	27.5
		751	-17.2	44.0
	Min	Cent	-54.7	-11.4
		658	-53.0	-13.9
		660	-53.0	-9.0
		752	-56.5	-9.0
		751	-56.5	-13.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-33.4	8.7	55.7	46.3	-33.9	55.97
		658	-33.1	5.4	55.7	45.0	-33.9	54.54
		660	-33.1	12.4	55.7	49.6	-33.8	56.04
		752	-33.5	12.4	55.7	49.8	-33.9	-53.78
		751	-33.5	5.4	55.7	43.1	-34.1	55.90
	Min	Cent	-48.4	-5.9	-66.1	0.7	-94.8	-83.06
		658	-48.6	-13.8	-66.1	-5.3	-99.5	-82.19
		660	-48.6	1.6	-66.1	6.3	-94.0	-83.79
		752	-48.4	1.6	-66.1	6.3	-90.1	-83.79
		751	-48.4	-13.8	-66.1	-5.3	-95.9	-82.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	-0.1	2.4	2.6	-0.7	41.04
		658	-2.1	4.6	2.2	5.3	-2.8	73.15
		660	5.2	4.3	2.2	7.0	2.5	39.41
		752	5.2	4.7	2.2	7.2	2.7	41.39
		751	-1.7	5.8	2.2	6.4	-2.3	74.66
	Min	Cent	0.3	-1.4	-2.0	0.3	-2.6	10.12
		658	-5.1	-10.0	-1.8	-4.5	-10.6	-18.65
		660	3.0	-5.9	-1.8	3.4	-6.2	-11.22
		752	3.4	-3.2	-1.9	3.8	-3.7	2.51
		751	-4.4	-6.2	-1.9	-3.2	-7.4	-32.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-17.8	13.0
		658	-18.1	15.4
		660	-18.1	10.6
		752	-17.5	10.6
		751	-17.5	15.4
	Min	Cent	-22.3	-18.7

		658	-22.7	-22.4
		660	-22.7	-15.1
		752	-22.0	-15.1
		751	-22.0	-22.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-54.0	9.9	2.5	9.9	-54.3	-89.40
		658	-53.8	2.3	2.5	2.3	-54.4	-89.32
		660	-53.8	30.1	2.5	30.1	-54.3	-89.54
		752	-54.1	30.1	2.5	30.1	-54.2	-89.54
		751	-54.1	2.3	2.5	2.3	-54.3	-89.32
	Min	Cent	-141.0	-7.0	-26.1	-2.6	-145.8	-80.58
		658	-136.6	-31.5	-26.1	-26.2	-142.5	-78.25
		660	-136.6	5.2	-26.1	9.3	-141.0	-84.04
		752	-145.5	5.2	-26.1	9.3	-149.9	-81.56
		751	-145.5	-31.5	-26.1	-26.6	-151.2	-79.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.2	6.2	1.3	6.7	2.8	69.72
		658	-2.8	21.0	1.2	21.1	-2.9	87.35
		660	17.8	17.8	1.2	18.9	16.7	43.90
		752	16.9	8.8	1.1	17.0	8.7	7.38
		751	-2.2	8.0	1.1	8.2	-2.3	84.11
	Min	Cent	0.5	-1.8	-4.1	0.7	-4.9	12.57
		658	-9.6	-8.5	-3.6	-5.7	-12.6	-52.96
		660	5.2	-4.0	-3.5	5.7	-5.2	-13.25
		752	5.4	-10.6	-3.5	5.9	-11.3	-10.51
		751	-13.6	-21.8	-3.5	-12.3	-23.2	-20.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-24.1	48.5
		658	-25.0	59.8
		660	-25.0	37.5
		752	-23.2	37.5
		751	-23.2	59.8
	Min	Cent	-73.9	-15.4
		658	-71.5	-18.8
		660	-71.5	-12.2
		752	-76.3	-12.2
		751	-76.3	-18.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-39.5	7.3	1.1	7.3	-40.1	-89.40
		658	-39.4	1.7	1.1	1.7	-40.2	-89.32
		660	-39.4	22.3	1.1	22.3	-40.0	-89.54
		752	-39.5	22.3	1.1	22.3	-40.1	-89.54
		751	-39.5	1.7	1.1	1.7	-40.2	-89.32
	Min	Cent	-104.6	-4.8	-17.0	-1.9	-107.4	-80.59
		658	-101.3	-23.0	-17.0	-19.4	-104.8	-78.25
		660	-101.3	4.3	-17.0	7.0	-104.0	-84.03
		752	-107.9	4.3	-17.0	6.8	-110.4	-81.56
		751	-107.9	-23.0	-17.0	-19.7	-111.2	-79.08

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.4	4.6	0.9	4.9	2.0	69.73
		658	-2.1	15.5	0.9	15.5	-2.2	87.15
		660	13.2	13.1	0.9	14.0	12.3	43.93
		752	12.5	6.5	0.8	12.6	6.4	7.38
		751	-1.6	6.0	0.8	6.0	-1.7	84.11
	Min	Cent	0.4	-1.3	-2.9	0.5	-3.5	8.91
		658	-7.1	-6.3	-2.6	-4.1	-9.3	-49.35
		660	3.9	-3.0	-2.6	4.0	-3.8	2.56
		752	4.1	-7.7	-2.5	4.2	-8.3	2.19
		751	-10.0	-16.1	-2.6	-9.1	-17.0	-20.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-17.9	35.7
		658	-18.5	44.0
		660	-18.5	27.5
		752	-17.2	27.5
		751	-17.2	44.0

	Min	Cent	-54.7	-11.4
		658	-53.0	-13.9
		660	-53.0	-9.0
		752	-56.5	-9.0
		751	-56.5	-13.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-33.4	8.7	55.7	46.3	-33.9	55.97
		658	-33.1	5.4	55.7	45.0	-33.9	54.54
		660	-33.1	12.4	55.7	49.6	-33.8	56.04
		752	-33.5	12.4	55.7	49.8	-33.9	-53.78
		751	-33.5	5.4	55.7	43.1	-34.1	55.90
	Min	Cent	-48.4	-5.9	-66.1	0.7	-94.8	-83.06
		658	-48.6	-13.8	-66.1	-5.3	-99.5	-82.19
		660	-48.6	1.6	-66.1	6.3	-94.0	-83.79
		752	-48.4	1.6	-66.1	6.3	-90.1	-83.79
		751	-48.4	-13.8	-66.1	-5.3	-95.9	-82.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	-0.1	2.4	2.6	-0.7	41.04
		658	-2.1	4.6	2.2	5.3	-2.8	73.15
		660	5.2	4.3	2.2	7.0	2.5	39.41
		752	5.2	4.7	2.2	7.2	2.7	41.39
		751	-1.7	5.8	2.2	6.4	-2.3	74.66
	Min	Cent	0.3	-1.4	-2.0	0.3	-2.6	10.12
		658	-5.1	-10.0	-1.8	-4.5	-10.6	-18.65
		660	3.0	-5.9	-1.8	3.4	-6.2	-11.22
		752	3.4	-3.2	-1.9	3.8	-3.7	2.51
		751	-4.4	-6.2	-1.9	-3.2	-7.4	-32.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-17.8	13.0
		658	-18.1	15.4
		660	-18.1	10.6
		752	-17.5	10.6
		751	-17.5	15.4
	Min	Cent	-22.3	-18.7
		658	-22.7	-22.4
		660	-22.7	-15.1
		752	-22.0	-15.1
		751	-22.0	-22.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
501	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-152.8	3.0	0.7	3.1	-153.4	-89.10
					660	-153.1	-9.6	0.7	-9.6	-153.8	89.74
					662	-153.1	26.0	0.7	26.0	-153.7	-89.22
					753	-152.4	26.0	0.7	26.0	-152.9	-89.21
					752	-152.4	-9.6	0.7	-9.6	-153.0	89.74
				Min	Cent	-398.9	-7.5	-17.1	-6.8	-399.4	-87.53
					660	-384.8	-27.1	-17.1	-26.3	-385.3	-87.30
					662	-384.8	1.7	-17.1	2.5	-385.3	-87.50
					753	-413.2	1.7	-17.1	2.4	-413.7	-87.67
					752	-413.2	-27.1	-17.1	-26.4	-413.7	-87.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.0	6.8	1.2	8.1	5.7	41.96
		660	0.2	14.0	1.2	14.1	0.1	85.26
		662	20.1	13.1	1.2	20.3	12.9	9.46
		753	20.1	9.2	1.0	20.2	9.1	5.42
		752	0.6	5.9	1.1	6.1	0.4	79.20
	Min	Cent	2.1	-1.7	-3.9	3.3	-4.1	-26.86
		660	-5.3	-5.8	-3.6	-2.6	-9.1	-43.79
		662	6.7	-2.4	-3.5	7.2	-3.5	-12.97
		753	6.8	-5.3	-3.5	7.4	-6.2	-11.80
		752	-8.1	-13.8	-3.5	-6.4	-15.5	-25.42

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-21.5	29.6
		660	-22.2	37.5
		662	-22.2	22.0
		753	-20.6	22.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			752	-20.6	37.5			
		Min	Cent	-69.5	-9.9			
			660	-67.5	-12.2			
			662	-67.5	-7.9			
			753	-71.7	-7.9			
			752	-71.7	-12.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-113.3	2.2	-0.2	2.3	-113.7	-89.10
		660	-113.5	-7.2	-0.2	-7.2	-114.0	-89.91
		662	-113.5	19.2	-0.2	19.3	-113.9	-89.22
		753	-113.0	19.2	-0.2	19.3	-113.4	-89.21
		752	-113.0	-7.2	-0.2	-7.2	-113.4	-89.91
	Min	Cent	-295.6	-5.1	-12.0	-4.7	-295.9	-87.98
		660	-285.1	-19.7	-12.0	-19.3	-285.5	-87.79
		662	-285.1	1.7	-12.0	2.1	-285.5	-87.95
		753	-306.2	1.7	-12.0	2.1	-306.5	-88.09
		752	-306.2	-19.7	-12.0	-19.3	-306.5	-87.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.2	5.0	0.9	6.0	4.2	41.99
		660	0.1	10.3	0.9	10.4	0.1	84.92
		662	14.9	9.6	0.9	15.0	9.5	9.46
		753	14.9	6.8	0.8	15.0	6.8	5.42
		752	0.4	4.4	0.8	4.5	0.3	79.21
	Min	Cent	1.5	-1.2	-2.8	1.5	-3.0	4.68
		660	-3.9	-4.3	-2.6	-2.3	-6.7	36.23
		662	4.9	-1.7	-2.6	5.0	-2.6	2.01
		753	5.0	-3.8	-2.5	5.0	-4.5	1.45
		752	-6.0	-10.1	-2.6	-4.7	-11.4	-25.43

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-15.9	21.7
		660	-16.5	27.5
		662	-16.5	16.1
		753	-15.3	16.1
		752	-15.3	27.5
	Min	Cent	-51.5	-7.4
		660	-50.0	-9.0
		662	-50.0	-5.8
		753	-53.1	-5.8
		752	-53.1	-9.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-104.4	1.3	50.1	22.5	-104.7	-66.53
		660	-102.5	-3.6	50.1	17.4	-104.8	67.32
		662	-102.5	6.4	50.1	28.6	-104.7	-67.97
		753	-104.3	6.4	50.1	29.9	-104.6	-66.97
		752	-104.3	-3.6	50.1	16.6	-104.6	-64.94
	Min	Cent	-130.9	-4.7	-62.6	-2.1	-154.6	-86.84
		660	-132.8	-13.1	-62.6	-9.2	-159.6	-86.65
		662	-132.8	3.4	-62.6	4.5	-157.2	-86.95
		753	-130.9	3.4	-62.6	4.5	-149.7	-86.95
		752	-130.9	-13.1	-62.6	-9.2	-152.3	-86.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.8	0.0	2.3	3.3	-0.6	35.17
		660	-1.2	3.1	2.3	4.0	-2.1	66.87
		662	5.9	3.2	2.2	7.1	1.9	29.46
		753	5.8	2.9	2.2	7.0	1.8	28.17
		752	-0.9	3.4	2.2	4.3	-1.6	67.44
	Min	Cent	1.3	-1.2	-1.9	1.4	-2.2	5.10
		660	-3.2	-7.2	-1.8	-2.5	-7.9	-21.28
		662	4.3	-3.9	-1.8	4.5	-4.3	2.22
		753	4.5	-1.9	-1.9	4.6	-2.4	1.69
		752	-2.7	-4.4	-1.9	-1.4	-5.6	-33.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.8	8.9
		660	-17.1	10.6
		662	-17.1	7.2

			753	-16.6	7.2			
			752	-16.6	10.6			
		Min	Cent	-21.2	-12.4			
			660	-21.5	-15.1			
			662	-21.5	-9.8			
			753	-21.0	-9.8			
			752	-21.0	-15.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-152.8	3.0	0.7	3.1	-153.4	-89.10
		660	-153.1	-9.6	0.7	-9.6	-153.8	89.74
		662	-153.1	26.0	0.7	26.0	-153.7	-89.22
		753	-152.4	26.0	0.7	26.0	-152.9	-89.21
		752	-152.4	-9.6	0.7	-9.6	-153.0	89.74
	Min	Cent	-398.9	-7.5	-17.1	-6.8	-399.4	-87.53
		660	-384.8	-27.1	-17.1	-26.3	-385.3	-87.30
		662	-384.8	1.7	-17.1	2.5	-385.3	-87.50
		753	-413.2	1.7	-17.1	2.4	-413.7	-87.67
		752	-413.2	-27.1	-17.1	-26.4	-413.7	-87.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.0	6.8	1.2	8.1	5.7	41.96
		660	0.2	14.0	1.2	14.1	0.1	85.26
		662	20.1	13.1	1.2	20.3	12.9	9.46
		753	20.1	9.2	1.0	20.2	9.1	5.42
		752	0.6	5.9	1.1	6.1	0.4	79.20
	Min	Cent	2.1	-1.7	-3.9	2.4	-4.1	6.91
		660	-5.3	-5.8	-3.6	-3.3	-9.1	28.50
		662	6.7	-2.4	-3.5	7.2	-3.5	-12.97
		753	6.8	-5.3	-3.5	7.4	-6.2	-11.80
		752	-8.1	-13.8	-3.5	-6.4	-15.5	-25.42

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-21.5	29.6
		660	-22.2	37.5
		662	-22.2	22.0
		753	-20.6	22.0
		752	-20.6	37.5
	Min	Cent	-69.5	-9.9
		660	-67.5	-12.2
		662	-67.5	-7.9
		753	-71.7	-7.9
		752	-71.7	-12.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-113.3	2.2	-0.2	2.3	-113.7	-89.10
		660	-113.5	-7.2	-0.2	-7.2	-114.0	-89.91
		662	-113.5	19.2	-0.2	19.3	-113.9	-89.22
		753	-113.0	19.2	-0.2	19.3	-113.4	-89.21
		752	-113.0	-7.2	-0.2	-7.2	-113.4	-89.91
	Min	Cent	-295.6	-5.1	-12.0	-4.7	-295.9	-87.98
		660	-285.1	-19.7	-12.0	-19.3	-285.5	-87.79
		662	-285.1	1.7	-12.0	2.1	-285.5	-87.95
		753	-306.2	1.7	-12.0	2.1	-306.5	-88.09
		752	-306.2	-19.7	-12.0	-19.3	-306.5	-87.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.2	5.0	0.9	6.0	4.2	41.99
		660	0.1	10.3	0.9	10.4	0.1	84.92
		662	14.9	9.6	0.9	15.0	9.5	9.46
		753	14.9	6.8	0.8	15.0	6.8	5.42
		752	0.4	4.4	0.8	4.5	0.3	79.21
	Min	Cent	1.5	-1.2	-2.8	1.5	-3.0	4.68
		660	-3.9	-4.3	-2.6	-2.3	-6.7	36.23
		662	4.9	-1.7	-2.6	5.0	-2.6	2.01
		753	5.0	-3.8	-2.5	5.0	-4.5	1.45
		752	-6.0	-10.1	-2.6	-4.7	-11.4	-25.43

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-15.9	21.7
		660	-16.5	27.5

				662	-16.5	16.1		
				753	-15.3	16.1		
				752	-15.3	27.5		
				Min Cent	-51.5	-7.4		
				660	-50.0	-9.0		
				662	-50.0	-5.8		
				753	-53.1	-5.8		
				752	-53.1	-9.0		

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-104.4	1.3	50.1	22.5	-104.7	-66.53
			660	-102.5	-3.6	50.1	17.4	-104.8	67.32
			662	-102.5	6.4	50.1	28.6	-104.7	-67.97
			753	-104.3	6.4	50.1	29.9	-104.6	-66.97
			752	-104.3	-3.6	50.1	16.6	-104.6	-64.94
		Min	Cent	-130.9	-4.7	-62.6	-2.1	-154.6	-86.84
			660	-132.8	-13.1	-62.6	-9.2	-159.6	-86.65
			662	-132.8	3.4	-62.6	4.5	-157.2	-86.95
			753	-130.9	3.4	-62.6	4.5	-149.7	-86.95
			752	-130.9	-13.1	-62.6	-9.2	-152.3	-86.65

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	1.8	0.0	2.3	3.3	-0.6	35.17
			660	-1.2	3.1	2.3	4.0	-2.1	66.87
			662	5.9	3.2	2.2	7.1	1.9	29.46
			753	5.8	2.9	2.2	7.0	1.8	28.17
			752	-0.9	3.4	2.2	4.3	-1.6	67.44
		Min	Cent	1.3	-1.2	-1.9	1.4	-2.2	5.10
			660	-3.2	-7.2	-1.8	-2.5	-7.9	-21.28
			662	4.3	-3.9	-1.8	4.5	-4.3	2.22
			753	4.5	-1.9	-1.9	4.6	-2.4	1.69
			752	-2.7	-4.4	-1.9	-1.4	-5.6	-33.17

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	-16.8	8.9
			660	-17.1	10.6
			662	-17.1	7.2
			753	-16.6	7.2
			752	-16.6	10.6
		Min	Cent	-21.2	-12.4
			660	-21.5	-15.1
			662	-21.5	-9.8
			753	-21.0	-9.8
			752	-21.0	-15.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
502	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-250.8	1.5	2.7	1.5	-250.9	89.74
					662	-251.7	-11.8	2.7	-11.8	-251.9	89.36
					664	-251.7	24.9	2.7	24.9	-251.9	89.76
					754	-249.7	24.9	2.7	24.9	-249.9	89.76
					753	-249.7	-11.8	2.7	-11.8	-249.9	89.35
				Min	Cent	-633.6	-9.9	-16.6	-9.5	-633.9	-88.50
					662	-612.8	-26.5	-16.6	-26.0	-613.1	-88.41
					664	-612.8	1.4	-16.6	1.8	-613.1	-88.48
					754	-654.4	1.4	-16.6	1.8	-654.7	-88.58
					753	-654.4	-26.5	-16.6	-26.1	-654.7	-88.51

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	10.5	7.3	1.1	10.8	7.0	17.81
			662	3.1	9.4	1.2	9.6	2.9	80.13
			664	22.2	10.2	1.2	22.4	10.1	5.54
			754	23.3	10.6	1.0	23.4	10.6	4.44
			753	3.5	6.2	1.0	6.5	3.2	71.33
		Min	Cent	3.5	-1.6	-3.7	4.4	-3.5	-21.38
			662	-1.9	-4.1	-3.5	-0.3	-6.6	-32.64
			664	8.0	-1.5	-3.4	8.4	-2.6	-11.93
			754	7.9	-2.2	-3.4	8.4	-3.2	-11.80
			753	-3.2	-8.2	-3.5	-1.4	-10.0	-26.76

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	-18.6	16.8

			662	-19.3	22.0			
			664	-19.3	12.1			
			754	-17.7	12.1			
			753	-17.7	22.0			
		Min	Cent	-65.6	-6.6			
			662	-63.9	-7.9			
			664	-63.9	-6.2			
			754	-67.6	-6.2			
			753	-67.6	-7.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-184.7	1.1	1.2	1.1	-184.9	89.74
		662	-185.0	-8.8	1.2	-8.8	-185.3	89.62
		664	-185.0	18.5	1.2	18.5	-185.3	89.76
		754	-184.3	18.5	1.2	18.5	-184.5	89.76
		753	-184.3	-8.8	1.2	-8.8	-184.5	89.62
	Min	Cent	-469.4	-6.9	-11.7	-6.7	-469.6	-88.77
		662	-454.0	-19.2	-11.7	-19.0	-454.2	-88.69
		664	-454.0	1.5	-11.7	1.7	-454.2	-88.75
		754	-484.9	1.5	-11.7	1.7	-485.1	-88.83
		753	-484.9	-19.2	-11.7	-19.0	-485.1	-88.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.8	5.4	0.8	8.0	5.1	17.81
		662	2.3	6.9	0.9	7.1	2.1	79.43
		664	16.5	7.5	0.9	16.6	7.4	5.54
		754	17.3	7.9	0.7	17.3	7.8	4.44
		753	2.6	4.6	0.8	4.8	2.3	71.35
	Min	Cent	2.5	-1.2	-2.7	2.6	-2.6	2.93
		662	-1.4	-3.0	-2.5	-0.9	-4.9	15.54
		664	5.8	-1.1	-2.5	5.8	-1.9	1.74
		754	5.8	-1.6	-2.4	5.8	-2.3	0.99
		753	-2.3	-6.0	-2.5	-1.1	-7.3	-26.77

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.8	12.4
		662	-14.3	16.1
		664	-14.3	8.9
		754	-13.1	8.9
		753	-13.1	16.1
	Min	Cent	-48.6	-4.9
		662	-47.3	-5.8
		664	-47.3	-4.6
		754	-50.1	-4.6
		753	-50.1	-5.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-169.0	-2.3	45.6	13.3	-169.2	-74.49
		662	-167.4	-8.7	45.6	6.2	-169.6	-74.47
		664	-167.4	5.4	45.6	18.6	-169.6	-75.30
		754	-168.6	5.4	45.6	19.5	-168.8	-74.45
		753	-168.6	-8.7	45.6	7.3	-168.8	-73.53
	Min	Cent	-212.5	-3.1	-58.5	-2.8	-223.6	-87.99
		662	-214.9	-10.8	-58.5	-10.5	-230.5	-88.01
		664	-214.9	3.4	-58.5	3.9	-229.6	-88.12
		754	-212.1	3.4	-58.5	3.9	-216.8	-88.11
		753	-212.1	-10.8	-58.5	-10.5	-217.8	-88.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.9	0.1	2.3	4.0	-0.5	29.84
		662	-0.3	2.0	2.2	3.4	-1.5	58.43
		664	6.7	2.3	2.2	7.5	1.4	23.24
		754	6.7	1.7	2.1	7.3	0.9	20.95
		753	-0.1	1.8	2.2	3.2	-0.7	56.48
	Min	Cent	2.3	-1.0	-1.9	2.3	-1.9	3.28
		662	-1.4	-5.1	-1.8	-0.9	-5.8	15.65
		664	5.3	-2.5	-1.8	5.3	-2.9	1.94
		754	5.3	-1.0	-1.9	5.3	-1.5	1.19
		753	-1.1	-3.0	-1.9	-0.6	-4.2	59.60

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-15.7	5.9			
		662	-15.9	7.2			
		664	-15.9	4.7			
		754	-15.5	4.7			
		753	-15.5	7.2			
	Min	Cent	-19.9	-7.9			
		662	-20.1	-9.8			
		664	-20.1	-6.1			
		754	-19.7	-6.1			
		753	-19.7	-9.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-250.8	1.5	2.7	1.5	-250.9	89.74
		662	-251.7	-11.8	2.7	-11.8	-251.9	89.36
		664	-251.7	24.9	2.7	24.9	-251.9	89.76
		754	-249.7	24.9	2.7	24.9	-249.9	89.76
		753	-249.7	-11.8	2.7	-11.8	-249.9	89.35
	Min	Cent	-633.6	-9.9	-16.6	-9.5	-633.9	-88.50
		662	-612.8	-26.5	-16.6	-26.0	-613.1	-88.41
		664	-612.8	1.4	-16.6	1.8	-613.1	-88.48
		754	-654.4	1.4	-16.6	1.8	-654.7	-88.58
		753	-654.4	-26.5	-16.6	-26.1	-654.7	-88.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.5	7.3	1.1	10.8	7.0	17.81
		662	3.1	9.4	1.2	9.6	2.9	80.13
		664	22.2	10.2	1.2	22.4	10.1	5.54
		754	23.3	10.6	1.0	23.4	10.6	4.44
		753	3.5	6.2	1.0	6.5	3.2	71.33
	Min	Cent	3.5	-1.6	-3.7	3.9	-3.5	4.37
		662	-1.9	-4.1	-3.5	-1.2	-6.6	16.43
		664	8.0	-1.5	-3.4	8.4	-2.6	-11.93
		754	7.9	-2.2	-3.4	8.4	-3.2	-11.80
		753	-3.2	-8.2	-3.5	-1.4	-10.0	-26.76

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-18.6	16.8
		662	-19.3	22.0
		664	-19.3	12.1
		754	-17.7	12.1
		753	-17.7	22.0
	Min	Cent	-65.6	-6.6
		662	-63.9	-7.9
		664	-63.9	-6.2
		754	-67.6	-6.2
		753	-67.6	-7.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-184.7	1.1	1.2	1.1	-184.9	89.74
		662	-185.0	-8.8	1.2	-8.8	-185.3	89.62
		664	-185.0	18.5	1.2	18.5	-185.3	89.76
		754	-184.3	18.5	1.2	18.5	-184.5	89.76
		753	-184.3	-8.8	1.2	-8.8	-184.5	89.62
	Min	Cent	-469.4	-6.9	-11.7	-6.7	-469.6	-88.77
		662	-454.0	-19.2	-11.7	-19.0	-454.2	-88.69
		664	-454.0	1.5	-11.7	1.7	-454.2	-88.75
		754	-484.9	1.5	-11.7	1.7	-485.1	-88.83
		753	-484.9	-19.2	-11.7	-19.0	-485.1	-88.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.8	5.4	0.8	8.0	5.1	17.81
		662	2.3	6.9	0.9	7.1	2.1	79.43
		664	16.5	7.5	0.9	16.6	7.4	5.54
		754	17.3	7.9	0.7	17.3	7.8	4.44
		753	2.6	4.6	0.8	4.8	2.3	71.35
	Min	Cent	2.5	-1.2	-2.7	2.6	-2.6	2.93
		662	-1.4	-3.0	-2.5	-0.9	-4.9	15.54
		664	5.8	-1.1	-2.5	5.8	-1.9	1.74
		754	5.8	-1.6	-2.4	5.8	-2.3	0.99
		753	-2.3	-6.0	-2.5	-1.1	-7.3	-26.77

		NODE	Vxx	Vyy

		Max	Cent	-13.8	12.4
			662	-14.3	16.1
			664	-14.3	8.9
			754	-13.1	8.9
			753	-13.1	16.1
		Min	Cent	-48.6	-4.9
			662	-47.3	-5.8
			664	-47.3	-4.6
			754	-50.1	-4.6
			753	-50.1	-5.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-169.0	-2.3	45.6	13.3	-169.2	-74.49
		662	-167.4	-8.7	45.6	6.2	-169.6	-74.47
		664	-167.4	5.4	45.6	18.6	-169.6	-75.30
		754	-168.6	5.4	45.6	19.5	-168.8	-74.45
		753	-168.6	-8.7	45.6	7.3	-168.8	-73.53
	Min	Cent	-212.5	-3.1	-58.5	-2.8	-223.6	-87.99
		662	-214.9	-10.8	-58.5	-10.5	-230.5	-88.01
		664	-214.9	3.4	-58.5	3.9	-229.6	-88.12
		754	-212.1	3.4	-58.5	3.9	-216.8	-88.11
		753	-212.1	-10.8	-58.5	-10.5	-217.8	-88.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.9	0.1	2.3	4.0	-0.5	29.84
		662	-0.3	2.0	2.2	3.4	-1.5	58.43
		664	6.7	2.3	2.2	7.5	1.4	23.24
		754	6.7	1.7	2.1	7.3	0.9	20.95
		753	-0.1	1.8	2.2	3.2	-0.7	56.48
	Min	Cent	2.3	-1.0	-1.9	2.3	-1.9	3.28
		662	-1.4	-5.1	-1.8	-0.9	-5.8	15.65
		664	5.3	-2.5	-1.8	5.3	-2.9	1.94
		754	5.3	-1.0	-1.9	5.3	-1.5	1.19
		753	-1.1	-3.0	-1.9	-0.6	-4.2	59.60

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-15.7	5.9
		662	-15.9	7.2
		664	-15.9	4.7
		754	-15.5	4.7
		753	-15.5	7.2
	Min	Cent	-19.9	-7.9
		662	-20.1	-9.8
		664	-20.1	-6.1
		754	-19.7	-6.1
		753	-19.7	-9.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
503	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-343.4	2.1	3.8	2.2	-343.5	89.53
					664	-344.2	-9.9	3.8	-9.9	-344.3	89.36
					666	-344.2	24.6	3.8	24.7	-344.3	89.56
					755	-342.6	24.6	3.8	24.7	-342.6	89.55
					754	-342.6	-9.9	3.8	-9.9	-342.7	89.35
				Min	Cent	-849.2	-10.3	-15.4	-10.0	-849.4	-88.95
					664	-823.9	-25.6	-15.4	-25.3	-824.1	-88.90
					666	-823.9	1.2	-15.4	1.5	-824.1	-88.94
					755	-874.6	1.2	-15.4	1.5	-874.8	-89.00
					754	-874.6	-25.6	-15.4	-25.3	-874.8	-88.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.7	7.8	1.1	13.8	7.6	9.93
		664	6.2	7.1	1.2	7.9	5.5	55.02
		666	24.3	8.7	1.1	24.4	8.6	4.08
		755	26.3	12.3	0.9	26.3	12.3	3.79
		754	6.9	7.5	1.0	8.2	6.2	53.93
	Min	Cent	4.8	-1.6	-3.5	5.5	-3.1	-17.17
		664	0.5	-3.1	-3.4	1.5	-5.1	-25.55
		666	9.1	-1.3	-3.3	9.5	-2.3	-10.50
		755	8.9	-1.4	-3.2	9.3	-2.3	-10.84
		754	0.3	-4.7	-3.3	1.4	-6.3	-22.86

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-15.9	9.0
	664	-16.6	12.1
	666	-16.6	6.5
	755	-15.0	6.5
	754	-15.0	12.1
Min	Cent	-62.1	-6.3
	664	-60.6	-6.2
	666	-60.6	-8.3
	755	-63.8	-8.3
	754	-63.8	-6.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-250.6	1.6	2.1	1.6	-250.8	89.53
		664	-250.9	-7.5	2.1	-7.5	-251.1	89.55
		666	-250.9	18.3	2.1	18.3	-251.1	89.56
		755	-250.3	18.3	2.1	18.3	-250.5	89.55
		754	-250.3	-7.5	2.1	-7.5	-250.5	89.55
	Min	Cent	-629.1	-7.1	-10.9	-7.0	-629.3	-89.14
		664	-610.4	-18.5	-10.9	-18.3	-610.5	-89.09
		666	-610.4	1.4	-10.9	1.5	-610.5	-89.12
		755	-647.9	1.4	-10.9	1.5	-648.1	-89.17
		754	-647.9	-18.5	-10.9	-18.4	-648.1	-89.15

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.1	5.8	0.8	10.2	5.7	9.94
	664	4.6	5.2	0.9	5.8	4.0	55.05
	666	18.0	6.4	0.8	18.1	6.4	4.08
	755	19.4	9.1	0.7	19.5	9.1	3.79
	754	5.1	5.6	0.7	6.1	4.6	53.97
Min	Cent	3.5	-1.2	-2.5	3.5	-2.2	1.95
	664	0.4	-2.3	-2.4	0.5	-3.7	7.43
	666	6.5	-1.0	-2.4	6.5	-1.7	1.44
	755	6.5	-1.0	-2.3	6.5	-1.6	0.69
	754	0.3	-3.4	-2.4	0.5	-4.6	5.68

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.8	6.6
	664	-12.3	8.9
	666	-12.3	4.8
	755	-11.1	4.8
	754	-11.1	8.9
Min	Cent	-46.0	-4.7
	664	-44.9	-4.6
	666	-44.9	-6.1
	755	-47.3	-6.1
	754	-47.3	-4.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-228.9	-0.5	42.1	6.8	-229.0	80.14
		664	-227.4	-7.3	42.1	0.4	-229.4	79.54
		666	-227.4	6.6	42.1	13.6	-229.4	80.10
		755	-228.5	6.6	42.1	13.1	-228.6	80.68
		754	-228.5	-7.3	42.1	0.5	-228.6	-78.29
	Min	Cent	-288.8	-4.3	-53.8	-2.4	-292.3	-88.65
		664	-290.9	-11.2	-53.8	-10.1	-300.9	-88.68
		666	-290.9	2.3	-53.8	3.9	-300.5	-88.73
		755	-288.4	2.3	-53.8	3.9	-288.6	-88.72
		754	-288.4	-11.2	-53.8	-10.1	-288.6	-88.68

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.1	0.2	2.2	4.8	-0.4	25.11
	664	0.8	1.2	2.2	3.2	-1.1	47.93
	666	7.6	1.7	2.1	7.9	1.0	19.16
	755	7.5	0.9	2.1	7.7	0.4	16.85
	754	0.9	0.6	2.1	2.9	-0.7	42.89
Min	Cent	3.2	-0.9	-1.9	3.2	-1.6	2.22
	664	0.2	-3.6	-1.8	0.3	-4.3	6.41
	666	5.9	-1.6	-1.8	5.9	-1.9	1.62
	755	5.9	-0.4	-1.9	5.9	-0.9	0.85
	754	0.2	-2.0	-1.9	0.4	-3.1	4.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-14.5	3.8
	664	-14.6	4.7
	666	-14.6	3.0
	755	-14.3	3.0
	754	-14.3	4.7
Min	Cent	-18.5	-4.8
	664	-18.7	-6.1
	666	-18.7	-3.5
	755	-18.4	-3.5
	754	-18.4	-6.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-343.4	2.1	3.8	2.2	-343.5	89.53
		664	-344.2	-9.9	3.8	-9.9	-344.3	89.36
		666	-344.2	24.6	3.8	24.7	-344.3	89.56
		755	-342.6	24.6	3.8	24.7	-342.6	89.55
		754	-342.6	-9.9	3.8	-9.9	-342.7	89.35
	Min	Cent	-849.2	-10.3	-15.4	-10.0	-849.4	-88.95
		664	-823.9	-25.6	-15.4	-25.3	-824.1	-88.90
		666	-823.9	1.2	-15.4	1.5	-824.1	-88.94
		755	-874.6	1.2	-15.4	1.5	-874.8	-89.00
		754	-874.6	-25.6	-15.4	-25.3	-874.8	-88.97

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.7	7.8	1.1	13.8	7.6	9.93
	664	6.2	7.1	1.2	7.9	5.5	55.02
	666	24.3	8.7	1.1	24.4	8.6	4.08
	755	26.3	12.3	0.9	26.3	12.3	3.79
	754	6.9	7.5	1.0	8.2	6.2	53.93
Min	Cent	4.8	-1.6	-3.5	5.4	-3.1	2.92
	664	0.5	-3.1	-3.4	0.7	-5.1	7.76
	666	9.1	-1.3	-3.3	9.5	-2.3	-10.50
	755	8.9	-1.4	-3.2	9.3	-2.3	-10.84
	754	0.3	-4.7	-3.3	0.9	-6.3	6.32

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-15.9	9.0
	664	-16.6	12.1
	666	-16.6	6.5
	755	-15.0	6.5
	754	-15.0	12.1
Min	Cent	-62.1	-6.3
	664	-60.6	-6.2
	666	-60.6	-8.3
	755	-63.8	-8.3
	754	-63.8	-6.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-250.6	1.6	2.1	1.6	-250.8	89.53
		664	-250.9	-7.5	2.1	-7.5	-251.1	89.55
		666	-250.9	18.3	2.1	18.3	-251.1	89.56
		755	-250.3	18.3	2.1	18.3	-250.5	89.55
		754	-250.3	-7.5	2.1	-7.5	-250.5	89.55
	Min	Cent	-629.1	-7.1	-10.9	-7.0	-629.3	-89.14
		664	-610.4	-18.5	-10.9	-18.3	-610.5	-89.09
		666	-610.4	1.4	-10.9	1.5	-610.5	-89.12
		755	-647.9	1.4	-10.9	1.5	-648.1	-89.17
		754	-647.9	-18.5	-10.9	-18.4	-648.1	-89.15

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.1	5.8	0.8	10.2	5.7	9.94
	664	4.6	5.2	0.9	5.8	4.0	55.05
	666	18.0	6.4	0.8	18.1	6.4	4.08
	755	19.4	9.1	0.7	19.5	9.1	3.79
	754	5.1	5.6	0.7	6.1	4.6	53.97
Min	Cent	3.5	-1.2	-2.5	3.5	-2.2	1.95
	664	0.4	-2.3	-2.4	0.5	-3.7	7.43
	666	6.5	-1.0	-2.4	6.5	-1.7	1.44
	755	6.5	-1.0	-2.3	6.5	-1.6	0.69

		754	0.3	-3.4	-2.4	0.5	-4.6	5.68

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-11.8	6.6
		664	-12.3	8.9
		666	-12.3	4.8
		755	-11.1	4.8
		754	-11.1	8.9
Min	Cent		-46.0	-4.7
		664	-44.9	-4.6
		666	-44.9	-6.1
		755	-47.3	-6.1
		754	-47.3	-4.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-228.9	-0.5	42.1	6.8	-229.0	80.14
		664	-227.4	-7.3	42.1	0.4	-229.4	79.54
		666	-227.4	6.6	42.1	13.6	-229.4	80.10
		755	-228.5	6.6	42.1	13.1	-228.6	80.68
		754	-228.5	-7.3	42.1	0.5	-228.6	-78.29
	Min	Cent	-288.8	-4.3	-53.8	-2.4	-292.3	-88.65
		664	-290.9	-11.2	-53.8	-10.1	-300.9	-88.68
		666	-290.9	2.3	-53.8	3.9	-300.5	-88.73
		755	-288.4	2.3	-53.8	3.9	-288.6	-88.72
		754	-288.4	-11.2	-53.8	-10.1	-288.6	-88.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.1	0.2	2.2	4.8	-0.4	25.11
		664	0.8	1.2	2.2	3.2	-1.1	47.93
		666	7.6	1.7	2.1	7.9	1.0	19.16
		755	7.5	0.9	2.1	7.7	0.4	16.85
		754	0.9	0.6	2.1	2.9	-0.7	42.89
Min	Cent		3.2	-0.9	-1.9	3.2	-1.6	2.22
		664	0.2	-3.6	-1.8	0.3	-4.3	6.41
		666	5.9	-1.6	-1.8	5.9	-1.9	1.62
		755	5.9	-0.4	-1.9	5.9	-0.9	0.85
		754	0.2	-2.0	-1.9	0.4	-3.1	4.47

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.5	3.8
		664	-14.6	4.7
		666	-14.6	3.0
		755	-14.3	3.0
		754	-14.3	4.7
Min	Cent		-18.5	-4.8
		664	-18.7	-6.1
		666	-18.7	-3.5
		755	-18.4	-3.5
		754	-18.4	-6.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
504	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-428.8	3.2	4.1	3.3	-428.9	89.56
					666	-429.0	-7.6	4.1	-7.6	-429.1	89.45
					668	-429.0	24.4	4.1	24.4	-429.1	89.58
					756	-428.6	24.4	4.1	24.4	-428.7	89.58
					755	-428.6	-7.6	4.1	-7.6	-428.7	89.44
				Min	Cent	-1047.5	-7.4	-13.7	-7.2	-1047.6	-89.25
					666	-1019.3	-23.9	-13.7	-23.7	-1019.4	-89.21
					668	-1019.3	2.1	-13.7	2.3	-1019.4	-89.23
					756	-1075.7	2.1	-13.7	2.2	-1075.8	-89.27
					755	-1075.7	-23.9	-13.7	-23.7	-1075.8	-89.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.6	8.3	1.0	16.7	8.2	6.62
		666	9.4	5.9	1.1	9.7	5.6	15.80
		668	26.3	7.9	1.0	26.3	7.9	3.26
		756	28.8	13.7	0.9	28.9	13.6	3.23
		755	10.8	9.4	0.9	11.2	9.0	25.87
Min	Cent		6.0	-1.6	-3.2	6.6	-2.8	-13.95
		666	2.2	-2.9	-3.2	2.9	-4.4	-19.69
		668	10.0	-1.7	-3.1	10.3	-2.4	-9.05

		756	9.7	-1.3	-3.0	10.1	-2.1	-9.49
		755	2.2	-3.0	-3.1	2.9	-4.5	-19.94

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.4	5.2
	666	-13.2	6.5
	668	-13.2	4.4
	756	-11.5	4.4
	755	-11.5	6.5
Min	Cent	-58.8	-10.0
	666	-57.4	-8.3
	668	-57.4	-12.0
	756	-60.3	-12.0
	755	-60.3	-8.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-311.3	2.4	2.5	2.4	-311.3	89.56
		666	-311.2	-5.6	2.5	-5.6	-311.3	89.55
		668	-311.2	18.0	2.5	18.1	-311.3	89.58
		756	-311.3	18.0	2.5	18.1	-311.4	89.58
		755	-311.3	-5.6	2.5	-5.6	-311.4	89.55
	Min	Cent	-776.0	-5.0	-9.6	-4.9	-776.1	-89.38
		666	-755.1	-17.2	-9.6	-17.1	-755.2	-89.36
		668	-755.1	2.0	-9.6	2.1	-755.2	-89.37
		756	-796.9	2.0	-9.6	2.1	-797.0	-89.40
		755	-796.9	-17.2	-9.6	-17.1	-797.0	-89.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	12.3	6.1	0.7	12.3	6.0	6.63
	666	7.0	4.4	0.8	7.2	4.1	15.81
	668	19.4	5.9	0.8	19.5	5.8	3.26
	756	21.3	10.1	0.6	21.4	10.1	3.23
	755	8.0	7.0	0.7	8.3	6.6	25.89
Min	Cent	4.4	-1.2	-2.3	4.4	-2.0	1.35
	666	1.6	-2.1	-2.3	1.6	-3.2	3.42
	668	7.2	-1.2	-2.2	7.2	-1.7	1.17
	756	7.1	-0.9	-2.2	7.1	-1.5	0.48
	755	1.6	-2.2	-2.3	1.6	-3.3	2.43

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.2	3.8
	666	-9.8	4.8
	668	-9.8	3.2
	756	-8.5	3.2
	755	-8.5	4.8
Min	Cent	-43.6	-7.4
	666	-42.5	-6.1
	668	-42.5	-8.9
	756	-44.7	-8.9
	755	-44.7	-6.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-283.7	0.9	38.9	5.9	-283.7	82.57
		666	-282.5	-5.2	38.9	0.2	-283.8	82.16
		668	-282.5	7.2	38.9	12.0	-283.8	82.47
		756	-283.6	7.2	38.9	11.7	-283.7	82.94
		755	-283.6	-5.2	38.9	-0.2	-283.7	82.66
	Min	Cent	-359.1	-4.3	-48.8	-1.7	-359.1	-89.07
		666	-360.3	-11.0	-48.8	-8.8	-366.9	-89.11
		668	-360.3	2.0	-48.8	4.0	-366.7	-89.13
		756	-359.1	2.0	-48.8	4.0	-359.2	-89.13
		755	-359.1	-11.0	-48.8	-8.8	-359.2	-89.11

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.1	0.2	2.1	5.5	-0.3	21.15
	666	1.9	0.7	2.1	3.4	-0.9	37.58
	668	8.3	1.3	2.0	8.3	0.7	1.25
	756	8.2	0.4	2.0	8.2	0.3	0.63
	755	2.0	-0.1	2.0	3.2	-0.7	31.38
Min	Cent	4.0	-0.8	-1.8	4.0	-1.4	1.57
	666	1.5	-2.5	-1.7	1.5	-3.2	3.66

668	6.5	-0.9	-1.7	6.5	-1.3	1.33
756	6.4	0.0	-1.8	6.4	-0.4	0.62
755	1.5	-1.3	-1.9	1.5	-2.3	1.84

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-13.2	2.3
	666	-13.3	3.0
	668	-13.3	1.7
	756	-13.1	1.7
	755	-13.1	3.0
Min	Cent	-17.1	-2.7
	666	-17.2	-3.5
	668	-17.2	-1.8
	756	-17.0	-1.8
	755	-17.0	-3.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-428.8	3.2	4.1	3.3	-428.9	89.56
		666	-429.0	-7.6	4.1	-7.6	-429.1	89.45
		668	-429.0	24.4	4.1	24.4	-429.1	89.58
		756	-428.6	24.4	4.1	24.4	-428.7	89.58
		755	-428.6	-7.6	4.1	-7.6	-428.7	89.44
	Min	Cent	-1047.5	-7.4	-13.7	-7.2	-1047.6	-89.25
		666	-1019.3	-23.9	-13.7	-23.7	-1019.4	-89.21
		668	-1019.3	2.1	-13.7	2.3	-1019.4	-89.23
		756	-1075.7	2.1	-13.7	2.2	-1075.8	-89.27
		755	-1075.7	-23.9	-13.7	-23.7	-1075.8	-89.26

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.6	8.3	1.0	16.7	8.2	6.62
	666	9.4	5.9	1.1	9.7	5.6	15.80
	668	26.3	7.9	1.0	26.3	7.9	3.26
	756	28.8	13.7	0.9	28.9	13.6	3.23
	755	10.8	9.4	0.9	11.2	9.0	25.87
Min	Cent	6.0	-1.6	-3.2	6.6	-2.8	-13.95
	666	2.2	-2.9	-3.2	2.5	-4.4	4.66
	668	10.0	-1.7	-3.1	10.3	-2.4	-9.05
	756	9.7	-1.3	-3.0	10.1	-2.1	-9.49
	755	2.2	-3.0	-3.1	2.5	-4.5	2.71

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.4	5.2
	666	-13.2	6.5
	668	-13.2	4.4
	756	-11.5	4.4
	755	-11.5	6.5
Min	Cent	-58.8	-10.0
	666	-57.4	-8.3
	668	-57.4	-12.0
	756	-60.3	-12.0
	755	-60.3	-8.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-311.3	2.4	2.5	2.4	-311.3	89.56
		666	-311.2	-5.6	2.5	-5.6	-311.3	89.55
		668	-311.2	18.0	2.5	18.1	-311.3	89.58
		756	-311.3	18.0	2.5	18.1	-311.4	89.58
		755	-311.3	-5.6	2.5	-5.6	-311.4	89.55
	Min	Cent	-776.0	-5.0	-9.6	-4.9	-776.1	-89.38
		666	-755.1	-17.2	-9.6	-17.1	-755.2	-89.36
		668	-755.1	2.0	-9.6	2.1	-755.2	-89.37
		756	-796.9	2.0	-9.6	2.1	-797.0	-89.40
		755	-796.9	-17.2	-9.6	-17.1	-797.0	-89.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	12.3	6.1	0.7	12.3	6.0	6.63
	666	7.0	4.4	0.8	7.2	4.1	15.81
	668	19.4	5.9	0.8	19.5	5.8	3.26
	756	21.3	10.1	0.6	21.4	10.1	3.23
	755	8.0	7.0	0.7	8.3	6.6	25.89
Min	Cent	4.4	-1.2	-2.3	4.4	-2.0	1.35

	666	1.6	-2.1	-2.3	1.6	-3.2	3.42
	668	7.2	-1.2	-2.2	7.2	-1.7	1.17
	756	7.1	-0.9	-2.2	7.1	-1.5	0.48
	755	1.6	-2.2	-2.3	1.6	-3.3	2.43

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.2	3.8
	666	-9.8	4.8
	668	-9.8	3.2
	756	-8.5	3.2
	755	-8.5	4.8
Min	Cent	-43.6	-7.4
	666	-42.5	-6.1
	668	-42.5	-8.9
	756	-44.7	-8.9
	755	-44.7	-6.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-283.7	0.9	38.9	5.9	-283.7	82.57
		666	-282.5	-5.2	38.9	0.2	-283.8	82.16
		668	-282.5	7.2	38.9	12.0	-283.8	82.47
		756	-283.6	7.2	38.9	11.7	-283.7	82.94
		755	-283.6	-5.2	38.9	-0.2	-283.7	82.66
	Min	Cent	-359.1	-4.3	-48.8	-1.7	-359.1	-89.07
		666	-360.3	-11.0	-48.8	-8.8	-366.9	-89.11
		668	-360.3	2.0	-48.8	4.0	-366.7	-89.13
		756	-359.1	2.0	-48.8	4.0	-359.2	-89.13
		755	-359.1	-11.0	-48.8	-8.8	-359.2	-89.11

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.1	0.2	2.1	5.5	-0.3	21.15
	666	1.9	0.7	2.1	3.4	-0.9	37.58
	668	8.3	1.3	2.0	8.3	0.7	1.25
	756	8.2	0.4	2.0	8.2	0.3	0.63
	755	2.0	-0.1	2.0	3.2	-0.7	31.38
Min	Cent	4.0	-0.8	-1.8	4.0	-1.4	1.57
	666	1.5	-2.5	-1.7	1.5	-3.2	3.66
	668	6.5	-0.9	-1.7	6.5	-1.3	1.33
	756	6.4	0.0	-1.8	6.4	-0.4	0.62
	755	1.5	-1.3	-1.9	1.5	-2.3	1.84

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-13.2	2.3
	666	-13.3	3.0
	668	-13.3	1.7
	756	-13.1	1.7
	755	-13.1	3.0
Min	Cent	-17.1	-2.7
	666	-17.2	-3.5
	668	-17.2	-1.8
	756	-17.0	-1.8
	755	-17.0	-3.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
505	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-506.4	4.3	4.4	4.4	-506.4	89.58
					668	-505.9	-5.1	4.4	-5.1	-505.9	89.57
					670	-505.9	23.9	4.4	23.9	-505.9	89.60
					757	-506.9	23.9	4.4	23.9	-506.9	89.59
					756	-506.9	-5.1	4.4	-5.1	-506.9	89.57
				Min	Cent	-1228.4	-6.1	-12.0	-6.0	-1228.5	-89.43
					668	-1198.7	-21.8	-12.0	-21.7	-1198.8	-89.41
					670	-1198.7	2.6	-12.0	2.7	-1198.8	-89.42
					757	-1258.2	2.6	-12.0	2.7	-1258.3	-89.45
					756	-1258.2	-21.8	-12.0	-21.7	-1258.3	-89.44

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.2	8.7	0.9	19.3	8.6	4.87
	668	12.7	5.8	1.0	12.9	5.6	8.04
	670	28.0	7.6	1.0	28.1	7.5	2.70
	757	31.0	14.7	0.8	31.0	14.7	2.77
	756	14.8	10.9	0.8	14.9	10.8	11.67

		Min	Cent	7.1	-1.6	-3.0	7.6	-2.6	-11.50
			668	3.7	-3.1	-3.0	4.2	-4.2	-14.94
			670	10.8	-2.0	-2.9	11.1	-2.6	-8.35
			757	10.5	-1.4	-2.8	10.8	-2.0	-8.23
			756	3.6	-2.7	-2.9	4.2	-3.8	-15.74

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.0	4.2
	668		-10.0	4.4
	670		-10.0	4.6
	757		-7.9	4.6
	756		-7.9	4.4
Min	Cent		-55.5	-13.5
	668		-54.2	-12.0
	670		-54.2	-15.1
	757		-56.8	-15.1
	756		-56.8	-12.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-366.4	3.2	2.8	3.2	-366.4	89.58
		668	-365.8	-3.8	2.8	-3.8	-365.9	89.57
		670	-365.8	17.7	2.8	17.7	-365.9	89.60
		757	-366.9	17.7	2.8	17.7	-367.0	89.59
		756	-366.9	-3.8	2.8	-3.8	-367.0	89.57
	Min	Cent	-910.0	-4.0	-8.4	-4.0	-910.1	-89.54
		668	-888.0	-15.7	-8.4	-15.7	-888.1	-89.52
		670	-888.0	2.4	-8.4	2.4	-888.1	-89.53
		757	-932.1	2.4	-8.4	2.4	-932.1	-89.55
		756	-932.1	-15.7	-8.4	-15.7	-932.1	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.2	6.4	0.7	14.3	6.4	4.87
	668		9.4	4.3	0.7	9.5	4.2	8.04
	670		20.8	5.6	0.7	20.8	5.6	2.70
	757		23.0	10.9	0.6	23.0	10.9	2.77
	756		10.9	8.1	0.6	11.1	8.0	11.68
Min	Cent		5.2	-1.2	-2.2	5.2	-1.8	0.96
	668		2.7	-2.3	-2.2	2.7	-3.0	2.19
	670		7.7	-1.5	-2.1	7.7	-1.9	0.94
	757		7.6	-1.0	-2.0	7.6	-1.4	0.33
	756		2.7	-1.9	-2.1	2.7	-2.8	1.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.7	3.1
	668		-7.4	3.2
	670		-7.4	3.4
	757		-5.9	3.4
	756		-5.9	3.2
Min	Cent		-41.1	-10.0
	668		-40.2	-8.9
	670		-40.2	-11.2
	757		-42.1	-11.2
	756		-42.1	-8.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-333.3	1.8	35.8	5.5	-333.3	84.16
		668	-332.8	-3.6	35.8	0.3	-332.9	83.86
		670	-332.8	7.5	35.8	11.0	-332.9	84.46
		757	-333.7	7.5	35.8	10.8	-333.7	84.79
		756	-333.7	-3.6	35.8	0.0	-333.7	84.26
	Min	Cent	-423.2	-3.8	-43.8	-1.0	-423.2	-89.36
		668	-422.7	-9.9	-43.8	-7.4	-427.3	-89.39
		670	-422.7	2.1	-43.8	4.1	-427.2	-89.40
		757	-423.7	2.1	-43.8	4.1	-423.8	-89.40
		756	-423.7	-9.9	-43.8	-7.4	-423.8	-89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.0	0.2	2.0	6.3	-0.2	17.97
	668		3.1	0.3	2.0	4.1	-0.7	28.03
	670		9.0	1.0	1.9	9.0	0.5	1.03
	757		8.9	0.4	1.9	8.9	0.3	0.47

			756	3.1	-0.6	1.9	3.9	-0.7	23.76
		Min	Cent	4.7	-0.7	-1.7	4.7	-1.2	1.14
			668	2.5	-1.8	-1.7	2.5	-2.4	2.44
			670	7.0	-0.5	-1.7	7.0	-0.8	1.09
			757	6.9	-0.0	-1.8	6.9	-0.4	0.46
			756	2.5	-0.9	-1.8	2.5	-1.6	1.14

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-11.9	1.3
	668		-12.0	1.7
	670		-12.0	0.9
	757		-11.9	0.9
	756		-11.9	1.7
Min	Cent		-15.5	-1.2
	668		-15.6	-1.8
	670		-15.6	-0.7
	757		-15.4	-0.7
	756		-15.4	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-506.4	4.3	4.4	4.4	-506.4	89.58
		668	-505.9	-5.1	4.4	-5.1	-505.9	89.57
		670	-505.9	23.9	4.4	23.9	-505.9	89.60
		757	-506.9	23.9	4.4	23.9	-506.9	89.59
		756	-506.9	-5.1	4.4	-5.1	-506.9	89.57
	Min	Cent	-1228.4	-6.1	-12.0	-6.0	-1228.5	-89.43
		668	-1198.7	-21.8	-12.0	-21.7	-1198.8	-89.41
		670	-1198.7	2.6	-12.0	2.7	-1198.8	-89.42
		757	-1258.2	2.6	-12.0	2.7	-1258.3	-89.45
		756	-1258.2	-21.8	-12.0	-21.7	-1258.3	-89.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.2	8.7	0.9	19.3	8.6	4.87
	668		12.7	5.8	1.0	12.9	5.6	8.04
	670		28.0	7.6	1.0	28.1	7.5	2.70
	757		31.0	14.7	0.8	31.0	14.7	2.77
	756		14.8	10.9	0.8	14.9	10.8	11.67
Min	Cent		7.1	-1.6	-3.0	7.6	-2.6	-11.50
	668		3.7	-3.1	-3.0	4.2	-4.2	3.00
	670		10.8	-2.0	-2.9	11.1	-2.6	-8.35
	757		10.5	-1.4	-2.8	10.8	-2.0	-8.23
	756		3.6	-2.7	-2.9	4.1	-3.8	1.49

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.0	4.2
	668		-10.0	4.4
	670		-10.0	4.6
	757		-7.9	4.6
	756		-7.9	4.4
Min	Cent		-55.5	-13.5
	668		-54.2	-12.0
	670		-54.2	-15.1
	757		-56.8	-15.1
	756		-56.8	-12.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-366.4	3.2	2.8	3.2	-366.4	89.58
		668	-365.8	-3.8	2.8	-3.8	-365.9	89.57
		670	-365.8	17.7	2.8	17.7	-365.9	89.60
		757	-366.9	17.7	2.8	17.7	-367.0	89.59
		756	-366.9	-3.8	2.8	-3.8	-367.0	89.57
	Min	Cent	-910.0	-4.0	-8.4	-4.0	-910.1	-89.54
		668	-888.0	-15.7	-8.4	-15.7	-888.1	-89.52
		670	-888.0	2.4	-8.4	2.4	-888.1	-89.53
		757	-932.1	2.4	-8.4	2.4	-932.1	-89.55
		756	-932.1	-15.7	-8.4	-15.7	-932.1	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.2	6.4	0.7	14.3	6.4	4.87
	668		9.4	4.3	0.7	9.5	4.2	8.04
	670		20.8	5.6	0.7	20.8	5.6	2.70

				757	23.0	10.9	0.6	23.0	10.9	2.77
				756	10.9	8.1	0.6	11.1	8.0	11.68
			Min	Cent	5.2	-1.2	-2.2	5.2	-1.8	0.96
				668	2.7	-2.3	-2.2	2.7	-3.0	2.19
				670	7.7	-1.5	-2.1	7.7	-1.9	0.94
				757	7.6	-1.0	-2.0	7.6	-1.4	0.33
				756	2.7	-1.9	-2.1	2.7	-2.8	1.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.7	3.1
	668		-7.4	3.2
	670		-7.4	3.4
	757		-5.9	3.4
	756		-5.9	3.2
Min	Cent		-41.1	-10.0
	668		-40.2	-8.9
	670		-40.2	-11.2
	757		-42.1	-11.2
	756		-42.1	-8.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-333.3	1.8	35.8	5.5	-333.3	84.16
		668	-332.8	-3.6	35.8	0.3	-332.9	83.86
		670	-332.8	7.5	35.8	11.0	-332.9	84.46
		757	-333.7	7.5	35.8	10.8	-333.7	84.79
		756	-333.7	-3.6	35.8	0.0	-333.7	84.26
	Min	Cent	-423.2	-3.8	-43.8	-1.0	-423.2	-89.36
		668	-422.7	-9.9	-43.8	-7.4	-427.3	-89.39
		670	-422.7	2.1	-43.8	4.1	-427.2	-89.40
		757	-423.7	2.1	-43.8	4.1	-423.8	-89.40
		756	-423.7	-9.9	-43.8	-7.4	-423.8	-89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.0	0.2	2.0	6.3	-0.2	17.97
	668		3.1	0.3	2.0	4.1	-0.7	28.03
	670		9.0	1.0	1.9	9.0	0.5	1.03
	757		8.9	0.4	1.9	8.9	0.3	0.47
	756		3.1	-0.6	1.9	3.9	-0.7	23.76
Min	Cent		4.7	-0.7	-1.7	4.7	-1.2	1.14
	668		2.5	-1.8	-1.7	2.5	-2.4	2.44
	670		7.0	-0.5	-1.7	7.0	-0.8	1.09
	757		6.9	-0.0	-1.8	6.9	-0.4	0.46
	756		2.5	-0.9	-1.8	2.5	-1.6	1.14

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-11.9	1.3
	668		-12.0	1.7
	670		-12.0	0.9
	757		-11.9	0.9
	756		-11.9	1.7
Min	Cent		-15.5	-1.2
	668		-15.6	-1.8
	670		-15.6	-0.7
	757		-15.4	-0.7
	756		-15.4	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
506	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-575.9	5.3	4.4	5.3	-575.9	89.63
					670	-574.6	-1.9	4.4	-1.9	-574.6	89.62
					672	-574.6	23.3	4.4	23.3	-574.6	89.64
					758	-577.1	23.3	4.4	23.3	-577.1	89.64
					757	-577.1	-1.9	4.4	-1.9	-577.1	89.62
				Min	Cent	-1391.6	-5.2	-10.8	-5.1	-1391.6	-89.55
					670	-1361.1	-19.7	-10.8	-19.6	-1361.2	-89.54
					672	-1361.1	2.6	-10.8	2.7	-1361.2	-89.55
					758	-1422.1	2.6	-10.8	2.6	-1422.1	-89.57
					757	-1422.1	-19.7	-10.8	-19.6	-1422.1	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.6	9.0	0.8	21.6	8.9	3.80
	670		15.8	5.8	0.9	15.9	5.7	5.22

		672	29.6	7.3	0.9	29.7	7.3	2.30
		758	32.8	15.4	0.7	32.9	15.4	2.38
		757	18.4	12.2	0.8	18.5	12.1	6.85
	Min	Cent	8.1	-1.7	-2.8	8.5	-2.4	-9.60
		670	5.1	-3.3	-2.8	5.5	-4.1	-12.38
		672	11.4	-2.3	-2.7	11.6	-2.8	-7.78
		758	11.1	-1.5	-2.6	11.4	-2.0	-7.72
		757	4.9	-2.6	-2.7	5.3	-3.4	-12.39

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.9	4.9
	670	-6.9	4.6
	672	-6.9	5.2
	758	-4.6	5.2
	757	-4.6	4.6
Min	Cent	-52.1	-16.2
	670	-50.9	-15.1
	672	-50.9	-17.4
	758	-53.4	-17.4
	757	-53.4	-15.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-415.9	3.9	2.8	3.9	-415.9	89.63
		670	-414.9	-1.4	2.8	-1.4	-414.9	89.62
		672	-414.9	17.2	2.8	17.2	-414.9	89.64
		758	-416.9	17.2	2.8	17.2	-416.9	89.64
		757	-416.9	-1.4	2.8	-1.4	-416.9	89.62
	Min	Cent	-1030.9	-3.4	-7.3	-3.3	-1030.9	-89.64
		670	-1008.3	-14.1	-7.3	-14.1	-1008.4	-89.62
		672	-1008.3	2.4	-7.3	2.4	-1008.4	-89.63
		758	-1053.5	2.4	-7.3	2.4	-1053.5	-89.65
		757	-1053.5	-14.1	-7.3	-14.1	-1053.5	-89.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.0	6.6	0.6	16.0	6.6	3.80
	670	11.7	4.3	0.7	11.8	4.2	5.22
	672	22.0	5.4	0.7	22.0	5.4	2.30
	758	24.3	11.4	0.5	24.3	11.4	2.38
	757	13.6	9.0	0.6	13.7	8.9	6.85
Min	Cent	5.9	-1.2	-2.0	5.9	-1.7	0.69
	670	3.7	-2.4	-2.0	3.7	-3.0	1.50
	672	8.2	-1.7	-1.9	8.2	-2.0	0.76
	758	8.1	-1.1	-1.9	8.1	-1.4	0.23
	757	3.7	-1.9	-2.0	3.7	-2.5	0.52

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.3	3.6
	670	-5.1	3.4
	672	-5.1	3.8
	758	-3.4	3.8
	757	-3.4	3.4
Min	Cent	-38.6	-12.0
	670	-37.7	-11.2
	672	-37.7	-12.8
	758	-39.5	-12.8
	757	-39.5	-11.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-377.7	2.5	32.6	5.2	-377.7	85.31
		670	-376.9	-2.3	32.6	0.5	-376.9	85.09
		672	-376.9	7.6	32.6	10.1	-376.9	85.53
		758	-378.5	7.6	32.6	10.0	-378.5	85.80
		757	-378.5	-2.3	32.6	0.3	-378.5	85.41
	Min	Cent	-481.0	-3.1	-38.8	-0.4	-481.0	-89.54
		670	-480.0	-8.6	-38.8	-6.0	-481.6	-89.58
		672	-480.0	2.2	-38.8	4.2	-481.5	-89.58
		758	-482.0	2.2	-38.8	4.2	-482.0	-89.58
		757	-482.0	-8.6	-38.8	-6.0	-482.0	-89.58

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.9	0.2	1.9	6.9	-0.1	15.44

		670	4.3	0.1	1.9	4.9	-0.6	21.35
		672	9.5	0.7	1.8	9.5	0.4	0.84
		758	9.4	0.5	1.8	9.4	0.3	0.36
		757	4.2	-0.5	1.9	4.6	-0.6	19.82
	Min	Cent	5.4	-0.6	-1.7	5.4	-1.0	0.85
		670	3.4	-1.2	-1.6	3.4	-1.7	1.72
		672	7.4	-0.1	-1.6	7.4	-0.4	0.89
		758	7.3	-0.2	-1.7	7.3	-0.6	0.35
		757	3.3	-0.8	-1.7	3.3	-1.4	0.73

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.7	0.6
	670	-10.7	0.9
	672	-10.7	0.4
	758	-10.6	0.4
	757	-10.6	0.9
Min	Cent	-13.9	-0.3
	670	-14.0	-0.7
	672	-14.0	0.0
	758	-13.9	0.0
	757	-13.9	-0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-575.9	5.3	4.4	5.3	-575.9	89.63
		670	-574.6	-1.9	4.4	-1.9	-574.6	89.62
		672	-574.6	23.3	4.4	23.3	-574.6	89.64
		758	-577.1	23.3	4.4	23.3	-577.1	89.64
		757	-577.1	-1.9	4.4	-1.9	-577.1	89.62
	Min	Cent	-1391.6	-5.2	-10.8	-5.1	-1391.6	-89.55
		670	-1361.1	-19.7	-10.8	-19.6	-1361.2	-89.54
		672	-1361.1	2.6	-10.8	2.7	-1361.2	-89.55
		758	-1422.1	2.6	-10.8	2.6	-1422.1	-89.57
		757	-1422.1	-19.7	-10.8	-19.6	-1422.1	-89.56

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.6	9.0	0.8	21.6	8.9	3.80
	670	15.8	5.8	0.9	15.9	5.7	5.22
	672	29.6	7.3	0.9	29.7	7.3	2.30
	758	32.8	15.4	0.7	32.9	15.4	2.38
	757	18.4	12.2	0.8	18.5	12.1	6.85
Min	Cent	8.1	-1.7	-2.8	8.5	-2.4	-9.60
	670	5.1	-3.3	-2.8	5.5	-4.1	-12.38
	672	11.4	-2.3	-2.7	11.6	-2.8	-7.78
	758	11.1	-1.5	-2.6	11.4	-2.0	-7.72
	757	4.9	-2.6	-2.7	5.3	-3.4	-12.39

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.9	4.9
	670	-6.9	4.6
	672	-6.9	5.2
	758	-4.6	5.2
	757	-4.6	4.6
Min	Cent	-52.1	-16.2
	670	-50.9	-15.1
	672	-50.9	-17.4
	758	-53.4	-17.4
	757	-53.4	-15.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-415.9	3.9	2.8	3.9	-415.9	89.63
		670	-414.9	-1.4	2.8	-1.4	-414.9	89.62
		672	-414.9	17.2	2.8	17.2	-414.9	89.64
		758	-416.9	17.2	2.8	17.2	-416.9	89.64
		757	-416.9	-1.4	2.8	-1.4	-416.9	89.62
	Min	Cent	-1030.9	-3.4	-7.3	-3.3	-1030.9	-89.64
		670	-1008.3	-14.1	-7.3	-14.1	-1008.4	-89.62
		672	-1008.3	2.4	-7.3	2.4	-1008.4	-89.63
		758	-1053.5	2.4	-7.3	2.4	-1053.5	-89.65
		757	-1053.5	-14.1	-7.3	-14.1	-1053.5	-89.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

		Max	Cent	16.0	6.6	0.6	16.0	6.6	3.80
			670	11.7	4.3	0.7	11.8	4.2	5.22
			672	22.0	5.4	0.7	22.0	5.4	2.30
			758	24.3	11.4	0.5	24.3	11.4	2.38
			757	13.6	9.0	0.6	13.7	8.9	6.85
		Min	Cent	5.9	-1.2	-2.0	5.9	-1.7	0.69
			670	3.7	-2.4	-2.0	3.7	-3.0	1.50
			672	8.2	-1.7	-1.9	8.2	-2.0	0.76
			758	8.1	-1.1	-1.9	8.1	-1.4	0.23
			757	3.7	-1.9	-2.0	3.7	-2.5	0.52

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.3	3.6
	670		-5.1	3.4
	672		-5.1	3.8
	758		-3.4	3.8
	757		-3.4	3.4
Min	Cent		-38.6	-12.0
	670		-37.7	-11.2
	672		-37.7	-12.8
	758		-39.5	-12.8
	757		-39.5	-11.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-377.7	2.5	32.6	5.2	-377.7	85.31
		670		-376.9	-2.3	32.6	0.5	-376.9	85.09
		672		-376.9	7.6	32.6	10.1	-376.9	85.53
		758		-378.5	7.6	32.6	10.0	-378.5	85.80
		757		-378.5	-2.3	32.6	0.3	-378.5	85.41
	Min	Cent		-481.0	-3.1	-38.8	-0.4	-481.0	-89.54
		670		-480.0	-8.6	-38.8	-6.0	-481.6	-89.58
		672		-480.0	2.2	-38.8	4.2	-481.5	-89.58
		758		-482.0	2.2	-38.8	4.2	-482.0	-89.58
		757		-482.0	-8.6	-38.8	-6.0	-482.0	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	0.2	1.9	6.9	-0.1	15.44
	670		4.3	0.1	1.9	4.9	-0.6	21.35
	672		9.5	0.7	1.8	9.5	0.4	0.84
	758		9.4	0.5	1.8	9.4	0.3	0.36
	757		4.2	-0.5	1.9	4.6	-0.6	19.82
Min	Cent		5.4	-0.6	-1.7	5.4	-1.0	0.85
	670		3.4	-1.2	-1.6	3.4	-1.7	1.72
	672		7.4	-0.1	-1.6	7.4	-0.4	0.89
	758		7.3	-0.2	-1.7	7.3	-0.6	0.35
	757		3.3	-0.8	-1.7	3.3	-1.4	0.73

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.7	0.6
	670		-10.7	0.9
	672		-10.7	0.4
	758		-10.6	0.4
	757		-10.6	0.9
Min	Cent		-13.9	-0.3
	670		-14.0	-0.7
	672		-14.0	0.0
	758		-13.9	0.0
	757		-13.9	-0.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
507	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-637.2	6.0	4.2	6.0	-637.2	89.68
					672	-635.4	0.7	4.2	0.7	-635.4	89.68
					674	-635.4	22.5	4.2	22.5	-635.4	89.69
					759	-638.9	22.5	4.2	22.5	-638.9	89.69
					758	-638.9	0.7	4.2	0.7	-638.9	89.68
				Min	Cent	-1536.4	-4.3	-9.7	-4.3	-1536.4	-89.64
					672	-1505.7	-17.6	-9.7	-17.5	-1505.7	-89.63
					674	-1505.7	2.4	-9.7	2.4	-1505.7	-89.63
					759	-1568.1	2.4	-9.7	2.4	-1568.2	-89.65
					758	-1568.1	-17.6	-9.7	-17.5	-1568.2	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	Max	Cent	23.8	9.2	0.8	23.8	9.2	3.09
		672	18.6	5.8	0.9	18.7	5.7	3.79
		674	31.0	7.2	0.9	31.0	7.2	2.11
		759	34.3	15.9	0.7	34.4	15.8	2.05
		758	21.6	13.1	0.7	21.7	13.0	4.62
	Min	Cent	9.0	-1.7	-2.5	9.3	-2.3	-9.28
		672	6.4	-3.5	-2.6	6.7	-4.1	-10.62
		674	11.9	-2.5	-2.5	12.1	-2.9	-6.90
		759	11.6	-1.6	-2.4	11.8	-2.0	-6.78
		758	6.2	-2.5	-2.5	6.5	-3.2	-9.89

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.7	5.3
	672		-3.9	5.2
	674		-3.9	5.5
	759		-1.4	5.5
	758		-1.4	5.2
Min	Cent		-48.7	-18.1
	672		-47.5	-17.4
	674		-47.5	-18.8
	759		-49.9	-18.8
	758		-49.9	-17.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-459.9	4.4	2.7	4.4	-459.9	89.68
		672	-458.5	0.5	2.7	0.5	-458.5	89.68
		674	-458.5	16.7	2.7	16.7	-458.5	89.69
		759	-461.3	16.7	2.7	16.7	-461.3	89.69
		758	-461.3	0.5	2.7	0.5	-461.3	89.68
	Min	Cent	-1138.2	-2.7	-6.4	-2.7	-1138.2	-89.70
		672	-1115.4	-12.6	-6.4	-12.5	-1115.4	-89.69
		674	-1115.4	2.2	-6.4	2.2	-1115.4	-89.70
		759	-1161.6	2.2	-6.4	2.2	-1161.7	-89.71
		758	-1161.6	-12.6	-6.4	-12.6	-1161.7	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.6	6.8	0.6	17.6	6.8	3.09
		672	13.8	4.3	0.6	13.8	4.2	3.79
		674	23.0	5.4	0.6	23.0	5.3	2.11
		759	25.4	11.8	0.5	25.5	11.7	2.05
		758	16.0	9.7	0.5	16.1	9.7	4.62
	Min	Cent	6.5	-1.2	-1.8	6.5	-1.6	0.51
		672	4.6	-2.5	-1.9	4.6	-3.0	1.07
		674	8.6	-1.8	-1.8	8.6	-2.1	0.61
		759	8.5	-1.1	-1.7	8.5	-1.4	0.16
		758	4.6	-1.9	-1.8	4.6	-2.3	0.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.0	3.9
	672		-2.9	3.8
	674		-2.9	4.1
	759		-1.1	4.1
	758		-1.1	3.8
Min	Cent		-36.0	-13.4
	672		-35.2	-12.8
	674		-35.2	-13.9
	759		-37.0	-13.9
	758		-37.0	-12.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-416.9	3.0	29.1	4.9	-416.9	86.21
		672	-415.7	-1.2	29.1	0.8	-415.8	86.04
		674	-415.7	7.5	29.1	9.3	-415.8	86.38
		759	-418.1	7.5	29.1	9.2	-418.1	86.59
		758	-418.1	-1.2	29.1	0.7	-418.1	86.29
	Min	Cent	-532.5	-2.4	-33.9	-0.2	-532.5	-86.24
		672	-531.1	-7.2	-33.9	-5.0	-531.1	-86.29
		674	-531.1	2.1	-33.9	4.1	-531.1	-89.71
		759	-533.9	2.1	-33.9	4.1	-533.9	-89.71
		758	-533.9	-7.2	-33.9	-4.9	-533.9	-86.11

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.6	0.2	1.8	7.6	-0.1	0.64
	672	5.3	-0.1	1.8	5.8	-0.4	16.95
	674	10.0	0.5	1.7	10.0	0.4	0.69
	759	9.9	0.6	1.7	9.9	0.3	0.28
	758	5.3	-0.2	1.8	5.5	-0.6	17.14
Min	Cent	5.9	-0.5	-1.6	5.9	-0.9	0.65
	672	4.2	-0.8	-1.6	4.2	-1.3	1.25
	674	7.7	0.1	-1.5	7.7	-0.2	0.73
	759	7.6	-0.4	-1.6	7.6	-0.6	0.27
	758	4.1	-0.9	-1.7	4.1	-1.4	0.50

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.4	0.4
	672	-9.4	0.4
	674	-9.4	0.6
	759	-9.4	0.6
	758	-9.4	0.4
Min	Cent	-12.3	0.1
	672	-12.4	0.0
	674	-12.4	-0.1
	759	-12.3	-0.1
	758	-12.3	0.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-637.2	6.0	4.2	6.0	-637.2	89.68
		672	-635.4	0.7	4.2	0.7	-635.4	89.68
		674	-635.4	22.5	4.2	22.5	-635.4	89.69
		759	-638.9	22.5	4.2	22.5	-638.9	89.69
		758	-638.9	0.7	4.2	0.7	-638.9	89.68
	Min	Cent	-1536.4	-4.3	-9.7	-4.3	-1536.4	-89.64
		672	-1505.7	-17.6	-9.7	-17.5	-1505.7	-89.63
		674	-1505.7	2.4	-9.7	2.4	-1505.7	-89.63
		759	-1568.1	2.4	-9.7	2.4	-1568.2	-89.65
		758	-1568.1	-17.6	-9.7	-17.5	-1568.2	-89.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.8	9.2	0.8	23.8	9.2	3.09
	672	18.6	5.8	0.9	18.7	5.7	3.79
	674	31.0	7.2	0.9	31.0	7.2	2.11
	759	34.3	15.9	0.7	34.4	15.8	2.05
	758	21.6	13.1	0.7	21.7	13.0	4.62
Min	Cent	9.0	-1.7	-2.5	9.3	-2.3	-9.28
	672	6.4	-3.5	-2.6	6.7	-4.1	-10.62
	674	11.9	-2.5	-2.5	12.1	-2.9	-6.90
	759	11.6	-1.6	-2.4	11.8	-2.0	-6.78
	758	6.2	-2.5	-2.5	6.5	-3.2	-9.89

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.7	5.3
	672	-3.9	5.2
	674	-3.9	5.5
	759	-1.4	5.5
	758	-1.4	5.2
Min	Cent	-48.7	-18.1
	672	-47.5	-17.4
	674	-47.5	-18.8
	759	-49.9	-18.8
	758	-49.9	-17.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-459.9	4.4	2.7	4.4	-459.9	89.68
		672	-458.5	0.5	2.7	0.5	-458.5	89.68
		674	-458.5	16.7	2.7	16.7	-458.5	89.69
		759	-461.3	16.7	2.7	16.7	-461.3	89.69
		758	-461.3	0.5	2.7	0.5	-461.3	89.68
	Min	Cent	-1138.2	-2.7	-6.4	-2.7	-1138.2	-89.70
		672	-1115.4	-12.6	-6.4	-12.5	-1115.4	-89.69
		674	-1115.4	2.2	-6.4	2.2	-1115.4	-89.70
		759	-1161.6	2.2	-6.4	2.2	-1161.7	-89.71
		758	-1161.6	-12.6	-6.4	-12.6	-1161.7	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.6	6.8	0.6	17.6	6.8	3.09
	672		13.8	4.3	0.6	13.8	4.2	3.79
	674		23.0	5.4	0.6	23.0	5.3	2.11
	759		25.4	11.8	0.5	25.5	11.7	2.05
	758		16.0	9.7	0.5	16.1	9.7	4.62
Min	Cent		6.5	-1.2	-1.8	6.5	-1.6	0.51
	672		4.6	-2.5	-1.9	4.6	-3.0	1.07
	674		8.6	-1.8	-1.8	8.6	-2.1	0.61
	759		8.5	-1.1	-1.7	8.5	-1.4	0.16
	758		4.6	-1.9	-1.8	4.6	-2.3	0.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.0	3.9
	672		-2.9	3.8
	674		-2.9	4.1
	759		-1.1	4.1
	758		-1.1	3.8
Min	Cent		-36.0	-13.4
	672		-35.2	-12.8
	674		-35.2	-13.9
	759		-37.0	-13.9
	758		-37.0	-12.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-416.9	3.0	29.1	4.9	-416.9	86.21
		672	-415.7	-1.2	29.1	0.8	-415.8	86.04
		674	-415.7	7.5	29.1	9.3	-415.8	86.38
		759	-418.1	7.5	29.1	9.2	-418.1	86.59
		758	-418.1	-1.2	29.1	0.7	-418.1	86.29
	Min	Cent	-532.5	-2.4	-33.9	-0.2	-532.5	-86.24
		672	-531.1	-7.2	-33.9	-5.0	-531.1	-86.29
		674	-531.1	2.1	-33.9	4.1	-531.1	-89.71
		759	-533.9	2.1	-33.9	4.1	-533.9	-89.71
		758	-533.9	-7.2	-33.9	-4.9	-533.9	-86.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.6	0.2	1.8	7.6	-0.1	0.64
	672		5.3	-0.1	1.8	5.8	-0.4	16.95
	674		10.0	0.5	1.7	10.0	0.4	0.69
	759		9.9	0.6	1.7	9.9	0.3	0.28
	758		5.3	-0.2	1.8	5.5	-0.6	17.14
Min	Cent		5.9	-0.5	-1.6	5.9	-0.9	0.65
	672		4.2	-0.8	-1.6	4.2	-1.3	1.25
	674		7.7	0.1	-1.5	7.7	-0.2	0.73
	759		7.6	-0.4	-1.6	7.6	-0.6	0.27
	758		4.1	-0.9	-1.7	4.1	-1.4	0.50

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.4	0.4
	672		-9.4	0.4
	674		-9.4	0.6
	759		-9.4	0.6
	758		-9.4	0.4
Min	Cent		-12.3	0.1
	672		-12.4	0.0
	674		-12.4	-0.1
	759		-12.3	-0.1
	758		-12.3	0.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
508	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-690.5	6.5	4.2	6.6	-690.5	89.69
					674	-688.2	2.9	4.2	2.9	-688.2	89.69
					676	-688.2	21.6	4.2	21.6	-688.2	89.70
					760	-692.8	21.6	4.2	21.6	-692.8	89.70
					759	-692.8	2.9	4.2	2.9	-692.8	89.69
				Min	Cent	-1666.7	-3.6	-8.8	-3.5	-1666.8	-89.70
					674	-1634.8	-15.5	-8.8	-15.5	-1634.8	-89.69
					676	-1634.8	2.0	-8.8	2.0	-1634.8	-89.69
					760	-1698.7	2.0	-8.8	2.0	-1698.7	-89.70

		759	-1698.7	-15.5	-8.8	-15.5	-1698.7	-89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.6	9.5	0.7	25.7	9.4	2.61
		674	21.3	5.9	0.9	21.3	5.8	3.22
		676	32.1	7.2	0.9	32.1	7.1	2.03
		760	35.5	16.1	0.6	35.6	16.1	1.85
		759	24.5	13.9	0.7	24.6	13.9	3.50
Min	Cent		9.8	-1.8	-2.3	10.0	-2.2	-7.99
		674	7.5	-3.5	-2.4	7.8	-4.0	-8.84
		676	12.3	-2.7	-2.3	12.5	-3.0	-6.17
		760	12.0	-1.7	-2.2	12.2	-2.0	-6.44
		759	7.3	-2.5	-2.3	7.6	-3.0	-8.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.4	5.6
		674	-0.9	5.5
		676	-0.9	5.7
		760	1.7	5.7
		759	1.7	5.5
Min	Cent		-45.1	-19.2
		674	-44.0	-18.8
		676	-44.0	-19.7
		760	-46.4	-19.7
		759	-46.4	-18.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-498.3	4.8	2.8	4.9	-498.3	89.69
		674	-496.6	2.1	2.8	2.2	-496.6	89.69
		676	-496.6	16.0	2.8	16.0	-496.6	89.70
		760	-500.0	16.0	2.8	16.0	-500.0	89.70
		759	-500.0	2.1	2.8	2.2	-500.0	89.69
	Min	Cent	-1234.7	-2.2	-5.6	-2.2	-1234.7	-89.75
		674	-1211.0	-11.1	-5.6	-11.0	-1211.1	-89.74
		676	-1211.0	1.9	-5.6	1.9	-1211.1	-89.74
		760	-1258.4	1.9	-5.6	1.9	-1258.4	-89.75
		759	-1258.4	-11.1	-5.6	-11.0	-1258.4	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.0	7.0	0.5	19.0	7.0	2.61
		674	15.8	4.3	0.6	15.8	4.3	3.22
		676	23.8	5.3	0.7	23.8	5.3	2.03
		760	26.3	11.9	0.5	26.3	11.9	1.85
		759	18.2	10.3	0.5	18.2	10.3	3.50
Min	Cent		7.1	-1.3	-1.7	7.1	-1.6	0.38
		674	5.4	-2.6	-1.7	5.4	-2.9	0.78
		676	8.9	-1.9	-1.6	8.9	-2.2	0.49
		760	8.8	-1.2	-1.6	8.8	-1.4	0.11
		759	5.4	-1.8	-1.6	5.4	-2.2	0.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.3	4.1
		674	-0.6	4.1
		676	-0.6	4.2
		760	1.3	4.2
		759	1.3	4.1
Min	Cent		-33.4	-14.2
		674	-32.6	-13.9
		676	-32.6	-14.5
		760	-34.3	-14.5
		759	-34.3	-13.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-451.1	3.5	25.4	4.8	-451.1	86.94
		674	-449.6	-0.2	25.4	1.2	-449.6	86.81
		676	-449.6	7.3	25.4	8.6	-449.6	87.07
		760	-452.6	7.3	25.4	8.5	-452.6	87.25
		759	-452.6	-0.2	25.4	1.1	-452.6	87.01
	Min	Cent	-577.6	-1.9	-29.1	-0.3	-577.6	-87.02
		674	-575.8	-6.0	-29.1	-4.5	-575.8	-87.06
		676	-575.8	2.0	-29.1	3.5	-575.8	-86.94

		760	-579.3	2.0	-29.1	3.6	-579.3	-86.80
		759	-579.3	-6.0	-29.1	-4.4	-579.3	-86.93

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.3	0.2	1.6	8.3	-0.0	0.50
	674	6.3	-0.2	1.7	6.6	-0.3	13.92
	676	10.3	0.4	1.6	10.3	0.4	0.57
	760	10.2	0.6	1.6	10.2	0.3	0.23
	759	6.2	-0.1	1.7	6.2	-0.5	0.39
Min	Cent	6.4	-0.4	-1.5	6.4	-0.7	0.51
	674	4.9	-0.5	-1.5	4.9	-0.9	0.94
	676	8.0	0.2	-1.4	8.0	-0.0	0.60
	760	7.9	-0.4	-1.5	7.9	-0.7	0.21
	759	4.9	-1.0	-1.6	4.9	-1.3	0.36

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-8.1	0.8
	674	-8.1	0.6
	676	-8.1	0.9
	760	-8.1	0.9
	759	-8.1	0.6
Min	Cent	-10.7	-0.2
	674	-10.8	-0.1
	676	-10.8	-0.4
	760	-10.7	-0.4
	759	-10.7	-0.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-690.5	6.5	4.2	6.6	-690.5	89.69
		674	-688.2	2.9	4.2	2.9	-688.2	89.69
		676	-688.2	21.6	4.2	21.6	-688.2	89.70
		760	-692.8	21.6	4.2	21.6	-692.8	89.70
		759	-692.8	2.9	4.2	2.9	-692.8	89.69
	Min	Cent	-1666.7	-3.6	-8.8	-3.5	-1666.8	-89.70
		674	-1634.8	-15.5	-8.8	-15.5	-1634.8	-89.69
		676	-1634.8	2.0	-8.8	2.0	-1634.8	-89.69
		760	-1698.7	2.0	-8.8	2.0	-1698.7	-89.70
		759	-1698.7	-15.5	-8.8	-15.5	-1698.7	-89.70

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.6	9.5	0.7	25.7	9.4	2.61
	674	21.3	5.9	0.9	21.3	5.8	3.22
	676	32.1	7.2	0.9	32.1	7.1	2.03
	760	35.5	16.1	0.6	35.6	16.1	1.85
	759	24.5	13.9	0.7	24.6	13.9	3.50
Min	Cent	9.8	-1.8	-2.3	10.0	-2.2	-7.99
	674	7.5	-3.5	-2.4	7.8	-4.0	-8.84
	676	12.3	-2.7	-2.3	12.5	-3.0	-6.17
	760	12.0	-1.7	-2.2	12.2	-2.0	-6.44
	759	7.3	-2.5	-2.3	7.6	-3.0	-8.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.4	5.6
	674	-0.9	5.5
	676	-0.9	5.7
	760	1.7	5.7
	759	1.7	5.5
Min	Cent	-45.1	-19.2
	674	-44.0	-18.8
	676	-44.0	-19.7
	760	-46.4	-19.7
	759	-46.4	-18.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-498.3	4.8	2.8	4.9	-498.3	89.69
		674	-496.6	2.1	2.8	2.2	-496.6	89.69
		676	-496.6	16.0	2.8	16.0	-496.6	89.70
		760	-500.0	16.0	2.8	16.0	-500.0	89.70
		759	-500.0	2.1	2.8	2.2	-500.0	89.69
	Min	Cent	-1234.7	-2.2	-5.6	-2.2	-1234.7	-89.75
		674	-1211.0	-11.1	-5.6	-11.0	-1211.1	-89.74

			676	-1211.0	1.9	-5.6	1.9	-1211.1	-89.74
			760	-1258.4	1.9	-5.6	1.9	-1258.4	-89.75
			759	-1258.4	-11.1	-5.6	-11.0	-1258.4	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.0	7.0	0.5	19.0	7.0	2.61
		674	15.8	4.3	0.6	15.8	4.3	3.22
		676	23.8	5.3	0.7	23.8	5.3	2.03
		760	26.3	11.9	0.5	26.3	11.9	1.85
		759	18.2	10.3	0.5	18.2	10.3	3.50
Min	Cent		7.1	-1.3	-1.7	7.1	-1.6	0.38
		674	5.4	-2.6	-1.7	5.4	-2.9	0.78
		676	8.9	-1.9	-1.6	8.9	-2.2	0.49
		760	8.8	-1.2	-1.6	8.8	-1.4	0.11
		759	5.4	-1.8	-1.6	5.4	-2.2	0.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.3	4.1
		674	-0.6	4.1
		676	-0.6	4.2
		760	1.3	4.2
		759	1.3	4.1
Min	Cent		-33.4	-14.2
		674	-32.6	-13.9
		676	-32.6	-14.5
		760	-34.3	-14.5
		759	-34.3	-13.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-451.1	3.5	25.4	4.8	-451.1	86.94
		674	-449.6	-0.2	25.4	1.2	-449.6	86.81
		676	-449.6	7.3	25.4	8.6	-449.6	87.07
		760	-452.6	7.3	25.4	8.5	-452.6	87.25
		759	-452.6	-0.2	25.4	1.1	-452.6	87.01
	Min	Cent	-577.6	-1.9	-29.1	-0.3	-577.6	-87.02
		674	-575.8	-6.0	-29.1	-4.5	-575.8	-87.06
		676	-575.8	2.0	-29.1	3.5	-575.8	-86.94
		760	-579.3	2.0	-29.1	3.6	-579.3	-86.80
		759	-579.3	-6.0	-29.1	-4.4	-579.3	-86.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.3	0.2	1.6	8.3	-0.0	0.50
		674	6.3	-0.2	1.7	6.6	-0.3	13.92
		676	10.3	0.4	1.6	10.3	0.4	0.57
		760	10.2	0.6	1.6	10.2	0.3	0.23
		759	6.2	-0.1	1.7	6.2	-0.5	0.39
Min	Cent		6.4	-0.4	-1.5	6.4	-0.7	0.51
		674	4.9	-0.5	-1.5	4.9	-0.9	0.94
		676	8.0	0.2	-1.4	8.0	-0.0	0.60
		760	7.9	-0.4	-1.5	7.9	-0.7	0.21
		759	4.9	-1.0	-1.6	4.9	-1.3	0.36

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.1	0.8
		674	-8.1	0.6
		676	-8.1	0.9
		760	-8.1	0.9
		759	-8.1	0.6
Min	Cent		-10.7	-0.2
		674	-10.8	-0.1
		676	-10.8	-0.4
		760	-10.7	-0.4
		759	-10.7	-0.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
509	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-736.2	7.0	4.3	7.0	-736.2	89.68
					676	-733.4	4.9	4.3	4.9	-733.4	89.68
					678	-733.4	20.6	4.3	20.6	-733.4	89.68
					761	-738.9	20.6	4.3	20.6	-738.9	89.68
					760	-738.9	4.9	4.3	4.9	-738.9	89.68
				Min	Cent	-1778.1	-3.0	-8.2	-2.9	-1778.2	-89.74

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		676	-1746.2	-13.5	-8.2	-13.5	-1746.3	-89.73
		678	-1746.2	1.5	-8.2	1.5	-1746.3	-89.73
		761	-1810.1	1.5	-8.2	1.5	-1810.1	-89.74
		760	-1810.1	-13.5	-8.2	-13.5	-1810.1	-89.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	27.3	9.6	0.8	27.3	9.6	2.47
	676	23.7	6.0	0.9	23.8	5.9	2.81
	678	32.9	7.1	0.9	33.0	7.1	1.99
	761	36.4	16.2	0.6	36.4	16.2	1.70
	760	27.1	14.5	0.6	27.1	14.5	2.81
Min	Cent	10.5	-1.8	-2.1	10.6	-2.2	-6.93
	676	8.6	-3.6	-2.2	8.8	-4.0	-7.48
	678	12.6	-2.9	-2.1	12.8	-3.1	-5.54
	761	12.3	-1.7	-2.0	12.5	-2.0	-5.69
	760	8.3	-2.5	-2.0	8.5	-2.8	-7.77

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.6	5.7
	676	2.3	5.7
	678	2.3	5.8
	761	5.0	5.8
	760	5.0	5.7
Min	Cent	-41.6	-19.9
	676	-40.4	-19.7
	678	-40.4	-20.2
	761	-42.8	-20.2
	760	-42.8	-19.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-531.2	5.2	3.2	5.2	-531.2	89.68
		676	-529.2	3.6	3.2	3.6	-529.2	89.68
		678	-529.2	15.2	3.2	15.3	-529.2	89.68
		761	-533.2	15.2	3.2	15.3	-533.2	89.68
		760	-533.2	3.6	3.2	3.6	-533.2	89.68
	Min	Cent	-1317.2	-1.8	-5.1	-1.7	-1317.3	-89.78
		676	-1293.6	-9.6	-5.1	-9.6	-1293.6	-89.77
		678	-1293.6	1.5	-5.1	1.5	-1293.6	-89.77
		761	-1340.9	1.5	-5.1	1.5	-1340.9	-89.78
		760	-1340.9	-9.6	-5.1	-9.6	-1340.9	-89.78

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.2	7.1	0.6	20.2	7.1	2.47
	676	17.6	4.4	0.6	17.6	4.4	2.81
	678	24.4	5.3	0.7	24.4	5.3	1.99
	761	27.0	12.0	0.4	27.0	12.0	1.70
	760	20.1	10.7	0.5	20.1	10.7	2.81
Min	Cent	7.6	-1.3	-1.5	7.6	-1.5	0.29
	676	6.2	-2.6	-1.6	6.2	-2.9	0.57
	678	9.1	-2.1	-1.5	9.1	-2.2	0.39
	761	9.0	-1.2	-1.4	9.0	-1.4	0.08
	760	6.1	-1.8	-1.5	6.1	-2.0	0.15

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.6	4.2
	676	1.7	4.2
	678	1.7	4.3
	761	3.7	4.3
	760	3.7	4.2
Min	Cent	-30.8	-14.7
	676	-29.9	-14.5
	678	-29.9	-14.9
	761	-31.7	-14.9
	760	-31.7	-14.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-480.3	3.8	21.6	4.7	-480.3	87.72
		676	-478.6	0.7	21.6	1.6	-478.6	87.47
		678	-478.6	7.1	21.6	7.9	-478.6	87.67
		761	-481.9	7.1	21.6	7.9	-481.9	87.80
		760	-481.9	0.7	21.6	1.6	-481.9	87.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Min	Cent		-616.2	-1.5	-24.3	-0.5	-616.2	-87.52
		676	-614.2	-4.9	-24.3	-3.9	-614.2	-87.69
		678	-614.2	1.7	-24.3	2.8	-614.2	-87.59
		761	-618.3	1.7	-24.3	2.8	-618.3	-87.48
		760	-618.3	-4.9	-24.3	-3.9	-618.3	-87.59
Max	Cent		8.8	0.1	1.5	8.8	0.0	0.39
		676	7.2	-0.2	1.6	7.3	-0.2	11.82
		678	10.6	0.5	1.5	10.6	0.4	0.47
		761	10.5	0.6	1.5	10.5	0.4	0.18
		760	7.1	0.0	1.6	7.1	-0.3	0.29
Min	Cent		6.8	-0.3	-1.4	6.8	-0.6	0.40
		676	5.6	-0.3	-1.4	5.6	-0.6	0.71
		678	8.2	0.1	-1.4	8.2	-0.1	0.49
		761	8.1	-0.5	-1.5	8.1	-0.7	0.17
		760	5.5	-1.0	-1.5	5.5	-1.3	0.27

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.8	1.0
		676	-6.9	0.9
		678	-6.9	1.1
		761	-6.8	1.1
		760	-6.8	0.9
Min	Cent		-9.1	-0.5
		676	-9.1	-0.4
		678	-9.1	-0.6
		761	-9.1	-0.6
		760	-9.1	-0.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-736.2	7.0	4.3	7.0	-736.2	89.68
		676	-733.4	4.9	4.3	4.9	-733.4	89.68
		678	-733.4	20.6	4.3	20.6	-733.4	89.68
		761	-738.9	20.6	4.3	20.6	-738.9	89.68
		760	-738.9	4.9	4.3	4.9	-738.9	89.68
	Min	Cent	-1778.1	-3.0	-8.2	-2.9	-1778.2	-89.74
		676	-1746.2	-13.5	-8.2	-13.5	-1746.3	-89.73
		678	-1746.2	1.5	-8.2	1.5	-1746.3	-89.73
		761	-1810.1	1.5	-8.2	1.5	-1810.1	-89.74
		760	-1810.1	-13.5	-8.2	-13.5	-1810.1	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.3	9.6	0.8	27.3	9.6	2.47
		676	23.7	6.0	0.9	23.8	5.9	2.81
		678	32.9	7.1	0.9	33.0	7.1	1.99
		761	36.4	16.2	0.6	36.4	16.2	1.70
		760	27.1	14.5	0.6	27.1	14.5	2.81
Min	Cent		10.5	-1.8	-2.1	10.6	-2.2	-6.93
		676	8.6	-3.6	-2.2	8.8	-4.0	-7.48
		678	12.6	-2.9	-2.1	12.8	-3.1	-5.54
		761	12.3	-1.7	-2.0	12.5	-2.0	-5.69
		760	8.3	-2.5	-2.0	8.5	-2.8	-7.77

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.6	5.7
		676	2.3	5.7
		678	2.3	5.8
		761	5.0	5.8
		760	5.0	5.7
Min	Cent		-41.6	-19.9
		676	-40.4	-19.7
		678	-40.4	-20.2
		761	-42.8	-20.2
		760	-42.8	-19.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-531.2	5.2	3.2	5.2	-531.2	89.68
		676	-529.2	3.6	3.2	3.6	-529.2	89.68
		678	-529.2	15.2	3.2	15.3	-529.2	89.68
		761	-533.2	15.2	3.2	15.3	-533.2	89.68

		760	-533.2	3.6	3.2	3.6	-533.2	89.68
	Min	Cent	-1317.2	-1.8	-5.1	-1.7	-1317.3	-89.78
		676	-1293.6	-9.6	-5.1	-9.6	-1293.6	-89.77
		678	-1293.6	1.5	-5.1	1.5	-1293.6	-89.77
		761	-1340.9	1.5	-5.1	1.5	-1340.9	-89.78
		760	-1340.9	-9.6	-5.1	-9.6	-1340.9	-89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.2	7.1	0.6	20.2	7.1	2.47
	676		17.6	4.4	0.6	17.6	4.4	2.81
	678		24.4	5.3	0.7	24.4	5.3	1.99
	761		27.0	12.0	0.4	27.0	12.0	1.70
	760		20.1	10.7	0.5	20.1	10.7	2.81
Min	Cent		7.6	-1.3	-1.5	7.6	-1.5	0.29
	676		6.2	-2.6	-1.6	6.2	-2.9	0.57
	678		9.1	-2.1	-1.5	9.1	-2.2	0.39
	761		9.0	-1.2	-1.4	9.0	-1.4	0.08
	760		6.1	-1.8	-1.5	6.1	-2.0	0.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.6	4.2
	676		1.7	4.2
	678		1.7	4.3
	761		3.7	4.3
	760		3.7	4.2
Min	Cent		-30.8	-14.7
	676		-29.9	-14.5
	678		-29.9	-14.9
	761		-31.7	-14.9
	760		-31.7	-14.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-480.3	3.8	21.6	4.7	-480.3	87.72
		676		-478.6	0.7	21.6	1.6	-478.6	87.47
		678		-478.6	7.1	21.6	7.9	-478.6	87.67
		761		-481.9	7.1	21.6	7.9	-481.9	87.80
		760		-481.9	0.7	21.6	1.6	-481.9	87.63
	Min	Cent		-616.2	-1.5	-24.3	-0.5	-616.2	-87.52
		676		-614.2	-4.9	-24.3	-3.9	-614.2	-87.69
		678		-614.2	1.7	-24.3	2.8	-614.2	-87.59
		761		-618.3	1.7	-24.3	2.8	-618.3	-87.48
		760		-618.3	-4.9	-24.3	-3.9	-618.3	-87.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.8	0.1	1.5	8.8	0.0	0.39
	676		7.2	-0.2	1.6	7.3	-0.2	11.82
	678		10.6	0.5	1.5	10.6	0.4	0.47
	761		10.5	0.6	1.5	10.5	0.4	0.18
	760		7.1	0.0	1.6	7.1	-0.3	0.29
Min	Cent		6.8	-0.3	-1.4	6.8	-0.6	0.40
	676		5.6	-0.3	-1.4	5.6	-0.6	0.71
	678		8.2	0.1	-1.4	8.2	-0.1	0.49
	761		8.1	-0.5	-1.5	8.1	-0.7	0.17
	760		5.5	-1.0	-1.5	5.5	-1.3	0.27

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.8	1.0
	676		-6.9	0.9
	678		-6.9	1.1
	761		-6.8	1.1
	760		-6.8	0.9
Min	Cent		-9.1	-0.5
	676		-9.1	-0.4
	678		-9.1	-0.6
	761		-9.1	-0.6
	760		-9.1	-0.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
510	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-774.2	7.3	4.8	7.3	-774.2	89.66
					678	-771.1	6.7	4.8	6.7	-771.1	89.65
					680	-771.1	19.5	4.8	19.5	-771.1	89.66

		762	-777.2	19.5	4.8	19.5	-777.3	89.66
		761	-777.2	6.7	4.8	6.7	-777.3	89.66
	Min	Cent	-1870.3	-2.5	-8.1	-2.4	-1870.3	-89.75
		678	-1838.5	-11.6	-8.1	-11.6	-1838.5	-89.75
		680	-1838.5	0.8	-8.1	0.8	-1838.5	-89.75
		762	-1902.2	0.8	-8.1	0.8	-1902.2	-89.76
		761	-1902.2	-11.6	-8.1	-11.6	-1902.2	-89.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.6	9.8	0.8	28.6	9.7	2.40
		678	25.9	6.1	0.9	26.0	6.1	2.61
		680	33.5	7.1	0.9	33.5	7.1	2.05
		762	37.0	16.2	0.6	37.0	16.2	1.71
		761	29.4	14.9	0.6	29.4	14.9	2.41
	Min	Cent	11.0	-1.9	-1.9	11.2	-2.1	-6.06
		678	9.5	-3.6	-2.0	9.6	-3.9	-6.42
		680	12.8	-3.0	-1.9	12.9	-3.2	-5.02
		762	12.5	-1.8	-1.8	12.6	-2.0	-5.03
		761	9.2	-2.4	-1.8	9.4	-2.7	-6.51

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.8	5.8
		678	5.5	5.8
		680	5.5	5.8
		762	8.2	5.8
		761	8.2	5.8
	Min	Cent	-38.0	-20.3
		678	-36.8	-20.2
		680	-36.8	-20.5
		762	-39.3	-20.5
		761	-39.3	-20.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-558.6	5.4	3.5	5.4	-558.6	89.66
		678	-556.4	4.9	3.5	5.0	-556.4	89.65
		680	-556.4	14.4	3.5	14.5	-556.4	89.66
		762	-560.7	14.4	3.5	14.5	-560.7	89.66
		761	-560.7	4.9	3.5	5.0	-560.7	89.66
	Min	Cent	-1385.5	-1.4	-5.2	-1.4	-1385.5	-89.78
		678	-1361.9	-8.2	-5.2	-8.1	-1361.9	-89.78
		680	-1361.9	1.0	-5.2	1.0	-1361.9	-89.78
		762	-1409.1	1.0	-5.2	1.0	-1409.1	-89.79
		761	-1409.1	-8.2	-5.2	-8.1	-1409.1	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.2	7.2	0.6	21.2	7.2	2.40
		678	19.2	4.5	0.7	19.2	4.5	2.61
		680	24.8	5.3	0.7	24.8	5.2	2.05
		762	27.4	12.0	0.5	27.4	12.0	1.71
		761	21.8	11.0	0.5	21.8	11.0	2.41
	Min	Cent	8.0	-1.3	-1.4	8.0	-1.5	0.22
		678	6.8	-2.6	-1.4	6.8	-2.8	0.42
		680	9.2	-2.1	-1.4	9.2	-2.3	0.31
		762	9.1	-1.3	-1.2	9.1	-1.4	0.05
		761	6.8	-1.7	-1.3	6.8	-1.9	0.10

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.0	4.3
		678	4.1	4.3
		680	4.1	4.3
		762	6.1	4.3
		761	6.1	4.3
	Min	Cent	-28.1	-15.0
		678	-27.2	-14.9
		680	-27.2	-15.1
		762	-29.1	-15.1
		761	-29.1	-14.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-504.5	4.1	17.6	4.6	-504.5	88.23
		678	-502.6	1.5	17.6	2.1	-502.6	88.04

			680	-502.6	6.8	17.6	7.3	-502.6	88.19
			762	-506.3	6.8	17.6	7.3	-506.3	88.29
			761	-506.3	1.5	17.6	2.0	-506.3	88.16
		Min	Cent	-648.5	-1.3	-19.6	-0.6	-648.5	-88.10
			678	-646.3	-4.0	-19.6	-3.4	-646.3	-88.23
			680	-646.3	1.4	-19.6	2.0	-646.3	-88.15
			762	-650.7	1.4	-19.6	2.0	-650.7	-88.06
			761	-650.7	-4.0	-19.6	-3.3	-650.7	-88.15

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.3	0.1	1.4	9.3	0.1	0.31
	678		7.9	0.0	1.5	8.0	-0.1	10.39
	680		10.7	0.5	1.4	10.7	0.4	0.38
	762		10.7	0.6	1.4	10.7	0.4	0.15
	761		7.9	0.1	1.5	7.9	-0.2	0.22
Min	Cent		7.2	-0.2	-1.3	7.2	-0.5	0.32
	678		6.2	-0.4	-1.3	6.2	-0.6	0.54
	680		8.3	-0.0	-1.3	8.3	-0.2	0.40
	762		8.2	-0.5	-1.4	8.2	-0.6	0.14
	761		6.1	-0.9	-1.4	6.1	-1.1	0.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.6	1.2
	678		-5.6	1.1
	680		-5.6	1.3
	762		-5.6	1.3
	761		-5.6	1.1
Min	Cent		-7.5	-0.6
	678		-7.5	-0.6
	680		-7.5	-0.7
	762		-7.4	-0.7
	761		-7.4	-0.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-774.2	7.3	4.8	7.3	-774.2	89.66
		678		-771.1	6.7	4.8	6.7	-771.1	89.65
		680		-771.1	19.5	4.8	19.5	-771.1	89.66
		762		-777.2	19.5	4.8	19.5	-777.3	89.66
		761		-777.2	6.7	4.8	6.7	-777.3	89.66
	Min	Cent		-1870.3	-2.5	-8.1	-2.4	-1870.3	-89.75
		678		-1838.5	-11.6	-8.1	-11.6	-1838.5	-89.75
		680		-1838.5	0.8	-8.1	0.8	-1838.5	-89.75
		762		-1902.2	0.8	-8.1	0.8	-1902.2	-89.76
		761		-1902.2	-11.6	-8.1	-11.6	-1902.2	-89.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.6	9.8	0.8	28.6	9.7	2.40
	678		25.9	6.1	0.9	26.0	6.1	2.61
	680		33.5	7.1	0.9	33.5	7.1	2.05
	762		37.0	16.2	0.6	37.0	16.2	1.71
	761		29.4	14.9	0.6	29.4	14.9	2.41
Min	Cent		11.0	-1.9	-1.9	11.2	-2.1	-6.06
	678		9.5	-3.6	-2.0	9.6	-3.9	-6.42
	680		12.8	-3.0	-1.9	12.9	-3.2	-5.02
	762		12.5	-1.8	-1.8	12.6	-2.0	-5.03
	761		9.2	-2.4	-1.8	9.4	-2.7	-6.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.8	5.8
	678		5.5	5.8
	680		5.5	5.8
	762		8.2	5.8
	761		8.2	5.8
Min	Cent		-38.0	-20.3
	678		-36.8	-20.2
	680		-36.8	-20.5
	762		-39.3	-20.5
	761		-39.3	-20.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-558.6	5.4	3.5	5.4	-558.6	89.66

			678	-556.4	4.9	3.5	5.0	-556.4	89.65
			680	-556.4	14.4	3.5	14.5	-556.4	89.66
			762	-560.7	14.4	3.5	14.5	-560.7	89.66
			761	-560.7	4.9	3.5	5.0	-560.7	89.66
		Min	Cent	-1385.5	-1.4	-5.2	-1.4	-1385.5	-89.78
			678	-1361.9	-8.2	-5.2	-8.1	-1361.9	-89.78
			680	-1361.9	1.0	-5.2	1.0	-1361.9	-89.78
			762	-1409.1	1.0	-5.2	1.0	-1409.1	-89.79
			761	-1409.1	-8.2	-5.2	-8.1	-1409.1	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.2	7.2	0.6	21.2	7.2	2.40
	678		19.2	4.5	0.7	19.2	4.5	2.61
	680		24.8	5.3	0.7	24.8	5.2	2.05
	762		27.4	12.0	0.5	27.4	12.0	1.71
	761		21.8	11.0	0.5	21.8	11.0	2.41
Min	Cent		8.0	-1.3	-1.4	8.0	-1.5	0.22
	678		6.8	-2.6	-1.4	6.8	-2.8	0.42
	680		9.2	-2.1	-1.4	9.2	-2.3	0.31
	762		9.1	-1.3	-1.2	9.1	-1.4	0.05
	761		6.8	-1.7	-1.3	6.8	-1.9	0.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.0	4.3
	678		4.1	4.3
	680		4.1	4.3
	762		6.1	4.3
	761		6.1	4.3
Min	Cent		-28.1	-15.0
	678		-27.2	-14.9
	680		-27.2	-15.1
	762		-29.1	-15.1
	761		-29.1	-14.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-504.5	4.1	17.6	4.6	-504.5	88.23
		678		-502.6	1.5	17.6	2.1	-502.6	88.04
		680		-502.6	6.8	17.6	7.3	-502.6	88.19
		762		-506.3	6.8	17.6	7.3	-506.3	88.29
		761		-506.3	1.5	17.6	2.0	-506.3	88.16
	Min	Cent		-648.5	-1.3	-19.6	-0.6	-648.5	-88.10
		678		-646.3	-4.0	-19.6	-3.4	-646.3	-88.23
		680		-646.3	1.4	-19.6	2.0	-646.3	-88.15
		762		-650.7	1.4	-19.6	2.0	-650.7	-88.06
		761		-650.7	-4.0	-19.6	-3.3	-650.7	-88.15

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.3	0.1	1.4	9.3	0.1	0.31
	678		7.9	0.0	1.5	8.0	-0.1	10.39
	680		10.7	0.5	1.4	10.7	0.4	0.38
	762		10.7	0.6	1.4	10.7	0.4	0.15
	761		7.9	0.1	1.5	7.9	-0.2	0.22
Min	Cent		7.2	-0.2	-1.3	7.2	-0.5	0.32
	678		6.2	-0.4	-1.3	6.2	-0.6	0.54
	680		8.3	-0.0	-1.3	8.3	-0.2	0.40
	762		8.2	-0.5	-1.4	8.2	-0.6	0.14
	761		6.1	-0.9	-1.4	6.1	-1.1	0.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.6	1.2
	678		-5.6	1.1
	680		-5.6	1.3
	762		-5.6	1.3
	761		-5.6	1.1
Min	Cent		-7.5	-0.6
	678		-7.5	-0.6
	680		-7.5	-0.7
	762		-7.4	-0.7
	761		-7.4	-0.6

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

511	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-804.6	7.6	5.3	7.6	-804.6	89.63
					680	-801.3	8.4	5.3	8.4	-801.3	89.63
					682	-801.3	18.4	5.3	18.4	-801.3	89.64
					763	-807.9	18.4	5.3	18.4	-807.9	89.64
					762	-807.9	8.4	5.3	8.4	-807.9	89.63
				Min	Cent	-1943.1	-2.1	-7.9	-2.1	-1943.1	-89.77
					680	-1911.3	-9.8	-7.9	-9.8	-1911.3	-89.76
					682	-1911.3	-0.1	-7.9	-0.1	-1911.3	-89.76
					763	-1974.9	-0.1	-7.9	-0.1	-1974.9	-89.77
					762	-1974.9	-9.8	-7.9	-9.8	-1974.9	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.7	9.9	0.9	29.7	9.8	2.50
	680		27.9	6.3	1.0	27.9	6.2	2.56
	682		33.8	7.1	1.0	33.8	7.0	2.18
	763		37.3	16.2	0.7	37.3	16.2	1.81
	762		31.4	15.2	0.6	31.4	15.2	2.30
Min	Cent		11.5	-1.9	-1.7	11.6	-2.1	-5.34
	680		10.3	-3.6	-1.8	10.4	-3.8	-5.58
	682		12.9	-3.1	-1.7	13.0	-3.3	-4.57
	763		12.6	-1.9	-1.6	12.7	-2.0	-4.46
	762		10.1	-2.3	-1.6	10.2	-2.5	-5.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.1	5.8
	680		8.7	5.8
	682		8.7	5.9
	763		11.5	5.9
	762		11.5	5.8
Min	Cent		-34.4	-20.5
	680		-33.2	-20.5
	682		-33.2	-20.6
	763		-35.7	-20.6
	762		-35.7	-20.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-580.5	5.6	3.9	5.6	-580.5	89.63
		680	-578.2	6.2	3.9	6.2	-578.2	89.63
		682	-578.2	13.6	3.9	13.6	-578.2	89.64
		763	-582.7	13.6	3.9	13.6	-582.7	89.64
		762	-582.7	6.2	3.9	6.2	-582.7	89.63
	Min	Cent	-1439.4	-1.2	-5.3	-1.1	-1439.4	-89.79
		680	-1415.9	-6.8	-5.3	-6.8	-1415.9	-89.79
		682	-1415.9	0.3	-5.3	0.3	-1415.9	-89.79
		763	-1463.0	0.3	-5.3	0.3	-1463.0	-89.79
		762	-1463.0	-6.8	-5.3	-6.8	-1463.0	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.0	7.3	0.6	22.0	7.3	2.50
	680		20.6	4.6	0.7	20.7	4.6	2.56
	682		25.0	5.2	0.8	25.1	5.2	2.18
	763		27.6	12.0	0.5	27.6	12.0	1.81
	762		23.2	11.3	0.5	23.2	11.2	2.30
Min	Cent		8.3	-1.4	-1.2	8.3	-1.5	0.16
	680		7.4	-2.6	-1.3	7.4	-2.7	0.30
	682		9.3	-2.2	-1.3	9.3	-2.3	0.23
	763		9.2	-1.3	-1.1	9.2	-1.4	0.04
	762		7.4	-1.7	-1.2	7.4	-1.8	0.07

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.5	4.3
	680		6.5	4.3
	682		6.5	4.3
	763		8.5	4.3
	762		8.5	4.3
Min	Cent		-25.5	-15.1
	680		-24.6	-15.1
	682		-24.6	-15.2
	763		-26.4	-15.2
	762		-26.4	-15.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

			Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-523.8	4.3	13.5	4.6	-523.8	88.70
		680	-521.9	2.2	13.5	2.6	-521.9	88.55
		682	-521.9	6.4	13.5	6.7	-521.9	88.66
		763	-525.8	6.4	13.5	6.7	-525.8	88.74
		762	-525.8	2.2	13.5	2.5	-525.8	88.64
	Min	Cent	-674.3	-1.1	-15.0	-0.7	-674.3	-88.60
		680	-672.0	-3.1	-15.0	-2.8	-672.0	-88.70
		682	-672.0	0.9	-15.0	1.3	-672.0	-88.63
		763	-676.7	0.9	-15.0	1.3	-676.7	-88.57
		762	-676.7	-3.1	-15.0	-2.8	-676.7	-88.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.7	0.1	1.3	9.7	0.1	0.24
	680		8.6	0.2	1.4	8.6	-0.0	0.39
	682		10.8	0.6	1.3	10.8	0.4	0.30
	763		10.7	0.5	1.3	10.7	0.3	0.12
	762		8.6	0.2	1.4	8.6	-0.0	0.18
Min	Cent		7.5	-0.2	-1.3	7.5	-0.3	0.25
	680		6.7	-0.4	-1.2	6.7	-0.6	0.41
	682		8.3	-0.1	-1.2	8.3	-0.3	0.32
	763		8.3	-0.5	-1.3	8.3	-0.6	0.12
	762		6.6	-0.8	-1.3	6.6	-1.0	0.17

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.3	1.3
	680		-4.3	1.3
	682		-4.3	1.3
	763		-4.3	1.3
	762		-4.3	1.3
Min	Cent		-5.8	-0.7
	680		-5.8	-0.7
	682		-5.8	-0.8
	763		-5.8	-0.8
	762		-5.8	-0.7

LC			Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-804.6	7.6	5.3	7.6	-804.6	89.63
		680	-801.3	8.4	5.3	8.4	-801.3	89.63
		682	-801.3	18.4	5.3	18.4	-801.3	89.64
		763	-807.9	18.4	5.3	18.4	-807.9	89.64
		762	-807.9	8.4	5.3	8.4	-807.9	89.63
	Min	Cent	-1943.1	-2.1	-7.9	-2.1	-1943.1	-89.77
		680	-1911.3	-9.8	-7.9	-9.8	-1911.3	-89.76
		682	-1911.3	-0.1	-7.9	-0.1	-1911.3	-89.76
		763	-1974.9	-0.1	-7.9	-0.1	-1974.9	-89.77
		762	-1974.9	-9.8	-7.9	-9.8	-1974.9	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.7	9.9	0.9	29.7	9.8	2.50
	680		27.9	6.3	1.0	27.9	6.2	2.56
	682		33.8	7.1	1.0	33.8	7.0	2.18
	763		37.3	16.2	0.7	37.3	16.2	1.81
	762		31.4	15.2	0.6	31.4	15.2	2.30
Min	Cent		11.5	-1.9	-1.7	11.6	-2.1	-5.34
	680		10.3	-3.6	-1.8	10.4	-3.8	-5.58
	682		12.9	-3.1	-1.7	13.0	-3.3	-4.57
	763		12.6	-1.9	-1.6	12.7	-2.0	-4.46
	762		10.1	-2.3	-1.6	10.2	-2.5	-5.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.1	5.8
	680		8.7	5.8
	682		8.7	5.9
	763		11.5	5.9
	762		11.5	5.8
Min	Cent		-34.4	-20.5
	680		-33.2	-20.5
	682		-33.2	-20.6
	763		-35.7	-20.6
	762		-35.7	-20.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-580.5	5.6	3.9	5.6	-580.5	89.63
		680	-578.2	6.2	3.9	6.2	-578.2	89.63
		682	-578.2	13.6	3.9	13.6	-578.2	89.64
		763	-582.7	13.6	3.9	13.6	-582.7	89.64
		762	-582.7	6.2	3.9	6.2	-582.7	89.63
	Min	Cent	-1439.4	-1.2	-5.3	-1.1	-1439.4	-89.79
		680	-1415.9	-6.8	-5.3	-6.8	-1415.9	-89.79
		682	-1415.9	0.3	-5.3	0.3	-1415.9	-89.79
		763	-1463.0	0.3	-5.3	0.3	-1463.0	-89.79
		762	-1463.0	-6.8	-5.3	-6.8	-1463.0	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.0	7.3	0.6	22.0	7.3	2.50
		680	20.6	4.6	0.7	20.7	4.6	2.56
		682	25.0	5.2	0.8	25.1	5.2	2.18
		763	27.6	12.0	0.5	27.6	12.0	1.81
		762	23.2	11.3	0.5	23.2	11.2	2.30
	Min	Cent	8.3	-1.4	-1.2	8.3	-1.5	0.16
		680	7.4	-2.6	-1.3	7.4	-2.7	0.30
		682	9.3	-2.2	-1.3	9.3	-2.3	0.23
		763	9.2	-1.3	-1.1	9.2	-1.4	0.04
		762	7.4	-1.7	-1.2	7.4	-1.8	0.07

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.5	4.3
		680	6.5	4.3
		682	6.5	4.3
		763	8.5	4.3
		762	8.5	4.3
	Min	Cent	-25.5	-15.1
		680	-24.6	-15.1
		682	-24.6	-15.2
		763	-26.4	-15.2
		762	-26.4	-15.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-523.8	4.3	13.5	4.6	-523.8	88.70
		680	-521.9	2.2	13.5	2.6	-521.9	88.55
		682	-521.9	6.4	13.5	6.7	-521.9	88.66
		763	-525.8	6.4	13.5	6.7	-525.8	88.74
		762	-525.8	2.2	13.5	2.5	-525.8	88.64
	Min	Cent	-674.3	-1.1	-15.0	-0.7	-674.3	-88.60
		680	-672.0	-3.1	-15.0	-2.8	-672.0	-88.70
		682	-672.0	0.9	-15.0	1.3	-672.0	-88.63
		763	-676.7	0.9	-15.0	1.3	-676.7	-88.57
		762	-676.7	-3.1	-15.0	-2.8	-676.7	-88.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.7	0.1	1.3	9.7	0.1	0.24
		680	8.6	0.2	1.4	8.6	-0.0	0.39
		682	10.8	0.6	1.3	10.8	0.4	0.30
		763	10.7	0.5	1.3	10.7	0.3	0.12
		762	8.6	0.2	1.4	8.6	-0.0	0.18
	Min	Cent	7.5	-0.2	-1.3	7.5	-0.3	0.25
		680	6.7	-0.4	-1.2	6.7	-0.6	0.41
		682	8.3	-0.1	-1.2	8.3	-0.3	0.32
		763	8.3	-0.5	-1.3	8.3	-0.6	0.12
		762	6.6	-0.8	-1.3	6.6	-1.0	0.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.3	1.3
		680	-4.3	1.3
		682	-4.3	1.3
		763	-4.3	1.3
		762	-4.3	1.3
	Min	Cent	-5.8	-0.7
		680	-5.8	-0.7
		682	-5.8	-0.8
		763	-5.8	-0.8
		762	-5.8	-0.7

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
512	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-827.4	7.8	5.8	7.8	-827.4	89.61
					682	-824.0	10.0	5.8	10.1	-824.0	89.61
					684	-824.0	17.2	5.8	17.2	-824.0	89.61
					764	-830.8	17.2	5.8	17.2	-830.8	89.61
					763	-830.8	10.0	5.8	10.1	-830.8	89.61
				Min	Cent	-1996.4	-1.9	-7.7	-1.8	-1996.4	-89.78
					682	-1964.7	-8.1	-7.7	-8.1	-1964.7	-89.77
					684	-1964.7	-1.2	-7.7	-1.2	-1964.7	-89.77
					764	-2028.2	-1.2	-7.7	-1.2	-2028.2	-89.78
					763	-2028.2	-8.1	-7.7	-8.1	-2028.2	-89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.4	10.0	1.0	30.5	9.9	2.68
	682		29.5	6.4	1.0	29.6	6.4	2.59
	684		33.8	7.0	1.1	33.8	7.0	2.37
	764		37.3	16.2	0.8	37.3	16.1	2.06
	763		33.1	15.5	0.7	33.1	15.4	2.35
Min	Cent		11.8	-1.9	-1.6	11.9	-2.1	-4.73
	682		11.0	-3.5	-1.7	11.1	-3.7	-4.89
	684		12.8	-3.2	-1.6	12.9	-3.4	-4.18
	764		12.6	-1.9	-1.4	12.6	-2.1	-3.95
	763		10.7	-2.3	-1.4	10.8	-2.4	-4.64

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.5	5.9
	682		12.1	5.9
	684		12.1	5.9
	764		14.9	5.9
	763		14.9	5.9
Min	Cent		-30.8	-20.7
	682		-29.5	-20.6
	684		-29.5	-20.7
	764		-32.2	-20.7
	763		-32.2	-20.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-596.9	5.8	4.3	5.8	-596.9	89.61
		682	-594.5	7.4	4.3	7.4	-594.5	89.61
		684	-594.5	12.7	4.3	12.7	-594.5	89.61
		764	-599.2	12.7	4.3	12.7	-599.2	89.61
		763	-599.2	7.4	4.3	7.4	-599.2	89.61
	Min	Cent	-1478.9	-1.0	-5.3	-1.0	-1478.9	-89.80
		682	-1455.4	-5.6	-5.3	-5.6	-1455.4	-89.79
		684	-1455.4	-0.5	-5.3	-0.5	-1455.4	-89.79
		764	-1502.4	-0.5	-5.3	-0.5	-1502.4	-89.80
		763	-1502.4	-5.6	-5.3	-5.6	-1502.4	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.5	7.4	0.7	22.6	7.3	2.68
	682		21.9	4.8	0.8	21.9	4.7	2.59
	684		25.0	5.2	0.8	25.1	5.1	2.37
	764		27.6	12.0	0.6	27.6	12.0	2.06
	763		24.5	11.4	0.5	24.5	11.4	2.35
Min	Cent		8.5	-1.4	-1.1	8.5	-1.5	0.11
	682		7.9	-2.5	-1.2	7.9	-2.7	0.21
	684		9.2	-2.3	-1.1	9.2	-2.4	0.16
	764		9.2	-1.4	-1.0	9.2	-1.5	0.02
	763		7.9	-1.6	-1.0	7.9	-1.7	0.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.0	4.3
	682		8.9	4.3
	684		8.9	4.4
	764		11.0	4.4
	763		11.0	4.3
Min	Cent		-22.8	-15.3
	682		-21.9	-15.2
	684		-21.9	-15.3
	764		-23.8	-15.3
	763		-23.8	-15.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-538.3	4.4	9.4	4.6	-538.3	89.12
		682	-536.2	2.9	9.4	3.1	-536.2	89.09
		684	-536.2	6.0	9.4	6.1	-536.2	89.09
		764	-540.3	6.0	9.4	6.1	-540.3	89.15
		763	-540.3	2.9	9.4	3.1	-540.3	89.14
	Min	Cent	-693.7	-1.0	-10.4	-0.8	-693.7	-89.05
		682	-691.3	-2.4	-10.4	-2.2	-691.3	-89.07
		684	-691.3	0.5	-10.4	0.6	-691.3	-89.07
		764	-696.1	0.5	-10.4	0.6	-696.1	-89.03
		763	-696.1	-2.4	-10.4	-2.2	-696.1	-89.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.0	0.1	1.2	10.0	0.1	0.19
		682	9.2	0.3	1.2	9.2	0.2	0.29
		684	10.8	0.6	1.2	10.8	0.5	0.23
		764	10.7	0.4	1.2	10.7	0.3	0.10
		763	9.2	0.2	1.3	9.2	0.0	0.14
	Min	Cent	7.7	-0.1	-1.2	7.7	-0.2	0.20
		682	7.1	-0.4	-1.2	7.1	-0.6	0.31
		684	8.3	-0.2	-1.1	8.3	-0.4	0.25
		764	8.2	-0.4	-1.2	8.2	-0.6	0.10
		763	7.1	-0.7	-1.2	7.1	-0.9	0.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.1	1.4
		682	-3.1	1.3
		684	-3.1	1.4
		764	-3.1	1.4
		763	-3.1	1.3
	Min	Cent	-4.2	-0.8
		682	-4.2	-0.8
		684	-4.2	-0.8
		764	-4.1	-0.8
		763	-4.1	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-827.4	7.8	5.8	7.8	-827.4	89.61
		682	-824.0	10.0	5.8	10.1	-824.0	89.61
		684	-824.0	17.2	5.8	17.2	-824.0	89.61
		764	-830.8	17.2	5.8	17.2	-830.8	89.61
		763	-830.8	10.0	5.8	10.1	-830.8	89.61
	Min	Cent	-1996.4	-1.9	-7.7	-1.8	-1996.4	-89.78
		682	-1964.7	-8.1	-7.7	-8.1	-1964.7	-89.77
		684	-1964.7	-1.2	-7.7	-1.2	-1964.7	-89.77
		764	-2028.2	-1.2	-7.7	-1.2	-2028.2	-89.78
		763	-2028.2	-8.1	-7.7	-8.1	-2028.2	-89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.4	10.0	1.0	30.5	9.9	2.68
		682	29.5	6.4	1.0	29.6	6.4	2.59
		684	33.8	7.0	1.1	33.8	7.0	2.37
		764	37.3	16.2	0.8	37.3	16.1	2.06
		763	33.1	15.5	0.7	33.1	15.4	2.35
	Min	Cent	11.8	-1.9	-1.6	11.9	-2.1	-4.73
		682	11.0	-3.5	-1.7	11.1	-3.7	-4.89
		684	12.8	-3.2	-1.6	12.9	-3.4	-4.18
		764	12.6	-1.9	-1.4	12.6	-2.1	-3.95
		763	10.7	-2.3	-1.4	10.8	-2.4	-4.64

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.5	5.9
		682	12.1	5.9
		684	12.1	5.9
		764	14.9	5.9
		763	14.9	5.9
	Min	Cent	-30.8	-20.7
		682	-29.5	-20.6
		684	-29.5	-20.7
		764	-32.2	-20.7

			763	-32.2	-20.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-596.9	5.8	4.3	5.8	-596.9	89.61
		682	-594.5	7.4	4.3	7.4	-594.5	89.61
		684	-594.5	12.7	4.3	12.7	-594.5	89.61
		764	-599.2	12.7	4.3	12.7	-599.2	89.61
		763	-599.2	7.4	4.3	7.4	-599.2	89.61
	Min	Cent	-1478.9	-1.0	-5.3	-1.0	-1478.9	-89.80
		682	-1455.4	-5.6	-5.3	-5.6	-1455.4	-89.79
		684	-1455.4	-0.5	-5.3	-0.5	-1455.4	-89.79
		764	-1502.4	-0.5	-5.3	-0.5	-1502.4	-89.80
		763	-1502.4	-5.6	-5.3	-5.6	-1502.4	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.5	7.4	0.7	22.6	7.3	2.68
		682	21.9	4.8	0.8	21.9	4.7	2.59
		684	25.0	5.2	0.8	25.1	5.1	2.37
		764	27.6	12.0	0.6	27.6	12.0	2.06
		763	24.5	11.4	0.5	24.5	11.4	2.35
	Min	Cent	8.5	-1.4	-1.1	8.5	-1.5	0.11
		682	7.9	-2.5	-1.2	7.9	-2.7	0.21
		684	9.2	-2.3	-1.1	9.2	-2.4	0.16
		764	9.2	-1.4	-1.0	9.2	-1.5	0.02
		763	7.9	-1.6	-1.0	7.9	-1.7	0.05

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.0	4.3
		682	8.9	4.3
		684	8.9	4.4
		764	11.0	4.4
		763	11.0	4.3
	Min	Cent	-22.8	-15.3
		682	-21.9	-15.2
		684	-21.9	-15.3
		764	-23.8	-15.3
		763	-23.8	-15.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-538.3	4.4	9.4	4.6	-538.3	89.12
		682	-536.2	2.9	9.4	3.1	-536.2	89.09
		684	-536.2	6.0	9.4	6.1	-536.2	89.09
		764	-540.3	6.0	9.4	6.1	-540.3	89.15
		763	-540.3	2.9	9.4	3.1	-540.3	89.14
	Min	Cent	-693.7	-1.0	-10.4	-0.8	-693.7	-89.05
		682	-691.3	-2.4	-10.4	-2.2	-691.3	-89.07
		684	-691.3	0.5	-10.4	0.6	-691.3	-89.07
		764	-696.1	0.5	-10.4	0.6	-696.1	-89.03
		763	-696.1	-2.4	-10.4	-2.2	-696.1	-89.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.0	0.1	1.2	10.0	0.1	0.19
		682	9.2	0.3	1.2	9.2	0.2	0.29
		684	10.8	0.6	1.2	10.8	0.5	0.23
		764	10.7	0.4	1.2	10.7	0.3	0.10
		763	9.2	0.2	1.3	9.2	0.0	0.14
	Min	Cent	7.7	-0.1	-1.2	7.7	-0.2	0.20
		682	7.1	-0.4	-1.2	7.1	-0.6	0.31
		684	8.3	-0.2	-1.1	8.3	-0.4	0.25
		764	8.2	-0.4	-1.2	8.2	-0.6	0.10
		763	7.1	-0.7	-1.2	7.1	-0.9	0.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.1	1.4
		682	-3.1	1.3
		684	-3.1	1.4
		764	-3.1	1.4
		763	-3.1	1.3
	Min	Cent	-4.2	-0.8
		682	-4.2	-0.8
		684	-4.2	-0.8

				764	-4.1	-0.8			
				763	-4.1	-0.8			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
513	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-842.5	7.9	6.3	8.0	-842.5	89.58
					684	-839.0	11.6	6.3	11.6	-839.0	89.58
					686	-839.0	15.9	6.3	15.9	-839.0	89.59
					765	-846.0	15.9	6.3	15.9	-846.1	89.59
					764	-846.0	11.6	6.3	11.6	-846.1	89.59
				Min	Cent	-2030.2	-1.7	-7.4	-1.7	-2030.2	-89.79
					684	-1998.5	-6.6	-7.4	-6.5	-1998.5	-89.79
					686	-1998.5	-2.4	-7.4	-2.4	-1998.5	-89.79
					765	-2062.0	-2.4	-7.4	-2.4	-2062.0	-89.79
					764	-2062.0	-6.6	-7.4	-6.5	-2062.0	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.9	10.0	1.1	31.0	10.0	2.93
	684		30.9	6.6	1.1	31.0	6.5	2.69
	686		33.5	6.9	1.2	33.5	6.9	2.61
	765		37.0	16.1	0.9	37.0	16.0	2.41
	764		34.5	15.7	0.8	34.5	15.6	2.53
Min	Cent		12.0	-2.0	-1.4	12.1	-2.1	-4.21
	684		11.6	-3.5	-1.5	11.7	-3.6	-4.33
	686		12.7	-3.3	-1.5	12.8	-3.4	-3.86
	765		12.4	-2.0	-1.2	12.5	-2.1	-3.51
	764		11.3	-2.2	-1.3	11.4	-2.3	-3.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.9	5.9
	684		15.5	5.9
	686		15.5	5.9
	765		18.3	5.9
	764		18.3	5.9
Min	Cent		-27.3	-20.7
	684		-25.9	-20.7
	686		-25.9	-20.8
	765		-28.6	-20.8
	764		-28.6	-20.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-607.8	5.9	4.7	5.9	-607.8	89.58
		684	-605.4	8.6	4.7	8.6	-605.4	89.58
		686	-605.4	11.8	4.7	11.8	-605.4	89.59
		765	-610.2	11.8	4.7	11.8	-610.2	89.59
		764	-610.2	8.6	4.7	8.6	-610.2	89.59
	Min	Cent	-1504.0	-0.9	-5.3	-0.9	-1504.0	-89.80
		684	-1480.5	-4.5	-5.3	-4.4	-1480.5	-89.80
		686	-1480.5	-1.4	-5.3	-1.4	-1480.5	-89.80
		765	-1527.5	-1.4	-5.3	-1.4	-1527.5	-89.80
		764	-1527.5	-4.5	-5.3	-4.4	-1527.5	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.9	7.4	0.8	22.9	7.4	2.93
	684		22.9	4.9	0.8	23.0	4.8	2.69
	686		24.8	5.1	0.9	24.8	5.1	2.61
	765		27.4	11.9	0.7	27.4	11.9	2.41
	764		25.5	11.6	0.6	25.6	11.6	2.53
Min	Cent		8.7	-1.4	-1.0	8.7	-1.5	0.06
	684		8.3	-2.5	-1.1	8.3	-2.6	0.13
	686		9.1	-2.3	-1.0	9.1	-2.4	0.10
	765		9.1	-1.4	-0.9	9.1	-1.5	0.01
	764		8.3	-1.6	-0.9	8.3	-1.7	0.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.5	4.4
	684		11.5	4.4
	686		11.5	4.4
	765		13.5	4.4
	764		13.5	4.4
Min	Cent		-20.2	-15.3
	684		-19.2	-15.3

		686	-19.2	-15.3			
		765	-21.2	-15.3			
		764	-21.2	-15.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-547.9	4.6	5.3	4.6	-547.9	89.52
		684	-545.8	3.6	5.3	3.7	-545.8	89.50
		686	-545.8	5.5	5.3	5.5	-545.8	89.50
		765	-550.0	5.5	5.3	5.5	-550.0	89.53
		764	-550.0	3.6	5.3	3.7	-550.0	89.53
	Min	Cent	-706.7	-0.9	-5.9	-0.9	-706.7	-89.47
		684	-704.2	-1.7	-5.9	-1.7	-704.2	-89.48
		686	-704.2	-0.1	-5.9	-0.0	-704.2	-89.48
		765	-709.1	-0.1	-5.9	-0.0	-709.1	-89.46
		764	-709.1	-1.7	-5.9	-1.7	-709.1	-89.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.1	1.1	10.2	0.1	0.14
		684	9.7	0.5	1.1	9.7	0.3	0.20
		686	10.7	0.6	1.1	10.7	0.5	0.16
		765	10.6	0.3	1.1	10.6	0.2	0.08
		764	9.7	0.2	1.2	9.7	0.1	0.11
	Min	Cent	7.8	-0.1	-1.1	7.8	-0.2	0.15
		684	7.5	-0.4	-1.1	7.5	-0.6	0.22
		686	8.2	-0.3	-1.0	8.2	-0.4	0.18
		765	8.1	-0.4	-1.1	8.1	-0.6	0.09
		764	7.5	-0.6	-1.1	7.5	-0.8	0.12

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.9	1.4
		684	-1.9	1.4
		686	-1.9	1.4
		765	-1.9	1.4
		764	-1.9	1.4
	Min	Cent	-2.5	-0.8
		684	-2.5	-0.8
		686	-2.5	-0.8
		765	-2.5	-0.8
		764	-2.5	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-842.5	7.9	6.3	8.0	-842.5	89.58
		684	-839.0	11.6	6.3	11.6	-839.0	89.58
		686	-839.0	15.9	6.3	15.9	-839.0	89.59
		765	-846.0	15.9	6.3	15.9	-846.1	89.59
		764	-846.0	11.6	6.3	11.6	-846.1	89.59
	Min	Cent	-2030.2	-1.7	-7.4	-1.7	-2030.2	-89.79
		684	-1998.5	-6.6	-7.4	-6.5	-1998.5	-89.79
		686	-1998.5	-2.4	-7.4	-2.4	-1998.5	-89.79
		765	-2062.0	-2.4	-7.4	-2.4	-2062.0	-89.79
		764	-2062.0	-6.6	-7.4	-6.5	-2062.0	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.9	10.0	1.1	31.0	10.0	2.93
		684	30.9	6.6	1.1	31.0	6.5	2.69
		686	33.5	6.9	1.2	33.5	6.9	2.61
		765	37.0	16.1	0.9	37.0	16.0	2.41
		764	34.5	15.7	0.8	34.5	15.6	2.53
	Min	Cent	12.0	-2.0	-1.4	12.1	-2.1	-4.21
		684	11.6	-3.5	-1.5	11.7	-3.6	-4.33
		686	12.7	-3.3	-1.5	12.8	-3.4	-3.86
		765	12.4	-2.0	-1.2	12.5	-2.1	-3.51
		764	11.3	-2.2	-1.3	11.4	-2.3	-3.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	16.9	5.9
		684	15.5	5.9
		686	15.5	5.9
		765	18.3	5.9
		764	18.3	5.9
	Min	Cent	-27.3	-20.7

		684	-25.9	-20.7			
		686	-25.9	-20.8			
		765	-28.6	-20.8			
		764	-28.6	-20.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-607.8	5.9	4.7	5.9	-607.8	89.58
		684	-605.4	8.6	4.7	8.6	-605.4	89.58
		686	-605.4	11.8	4.7	11.8	-605.4	89.59
		765	-610.2	11.8	4.7	11.8	-610.2	89.59
		764	-610.2	8.6	4.7	8.6	-610.2	89.59
	Min	Cent	-1504.0	-0.9	-5.3	-0.9	-1504.0	-89.80
		684	-1480.5	-4.5	-5.3	-4.4	-1480.5	-89.80
		686	-1480.5	-1.4	-5.3	-1.4	-1480.5	-89.80
		765	-1527.5	-1.4	-5.3	-1.4	-1527.5	-89.80
		764	-1527.5	-4.5	-5.3	-4.4	-1527.5	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.9	7.4	0.8	22.9	7.4	2.93
		684	22.9	4.9	0.8	23.0	4.8	2.69
		686	24.8	5.1	0.9	24.8	5.1	2.61
		765	27.4	11.9	0.7	27.4	11.9	2.41
		764	25.5	11.6	0.6	25.6	11.6	2.53
	Min	Cent	8.7	-1.4	-1.0	8.7	-1.5	0.06
		684	8.3	-2.5	-1.1	8.3	-2.6	0.13
		686	9.1	-2.3	-1.0	9.1	-2.4	0.10
		765	9.1	-1.4	-0.9	9.1	-1.5	0.01
		764	8.3	-1.6	-0.9	8.3	-1.7	0.03

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.5	4.4
		684	11.5	4.4
		686	11.5	4.4
		765	13.5	4.4
		764	13.5	4.4
	Min	Cent	-20.2	-15.3
		684	-19.2	-15.3
		686	-19.2	-15.3
		765	-21.2	-15.3
		764	-21.2	-15.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-547.9	4.6	5.3	4.6	-547.9	89.52
		684	-545.8	3.6	5.3	3.7	-545.8	89.50
		686	-545.8	5.5	5.3	5.5	-545.8	89.50
		765	-550.0	5.5	5.3	5.5	-550.0	89.53
		764	-550.0	3.6	5.3	3.7	-550.0	89.53
	Min	Cent	-706.7	-0.9	-5.9	-0.9	-706.7	-89.47
		684	-704.2	-1.7	-5.9	-1.7	-704.2	-89.48
		686	-704.2	-0.1	-5.9	-0.0	-704.2	-89.48
		765	-709.1	-0.1	-5.9	-0.0	-709.1	-89.46
		764	-709.1	-1.7	-5.9	-1.7	-709.1	-89.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.1	1.1	10.2	0.1	0.14
		684	9.7	0.5	1.1	9.7	0.3	0.20
		686	10.7	0.6	1.1	10.7	0.5	0.16
		765	10.6	0.3	1.1	10.6	0.2	0.08
		764	9.7	0.2	1.2	9.7	0.1	0.11
	Min	Cent	7.8	-0.1	-1.1	7.8	-0.2	0.15
		684	7.5	-0.4	-1.1	7.5	-0.6	0.22
		686	8.2	-0.3	-1.0	8.2	-0.4	0.18
		765	8.1	-0.4	-1.1	8.1	-0.6	0.09
		764	7.5	-0.6	-1.1	7.5	-0.8	0.12

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.9	1.4
		684	-1.9	1.4
		686	-1.9	1.4
		765	-1.9	1.4
		764	-1.9	1.4

				Min	Cent	-2.5	-0.8		
					684	-2.5	-0.8		
					686	-2.5	-0.8		
					765	-2.5	-0.8		
					764	-2.5	-0.8		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
514	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-850.1	8.0	6.7	8.1	-850.1	89.56
					686	-846.6	13.1	6.7	13.2	-846.6	89.56
					688	-846.6	14.6	6.7	14.6	-846.6	89.56
					766	-853.7	14.6	6.7	14.6	-853.7	89.57
					765	-853.7	13.1	6.7	13.2	-853.7	89.57
				Min	Cent	-2044.5	-1.6	-7.1	-1.6	-2044.5	-89.80
					686	-2012.8	-5.1	-7.1	-5.1	-2012.8	-89.80
					688	-2012.8	-3.7	-7.1	-3.7	-2012.8	-89.80
					766	-2076.3	-3.7	-7.1	-3.7	-2076.3	-89.80
					765	-2076.3	-5.1	-7.1	-5.1	-2076.3	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.1	10.1	1.2	31.2	10.0	3.24
	686		32.1	6.7	1.3	32.1	6.6	2.83
	688		32.9	6.8	1.3	33.0	6.8	2.91
	766		36.4	16.0	1.0	36.5	15.9	2.84
	765		35.6	15.8	1.0	35.6	15.8	2.78
Min	Cent		12.1	-2.0	-1.3	12.2	-2.1	-3.77
	686		12.1	-3.4	-1.4	12.1	-3.6	-3.87
	688		12.4	-3.4	-1.3	12.5	-3.5	-3.58
	766		12.2	-2.1	-1.0	12.2	-2.1	-3.12
	765		11.8	-2.1	-1.1	11.9	-2.2	-3.36

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.3	5.9
	686		18.9	5.9
	688		18.9	5.9
	766		21.7	5.9
	765		21.7	5.9
Min	Cent		-23.8	-20.8
	686		-22.4	-20.8
	688		-22.4	-20.8
	766		-25.1	-20.8
	765		-25.1	-20.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-613.3	6.0	4.9	6.0	-613.3	89.56
		686	-610.9	9.7	4.9	9.7	-610.9	89.56
		688	-610.9	10.8	4.9	10.8	-610.9	89.56
		766	-615.7	10.8	4.9	10.8	-615.7	89.57
		765	-615.7	9.7	4.9	9.7	-615.7	89.57
	Min	Cent	-1514.5	-0.8	-5.2	-0.8	-1514.6	-89.80
		686	-1491.0	-3.4	-5.2	-3.4	-1491.0	-89.80
		688	-1491.0	-2.4	-5.2	-2.3	-1491.0	-89.80
		766	-1538.1	-2.4	-5.2	-2.3	-1538.1	-89.81
		765	-1538.1	-3.4	-5.2	-3.4	-1538.1	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.1	7.4	0.9	23.1	7.4	3.24
	686		23.8	5.0	0.9	23.8	4.9	2.83
	688		24.4	5.1	1.0	24.4	5.0	2.91
	766		27.0	11.8	0.8	27.0	11.8	2.84
	765		26.4	11.7	0.7	26.4	11.7	2.78
Min	Cent		8.8	-1.4	-0.9	8.8	-1.5	0.02
	686		8.7	-2.5	-1.0	8.7	-2.5	0.05
	688		8.9	-2.4	-0.9	8.9	-2.5	0.03
	766		8.9	-1.5	-0.7	8.9	-1.5	-0.01
	765		8.6	-1.5	-0.8	8.6	-1.6	0.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.0	4.4
	686		14.0	4.4
	688		14.0	4.4
	766		16.1	4.4

		765	16.1	4.4	
	Min	Cent	-17.6	-15.4	
		686	-16.6	-15.3	
		688	-16.6	-15.4	
		766	-18.6	-15.4	
		765	-18.6	-15.3	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-552.7	4.6	1.4	4.6	-552.7	89.87
		686	-550.6	4.3	1.4	4.3	-550.6	89.86
		688	-550.6	5.0	1.4	5.0	-550.6	89.86
		766	-554.8	5.0	1.4	5.0	-554.8	89.87
		765	-554.8	4.3	1.4	4.3	-554.8	89.87
	Min	Cent	-713.1	-0.9	-1.7	-0.9	-713.1	-89.85
		686	-710.6	-1.1	-1.7	-1.1	-710.6	-89.85
		688	-710.6	-0.7	-1.7	-0.6	-710.6	-89.85
		766	-715.6	-0.7	-1.7	-0.6	-715.6	-89.84
		765	-715.6	-1.1	-1.7	-1.1	-715.6	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	0.1	1.0	10.3	0.1	0.09
		686	10.1	0.6	1.0	10.1	0.4	0.12
		688	10.4	0.6	1.0	10.4	0.5	0.09
		766	10.4	0.2	1.0	10.4	0.1	0.06
		765	10.1	0.2	1.1	10.1	0.1	0.08
	Min	Cent	7.9	-0.1	-1.0	7.9	-0.2	0.10
		686	7.8	-0.4	-1.0	7.8	-0.5	0.14
		688	8.0	-0.4	-1.0	8.0	-0.5	0.11
		766	8.0	-0.4	-1.0	8.0	-0.5	0.07
		765	7.8	-0.5	-1.0	7.8	-0.6	0.10

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.6	1.4
		686	-0.5	1.4
		688	-0.5	1.3
		766	-0.6	1.3
		765	-0.6	1.4
	Min	Cent	-0.9	-0.8
		686	-0.9	-0.8
		688	-0.9	-0.8
		766	-0.9	-0.8
		765	-0.9	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-850.1	8.0	6.7	8.1	-850.1	89.56
		686	-846.6	13.1	6.7	13.2	-846.6	89.56
		688	-846.6	14.6	6.7	14.6	-846.6	89.56
		766	-853.7	14.6	6.7	14.6	-853.7	89.57
		765	-853.7	13.1	6.7	13.2	-853.7	89.57
	Min	Cent	-2044.5	-1.6	-7.1	-1.6	-2044.5	-89.80
		686	-2012.8	-5.1	-7.1	-5.1	-2012.8	-89.80
		688	-2012.8	-3.7	-7.1	-3.7	-2012.8	-89.80
		766	-2076.3	-3.7	-7.1	-3.7	-2076.3	-89.80
		765	-2076.3	-5.1	-7.1	-5.1	-2076.3	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.1	10.1	1.2	31.2	10.0	3.24
		686	32.1	6.7	1.3	32.1	6.6	2.83
		688	32.9	6.8	1.3	33.0	6.8	2.91
		766	36.4	16.0	1.0	36.5	15.9	2.84
		765	35.6	15.8	1.0	35.6	15.8	2.78
	Min	Cent	12.1	-2.0	-1.3	12.2	-2.1	-3.77
		686	12.1	-3.4	-1.4	12.1	-3.6	-3.87
		688	12.4	-3.4	-1.3	12.5	-3.5	-3.58
		766	12.2	-2.1	-1.0	12.2	-2.1	-3.12
		765	11.8	-2.1	-1.1	11.9	-2.2	-3.36

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	20.3	5.9
		686	18.9	5.9
		688	18.9	5.9

			766	21.7	5.9			
			765	21.7	5.9			
		Min	Cent	-23.8	-20.8			
			686	-22.4	-20.8			
			688	-22.4	-20.8			
			766	-25.1	-20.8			
			765	-25.1	-20.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-613.3	6.0	4.9	6.0	-613.3	89.56
		686	-610.9	9.7	4.9	9.7	-610.9	89.56
		688	-610.9	10.8	4.9	10.8	-610.9	89.56
		766	-615.7	10.8	4.9	10.8	-615.7	89.57
		765	-615.7	9.7	4.9	9.7	-615.7	89.57
	Min	Cent	-1514.5	-0.8	-5.2	-0.8	-1514.6	-89.80
		686	-1491.0	-3.4	-5.2	-3.4	-1491.0	-89.80
		688	-1491.0	-2.4	-5.2	-2.3	-1491.0	-89.80
		766	-1538.1	-2.4	-5.2	-2.3	-1538.1	-89.81
		765	-1538.1	-3.4	-5.2	-3.4	-1538.1	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.1	7.4	0.9	23.1	7.4	3.24
		686	23.8	5.0	0.9	23.8	4.9	2.83
		688	24.4	5.1	1.0	24.4	5.0	2.91
		766	27.0	11.8	0.8	27.0	11.8	2.84
		765	26.4	11.7	0.7	26.4	11.7	2.78
	Min	Cent	8.8	-1.4	-0.9	8.8	-1.5	0.02
		686	8.7	-2.5	-1.0	8.7	-2.5	0.05
		688	8.9	-2.4	-0.9	8.9	-2.5	0.03
		766	8.9	-1.5	-0.7	8.9	-1.5	-0.01
		765	8.6	-1.5	-0.8	8.6	-1.6	0.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	15.0	4.4
		686	14.0	4.4
		688	14.0	4.4
		766	16.1	4.4
		765	16.1	4.4
	Min	Cent	-17.6	-15.4
		686	-16.6	-15.3
		688	-16.6	-15.4
		766	-18.6	-15.4
		765	-18.6	-15.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-552.7	4.6	1.4	4.6	-552.7	89.87
		686	-550.6	4.3	1.4	4.3	-550.6	89.86
		688	-550.6	5.0	1.4	5.0	-550.6	89.86
		766	-554.8	5.0	1.4	5.0	-554.8	89.87
		765	-554.8	4.3	1.4	4.3	-554.8	89.87
	Min	Cent	-713.1	-0.9	-1.7	-0.9	-713.1	-89.85
		686	-710.6	-1.1	-1.7	-1.1	-710.6	-89.85
		688	-710.6	-0.7	-1.7	-0.6	-710.6	-89.85
		766	-715.6	-0.7	-1.7	-0.6	-715.6	-89.84
		765	-715.6	-1.1	-1.7	-1.1	-715.6	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	0.1	1.0	10.3	0.1	0.09
		686	10.1	0.6	1.0	10.1	0.4	0.12
		688	10.4	0.6	1.0	10.4	0.5	0.09
		766	10.4	0.2	1.0	10.4	0.1	0.06
		765	10.1	0.2	1.1	10.1	0.1	0.08
	Min	Cent	7.9	-0.1	-1.0	7.9	-0.2	0.10
		686	7.8	-0.4	-1.0	7.8	-0.5	0.14
		688	8.0	-0.4	-1.0	8.0	-0.5	0.11
		766	8.0	-0.4	-1.0	8.0	-0.5	0.07
		765	7.8	-0.5	-1.0	7.8	-0.6	0.10

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.6	1.4
		686	-0.5	1.4

				688	-0.5	1.3		
				766	-0.6	1.3		
				765	-0.6	1.4		
				Min Cent	-0.9	-0.8		
				686	-0.9	-0.8		
				688	-0.9	-0.8		
				766	-0.9	-0.8		
				765	-0.9	-0.8		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
515	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-850.2	8.1	7.1	8.1	-850.2	89.54
					688	-846.6	14.6	7.1	14.6	-846.6	89.55
					690	-846.6	13.2	7.1	13.2	-846.6	89.55
					767	-853.7	13.2	7.1	13.2	-853.8	89.55
					766	-853.7	14.6	7.1	14.6	-853.8	89.55
				Min	Cent	-2044.5	-1.6	-6.7	-1.6	-2044.5	-89.81
					688	-2012.7	-3.7	-6.7	-3.7	-2012.7	-89.81
					690	-2012.7	-5.1	-6.7	-5.0	-2012.7	-89.81
					767	-2076.3	-5.1	-6.7	-5.0	-2076.3	-89.82
					766	-2076.3	-3.7	-6.7	-3.7	-2076.3	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.1	10.1	1.3	31.2	10.0	3.60
	688		32.9	6.8	1.4	33.0	6.7	3.01
	690		32.1	6.7	1.5	32.1	6.6	3.28
	767		35.6	15.9	1.2	35.7	15.8	3.38
	766		36.5	16.0	1.1	36.5	15.9	3.09
Min	Cent		12.1	-2.0	-1.1	12.2	-2.1	-3.39
	688		12.4	-3.4	-1.3	12.5	-3.5	-3.48
	690		12.1	-3.4	-1.2	12.1	-3.5	-3.35
	767		11.8	-2.1	-0.9	11.8	-2.2	-2.76
	766		12.2	-2.1	-1.0	12.2	-2.1	-2.86

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		23.8	5.9
	688		22.5	5.9
	690		22.5	5.9
	767		25.2	5.9
	766		25.2	5.9
Min	Cent		-20.3	-20.8
	688		-18.9	-20.8
	690		-18.9	-20.8
	767		-21.7	-20.8
	766		-21.7	-20.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-613.3	6.0	5.2	6.0	-613.3	89.54
		688	-610.9	10.8	5.2	10.8	-610.9	89.55
		690	-610.9	9.7	5.2	9.8	-610.9	89.55
		767	-615.8	9.7	5.2	9.8	-615.8	89.55
		766	-615.8	10.8	5.2	10.8	-615.8	89.55
	Min	Cent	-1514.5	-0.8	-5.0	-0.8	-1514.5	-89.81
		688	-1490.9	-2.3	-5.0	-2.3	-1491.0	-89.81
		690	-1490.9	-3.4	-5.0	-3.3	-1491.0	-89.81
		767	-1538.1	-3.4	-5.0	-3.3	-1538.1	-89.81
		766	-1538.1	-2.3	-5.0	-2.3	-1538.1	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.1	7.5	1.0	23.1	7.4	3.60
	688		24.4	5.0	1.0	24.4	5.0	3.01
	690		23.7	5.0	1.1	23.8	4.9	3.28
	767		26.4	11.8	0.9	26.4	11.7	3.38
	766		27.0	11.8	0.8	27.0	11.8	3.09
Min	Cent		8.8	-1.4	-0.8	8.8	-1.5	-0.02
	688		8.9	-2.4	-0.9	8.9	-2.5	-0.02
	690		8.7	-2.5	-0.9	8.7	-2.5	-0.04
	767		8.6	-1.5	-0.6	8.6	-1.6	-0.02
	766		8.9	-1.5	-0.7	8.9	-1.5	-0.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.6	4.4

			688	16.6	4.4			
			690	16.6	4.4			
			767	18.6	4.4			
			766	18.6	4.4			
		Min	Cent	-15.0	-15.4			
			688	-14.0	-15.4			
			690	-14.0	-15.4			
			767	-16.1	-15.4			
			766	-16.1	-15.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-552.8	4.7	3.5	4.7	-552.8	89.68
		688	-550.7	4.9	3.5	4.9	-550.7	89.68
		690	-550.7	4.4	3.5	4.5	-550.7	89.67
		767	-554.9	4.4	3.5	4.5	-554.9	89.69
		766	-554.9	4.9	3.5	4.9	-554.9	89.69
	Min	Cent	-713.2	-0.9	-3.4	-0.9	-713.2	-89.69
		688	-710.6	-0.6	-3.4	-0.5	-710.6	-89.70
		690	-710.6	-1.3	-3.4	-1.2	-710.6	-89.70
		767	-715.7	-1.3	-3.4	-1.2	-715.7	-89.69
		766	-715.7	-0.6	-3.4	-0.5	-715.7	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	0.1	0.9	10.3	0.1	0.05
		688	10.4	0.6	1.0	10.4	0.5	0.05
		690	10.1	0.6	0.9	10.1	0.5	0.03
		767	10.1	0.1	0.9	10.1	0.0	0.04
		766	10.4	0.2	1.0	10.4	0.1	0.06
	Min	Cent	7.9	-0.2	-0.9	7.9	-0.3	0.06
		688	8.0	-0.4	-0.9	8.0	-0.5	0.06
		690	7.8	-0.5	-0.9	7.8	-0.6	0.03
		767	7.8	-0.4	-0.9	7.8	-0.5	0.05
		766	8.0	-0.4	-1.0	8.0	-0.5	0.08

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.9	1.3
		688	0.9	1.3
		690	0.9	1.3
		767	0.9	1.3
		766	0.9	1.3
	Min	Cent	0.6	-0.7
		688	0.6	-0.8
		690	0.6	-0.7
		767	0.6	-0.7
		766	0.6	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-850.2	8.1	7.1	8.1	-850.2	89.54
		688	-846.6	14.6	7.1	14.6	-846.6	89.55
		690	-846.6	13.2	7.1	13.2	-846.6	89.55
		767	-853.7	13.2	7.1	13.2	-853.8	89.55
		766	-853.7	14.6	7.1	14.6	-853.8	89.55
	Min	Cent	-2044.5	-1.6	-6.7	-1.6	-2044.5	-89.81
		688	-2012.7	-3.7	-6.7	-3.7	-2012.7	-89.81
		690	-2012.7	-5.1	-6.7	-5.0	-2012.7	-89.81
		767	-2076.3	-5.1	-6.7	-5.0	-2076.3	-89.82
		766	-2076.3	-3.7	-6.7	-3.7	-2076.3	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.1	10.1	1.3	31.2	10.0	3.60
		688	32.9	6.8	1.4	33.0	6.7	3.01
		690	32.1	6.7	1.5	32.1	6.6	3.28
		767	35.6	15.9	1.2	35.7	15.8	3.38
		766	36.5	16.0	1.1	36.5	15.9	3.09
	Min	Cent	12.1	-2.0	-1.1	12.2	-2.1	-3.39
		688	12.4	-3.4	-1.3	12.5	-3.5	-3.48
		690	12.1	-3.4	-1.2	12.1	-3.5	-3.35
		767	11.8	-2.1	-0.9	11.8	-2.2	-2.76
		766	12.2	-2.1	-1.0	12.2	-2.1	-2.86

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	23.8	5.9
		688	22.5	5.9
		690	22.5	5.9
		767	25.2	5.9
		766	25.2	5.9
	Min	Cent	-20.3	-20.8
		688	-18.9	-20.8
		690	-18.9	-20.8
		767	-21.7	-20.8
		766	-21.7	-20.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-613.3	6.0	5.2	6.0	-613.3	89.54
		688	-610.9	10.8	5.2	10.8	-610.9	89.55
		690	-610.9	9.7	5.2	9.8	-610.9	89.55
		767	-615.8	9.7	5.2	9.8	-615.8	89.55
		766	-615.8	10.8	5.2	10.8	-615.8	89.55
	Min	Cent	-1514.5	-0.8	-5.0	-0.8	-1514.5	-89.81
		688	-1490.9	-2.3	-5.0	-2.3	-1491.0	-89.81
		690	-1490.9	-3.4	-5.0	-3.3	-1491.0	-89.81
		767	-1538.1	-3.4	-5.0	-3.3	-1538.1	-89.81
		766	-1538.1	-2.3	-5.0	-2.3	-1538.1	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.1	7.5	1.0	23.1	7.4	3.60
		688	24.4	5.0	1.0	24.4	5.0	3.01
		690	23.7	5.0	1.1	23.8	4.9	3.28
		767	26.4	11.8	0.9	26.4	11.7	3.38
		766	27.0	11.8	0.8	27.0	11.8	3.09
	Min	Cent	8.8	-1.4	-0.8	8.8	-1.5	-0.02
		688	8.9	-2.4	-0.9	8.9	-2.5	-0.02
		690	8.7	-2.5	-0.9	8.7	-2.5	-0.04
		767	8.6	-1.5	-0.6	8.6	-1.6	-0.02
		766	8.9	-1.5	-0.7	8.9	-1.5	-0.00

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	17.6	4.4
		688	16.6	4.4
		690	16.6	4.4
		767	18.6	4.4
		766	18.6	4.4
	Min	Cent	-15.0	-15.4
		688	-14.0	-15.4
		690	-14.0	-15.4
		767	-16.1	-15.4
		766	-16.1	-15.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-552.8	4.7	3.5	4.7	-552.8	89.68
		688	-550.7	4.9	3.5	4.9	-550.7	89.68
		690	-550.7	4.4	3.5	4.5	-550.7	89.67
		767	-554.9	4.4	3.5	4.5	-554.9	89.69
		766	-554.9	4.9	3.5	4.9	-554.9	89.69
	Min	Cent	-713.2	-0.9	-3.4	-0.9	-713.2	-89.69
		688	-710.6	-0.6	-3.4	-0.5	-710.6	-89.70
		690	-710.6	-1.3	-3.4	-1.2	-710.6	-89.70
		767	-715.7	-1.3	-3.4	-1.2	-715.7	-89.69
		766	-715.7	-0.6	-3.4	-0.5	-715.7	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	0.1	0.9	10.3	0.1	0.05
		688	10.4	0.6	1.0	10.4	0.5	0.05
		690	10.1	0.6	0.9	10.1	0.5	0.03
		767	10.1	0.1	0.9	10.1	0.0	0.04
		766	10.4	0.2	1.0	10.4	0.1	0.06
	Min	Cent	7.9	-0.2	-0.9	7.9	-0.3	0.06
		688	8.0	-0.4	-0.9	8.0	-0.5	0.06
		690	7.8	-0.5	-0.9	7.8	-0.6	0.03
		767	7.8	-0.4	-0.9	7.8	-0.5	0.05
		766	8.0	-0.4	-1.0	8.0	-0.5	0.08

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	0.9	1.3
		688	0.9	1.3
		690	0.9	1.3
		767	0.9	1.3
		766	0.9	1.3
	Min	Cent	0.6	-0.7
		688	0.6	-0.8
		690	0.6	-0.7
		767	0.6	-0.7
		766	0.6	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
516	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-842.6	8.0	7.4	8.1	-842.7	89.53
					690	-839.1	15.9	7.4	16.0	-839.1	89.53
					692	-839.1	11.7	7.4	11.8	-839.1	89.53
					768	-846.2	11.7	7.4	11.8	-846.2	89.53
					767	-846.2	15.9	7.4	16.0	-846.2	89.53
				Min	Cent	-2029.9	-1.7	-6.4	-1.6	-2029.9	-89.83
					690	-1998.0	-2.4	-6.4	-2.3	-1998.0	-89.83
					692	-1998.0	-6.5	-6.4	-6.5	-1998.0	-89.83
					768	-2061.9	-6.5	-6.4	-6.5	-2061.9	-89.83
					767	-2061.9	-2.4	-6.4	-2.3	-2061.9	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.9	10.0	1.5	31.0	9.9	4.03
	690		33.5	6.9	1.5	33.6	6.8	3.24
	692		30.9	6.6	1.6	31.0	6.5	3.73
	768		34.5	15.8	1.3	34.6	15.7	4.06
	767		37.0	16.1	1.3	37.1	16.0	3.45
Min	Cent		12.0	-2.0	-1.0	12.0	-2.0	-3.07
	690		12.7	-3.3	-1.2	12.7	-3.4	-3.15
	692		11.6	-3.5	-1.1	11.6	-3.6	-3.16
	768		11.3	-2.2	-0.8	11.4	-2.3	-2.45
	767		12.4	-2.0	-0.8	12.5	-2.1	-2.43

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		27.3	5.9
	690		26.0	5.9
	692		26.0	5.9
	768		28.7	5.9
	767		28.7	5.9
Min	Cent		-16.8	-20.8
	690		-15.4	-20.8
	692		-15.4	-20.9
	768		-18.2	-20.9
	767		-18.2	-20.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-607.9	5.9	5.3	6.0	-607.9	89.53
		690	-605.5	11.8	5.3	11.9	-605.5	89.53
		692	-605.5	8.7	5.3	8.7	-605.5	89.53
		768	-610.3	8.7	5.3	8.7	-610.3	89.53
		767	-610.3	11.8	5.3	11.9	-610.3	89.53
	Min	Cent	-1503.7	-0.8	-4.7	-0.8	-1503.7	-89.82
		690	-1480.1	-1.3	-4.7	-1.3	-1480.1	-89.82
		692	-1480.1	-4.4	-4.7	-4.4	-1480.1	-89.82
		768	-1527.4	-4.4	-4.7	-4.4	-1527.4	-89.82
		767	-1527.4	-1.3	-4.7	-1.3	-1527.4	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.9	7.4	1.1	23.0	7.4	4.03
	690		24.8	5.1	1.1	24.9	5.1	3.24
	692		22.9	4.9	1.2	23.0	4.8	3.73
	768		25.5	11.7	1.0	25.6	11.6	4.06
	767		27.4	11.9	0.9	27.5	11.9	3.45
Min	Cent		8.7	-1.4	-0.7	8.7	-1.4	-0.06
	690		9.1	-2.4	-0.8	9.1	-2.4	-0.08
	692		8.3	-2.5	-0.8	8.3	-2.6	-0.11
	768		8.3	-1.6	-0.5	8.3	-1.6	-0.04
	767		9.1	-1.4	-0.6	9.1	-1.5	-0.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.2	4.4
	690	19.3	4.4
	692	19.3	4.4
	768	21.2	4.4
	767	21.2	4.4
Min	Cent	-12.5	-15.4
	690	-11.4	-15.4
	692	-11.4	-15.4
	768	-13.5	-15.4
	767	-13.5	-15.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-548.0	4.6	7.8	4.7	-548.0	89.28
		690	-545.9	5.4	7.8	5.5	-545.9	89.26
		692	-545.9	3.9	7.8	4.0	-545.9	89.26
		768	-550.1	3.9	7.8	4.0	-550.1	89.30
		767	-550.1	5.4	7.8	5.5	-550.1	89.30
	Min	Cent	-706.7	-1.0	-7.5	-0.9	-706.7	-89.33
		690	-704.2	-0.0	-7.5	0.1	-704.2	-89.34
		692	-704.2	-1.9	-7.5	-1.8	-704.2	-89.34
		768	-709.2	-1.9	-7.5	-1.8	-709.2	-89.31
		767	-709.2	-0.0	-7.5	0.1	-709.2	-89.31

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	0.2	0.9	10.2	0.1	0.01
	690	10.7	0.7	0.9	10.7	0.6	-0.01
	692	9.7	0.6	0.8	9.7	0.5	-0.03
	768	9.7	-0.0	0.9	9.7	-0.1	0.03
	767	10.6	0.2	0.9	10.6	0.1	0.05
Min	Cent	7.8	-0.2	-0.9	7.8	-0.3	0.00
	690	8.2	-0.4	-0.9	8.2	-0.5	-0.03
	692	7.5	-0.5	-0.8	7.5	-0.6	-0.06
	768	7.5	-0.4	-0.8	7.5	-0.5	0.03
	767	8.1	-0.3	-0.9	8.1	-0.4	0.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.5	1.2
	690	2.5	1.3
	692	2.5	1.2
	768	2.5	1.2
	767	2.5	1.3
Min	Cent	1.9	-0.6
	690	1.9	-0.7
	692	1.9	-0.6
	768	1.9	-0.6
	767	1.9	-0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-842.6	8.0	7.4	8.1	-842.7	89.53
		690	-839.1	15.9	7.4	16.0	-839.1	89.53
		692	-839.1	11.7	7.4	11.8	-839.1	89.53
		768	-846.2	11.7	7.4	11.8	-846.2	89.53
		767	-846.2	15.9	7.4	16.0	-846.2	89.53
	Min	Cent	-2029.9	-1.7	-6.4	-1.6	-2029.9	-89.83
		690	-1998.0	-2.4	-6.4	-2.3	-1998.0	-89.83
		692	-1998.0	-6.5	-6.4	-6.5	-1998.0	-89.83
		768	-2061.9	-6.5	-6.4	-6.5	-2061.9	-89.83
		767	-2061.9	-2.4	-6.4	-2.3	-2061.9	-89.83

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.9	10.0	1.5	31.0	9.9	4.03
	690	33.5	6.9	1.5	33.6	6.8	3.24
	692	30.9	6.6	1.6	31.0	6.5	3.73
	768	34.5	15.8	1.3	34.6	15.7	4.06
	767	37.0	16.1	1.3	37.1	16.0	3.45
Min	Cent	12.0	-2.0	-1.0	12.0	-2.0	-3.07
	690	12.7	-3.3	-1.2	12.7	-3.4	-3.15
	692	11.6	-3.5	-1.1	11.6	-3.6	-3.16
	768	11.3	-2.2	-0.8	11.4	-2.3	-2.45
	767	12.4	-2.0	-0.8	12.5	-2.1	-2.43

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	27.3	5.9
	690	26.0	5.9
	692	26.0	5.9
	768	28.7	5.9
	767	28.7	5.9
Min	Cent	-16.8	-20.8
	690	-15.4	-20.8
	692	-15.4	-20.9
	768	-18.2	-20.9
	767	-18.2	-20.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-607.9	5.9	5.3	6.0	-607.9	89.53
		690	-605.5	11.8	5.3	11.9	-605.5	89.53
		692	-605.5	8.7	5.3	8.7	-605.5	89.53
		768	-610.3	8.7	5.3	8.7	-610.3	89.53
		767	-610.3	11.8	5.3	11.9	-610.3	89.53
	Min	Cent	-1503.7	-0.8	-4.7	-0.8	-1503.7	-89.82
		690	-1480.1	-1.3	-4.7	-1.3	-1480.1	-89.82
		692	-1480.1	-4.4	-4.7	-4.4	-1480.1	-89.82
		768	-1527.4	-4.4	-4.7	-4.4	-1527.4	-89.82
		767	-1527.4	-1.3	-4.7	-1.3	-1527.4	-89.82

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.9	7.4	1.1	23.0	7.4	4.03
	690	24.8	5.1	1.1	24.9	5.1	3.24
	692	22.9	4.9	1.2	23.0	4.8	3.73
	768	25.5	11.7	1.0	25.6	11.6	4.06
	767	27.4	11.9	0.9	27.5	11.9	3.45
Min	Cent	8.7	-1.4	-0.7	8.7	-1.4	-0.06
	690	9.1	-2.4	-0.8	9.1	-2.4	-0.08
	692	8.3	-2.5	-0.8	8.3	-2.6	-0.11
	768	8.3	-1.6	-0.5	8.3	-1.6	-0.04
	767	9.1	-1.4	-0.6	9.1	-1.5	-0.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.2	4.4
	690	19.3	4.4
	692	19.3	4.4
	768	21.2	4.4
	767	21.2	4.4
Min	Cent	-12.5	-15.4
	690	-11.4	-15.4
	692	-11.4	-15.4
	768	-13.5	-15.4
	767	-13.5	-15.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-548.0	4.6	7.8	4.7	-548.0	89.28
		690	-545.9	5.4	7.8	5.5	-545.9	89.26
		692	-545.9	3.9	7.8	4.0	-545.9	89.26
		768	-550.1	3.9	7.8	4.0	-550.1	89.30
		767	-550.1	5.4	7.8	5.5	-550.1	89.30
	Min	Cent	-706.7	-1.0	-7.5	-0.9	-706.7	-89.33
		690	-704.2	-0.0	-7.5	0.1	-704.2	-89.34
		692	-704.2	-1.9	-7.5	-1.8	-704.2	-89.34
		768	-709.2	-1.9	-7.5	-1.8	-709.2	-89.31
		767	-709.2	-0.0	-7.5	0.1	-709.2	-89.31

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	0.2	0.9	10.2	0.1	0.01
	690	10.7	0.7	0.9	10.7	0.6	-0.01
	692	9.7	0.6	0.8	9.7	0.5	-0.03
	768	9.7	-0.0	0.9	9.7	-0.1	0.03
	767	10.6	0.2	0.9	10.6	0.1	0.05
Min	Cent	7.8	-0.2	-0.9	7.8	-0.3	0.00
	690	8.2	-0.4	-0.9	8.2	-0.5	-0.03
	692	7.5	-0.5	-0.8	7.5	-0.6	-0.06
	768	7.5	-0.4	-0.8	7.5	-0.5	0.03

		767	8.1	-0.3	-0.9	8.1	-0.4	0.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.5	1.2
		690	2.5	1.3
		692	2.5	1.2
		768	2.5	1.2
		767	2.5	1.3
Min	Cent		1.9	-0.6
		690	1.9	-0.7
		692	1.9	-0.6
		768	1.9	-0.6
		767	1.9	-0.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
517	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-827.5	7.9	7.7	8.0	-827.6	89.52
					692	-824.1	17.3	7.7	17.3	-824.1	89.52
					694	-824.1	10.2	7.7	10.3	-824.1	89.52
					769	-831.0	10.2	7.7	10.3	-831.0	89.52
					768	-831.0	17.3	7.7	17.3	-831.0	89.53
				Min	Cent	-1995.8	-1.8	-5.9	-1.8	-1995.9	-89.85
					692	-1963.7	-1.1	-5.9	-1.1	-1963.7	-89.84
					694	-1963.7	-8.0	-5.9	-8.0	-1963.7	-89.84
					769	-2028.0	-8.0	-5.9	-8.0	-2028.0	-89.85
					768	-2028.0	-1.1	-5.9	-1.1	-2028.0	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.4	10.0	1.6	30.6	9.9	4.56
		692	33.8	7.0	1.7	33.9	6.9	3.52
		694	29.5	6.4	1.7	29.6	6.3	4.31
		769	33.1	15.6	1.5	33.2	15.5	4.92
		768	37.3	16.2	1.4	37.4	16.1	3.89
Min	Cent		11.8	-2.0	-0.9	11.8	-2.0	-2.79
		692	12.8	-3.2	-1.1	12.9	-3.3	-2.88
		694	11.0	-3.6	-1.0	11.0	-3.6	-3.02
		769	10.7	-2.3	-0.7	10.8	-2.3	-2.21
		768	12.6	-2.0	-0.7	12.6	-2.0	-2.07

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		30.9	5.9
		692	29.6	5.9
		694	29.6	5.9
		769	32.2	5.9
		768	32.2	5.9
Min	Cent		-13.4	-20.8
		692	-12.0	-20.9
		694	-12.0	-20.8
		769	-14.8	-20.8
		768	-14.8	-20.9

		LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		RC ENV~2	Max	Cent	-597.0	5.9	5.3	5.9	-597.0	89.52
				692	-594.6	12.8	5.3	12.8	-594.6	89.52
				694	-594.6	7.5	5.3	7.6	-594.6	89.52
				769	-599.4	7.5	5.3	7.6	-599.4	89.52
				768	-599.4	12.8	5.3	12.8	-599.4	89.53
			Min	Cent	-1478.5	-0.9	-4.4	-0.9	-1478.5	-89.83
				692	-1454.7	-0.4	-4.4	-0.4	-1454.7	-89.83
				694	-1454.7	-5.5	-4.4	-5.5	-1454.7	-89.83
				769	-1502.3	-5.5	-4.4	-5.5	-1502.3	-89.83
				768	-1502.3	-0.4	-4.4	-0.4	-1502.3	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.5	7.4	1.2	22.6	7.3	4.56
		692	25.0	5.2	1.2	25.1	5.1	3.52
		694	21.9	4.8	1.3	21.9	4.7	4.31
		769	24.5	11.6	1.1	24.6	11.5	4.92
		768	27.6	12.0	1.1	27.7	12.0	3.89
Min	Cent		8.5	-1.4	-0.6	8.5	-1.4	-0.10
		692	9.2	-2.3	-0.8	9.2	-2.3	-0.15
		694	7.9	-2.6	-0.7	7.9	-2.6	-0.19

		769	7.9	-1.6	-0.5	7.9	-1.7	-0.05
		768	9.2	-1.4	-0.5	9.2	-1.4	-0.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.9	4.4
		692	21.9	4.4
		694	21.9	4.4
		769	23.8	4.4
		768	23.8	4.4
Min	Cent		-9.9	-15.4
		692	-8.9	-15.4
		694	-8.9	-15.4
		769	-11.0	-15.4
		768	-11.0	-15.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-538.4	4.6	12.3	4.8	-538.4	88.85
		692	-536.4	6.0	12.3	6.2	-536.4	88.82
		694	-536.4	3.2	12.3	3.5	-536.4	88.81
		769	-540.5	3.2	12.3	3.5	-540.5	88.88
		768	-540.5	6.0	12.3	6.2	-540.5	88.88
	Min	Cent	-693.8	-1.1	-11.6	-0.9	-693.8	-88.94
		692	-691.3	0.5	-11.6	0.7	-691.3	-88.96
		694	-691.3	-2.6	-11.6	-2.4	-691.3	-88.96
		769	-696.2	-2.6	-11.6	-2.4	-696.2	-88.92
		768	-696.2	0.5	-11.6	0.7	-696.2	-88.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.0	0.2	0.8	10.0	0.1	-0.03
		692	10.8	0.7	0.8	10.8	0.7	-0.07
		694	9.2	0.5	0.7	9.2	0.4	-0.10
		769	9.2	-0.1	0.8	9.2	-0.1	0.02
		768	10.7	0.2	0.8	10.7	0.1	0.03
Min	Cent		7.7	-0.3	-0.8	7.7	-0.3	-0.06
		692	8.3	-0.4	-0.8	8.3	-0.4	-0.11
		694	7.1	-0.6	-0.8	7.1	-0.7	-0.16
		769	7.1	-0.4	-0.8	7.1	-0.4	0.00
		768	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.3	0.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.2	1.1
		692	4.2	1.2
		694	4.2	1.1
		769	4.2	1.1
		768	4.2	1.2
Min	Cent		3.1	-0.5
		692	3.1	-0.6
		694	3.1	-0.5
		769	3.1	-0.5
		768	3.1	-0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-827.5	7.9	7.7	8.0	-827.6	89.52
		692	-824.1	17.3	7.7	17.3	-824.1	89.52
		694	-824.1	10.2	7.7	10.3	-824.1	89.52
		769	-831.0	10.2	7.7	10.3	-831.0	89.52
		768	-831.0	17.3	7.7	17.3	-831.0	89.53
	Min	Cent	-1995.8	-1.8	-5.9	-1.8	-1995.9	-89.85
		692	-1963.7	-1.1	-5.9	-1.1	-1963.7	-89.84
		694	-1963.7	-8.0	-5.9	-8.0	-1963.7	-89.84
		769	-2028.0	-8.0	-5.9	-8.0	-2028.0	-89.85
		768	-2028.0	-1.1	-5.9	-1.1	-2028.0	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.4	10.0	1.6	30.6	9.9	4.56
		692	33.8	7.0	1.7	33.9	6.9	3.52
		694	29.5	6.4	1.7	29.6	6.3	4.31
		769	33.1	15.6	1.5	33.2	15.5	4.92
		768	37.3	16.2	1.4	37.4	16.1	3.89
Min	Cent		11.8	-2.0	-0.9	11.8	-2.0	-2.79
		692	12.8	-3.2	-1.1	12.9	-3.3	-2.88

		694	11.0	-3.6	-1.0	11.0	-3.6	-3.02
		769	10.7	-2.3	-0.7	10.8	-2.3	-2.21
		768	12.6	-2.0	-0.7	12.6	-2.0	-2.07

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	30.9	5.9
	692	29.6	5.9
	694	29.6	5.9
	769	32.2	5.9
	768	32.2	5.9
Min	Cent	-13.4	-20.8
	692	-12.0	-20.9
	694	-12.0	-20.8
	769	-14.8	-20.8
	768	-14.8	-20.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-597.0	5.9	5.3	5.9	-597.0	89.52
		692	-594.6	12.8	5.3	12.8	-594.6	89.52
		694	-594.6	7.5	5.3	7.6	-594.6	89.52
		769	-599.4	7.5	5.3	7.6	-599.4	89.52
		768	-599.4	12.8	5.3	12.8	-599.4	89.53
	Min	Cent	-1478.5	-0.9	-4.4	-0.9	-1478.5	-89.83
		692	-1454.7	-0.4	-4.4	-0.4	-1454.7	-89.83
		694	-1454.7	-5.5	-4.4	-5.5	-1454.7	-89.83
		769	-1502.3	-5.5	-4.4	-5.5	-1502.3	-89.83
		768	-1502.3	-0.4	-4.4	-0.4	-1502.3	-89.83

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.5	7.4	1.2	22.6	7.3	4.56
	692	25.0	5.2	1.2	25.1	5.1	3.52
	694	21.9	4.8	1.3	21.9	4.7	4.31
	769	24.5	11.6	1.1	24.6	11.5	4.92
	768	27.6	12.0	1.1	27.7	12.0	3.89
Min	Cent	8.5	-1.4	-0.6	8.5	-1.4	-0.10
	692	9.2	-2.3	-0.8	9.2	-2.3	-0.15
	694	7.9	-2.6	-0.7	7.9	-2.6	-0.19
	769	7.9	-1.6	-0.5	7.9	-1.7	-0.05
	768	9.2	-1.4	-0.5	9.2	-1.4	-0.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	22.9	4.4
	692	21.9	4.4
	694	21.9	4.4
	769	23.8	4.4
	768	23.8	4.4
Min	Cent	-9.9	-15.4
	692	-8.9	-15.4
	694	-8.9	-15.4
	769	-11.0	-15.4
	768	-11.0	-15.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-538.4	4.6	12.3	4.8	-538.4	88.85
		692	-536.4	6.0	12.3	6.2	-536.4	88.82
		694	-536.4	3.2	12.3	3.5	-536.4	88.81
		769	-540.5	3.2	12.3	3.5	-540.5	88.88
		768	-540.5	6.0	12.3	6.2	-540.5	88.88
	Min	Cent	-693.8	-1.1	-11.6	-0.9	-693.8	-88.94
		692	-691.3	0.5	-11.6	0.7	-691.3	-88.96
		694	-691.3	-2.6	-11.6	-2.4	-691.3	-88.96
		769	-696.2	-2.6	-11.6	-2.4	-696.2	-88.92
		768	-696.2	0.5	-11.6	0.7	-696.2	-88.92

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.0	0.2	0.8	10.0	0.1	-0.03
	692	10.8	0.7	0.8	10.8	0.7	-0.07
	694	9.2	0.5	0.7	9.2	0.4	-0.10
	769	9.2	-0.1	0.8	9.2	-0.1	0.02
	768	10.7	0.2	0.8	10.7	0.1	0.03
Min	Cent	7.7	-0.3	-0.8	7.7	-0.3	-0.06

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	692	8.3	-0.4	-0.8	8.3	-0.4	-0.11
	694	7.1	-0.6	-0.8	7.1	-0.7	-0.16
	769	7.1	-0.4	-0.8	7.1	-0.4	0.00
	768	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.3	0.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.2	1.1
	692	4.2	1.2
	694	4.2	1.1
	769	4.2	1.1
	768	4.2	1.2
Min	Cent	3.1	-0.5
	692	3.1	-0.6
	694	3.1	-0.5
	769	3.1	-0.5
	768	3.1	-0.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
518	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-804.9	7.8	7.9	7.9	-804.9	89.51
					694	-801.6	18.5	7.9	18.6	-801.7	89.52
					696	-801.6	8.7	7.9	8.7	-801.7	89.51
					770	-808.1	8.7	7.9	8.7	-808.1	89.51
					769	-808.1	18.5	7.9	18.6	-808.1	89.52
				Min	Cent	-1942.2	-2.0	-5.5	-2.0	-1942.3	-89.86
					694	-1909.9	0.1	-5.5	0.1	-1909.9	-89.86
					696	-1909.9	-9.6	-5.5	-9.6	-1909.9	-89.86
					770	-1974.6	-9.6	-5.5	-9.6	-1974.6	-89.86
					769	-1974.6	0.1	-5.5	0.1	-1974.6	-89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	29.7	9.9	1.8	29.8	9.8	5.23
		694	33.8	7.1	1.8	33.9	6.9	3.87
		696	27.8	6.3	1.9	28.0	6.1	5.05
		770	31.4	15.4	1.7	31.6	15.2	6.06
		769	37.3	16.3	1.6	37.4	16.2	4.42
	Min	Cent	11.5	-1.9	-0.8	11.5	-2.0	-2.59
		694	12.9	-3.1	-1.0	12.9	-3.2	-2.66
		696	10.3	-3.6	-0.9	10.3	-3.7	-2.93
		770	10.0	-2.4	-0.6	10.1	-2.4	-2.07
		769	12.6	-1.9	-0.6	12.6	-1.9	-1.81

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	34.5	5.9
	694	33.3	5.9
	696	33.3	5.9
	770	35.7	5.9
	769	35.7	5.9
Min	Cent	-10.1	-20.8
	694	-8.7	-20.8
	696	-8.7	-20.7
	770	-11.5	-20.7
	769	-11.5	-20.8

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-580.6	5.8	5.2	5.8	-580.6	89.51
			694	-578.4	13.7	5.2	13.8	-578.4	89.52
			696	-578.4	6.4	5.2	6.5	-578.4	89.51
			770	-582.9	6.4	5.2	6.5	-582.9	89.51
			769	-582.9	13.7	5.2	13.8	-582.9	89.52
		Min	Cent	-1438.8	-1.1	-4.1	-1.1	-1438.8	-89.84
			694	-1414.8	0.5	-4.1	0.5	-1414.8	-89.84
			696	-1414.8	-6.7	-4.1	-6.7	-1414.8	-89.83
			770	-1462.8	-6.7	-4.1	-6.7	-1462.8	-89.84
			769	-1462.8	0.5	-4.1	0.5	-1462.8	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.0	7.4	1.3	22.1	7.2	5.23
		694	25.0	5.2	1.3	25.1	5.1	3.87
		696	20.6	4.7	1.4	20.7	4.5	5.05
		770	23.3	11.4	1.3	23.4	11.3	6.06
		769	27.6	12.1	1.2	27.7	12.0	4.42

	Min	Cent	8.3	-1.4	-0.6	8.3	-1.4	-0.15
		694	9.3	-2.2	-0.7	9.3	-2.3	-0.22
		696	7.4	-2.6	-0.6	7.4	-2.6	-0.29
		770	7.4	-1.7	-0.4	7.4	-1.7	-0.08
		769	9.2	-1.4	-0.4	9.2	-1.4	-0.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	25.5	4.4
	694	24.6	4.4
	696	24.6	4.3
	770	26.5	4.3
	769	26.5	4.4
Min	Cent	-7.5	-15.3
	694	-6.4	-15.4
	696	-6.4	-15.3
	770	-8.5	-15.3
	769	-8.5	-15.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-524.0	4.5	16.8	5.0	-524.0	88.38
		694	-522.0	6.4	16.8	6.9	-522.0	88.34
		696	-522.0	2.6	16.8	3.1	-522.0	88.22
		770	-526.0	2.6	16.8	3.1	-526.0	88.32
		769	-526.0	6.4	16.8	6.9	-526.0	88.43
	Min	Cent	-674.4	-1.2	-15.6	-0.8	-674.4	-88.52
		694	-672.1	0.9	-15.6	1.3	-672.1	-88.56
		696	-672.1	-3.4	-15.6	-3.0	-672.1	-88.63
		770	-676.8	-3.4	-15.6	-3.0	-676.8	-88.58
		769	-676.8	0.9	-15.6	1.3	-676.8	-88.50

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.7	0.2	0.7	9.7	0.2	-0.07
	694	10.8	0.8	0.7	10.8	0.7	-0.13
	696	8.6	0.4	0.6	8.6	0.4	-0.18
	770	8.6	-0.2	0.7	8.6	-0.2	-0.00
	769	10.7	0.2	0.7	10.7	0.2	0.02
Min	Cent	7.5	-0.3	-0.7	7.5	-0.4	-0.12
	694	8.3	-0.3	-0.7	8.3	-0.4	-0.20
	696	6.7	-0.7	-0.7	6.7	-0.7	-0.27
	770	6.6	-0.4	-0.7	6.6	-0.5	-0.03
	769	8.3	-0.1	-0.7	8.3	-0.2	0.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.8	1.0
	694	5.8	1.1
	696	5.8	1.0
	770	5.8	1.0
	769	5.8	1.1
Min	Cent	4.3	-0.4
	694	4.3	-0.5
	696	4.3	-0.4
	770	4.3	-0.4
	769	4.3	-0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-804.9	7.8	7.9	7.9	-804.9	89.51
		694	-801.6	18.5	7.9	18.6	-801.7	89.52
		696	-801.6	8.7	7.9	8.7	-801.7	89.51
		770	-808.1	8.7	7.9	8.7	-808.1	89.51
		769	-808.1	18.5	7.9	18.6	-808.1	89.52
	Min	Cent	-1942.2	-2.0	-5.5	-2.0	-1942.3	-89.86
		694	-1909.9	0.1	-5.5	0.1	-1909.9	-89.86
		696	-1909.9	-9.6	-5.5	-9.6	-1909.9	-89.86
		770	-1974.6	-9.6	-5.5	-9.6	-1974.6	-89.86
		769	-1974.6	0.1	-5.5	0.1	-1974.6	-89.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	29.7	9.9	1.8	29.8	9.8	5.23
	694	33.8	7.1	1.8	33.9	6.9	3.87
	696	27.8	6.3	1.9	28.0	6.1	5.05
	770	31.4	15.4	1.7	31.6	15.2	6.06

			769	37.3	16.3	1.6	37.4	16.2	4.42
		Min	Cent	11.5	-1.9	-0.8	11.5	-2.0	-2.59
			694	12.9	-3.1	-1.0	12.9	-3.2	-2.66
			696	10.3	-3.6	-0.9	10.3	-3.7	-2.93
			770	10.0	-2.4	-0.6	10.1	-2.4	-2.07
			769	12.6	-1.9	-0.6	12.6	-1.9	-1.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.5	5.9
	694		33.3	5.9
	696		33.3	5.9
	770		35.7	5.9
	769		35.7	5.9
Min	Cent		-10.1	-20.8
	694		-8.7	-20.8
	696		-8.7	-20.7
	770		-11.5	-20.7
	769		-11.5	-20.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-580.6	5.8	5.2	5.8	-580.6	89.51
		694	-578.4	13.7	5.2	13.8	-578.4	89.52
		696	-578.4	6.4	5.2	6.5	-578.4	89.51
		770	-582.9	6.4	5.2	6.5	-582.9	89.51
		769	-582.9	13.7	5.2	13.8	-582.9	89.52
	Min	Cent	-1438.8	-1.1	-4.1	-1.1	-1438.8	-89.84
		694	-1414.8	0.5	-4.1	0.5	-1414.8	-89.84
		696	-1414.8	-6.7	-4.1	-6.7	-1414.8	-89.83
		770	-1462.8	-6.7	-4.1	-6.7	-1462.8	-89.84
		769	-1462.8	0.5	-4.1	0.5	-1462.8	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.0	7.4	1.3	22.1	7.2	5.23
	694		25.0	5.2	1.3	25.1	5.1	3.87
	696		20.6	4.7	1.4	20.7	4.5	5.05
	770		23.3	11.4	1.3	23.4	11.3	6.06
	769		27.6	12.1	1.2	27.7	12.0	4.42
Min	Cent		8.3	-1.4	-0.6	8.3	-1.4	-0.15
	694		9.3	-2.2	-0.7	9.3	-2.3	-0.22
	696		7.4	-2.6	-0.6	7.4	-2.6	-0.29
	770		7.4	-1.7	-0.4	7.4	-1.7	-0.08
	769		9.2	-1.4	-0.4	9.2	-1.4	-0.04

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		25.5	4.4
	694		24.6	4.4
	696		24.6	4.3
	770		26.5	4.3
	769		26.5	4.4
Min	Cent		-7.5	-15.3
	694		-6.4	-15.4
	696		-6.4	-15.3
	770		-8.5	-15.3
	769		-8.5	-15.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-524.0	4.5	16.8	5.0	-524.0	88.38
		694	-522.0	6.4	16.8	6.9	-522.0	88.34
		696	-522.0	2.6	16.8	3.1	-522.0	88.22
		770	-526.0	2.6	16.8	3.1	-526.0	88.32
		769	-526.0	6.4	16.8	6.9	-526.0	88.43
	Min	Cent	-674.4	-1.2	-15.6	-0.8	-674.4	-88.52
		694	-672.1	0.9	-15.6	1.3	-672.1	-88.56
		696	-672.1	-3.4	-15.6	-3.0	-672.1	-88.63
		770	-676.8	-3.4	-15.6	-3.0	-676.8	-88.58
		769	-676.8	0.9	-15.6	1.3	-676.8	-88.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.7	0.2	0.7	9.7	0.2	-0.07
	694		10.8	0.8	0.7	10.8	0.7	-0.13
	696		8.6	0.4	0.6	8.6	0.4	-0.18

					770	8.6	-0.2	0.7	8.6	-0.2	-0.00
					769	10.7	0.2	0.7	10.7	0.2	0.02
				Min	Cent	7.5	-0.3	-0.7	7.5	-0.4	-0.12
					694	8.3	-0.3	-0.7	8.3	-0.4	-0.20
					696	6.7	-0.7	-0.7	6.7	-0.7	-0.27
					770	6.6	-0.4	-0.7	6.6	-0.5	-0.03
					769	8.3	-0.1	-0.7	8.3	-0.2	0.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.8	1.0
	694		5.8	1.1
	696		5.8	1.0
	770		5.8	1.0
	769		5.8	1.1
Min	Cent		4.3	-0.4
	694		4.3	-0.5
	696		4.3	-0.4
	770		4.3	-0.4
	769		4.3	-0.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
519	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-774.6	7.6	8.0	7.7	-774.6	89.50
					696	-771.6	19.8	8.0	19.8	-771.6	89.50
					698	-771.6	7.1	8.0	7.1	-771.6	89.50
					771	-777.5	7.1	8.0	7.1	-777.6	89.50
					770	-777.5	19.8	8.0	19.8	-777.6	89.51
				Min	Cent	-1869.2	-2.3	-5.0	-2.3	-1869.2	-89.88
					696	-1836.6	0.9	-5.0	0.9	-1836.6	-89.88
					698	-1836.6	-11.4	-5.0	-11.4	-1836.6	-89.87
					771	-1901.8	-11.4	-5.0	-11.4	-1901.9	-89.88
					770	-1901.8	0.9	-5.0	0.9	-1901.9	-89.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.6	9.9	2.0	28.8	9.6	6.05
	696		33.5	7.1	2.0	33.6	7.0	4.29
	698		25.9	6.1	2.1	26.1	5.9	6.00
	771		29.4	15.1	1.9	29.7	14.9	7.56
	770		37.0	16.4	1.8	37.2	16.2	5.05
Min	Cent		11.0	-1.9	-0.7	11.0	-1.9	-2.46
	696		12.8	-3.0	-0.9	12.8	-3.1	-2.51
	698		9.5	-3.6	-0.8	9.5	-3.7	-2.93
	771		9.2	-2.5	-0.6	9.2	-2.5	-2.27
	770		12.5	-1.9	-0.6	12.5	-1.9	-1.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		38.1	5.9
	696		36.9	5.9
	698		36.9	5.8
	771		39.3	5.8
	770		39.3	5.9
Min	Cent		-6.8	-20.6
	696		-5.4	-20.7
	698		-5.4	-20.5
	771		-8.2	-20.5
	770		-8.2	-20.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-558.8	5.6	5.2	5.7	-558.8	89.50
			696	-556.6	14.7	5.2	14.7	-556.7	89.51
			698	-556.6	5.2	5.2	5.3	-556.7	89.50
			771	-560.9	5.2	5.2	5.3	-560.9	89.50
			770	-560.9	14.7	5.2	14.7	-560.9	89.51
		Min	Cent	-1384.7	-1.3	-3.7	-1.3	-1384.7	-89.85
			696	-1360.5	1.1	-3.7	1.1	-1360.5	-89.84
			698	-1360.5	-8.0	-3.7	-8.0	-1360.5	-89.84
			771	-1408.9	-8.0	-3.7	-8.0	-1408.9	-89.85
			770	-1408.9	1.1	-3.7	1.1	-1408.9	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.2	7.3	1.5	21.3	7.1	6.05
	696		24.8	5.3	1.5	24.9	5.2	4.29

			698	19.2	4.6	1.6	19.3	4.4	6.00
			771	21.8	11.2	1.4	22.0	11.0	7.56
			770	27.4	12.1	1.4	27.5	12.0	5.05
		Min	Cent	8.0	-1.3	-0.5	8.0	-1.4	-0.21
			696	9.2	-2.2	-0.6	9.2	-2.2	-0.29
			698	6.8	-2.6	-0.6	6.8	-2.7	-0.41
			771	6.8	-1.8	-0.4	6.8	-1.8	-0.11
			770	9.1	-1.3	-0.4	9.1	-1.3	-0.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		28.2	4.3
	696		27.3	4.3
	698		27.3	4.3
	771		29.1	4.3
	770		29.1	4.3
Min	Cent		-5.0	-15.2
	696		-4.0	-15.3
	698		-4.0	-15.2
	771		-6.1	-15.2
	770		-6.1	-15.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-504.7	4.4	21.4	5.2	-504.7	87.86
		696	-502.9	6.9	21.4	7.7	-502.9	87.82
		698	-502.9	1.9	21.4	2.8	-502.9	87.65
		771	-506.6	1.9	21.4	2.7	-506.6	87.78
		770	-506.6	6.9	21.4	7.7	-506.6	87.93
	Min	Cent	-648.6	-1.5	-19.7	-0.8	-648.6	-88.07
		696	-646.4	1.3	-19.7	2.0	-646.4	-88.11
		698	-646.4	-4.3	-19.7	-3.7	-646.4	-88.21
		771	-650.8	-4.3	-19.7	-3.7	-650.8	-88.14
		770	-650.8	1.3	-19.7	2.0	-650.8	-88.04

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.3	0.2	0.6	9.3	0.2	-0.12
	696		10.7	0.8	0.6	10.7	0.8	-0.20
	698		7.9	0.3	0.6	7.9	0.3	-0.28
	771		7.9	-0.3	0.6	7.9	-0.3	-0.03
	770		10.7	0.2	0.7	10.7	0.2	-0.00
Min	Cent		7.2	-0.4	-0.7	7.2	-0.4	-0.19
	696		8.3	-0.3	-0.7	8.3	-0.3	-0.29
	698		6.2	-0.7	-0.6	6.2	-0.8	-0.41
	771		6.1	-0.5	-0.6	6.1	-0.6	-0.07
	770		8.2	-0.1	-0.7	8.2	-0.1	-0.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.5	0.9
	696		7.5	1.0
	698		7.5	0.8
	771		7.5	0.8
	770		7.5	1.0
Min	Cent		5.6	-0.3
	696		5.6	-0.4
	698		5.6	-0.3
	771		5.6	-0.3
	770		5.6	-0.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-774.6	7.6	8.0	7.7	-774.6	89.50
		696	-771.6	19.8	8.0	19.8	-771.6	89.50
		698	-771.6	7.1	8.0	7.1	-771.6	89.50
		771	-777.5	7.1	8.0	7.1	-777.6	89.50
		770	-777.5	19.8	8.0	19.8	-777.6	89.51
	Min	Cent	-1869.2	-2.3	-5.0	-2.3	-1869.2	-89.88
		696	-1836.6	0.9	-5.0	0.9	-1836.6	-89.88
		698	-1836.6	-11.4	-5.0	-11.4	-1836.6	-89.87
		771	-1901.8	-11.4	-5.0	-11.4	-1901.9	-89.88
		770	-1901.8	0.9	-5.0	0.9	-1901.9	-89.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.6	9.9	2.0	28.8	9.6	6.05

	696	33.5	7.1	2.0	33.6	7.0	4.29
	698	25.9	6.1	2.1	26.1	5.9	6.00
	771	29.4	15.1	1.9	29.7	14.9	7.56
	770	37.0	16.4	1.8	37.2	16.2	5.05
Min	Cent	11.0	-1.9	-0.7	11.0	-1.9	-2.46
	696	12.8	-3.0	-0.9	12.8	-3.1	-2.51
	698	9.5	-3.6	-0.8	9.5	-3.7	-2.93
	771	9.2	-2.5	-0.6	9.2	-2.5	-2.27
	770	12.5	-1.9	-0.6	12.5	-1.9	-1.76

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	38.1	5.9
	696	36.9	5.9
	698	36.9	5.8
	771	39.3	5.8
	770	39.3	5.9
Min	Cent	-6.8	-20.6
	696	-5.4	-20.7
	698	-5.4	-20.5
	771	-8.2	-20.5
	770	-8.2	-20.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-558.8	5.6	5.2	5.7	-558.8	89.50
		696	-556.6	14.7	5.2	14.7	-556.7	89.51
		698	-556.6	5.2	5.2	5.3	-556.7	89.50
		771	-560.9	5.2	5.2	5.3	-560.9	89.50
		770	-560.9	14.7	5.2	14.7	-560.9	89.51
	Min	Cent	-1384.7	-1.3	-3.7	-1.3	-1384.7	-89.85
		696	-1360.5	1.1	-3.7	1.1	-1360.5	-89.84
		698	-1360.5	-8.0	-3.7	-8.0	-1360.5	-89.84
		771	-1408.9	-8.0	-3.7	-8.0	-1408.9	-89.85
		770	-1408.9	1.1	-3.7	1.1	-1408.9	-89.85

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.2	7.3	1.5	21.3	7.1	6.05
	696	24.8	5.3	1.5	24.9	5.2	4.29
	698	19.2	4.6	1.6	19.3	4.4	6.00
	771	21.8	11.2	1.4	22.0	11.0	7.56
	770	27.4	12.1	1.4	27.5	12.0	5.05
Min	Cent	8.0	-1.3	-0.5	8.0	-1.4	-0.21
	696	9.2	-2.2	-0.6	9.2	-2.2	-0.29
	698	6.8	-2.6	-0.6	6.8	-2.7	-0.41
	771	6.8	-1.8	-0.4	6.8	-1.8	-0.11
	770	9.1	-1.3	-0.4	9.1	-1.3	-0.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	28.2	4.3
	696	27.3	4.3
	698	27.3	4.3
	771	29.1	4.3
	770	29.1	4.3
Min	Cent	-5.0	-15.2
	696	-4.0	-15.3
	698	-4.0	-15.2
	771	-6.1	-15.2
	770	-6.1	-15.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-504.7	4.4	21.4	5.2	-504.7	87.86
		696	-502.9	6.9	21.4	7.7	-502.9	87.82
		698	-502.9	1.9	21.4	2.8	-502.9	87.65
		771	-506.6	1.9	21.4	2.7	-506.6	87.78
		770	-506.6	6.9	21.4	7.7	-506.6	87.93
	Min	Cent	-648.6	-1.5	-19.7	-0.8	-648.6	-88.07
		696	-646.4	1.3	-19.7	2.0	-646.4	-88.11
		698	-646.4	-4.3	-19.7	-3.7	-646.4	-88.21
		771	-650.8	-4.3	-19.7	-3.7	-650.8	-88.14
		770	-650.8	1.3	-19.7	2.0	-650.8	-88.04

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	9.3	0.2	0.6	9.3	0.2	-0.12
	696	10.7	0.8	0.6	10.7	0.8	-0.20
	698	7.9	0.3	0.6	7.9	0.3	-0.28
	771	7.9	-0.3	0.6	7.9	-0.3	-0.03
	770	10.7	0.2	0.7	10.7	0.2	-0.00
Min	Cent	7.2	-0.4	-0.7	7.2	-0.4	-0.19
	696	8.3	-0.3	-0.7	8.3	-0.3	-0.29
	698	6.2	-0.7	-0.6	6.2	-0.8	-0.41
	771	6.1	-0.5	-0.6	6.1	-0.6	-0.07
	770	8.2	-0.1	-0.7	8.2	-0.1	-0.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.5	0.9	
	696	7.5	1.0	
	698	7.5	0.8	
	771	7.5	0.8	
	770	7.5	1.0	
Min	Cent	5.6	-0.3	
	696	5.6	-0.4	
	698	5.6	-0.3	
	771	5.6	-0.3	
	770	5.6	-0.4	

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
520	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-736.6	7.4	8.1	7.5	-736.7	89.48
					698	-734.0	21.0	8.1	21.1	-734.1	89.49
					700	-734.0	5.4	8.1	5.5	-734.1	89.48
					772	-739.3	5.4	8.1	5.5	-739.3	89.48
					771	-739.3	21.0	8.1	21.1	-739.3	89.49
				Min	Cent	-1776.7	-2.8	-4.7	-2.8	-1776.7	-89.89
					698	-1743.8	1.6	-4.7	1.6	-1743.8	-89.89
					700	-1743.8	-13.2	-4.7	-13.2	-1743.8	-89.89
					772	-1809.7	-13.2	-4.7	-13.2	-1809.7	-89.89
					771	-1809.7	1.6	-4.7	1.6	-1809.7	-89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	27.3	9.7	2.2	27.5	9.5	7.10	
	698	32.9	7.1	2.2	33.1	7.0	4.79	
	700	23.7	6.0	2.3	24.0	5.7	7.27	
	772	27.2	14.8	2.2	27.5	14.4	9.59	
	771	36.4	16.4	2.1	36.7	16.2	5.80	
Min	Cent	10.5	-1.9	-0.7	10.5	-1.9	-2.49	
	698	12.6	-2.9	-0.8	12.7	-3.0	-2.43	
	700	8.6	-3.6	-0.8	8.6	-3.7	-3.08	
	772	8.3	-2.5	-0.7	8.3	-2.6	-2.64	
	771	12.3	-1.8	-0.6	12.3	-1.8	-1.92	

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	41.6	5.8	
	698	40.5	5.8	
	700	40.5	5.8	
	772	42.8	5.8	
	771	42.8	5.8	
Min	Cent	-3.5	-20.2	
	698	-2.2	-20.5	
	700	-2.2	-20.0	
	772	-5.0	-20.0	
	771	-5.0	-20.5	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-531.4	5.5	5.0	5.5	-531.4	89.48
		698	-529.5	15.6	5.0	15.6	-529.5	89.49
		700	-529.5	4.0	5.0	4.1	-529.5	89.48
		772	-533.4	4.0	5.0	4.1	-533.4	89.48
		771	-533.4	15.6	5.0	15.6	-533.4	89.49
	Min	Cent	-1316.2	-1.6	-3.4	-1.6	-1316.2	-89.85
		698	-1291.8	1.6	-3.4	1.6	-1291.8	-89.85
		700	-1291.8	-9.4	-3.4	-9.3	-1291.8	-89.85
		772	-1340.6	-9.4	-3.4	-9.3	-1340.6	-89.85
		771	-1340.6	1.6	-3.4	1.6	-1340.6	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	20.2	7.2	1.6	20.4	7.0	7.10
		698	24.4	5.3	1.6	24.5	5.2	4.79
		700	17.5	4.5	1.7	17.8	4.2	7.27
		772	20.1	10.9	1.6	20.4	10.7	9.59
		771	27.0	12.2	1.5	27.2	12.0	5.80
	Min	Cent	7.6	-1.3	-0.5	7.6	-1.3	-0.29
		698	9.1	-2.1	-0.6	9.1	-2.1	-0.38
		700	6.2	-2.6	-0.6	6.2	-2.7	-0.56
		772	6.1	-1.8	-0.5	6.1	-1.8	-0.16
		771	9.0	-1.3	-0.4	9.0	-1.3	-0.09

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	30.8	4.3	
		698	30.0	4.3	
		700	30.0	4.3	
		772	31.7	4.3	
		771	31.7	4.3	
	Min	Cent	-2.6	-15.0	
		698	-1.6	-15.2	
		700	-1.6	-14.8	
		772	-3.7	-14.8	
		771	-3.7	-15.2	

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-480.5	4.1	26.1	5.4	-480.5	87.27
		698		-478.9	7.2	26.1	8.5	-478.9	87.21
		700		-478.9	1.1	26.1	2.5	-478.9	87.00
		772		-482.2	1.1	26.1	2.4	-482.2	87.16
		771		-482.2	7.2	26.1	8.5	-482.2	87.35
	Min	Cent		-616.4	-1.8	-23.6	-0.8	-616.4	-87.56
		698		-614.3	1.6	-23.6	2.6	-614.3	-87.61
		700		-614.3	-5.3	-23.6	-4.4	-614.3	-87.73
		772		-618.4	-5.3	-23.6	-4.3	-618.4	-87.65
		771		-618.4	1.6	-23.6	2.7	-618.4	-87.53

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent		8.8	0.2	0.5	8.8	0.2	-0.19
		698		10.6	0.8	0.5	10.6	0.8	-0.27
		700		7.2	0.3	0.5	7.2	0.2	-0.41
		772		7.1	-0.3	0.6	7.1	-0.3	-0.07
		771		10.5	0.2	0.6	10.5	0.2	-0.02
	Min	Cent		6.8	-0.5	-0.6	6.8	-0.5	-0.28
		698		8.2	-0.3	-0.6	8.2	-0.3	-0.40
		700		5.6	-0.8	-0.6	5.6	-0.9	-0.59
		772		5.5	-0.7	-0.6	5.5	-0.7	-0.13
		771		8.1	-0.1	-0.6	8.1	-0.1	-0.06

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.1	0.8	
		698	9.1	0.8	
		700	9.1	0.7	
		772	9.1	0.7	
		771	9.1	0.8	
	Min	Cent	6.9	-0.2	
		698	6.9	-0.3	
		700	6.9	-0.2	
		772	6.8	-0.2	
		771	6.8	-0.3	

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-736.6	7.4	8.1	7.5	-736.7	89.48
		698		-734.0	21.0	8.1	21.1	-734.1	89.49
		700		-734.0	5.4	8.1	5.5	-734.1	89.48
		772		-739.3	5.4	8.1	5.5	-739.3	89.48
		771		-739.3	21.0	8.1	21.1	-739.3	89.49
	Min	Cent		-1776.7	-2.8	-4.7	-2.8	-1776.7	-89.89
		698		-1743.8	1.6	-4.7	1.6	-1743.8	-89.89
		700		-1743.8	-13.2	-4.7	-13.2	-1743.8	-89.89
		772		-1809.7	-13.2	-4.7	-13.2	-1809.7	-89.89
		771		-1809.7	1.6	-4.7	1.6	-1809.7	-89.89

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.3	9.7	2.2	27.5	9.5	7.10
		698	32.9	7.1	2.2	33.1	7.0	4.79
		700	23.7	6.0	2.3	24.0	5.7	7.27
		772	27.2	14.8	2.2	27.5	14.4	9.59
		771	36.4	16.4	2.1	36.7	16.2	5.80
	Min	Cent	10.5	-1.9	-0.7	10.5	-1.9	-2.49
		698	12.6	-2.9	-0.8	12.7	-3.0	-2.43
		700	8.6	-3.6	-0.8	8.6	-3.7	-3.08
		772	8.3	-2.5	-0.7	8.3	-2.6	-2.64
		771	12.3	-1.8	-0.6	12.3	-1.8	-1.92

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	41.6	5.8
		698	40.5	5.8
		700	40.5	5.8
		772	42.8	5.8
		771	42.8	5.8
	Min	Cent	-3.5	-20.2
		698	-2.2	-20.5
		700	-2.2	-20.0
		772	-5.0	-20.0
		771	-5.0	-20.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-531.4	5.5	5.0	5.5	-531.4	89.48
		698	-529.5	15.6	5.0	15.6	-529.5	89.49
		700	-529.5	4.0	5.0	4.1	-529.5	89.48
		772	-533.4	4.0	5.0	4.1	-533.4	89.48
		771	-533.4	15.6	5.0	15.6	-533.4	89.49
	Min	Cent	-1316.2	-1.6	-3.4	-1.6	-1316.2	-89.85
		698	-1291.8	1.6	-3.4	1.6	-1291.8	-89.85
		700	-1291.8	-9.4	-3.4	-9.3	-1291.8	-89.85
		772	-1340.6	-9.4	-3.4	-9.3	-1340.6	-89.85
		771	-1340.6	1.6	-3.4	1.6	-1340.6	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.2	7.2	1.6	20.4	7.0	7.10
		698	24.4	5.3	1.6	24.5	5.2	4.79
		700	17.5	4.5	1.7	17.8	4.2	7.27
		772	20.1	10.9	1.6	20.4	10.7	9.59
		771	27.0	12.2	1.5	27.2	12.0	5.80
	Min	Cent	7.6	-1.3	-0.5	7.6	-1.3	-0.29
		698	9.1	-2.1	-0.6	9.1	-2.1	-0.38
		700	6.2	-2.6	-0.6	6.2	-2.7	-0.56
		772	6.1	-1.8	-0.5	6.1	-1.8	-0.16
		771	9.0	-1.3	-0.4	9.0	-1.3	-0.09

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	30.8	4.3
		698	30.0	4.3
		700	30.0	4.3
		772	31.7	4.3
		771	31.7	4.3
	Min	Cent	-2.6	-15.0
		698	-1.6	-15.2
		700	-1.6	-14.8
		772	-3.7	-14.8
		771	-3.7	-15.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-480.5	4.1	26.1	5.4	-480.5	87.27
		698	-478.9	7.2	26.1	8.5	-478.9	87.21
		700	-478.9	1.1	26.1	2.5	-478.9	87.00
		772	-482.2	1.1	26.1	2.4	-482.2	87.16
		771	-482.2	7.2	26.1	8.5	-482.2	87.35
	Min	Cent	-616.4	-1.8	-23.6	-0.8	-616.4	-87.56
		698	-614.3	1.6	-23.6	2.6	-614.3	-87.61
		700	-614.3	-5.3	-23.6	-4.4	-614.3	-87.73
		772	-618.4	-5.3	-23.6	-4.3	-618.4	-87.65
		771	-618.4	1.6	-23.6	2.7	-618.4	-87.53

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.8	0.2	0.5	8.8	0.2	-0.19
	698		10.6	0.8	0.5	10.6	0.8	-0.27
	700		7.2	0.3	0.5	7.2	0.2	-0.41
	772		7.1	-0.3	0.6	7.1	-0.3	-0.07
	771		10.5	0.2	0.6	10.5	0.2	-0.02
Min	Cent		6.8	-0.5	-0.6	6.8	-0.5	-0.28
	698		8.2	-0.3	-0.6	8.2	-0.3	-0.40
	700		5.6	-0.8	-0.6	5.6	-0.9	-0.59
	772		5.5	-0.7	-0.6	5.5	-0.7	-0.13
	771		8.1	-0.1	-0.6	8.1	-0.1	-0.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.1	0.8
	698		9.1	0.8
	700		9.1	0.7
	772		9.1	0.7
	771		9.1	0.8
Min	Cent		6.9	-0.2
	698		6.9	-0.3
	700		6.9	-0.2
	772		6.8	-0.2
	771		6.8	-0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
521	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-691.1	7.1	8.8	7.2	-691.2	89.42
					700	-689.0	22.2	8.8	22.2	-689.1	89.43
					702	-689.0	3.6	8.8	3.6	-689.1	89.41
					773	-693.1	3.6	8.8	3.6	-693.2	89.41
					772	-693.1	22.2	8.8	22.2	-693.2	89.43
				Min	Cent	-1665.0	-3.4	-4.7	-3.4	-1665.1	-89.90
					700	-1631.8	2.2	-4.7	2.2	-1631.8	-89.90
					702	-1631.8	-15.1	-4.7	-15.1	-1631.8	-89.90
					773	-1698.3	-15.1	-4.7	-15.1	-1698.4	-89.90
					772	-1698.3	2.2	-4.7	2.2	-1698.4	-89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.7	9.6	2.4	26.0	9.2	8.45
	700		32.1	7.2	2.4	32.3	7.0	5.40
	702		21.3	5.9	2.5	21.7	5.5	9.02
	773		24.6	14.2	2.4	25.1	13.7	12.37
	772		35.6	16.3	2.3	35.8	16.1	6.68
Min	Cent		9.8	-1.8	-0.7	9.8	-1.9	-2.81
	700		12.3	-2.8	-0.8	12.4	-2.8	-2.50
	702		7.5	-3.6	-0.8	7.6	-3.7	-3.42
	773		7.3	-2.6	-0.7	7.3	-2.7	-3.16
	772		12.0	-1.7	-0.7	12.0	-1.8	-2.13

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		45.2	5.7
	700		44.1	5.8
	702		44.1	5.6
	773		46.4	5.6
	772		46.4	5.8
Min	Cent		-0.4	-19.5
	700		0.9	-20.0
	702		0.9	-19.1
	773		-1.8	-19.1
	772		-1.8	-20.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-498.6	5.3	5.6	5.3	-498.6	89.42
			700	-496.9	16.4	5.6	16.5	-496.9	89.43
			702	-496.9	2.6	5.6	2.7	-496.9	89.41
			773	-500.2	2.6	5.6	2.7	-500.3	89.41
			772	-500.2	16.4	5.6	16.5	-500.3	89.43
		Min	Cent	-1233.4	-2.1	-3.2	-2.1	-1233.5	-89.85
			700	-1208.8	2.0	-3.2	2.0	-1208.8	-89.85
			702	-1208.8	-10.8	-3.2	-10.7	-1208.8	-89.85
			773	-1258.1	-10.8	-3.2	-10.7	-1258.1	-89.85

		772	-1258.1	2.0	-3.2	2.0	-1258.1	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.0	7.1	1.8	19.3	6.8	8.45
	700		23.8	5.3	1.8	23.9	5.2	5.40
	702		15.7	4.4	1.8	16.0	4.1	9.02
	773		18.2	10.5	1.8	18.6	10.1	12.37
	772		26.3	12.1	1.7	26.5	11.9	6.68
Min	Cent		7.1	-1.3	-0.5	7.1	-1.3	-0.39
	700		8.9	-2.0	-0.6	8.9	-2.0	-0.48
	702		5.4	-2.6	-0.6	5.4	-2.6	-0.77
	773		5.4	-1.9	-0.5	5.4	-1.9	-0.23
	772		8.8	-1.2	-0.5	8.8	-1.2	-0.13

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		33.5	4.2
	700		32.7	4.3
	702		32.7	4.1
	773		34.3	4.1
	772		34.3	4.3
Min	Cent		-0.3	-14.5
	700		0.7	-14.8
	702		0.7	-14.2
	773		-1.3	-14.2
	772		-1.3	-14.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-451.4	3.8	31.0	5.7	-451.4	86.34
		700	-449.9	7.5	31.0	9.4	-450.0	86.50
		702	-449.9	0.2	31.0	2.3	-450.0	86.22
		773	-452.8	0.2	31.0	2.2	-452.9	86.41
		772	-452.8	7.5	31.0	9.4	-452.9	86.66
	Min	Cent	-577.7	-2.2	-27.6	-0.8	-577.7	-87.14
		700	-575.9	1.8	-27.6	3.3	-575.9	-87.03
		702	-575.9	-6.4	-27.6	-5.1	-575.9	-87.17
		773	-579.4	-6.4	-27.6	-5.0	-579.4	-87.07
		772	-579.4	1.8	-27.6	3.3	-579.4	-86.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.3	0.2	0.5	8.3	0.2	-0.27
	700		10.3	0.8	0.5	10.3	0.8	-0.35
	702		6.3	0.2	0.4	6.3	0.2	-0.58
	773		6.2	-0.3	0.5	6.2	-0.4	-0.12
	772		10.2	0.3	0.5	10.2	0.2	-0.05
Min	Cent		6.4	-0.5	-0.6	6.4	-0.6	-0.40
	700		8.0	-0.3	-0.6	8.0	-0.3	-0.52
	702		4.9	-0.9	-0.6	4.9	-1.0	-0.82
	773		4.9	-0.8	-0.5	4.9	-0.8	-0.22
	772		7.9	-0.1	-0.6	7.9	-0.2	-0.11

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.7	0.7
	700		10.8	0.7
	702		10.8	0.7
	773		10.7	0.7
	772		10.7	0.7
Min	Cent		8.1	-0.2
	700		8.1	-0.2
	702		8.1	-0.2
	773		8.1	-0.2
	772		8.1	-0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-691.1	7.1	8.8	7.2	-691.2	89.42
		700	-689.0	22.2	8.8	22.2	-689.1	89.43
		702	-689.0	3.6	8.8	3.6	-689.1	89.41
		773	-693.1	3.6	8.8	3.6	-693.2	89.41
		772	-693.1	22.2	8.8	22.2	-693.2	89.43
	Min	Cent	-1665.0	-3.4	-4.7	-3.4	-1665.1	-89.90
		700	-1631.8	2.2	-4.7	2.2	-1631.8	-89.90
		702	-1631.8	-15.1	-4.7	-15.1	-1631.8	-89.90

		773	-1698.3	-15.1	-4.7	-15.1	-1698.4	-89.90
		772	-1698.3	2.2	-4.7	2.2	-1698.4	-89.91

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.7	9.6	2.4	26.0	9.2	8.45
	700	32.1	7.2	2.4	32.3	7.0	5.40
	702	21.3	5.9	2.5	21.7	5.5	9.02
	773	24.6	14.2	2.4	25.1	13.7	12.37
	772	35.6	16.3	2.3	35.8	16.1	6.68
Min	Cent	9.8	-1.8	-0.7	9.8	-1.9	-2.81
	700	12.3	-2.8	-0.8	12.4	-2.8	-2.50
	702	7.5	-3.6	-0.8	7.6	-3.7	-3.42
	773	7.3	-2.6	-0.7	7.3	-2.7	-3.16
	772	12.0	-1.7	-0.7	12.0	-1.8	-2.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	45.2	5.7
	700	44.1	5.8
	702	44.1	5.6
	773	46.4	5.6
	772	46.4	5.8
Min	Cent	-0.4	-19.5
	700	0.9	-20.0
	702	0.9	-19.1
	773	-1.8	-19.1
	772	-1.8	-20.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-498.6	5.3	5.6	5.3	-498.6	89.42
		700	-496.9	16.4	5.6	16.5	-496.9	89.43
		702	-496.9	2.6	5.6	2.7	-496.9	89.41
		773	-500.2	2.6	5.6	2.7	-500.3	89.41
		772	-500.2	16.4	5.6	16.5	-500.3	89.43
	Min	Cent	-1233.4	-2.1	-3.2	-2.1	-1233.5	-89.85
		700	-1208.8	2.0	-3.2	2.0	-1208.8	-89.85
		702	-1208.8	-10.8	-3.2	-10.7	-1208.8	-89.85
		773	-1258.1	-10.8	-3.2	-10.7	-1258.1	-89.85
		772	-1258.1	2.0	-3.2	2.0	-1258.1	-89.85

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.0	7.1	1.8	19.3	6.8	8.45
	700	23.8	5.3	1.8	23.9	5.2	5.40
	702	15.7	4.4	1.8	16.0	4.1	9.02
	773	18.2	10.5	1.8	18.6	10.1	12.37
	772	26.3	12.1	1.7	26.5	11.9	6.68
Min	Cent	7.1	-1.3	-0.5	7.1	-1.3	-0.39
	700	8.9	-2.0	-0.6	8.9	-2.0	-0.48
	702	5.4	-2.6	-0.6	5.4	-2.6	-0.77
	773	5.4	-1.9	-0.5	5.4	-1.9	-0.23
	772	8.8	-1.2	-0.5	8.8	-1.2	-0.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	33.5	4.2
	700	32.7	4.3
	702	32.7	4.1
	773	34.3	4.1
	772	34.3	4.3
Min	Cent	-0.3	-14.5
	700	0.7	-14.8
	702	0.7	-14.2
	773	-1.3	-14.2
	772	-1.3	-14.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-451.4	3.8	31.0	5.7	-451.4	86.34
		700	-449.9	7.5	31.0	9.4	-450.0	86.50
		702	-449.9	0.2	31.0	2.3	-450.0	86.22
		773	-452.8	0.2	31.0	2.2	-452.9	86.41
		772	-452.8	7.5	31.0	9.4	-452.9	86.66
	Min	Cent	-577.7	-2.2	-27.6	-0.8	-577.7	-87.14
		700	-575.9	1.8	-27.6	3.3	-575.9	-87.03

	702	-575.9	-6.4	-27.6	-5.1	-575.9	-87.17
	773	-579.4	-6.4	-27.6	-5.0	-579.4	-87.07
	772	-579.4	1.8	-27.6	3.3	-579.4	-86.93

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.3	0.2	0.5	8.3	0.2	-0.27
	700	10.3	0.8	0.5	10.3	0.8	-0.35
	702	6.3	0.2	0.4	6.3	0.2	-0.58
	773	6.2	-0.3	0.5	6.2	-0.4	-0.12
	772	10.2	0.3	0.5	10.2	0.2	-0.05
Min	Cent	6.4	-0.5	-0.6	6.4	-0.6	-0.40
	700	8.0	-0.3	-0.6	8.0	-0.3	-0.52
	702	4.9	-0.9	-0.6	4.9	-1.0	-0.82
	773	4.9	-0.8	-0.5	4.9	-0.8	-0.22
	772	7.9	-0.1	-0.6	7.9	-0.2	-0.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.7	0.7
	700	10.8	0.7
	702	10.8	0.7
	773	10.7	0.7
	772	10.7	0.7
Min	Cent	8.1	-0.2
	700	8.1	-0.2
	702	8.1	-0.2
	773	8.1	-0.2
	772	8.1	-0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
522	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-637.7	6.7	9.8	6.8	-637.9	89.30
					702	-636.4	23.2	9.8	23.3	-636.5	89.32
					704	-636.4	1.5	9.8	1.6	-636.5	89.30
					774	-639.1	1.5	9.8	1.6	-639.3	89.30
					773	-639.1	23.2	9.8	23.3	-639.3	89.32
				Min	Cent	-1534.5	-4.1	-5.0	-4.1	-1534.6	-89.90
					702	-1502.2	2.6	-5.0	2.6	-1502.2	-89.90
					704	-1502.2	-17.1	-5.0	-17.1	-1502.2	-89.90
					774	-1567.9	-17.1	-5.0	-17.1	-1567.9	-89.90
					773	-1567.9	2.6	-5.0	2.6	-1567.9	-89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.8	9.4	2.7	24.2	8.9	10.22
		702	31.0	7.3	2.6	31.3	7.0	6.16
		704	18.6	5.9	2.7	19.2	5.4	11.57
		774	21.7	13.4	2.6	22.5	12.6	16.20
		773	34.4	16.1	2.5	34.7	15.8	7.72
	Min	Cent	9.0	-1.8	-0.8	9.1	-1.8	-3.26
		702	11.9	-2.6	-0.8	12.0	-2.6	-2.66
		704	6.4	-3.5	-0.9	6.4	-3.6	-4.14
		774	6.1	-2.6	-0.8	6.2	-2.7	-3.89
		773	11.6	-1.7	-0.7	11.6	-1.7	-2.40

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	48.7	5.4
	702	47.6	5.6
	704	47.6	5.2
	774	49.9	5.2
	773	49.9	5.6
Min	Cent	2.7	-18.4
	702	4.0	-19.1
	704	4.0	-17.6
	774	1.4	-17.6
	773	1.4	-19.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-460.2	4.9	6.5	5.0	-460.2	89.30
		702	-458.9	17.2	6.5	17.3	-458.9	89.32
		704	-458.9	1.1	6.5	1.2	-458.9	89.30
		774	-461.5	1.1	6.5	1.2	-461.5	89.30
		773	-461.5	17.2	6.5	17.3	-461.5	89.32
	Min	Cent	-1136.8	-2.6	-3.3	-2.6	-1136.8	-89.83

	702	-1112.8	2.3	-3.3	2.4	-1112.8	-89.83
	704	-1112.8	-12.2	-3.3	-12.2	-1112.8	-89.83
	774	-1161.5	-12.2	-3.3	-12.2	-1161.5	-89.83
	773	-1161.5	2.3	-3.3	2.4	-1161.5	-89.84

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.6	7.0	2.0	18.0	6.6	10.23
	702	22.9	5.4	1.9	23.2	5.2	6.16
	704	13.8	4.4	2.0	14.2	4.0	11.57
	774	16.1	9.9	2.0	16.6	9.4	16.20
	773	25.5	12.0	1.9	25.7	11.7	7.72
Min	Cent	6.5	-1.3	-0.6	6.5	-1.3	-0.52
	702	8.6	-1.8	-0.6	8.6	-1.9	-0.61
	704	4.6	-2.5	-0.6	4.6	-2.6	-1.07
	774	4.5	-1.9	-0.6	4.5	-2.0	-0.36
	773	8.5	-1.2	-0.5	8.5	-1.2	-0.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	36.0	4.0
	702	35.2	4.1
	704	35.2	3.9
	774	36.9	3.9
	773	36.9	4.1
Min	Cent	2.0	-13.6
	702	3.0	-14.2
	704	3.0	-13.0
	774	1.0	-13.0
	773	1.0	-14.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-417.2	3.4	36.1	6.2	-417.2	85.41
		702	-416.1	7.7	36.1	10.5	-416.1	85.62
		704	-416.1	-0.8	36.1	2.2	-416.1	85.26
		774	-418.3	-0.8	36.1	2.1	-418.4	85.48
		773	-418.3	7.7	36.1	10.4	-418.4	85.81
	Min	Cent	-532.6	-2.8	-31.4	-0.8	-532.6	-86.47
		702	-531.2	1.9	-31.4	3.9	-531.2	-86.34
		704	-531.2	-7.7	-31.4	-5.8	-531.2	-86.49
		774	-534.0	-7.7	-31.4	-5.7	-534.0	-86.38
		773	-534.0	1.9	-31.4	4.0	-534.0	-86.21

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.6	0.2	0.4	7.6	0.2	-0.37
	702	10.0	0.8	0.4	10.0	0.8	-0.46
	704	5.3	0.2	0.4	5.3	0.1	-0.82
	774	5.3	-0.4	0.5	5.3	-0.4	-0.22
	773	9.9	0.3	0.5	9.9	0.3	-0.10
Min	Cent	5.9	-0.6	-0.5	5.9	-0.6	-0.55
	702	7.7	-0.3	-0.6	7.7	-0.3	-0.66
	704	4.2	-1.1	-0.5	4.2	-1.2	-1.16
	774	4.1	-0.8	-0.5	4.1	-0.9	-0.35
	773	7.6	-0.2	-0.5	7.6	-0.2	-0.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.4	0.8
	702	12.4	0.7
	704	12.4	0.8
	774	12.3	0.8
	773	12.3	0.7
Min	Cent	9.4	-0.3
	702	9.4	-0.2
	704	9.4	-0.3
	774	9.4	-0.3
	773	9.4	-0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-637.7	6.7	9.8	6.8	-637.9	89.30
		702	-636.4	23.2	9.8	23.3	-636.5	89.32
		704	-636.4	1.5	9.8	1.6	-636.5	89.30
		774	-639.1	1.5	9.8	1.6	-639.3	89.30
		773	-639.1	23.2	9.8	23.3	-639.3	89.32

		Min	Cent	-1534.5	-4.1	-5.0	-4.1	-1534.6	-89.90
			702	-1502.2	2.6	-5.0	2.6	-1502.2	-89.90
			704	-1502.2	-17.1	-5.0	-17.1	-1502.2	-89.90
			774	-1567.9	-17.1	-5.0	-17.1	-1567.9	-89.90
			773	-1567.9	2.6	-5.0	2.6	-1567.9	-89.90

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.8	9.4	2.7	24.2	8.9	10.22
	702	31.0	7.3	2.6	31.3	7.0	6.16
	704	18.6	5.9	2.7	19.2	5.4	11.57
	774	21.7	13.4	2.6	22.5	12.6	16.20
	773	34.4	16.1	2.5	34.7	15.8	7.72
Min	Cent	9.0	-1.8	-0.8	9.1	-1.8	-3.26
	702	11.9	-2.6	-0.8	12.0	-2.6	-2.66
	704	6.4	-3.5	-0.9	6.4	-3.6	-4.14
	774	6.1	-2.6	-0.8	6.2	-2.7	-3.89
	773	11.6	-1.7	-0.7	11.6	-1.7	-2.40

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	48.7	5.4
	702	47.6	5.6
	704	47.6	5.2
	774	49.9	5.2
	773	49.9	5.6
Min	Cent	2.7	-18.4
	702	4.0	-19.1
	704	4.0	-17.6
	774	1.4	-17.6
	773	1.4	-19.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-460.2	4.9	6.5	5.0	-460.2	89.30
		702	-458.9	17.2	6.5	17.3	-458.9	89.32
		704	-458.9	1.1	6.5	1.2	-458.9	89.30
		774	-461.5	1.1	6.5	1.2	-461.5	89.30
		773	-461.5	17.2	6.5	17.3	-461.5	89.32
	Min	Cent	-1136.8	-2.6	-3.3	-2.6	-1136.8	-89.83
		702	-1112.8	2.3	-3.3	2.4	-1112.8	-89.83
		704	-1112.8	-12.2	-3.3	-12.2	-1112.8	-89.83
		774	-1161.5	-12.2	-3.3	-12.2	-1161.5	-89.83
		773	-1161.5	2.3	-3.3	2.4	-1161.5	-89.84

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.6	7.0	2.0	18.0	6.6	10.23
	702	22.9	5.4	1.9	23.2	5.2	6.16
	704	13.8	4.4	2.0	14.2	4.0	11.57
	774	16.1	9.9	2.0	16.6	9.4	16.20
	773	25.5	12.0	1.9	25.7	11.7	7.72
Min	Cent	6.5	-1.3	-0.6	6.5	-1.3	-0.52
	702	8.6	-1.8	-0.6	8.6	-1.9	-0.61
	704	4.6	-2.5	-0.6	4.6	-2.6	-1.07
	774	4.5	-1.9	-0.6	4.5	-2.0	-0.36
	773	8.5	-1.2	-0.5	8.5	-1.2	-0.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	36.0	4.0
	702	35.2	4.1
	704	35.2	3.9
	774	36.9	3.9
	773	36.9	4.1
Min	Cent	2.0	-13.6
	702	3.0	-14.2
	704	3.0	-13.0
	774	1.0	-13.0
	773	1.0	-14.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-417.2	3.4	36.1	6.2	-417.2	85.41
		702	-416.1	7.7	36.1	10.5	-416.1	85.62
		704	-416.1	-0.8	36.1	2.2	-416.1	85.26
		774	-418.3	-0.8	36.1	2.1	-418.4	85.48

				773	-418.3	7.7	36.1	10.4	-418.4	85.81
				Min Cent	-532.6	-2.8	-31.4	-0.8	-532.6	-86.47
				702	-531.2	1.9	-31.4	3.9	-531.2	-86.34
				704	-531.2	-7.7	-31.4	-5.8	-531.2	-86.49
				774	-534.0	-7.7	-31.4	-5.7	-534.0	-86.38
				773	-534.0	1.9	-31.4	4.0	-534.0	-86.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.6	0.2	0.4	7.6	0.2	-0.37
	702		10.0	0.8	0.4	10.0	0.8	-0.46
	704		5.3	0.2	0.4	5.3	0.1	-0.82
	774		5.3	-0.4	0.5	5.3	-0.4	-0.22
	773		9.9	0.3	0.5	9.9	0.3	-0.10
Min	Cent		5.9	-0.6	-0.5	5.9	-0.6	-0.55
	702		7.7	-0.3	-0.6	7.7	-0.3	-0.66
	704		4.2	-1.1	-0.5	4.2	-1.2	-1.16
	774		4.1	-0.8	-0.5	4.1	-0.9	-0.35
	773		7.6	-0.2	-0.5	7.6	-0.2	-0.17

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.4	0.8
	702		12.4	0.7
	704		12.4	0.8
	774		12.3	0.8
	773		12.3	0.7
Min	Cent		9.4	-0.3
	702		9.4	-0.2
	704		9.4	-0.3
	774		9.4	-0.3
	773		9.4	-0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
523	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-576.7	6.0	11.0	6.1	-576.9	89.14
					704	-576.1	24.1	11.0	24.3	-576.3	89.17
					706	-576.1	-1.1	11.0	-1.0	-576.4	89.13
					775	-577.2	-1.1	11.0	-1.0	-577.4	89.13
					774	-577.2	24.1	11.0	24.3	-577.4	89.16
				Min	Cent	-1389.7	-4.9	-5.3	-4.9	-1389.7	-89.89
					704	-1357.3	2.7	-5.3	2.7	-1357.3	-89.89
					706	-1357.3	-19.2	-5.3	-19.2	-1357.3	-89.89
					775	-1422.1	-19.2	-5.3	-19.2	-1422.1	-89.89
					774	-1422.1	2.7	-5.3	2.7	-1422.1	-89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.6	9.2	2.9	22.3	8.5	12.62
	704		29.6	7.4	2.8	30.0	7.1	7.12
	706		15.8	6.0	2.9	16.6	5.2	15.48
	775		18.4	12.4	2.9	19.6	11.2	21.74
	774		32.9	15.7	2.8	33.3	15.3	8.92
Min	Cent		8.1	-1.7	-0.9	8.2	-1.8	-3.92
	704		11.4	-2.4	-0.9	11.4	-2.4	-3.06
	706		5.1	-3.4	-1.0	5.1	-3.5	-5.32
	775		4.9	-2.7	-0.9	5.0	-2.8	-4.96
	774		11.1	-1.6	-0.8	11.1	-1.6	-2.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		52.1	4.9
	704		51.0	5.2
	706		51.0	4.7
	775		53.3	4.7
	774		53.3	5.2
Min	Cent		5.9	-16.4
	704		7.0	-17.6
	706		7.0	-15.1
	775		4.6	-15.1
	774		4.6	-17.6

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-416.2	4.4	7.6	4.5	-416.2	89.14
			704	-415.3	17.9	7.6	18.0	-415.4	89.17
			706	-415.3	-0.8	7.6	-0.7	-415.4	89.13

			775	-417.0	-0.8	7.6	-0.7	-417.0	89.13
			774	-417.0	17.9	7.6	18.0	-417.0	89.16
		Min	Cent	-1029.5	-3.2	-3.5	-3.2	-1029.5	-89.80
			704	-1005.5	2.5	-3.5	2.5	-1005.5	-89.80
			706	-1005.5	-13.8	-3.5	-13.8	-1005.5	-89.80
			775	-1053.5	-13.8	-3.5	-13.8	-1053.5	-89.81
			774	-1053.5	2.5	-3.5	2.5	-1053.5	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.0	6.8	2.2	16.5	6.3	12.62
	704		21.9	5.5	2.1	22.2	5.2	7.12
	706		11.7	4.4	2.2	12.3	3.8	15.49
	775		13.7	9.2	2.1	14.5	8.3	21.74
	774		24.4	11.6	2.0	24.7	11.3	8.92
Min	Cent		5.9	-1.2	-0.6	5.9	-1.3	-0.71
	704		8.2	-1.7	-0.7	8.2	-1.7	-0.76
	706		3.7	-2.4	-0.7	3.7	-2.5	-1.52
	775		3.6	-1.9	-0.6	3.6	-2.0	-0.56
	774		8.1	-1.1	-0.6	8.1	-1.2	-0.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		38.6	3.7
	704		37.7	3.9
	706		37.7	3.5
	775		39.5	3.5
	774		39.5	3.9
Min	Cent		4.3	-12.1
	704		5.2	-13.0
	706		5.2	-11.1
	775		3.4	-11.1
	774		3.4	-13.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-377.9	2.8	41.4	6.9	-378.0	84.23
		704	-377.2	7.8	41.4	11.8	-377.3	84.51
		706	-377.2	-1.9	41.4	2.4	-377.3	84.04
		775	-378.6	-1.9	41.4	2.2	-378.7	84.28
		774	-378.6	7.8	41.4	11.6	-378.7	84.71
	Min	Cent	-481.1	-3.4	-35.1	-0.7	-481.1	-85.63
		704	-480.2	1.9	-35.1	4.1	-480.2	89.65
		706	-480.2	-9.0	-35.1	-6.4	-480.2	-85.64
		775	-482.0	-9.0	-35.1	-6.3	-482.0	-85.51
		774	-482.0	1.9	-35.1	4.1	-482.0	89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	0.2	0.4	6.9	0.2	-0.53
	704		9.5	0.9	0.3	9.5	0.9	-0.59
	706		4.3	0.2	0.3	4.3	0.2	4.28
	775		4.2	-0.6	0.4	4.2	-0.6	-0.38
	774		9.4	0.3	0.4	9.4	0.3	-0.16
Min	Cent		5.3	-0.7	-0.5	5.3	-0.7	-0.77
	704		7.4	-0.4	-0.5	7.4	-0.4	-0.84
	706		3.4	-1.4	-0.5	3.4	-1.4	-1.65
	775		3.3	-0.8	-0.5	3.3	-0.9	-0.58
	774		7.3	-0.1	-0.5	7.3	-0.2	-0.26

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.0	1.0
	704		14.0	0.8
	706		14.0	1.1
	775		13.9	1.1
	774		13.9	0.8
Min	Cent		10.7	-0.6
	704		10.7	-0.3
	706		10.7	-0.8
	775		10.6	-0.8
	774		10.6	-0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-576.7	6.0	11.0	6.1	-576.9	89.14
		704	-576.1	24.1	11.0	24.3	-576.3	89.17

			706	-576.1	-1.1	11.0	-1.0	-576.4	89.13
			775	-577.2	-1.1	11.0	-1.0	-577.4	89.13
			774	-577.2	24.1	11.0	24.3	-577.4	89.16
		Min	Cent	-1389.7	-4.9	-5.3	-4.9	-1389.7	-89.89
			704	-1357.3	2.7	-5.3	2.7	-1357.3	-89.89
			706	-1357.3	-19.2	-5.3	-19.2	-1357.3	-89.89
			775	-1422.1	-19.2	-5.3	-19.2	-1422.1	-89.89
			774	-1422.1	2.7	-5.3	2.7	-1422.1	-89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.6	9.2	2.9	22.3	8.5	12.62
	704		29.6	7.4	2.8	30.0	7.1	7.12
	706		15.8	6.0	2.9	16.6	5.2	15.48
	775		18.4	12.4	2.9	19.6	11.2	21.74
	774		32.9	15.7	2.8	33.3	15.3	8.92
Min	Cent		8.1	-1.7	-0.9	8.2	-1.8	-3.92
	704		11.4	-2.4	-0.9	11.4	-2.4	-3.06
	706		5.1	-3.4	-1.0	5.1	-3.5	-5.32
	775		4.9	-2.7	-0.9	5.0	-2.8	-4.96
	774		11.1	-1.6	-0.8	11.1	-1.6	-2.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		52.1	4.9
	704		51.0	5.2
	706		51.0	4.7
	775		53.3	4.7
	774		53.3	5.2
Min	Cent		5.9	-16.4
	704		7.0	-17.6
	706		7.0	-15.1
	775		4.6	-15.1
	774		4.6	-17.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-416.2	4.4	7.6	4.5	-416.2	89.14
		704		-415.3	17.9	7.6	18.0	-415.4	89.17
		706		-415.3	-0.8	7.6	-0.7	-415.4	89.13
		775		-417.0	-0.8	7.6	-0.7	-417.0	89.13
		774		-417.0	17.9	7.6	18.0	-417.0	89.16
	Min	Cent		-1029.5	-3.2	-3.5	-3.2	-1029.5	-89.80
		704		-1005.5	2.5	-3.5	2.5	-1005.5	-89.80
		706		-1005.5	-13.8	-3.5	-13.8	-1005.5	-89.80
		775		-1053.5	-13.8	-3.5	-13.8	-1053.5	-89.81
		774		-1053.5	2.5	-3.5	2.5	-1053.5	-89.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.0	6.8	2.2	16.5	6.3	12.62
	704		21.9	5.5	2.1	22.2	5.2	7.12
	706		11.7	4.4	2.2	12.3	3.8	15.49
	775		13.7	9.2	2.1	14.5	8.3	21.74
	774		24.4	11.6	2.0	24.7	11.3	8.92
Min	Cent		5.9	-1.2	-0.6	5.9	-1.3	-0.71
	704		8.2	-1.7	-0.7	8.2	-1.7	-0.76
	706		3.7	-2.4	-0.7	3.7	-2.5	-1.52
	775		3.6	-1.9	-0.6	3.6	-2.0	-0.56
	774		8.1	-1.1	-0.6	8.1	-1.2	-0.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		38.6	3.7
	704		37.7	3.9
	706		37.7	3.5
	775		39.5	3.5
	774		39.5	3.9
Min	Cent		4.3	-12.1
	704		5.2	-13.0
	706		5.2	-11.1
	775		3.4	-11.1
	774		3.4	-13.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-377.9	2.8	41.4	6.9	-378.0	84.23

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			704	-377.2	7.8	41.4	11.8	-377.3	84.51
			706	-377.2	-1.9	41.4	2.4	-377.3	84.04
			775	-378.6	-1.9	41.4	2.2	-378.7	84.28
			774	-378.6	7.8	41.4	11.6	-378.7	84.71
		Min	Cent	-481.1	-3.4	-35.1	-0.7	-481.1	-85.63
			704	-480.2	1.9	-35.1	4.1	-480.2	89.65
			706	-480.2	-9.0	-35.1	-6.4	-480.2	-85.64
			775	-482.0	-9.0	-35.1	-6.3	-482.0	-85.51
			774	-482.0	1.9	-35.1	4.1	-482.0	89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	0.2	0.4	6.9	0.2	-0.53
	704		9.5	0.9	0.3	9.5	0.9	-0.59
	706		4.3	0.2	0.3	4.3	0.2	4.28
	775		4.2	-0.6	0.4	4.2	-0.6	-0.38
	774		9.4	0.3	0.4	9.4	0.3	-0.16
Min	Cent		5.3	-0.7	-0.5	5.3	-0.7	-0.77
	704		7.4	-0.4	-0.5	7.4	-0.4	-0.84
	706		3.4	-1.4	-0.5	3.4	-1.4	-1.65
	775		3.3	-0.8	-0.5	3.3	-0.9	-0.58
	774		7.3	-0.1	-0.5	7.3	-0.2	-0.26

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.0	1.0
	704		14.0	0.8
	706		14.0	1.1
	775		13.9	1.1
	774		13.9	0.8
Min	Cent		10.7	-0.6
	704		10.7	-0.3
	706		10.7	-0.8
	775		10.6	-0.8
	774		10.6	-0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
524	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-507.0	4.9	12.8	5.1	-507.4	88.87
					706	-507.3	24.8	12.8	25.0	-507.7	88.91
					708	-507.3	-4.7	12.8	-4.5	-507.7	88.85
					776	-506.7	-4.7	12.8	-4.5	-507.0	88.85
					775	-506.7	24.8	12.8	25.0	-507.0	88.91
				Min	Cent	-1226.8	-5.9	-5.3	-5.9	-1226.8	-89.90
					706	-1195.1	2.7	-5.3	2.7	-1195.1	-89.90
					708	-1195.1	-21.4	-5.3	-21.4	-1195.1	-89.89
					776	-1258.5	-21.4	-5.3	-21.4	-1258.5	-89.90
					775	-1258.5	2.7	-5.3	2.7	-1258.5	-89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.2	8.9	3.2	20.1	8.0	15.85
	706		28.0	7.7	3.0	28.5	7.3	8.35
	708		12.8	6.1	3.2	14.0	4.9	21.91
	776		14.8	11.1	3.1	16.6	9.3	29.53
	775		31.0	14.9	3.0	31.6	14.4	10.24
Min	Cent		7.1	-1.7	-1.0	7.2	-1.8	-4.84
	706		10.8	-2.0	-1.0	10.8	-2.1	-3.59
	708		3.7	-3.1	-1.0	3.8	-3.3	-7.18
	776		3.6	-2.8	-0.9	3.7	-2.9	-6.58
	775		10.5	-1.5	-0.9	10.5	-1.5	-3.20

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		55.4	4.3
	706		54.2	4.7
	708		54.2	4.8
	776		56.7	4.8
	775		56.7	4.7
Min	Cent		9.1	-13.3
	706		10.0	-15.1
	708		10.0	-11.6
	776		8.0	-11.6
	775		8.0	-15.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~2	Max	Cent	-366.6	3.7	8.9	3.8	-366.6	88.87
		706	-366.4	18.4	8.9	18.5	-366.4	88.91
		708	-366.4	-3.4	8.9	-3.3	-366.4	88.85
		776	-366.8	-3.4	8.9	-3.3	-366.9	88.85
		775	-366.8	18.4	8.9	18.5	-366.9	88.91
	Min	Cent	-908.8	-3.9	-3.4	-3.9	-908.8	-89.78
		706	-885.3	2.5	-3.4	2.5	-885.3	-89.78
		708	-885.3	-15.4	-3.4	-15.4	-885.3	-89.77
		776	-932.3	-15.4	-3.4	-15.4	-932.3	-89.79
		775	-932.3	2.5	-3.4	2.5	-932.3	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.2	6.6	2.4	14.9	5.9	15.86
	706		20.8	5.7	2.3	21.1	5.4	8.35
	708		9.5	4.5	2.4	10.4	3.6	21.91
	776		11.0	8.2	2.3	12.3	6.9	29.54
	775		23.0	11.1	2.2	23.4	10.7	10.24
Min	Cent		5.2	-1.2	-0.7	5.2	-1.3	-0.99
	706		7.7	-1.4	-0.7	7.7	-1.5	-0.96
	708		2.7	-2.2	-0.7	2.7	-2.3	-2.24
	776		2.7	-2.0	-0.7	2.7	-2.1	-0.95
	775		7.6	-1.0	-0.6	7.6	-1.1	-0.36

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		41.0	3.2
	706		40.1	3.5
	708		40.1	3.5
	776		42.0	3.5
	775		42.0	3.5
Min	Cent		6.7	-9.7
	706		7.4	-11.1
	708		7.4	-8.5
	776		5.9	-8.5
	775		5.9	-11.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-333.5	1.9	47.0	8.0	-333.5	82.66
		706	-333.3	7.7	47.0	13.4	-333.4	83.05
		708	-333.3	-3.5	47.0	2.8	-333.4	82.42
		776	-333.6	-3.5	47.0	2.5	-333.7	82.68
		775	-333.6	7.7	47.0	13.2	-333.7	83.27
	Min	Cent	-423.2	-4.0	-38.5	-1.1	-423.3	89.46
		706	-423.0	1.8	-38.5	4.0	-423.0	89.47
		708	-423.0	-10.3	-38.5	-7.6	-423.0	89.46
		776	-423.5	-10.3	-38.5	-7.6	-423.5	89.46
		775	-423.5	1.8	-38.5	4.0	-423.5	89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.0	0.2	0.3	6.0	0.2	-0.75
	706		9.0	1.0	0.3	9.0	1.0	-0.75
	708		3.2	0.4	0.3	3.3	0.3	5.10
	776		3.1	-0.6	0.4	3.1	-0.6	-0.68
	775		8.9	0.3	0.4	8.9	0.3	-0.24
Min	Cent		4.7	-0.8	-0.5	4.7	-0.8	-1.08
	706		7.0	-0.5	-0.5	7.0	-0.6	-1.07
	708		2.3	-1.8	-0.5	2.4	-1.9	-6.99
	776		2.4	-0.9	-0.5	2.4	-1.0	-1.00
	775		6.9	-0.0	-0.5	6.9	-0.0	-0.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.6	1.4
	706		15.6	1.1
	708		15.6	1.8
	776		15.5	1.8
	775		15.5	1.1
Min	Cent		12.0	-1.3
	706		12.0	-0.8
	708		12.0	-1.7
	776		11.9	-1.7
	775		11.9	-0.8

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-507.0	4.9	12.8	5.1	-507.4	88.87
		706	-507.3	24.8	12.8	25.0	-507.7	88.91
		708	-507.3	-4.7	12.8	-4.5	-507.7	88.85
		776	-506.7	-4.7	12.8	-4.5	-507.0	88.85
		775	-506.7	24.8	12.8	25.0	-507.0	88.91
	Min	Cent	-1226.8	-5.9	-5.3	-5.9	-1226.8	-89.90
		706	-1195.1	2.7	-5.3	2.7	-1195.1	-89.90
		708	-1195.1	-21.4	-5.3	-21.4	-1195.1	-89.89
		776	-1258.5	-21.4	-5.3	-21.4	-1258.5	-89.90
		775	-1258.5	2.7	-5.3	2.7	-1258.5	-89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.2	8.9	3.2	20.1	8.0	15.85
		706	28.0	7.7	3.0	28.5	7.3	8.35
		708	12.8	6.1	3.2	14.0	4.9	21.91
		776	14.8	11.1	3.1	16.6	9.3	29.53
		775	31.0	14.9	3.0	31.6	14.4	10.24
	Min	Cent	7.1	-1.7	-1.0	7.2	-1.8	-4.84
		706	10.8	-2.0	-1.0	10.8	-2.1	-3.59
		708	3.7	-3.1	-1.0	3.8	-3.3	-7.18
		776	3.6	-2.8	-0.9	3.7	-2.9	-6.58
		775	10.5	-1.5	-0.9	10.5	-1.5	-3.20

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	55.4	4.3
		706	54.2	4.7
		708	54.2	4.8
		776	56.7	4.8
		775	56.7	4.7
	Min	Cent	9.1	-13.3
		706	10.0	-15.1
		708	10.0	-11.6
		776	8.0	-11.6
		775	8.0	-15.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-366.6	3.7	8.9	3.8	-366.6	88.87
		706	-366.4	18.4	8.9	18.5	-366.4	88.91
		708	-366.4	-3.4	8.9	-3.3	-366.4	88.85
		776	-366.8	-3.4	8.9	-3.3	-366.9	88.85
		775	-366.8	18.4	8.9	18.5	-366.9	88.91
	Min	Cent	-908.8	-3.9	-3.4	-3.9	-908.8	-89.78
		706	-885.3	2.5	-3.4	2.5	-885.3	-89.78
		708	-885.3	-15.4	-3.4	-15.4	-885.3	-89.77
		776	-932.3	-15.4	-3.4	-15.4	-932.3	-89.79
		775	-932.3	2.5	-3.4	2.5	-932.3	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.2	6.6	2.4	14.9	5.9	15.86
		706	20.8	5.7	2.3	21.1	5.4	8.35
		708	9.5	4.5	2.4	10.4	3.6	21.91
		776	11.0	8.2	2.3	12.3	6.9	29.54
		775	23.0	11.1	2.2	23.4	10.7	10.24
	Min	Cent	5.2	-1.2	-0.7	5.2	-1.3	-0.99
		706	7.7	-1.4	-0.7	7.7	-1.5	-0.96
		708	2.7	-2.2	-0.7	2.7	-2.3	-2.24
		776	2.7	-2.0	-0.7	2.7	-2.1	-0.95
		775	7.6	-1.0	-0.6	7.6	-1.1	-0.36

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	41.0	3.2
		706	40.1	3.5
		708	40.1	3.5
		776	42.0	3.5
		775	42.0	3.5
	Min	Cent	6.7	-9.7
		706	7.4	-11.1
		708	7.4	-8.5
		776	5.9	-8.5
		775	5.9	-11.1

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-333.5	1.9	47.0	8.0	-333.5	82.66
		706	-333.3	7.7	47.0	13.4	-333.4	83.05
		708	-333.3	-3.5	47.0	2.8	-333.4	82.42
		776	-333.6	-3.5	47.0	2.5	-333.7	82.68
		775	-333.6	7.7	47.0	13.2	-333.7	83.27
	Min	Cent	-423.2	-4.0	-38.5	-1.1	-423.3	89.46
		706	-423.0	1.8	-38.5	4.0	-423.0	89.47
		708	-423.0	-10.3	-38.5	-7.6	-423.0	89.46
		776	-423.5	-10.3	-38.5	-7.6	-423.5	89.46
		775	-423.5	1.8	-38.5	4.0	-423.5	89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.0	0.2	0.3	6.0	0.2	-0.75
		706	9.0	1.0	0.3	9.0	1.0	-0.75
		708	3.2	0.4	0.3	3.3	0.3	5.10
		776	3.1	-0.6	0.4	3.1	-0.6	-0.68
		775	8.9	0.3	0.4	8.9	0.3	-0.24
	Min	Cent	4.7	-0.8	-0.5	4.7	-0.8	-1.08
		706	7.0	-0.5	-0.5	7.0	-0.6	-1.07
		708	2.3	-1.8	-0.5	2.4	-1.9	-6.99
		776	2.4	-0.9	-0.5	2.4	-1.0	-1.00
		775	6.9	-0.0	-0.5	6.9	-0.0	-0.38

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	15.6	1.4
		706	15.6	1.1
		708	15.6	1.8
		776	15.5	1.8
		775	15.5	1.1
	Min	Cent	12.0	-1.3
		706	12.0	-0.8
		708	12.0	-1.7
		776	11.9	-1.7
		775	11.9	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
525	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-428.9	3.4	15.2	3.8	-429.5	88.39
					708	-430.3	24.9	15.2	25.3	-430.9	88.47
					710	-430.3	-7.4	15.2	-7.1	-430.9	88.35
					777	-427.5	-7.4	15.2	-7.1	-428.0	88.34
					776	-427.5	24.9	15.2	25.3	-428.0	88.46
				Min	Cent	-1046.5	-7.5	-5.1	-7.5	-1046.5	-89.92
					708	-1016.8	2.1	-5.1	2.1	-1016.8	-89.91
					710	-1016.8	-23.9	-5.1	-23.9	-1016.8	-89.91
					777	-1076.2	-23.9	-5.1	-23.9	-1076.2	-89.92
					776	-1076.2	2.1	-5.1	2.1	-1076.2	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.6	8.5	3.5	17.9	7.2	20.37
		708	26.3	8.3	3.3	26.9	7.7	10.00
		710	9.5	6.5	3.4	11.7	4.3	33.24
		777	10.8	9.4	3.4	13.5	6.7	38.71
		776	28.8	13.8	3.2	29.5	13.1	11.66
	Min	Cent	6.0	-1.7	-1.1	6.1	-1.8	-6.15
		708	10.0	-1.7	-1.1	10.0	-1.8	-4.27
		710	2.1	-3.0	-1.1	2.3	-3.3	-10.12
		777	2.1	-3.4	-1.0	2.2	-3.5	-7.24
		776	9.7	-1.4	-1.0	9.8	-1.5	-3.78

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	58.7	6.1
		708	57.3	4.8
		710	57.3	8.0
		777	60.2	8.0
		776	60.2	4.8
	Min	Cent	12.6	-9.4
		708	13.3	-11.6
		710	13.3	-7.7
		777	11.7	-7.7
		776	11.7	-11.6

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-311.4	2.5	10.7	2.8	-311.5	88.39
		708	-311.9	18.5	10.7	18.7	-312.1	88.47
		710	-311.9	-5.5	10.7	-5.2	-312.1	88.36
		777	-310.9	-5.5	10.7	-5.2	-311.0	88.34
		776	-310.9	18.5	10.7	18.7	-311.0	88.46
	Min	Cent	-775.3	-5.1	-3.2	-5.1	-775.3	-89.76
		708	-753.3	2.1	-3.2	2.1	-753.3	-89.76
		710	-753.3	-17.2	-3.2	-17.2	-753.3	-89.75
		777	-797.2	-17.2	-3.2	-17.2	-797.3	-89.77
		776	-797.2	2.1	-3.2	2.1	-797.3	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.3	6.3	2.6	13.2	5.4	20.38
		708	19.5	6.1	2.4	19.9	5.7	10.00
		710	7.0	4.8	2.5	8.7	3.2	33.25
		777	8.0	6.9	2.5	10.0	4.9	38.72
		776	21.3	10.2	2.4	21.8	9.7	11.66
	Min	Cent	4.4	-1.2	-0.8	4.4	-1.3	-1.43
		708	7.2	-1.2	-0.8	7.2	-1.2	-1.21
		710	1.6	-2.1	-0.8	1.6	-2.3	-3.56
		777	1.6	-2.5	-0.7	1.6	-2.6	-1.79
		776	7.1	-1.0	-0.7	7.1	-1.1	-0.53

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	43.5	4.5
		708	42.5	3.5
		710	42.5	5.9
		777	44.6	5.9
		776	44.6	3.5
	Min	Cent	9.3	-6.8
		708	9.9	-8.5
		710	9.9	-5.5
		777	8.6	-5.5
		776	8.6	-8.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-283.8	0.6	52.5	9.3	-283.9	80.51
		708	-284.3	7.2	52.5	15.5	-284.4	80.58
		710	-284.3	-5.7	52.5	3.4	-284.5	80.21
		777	-283.3	-5.7	52.5	3.1	-283.4	80.43
		776	-283.3	7.2	52.5	15.4	-283.4	80.79
	Min	Cent	-359.0	-4.4	-41.6	-1.9	-359.1	89.17
		708	-359.6	1.8	-41.6	3.9	-359.7	89.18
		710	-359.6	-11.0	-41.6	-9.1	-359.7	89.16
		777	-358.5	-11.0	-41.6	-9.1	-358.6	89.15
		776	-358.5	1.8	-41.6	3.9	-358.6	89.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.1	0.2	0.3	5.1	0.1	-1.10
		708	8.3	1.3	0.2	8.3	1.3	-0.95
		710	2.2	0.7	0.2	2.2	0.7	8.23
		777	1.9	-0.2	0.3	1.9	-0.2	-1.35
		776	8.2	0.3	0.3	8.2	0.3	-0.38
	Min	Cent	4.0	-0.8	-0.5	4.0	-0.9	-1.56
		708	6.5	-0.9	-0.5	6.5	-0.9	-1.35
		710	1.2	-2.6	-0.5	1.2	-2.6	-7.93
		777	1.5	-1.4	-0.5	1.5	-1.5	-1.88
		776	6.4	-0.0	-0.5	6.4	-0.1	-0.57

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	17.1	2.4
		708	17.2	1.8
		710	17.2	3.0
		777	17.0	3.0
		776	17.0	1.8
	Min	Cent	13.2	-2.6
		708	13.3	-1.7
		710	13.3	-3.4
		777	13.2	-3.4
		776	13.2	-1.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-428.9	3.4	15.2	3.8	-429.5	88.39
		708	-430.3	24.9	15.2	25.3	-430.9	88.47
		710	-430.3	-7.4	15.2	-7.1	-430.9	88.35
		777	-427.5	-7.4	15.2	-7.1	-428.0	88.34
		776	-427.5	24.9	15.2	25.3	-428.0	88.46
	Min	Cent	-1046.5	-7.5	-5.1	-7.5	-1046.5	-89.92
		708	-1016.8	2.1	-5.1	2.1	-1016.8	-89.91
		710	-1016.8	-23.9	-5.1	-23.9	-1016.8	-89.91
		777	-1076.2	-23.9	-5.1	-23.9	-1076.2	-89.92
		776	-1076.2	2.1	-5.1	2.1	-1076.2	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.6	8.5	3.5	17.9	7.2	20.37
		708	26.3	8.3	3.3	26.9	7.7	10.00
		710	9.5	6.5	3.4	11.7	4.3	33.24
		777	10.8	9.4	3.4	13.5	6.7	38.71
		776	28.8	13.8	3.2	29.5	13.1	11.66
	Min	Cent	6.0	-1.7	-1.1	6.1	-1.8	-6.15
		708	10.0	-1.7	-1.1	10.0	-1.8	-4.27
		710	2.1	-3.0	-1.1	2.3	-3.3	-10.12
		777	2.1	-3.4	-1.0	2.2	-3.5	-7.24
		776	9.7	-1.4	-1.0	9.8	-1.5	-3.78

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	58.7	6.1
		708	57.3	4.8
		710	57.3	8.0
		777	60.2	8.0
		776	60.2	4.8
	Min	Cent	12.6	-9.4
		708	13.3	-11.6
		710	13.3	-7.7
		777	11.7	-7.7
		776	11.7	-11.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-311.4	2.5	10.7	2.8	-311.5	88.39
		708	-311.9	18.5	10.7	18.7	-312.1	88.47
		710	-311.9	-5.5	10.7	-5.2	-312.1	88.36
		777	-310.9	-5.5	10.7	-5.2	-311.0	88.34
		776	-310.9	18.5	10.7	18.7	-311.0	88.46
	Min	Cent	-775.3	-5.1	-3.2	-5.1	-775.3	-89.76
		708	-753.3	2.1	-3.2	2.1	-753.3	-89.76
		710	-753.3	-17.2	-3.2	-17.2	-753.3	-89.75
		777	-797.2	-17.2	-3.2	-17.2	-797.3	-89.77
		776	-797.2	2.1	-3.2	2.1	-797.3	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.3	6.3	2.6	13.2	5.4	20.38
		708	19.5	6.1	2.4	19.9	5.7	10.00
		710	7.0	4.8	2.5	8.7	3.2	33.25
		777	8.0	6.9	2.5	10.0	4.9	38.72
		776	21.3	10.2	2.4	21.8	9.7	11.66
	Min	Cent	4.4	-1.2	-0.8	4.4	-1.3	-1.43
		708	7.2	-1.2	-0.8	7.2	-1.2	-1.21
		710	1.6	-2.1	-0.8	1.6	-2.3	-3.56
		777	1.6	-2.5	-0.7	1.6	-2.6	-1.79
		776	7.1	-1.0	-0.7	7.1	-1.1	-0.53

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	43.5	4.5
		708	42.5	3.5
		710	42.5	5.9
		777	44.6	5.9
		776	44.6	3.5
	Min	Cent	9.3	-6.8
		708	9.9	-8.5
		710	9.9	-5.5
		777	8.6	-5.5

			776	8.6	-8.5			

		LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		RC ENV~6	Max Cent	-283.8	0.6	52.5	9.3	-283.9	80.51
			708	-284.3	7.2	52.5	15.5	-284.4	80.58
			710	-284.3	-5.7	52.5	3.4	-284.5	80.21
			777	-283.3	-5.7	52.5	3.1	-283.4	80.43
			776	-283.3	7.2	52.5	15.4	-283.4	80.79
			Min Cent	-359.0	-4.4	-41.6	-1.9	-359.1	89.17
			708	-359.6	1.8	-41.6	3.9	-359.7	89.18
			710	-359.6	-11.0	-41.6	-9.1	-359.7	89.16
			777	-358.5	-11.0	-41.6	-9.1	-358.6	89.15
			776	-358.5	1.8	-41.6	3.9	-358.6	89.18

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
			Max Cent	5.1	0.2	0.3	5.1	0.1	-1.10
			708	8.3	1.3	0.2	8.3	1.3	-0.95
			710	2.2	0.7	0.2	2.2	0.7	8.23
			777	1.9	-0.2	0.3	1.9	-0.2	-1.35
			776	8.2	0.3	0.3	8.2	0.3	-0.38
			Min Cent	4.0	-0.8	-0.5	4.0	-0.9	-1.56
			708	6.5	-0.9	-0.5	6.5	-0.9	-1.35
			710	1.2	-2.6	-0.5	1.2	-2.6	-7.93
			777	1.5	-1.4	-0.5	1.5	-1.5	-1.88
			776	6.4	-0.0	-0.5	6.4	-0.1	-0.57

			NODE	Vxx	Vyy
			Max Cent	17.1	2.4
			708	17.2	1.8
			710	17.2	3.0
			777	17.0	3.0
			776	17.0	1.8
			Min Cent	13.2	-2.6
			708	13.3	-1.7
			710	13.3	-3.4
			777	13.2	-3.4
			776	13.2	-1.7

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
526	1	4	RC ENV~1	Max Cent	-342.6	1.2	17.8	1.8	-343.5	87.59
				710	-345.2	24.4	17.8	25.0	-346.1	87.76
				712	-345.2	-10.4	17.8	-10.1	-346.2	87.53
				778	-339.8	-10.4	17.8	-10.1	-340.8	87.49
				777	-339.8	24.4	17.8	25.0	-340.7	87.73
				Min Cent	-849.4	-11.7	-3.9	-11.7	-849.4	89.98
				710	-823.9	0.4	-3.9	0.4	-824.0	89.98
				712	-823.9	-26.9	-3.9	-26.9	-824.0	89.98
				778	-874.9	-26.9	-3.9	-26.9	-874.9	89.98
				777	-874.9	0.4	-3.9	0.4	-874.9	89.98

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max Cent	13.7	8.1	3.8	15.6	6.2	26.68
				710	24.4	9.4	3.5	25.2	8.6	12.47
				712	6.5	8.4	3.6	11.2	3.7	52.39
				778	6.9	7.6	3.6	10.8	3.7	47.95
				777	26.2	12.3	3.5	27.0	11.5	13.19
				Min Cent	4.8	-1.7	-1.2	4.9	-1.9	-8.10
				710	9.1	-1.5	-1.2	9.1	-1.6	-5.09
				712	0.4	-3.5	-1.2	0.7	-3.9	-14.14
				778	0.2	-5.6	-1.1	0.3	-5.8	-10.02
				777	8.9	-1.5	-1.0	8.9	-1.6	-4.49

				NODE	Vxx	Vyy
				Max Cent	62.0	11.4
				710	60.4	8.0
				712	60.4	15.3
				778	63.7	15.3
				777	63.7	8.0
				Min Cent	15.9	-6.4
				710	16.6	-7.7
				712	16.6	-6.6

			778	15.0	-6.6			
			777	15.0	-7.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-250.7	0.9	12.5	1.3	-250.9	87.59
		710	-252.1	18.1	12.5	18.5	-252.3	87.76
		712	-252.1	-7.9	12.5	-7.5	-252.3	87.53
		778	-249.3	-7.9	12.5	-7.5	-249.5	87.49
		777	-249.3	18.1	12.5	18.5	-249.5	87.73
	Min	Cent	-629.3	-8.2	-2.0	-8.2	-629.3	-89.81
		710	-610.4	0.8	-2.0	0.8	-610.4	-89.81
		712	-610.4	-19.4	-2.0	-19.4	-610.4	-89.80
		778	-648.2	-19.4	-2.0	-19.4	-648.2	-89.81
		777	-648.2	0.8	-2.0	0.8	-648.2	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	6.0	2.8	11.5	4.6	26.68
		710	18.1	6.9	2.6	18.6	6.4	12.47
		712	4.8	6.2	2.7	8.3	2.8	52.40
		778	5.1	5.6	2.6	8.0	2.7	47.60
		777	19.4	9.1	2.6	20.0	8.5	13.19
	Min	Cent	3.5	-1.2	-0.8	3.5	-1.3	-2.13
		710	6.5	-1.0	-0.9	6.5	-1.1	-1.52
		712	0.3	-2.4	-0.9	0.4	-2.7	-10.14
		778	0.1	-4.2	-0.8	0.3	-4.3	-10.03
		777	6.5	-1.1	-0.7	6.5	-1.2	-0.78

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	45.9	8.4
		710	44.7	5.9
		712	44.7	11.3
		778	47.2	11.3
		777	47.2	5.9
	Min	Cent	11.8	-4.4
		710	12.3	-5.5
		712	12.3	-4.6
		778	11.1	-4.6
		777	11.1	-5.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-228.9	-1.7	57.6	11.1	-229.2	77.44
		710	-230.2	6.1	57.6	18.2	-230.5	77.72
		712	-230.2	-8.7	57.6	4.0	-230.5	77.04
		778	-227.6	-8.7	57.6	3.9	-227.9	77.14
		777	-227.6	6.1	57.6	18.2	-227.9	77.81
	Min	Cent	-288.7	-3.8	-43.9	-2.9	-288.9	88.67
		710	-290.2	2.3	-43.9	3.7	-290.3	88.72
		712	-290.2	-10.8	-43.9	-10.7	-290.3	88.66
		778	-287.2	-10.8	-43.9	-10.7	-287.4	88.65
		777	-287.2	2.3	-43.9	3.7	-287.4	88.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.0	0.1	0.3	4.1	0.1	-1.68
		710	7.6	1.7	0.2	7.6	1.7	-1.22
		712	1.1	1.3	0.2	1.4	1.0	62.58
		778	0.8	0.7	0.3	1.0	0.4	37.25
		777	7.5	0.9	0.3	7.5	0.9	-0.58
	Min	Cent	3.2	-0.9	-0.6	3.2	-1.0	-2.33
		710	5.9	-1.5	-0.5	5.9	-1.6	-1.70
		712	-0.2	-3.7	-0.6	-0.1	-3.8	-8.63
		778	0.3	-2.2	-0.5	0.4	-2.3	-10.58
		777	5.9	-0.4	-0.5	5.9	-0.5	-0.85

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.6	4.0
		710	18.7	3.0
		712	18.7	5.0
		778	18.4	5.0
		777	18.4	3.0
	Min	Cent	14.5	-4.8
		710	14.6	-3.4

	712	14.6	-6.2
	778	14.4	-6.2
	777	14.4	-3.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-342.6	1.2	17.8	1.8	-343.5	87.59
		710	-345.2	24.4	17.8	25.0	-346.1	87.76
		712	-345.2	-10.4	17.8	-10.1	-346.2	87.53
		778	-339.8	-10.4	17.8	-10.1	-340.8	87.49
		777	-339.8	24.4	17.8	25.0	-340.7	87.73
	Min	Cent	-849.4	-11.7	-3.9	-11.7	-849.4	89.98
		710	-823.9	0.4	-3.9	0.4	-824.0	89.98
		712	-823.9	-26.9	-3.9	-26.9	-824.0	89.98
		778	-874.9	-26.9	-3.9	-26.9	-874.9	89.98
		777	-874.9	0.4	-3.9	0.4	-874.9	89.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.7	8.1	3.8	15.6	6.2	26.68
	710	24.4	9.4	3.5	25.2	8.6	12.47
	712	6.5	8.4	3.6	11.2	3.7	52.39
	778	6.9	7.6	3.6	10.8	3.7	47.95
	777	26.2	12.3	3.5	27.0	11.5	13.19
Min	Cent	4.8	-1.7	-1.2	4.9	-1.9	-8.10
	710	9.1	-1.5	-1.2	9.1	-1.6	-5.09
	712	0.4	-3.5	-1.2	0.7	-3.9	-14.14
	778	0.2	-5.6	-1.1	0.3	-5.8	-10.02
	777	8.9	-1.5	-1.0	8.9	-1.6	-4.49

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	62.0	11.4
	710	60.4	8.0
	712	60.4	15.3
	778	63.7	15.3
	777	63.7	8.0
Min	Cent	15.9	-6.4
	710	16.6	-7.7
	712	16.6	-6.6
	778	15.0	-6.6
	777	15.0	-7.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-250.7	0.9	12.5	1.3	-250.9	87.59
		710	-252.1	18.1	12.5	18.5	-252.3	87.76
		712	-252.1	-7.9	12.5	-7.5	-252.3	87.53
		778	-249.3	-7.9	12.5	-7.5	-249.5	87.49
		777	-249.3	18.1	12.5	18.5	-249.5	87.73
	Min	Cent	-629.3	-8.2	-2.0	-8.2	-629.3	-89.81
		710	-610.4	0.8	-2.0	0.8	-610.4	-89.81
		712	-610.4	-19.4	-2.0	-19.4	-610.4	-89.80
		778	-648.2	-19.4	-2.0	-19.4	-648.2	-89.81
		777	-648.2	0.8	-2.0	0.8	-648.2	-89.82

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	6.0	2.8	11.5	4.6	26.68
	710	18.1	6.9	2.6	18.6	6.4	12.47
	712	4.8	6.2	2.7	8.3	2.8	52.40
	778	5.1	5.6	2.6	8.0	2.7	47.60
	777	19.4	9.1	2.6	20.0	8.5	13.19
Min	Cent	3.5	-1.2	-0.8	3.5	-1.3	-2.13
	710	6.5	-1.0	-0.9	6.5	-1.1	-1.52
	712	0.3	-2.4	-0.9	0.4	-2.7	-10.14
	778	0.1	-4.2	-0.8	0.3	-4.3	-10.03
	777	6.5	-1.1	-0.7	6.5	-1.2	-0.78

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	45.9	8.4
	710	44.7	5.9
	712	44.7	11.3
	778	47.2	11.3
	777	47.2	5.9
Min	Cent	11.8	-4.4

		710	12.3	-5.5			
		712	12.3	-4.6			
		778	11.1	-4.6			
		777	11.1	-5.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-228.9	-1.7	57.6	11.1	-229.2	77.44
		710	-230.2	6.1	57.6	18.2	-230.5	77.72
		712	-230.2	-8.7	57.6	4.0	-230.5	77.04
		778	-227.6	-8.7	57.6	3.9	-227.9	77.14
		777	-227.6	6.1	57.6	18.2	-227.9	77.81
	Min	Cent	-288.7	-3.8	-43.9	-2.9	-288.9	88.67
		710	-290.2	2.3	-43.9	3.7	-290.3	88.72
		712	-290.2	-10.8	-43.9	-10.7	-290.3	88.66
		778	-287.2	-10.8	-43.9	-10.7	-287.4	88.65
		777	-287.2	2.3	-43.9	3.7	-287.4	88.71

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.0	0.1	0.3	4.1	0.1	-1.68
	710	7.6	1.7	0.2	7.6	1.7	-1.22
	712	1.1	1.3	0.2	1.4	1.0	62.58
	778	0.8	0.7	0.3	1.0	0.4	37.25
	777	7.5	0.9	0.3	7.5	0.9	-0.58
Min	Cent	3.2	-0.9	-0.6	3.2	-1.0	-2.33
	710	5.9	-1.5	-0.5	5.9	-1.6	-1.70
	712	-0.2	-3.7	-0.6	-0.1	-3.8	-8.63
	778	0.3	-2.2	-0.5	0.4	-2.3	-10.58
	777	5.9	-0.4	-0.5	5.9	-0.5	-0.85

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	18.6	4.0
	710	18.7	3.0
	712	18.7	5.0
	778	18.4	5.0
	777	18.4	3.0
Min	Cent	14.5	-4.8
	710	14.6	-3.4
	712	14.6	-6.2
	778	14.4	-6.2
	777	14.4	-3.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
527	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-248.6	-1.4	19.8	-0.4	-249.9	86.24
					712	-252.5	23.0	19.8	23.9	-253.2	86.62
					714	-252.5	-13.0	19.8	-12.6	-253.3	87.81
					779	-244.6	-13.0	19.8	-12.6	-246.3	87.75
					778	-244.6	23.0	19.8	23.9	-246.1	86.52
				Min	Cent	-635.4	-13.4	-1.0	-13.3	-635.4	89.60
					712	-616.6	-0.4	-1.0	-0.3	-616.7	89.60
					714	-616.6	-32.8	-1.0	-32.8	-616.7	89.58
					779	-654.3	-32.8	-1.0	-32.8	-654.3	89.60
					778	-654.3	-0.4	-1.0	-0.3	-654.3	89.62

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.6	7.7	4.0	13.4	4.8	35.12
	712	22.5	11.5	3.7	23.6	10.4	16.91
	714	3.5	11.7	3.8	13.1	2.1	68.60
	779	3.6	6.7	3.7	9.1	1.1	56.44
	778	23.2	10.5	3.6	24.1	9.6	14.78
Min	Cent	3.5	-1.7	-1.3	3.7	-2.0	-11.12
	712	8.0	-1.9	-1.3	8.1	-2.1	-5.87
	714	-1.8	-4.9	-1.3	-1.3	-5.4	-20.43
	779	-3.6	-10.1	-1.2	-3.4	-10.3	-9.57
	778	7.9	-3.1	-1.1	8.0	-3.2	-4.02

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	65.4	21.4
	712	63.6	15.3
	714	63.6	27.9
	779	67.5	27.9
	778	67.5	15.3

		Min	Cent	18.6	-8.3			
			712	19.2	-6.6			
			714	19.2	-10.1			
			779	17.8	-10.1			
			778	17.8	-6.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-184.2	-1.1	14.0	-0.3	-185.0	86.24
		712	-186.8	17.0	14.0	17.7	-187.2	86.62
		714	-186.8	-9.7	14.0	-9.4	-187.2	87.78
		779	-181.4	-9.7	14.0	-9.4	-182.5	87.72
		778	-181.4	17.0	14.0	17.7	-182.4	86.52
	Min	Cent	-470.8	-9.4	0.1	-9.4	-470.8	89.89
		712	-456.9	0.2	0.1	0.2	-456.9	89.89
		714	-456.9	-23.8	0.1	-23.8	-456.9	89.89
		779	-484.8	-23.8	0.1	-23.8	-484.8	89.89
		778	-484.8	0.2	0.1	0.2	-484.8	89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.8	5.7	3.0	9.9	3.6	35.12
		712	16.6	8.5	2.7	17.5	7.7	16.91
		714	2.6	8.6	2.8	9.7	1.5	68.61
		779	2.6	4.8	2.7	6.6	0.7	55.75
		778	17.2	7.7	2.7	17.9	7.0	14.78
	Min	Cent	2.5	-1.2	-0.9	2.5	-1.4	-3.35
		712	5.8	-1.2	-0.9	5.8	-1.4	-1.92
		714	-1.3	-3.4	-1.0	-0.9	-3.7	-18.72
		779	-2.6	-7.5	-0.8	-2.5	-7.6	-9.57
		778	5.8	-2.3	-0.8	5.8	-2.4	-0.98

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	48.5	15.8
		712	47.1	11.3
		714	47.1	20.7
		779	50.0	20.7
		778	50.0	11.3
	Min	Cent	13.8	-5.6
		712	14.2	-4.6
		714	14.2	-6.9
		779	13.2	-6.9
		778	13.2	-4.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-169.0	-1.0	61.0	17.3	-169.4	73.18
		712	-171.0	4.4	61.0	22.0	-171.4	73.64
		714	-171.0	-6.1	61.0	12.5	-171.5	72.90
		779	-167.0	-6.1	61.0	12.7	-167.4	72.69
		778	-167.0	4.4	61.0	22.2	-167.4	73.45
	Min	Cent	-212.5	-6.2	-44.8	-3.9	-212.7	87.85
		712	-214.8	3.3	-44.8	3.6	-215.0	87.96
		714	-214.8	-15.9	-44.8	-12.1	-215.1	87.82
		779	-210.1	-15.9	-44.8	-12.0	-211.7	87.77
		778	-210.1	3.3	-44.8	3.6	-210.8	87.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.9	0.0	0.3	2.9	0.0	-2.68
		712	6.7	2.4	0.2	6.7	2.4	-1.55
		714	0.1	2.4	0.2	2.4	0.1	85.91
		779	-0.1	2.1	0.3	2.1	-0.1	83.27
		778	6.7	1.8	0.3	6.7	1.8	-0.90
	Min	Cent	2.3	-1.0	-0.6	2.3	-1.1	-3.66
		712	5.3	-2.6	-0.6	5.3	-2.6	-2.15
		714	-1.7	-5.4	-0.6	-1.6	-5.5	-8.61
		779	-1.2	-3.5	-0.5	-1.1	-3.6	-11.82
		778	5.2	-1.2	-0.5	5.2	-1.2	-1.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.9	6.7
		712	20.1	5.0
		714	20.1	8.3
		779	19.8	8.3

		778	19.8	5.0			
	Min	Cent	15.7	-8.5			
		712	15.8	-6.2			
		714	15.8	-10.7			
		779	15.5	-10.7			
		778	15.5	-6.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-248.6	-1.4	19.8	-0.4	-249.9	86.24
		712	-252.5	23.0	19.8	23.9	-253.2	86.62
		714	-252.5	-13.0	19.8	-12.6	-253.3	87.81
		779	-244.6	-13.0	19.8	-12.6	-246.3	87.75
		778	-244.6	23.0	19.8	23.9	-246.1	86.52
	Min	Cent	-635.4	-13.4	-1.0	-13.3	-635.4	89.60
		712	-616.6	-0.4	-1.0	-0.3	-616.7	89.60
		714	-616.6	-32.8	-1.0	-32.8	-616.7	89.58
		779	-654.3	-32.8	-1.0	-32.8	-654.3	89.60
		778	-654.3	-0.4	-1.0	-0.3	-654.3	89.62

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.6	7.7	4.0	13.4	4.8	35.12
		712	22.5	11.5	3.7	23.6	10.4	16.91
		714	3.5	11.7	3.8	13.1	2.1	68.60
		779	3.6	6.7	3.7	9.1	1.1	56.44
		778	23.2	10.5	3.6	24.1	9.6	14.78
	Min	Cent	3.5	-1.7	-1.3	3.7	-2.0	-11.12
		712	8.0	-1.9	-1.3	8.1	-2.1	-5.87
		714	-1.8	-4.9	-1.3	-1.3	-5.4	-20.43
		779	-3.6	-10.1	-1.2	-3.4	-10.3	-9.57
		778	7.9	-3.1	-1.1	8.0	-3.2	-4.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	65.4	21.4
		712	63.6	15.3
		714	63.6	27.9
		779	67.5	27.9
		778	67.5	15.3
	Min	Cent	18.6	-8.3
		712	19.2	-6.6
		714	19.2	-10.1
		779	17.8	-10.1
		778	17.8	-6.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-184.2	-1.1	14.0	-0.3	-185.0	86.24
		712	-186.8	17.0	14.0	17.7	-187.2	86.62
		714	-186.8	-9.7	14.0	-9.4	-187.2	87.78
		779	-181.4	-9.7	14.0	-9.4	-182.5	87.72
		778	-181.4	17.0	14.0	17.7	-182.4	86.52
	Min	Cent	-470.8	-9.4	0.1	-9.4	-470.8	89.89
		712	-456.9	0.2	0.1	0.2	-456.9	89.89
		714	-456.9	-23.8	0.1	-23.8	-456.9	89.89
		779	-484.8	-23.8	0.1	-23.8	-484.8	89.89
		778	-484.8	0.2	0.1	0.2	-484.8	89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.8	5.7	3.0	9.9	3.6	35.12
		712	16.6	8.5	2.7	17.5	7.7	16.91
		714	2.6	8.6	2.8	9.7	1.5	68.61
		779	2.6	4.8	2.7	6.6	0.7	55.75
		778	17.2	7.7	2.7	17.9	7.0	14.78
	Min	Cent	2.5	-1.2	-0.9	2.5	-1.4	-3.35
		712	5.8	-1.2	-0.9	5.8	-1.4	-1.92
		714	-1.3	-3.4	-1.0	-0.9	-3.7	-18.72
		779	-2.6	-7.5	-0.8	-2.5	-7.6	-9.57
		778	5.8	-2.3	-0.8	5.8	-2.4	-0.98

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	48.5	15.8
		712	47.1	11.3
		714	47.1	20.7

		779	50.0	20.7	
		778	50.0	11.3	
	Min	Cent	13.8	-5.6	
		712	14.2	-4.6	
		714	14.2	-6.9	
		779	13.2	-6.9	
		778	13.2	-4.6	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-169.0	-1.0	61.0	17.3	-169.4	73.18
		712	-171.0	4.4	61.0	22.0	-171.4	73.64
		714	-171.0	-6.1	61.0	12.5	-171.5	72.90
		779	-167.0	-6.1	61.0	12.7	-167.4	72.69
		778	-167.0	4.4	61.0	22.2	-167.4	73.45
	Min	Cent	-212.5	-6.2	-44.8	-3.9	-212.7	87.85
		712	-214.8	3.3	-44.8	3.6	-215.0	87.96
		714	-214.8	-15.9	-44.8	-12.1	-215.1	87.82
		779	-210.1	-15.9	-44.8	-12.0	-211.7	87.77
		778	-210.1	3.3	-44.8	3.6	-210.8	87.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.9	0.0	0.3	2.9	0.0	-2.68
		712	6.7	2.4	0.2	6.7	2.4	-1.55
		714	0.1	2.4	0.2	2.4	0.1	85.91
		779	-0.1	2.1	0.3	2.1	-0.1	83.27
		778	6.7	1.8	0.3	6.7	1.8	-0.90
	Min	Cent	2.3	-1.0	-0.6	2.3	-1.1	-3.66
		712	5.3	-2.6	-0.6	5.3	-2.6	-2.15
		714	-1.7	-5.4	-0.6	-1.6	-5.5	-8.61
		779	-1.2	-3.5	-0.5	-1.1	-3.6	-11.82
		778	5.2	-1.2	-0.5	5.2	-1.2	-1.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.9	6.7
		712	20.1	5.0
		714	20.1	8.3
		779	19.8	8.3
		778	19.8	5.0
	Min	Cent	15.7	-8.5
		712	15.8	-6.2
		714	15.8	-10.7
		779	15.5	-10.7
		778	15.5	-6.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
528	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-146.7	-0.8	20.7	0.8	-148.9	83.19
					714	-150.4	21.1	20.7	22.9	-152.2	84.19
					716	-150.4	-9.9	20.7	-8.5	-152.5	82.92
					780	-142.7	-9.9	20.7	-8.4	-145.3	82.54
					779	-142.7	21.1	20.7	22.9	-144.9	83.94
				Min	Cent	-401.7	-16.7	1.4	-16.6	-401.8	88.86
					714	-390.1	-1.5	1.4	-1.3	-390.2	88.87
					716	-390.1	-42.5	1.4	-42.3	-390.2	88.74
					780	-413.7	-42.5	1.4	-42.4	-413.7	88.82
					779	-413.7	-1.5	1.4	-1.3	-413.7	88.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.1	7.2	4.2	11.4	2.9	45.32
		714	20.4	15.3	3.8	22.4	13.3	27.95
		716	0.6	17.6	3.8	18.4	-0.3	77.92
		780	0.7	7.4	3.8	9.1	-0.9	65.94
		779	20.0	9.6	3.7	21.1	8.5	17.79
	Min	Cent	2.0	-1.8	-1.4	2.3	-2.2	-14.20
		714	6.6	-3.2	-1.3	6.8	-3.3	-6.29
		716	-5.1	-7.3	-1.4	-4.4	-8.0	-25.60
		780	-8.5	-17.0	-1.2	-8.3	-17.2	-7.87
		779	6.7	-7.1	-1.2	6.8	-7.2	-3.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	69.3	37.5
		714	67.1	27.9

		716	67.1	47.2			
		780	71.6	47.2			
		779	71.6	27.9			
	Min	Cent	21.3	-13.1			
		714	22.0	-10.1			
		716	22.0	-16.3			
		780	20.5	-16.3			
		779	20.5	-10.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-108.8	-0.9	14.3	0.6	-110.4	83.20
		714	-111.5	15.6	14.3	16.9	-112.8	84.20
		716	-111.5	-7.6	14.3	-6.3	-113.1	82.92
		780	-106.0	-7.6	14.3	-6.3	-107.7	82.54
		779	-106.0	15.6	14.3	17.0	-107.4	83.94
	Min	Cent	-297.7	-11.7	1.7	-11.7	-297.7	89.32
		714	-289.0	-0.5	1.7	-0.5	-289.0	89.33
		716	-289.0	-30.7	1.7	-30.7	-289.0	89.25
		780	-306.5	-30.7	1.7	-30.7	-306.6	89.30
		779	-306.5	-0.5	1.7	-0.5	-306.6	89.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.3	5.3	3.1	8.4	2.2	45.33
		714	15.1	11.4	2.8	16.6	9.9	27.95
		716	0.4	13.1	2.8	13.7	-0.2	77.92
		780	0.5	5.2	2.8	6.5	-0.8	65.11
		779	14.8	7.0	2.8	15.6	6.1	17.71
	Min	Cent	1.5	-1.3	-1.0	1.5	-1.6	-5.68
		714	4.9	-2.1	-1.0	4.9	-2.2	-2.33
		716	-3.7	-5.0	-1.0	-3.2	-5.6	-27.89
		780	-6.3	-12.6	-0.9	-6.2	-12.7	-7.87
		779	5.0	-5.3	-0.9	5.0	-5.4	-1.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	51.3	27.7
		714	49.7	20.7
		716	49.7	35.0
		780	53.0	35.0
		779	53.0	20.7
	Min	Cent	15.8	-9.0
		714	16.3	-6.9
		716	16.3	-11.2
		780	15.2	-11.2
		779	15.2	-6.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-104.0	6.0	59.6	30.5	-104.7	67.53
		714	-105.8	8.8	59.6	32.5	-106.4	68.01
		716	-105.8	3.4	59.6	28.0	-106.5	67.39
		780	-102.3	3.4	59.6	28.5	-103.0	67.03
		779	-102.3	8.8	59.6	32.9	-102.9	67.67
	Min	Cent	-130.4	-12.7	-43.9	-4.1	-143.7	86.62
		714	-132.5	-1.4	-43.9	3.3	-144.6	86.84
		716	-132.5	-24.1	-43.9	-11.8	-145.4	86.46
		780	-128.4	-24.1	-43.9	-11.8	-142.8	86.34
		779	-128.4	-1.4	-43.9	3.3	-142.0	86.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.8	-0.1	0.3	1.8	-0.1	-4.75
		714	5.9	3.5	0.2	5.9	3.5	3.49
		716	-0.8	4.0	0.1	4.0	-0.8	88.23
		780	-0.8	4.4	0.2	4.4	-0.8	87.63
		779	5.9	3.3	0.2	5.9	3.3	4.80
	Min	Cent	1.4	-1.1	-0.7	1.4	-1.3	-6.04
		714	4.3	-4.2	-0.6	4.4	-4.2	-3.81
		716	-3.5	-8.1	-0.6	-3.5	-8.2	-7.33
		780	-2.8	-5.4	-0.5	-2.7	-5.5	-11.05
		779	4.4	-2.4	-0.5	4.4	-2.4	-4.13

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.2	10.8

		714	21.4	8.3
		716	21.4	13.3
		780	21.0	13.3
		779	21.0	8.3
	Min	Cent	16.8	-14.3
		714	17.0	-10.7
		716	17.0	-17.8
		780	16.6	-17.8
		779	16.6	-10.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-146.7	-0.8	20.7	0.8	-148.9	83.19
		714	-150.4	21.1	20.7	22.9	-152.2	84.19
		716	-150.4	-9.9	20.7	-8.5	-152.5	82.92
		780	-142.7	-9.9	20.7	-8.4	-145.3	82.54
		779	-142.7	21.1	20.7	22.9	-144.9	83.94
	Min	Cent	-401.7	-16.7	1.4	-16.6	-401.8	88.86
		714	-390.1	-1.5	1.4	-1.3	-390.2	88.87
		716	-390.1	-42.5	1.4	-42.3	-390.2	88.74
		780	-413.7	-42.5	1.4	-42.4	-413.7	88.82
		779	-413.7	-1.5	1.4	-1.3	-413.7	88.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.1	7.2	4.2	11.4	2.9	45.32
		714	20.4	15.3	3.8	22.4	13.3	27.95
		716	0.6	17.6	3.8	18.4	-0.3	77.92
		780	0.7	7.4	3.8	9.1	-0.9	65.94
		779	20.0	9.6	3.7	21.1	8.5	17.79
	Min	Cent	2.0	-1.8	-1.4	2.3	-2.2	-14.20
		714	6.6	-3.2	-1.3	6.8	-3.3	-6.29
		716	-5.1	-7.3	-1.4	-4.4	-8.0	-25.60
		780	-8.5	-17.0	-1.2	-8.3	-17.2	-7.87
		779	6.7	-7.1	-1.2	6.8	-7.2	-3.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	69.3	37.5
		714	67.1	27.9
		716	67.1	47.2
		780	71.6	47.2
		779	71.6	27.9
	Min	Cent	21.3	-13.1
		714	22.0	-10.1
		716	22.0	-16.3
		780	20.5	-16.3
		779	20.5	-10.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-108.8	-0.9	14.3	0.6	-110.4	83.20
		714	-111.5	15.6	14.3	16.9	-112.8	84.20
		716	-111.5	-7.6	14.3	-6.3	-113.1	82.92
		780	-106.0	-7.6	14.3	-6.3	-107.7	82.54
		779	-106.0	15.6	14.3	17.0	-107.4	83.94
	Min	Cent	-297.7	-11.7	1.7	-11.7	-297.7	89.32
		714	-289.0	-0.5	1.7	-0.5	-289.0	89.33
		716	-289.0	-30.7	1.7	-30.7	-289.0	89.25
		780	-306.5	-30.7	1.7	-30.7	-306.6	89.30
		779	-306.5	-0.5	1.7	-0.5	-306.6	89.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.3	5.3	3.1	8.4	2.2	45.33
		714	15.1	11.4	2.8	16.6	9.9	27.95
		716	0.4	13.1	2.8	13.7	-0.2	77.92
		780	0.5	5.2	2.8	6.5	-0.8	65.11
		779	14.8	7.0	2.8	15.6	6.1	17.71
	Min	Cent	1.5	-1.3	-1.0	1.5	-1.6	-5.68
		714	4.9	-2.1	-1.0	4.9	-2.2	-2.33
		716	-3.7	-5.0	-1.0	-3.2	-5.6	-27.89
		780	-6.3	-12.6	-0.9	-6.2	-12.7	-7.87
		779	5.0	-5.3	-0.9	5.0	-5.4	-1.55

		NODE	Vxx	Vyy

		Max	Cent	51.3	27.7		
			714	49.7	20.7		
			716	49.7	35.0		
			780	53.0	35.0		
			779	53.0	20.7		
		Min	Cent	15.8	-9.0		
			714	16.3	-6.9		
			716	16.3	-11.2		
			780	15.2	-11.2		
			779	15.2	-6.9		

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-104.0	6.0	59.6	30.5	-104.7	67.53
		714	-105.8	8.8	59.6	32.5	-106.4	68.01
		716	-105.8	3.4	59.6	28.0	-106.5	67.39
		780	-102.3	3.4	59.6	28.5	-103.0	67.03
		779	-102.3	8.8	59.6	32.9	-102.9	67.67
	Min	Cent	-130.4	-12.7	-43.9	-4.1	-143.7	86.62
		714	-132.5	-1.4	-43.9	3.3	-144.6	86.84
		716	-132.5	-24.1	-43.9	-11.8	-145.4	86.46
		780	-128.4	-24.1	-43.9	-11.8	-142.8	86.34
		779	-128.4	-1.4	-43.9	3.3	-142.0	86.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.8	-0.1	0.3	1.8	-0.1	-4.75
	714	5.9	3.5	0.2	5.9	3.5	3.49
	716	-0.8	4.0	0.1	4.0	-0.8	88.23
	780	-0.8	4.4	0.2	4.4	-0.8	87.63
	779	5.9	3.3	0.2	5.9	3.3	4.80
Min	Cent	1.4	-1.1	-0.7	1.4	-1.3	-6.04
	714	4.3	-4.2	-0.6	4.4	-4.2	-3.81
	716	-3.5	-8.1	-0.6	-3.5	-8.2	-7.33
	780	-2.8	-5.4	-0.5	-2.7	-5.5	-11.05
	779	4.4	-2.4	-0.5	4.4	-2.4	-4.13

	NODE	Vxx	Vyy	
Max	Cent	21.2	10.8	
	714	21.4	8.3	
	716	21.4	13.3	
	780	21.0	13.3	
	779	21.0	8.3	
Min	Cent	16.8	-14.3	
	714	17.0	-10.7	
	716	17.0	-17.8	
	780	16.6	-17.8	
	779	16.6	-10.7	

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
529	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-43.8	21.8	28.1	31.2	-49.2	69.46
					716	-44.3	22.5	28.1	31.9	-49.4	69.76
					718	-44.3	33.4	28.1	41.5	-49.2	71.88
					781	-43.1	33.4	28.1	41.6	-48.6	71.64
					780	-43.1	22.5	28.1	32.0	-48.8	69.48
				Min	Cent	-141.5	-24.8	-2.2	-24.8	-141.5	88.76
					716	-135.0	0.6	-2.2	0.7	-135.0	88.94
					718	-135.0	-56.0	-2.2	-55.9	-135.1	88.17
					781	-148.2	-56.0	-2.2	-55.9	-148.3	88.44
					780	-148.2	0.6	-2.2	0.7	-148.2	89.03

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.3	6.7	4.4	9.7	0.4	55.50
	716	18.2	21.3	3.8	23.9	15.7	56.20
	718	-2.5	26.3	3.8	26.8	-3.0	82.58
	781	-1.7	10.5	3.8	11.5	-2.8	74.25
	780	16.7	9.6	3.7	18.3	8.0	22.96
Min	Cent	0.5	-1.9	-1.5	0.9	-2.7	-21.79
	716	5.0	-5.5	-1.3	5.1	-5.6	-5.77
	718	-9.5	-11.2	-1.3	-8.8	-11.9	-28.16
	781	-14.4	-26.8	-1.3	-14.2	-26.9	-5.54
	780	5.1	-13.8	-1.3	5.1	-13.8	-3.66

	NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	73.4	60.7
		716	71.2	47.2
		718	71.2	74.4
		781	75.7	74.4
		780	75.7	47.2
	Min	Cent	23.5	-21.2
		716	24.5	-16.3
		718	24.5	-26.2
		781	22.3	-26.2
		780	22.3	-16.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-32.5	16.1	19.0	22.7	-36.6	70.97
		716	-32.9	16.7	19.0	23.2	-36.7	71.24
		718	-32.9	24.8	19.0	30.5	-36.6	73.28
		781	-32.0	24.8	19.0	30.6	-36.2	73.06
		780	-32.0	16.7	19.0	23.2	-36.3	70.97
	Min	Cent	-104.8	-17.6	-1.1	-17.6	-104.8	89.94
		716	-100.0	1.2	-1.1	1.2	-100.0	89.95
		718	-100.0	-40.6	-1.1	-40.6	-100.0	89.91
		781	-109.8	-40.6	-1.1	-40.6	-109.8	89.92
		780	-109.8	1.2	-1.1	1.2	-109.8	89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.5	5.0	3.3	7.2	0.3	55.51
		716	13.5	15.8	2.8	17.7	11.6	56.20
		718	-1.9	19.5	2.8	19.8	-2.2	82.58
		781	-1.4	7.3	2.8	8.1	-2.2	73.55
		780	12.4	6.8	2.8	13.5	5.7	22.50
	Min	Cent	0.3	-1.4	-1.1	0.4	-1.9	-9.99
		716	3.7	-3.7	-0.9	3.8	-3.8	-5.54
		718	-6.9	-7.7	-0.9	-6.3	-8.3	-33.03
		781	-10.6	-19.8	-0.9	-10.5	-19.9	-5.54
		780	3.7	-10.2	-0.9	3.8	-10.2	-3.66

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	54.4	45.0
		716	52.7	35.0
		718	52.7	55.1
		781	56.1	55.1
		780	56.1	35.0
	Min	Cent	17.4	-14.5
		716	18.1	-11.2
		718	18.1	-18.0
		781	16.6	-18.0
		780	16.6	-11.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-31.7	20.7	47.0	47.0	-32.2	60.68
		716	-31.6	18.8	47.0	45.3	-32.1	60.32
		718	-31.6	22.8	47.0	48.5	-32.2	61.24
		781	-31.7	22.8	47.0	48.7	-32.3	61.03
		780	-31.7	18.8	47.0	45.5	-32.2	60.11
	Min	Cent	-46.6	-16.5	-39.2	0.6	-70.2	85.84
		716	-46.3	-8.3	-39.2	4.0	-67.0	86.11
		718	-46.3	-24.9	-39.2	-3.0	-72.8	85.46
		781	-46.9	-24.9	-39.2	-3.0	-73.8	85.52
		780	-46.9	-8.3	-39.2	4.0	-68.1	86.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	-0.2	0.3	0.7	-0.3	18.40
		716	5.3	5.1	0.1	5.4	5.1	31.74
		718	-1.6	6.3	0.1	6.3	-1.6	88.93
		781	-1.3	8.0	0.2	8.0	-1.3	89.02
		780	5.4	5.7	0.2	5.7	5.3	66.03
	Min	Cent	0.3	-1.3	-0.8	0.3	-1.6	-12.11
		716	2.9	-6.8	-0.5	2.9	-6.8	-3.18
		718	-5.8	-12.2	-0.5	-5.7	-12.2	-4.80
		781	-4.7	-8.2	-0.5	-4.6	-8.2	-8.19
		780	3.2	-4.2	-0.5	3.2	-4.2	-3.90

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	22.2	17.0
	716	22.5	13.3
	718	22.5	20.6
	781	21.9	20.6
	780	21.9	13.3
Min	Cent	17.7	-23.3
	716	18.0	-17.8
	718	18.0	-28.8
	781	17.5	-28.8
	780	17.5	-17.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-43.8	21.8	28.1	31.2	-49.2	69.46
		716	-44.3	22.5	28.1	31.9	-49.4	69.76
		718	-44.3	33.4	28.1	41.5	-49.2	71.88
		781	-43.1	33.4	28.1	41.6	-48.6	71.64
		780	-43.1	22.5	28.1	32.0	-48.8	69.48
	Min	Cent	-141.5	-24.8	-2.2	-24.8	-141.5	88.76
		716	-135.0	0.6	-2.2	0.7	-135.0	88.94
		718	-135.0	-56.0	-2.2	-55.9	-135.1	88.17
		781	-148.2	-56.0	-2.2	-55.9	-148.3	88.44
		780	-148.2	0.6	-2.2	0.7	-148.2	89.03

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.3	6.7	4.4	9.7	0.4	55.50
	716	18.2	21.3	3.8	23.9	15.7	56.20
	718	-2.5	26.3	3.8	26.8	-3.0	82.58
	781	-1.7	10.5	3.8	11.5	-2.8	74.25
	780	16.7	9.6	3.7	18.3	8.0	22.96
Min	Cent	0.5	-1.9	-1.5	0.8	-2.7	-15.96
	716	5.0	-5.5	-1.3	5.1	-5.6	-5.77
	718	-9.5	-11.2	-1.3	-8.8	-11.9	-28.16
	781	-14.4	-26.8	-1.3	-14.2	-26.9	-5.54
	780	5.1	-13.8	-1.3	5.1	-13.8	-3.66

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	73.4	60.7
	716	71.2	47.2
	718	71.2	74.4
	781	75.7	74.4
	780	75.7	47.2
Min	Cent	23.5	-21.2
	716	24.5	-16.3
	718	24.5	-26.2
	781	22.3	-26.2
	780	22.3	-16.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-32.5	16.1	19.0	22.7	-36.6	70.97
		716	-32.9	16.7	19.0	23.2	-36.7	71.24
		718	-32.9	24.8	19.0	30.5	-36.6	73.28
		781	-32.0	24.8	19.0	30.6	-36.2	73.06
		780	-32.0	16.7	19.0	23.2	-36.3	70.97
	Min	Cent	-104.8	-17.6	-1.1	-17.6	-104.8	89.94
		716	-100.0	1.2	-1.1	1.2	-100.0	89.95
		718	-100.0	-40.6	-1.1	-40.6	-100.0	89.91
		781	-109.8	-40.6	-1.1	-40.6	-109.8	89.92
		780	-109.8	1.2	-1.1	1.2	-109.8	89.95

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.5	5.0	3.3	7.2	0.3	55.51
	716	13.5	15.8	2.8	17.7	11.6	56.20
	718	-1.9	19.5	2.8	19.8	-2.2	82.58
	781	-1.4	7.3	2.8	8.1	-2.2	73.55
	780	12.4	6.8	2.8	13.5	5.7	22.50
Min	Cent	0.3	-1.4	-1.1	0.4	-1.9	-9.99
	716	3.7	-3.7	-0.9	3.8	-3.8	-5.54
	718	-6.9	-7.7	-0.9	-6.3	-8.3	-33.03
	781	-10.6	-19.8	-0.9	-10.5	-19.9	-5.54
	780	3.7	-10.2	-0.9	3.8	-10.2	-3.66

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	54.4	45.0
	716	52.7	35.0
	718	52.7	55.1
	781	56.1	55.1
	780	56.1	35.0
Min	Cent	17.4	-14.5
	716	18.1	-11.2
	718	18.1	-18.0
	781	16.6	-18.0
	780	16.6	-11.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-31.7	20.7	47.0	47.0	-32.2	60.68
		716	-31.6	18.8	47.0	45.3	-32.1	60.32
		718	-31.6	22.8	47.0	48.5	-32.2	61.24
		781	-31.7	22.8	47.0	48.7	-32.3	61.03
		780	-31.7	18.8	47.0	45.5	-32.2	60.11
	Min	Cent	-46.6	-16.5	-39.2	0.6	-70.2	85.84
		716	-46.3	-8.3	-39.2	4.0	-67.0	86.11
		718	-46.3	-24.9	-39.2	-3.0	-72.8	85.46
		781	-46.9	-24.9	-39.2	-3.0	-73.8	85.52
		780	-46.9	-8.3	-39.2	4.0	-68.1	86.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	-0.2	0.3	0.7	-0.3	18.40
	716	5.3	5.1	0.1	5.4	5.1	31.74
	718	-1.6	6.3	0.1	6.3	-1.6	88.93
	781	-1.3	8.0	0.2	8.0	-1.3	89.02
	780	5.4	5.7	0.2	5.7	5.3	66.03
Min	Cent	0.3	-1.3	-0.8	0.3	-1.6	-12.11
	716	2.9	-6.8	-0.5	2.9	-6.8	-3.18
	718	-5.8	-12.2	-0.5	-5.7	-12.2	-4.80
	781	-4.7	-8.2	-0.5	-4.6	-8.2	-8.19
	780	3.2	-4.2	-0.5	3.2	-4.2	-3.90

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	22.2	17.0
	716	22.5	13.3
	718	22.5	20.6
	781	21.9	20.6
	780	21.9	13.3
Min	Cent	17.7	-23.3
	716	18.0	-17.8
	718	18.0	-28.8
	781	17.5	-28.8
	780	17.5	-17.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
530	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-90.0	15.5	18.5	18.5	-90.6	80.42
					720	-75.9	14.9	18.5	18.1	-78.6	78.90
					1121	-75.9	18.7	18.5	22.2	-78.5	79.35
					1122	-90.0	18.7	18.5	21.8	-90.6	80.68
					783	-90.0	14.9	18.5	17.7	-90.6	80.34
				Min	Cent	-236.7	-31.9	-22.5	-30.0	-238.7	-84.49
					720	-252.6	-53.0	-22.5	-51.0	-254.7	-84.35
					1121	-252.6	-11.4	-22.5	-9.7	-254.3	-85.31
					1122	-235.5	-11.4	-22.5	-9.6	-237.2	-84.95
					783	-235.5	-53.0	-22.5	-50.8	-237.7	-83.84

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-1.8	0.1	2.9	2.2	-2.8	54.41
	720	2.7	38.1	2.2	38.3	2.5	86.40
	1121	19.5	14.2	2.2	20.3	13.4	19.86
	1122	7.9	15.4	1.3	15.6	7.6	80.44
	783	-3.5	8.7	1.3	8.9	-3.6	83.83
Min	Cent	-4.8	-4.8	-6.5	0.6	-11.4	-45.75
	720	-23.1	-12.6	-3.1	-11.8	-24.0	-74.73
	1121	-1.5	-14.5	-3.1	-0.8	-15.2	-12.81
	1122	-3.4	-16.5	-3.4	-2.6	-17.3	-13.64

	783	-23.3	-47.1	-3.4	-22.8	-47.6	-8.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-18.2	59.4
	720	-5.0	117.8
	1121	-5.0	38.9
	1122	-10.6	38.9
	783	-10.6	117.8
Min	Cent	-82.2	-10.7
	720	-129.2	-30.4
	1121	-129.2	-42.4
	1122	-71.4	-42.4
	783	-71.4	-30.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-66.3	11.4	13.7	13.7	-66.3	80.41
		720	-56.5	10.7	13.7	13.4	-59.1	78.90
		1121	-56.5	13.9	13.7	16.4	-59.0	79.34
		1122	-66.5	13.9	13.7	16.1	-66.5	80.68
		783	-66.5	10.7	13.7	13.1	-66.5	80.34
	Min	Cent	-175.3	-23.7	-14.8	-22.2	-176.7	-84.49
		720	-187.1	-39.2	-14.8	-37.8	-188.5	-84.35
		1121	-187.1	-8.4	-14.8	-7.2	-188.3	-85.31
		1122	-174.4	-8.4	-14.8	-7.1	-175.7	-84.95
		783	-174.4	-39.2	-14.8	-37.6	-176.0	-83.83

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-1.3	0.1	2.1	1.6	-1.4	54.80
	720	2.0	28.3	1.7	28.4	1.9	86.40
	1121	14.4	10.3	1.7	15.0	9.7	19.34
	1122	5.8	11.4	1.0	11.5	5.7	80.44
	783	-2.7	5.9	1.0	6.0	-2.8	83.64
Min	Cent	-3.6	-3.6	-4.8	-1.0	-8.4	88.23
	720	-17.0	-8.6	-2.3	-8.1	-17.6	-75.71
	1121	-1.1	-10.7	-2.3	-0.6	-11.3	-12.81
	1122	-2.4	-12.0	-2.5	-1.8	-12.6	-13.95
	783	-17.2	-34.9	-2.5	-16.9	-35.3	-8.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-13.5	44.0
	720	-3.7	87.3
	1121	-3.7	28.1
	1122	-8.0	28.1
	783	-8.0	87.3
Min	Cent	-60.9	-7.3
	720	-95.7	-20.6
	1121	-95.7	-31.4
	1122	-52.9	-31.4
	783	-52.9	-20.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-58.9	3.9	38.3	20.0	-58.9	65.99
		720	-58.6	1.8	38.3	18.2	-58.6	65.36
		1121	-58.6	6.1	38.3	22.2	-58.6	66.37
		1122	-59.1	6.1	38.3	22.1	-59.1	-66.48
		783	-59.1	1.8	38.3	18.0	-59.1	65.57
	Min	Cent	-78.2	1.5	-38.7	1.5	-87.6	-89.51
		720	-77.9	-1.8	-38.7	-1.8	-88.2	-89.48
		1121	-77.9	4.6	-38.7	4.6	-87.3	-89.50
		1122	-78.4	4.6	-38.7	4.6	-87.4	-89.50
		783	-78.4	-1.8	-38.7	-1.8	-88.3	-89.49

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-1.1	-0.7	1.1	0.5	-1.2	-49.86
	720	-0.5	13.8	-0.3	13.8	-0.5	-88.83
	1121	1.9	4.4	-0.3	4.4	1.9	-83.23
	1122	2.2	5.4	0.3	5.5	2.1	85.26
	783	-1.2	10.8	0.3	10.8	-1.2	88.72
Min	Cent	-1.6	-0.8	-1.6	-0.8	-2.7	-73.31
	720	-6.4	-14.0	-0.5	-6.3	-14.0	-3.51
	1121	-0.1	-5.4	-0.5	-0.0	-5.4	-5.02

		1122	0.2	-4.4	0.1	0.2	-4.4	1.06
		783	-7.0	-16.9	0.1	-7.0	-16.9	0.54

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-12.5	14.2
	720		-12.4	43.7
	1121		-12.4	12.5
	1122		-12.7	12.5
	783		-12.7	43.7
Min	Cent		-15.5	-11.4
	720		-15.4	-35.4
	1121		-15.4	-15.4
	1122		-15.7	-15.4
	783		-15.7	-35.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-90.0	15.5	18.5	18.5	-90.6	80.42
		720	-75.9	14.9	18.5	18.1	-78.6	78.90
		1121	-75.9	18.7	18.5	22.2	-78.5	79.35
		1122	-90.0	18.7	18.5	21.8	-90.6	80.68
		783	-90.0	14.9	18.5	17.7	-90.6	80.34
	Min	Cent	-236.7	-31.9	-22.5	-30.0	-238.7	-84.49
		720	-252.6	-53.0	-22.5	-51.0	-254.7	-84.35
		1121	-252.6	-11.4	-22.5	-9.7	-254.3	-85.31
		1122	-235.5	-11.4	-22.5	-9.6	-237.2	-84.95
		783	-235.5	-53.0	-22.5	-50.8	-237.7	-83.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		-1.8	0.1	2.9	2.2	-2.1	54.41
	720		2.7	38.1	2.2	38.3	2.5	86.40
	1121		19.5	14.2	2.2	20.3	13.4	19.86
	1122		7.9	15.4	1.3	15.6	7.6	80.44
	783		-3.5	8.7	1.3	8.9	-3.6	83.83
Min	Cent		-4.8	-4.8	-6.5	-1.4	-11.4	80.24
	720		-23.1	-12.6	-3.1	-11.8	-24.0	-74.73
	1121		-1.5	-14.5	-3.1	-0.8	-15.2	-12.81
	1122		-3.4	-16.5	-3.4	-2.6	-17.3	-13.64
	783		-23.3	-47.1	-3.4	-22.8	-47.6	-8.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-18.2	59.4
	720		-5.0	117.8
	1121		-5.0	38.9
	1122		-10.6	38.9
	783		-10.6	117.8
Min	Cent		-82.2	-10.7
	720		-129.2	-30.4
	1121		-129.2	-42.4
	1122		-71.4	-42.4
	783		-71.4	-30.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-66.3	11.4	13.7	13.7	-66.3	80.41
		720	-56.5	10.7	13.7	13.4	-59.1	78.90
		1121	-56.5	13.9	13.7	16.4	-59.0	79.34
		1122	-66.5	13.9	13.7	16.1	-66.5	80.68
		783	-66.5	10.7	13.7	13.1	-66.5	80.34
	Min	Cent	-175.3	-23.7	-14.8	-22.2	-176.7	-84.49
		720	-187.1	-39.2	-14.8	-37.8	-188.5	-84.35
		1121	-187.1	-8.4	-14.8	-7.2	-188.3	-85.31
		1122	-174.4	-8.4	-14.8	-7.1	-175.7	-84.95
		783	-174.4	-39.2	-14.8	-37.6	-176.0	-83.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		-1.3	0.1	2.1	1.6	-1.4	54.80
	720		2.0	28.3	1.7	28.4	1.9	86.40
	1121		14.4	10.3	1.7	15.0	9.7	19.34
	1122		5.8	11.4	1.0	11.5	5.7	80.44
	783		-2.7	5.9	1.0	6.0	-2.8	83.64
Min	Cent		-3.6	-3.6	-4.8	-1.0	-8.4	88.23
	720		-17.0	-8.6	-2.3	-8.1	-17.6	-75.71

	1121	-1.1	-10.7	-2.3	-0.6	-11.3	-12.81
	1122	-2.4	-12.0	-2.5	-1.8	-12.6	-13.95
	783	-17.2	-34.9	-2.5	-16.9	-35.3	-8.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-13.5	44.0
	720	-3.7	87.3
	1121	-3.7	28.1
	1122	-8.0	28.1
	783	-8.0	87.3
Min	Cent	-60.9	-7.3
	720	-95.7	-20.6
	1121	-95.7	-31.4
	1122	-52.9	-31.4
	783	-52.9	-20.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-58.9	3.9	38.3	20.0	-58.9	65.99
		720	-58.6	1.8	38.3	18.2	-58.6	65.36
		1121	-58.6	6.1	38.3	22.2	-58.6	66.37
		1122	-59.1	6.1	38.3	22.1	-59.1	-66.48
		783	-59.1	1.8	38.3	18.0	-59.1	65.57
	Min	Cent	-78.2	1.5	-38.7	1.5	-87.6	-89.51
		720	-77.9	-1.8	-38.7	-1.8	-88.2	-89.48
		1121	-77.9	4.6	-38.7	4.6	-87.3	-89.50
		1122	-78.4	4.6	-38.7	4.6	-87.4	-89.50
		783	-78.4	-1.8	-38.7	-1.8	-88.3	-89.49

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-1.1	-0.7	1.1	0.5	-1.2	-49.86
	720	-0.5	13.8	-0.3	13.8	-0.5	-88.83
	1121	1.9	4.4	-0.3	4.4	1.9	-83.23
	1122	2.2	5.4	0.3	5.5	2.1	85.26
	783	-1.2	10.8	0.3	10.8	-1.2	88.72
Min	Cent	-1.6	-0.8	-1.6	-0.8	-2.7	-73.31
	720	-6.4	-14.0	-0.5	-6.3	-14.0	-3.51
	1121	-0.1	-5.4	-0.5	-0.0	-5.4	-5.02
	1122	0.2	-4.4	0.1	0.2	-4.4	1.06
	783	-7.0	-16.9	0.1	-7.0	-16.9	0.54

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.5	14.2
	720	-12.4	43.7
	1121	-12.4	12.5
	1122	-12.7	12.5
	783	-12.7	43.7
Min	Cent	-15.5	-11.4
	720	-15.4	-35.4
	1121	-15.4	-15.4
	1122	-15.7	-15.4
	783	-15.7	-35.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
531	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-227.8	-2.0	15.3	-1.0	-227.9	86.18
					719	-218.1	-10.8	15.3	-9.7	-218.8	85.86
					721	-218.1	18.2	15.3	19.2	-218.7	86.35
					784	-227.8	18.2	15.3	19.1	-227.9	86.53
					782	-227.8	-10.8	15.3	-9.7	-228.0	86.03
				Min	Cent	-593.6	-16.8	-18.0	-16.3	-594.0	-88.21
					719	-600.2	-39.5	-18.0	-38.9	-600.6	-88.16
					721	-600.2	-3.9	-18.0	-3.4	-600.6	-88.27
					784	-601.8	-3.9	-18.0	-3.4	-602.2	-88.28
					782	-601.8	-39.5	-18.0	-38.9	-602.2	-88.17

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.5	2.2	1.2	8.7	2.0	10.18
	719	5.2	22.0	1.1	22.1	5.1	86.41
	721	24.4	20.1	1.1	24.6	19.8	12.81
	784	17.8	4.6	1.0	17.8	4.5	4.30
	782	-0.2	4.4	1.0	4.6	-0.4	78.15
Min	Cent	3.0	-3.1	-4.6	4.4	-5.5	-24.51

	719	-2.5	-6.6	-4.0	-0.5	-9.0	-30.44
	721	7.3	-2.9	-4.0	8.0	-4.2	-14.64
	784	7.2	-17.7	-4.1	7.6	-18.4	-8.13
	782	-7.2	-27.7	-4.2	-6.4	-28.5	-11.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-23.8	59.9
	719	-18.2	69.9
	721	-18.2	52.3
	784	-23.8	52.3
	782	-23.8	69.9
Min	Cent	-63.6	-12.3
	719	-69.5	-15.2
	721	-69.5	-9.6
	784	-62.2	-9.6
	782	-62.2	-15.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-166.3	-1.7	11.2	-1.1	-166.3	86.53
		719	-161.9	-8.2	11.2	-7.5	-162.7	86.26
		721	-161.9	13.5	11.2	14.2	-162.6	86.35
		784	-166.9	13.5	11.2	14.2	-166.9	86.53
		782	-166.9	-8.2	11.2	-7.6	-166.9	86.40
	Min	Cent	-439.7	-11.8	-11.1	-11.5	-440.0	-88.52
		719	-444.6	-28.7	-11.1	-28.4	-444.8	-88.48
		721	-444.6	-2.1	-11.1	-1.9	-444.8	-88.57
		784	-445.7	-2.1	-11.1	-1.9	-446.0	-88.57
		782	-445.7	-28.7	-11.1	-28.4	-446.0	-88.48

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.3	1.6	0.9	6.4	1.5	10.18
	719	3.8	16.3	0.8	16.4	3.8	86.40
	721	18.1	14.9	0.8	18.3	14.7	12.81
	784	13.2	3.2	0.7	13.2	3.2	4.10
	782	-0.2	3.0	0.7	3.1	-0.4	77.76
Min	Cent	2.2	-2.2	-3.4	2.2	-4.1	0.50
	719	-1.8	-4.5	-3.0	-1.1	-6.4	5.70
	721	5.4	-1.9	-2.9	5.4	-2.9	0.60
	784	5.4	-13.1	-3.0	5.4	-13.6	-1.86
	782	-5.3	-20.5	-3.1	-4.7	-21.1	-11.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-17.5	44.4
	719	-13.5	51.8
	721	-13.5	38.7
	784	-17.6	38.7
	782	-17.6	51.8
Min	Cent	-47.1	-8.3
	719	-51.5	-10.3
	721	-51.5	-6.5
	784	-46.1	-6.5
	782	-46.1	-10.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-152.6	-3.2	48.0	9.6	-152.6	74.72
		719	-152.0	-9.0	48.0	3.8	-152.0	74.18
		721	-152.0	3.0	48.0	15.5	-152.0	75.15
		784	-153.3	3.0	48.0	15.4	-153.3	75.22
		782	-153.3	-9.0	48.0	3.7	-153.3	74.25
	Min	Cent	-190.9	-4.5	-47.3	-4.5	-190.9	-89.92
		719	-190.2	-11.6	-47.3	-11.6	-190.2	89.90
		721	-190.2	2.1	-47.3	2.1	-190.2	-89.92
		784	-191.5	2.1	-47.3	2.1	-191.5	-89.92
		782	-191.5	-11.6	-47.3	-11.6	-191.5	89.90

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.6	-0.4	0.6	2.7	-0.4	-16.33
	719	0.7	6.8	0.5	6.9	0.6	85.51
	721	6.8	5.1	0.5	6.9	4.9	15.07
	784	6.6	4.3	0.4	6.7	4.2	9.70
	782	0.4	5.4	0.4	5.4	0.4	85.30

		Min	Cent	2.1	-0.5	-0.9	2.1	-0.8	-3.70
			719	-2.3	-7.6	-0.7	-2.2	-7.7	-7.50
			721	4.7	-4.0	-0.7	4.7	-4.1	-4.59
			784	4.6	-4.7	-0.8	4.6	-4.8	-4.71
			782	-2.6	-8.9	-0.8	-2.5	-9.0	-6.90

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.0	18.2
	719		-15.9	22.4
	721		-15.9	13.9
	784		-16.0	13.9
	782		-16.0	22.4
Min	Cent		-20.2	-15.2
	719		-20.1	-18.5
	721		-20.1	-11.8
	784		-20.2	-11.8
	782		-20.2	-18.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-227.8	-2.0	15.3	-1.0	-227.9	86.18
		719	-218.1	-10.8	15.3	-9.7	-218.8	85.86
		721	-218.1	18.2	15.3	19.2	-218.7	86.35
		784	-227.8	18.2	15.3	19.1	-227.9	86.53
		782	-227.8	-10.8	15.3	-9.7	-228.0	86.03
	Min	Cent	-593.6	-16.8	-18.0	-16.3	-594.0	-88.21
		719	-600.2	-39.5	-18.0	-38.9	-600.6	-88.16
		721	-600.2	-3.9	-18.0	-3.4	-600.6	-88.27
		784	-601.8	-3.9	-18.0	-3.4	-602.2	-88.28
		782	-601.8	-39.5	-18.0	-38.9	-602.2	-88.17

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.5	2.2	1.2	8.7	2.0	10.18
	719		5.2	22.0	1.1	22.1	5.1	86.41
	721		24.4	20.1	1.1	24.6	19.8	12.81
	784		17.8	4.6	1.0	17.8	4.5	4.30
	782		-0.2	4.4	1.0	4.6	-0.4	78.15
Min	Cent		3.0	-3.1	-4.6	3.4	-5.5	1.16
	719		-2.5	-6.6	-4.0	-1.7	-9.0	8.16
	721		7.3	-2.9	-4.0	8.0	-4.2	-14.64
	784		7.2	-17.7	-4.1	7.6	-18.4	-8.13
	782		-7.2	-27.7	-4.2	-6.4	-28.5	-11.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-23.8	59.9
	719		-18.2	69.9
	721		-18.2	52.3
	784		-23.8	52.3
	782		-23.8	69.9
Min	Cent		-63.6	-12.3
	719		-69.5	-15.2
	721		-69.5	-9.6
	784		-62.2	-9.6
	782		-62.2	-15.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-166.3	-1.7	11.2	-1.1	-166.3	86.53
		719	-161.9	-8.2	11.2	-7.5	-162.7	86.26
		721	-161.9	13.5	11.2	14.2	-162.6	86.35
		784	-166.9	13.5	11.2	14.2	-166.9	86.53
		782	-166.9	-8.2	11.2	-7.6	-166.9	86.40
	Min	Cent	-439.7	-11.8	-11.1	-11.5	-440.0	-88.52
		719	-444.6	-28.7	-11.1	-28.4	-444.8	-88.48
		721	-444.6	-2.1	-11.1	-1.9	-444.8	-88.57
		784	-445.7	-2.1	-11.1	-1.9	-446.0	-88.57
		782	-445.7	-28.7	-11.1	-28.4	-446.0	-88.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.3	1.6	0.9	6.4	1.5	10.18
	719		3.8	16.3	0.8	16.4	3.8	86.40
	721		18.1	14.9	0.8	18.3	14.7	12.81
	784		13.2	3.2	0.7	13.2	3.2	4.10

		782	-0.2	3.0	0.7	3.1	-0.4	77.76
	Min	Cent	2.2	-2.2	-3.4	2.2	-4.1	0.50
		719	-1.8	-4.5	-3.0	-1.1	-6.4	5.70
		721	5.4	-1.9	-2.9	5.4	-2.9	0.60
		784	5.4	-13.1	-3.0	5.4	-13.6	-1.86
		782	-5.3	-20.5	-3.1	-4.7	-21.1	-11.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-17.5	44.4
	719		-13.5	51.8
	721		-13.5	38.7
	784		-17.6	38.7
	782		-17.6	51.8
Min	Cent		-47.1	-8.3
	719		-51.5	-10.3
	721		-51.5	-6.5
	784		-46.1	-6.5
	782		-46.1	-10.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-152.6	-3.2	48.0	9.6	-152.6	74.72
		719	-152.0	-9.0	48.0	3.8	-152.0	74.18
		721	-152.0	3.0	48.0	15.5	-152.0	75.15
		784	-153.3	3.0	48.0	15.4	-153.3	75.22
		782	-153.3	-9.0	48.0	3.7	-153.3	74.25
	Min	Cent	-190.9	-4.5	-47.3	-4.5	-190.9	-89.92
		719	-190.2	-11.6	-47.3	-11.6	-190.2	89.90
		721	-190.2	2.1	-47.3	2.1	-190.2	-89.92
		784	-191.5	2.1	-47.3	2.1	-191.5	-89.92
		782	-191.5	-11.6	-47.3	-11.6	-191.5	89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.6	-0.4	0.6	2.7	-0.4	-16.33
	719		0.7	6.8	0.5	6.9	0.6	85.51
	721		6.8	5.1	0.5	6.9	4.9	15.07
	784		6.6	4.3	0.4	6.7	4.2	9.70
	782		0.4	5.4	0.4	5.4	0.4	85.30
Min	Cent		2.1	-0.5	-0.9	2.1	-0.8	-3.70
	719		-2.3	-7.6	-0.7	-2.2	-7.7	-7.50
	721		4.7	-4.0	-0.7	4.7	-4.1	-4.59
	784		4.6	-4.7	-0.8	4.6	-4.8	-4.71
	782		-2.6	-8.9	-0.8	-2.5	-9.0	-6.90

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.0	18.2
	719		-15.9	22.4
	721		-15.9	13.9
	784		-16.0	13.9
	782		-16.0	22.4
Min	Cent		-20.2	-15.2
	719		-20.1	-18.5
	721		-20.1	-11.8
	784		-20.2	-11.8
	782		-20.2	-18.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
532	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-318.7	-1.6	17.9	-0.6	-318.9	86.89
					721	-312.5	-10.9	17.9	-9.9	-312.7	86.73
					722	-312.5	21.3	17.9	22.2	-312.7	86.95
					785	-318.9	21.3	17.9	22.2	-319.0	87.03
					784	-318.9	-10.9	17.9	-9.9	-319.0	86.80
				Min	Cent	-819.5	-17.8	-13.6	-17.6	-819.6	-89.03
					721	-819.1	-35.8	-13.6	-35.6	-819.3	-89.00
					722	-819.1	-5.9	-13.6	-5.7	-819.3	-89.04
					785	-828.8	-5.9	-13.6	-5.7	-828.9	-89.05
					784	-828.8	-35.8	-13.6	-35.6	-828.9	-89.02

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.9	2.7	1.1	12.0	2.6	6.67
	721		7.8	16.8	1.1	17.0	7.7	83.59
	722		26.3	16.6	1.0	26.4	16.5	5.80

			785	20.9	3.8	0.9	20.9	3.7	3.05
			784	1.3	2.8	1.0	3.3	0.8	64.36
		Min	Cent	4.3	-2.7	-4.3	5.4	-4.7	-21.10
			721	-0.3	-4.5	-3.9	1.3	-6.8	-28.12
			722	8.4	-1.9	-3.8	9.0	-3.1	-13.65
			785	8.4	-13.0	-3.9	8.8	-13.7	-8.69
			784	-2.2	-20.8	-4.0	-1.3	-21.7	-11.73

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-22.2	45.1
	721		-15.8	52.3
	722		-15.8	39.9
	785		-21.7	39.9
	784		-21.7	52.3
Min	Cent		-59.9	-7.8
	721		-65.7	-9.6
	722		-65.7	-6.4
	785		-58.5	-6.4
	784		-58.5	-9.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-231.8	-1.5	13.3	-0.9	-231.8	86.82
		721	-231.1	-8.3	13.3	-7.7	-231.1	87.04
		722	-231.1	15.7	13.3	16.4	-231.1	86.95
		785	-232.6	15.7	13.3	16.4	-232.6	87.03
		784	-232.6	-8.3	13.3	-7.7	-232.6	87.10
	Min	Cent	-607.0	-12.4	-7.9	-12.3	-607.1	-89.25
		721	-606.7	-25.7	-7.9	-25.6	-606.8	-89.23
		722	-606.7	-3.5	-7.9	-3.4	-606.8	-89.26
		785	-613.9	-3.5	-7.9	-3.4	-614.0	-89.27
		784	-613.9	-25.7	-7.9	-25.6	-614.0	-89.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.8	2.0	0.8	8.9	1.9	6.67
	721		5.8	12.5	0.8	12.6	5.7	83.59
	722		19.5	12.3	0.7	19.6	12.2	5.80
	785		15.5	2.7	0.7	15.5	2.7	3.05
	784		0.9	1.9	0.7	2.3	0.6	63.17
Min	Cent		3.2	-1.9	-3.2	3.2	-3.5	0.37
	721		-0.1	-3.1	-2.9	0.1	-4.8	2.53
	722		6.2	-1.2	-2.8	6.2	-2.2	-0.84
	785		6.2	-9.7	-2.9	6.2	-10.2	-1.57
	784		-1.6	-15.4	-3.0	-1.0	-16.1	-11.73

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.4	33.4
	721		-11.7	38.7
	722		-11.7	29.5
	785		-16.1	29.5
	784		-16.1	38.7
Min	Cent		-44.3	-5.3
	721		-48.7	-6.5
	722		-48.7	-4.3
	785		-43.4	-4.3
	784		-43.4	-6.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-212.4	-4.1	50.4	6.6	-212.4	78.05
		721	-211.6	-9.8	50.4	0.7	-211.6	77.69
		722	-211.6	2.4	50.4	12.7	-211.6	78.28
		785	-213.2	2.4	50.4	12.6	-213.2	78.37
		784	-213.2	-9.8	50.4	0.6	-213.2	77.79
	Min	Cent	-266.4	-4.9	-49.2	-4.8	-266.4	89.87
		721	-265.6	-12.1	-49.2	-12.1	-265.6	89.86
		722	-265.6	1.5	-49.2	1.5	-265.6	89.86
		785	-267.1	1.5	-49.2	1.5	-267.1	89.86
		784	-267.1	-12.1	-49.2	-12.1	-267.1	89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.7	-0.3	0.6	3.7	-0.3	-2.16
	721		1.2	4.0	0.5	4.1	1.2	79.74

			722	7.2	3.1	0.5	7.2	3.1	7.27
			785	7.2	2.8	0.4	7.2	2.7	-1.43
			784	1.1	3.2	0.4	3.3	1.0	78.82
		Min	Cent	2.9	-0.4	-0.9	2.9	-0.6	-2.62
			721	-0.6	-5.1	-0.7	-0.5	-5.2	-8.96
			722	5.7	-2.4	-0.7	5.7	-2.5	-1.03
			785	5.7	-2.7	-0.8	5.7	-2.7	-1.78
			784	-0.8	-5.8	-0.8	-0.7	-5.9	-8.85

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.9	11.1
	721		-14.9	13.9
	722		-14.9	8.2
	785		-15.0	8.2
	784		-15.0	13.9
Min	Cent		-19.0	-9.6
	721		-19.0	-11.8
	722		-19.0	-7.4
	785		-19.0	-7.4
	784		-19.0	-11.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-318.7	-1.6	17.9	-0.6	-318.9	86.89
		721	-312.5	-10.9	17.9	-9.9	-312.7	86.73
		722	-312.5	21.3	17.9	22.2	-312.7	86.95
		785	-318.9	21.3	17.9	22.2	-319.0	87.03
		784	-318.9	-10.9	17.9	-9.9	-319.0	86.80
	Min	Cent	-819.5	-17.8	-13.6	-17.6	-819.6	-89.03
		721	-819.1	-35.8	-13.6	-35.6	-819.3	-89.00
		722	-819.1	-5.9	-13.6	-5.7	-819.3	-89.04
		785	-828.8	-5.9	-13.6	-5.7	-828.9	-89.05
		784	-828.8	-35.8	-13.6	-35.6	-828.9	-89.02

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.9	2.7	1.1	12.0	2.6	6.67
	721		7.8	16.8	1.1	17.0	7.7	83.59
	722		26.3	16.6	1.0	26.4	16.5	5.80
	785		20.9	3.8	0.9	20.9	3.7	3.05
	784		1.3	2.8	1.0	3.3	0.8	64.36
Min	Cent		4.3	-2.7	-4.3	4.9	-4.7	0.84
	721		-0.3	-4.5	-3.9	0.1	-6.8	4.35
	722		8.4	-1.9	-3.8	9.0	-3.1	-13.65
	785		8.4	-13.0	-3.9	8.8	-13.7	-8.69
	784		-2.2	-20.8	-4.0	-1.3	-21.7	-11.73

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-22.2	45.1
	721		-15.8	52.3
	722		-15.8	39.9
	785		-21.7	39.9
	784		-21.7	52.3
Min	Cent		-59.9	-7.8
	721		-65.7	-9.6
	722		-65.7	-6.4
	785		-58.5	-6.4
	784		-58.5	-9.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-231.8	-1.5	13.3	-0.9	-231.8	86.82
		721	-231.1	-8.3	13.3	-7.7	-231.1	87.04
		722	-231.1	15.7	13.3	16.4	-231.1	86.95
		785	-232.6	15.7	13.3	16.4	-232.6	87.03
		784	-232.6	-8.3	13.3	-7.7	-232.6	87.10
	Min	Cent	-607.0	-12.4	-7.9	-12.3	-607.1	-89.25
		721	-606.7	-25.7	-7.9	-25.6	-606.8	-89.23
		722	-606.7	-3.5	-7.9	-3.4	-606.8	-89.26
		785	-613.9	-3.5	-7.9	-3.4	-614.0	-89.27
		784	-613.9	-25.7	-7.9	-25.6	-614.0	-89.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.8	2.0	0.8	8.9	1.9	6.67

				721	5.8	12.5	0.8	12.6	5.7	83.59
				722	19.5	12.3	0.7	19.6	12.2	5.80
				785	15.5	2.7	0.7	15.5	2.7	3.05
				784	0.9	1.9	0.7	2.3	0.6	63.17
			Min	Cent	3.2	-1.9	-3.2	3.2	-3.5	0.37
				721	-0.1	-3.1	-2.9	0.1	-4.8	2.53
				722	6.2	-1.2	-2.8	6.2	-2.2	-0.84
				785	6.2	-9.7	-2.9	6.2	-10.2	-1.57
				784	-1.6	-15.4	-3.0	-1.0	-16.1	-11.73

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.4	33.4
	721		-11.7	38.7
	722		-11.7	29.5
	785		-16.1	29.5
	784		-16.1	38.7
Min	Cent		-44.3	-5.3
	721		-48.7	-6.5
	722		-48.7	-4.3
	785		-43.4	-4.3
	784		-43.4	-6.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-212.4	-4.1	50.4	6.6	-212.4	78.05
		721	-211.6	-9.8	50.4	0.7	-211.6	77.69
		722	-211.6	2.4	50.4	12.7	-211.6	78.28
		785	-213.2	2.4	50.4	12.6	-213.2	78.37
		784	-213.2	-9.8	50.4	0.6	-213.2	77.79
	Min	Cent	-266.4	-4.9	-49.2	-4.8	-266.4	89.87
		721	-265.6	-12.1	-49.2	-12.1	-265.6	89.86
		722	-265.6	1.5	-49.2	1.5	-265.6	89.86
		785	-267.1	1.5	-49.2	1.5	-267.1	89.86
		784	-267.1	-12.1	-49.2	-12.1	-267.1	89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.7	-0.3	0.6	3.7	-0.3	-2.16
	721		1.2	4.0	0.5	4.1	1.2	79.74
	722		7.2	3.1	0.5	7.2	3.1	7.27
	785		7.2	2.8	0.4	7.2	2.7	-1.43
	784		1.1	3.2	0.4	3.3	1.0	78.82
Min	Cent		2.9	-0.4	-0.9	2.9	-0.6	-2.62
	721		-0.6	-5.1	-0.7	-0.5	-5.2	-8.96
	722		5.7	-2.4	-0.7	5.7	-2.5	-1.03
	785		5.7	-2.7	-0.8	5.7	-2.7	-1.78
	784		-0.8	-5.8	-0.8	-0.7	-5.9	-8.85

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.9	11.1
	721		-14.9	13.9
	722		-14.9	8.2
	785		-15.0	8.2
	784		-15.0	13.9
Min	Cent		-19.0	-9.6
	721		-19.0	-11.8
	722		-19.0	-7.4
	785		-19.0	-7.4
	784		-19.0	-11.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
533	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-404.4	1.8	21.3	2.9	-404.7	87.05
					722	-400.7	-10.6	21.3	-9.6	-400.9	87.18
					723	-400.7	23.7	21.3	24.7	-400.9	87.17
					786	-404.7	23.7	21.3	24.7	-404.9	87.20
					785	-404.7	-10.6	21.3	-9.6	-405.0	87.21
				Min	Cent	-1025.5	-17.3	-12.0	-17.2	-1025.5	-89.32
					722	-1019.4	-33.3	-12.0	-33.1	-1019.5	-89.30
					723	-1019.4	-5.0	-12.0	-4.8	-1019.5	-89.32
					786	-1034.9	-5.0	-12.0	-4.8	-1034.9	-89.33
					785	-1034.9	-33.3	-12.0	-33.2	-1034.9	-89.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

		Max	Cent	14.9	3.2	1.0	15.0	3.1	4.85
			722	10.7	13.6	1.0	13.9	10.4	72.71
			723	28.1	14.6	1.0	28.2	14.5	3.98
			786	23.7	3.8	0.9	23.7	3.8	2.47
			785	4.4	2.1	0.9	4.7	1.8	19.55
		Min	Cent	5.6	-2.4	-4.0	6.4	-4.0	-17.99
			722	1.5	-3.4	-3.7	2.7	-5.4	-24.25
			723	9.4	-1.8	-3.6	9.9	-2.9	-11.99
			786	9.3	-10.5	-3.7	9.7	-11.2	-8.62
			785	1.3	-15.9	-3.9	2.0	-16.7	-11.46

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-19.6	35.1
	722		-13.0	39.9
	723		-13.0	31.8
	786		-19.1	31.8
	785		-19.1	39.9
Min	Cent		-56.2	-5.7
	722		-62.1	-6.4
	723		-62.1	-5.3
	786		-54.8	-5.3
	785		-54.8	-6.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-293.3	1.4	15.7	2.2	-293.3	87.05
		722	-292.5	-8.1	15.7	-7.5	-292.5	87.44
		723	-292.5	17.5	15.7	18.3	-292.5	87.17
		786	-294.2	17.5	15.7	18.3	-294.2	87.20
		785	-294.2	-8.1	15.7	-7.5	-294.2	87.46
	Min	Cent	-759.6	-11.9	-7.1	-11.9	-759.6	-89.48
		722	-755.1	-23.8	-7.1	-23.7	-755.1	-89.47
		723	-755.1	-2.8	-7.1	-2.7	-755.1	-89.49
		786	-766.5	-2.8	-7.1	-2.7	-766.6	-89.49
		785	-766.5	-23.8	-7.1	-23.7	-766.6	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.1	2.4	0.7	11.1	2.3	4.85
	722		8.0	10.0	0.7	10.3	7.7	72.71
	723		20.8	10.8	0.7	20.9	10.8	3.98
	786		17.5	2.8	0.6	17.6	2.8	2.47
	785		3.3	1.5	0.7	3.5	1.3	18.61
Min	Cent		4.1	-1.7	-3.0	4.1	-2.9	-1.69
	722		1.2	-2.3	-2.8	1.2	-3.9	1.74
	723		6.9	-1.2	-2.7	6.9	-2.0	-0.64
	786		6.9	-7.8	-2.8	6.9	-8.3	-1.40
	785		1.0	-11.8	-2.9	1.3	-12.4	-2.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.5	26.0
	722		-9.6	29.5
	723		-9.6	23.5
	786		-14.2	23.5
	785		-14.2	29.5
Min	Cent		-41.6	-3.9
	722		-46.0	-4.3
	723		-46.0	-3.7
	786		-40.6	-3.7
	785		-40.6	-4.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-268.2	-3.8	49.2	4.4	-268.2	80.61
		722	-267.4	-9.6	49.2	-1.7	-267.4	80.35
		723	-267.4	2.9	49.2	10.6	-267.4	80.73
		786	-269.1	2.9	49.2	10.5	-269.1	80.80
		785	-269.1	-9.6	49.2	-1.8	-269.1	80.41
	Min	Cent	-337.3	-4.6	-47.9	-4.4	-337.3	89.89
		722	-336.4	-11.8	-47.9	-11.7	-336.4	89.88
		723	-336.4	1.8	-47.9	1.8	-336.4	89.88
		786	-338.1	1.8	-47.9	1.8	-338.1	89.88
		785	-338.1	-11.8	-47.9	-11.7	-338.1	89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	4.7	-0.2	0.6	4.8	-0.2	-1.60
		722	2.0	2.1	0.5	2.6	1.5	47.50
		723	8.0	1.9	0.5	8.0	1.8	-0.61
		786	8.0	1.8	0.5	8.0	1.8	-1.27
		785	2.0	1.8	0.5	2.3	1.4	38.36
	Min	Cent	3.7	-0.3	-0.8	3.7	-0.5	-1.95
		722	0.8	-3.4	-0.7	0.9	-3.5	-9.49
		723	6.2	-1.4	-0.7	6.2	-1.5	-0.79
		786	6.3	-1.3	-0.8	6.3	-1.4	-1.60
		785	0.7	-3.7	-0.8	0.9	-3.8	-10.06

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent		-13.8	6.4
		722		-13.8	8.2
		723		-13.8	4.6
		786		-13.8	4.6
		785		-13.8	8.2
	Min	Cent		-17.7	-6.0
		722		-17.6	-7.4
		723		-17.6	-4.5
		786		-17.7	-4.5
		785		-17.7	-7.4

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-404.4	1.8	21.3	2.9	-404.7	87.05
		722		-400.7	-10.6	21.3	-9.6	-400.9	87.18
		723		-400.7	23.7	21.3	24.7	-400.9	87.17
		786		-404.7	23.7	21.3	24.7	-404.9	87.20
		785		-404.7	-10.6	21.3	-9.6	-405.0	87.21
	Min	Cent		-1025.5	-17.3	-12.0	-17.2	-1025.5	-89.32
		722		-1019.4	-33.3	-12.0	-33.1	-1019.5	-89.30
		723		-1019.4	-5.0	-12.0	-4.8	-1019.5	-89.32
		786		-1034.9	-5.0	-12.0	-4.8	-1034.9	-89.33
		785		-1034.9	-33.3	-12.0	-33.2	-1034.9	-89.31

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent		14.9	3.2	1.0	15.0	3.1	4.85
		722		10.7	13.6	1.0	13.9	10.4	72.71
		723		28.1	14.6	1.0	28.2	14.5	3.98
		786		23.7	3.8	0.9	23.7	3.8	2.47
		785		4.4	2.1	0.9	4.7	1.8	19.55
	Min	Cent		5.6	-2.4	-4.0	6.2	-4.0	0.65
		722		1.5	-3.4	-3.7	1.9	-5.4	2.31
		723		9.4	-1.8	-3.6	9.9	-2.9	-11.99
		786		9.3	-10.5	-3.7	9.7	-11.2	-8.62
		785		1.3	-15.9	-3.9	2.0	-16.7	-11.46

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent		-19.6	35.1
		722		-13.0	39.9
		723		-13.0	31.8
		786		-19.1	31.8
		785		-19.1	39.9
	Min	Cent		-56.2	-5.7
		722		-62.1	-6.4
		723		-62.1	-5.3
		786		-54.8	-5.3
		785		-54.8	-6.4

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-293.3	1.4	15.7	2.2	-293.3	87.05
		722		-292.5	-8.1	15.7	-7.5	-292.5	87.44
		723		-292.5	17.5	15.7	18.3	-292.5	87.17
		786		-294.2	17.5	15.7	18.3	-294.2	87.20
		785		-294.2	-8.1	15.7	-7.5	-294.2	87.46
	Min	Cent		-759.6	-11.9	-7.1	-11.9	-759.6	-89.48
		722		-755.1	-23.8	-7.1	-23.7	-755.1	-89.47
		723		-755.1	-2.8	-7.1	-2.7	-755.1	-89.49
		786		-766.5	-2.8	-7.1	-2.7	-766.6	-89.49
		785		-766.5	-23.8	-7.1	-23.7	-766.6	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.1	2.4	0.7	11.1	2.3	4.85
	722		8.0	10.0	0.7	10.3	7.7	72.71
	723		20.8	10.8	0.7	20.9	10.8	3.98
	786		17.5	2.8	0.6	17.6	2.8	2.47
	785		3.3	1.5	0.7	3.5	1.3	18.61
Min	Cent		4.1	-1.7	-3.0	4.1	-2.9	-1.69
	722		1.2	-2.3	-2.8	1.2	-3.9	1.74
	723		6.9	-1.2	-2.7	6.9	-2.0	-0.64
	786		6.9	-7.8	-2.8	6.9	-8.3	-1.40
	785		1.0	-11.8	-2.9	1.3	-12.4	-2.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.5	26.0
	722		-9.6	29.5
	723		-9.6	23.5
	786		-14.2	23.5
	785		-14.2	29.5
Min	Cent		-41.6	-3.9
	722		-46.0	-4.3
	723		-46.0	-3.7
	786		-40.6	-3.7
	785		-40.6	-4.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-268.2	-3.8	49.2	4.4	-268.2	80.61
		722	-267.4	-9.6	49.2	-1.7	-267.4	80.35
		723	-267.4	2.9	49.2	10.6	-267.4	80.73
		786	-269.1	2.9	49.2	10.5	-269.1	80.80
		785	-269.1	-9.6	49.2	-1.8	-269.1	80.41
	Min	Cent	-337.3	-4.6	-47.9	-4.4	-337.3	89.89
		722	-336.4	-11.8	-47.9	-11.7	-336.4	89.88
		723	-336.4	1.8	-47.9	1.8	-336.4	89.88
		786	-338.1	1.8	-47.9	1.8	-338.1	89.88
		785	-338.1	-11.8	-47.9	-11.7	-338.1	89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.7	-0.2	0.6	4.8	-0.2	-1.60
	722		2.0	2.1	0.5	2.6	1.5	47.50
	723		8.0	1.9	0.5	8.0	1.8	-0.61
	786		8.0	1.8	0.5	8.0	1.8	-1.27
	785		2.0	1.8	0.5	2.3	1.4	38.36
Min	Cent		3.7	-0.3	-0.8	3.7	-0.5	-1.95
	722		0.8	-3.4	-0.7	0.9	-3.5	-9.49
	723		6.2	-1.4	-0.7	6.2	-1.5	-0.79
	786		6.3	-1.3	-0.8	6.3	-1.4	-1.60
	785		0.7	-3.7	-0.8	0.9	-3.8	-10.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.8	6.4
	722		-13.8	8.2
	723		-13.8	4.6
	786		-13.8	4.6
	785		-13.8	8.2
Min	Cent		-17.7	-6.0
	722		-17.6	-7.4
	723		-17.6	-4.5
	786		-17.7	-4.5
	785		-17.7	-7.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
534	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-483.2	5.0	23.4	6.1	-483.5	87.30
					723	-481.2	-7.7	23.4	-6.8	-481.5	87.55
					724	-481.2	25.0	23.4	26.1	-481.5	87.39
					787	-483.6	25.0	23.4	26.1	-483.9	87.40
					786	-483.6	-7.7	23.4	-6.8	-483.9	87.56
				Min	Cent	-1211.4	-15.0	-11.3	-14.9	-1211.5	-89.46
					723	-1201.8	-28.7	-11.3	-28.6	-1201.8	-89.45
					724	-1201.8	-3.6	-11.3	-3.5	-1201.8	-89.46
					787	-1221.1	-3.6	-11.3	-3.5	-1221.2	-89.47
					786	-1221.1	-28.7	-11.3	-28.6	-1221.2	-89.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.7	3.7	1.0	17.8	3.6	3.73
		723	13.7	11.8	0.9	14.1	11.5	21.82
		724	29.8	13.7	0.9	29.8	13.7	3.13
		787	26.0	5.7	0.8	26.0	5.7	2.26
		786	8.3	2.1	0.9	8.4	2.0	7.47
	Min	Cent	6.7	-2.3	-3.7	7.3	-3.6	-15.13
		723	2.9	-3.2	-3.5	3.8	-4.8	-19.66
		724	10.2	-2.4	-3.3	10.6	-3.2	-10.14
		787	10.1	-8.9	-3.5	10.5	-9.5	-8.18
		786	3.1	-12.4	-3.6	3.6	-13.2	-11.32

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.5	28.8
		723	-9.2	31.8
		724	-9.2	27.4
		787	-17.0	27.4
		786	-17.0	31.8
	Min	Cent	-52.6	-5.4
		723	-58.7	-5.3
		724	-58.7	-5.9
		787	-51.0	-5.9
		786	-51.0	-5.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-349.7	3.7	17.3	4.5	-349.7	87.30
		723	-348.8	-6.0	17.3	-5.5	-348.8	87.78
		724	-348.8	18.5	17.3	19.3	-348.8	87.39
		787	-350.6	18.5	17.3	19.3	-350.6	87.40
		786	-350.6	-6.0	17.3	-5.5	-350.6	87.79
	Min	Cent	-897.3	-10.2	-6.6	-10.1	-897.4	-89.59
		723	-890.2	-20.3	-6.6	-20.3	-890.2	-89.58
		724	-890.2	-1.7	-6.6	-1.7	-890.2	-89.59
		787	-904.5	-1.7	-6.6	-1.7	-904.6	-89.59
		786	-904.5	-20.3	-6.6	-20.3	-904.6	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.1	2.7	0.7	13.2	2.7	3.73
		723	10.2	8.8	0.7	10.4	8.5	21.81
		724	22.1	10.2	0.7	22.1	10.1	3.13
		787	19.3	4.2	0.6	19.3	4.2	2.26
		786	6.1	1.5	0.6	6.2	1.5	7.47
	Min	Cent	4.9	-1.6	-2.7	4.9	-2.6	-1.30
		723	2.2	-2.3	-2.6	2.3	-3.4	1.29
		724	7.4	-1.7	-2.5	7.4	-2.3	-0.51
		787	7.5	-6.5	-2.6	7.5	-7.0	-1.21
		786	2.3	-9.2	-2.7	2.4	-9.8	-0.59

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-12.2	21.3
		723	-6.8	23.5
		724	-6.8	20.3
		787	-12.6	20.3
		786	-12.6	23.5
	Min	Cent	-39.0	-3.8
		723	-43.5	-3.7
		724	-43.5	-4.2
		787	-37.8	-4.2
		786	-37.8	-3.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-319.2	-2.8	46.0	3.2	-319.2	82.58
		723	-318.3	-8.4	46.0	-2.6	-318.3	82.38
		724	-318.3	3.6	46.0	9.1	-318.3	82.63
		787	-320.1	3.6	46.0	9.1	-320.1	82.67
		786	-320.1	-8.4	46.0	-2.6	-320.1	82.43
	Min	Cent	-402.5	-3.5	-44.8	-3.3	-402.5	89.92
		723	-401.7	-10.2	-44.8	-10.2	-401.7	89.91
		724	-401.7	2.4	-44.8	2.4	-401.7	89.91
		787	-403.4	2.4	-44.8	2.4	-403.4	89.91

		786	-403.4	-10.2	-44.8	-10.2	-403.4	89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.7	-0.2	0.6	5.7	-0.2	-1.23
	723		2.9	1.0	0.6	3.0	0.8	15.11
	724		8.6	1.1	0.6	8.6	1.1	-0.49
	787		8.7	1.2	0.5	8.7	1.2	-1.10
	786		2.9	0.9	0.5	3.0	0.8	12.58
Min	Cent		4.5	-0.3	-0.8	4.5	-0.4	-1.51
	723		2.0	-2.3	-0.7	2.1	-2.5	-9.18
	724		6.7	-0.8	-0.7	6.7	-0.9	-0.64
	787		6.8	-0.5	-0.8	6.8	-0.6	-1.40
	786		2.0	-2.3	-0.8	2.2	-2.4	-10.23

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-12.6	3.4
	723		-12.6	4.6
	724		-12.6	2.3
	787		-12.6	2.3
	786		-12.6	4.6
Min	Cent		-16.2	-3.7
	723		-16.2	-4.5
	724		-16.2	-2.8
	787		-16.2	-2.8
	786		-16.2	-4.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-483.2	5.0	23.4	6.1	-483.5	87.30
		723	-481.2	-7.7	23.4	-6.8	-481.5	87.55
		724	-481.2	25.0	23.4	26.1	-481.5	87.39
		787	-483.6	25.0	23.4	26.1	-483.9	87.40
		786	-483.6	-7.7	23.4	-6.8	-483.9	87.56
	Min	Cent	-1211.4	-15.0	-11.3	-14.9	-1211.5	-89.46
		723	-1201.8	-28.7	-11.3	-28.6	-1201.8	-89.45
		724	-1201.8	-3.6	-11.3	-3.5	-1201.8	-89.46
		787	-1221.1	-3.6	-11.3	-3.5	-1221.2	-89.47
		786	-1221.1	-28.7	-11.3	-28.6	-1221.2	-89.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.7	3.7	1.0	17.8	3.6	3.73
	723		13.7	11.8	0.9	14.1	11.5	21.82
	724		29.8	13.7	0.9	29.8	13.7	3.13
	787		26.0	5.7	0.8	26.0	5.7	2.26
	786		8.3	2.1	0.9	8.4	2.0	7.47
Min	Cent		6.7	-2.3	-3.7	7.3	-3.6	-15.13
	723		2.9	-3.2	-3.5	3.5	-4.8	1.69
	724		10.2	-2.4	-3.3	10.6	-3.2	-10.14
	787		10.1	-8.9	-3.5	10.5	-9.5	-8.18
	786		3.1	-12.4	-3.6	3.6	-13.2	-0.11

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.5	28.8
	723		-9.2	31.8
	724		-9.2	27.4
	787		-17.0	27.4
	786		-17.0	31.8
Min	Cent		-52.6	-5.4
	723		-58.7	-5.3
	724		-58.7	-5.9
	787		-51.0	-5.9
	786		-51.0	-5.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-349.7	3.7	17.3	4.5	-349.7	87.30
		723	-348.8	-6.0	17.3	-5.5	-348.8	87.78
		724	-348.8	18.5	17.3	19.3	-348.8	87.39
		787	-350.6	18.5	17.3	19.3	-350.6	87.40
		786	-350.6	-6.0	17.3	-5.5	-350.6	87.79
	Min	Cent	-897.3	-10.2	-6.6	-10.1	-897.4	-89.59
		723	-890.2	-20.3	-6.6	-20.3	-890.2	-89.58
		724	-890.2	-1.7	-6.6	-1.7	-890.2	-89.59

			787	-904.5	-1.7	-6.6	-1.7	-904.6	-89.59
			786	-904.5	-20.3	-6.6	-20.3	-904.6	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.1	2.7	0.7	13.2	2.7	3.73
		723	10.2	8.8	0.7	10.4	8.5	21.81
		724	22.1	10.2	0.7	22.1	10.1	3.13
		787	19.3	4.2	0.6	19.3	4.2	2.26
		786	6.1	1.5	0.6	6.2	1.5	7.47
Min	Cent		4.9	-1.6	-2.7	4.9	-2.6	-1.30
		723	2.2	-2.3	-2.6	2.3	-3.4	1.29
		724	7.4	-1.7	-2.5	7.4	-2.3	-0.51
		787	7.5	-6.5	-2.6	7.5	-7.0	-1.21
		786	2.3	-9.2	-2.7	2.4	-9.8	-0.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-12.2	21.3
		723	-6.8	23.5
		724	-6.8	20.3
		787	-12.6	20.3
		786	-12.6	23.5
Min	Cent		-39.0	-3.8
		723	-43.5	-3.7
		724	-43.5	-4.2
		787	-37.8	-4.2
		786	-37.8	-3.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-319.2	-2.8	46.0	3.2	-319.2	82.58
		723	-318.3	-8.4	46.0	-2.6	-318.3	82.38
		724	-318.3	3.6	46.0	9.1	-318.3	82.63
		787	-320.1	3.6	46.0	9.1	-320.1	82.67
		786	-320.1	-8.4	46.0	-2.6	-320.1	82.43
	Min	Cent	-402.5	-3.5	-44.8	-3.3	-402.5	89.92
		723	-401.7	-10.2	-44.8	-10.2	-401.7	89.91
		724	-401.7	2.4	-44.8	2.4	-401.7	89.91
		787	-403.4	2.4	-44.8	2.4	-403.4	89.91
		786	-403.4	-10.2	-44.8	-10.2	-403.4	89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.7	-0.2	0.6	5.7	-0.2	-1.23
		723	2.9	1.0	0.6	3.0	0.8	15.11
		724	8.6	1.1	0.6	8.6	1.1	-0.49
		787	8.7	1.2	0.5	8.7	1.2	-1.10
		786	2.9	0.9	0.5	3.0	0.8	12.58
Min	Cent		4.5	-0.3	-0.8	4.5	-0.4	-1.51
		723	2.0	-2.3	-0.7	2.1	-2.5	-9.18
		724	6.7	-0.8	-0.7	6.7	-0.9	-0.64
		787	6.8	-0.5	-0.8	6.8	-0.6	-1.40
		786	2.0	-2.3	-0.8	2.2	-2.4	-10.23

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-12.6	3.4
		723	-12.6	4.6
		724	-12.6	2.3
		787	-12.6	2.3
		786	-12.6	4.6
Min	Cent		-16.2	-3.7
		723	-16.2	-4.5
		724	-16.2	-2.8
		787	-16.2	-2.8
		786	-16.2	-4.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
535	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-554.4	7.2	24.6	8.3	-554.7	87.53
					724	-553.6	-4.3	24.6	-3.5	-553.9	87.86
					725	-553.6	25.4	24.6	26.4	-553.9	87.60
					788	-554.9	25.4	24.6	26.4	-555.3	87.60
					787	-554.9	-4.3	24.6	-3.5	-555.3	87.86
				Min	Cent	-1378.2	-12.7	-12.0	-12.6	-1378.2	-89.50
					724	-1366.7	-24.5	-12.0	-24.4	-1366.7	-89.49

		725	-1366.7	-2.6	-12.0	-2.5	-1366.7	-89.50
		788	-1389.7	-2.6	-12.0	-2.5	-1389.8	-89.51
		787	-1389.7	-24.5	-12.0	-24.4	-1389.8	-89.50

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.2	4.1	0.9	20.3	4.1	2.99
	724	16.9	11.2	0.9	17.1	11.0	8.15
	725	31.3	13.3	0.9	31.4	13.3	2.59
	788	28.0	7.2	0.8	28.0	7.1	2.04
	787	12.0	3.0	0.8	12.1	3.0	4.88
Min	Cent	7.7	-2.2	-3.3	8.2	-3.2	-12.71
	724	4.2	-3.8	-3.2	4.8	-4.9	-15.07
	725	10.9	-3.2	-3.1	11.2	-3.8	-8.53
	788	10.8	-7.7	-3.2	11.1	-8.2	-7.57
	787	4.5	-10.5	-3.4	4.9	-11.2	-10.42

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-13.3	25.8
	724	-5.8	27.4
	725	-5.8	25.6
	788	-14.8	25.6
	787	-14.8	27.4
Min	Cent	-49.0	-6.7
	724	-55.4	-5.9
	725	-55.4	-8.8
	788	-47.2	-8.8
	787	-47.2	-5.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-400.7	5.3	18.2	6.1	-400.7	87.53
		724	-399.8	-3.4	18.2	-2.6	-399.8	87.47
		725	-399.8	18.8	18.2	19.6	-399.8	87.60
		788	-401.6	18.8	18.2	19.6	-401.6	87.60
		787	-401.6	-3.4	18.2	-2.6	-401.6	87.47
	Min	Cent	-1020.8	-8.5	-7.1	-8.4	-1020.9	-89.60
		724	-1012.3	-17.2	-7.1	-17.1	-1012.3	-89.59
		725	-1012.3	-1.0	-7.1	-1.0	-1012.3	-89.60
		788	-1029.4	-1.0	-7.1	-1.0	-1029.4	-89.60
		787	-1029.4	-17.2	-7.1	-17.1	-1029.4	-89.60

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	15.0	3.0	0.6	15.0	3.0	2.99
	724	12.5	8.3	0.6	12.6	8.2	8.15
	725	23.2	9.9	0.6	23.2	9.8	2.59
	788	20.7	5.3	0.5	20.7	5.3	2.04
	787	8.9	2.3	0.6	8.9	2.2	4.87
Min	Cent	5.7	-1.5	-2.5	5.7	-2.3	-1.02
	724	3.2	-2.7	-2.4	3.3	-3.5	1.00
	725	7.9	-2.2	-2.3	7.9	-2.7	-0.41
	788	8.0	-5.6	-2.4	8.0	-6.0	-1.03
	787	3.4	-7.8	-2.5	3.4	-8.3	-0.37

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.9	19.1
	724	-4.3	20.3
	725	-4.3	18.9
	788	-11.0	18.9
	787	-11.0	20.3
Min	Cent	-36.3	-4.9
	724	-41.0	-4.2
	725	-41.0	-6.5
	788	-35.0	-6.5
	787	-35.0	-4.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-365.1	-1.7	41.7	2.7	-365.1	84.09
		724	-364.2	-6.8	41.7	-2.6	-364.2	83.94
		725	-364.2	4.1	41.7	8.0	-364.2	84.45
		788	-366.0	4.1	41.7	8.0	-366.0	84.47
		787	-366.0	-6.8	41.7	-2.6	-366.0	83.97
	Min	Cent	-461.7	-2.4	-40.8	-2.1	-461.7	89.99

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		724	-460.8	-8.3	-40.8	-8.3	-460.8	89.94
		725	-460.8	2.9	-40.8	2.9	-460.8	89.94
		788	-462.5	2.9	-40.8	2.9	-462.5	89.94
		787	-462.5	-8.3	-40.8	-8.3	-462.5	89.94
	Max	Cent	6.5	-0.1	0.6	6.6	-0.1	-0.97
		724	3.8	0.3	0.6	3.9	0.2	9.17
		725	9.2	0.7	0.6	9.2	0.6	-0.40
		788	9.3	0.9	0.5	9.3	0.8	-0.94
		787	3.9	0.4	0.5	3.9	0.3	-1.96
	Min	Cent	5.1	-0.3	-0.8	5.1	-0.4	-1.19
		724	3.0	-1.7	-0.7	3.0	-1.8	-1.11
		725	7.2	-0.5	-0.7	7.2	-0.5	-0.53
		788	7.3	-0.1	-0.8	7.3	-0.1	-1.20
		787	3.1	-1.4	-0.8	3.1	-1.5	-2.40

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.3	1.6
		724	-11.3	2.3
		725	-11.3	0.9
		788	-11.4	0.9
		787	-11.4	2.3
	Min	Cent	-14.7	-2.3
		724	-14.7	-2.8
		725	-14.7	-1.8
		788	-14.7	-1.8
		787	-14.7	-2.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-554.4	7.2	24.6	8.3	-554.7	87.53
		724	-553.6	-4.3	24.6	-3.5	-553.9	87.86
		725	-553.6	25.4	24.6	26.4	-553.9	87.60
		788	-554.9	25.4	24.6	26.4	-555.3	87.60
		787	-554.9	-4.3	24.6	-3.5	-555.3	87.86
	Min	Cent	-1378.2	-12.7	-12.0	-12.6	-1378.2	-89.50
		724	-1366.7	-24.5	-12.0	-24.4	-1366.7	-89.49
		725	-1366.7	-2.6	-12.0	-2.5	-1366.7	-89.50
		788	-1389.7	-2.6	-12.0	-2.5	-1389.8	-89.51
		787	-1389.7	-24.5	-12.0	-24.4	-1389.8	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.2	4.1	0.9	20.3	4.1	2.99
		724	16.9	11.2	0.9	17.1	11.0	8.15
		725	31.3	13.3	0.9	31.4	13.3	2.59
		788	28.0	7.2	0.8	28.0	7.1	2.04
		787	12.0	3.0	0.8	12.1	3.0	4.88
	Min	Cent	7.7	-2.2	-3.3	8.2	-3.2	-12.71
		724	4.2	-3.8	-3.2	4.8	-4.9	-15.07
		725	10.9	-3.2	-3.1	11.2	-3.8	-8.53
		788	10.8	-7.7	-3.2	11.1	-8.2	-7.57
		787	4.5	-10.5	-3.4	4.9	-11.2	-10.42

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.3	25.8
		724	-5.8	27.4
		725	-5.8	25.6
		788	-14.8	25.6
		787	-14.8	27.4
	Min	Cent	-49.0	-6.7
		724	-55.4	-5.9
		725	-55.4	-8.8
		788	-47.2	-8.8
		787	-47.2	-5.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-400.7	5.3	18.2	6.1	-400.7	87.53
		724	-399.8	-3.4	18.2	-2.6	-399.8	87.47
		725	-399.8	18.8	18.2	19.6	-399.8	87.60
		788	-401.6	18.8	18.2	19.6	-401.6	87.60
		787	-401.6	-3.4	18.2	-2.6	-401.6	87.47

		Min	Cent	-1020.8	-8.5	-7.1	-8.4	-1020.9	-89.60
			724	-1012.3	-17.2	-7.1	-17.1	-1012.3	-89.59
			725	-1012.3	-1.0	-7.1	-1.0	-1012.3	-89.60
			788	-1029.4	-1.0	-7.1	-1.0	-1029.4	-89.60
			787	-1029.4	-17.2	-7.1	-17.1	-1029.4	-89.60

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	15.0	3.0	0.6	15.0	3.0	2.99
	724	12.5	8.3	0.6	12.6	8.2	8.15
	725	23.2	9.9	0.6	23.2	9.8	2.59
	788	20.7	5.3	0.5	20.7	5.3	2.04
	787	8.9	2.3	0.6	8.9	2.2	4.87
Min	Cent	5.7	-1.5	-2.5	5.7	-2.3	-1.02
	724	3.2	-2.7	-2.4	3.3	-3.5	1.00
	725	7.9	-2.2	-2.3	7.9	-2.7	-0.41
	788	8.0	-5.6	-2.4	8.0	-6.0	-1.03
	787	3.4	-7.8	-2.5	3.4	-8.3	-0.37

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.9	19.1
	724	-4.3	20.3
	725	-4.3	18.9
	788	-11.0	18.9
	787	-11.0	20.3
Min	Cent	-36.3	-4.9
	724	-41.0	-4.2
	725	-41.0	-6.5
	788	-35.0	-6.5
	787	-35.0	-4.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-365.1	-1.7	41.7	2.7	-365.1	84.09
		724	-364.2	-6.8	41.7	-2.6	-364.2	83.94
		725	-364.2	4.1	41.7	8.0	-364.2	84.45
		788	-366.0	4.1	41.7	8.0	-366.0	84.47
		787	-366.0	-6.8	41.7	-2.6	-366.0	83.97
	Min	Cent	-461.7	-2.4	-40.8	-2.1	-461.7	89.99
		724	-460.8	-8.3	-40.8	-8.3	-460.8	89.94
		725	-460.8	2.9	-40.8	2.9	-460.8	89.94
		788	-462.5	2.9	-40.8	2.9	-462.5	89.94
		787	-462.5	-8.3	-40.8	-8.3	-462.5	89.94

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.5	-0.1	0.6	6.6	-0.1	-0.97
	724	3.8	0.3	0.6	3.9	0.2	9.17
	725	9.2	0.7	0.6	9.2	0.6	-0.40
	788	9.3	0.9	0.5	9.3	0.8	-0.94
	787	3.9	0.4	0.5	3.9	0.3	-1.96
Min	Cent	5.1	-0.3	-0.8	5.1	-0.4	-1.19
	724	3.0	-1.7	-0.7	3.0	-1.8	-1.11
	725	7.2	-0.5	-0.7	7.2	-0.5	-0.53
	788	7.3	-0.1	-0.8	7.3	-0.1	-1.20
	787	3.1	-1.4	-0.8	3.1	-1.5	-2.40

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.3	1.6
	724	-11.3	2.3
	725	-11.3	0.9
	788	-11.4	0.9
	787	-11.4	2.3
Min	Cent	-14.7	-2.3
	724	-14.7	-2.8
	725	-14.7	-1.8
	788	-14.7	-1.8
	787	-14.7	-2.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
536	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-618.0	8.7	25.0	9.7	-618.3	87.75
					725	-617.1	-0.6	25.0	0.4	-617.4	87.72
					726	-617.1	25.0	25.0	26.0	-617.4	87.81
					789	-617.5	25.0	25.0	26.0	-618.2	87.80

			788	-617.5	-0.6	25.0	0.4	-618.2	87.71
		Min	Cent	-1526.3	-11.0	-11.9	-10.9	-1526.4	-89.55
			725	-1514.2	-21.1	-11.9	-21.0	-1514.2	-89.54
			726	-1514.2	-2.1	-11.9	-2.0	-1514.2	-89.55
			789	-1539.1	-2.1	-11.9	-2.0	-1539.2	-89.56
			788	-1539.1	-21.1	-11.9	-21.0	-1539.2	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.5	4.5	0.8	22.5	4.4	2.47
	725		19.9	11.3	0.8	20.0	11.2	5.12
	726		32.7	13.1	0.8	32.7	13.1	2.19
	789		29.5	8.1	0.7	29.5	8.1	1.83
	788		15.4	4.7	0.7	15.4	4.6	3.79
Min	Cent		8.6	-2.1	-3.1	9.0	-2.9	-10.87
	725		5.5	-4.4	-2.9	5.9	-5.1	-11.64
	726		11.4	-3.6	-2.8	11.7	-4.1	-7.31
	789		11.4	-6.8	-2.9	11.7	-7.2	-6.87
	788		5.8	-9.1	-3.1	6.1	-9.7	-9.32

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.1	24.3
	725		-2.6	25.6
	726		-2.6	24.4
	789		-11.9	24.4
	788		-11.9	25.6
Min	Cent		-45.4	-10.2
	725		-52.0	-8.8
	726		-52.0	-11.6
	789		-43.5	-11.6
	788		-43.5	-8.8

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-446.2	6.5	18.5	7.2	-446.2	87.75
		725		-445.3	-0.4	18.5	0.3	-445.3	87.72
		726		-445.3	18.5	18.5	19.3	-445.3	87.81
		789		-447.0	18.5	18.5	19.3	-447.0	87.80
		788		-447.0	-0.4	18.5	0.3	-447.0	87.71
	Min	Cent		-1130.6	-7.3	-7.3	-7.2	-1130.6	-89.63
		725		-1121.6	-14.7	-7.3	-14.7	-1121.6	-89.62
		726		-1121.6	-0.7	-7.3	-0.7	-1121.6	-89.63
		789		-1139.9	-0.7	-7.3	-0.7	-1140.0	-89.64
		788		-1139.9	-14.7	-7.3	-14.7	-1140.0	-89.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.6	3.3	0.6	16.7	3.3	2.47
	725		14.7	8.3	0.6	14.8	8.3	5.12
	726		24.2	9.7	0.6	24.3	9.7	2.19
	789		21.9	6.0	0.5	21.9	6.0	1.83
	788		11.4	3.5	0.5	11.4	3.4	3.79
Min	Cent		6.3	-1.5	-2.3	6.3	-2.1	-0.81
	725		4.1	-3.1	-2.2	4.2	-3.7	-0.65
	726		8.3	-2.6	-2.1	8.3	-2.9	-0.34
	789		8.4	-4.9	-2.1	8.4	-5.3	-0.87
	788		4.3	-6.7	-2.3	4.3	-7.1	-0.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.5	18.0
	725		-1.9	18.9
	726		-1.9	18.1
	789		-8.8	18.1
	788		-8.8	18.9
Min	Cent		-33.6	-7.5
	725		-38.5	-6.5
	726		-38.5	-8.6
	789		-32.2	-8.6
	788		-32.2	-6.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-405.9	-0.7	37.1	2.4	-405.9	85.27
		725		-405.1	-5.3	37.1	-2.2	-405.1	85.15
		726		-405.1	4.5	37.1	7.2	-405.1	85.53

			789	-406.8	4.5	37.1	7.2	-406.8	85.55
			788	-406.8	-5.3	37.1	-2.3	-406.8	85.17
		Min	Cent	-514.6	-1.3	-36.4	-1.1	-514.6	-90.00
			725	-513.8	-6.5	-36.4	-6.5	-513.8	89.96
			726	-513.8	3.2	-36.4	3.2	-513.8	89.96
			789	-515.5	3.2	-36.4	3.2	-515.5	89.96
			788	-515.5	-6.5	-36.4	-6.5	-515.5	89.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.3	-0.0	0.6	7.3	-0.0	-0.77
	725		4.9	-0.1	0.6	4.9	-0.2	-0.64
	726		9.7	0.4	0.6	9.7	0.4	-0.34
	789		9.8	0.7	0.5	9.8	0.7	-0.80
	788		5.0	0.1	0.5	5.0	0.0	-1.46
Min	Cent		5.7	-0.2	-0.8	5.7	-0.3	-0.95
	725		3.8	-1.2	-0.7	3.8	-1.3	-0.82
	726		7.5	-0.3	-0.7	7.5	-0.4	-0.45
	789		7.6	0.2	-0.8	7.6	0.1	-1.02
	788		3.9	-0.8	-0.8	3.9	-0.9	-1.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.1	0.6
	725		-10.1	0.9
	726		-10.1	0.2
	789		-10.1	0.2
	788		-10.1	0.9
Min	Cent		-13.1	-1.6
	725		-13.1	-1.8
	726		-13.1	-1.3
	789		-13.2	-1.3
	788		-13.2	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-618.0	8.7	25.0	9.7	-618.3	87.75
		725	-617.1	-0.6	25.0	0.4	-617.4	87.72
		726	-617.1	25.0	25.0	26.0	-617.4	87.81
		789	-617.5	25.0	25.0	26.0	-618.2	87.80
		788	-617.5	-0.6	25.0	0.4	-618.2	87.71
	Min	Cent	-1526.3	-11.0	-11.9	-10.9	-1526.4	-89.55
		725	-1514.2	-21.1	-11.9	-21.0	-1514.2	-89.54
		726	-1514.2	-2.1	-11.9	-2.0	-1514.2	-89.55
		789	-1539.1	-2.1	-11.9	-2.0	-1539.2	-89.56
		788	-1539.1	-21.1	-11.9	-21.0	-1539.2	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.5	4.5	0.8	22.5	4.4	2.47
	725		19.9	11.3	0.8	20.0	11.2	5.12
	726		32.7	13.1	0.8	32.7	13.1	2.19
	789		29.5	8.1	0.7	29.5	8.1	1.83
	788		15.4	4.7	0.7	15.4	4.6	3.79
Min	Cent		8.6	-2.1	-3.1	9.0	-2.9	-10.87
	725		5.5	-4.4	-2.9	5.9	-5.1	-11.64
	726		11.4	-3.6	-2.8	11.7	-4.1	-7.31
	789		11.4	-6.8	-2.9	11.7	-7.2	-6.87
	788		5.8	-9.1	-3.1	6.1	-9.7	-9.32

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.1	24.3
	725		-2.6	25.6
	726		-2.6	24.4
	789		-11.9	24.4
	788		-11.9	25.6
Min	Cent		-45.4	-10.2
	725		-52.0	-8.8
	726		-52.0	-11.6
	789		-43.5	-11.6
	788		-43.5	-8.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-446.2	6.5	18.5	7.2	-446.2	87.75
		725	-445.3	-0.4	18.5	0.3	-445.3	87.72

			726	-445.3	18.5	18.5	19.3	-445.3	87.81
			789	-447.0	18.5	18.5	19.3	-447.0	87.80
			788	-447.0	-0.4	18.5	0.3	-447.0	87.71
		Min	Cent	-1130.6	-7.3	-7.3	-7.2	-1130.6	-89.63
			725	-1121.6	-14.7	-7.3	-14.7	-1121.6	-89.62
			726	-1121.6	-0.7	-7.3	-0.7	-1121.6	-89.63
			789	-1139.9	-0.7	-7.3	-0.7	-1140.0	-89.64
			788	-1139.9	-14.7	-7.3	-14.7	-1140.0	-89.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.6	3.3	0.6	16.7	3.3	2.47
	725		14.7	8.3	0.6	14.8	8.3	5.12
	726		24.2	9.7	0.6	24.3	9.7	2.19
	789		21.9	6.0	0.5	21.9	6.0	1.83
	788		11.4	3.5	0.5	11.4	3.4	3.79
Min	Cent		6.3	-1.5	-2.3	6.3	-2.1	-0.81
	725		4.1	-3.1	-2.2	4.2	-3.7	-0.65
	726		8.3	-2.6	-2.1	8.3	-2.9	-0.34
	789		8.4	-4.9	-2.1	8.4	-5.3	-0.87
	788		4.3	-6.7	-2.3	4.3	-7.1	-0.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.5	18.0
	725		-1.9	18.9
	726		-1.9	18.1
	789		-8.8	18.1
	788		-8.8	18.9
Min	Cent		-33.6	-7.5
	725		-38.5	-6.5
	726		-38.5	-8.6
	789		-32.2	-8.6
	788		-32.2	-6.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-405.9	-0.7	37.1	2.4	-405.9	85.27
		725	-405.1	-5.3	37.1	-2.2	-405.1	85.15
		726	-405.1	4.5	37.1	7.2	-405.1	85.53
		789	-406.8	4.5	37.1	7.2	-406.8	85.55
		788	-406.8	-5.3	37.1	-2.3	-406.8	85.17
	Min	Cent	-514.6	-1.3	-36.4	-1.1	-514.6	-90.00
		725	-513.8	-6.5	-36.4	-6.5	-513.8	89.96
		726	-513.8	3.2	-36.4	3.2	-513.8	89.96
		789	-515.5	3.2	-36.4	3.2	-515.5	89.96
		788	-515.5	-6.5	-36.4	-6.5	-515.5	89.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.3	-0.0	0.6	7.3	-0.0	-0.77
	725		4.9	-0.1	0.6	4.9	-0.2	-0.64
	726		9.7	0.4	0.6	9.7	0.4	-0.34
	789		9.8	0.7	0.5	9.8	0.7	-0.80
	788		5.0	0.1	0.5	5.0	0.0	-1.46
Min	Cent		5.7	-0.2	-0.8	5.7	-0.3	-0.95
	725		3.8	-1.2	-0.7	3.8	-1.3	-0.82
	726		7.5	-0.3	-0.7	7.5	-0.4	-0.45
	789		7.6	0.2	-0.8	7.6	0.1	-1.02
	788		3.9	-0.8	-0.8	3.9	-0.9	-1.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.1	0.6
	725		-10.1	0.9
	726		-10.1	0.2
	789		-10.1	0.2
	788		-10.1	0.9
Min	Cent		-13.1	-1.6
	725		-13.1	-1.8
	726		-13.1	-1.3
	789		-13.2	-1.3
	788		-13.2	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
537	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-673.7	9.7	24.1	10.5	-674.1	88.01

			726	-673.0	3.5	24.1	4.3	-673.2	87.99
			727	-673.0	24.4	24.1	25.2	-673.2	88.05
			790	-672.4	24.4	24.1	25.2	-672.9	88.04
			789	-672.4	3.5	24.1	4.3	-672.9	87.98
		Min	Cent	-1660.4	-9.8	-12.6	-9.7	-1660.5	-89.56
			726	-1647.9	-18.4	-12.6	-18.3	-1648.0	-89.56
			727	-1647.9	-2.1	-12.6	-2.0	-1648.0	-89.56
			790	-1673.2	-2.1	-12.6	-2.0	-1673.3	-89.57
			789	-1673.2	-18.4	-12.6	-18.3	-1673.3	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.4	4.8	0.8	24.5	4.7	2.08
	726		22.6	11.4	0.8	22.6	11.4	3.65
	727		33.9	13.0	0.7	33.9	13.0	1.90
	790		30.7	8.7	0.7	30.7	8.7	1.65
	789		18.4	5.8	0.7	18.5	5.8	2.97
Min	Cent		9.4	-2.1	-2.8	9.7	-2.7	-9.39
	726		6.7	-4.7	-2.6	7.0	-5.2	-9.24
	727		11.9	-3.8	-2.6	12.1	-4.2	-6.45
	790		11.9	-6.1	-2.6	12.1	-6.5	-6.13
	789		6.9	-8.0	-2.7	7.2	-8.5	-8.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.8	23.3
	726		0.6	24.4
	727		0.6	23.4
	790		-9.1	23.4
	789		-9.1	24.4
Min	Cent		-41.9	-12.4
	726		-48.6	-11.6
	727		-48.6	-13.3
	790		-39.8	-13.3
	789		-39.8	-11.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-486.2	7.2	17.9	7.8	-486.2	88.01
		726		-485.3	2.6	17.9	3.2	-485.3	87.99
		727		-485.3	18.0	17.9	18.6	-485.3	88.05
		790		-487.0	18.0	17.9	18.6	-487.0	88.04
		789		-487.0	2.6	17.9	3.2	-487.0	87.98
	Min	Cent		-1229.9	-6.4	-8.0	-6.3	-1229.9	-89.63
		726		-1220.6	-12.8	-8.0	-12.7	-1220.7	-89.62
		727		-1220.6	-0.7	-8.0	-0.7	-1220.7	-89.62
		790		-1239.1	-0.7	-8.0	-0.7	-1239.2	-89.63
		789		-1239.1	-12.8	-8.0	-12.7	-1239.2	-89.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.1	3.5	0.5	18.1	3.5	2.08
	726		16.7	8.5	0.5	16.8	8.4	3.65
	727		25.1	9.6	0.5	25.1	9.6	1.90
	790		22.8	6.4	0.5	22.8	6.4	1.65
	789		13.7	4.3	0.5	13.7	4.3	2.97
Min	Cent		6.9	-1.5	-2.1	6.9	-2.0	-0.64
	726		5.0	-3.3	-1.9	5.0	-3.8	-0.49
	727		8.6	-2.7	-1.9	8.6	-3.0	-0.28
	790		8.8	-4.4	-1.9	8.8	-4.7	-0.73
	789		5.1	-5.9	-2.0	5.1	-6.2	-0.11

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.0	17.2
	726		0.4	18.1
	727		0.4	17.4
	790		-6.7	17.4
	789		-6.7	18.1
Min	Cent		-31.0	-9.2
	726		-36.0	-8.6
	727		-36.0	-9.8
	790		-29.5	-9.8
	789		-29.5	-8.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~3	Max	Cent	-441.7	0.2	32.5	2.3	-441.7	86.20
		726	-440.9	-3.9	32.5	-1.8	-440.9	86.11
		727	-440.9	4.7	32.5	6.5	-440.9	86.40
		790	-442.5	4.7	32.5	6.5	-442.5	86.41
		789	-442.5	-3.9	32.5	-1.8	-442.5	86.12
	Min	Cent	-561.4	-0.5	-31.9	-0.3	-561.4	-89.99
		726	-560.6	-4.9	-31.9	-4.9	-560.6	89.97
		727	-560.6	3.4	-31.9	3.4	-560.6	89.97
		790	-562.2	3.4	-31.9	3.4	-562.2	89.97
		789	-562.2	-4.9	-31.9	-4.9	-562.2	89.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.0	0.0	0.6	8.0	0.0	-0.62
	726		5.8	-0.3	0.6	5.8	-0.4	-0.49
	727		10.1	0.3	0.7	10.1	0.2	-0.29
	790		10.2	0.6	0.6	10.2	0.6	-0.67
	789		5.9	0.0	0.6	5.9	-0.1	-1.11
Min	Cent		6.2	-0.2	-0.8	6.2	-0.3	-0.77
	726		4.6	-1.0	-0.7	4.6	-1.1	-0.63
	727		7.8	-0.2	-0.8	7.8	-0.3	-0.38
	790		7.9	0.3	-0.8	7.9	0.2	-0.86
	789		4.7	-0.5	-0.8	4.7	-0.6	-1.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.8	0.0
	726		-8.8	0.2
	727		-8.8	-0.2
	790		-8.8	-0.2
	789		-8.8	0.2
Min	Cent		-11.6	-1.2
	726		-11.6	-1.3
	727		-11.6	-1.1
	790		-11.6	-1.1
	789		-11.6	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-673.7	9.7	24.1	10.5	-674.1	88.01
		726	-673.0	3.5	24.1	4.3	-673.2	87.99
		727	-673.0	24.4	24.1	25.2	-673.2	88.05
		790	-672.4	24.4	24.1	25.2	-672.9	88.04
		789	-672.4	3.5	24.1	4.3	-672.9	87.98
	Min	Cent	-1660.4	-9.8	-12.6	-9.7	-1660.5	-89.56
		726	-1647.9	-18.4	-12.6	-18.3	-1648.0	-89.56
		727	-1647.9	-2.1	-12.6	-2.0	-1648.0	-89.56
		790	-1673.2	-2.1	-12.6	-2.0	-1673.3	-89.57
		789	-1673.2	-18.4	-12.6	-18.3	-1673.3	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.4	4.8	0.8	24.5	4.7	2.08
	726		22.6	11.4	0.8	22.6	11.4	3.65
	727		33.9	13.0	0.7	33.9	13.0	1.90
	790		30.7	8.7	0.7	30.7	8.7	1.65
	789		18.4	5.8	0.7	18.5	5.8	2.97
Min	Cent		9.4	-2.1	-2.8	9.7	-2.7	-9.39
	726		6.7	-4.7	-2.6	7.0	-5.2	-9.24
	727		11.9	-3.8	-2.6	12.1	-4.2	-6.45
	790		11.9	-6.1	-2.6	12.1	-6.5	-6.13
	789		6.9	-8.0	-2.7	7.2	-8.5	-8.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.8	23.3
	726		0.6	24.4
	727		0.6	23.4
	790		-9.1	23.4
	789		-9.1	24.4
Min	Cent		-41.9	-12.4
	726		-48.6	-11.6
	727		-48.6	-13.3
	790		-39.8	-13.3
	789		-39.8	-11.6

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~5	Max	Cent	-486.2	7.2	17.9	7.8	-486.2	88.01
		726	-485.3	2.6	17.9	3.2	-485.3	87.99
		727	-485.3	18.0	17.9	18.6	-485.3	88.05
		790	-487.0	18.0	17.9	18.6	-487.0	88.04
		789	-487.0	2.6	17.9	3.2	-487.0	87.98
	Min	Cent	-1229.9	-6.4	-8.0	-6.3	-1229.9	-89.63
		726	-1220.6	-12.8	-8.0	-12.7	-1220.7	-89.62
		727	-1220.6	-0.7	-8.0	-0.7	-1220.7	-89.62
		790	-1239.1	-0.7	-8.0	-0.7	-1239.2	-89.63
		789	-1239.1	-12.8	-8.0	-12.7	-1239.2	-89.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.1	3.5	0.5	18.1	3.5	2.08
	726		16.7	8.5	0.5	16.8	8.4	3.65
	727		25.1	9.6	0.5	25.1	9.6	1.90
	790		22.8	6.4	0.5	22.8	6.4	1.65
	789		13.7	4.3	0.5	13.7	4.3	2.97
Min	Cent		6.9	-1.5	-2.1	6.9	-2.0	-0.64
	726		5.0	-3.3	-1.9	5.0	-3.8	-0.49
	727		8.6	-2.7	-1.9	8.6	-3.0	-0.28
	790		8.8	-4.4	-1.9	8.8	-4.7	-0.73
	789		5.1	-5.9	-2.0	5.1	-6.2	-0.11

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.0	17.2
	726		0.4	18.1
	727		0.4	17.4
	790		-6.7	17.4
	789		-6.7	18.1
Min	Cent		-31.0	-9.2
	726		-36.0	-8.6
	727		-36.0	-9.8
	790		-29.5	-9.8
	789		-29.5	-8.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-441.7	0.2	32.5	2.3	-441.7	86.20
		726		-440.9	-3.9	32.5	-1.8	-440.9	86.11
		727		-440.9	4.7	32.5	6.5	-440.9	86.40
		790		-442.5	4.7	32.5	6.5	-442.5	86.41
		789		-442.5	-3.9	32.5	-1.8	-442.5	86.12
	Min	Cent		-561.4	-0.5	-31.9	-0.3	-561.4	-89.99
		726		-560.6	-4.9	-31.9	-4.9	-560.6	89.97
		727		-560.6	3.4	-31.9	3.4	-560.6	89.97
		790		-562.2	3.4	-31.9	3.4	-562.2	89.97
		789		-562.2	-4.9	-31.9	-4.9	-562.2	89.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.0	0.0	0.6	8.0	0.0	-0.62
	726		5.8	-0.3	0.6	5.8	-0.4	-0.49
	727		10.1	0.3	0.7	10.1	0.2	-0.29
	790		10.2	0.6	0.6	10.2	0.6	-0.67
	789		5.9	0.0	0.6	5.9	-0.1	-1.11
Min	Cent		6.2	-0.2	-0.8	6.2	-0.3	-0.77
	726		4.6	-1.0	-0.7	4.6	-1.1	-0.63
	727		7.8	-0.2	-0.8	7.8	-0.3	-0.38
	790		7.9	0.3	-0.8	7.9	0.2	-0.86
	789		4.7	-0.5	-0.8	4.7	-0.6	-1.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.8	0.0
	726		-8.8	0.2
	727		-8.8	-0.2
	790		-8.8	-0.2
	789		-8.8	0.2
Min	Cent		-11.6	-1.2
	726		-11.6	-1.3
	727		-11.6	-1.1
	790		-11.6	-1.1
	789		-11.6	-1.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
538	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-721.9	10.2	22.6	10.9	-722.2	88.25
					727	-721.2	6.5	22.6	7.2	-721.4	88.25
					728	-721.2	23.4	22.6	24.0	-721.4	88.29
					791	-720.2	23.4	22.6	24.1	-720.6	88.28
					790	-720.2	6.5	22.6	7.2	-720.6	88.24
				Min	Cent	-1776.1	-8.8	-13.5	-8.7	-1776.2	-89.56
					727	-1764.2	-16.2	-13.5	-16.1	-1764.3	-89.56
					728	-1764.2	-2.3	-13.5	-2.2	-1764.3	-89.56
					791	-1788.6	-2.3	-13.5	-2.2	-1788.7	-89.57
					790	-1788.6	-16.2	-13.5	-16.1	-1788.7	-89.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.2	5.0	0.7	26.2	5.0	1.80
	727		25.0	11.6	0.7	25.1	11.6	2.79
	728		34.8	13.0	0.7	34.8	13.0	1.67
	791		31.6	9.0	0.6	31.6	9.0	1.50
	790		21.2	6.6	0.6	21.2	6.6	2.40
Min	Cent		10.1	-2.1	-2.6	10.3	-2.6	-8.08
	727		7.8	-4.8	-2.4	8.0	-5.2	-7.60
	728		12.2	-4.0	-2.3	12.4	-4.3	-5.65
	791		12.3	-5.8	-2.3	12.4	-6.0	-5.38
	790		8.0	-7.2	-2.5	8.2	-7.5	-7.04

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.5	22.5
	727		3.7	23.4
	728		3.7	22.8
	791		-5.9	22.8
	790		-5.9	23.4
Min	Cent		-38.3	-13.7
	727		-45.1	-13.3
	728		-45.1	-14.1
	791		-36.1	-14.1
	790		-36.1	-13.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-520.9	7.6	16.8	8.1	-520.9	88.25
		727	-520.0	4.8	16.8	5.3	-520.0	88.25
		728	-520.0	17.3	16.8	17.8	-520.0	88.29
		791	-521.6	17.3	16.8	17.8	-521.6	88.28
		790	-521.6	4.8	16.8	5.3	-521.6	88.24
	Min	Cent	-1315.6	-5.7	-8.8	-5.7	-1315.7	-89.61
		727	-1306.8	-11.2	-8.8	-11.1	-1306.9	-89.61
		728	-1306.8	-0.9	-8.8	-0.9	-1306.9	-89.61
		791	-1324.5	-0.9	-8.8	-0.9	-1324.6	-89.62
		790	-1324.5	-11.2	-8.8	-11.1	-1324.6	-89.61

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.4	3.7	0.5	19.4	3.7	1.80
	727		18.6	8.6	0.5	18.6	8.6	2.79
	728		25.8	9.6	0.5	25.8	9.6	1.67
	791		23.4	6.7	0.4	23.4	6.7	1.49
	790		15.7	4.9	0.5	15.7	4.9	2.40
Min	Cent		7.4	-1.5	-1.9	7.4	-1.9	-0.50
	727		5.8	-3.4	-1.8	5.8	-3.8	-0.37
	728		8.9	-2.8	-1.7	8.9	-3.1	-0.23
	791		9.0	-4.2	-1.7	9.0	-4.4	-0.59
	790		5.9	-5.2	-1.8	5.9	-5.5	-0.89

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.6	16.6
	727		2.8	17.4
	728		2.8	16.9
	791		-4.4	16.9
	790		-4.4	17.4
Min	Cent		-28.4	-10.1
	727		-33.4	-9.8
	728		-33.4	-10.4
	791		-26.8	-10.4
	790		-26.8	-9.8

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-472.6	0.8	27.8	2.2	-472.6	86.95
		727	-471.8	-2.7	27.8	-1.2	-471.8	86.88
		728	-471.8	4.6	27.8	5.9	-471.8	87.11
		791	-473.4	4.6	27.8	5.9	-473.4	87.12
		790	-473.4	-2.7	27.8	-1.2	-473.4	86.89
	Min	Cent	-601.9	0.1	-27.5	0.3	-601.9	-89.99
		727	-601.2	-3.5	-27.5	-3.5	-601.2	89.98
		728	-601.2	3.4	-27.5	3.4	-601.2	89.98
		791	-602.7	3.4	-27.5	3.4	-602.7	89.98
		790	-602.7	-3.5	-27.5	-3.5	-602.7	89.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.6	0.0	0.7	8.6	0.0	-0.50
		727	6.7	-0.3	0.7	6.7	-0.4	-0.39
		728	10.3	0.2	0.7	10.3	0.2	-0.24
		791	10.5	0.6	0.6	10.5	0.6	-0.56
		790	6.8	0.0	0.6	6.8	-0.1	-0.85
	Min	Cent	6.7	-0.2	-0.8	6.7	-0.2	-0.62
		727	5.3	-0.8	-0.8	5.3	-0.9	-0.50
		728	8.0	-0.3	-0.8	8.0	-0.3	-0.32
		791	8.1	0.3	-0.8	8.1	0.2	-0.72
		790	5.4	-0.3	-0.8	5.4	-0.4	-1.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.6	-0.2
		727	-7.6	-0.2
		728	-7.6	-0.3
		791	-7.6	-0.3
		790	-7.6	-0.2
	Min	Cent	-10.0	-1.1
		727	-10.0	-1.1
		728	-10.0	-1.0
		791	-10.0	-1.0
		790	-10.0	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-721.9	10.2	22.6	10.9	-722.2	88.25
		727	-721.2	6.5	22.6	7.2	-721.4	88.25
		728	-721.2	23.4	22.6	24.0	-721.4	88.29
		791	-720.2	23.4	22.6	24.1	-720.6	88.28
		790	-720.2	6.5	22.6	7.2	-720.6	88.24
	Min	Cent	-1776.1	-8.8	-13.5	-8.7	-1776.2	-89.56
		727	-1764.2	-16.2	-13.5	-16.1	-1764.3	-89.56
		728	-1764.2	-2.3	-13.5	-2.2	-1764.3	-89.56
		791	-1788.6	-2.3	-13.5	-2.2	-1788.7	-89.57
		790	-1788.6	-16.2	-13.5	-16.1	-1788.7	-89.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	26.2	5.0	0.7	26.2	5.0	1.80
		727	25.0	11.6	0.7	25.1	11.6	2.79
		728	34.8	13.0	0.7	34.8	13.0	1.67
		791	31.6	9.0	0.6	31.6	9.0	1.50
		790	21.2	6.6	0.6	21.2	6.6	2.40
	Min	Cent	10.1	-2.1	-2.6	10.3	-2.6	-8.08
		727	7.8	-4.8	-2.4	8.0	-5.2	-7.60
		728	12.2	-4.0	-2.3	12.4	-4.3	-5.65
		791	12.3	-5.8	-2.3	12.4	-6.0	-5.38
		790	8.0	-7.2	-2.5	8.2	-7.5	-7.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.5	22.5
		727	3.7	23.4
		728	3.7	22.8
		791	-5.9	22.8
		790	-5.9	23.4
	Min	Cent	-38.3	-13.7
		727	-45.1	-13.3
		728	-45.1	-14.1
		791	-36.1	-14.1
		790	-36.1	-13.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-520.9	7.6	16.8	8.1	-520.9	88.25
		727	-520.0	4.8	16.8	5.3	-520.0	88.25
		728	-520.0	17.3	16.8	17.8	-520.0	88.29
		791	-521.6	17.3	16.8	17.8	-521.6	88.28
		790	-521.6	4.8	16.8	5.3	-521.6	88.24
	Min	Cent	-1315.6	-5.7	-8.8	-5.7	-1315.7	-89.61
		727	-1306.8	-11.2	-8.8	-11.1	-1306.9	-89.61
		728	-1306.8	-0.9	-8.8	-0.9	-1306.9	-89.61
		791	-1324.5	-0.9	-8.8	-0.9	-1324.6	-89.62
		790	-1324.5	-11.2	-8.8	-11.1	-1324.6	-89.61

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.4	3.7	0.5	19.4	3.7	1.80
		727	18.6	8.6	0.5	18.6	8.6	2.79
		728	25.8	9.6	0.5	25.8	9.6	1.67
		791	23.4	6.7	0.4	23.4	6.7	1.49
		790	15.7	4.9	0.5	15.7	4.9	2.40
	Min	Cent	7.4	-1.5	-1.9	7.4	-1.9	-0.50
		727	5.8	-3.4	-1.8	5.8	-3.8	-0.37
		728	8.9	-2.8	-1.7	8.9	-3.1	-0.23
		791	9.0	-4.2	-1.7	9.0	-4.4	-0.59
		790	5.9	-5.2	-1.8	5.9	-5.5	-0.89

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.6	16.6
		727	2.8	17.4
		728	2.8	16.9
		791	-4.4	16.9
		790	-4.4	17.4
	Min	Cent	-28.4	-10.1
		727	-33.4	-9.8
		728	-33.4	-10.4
		791	-26.8	-10.4
		790	-26.8	-9.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-472.6	0.8	27.8	2.2	-472.6	86.95
		727	-471.8	-2.7	27.8	-1.2	-471.8	86.88
		728	-471.8	4.6	27.8	5.9	-471.8	87.11
		791	-473.4	4.6	27.8	5.9	-473.4	87.12
		790	-473.4	-2.7	27.8	-1.2	-473.4	86.89
	Min	Cent	-601.9	0.1	-27.5	0.3	-601.9	-89.99
		727	-601.2	-3.5	-27.5	-3.5	-601.2	89.98
		728	-601.2	3.4	-27.5	3.4	-601.2	89.98
		791	-602.7	3.4	-27.5	3.4	-602.7	89.98
		790	-602.7	-3.5	-27.5	-3.5	-602.7	89.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.6	0.0	0.7	8.6	0.0	-0.50
		727	6.7	-0.3	0.7	6.7	-0.4	-0.39
		728	10.3	0.2	0.7	10.3	0.2	-0.24
		791	10.5	0.6	0.6	10.5	0.6	-0.56
		790	6.8	0.0	0.6	6.8	-0.1	-0.85
	Min	Cent	6.7	-0.2	-0.8	6.7	-0.2	-0.62
		727	5.3	-0.8	-0.8	5.3	-0.9	-0.50
		728	8.0	-0.3	-0.8	8.0	-0.3	-0.32
		791	8.1	0.3	-0.8	8.1	0.2	-0.72
		790	5.4	-0.3	-0.8	5.4	-0.4	-1.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.6	-0.2
		727	-7.6	-0.2
		728	-7.6	-0.3
		791	-7.6	-0.3
		790	-7.6	-0.2
	Min	Cent	-10.0	-1.1
		727	-10.0	-1.1
		728	-10.0	-1.0
		791	-10.0	-1.0

					790	-10.0	-1.1			
ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
539	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-762.6	10.5	21.0	11.1	-762.9	88.47
					728	-762.0	8.7	21.0	9.2	-762.2	88.46
					729	-762.0	22.2	21.0	22.8	-762.2	88.49
					792	-760.7	22.2	21.0	22.8	-761.1	88.48
					791	-760.7	8.7	21.0	9.2	-761.1	88.46
				Min	Cent	-1873.6	-8.1	-14.7	-8.0	-1873.8	-89.55
					728	-1862.5	-14.3	-14.7	-14.2	-1862.6	-89.55
					729	-1862.5	-2.8	-14.7	-2.6	-1862.5	-89.55
					792	-1886.7	-2.8	-14.7	-2.6	-1886.8	-89.55
					791	-1886.7	-14.3	-14.7	-14.2	-1886.8	-89.55
					NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max	Cent	27.6	5.3	0.7	27.6	5.3	1.71
					728	27.3	11.8	0.6	27.3	11.8	2.24
					729	35.5	13.0	0.6	35.5	13.0	1.51
					792	32.2	9.2	0.6	32.2	9.1	1.38
					791	23.5	7.2	0.6	23.5	7.1	1.99
				Min	Cent	10.7	-2.1	-2.3	10.9	-2.5	-6.92
					728	8.8	-4.8	-2.1	8.9	-5.1	-6.28
					729	12.5	-4.1	-2.1	12.6	-4.3	-4.93
					792	12.5	-5.7	-2.1	12.6	-5.9	-4.69
					791	8.9	-6.7	-2.2	9.1	-7.0	-5.92
					NODE	Vxx	Vyy				
				Max	Cent	-0.2	21.9				
					728	6.9	22.8				
					729	6.9	22.3				
					792	-2.6	22.3				
					791	-2.6	22.8				
				Min	Cent	-34.7	-14.3				
					728	-41.6	-14.1				
					729	-41.6	-14.5				
					792	-32.5	-14.5				
					791	-32.5	-14.1				
			LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~2	Max	Cent	-550.1	7.8	15.6	8.2	-550.1	88.47
					728	-549.3	6.4	15.6	6.8	-549.3	88.46
					729	-549.3	16.5	15.6	16.9	-549.3	88.49
					792	-550.8	16.5	15.6	16.9	-550.8	88.48
					791	-550.8	6.4	15.6	6.8	-550.8	88.46
				Min	Cent	-1387.8	-5.3	-9.9	-5.2	-1387.9	-89.59
					728	-1379.6	-9.8	-9.9	-9.7	-1379.6	-89.58
					729	-1379.6	-1.3	-9.9	-1.2	-1379.6	-89.59
					792	-1397.1	-1.3	-9.9	-1.2	-1397.1	-89.59
					791	-1397.1	-9.8	-9.9	-9.7	-1397.1	-89.59
					NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max	Cent	20.5	3.9	0.5	20.5	3.9	1.71
					728	20.2	8.7	0.4	20.2	8.7	2.24
					729	26.3	9.6	0.4	26.3	9.6	1.51
					792	23.9	6.8	0.4	23.9	6.8	1.38
					791	17.4	5.3	0.4	17.4	5.3	1.99
				Min	Cent	7.8	-1.5	-1.7	7.8	-1.8	-0.39
					728	6.5	-3.4	-1.6	6.5	-3.7	-0.28
					729	9.1	-2.9	-1.5	9.1	-3.1	-0.18
					792	9.2	-4.1	-1.5	9.2	-4.3	-0.47
					791	6.6	-4.9	-1.6	6.6	-5.1	-0.67
					NODE	Vxx	Vyy				
				Max	Cent	-0.2	16.2				
					728	5.1	16.9				
					729	5.1	16.5				
					792	-1.9	16.5				
					791	-1.9	16.9				
				Min	Cent	-25.7	-10.6				
					728	-30.8	-10.4				
					729	-30.8	-10.7				

		792	-24.1	-10.7			
		791	-24.1	-10.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-498.6	1.3	23.3	2.2	-498.6	87.73
		728	-497.8	-1.7	23.3	-0.6	-497.8	87.53
		729	-497.8	4.4	23.3	5.3	-497.8	87.70
		792	-499.3	4.4	23.3	5.2	-499.3	87.71
		791	-499.3	-1.7	23.3	-0.6	-499.3	87.54
	Min	Cent	-636.3	0.6	-23.1	0.8	-636.3	89.99
		728	-635.5	-2.4	-23.1	-2.3	-635.5	89.99
		729	-635.5	3.4	-23.1	3.4	-635.5	89.99
		792	-637.1	3.4	-23.1	3.4	-637.1	89.99
		791	-637.1	-2.4	-23.1	-2.3	-637.1	89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.1	0.1	0.7	9.1	0.1	-0.40
		728	7.5	-0.3	0.7	7.5	-0.4	-0.31
		729	10.6	0.2	0.7	10.6	0.2	-0.20
		792	10.7	0.6	0.7	10.7	0.6	-0.46
		791	7.6	0.1	0.7	7.6	0.0	-0.65
	Min	Cent	7.1	-0.2	-0.8	7.1	-0.2	-0.50
		728	5.9	-0.7	-0.8	5.9	-0.8	-0.40
		729	8.2	-0.3	-0.8	8.2	-0.4	-0.27
		792	8.3	0.3	-0.9	8.3	0.2	-0.58
		791	6.0	-0.2	-0.8	6.0	-0.3	-0.82

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.3	-0.3
		728	-6.3	-0.3
		729	-6.3	-0.3
		792	-6.3	-0.3
		791	-6.3	-0.3
	Min	Cent	-8.3	-1.1
		728	-8.3	-1.0
		729	-8.3	-1.1
		792	-8.3	-1.1
		791	-8.3	-1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-762.6	10.5	21.0	11.1	-762.9	88.47
		728	-762.0	8.7	21.0	9.2	-762.2	88.46
		729	-762.0	22.2	21.0	22.8	-762.2	88.49
		792	-760.7	22.2	21.0	22.8	-761.1	88.48
		791	-760.7	8.7	21.0	9.2	-761.1	88.46
	Min	Cent	-1873.6	-8.1	-14.7	-8.0	-1873.8	-89.55
		728	-1862.5	-14.3	-14.7	-14.2	-1862.6	-89.55
		729	-1862.5	-2.8	-14.7	-2.6	-1862.5	-89.55
		792	-1886.7	-2.8	-14.7	-2.6	-1886.8	-89.55
		791	-1886.7	-14.3	-14.7	-14.2	-1886.8	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.6	5.3	0.7	27.6	5.3	1.71
		728	27.3	11.8	0.6	27.3	11.8	2.24
		729	35.5	13.0	0.6	35.5	13.0	1.51
		792	32.2	9.2	0.6	32.2	9.1	1.38
		791	23.5	7.2	0.6	23.5	7.1	1.99
	Min	Cent	10.7	-2.1	-2.3	10.9	-2.5	-6.92
		728	8.8	-4.8	-2.1	8.9	-5.1	-6.28
		729	12.5	-4.1	-2.1	12.6	-4.3	-4.93
		792	12.5	-5.7	-2.1	12.6	-5.9	-4.69
		791	8.9	-6.7	-2.2	9.1	-7.0	-5.92

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.2	21.9
		728	6.9	22.8
		729	6.9	22.3
		792	-2.6	22.3
		791	-2.6	22.8
	Min	Cent	-34.7	-14.3
		728	-41.6	-14.1

		729	-41.6	-14.5			
		792	-32.5	-14.5			
		791	-32.5	-14.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-550.1	7.8	15.6	8.2	-550.1	88.47
		728	-549.3	6.4	15.6	6.8	-549.3	88.46
		729	-549.3	16.5	15.6	16.9	-549.3	88.49
		792	-550.8	16.5	15.6	16.9	-550.8	88.48
		791	-550.8	6.4	15.6	6.8	-550.8	88.46
	Min	Cent	-1387.8	-5.3	-9.9	-5.2	-1387.9	-89.59
		728	-1379.6	-9.8	-9.9	-9.7	-1379.6	-89.58
		729	-1379.6	-1.3	-9.9	-1.2	-1379.6	-89.59
		792	-1397.1	-1.3	-9.9	-1.2	-1397.1	-89.59
		791	-1397.1	-9.8	-9.9	-9.7	-1397.1	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.5	3.9	0.5	20.5	3.9	1.71
		728	20.2	8.7	0.4	20.2	8.7	2.24
		729	26.3	9.6	0.4	26.3	9.6	1.51
		792	23.9	6.8	0.4	23.9	6.8	1.38
		791	17.4	5.3	0.4	17.4	5.3	1.99
	Min	Cent	7.8	-1.5	-1.7	7.8	-1.8	-0.39
		728	6.5	-3.4	-1.6	6.5	-3.7	-0.28
		729	9.1	-2.9	-1.5	9.1	-3.1	-0.18
		792	9.2	-4.1	-1.5	9.2	-4.3	-0.47
		791	6.6	-4.9	-1.6	6.6	-5.1	-0.67

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.2	16.2
		728	5.1	16.9
		729	5.1	16.5
		792	-1.9	16.5
		791	-1.9	16.9
	Min	Cent	-25.7	-10.6
		728	-30.8	-10.4
		729	-30.8	-10.7
		792	-24.1	-10.7
		791	-24.1	-10.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-498.6	1.3	23.3	2.2	-498.6	87.73
		728	-497.8	-1.7	23.3	-0.6	-497.8	87.53
		729	-497.8	4.4	23.3	5.3	-497.8	87.70
		792	-499.3	4.4	23.3	5.2	-499.3	87.71
		791	-499.3	-1.7	23.3	-0.6	-499.3	87.54
	Min	Cent	-636.3	0.6	-23.1	0.8	-636.3	89.99
		728	-635.5	-2.4	-23.1	-2.3	-635.5	89.99
		729	-635.5	3.4	-23.1	3.4	-635.5	89.99
		792	-637.1	3.4	-23.1	3.4	-637.1	89.99
		791	-637.1	-2.4	-23.1	-2.3	-637.1	89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.1	0.1	0.7	9.1	0.1	-0.40
		728	7.5	-0.3	0.7	7.5	-0.4	-0.31
		729	10.6	0.2	0.7	10.6	0.2	-0.20
		792	10.7	0.6	0.7	10.7	0.6	-0.46
		791	7.6	0.1	0.7	7.6	0.0	-0.65
	Min	Cent	7.1	-0.2	-0.8	7.1	-0.2	-0.50
		728	5.9	-0.7	-0.8	5.9	-0.8	-0.40
		729	8.2	-0.3	-0.8	8.2	-0.4	-0.27
		792	8.3	0.3	-0.9	8.3	0.2	-0.58
		791	6.0	-0.2	-0.8	6.0	-0.3	-0.82

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.3	-0.3
		728	-6.3	-0.3
		729	-6.3	-0.3
		792	-6.3	-0.3
		791	-6.3	-0.3
	Min	Cent	-8.3	-1.1

					728	-8.3	-1.0			
					729	-8.3	-1.1			
					792	-8.3	-1.1			
					791	-8.3	-1.0			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
540	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-795.9	10.7	19.6	11.1	-796.2	88.63
					729	-795.3	10.4	19.6	10.8	-795.5	88.63
					730	-795.3	21.1	19.6	21.5	-795.5	88.65
					793	-794.1	21.1	19.6	21.5	-794.3	88.64
					792	-794.1	10.4	19.6	10.8	-794.3	88.63
				Min	Cent	-1952.9	-7.6	-15.6	-7.5	-1953.0	-89.54
					729	-1942.4	-12.5	-15.6	-12.4	-1942.5	-89.54
					730	-1942.4	-3.4	-15.6	-3.3	-1942.5	-89.54
					793	-1967.0	-3.4	-15.6	-3.3	-1967.2	-89.55
					792	-1967.0	-12.5	-15.6	-12.4	-1967.2	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.8	5.5	0.8	28.8	5.4	1.76
		729	29.3	12.0	0.6	29.3	12.0	2.00
		730	35.9	13.0	0.7	35.9	13.0	1.52
		793	32.5	9.2	0.6	32.5	9.2	1.34
		792	25.6	7.5	0.6	25.6	7.5	1.79
	Min	Cent	11.2	-2.1	-2.1	11.3	-2.4	-5.91
		729	9.7	-4.7	-1.9	9.8	-4.9	-5.18
		730	12.6	-4.1	-1.8	12.7	-4.3	-4.26
		793	12.6	-5.7	-1.8	12.7	-5.9	-4.05
		792	9.8	-6.5	-1.9	9.9	-6.7	-4.91

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.1	21.6
		729	10.1	22.3
		730	10.1	22.1
		793	0.7	22.1
		792	0.7	22.3
	Min	Cent	-31.2	-14.6
		729	-38.1	-14.5
		730	-38.1	-14.7
		793	-29.0	-14.7
		792	-29.0	-14.5

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-574.1	7.9	14.5	8.3	-574.1	88.63
			729	-573.3	7.7	14.5	8.0	-573.3	88.63
			730	-573.3	15.6	14.5	16.0	-573.3	88.65
			793	-574.7	15.6	14.5	16.0	-574.7	88.64
			792	-574.7	7.7	14.5	8.0	-574.7	88.63
		Min	Cent	-1446.5	-4.9	-10.8	-4.8	-1446.6	-89.57
			729	-1438.8	-8.5	-10.8	-8.4	-1438.9	-89.57
			730	-1438.8	-1.8	-10.8	-1.7	-1438.9	-89.57
			793	-1456.5	-1.8	-10.8	-1.7	-1456.6	-89.57
			792	-1456.5	-8.5	-10.8	-8.4	-1456.6	-89.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.3	4.0	0.5	21.3	4.0	1.76
		729	21.7	8.9	0.4	21.7	8.9	1.99
		730	26.6	9.7	0.4	26.6	9.6	1.52
		793	24.1	6.8	0.4	24.1	6.8	1.34
		792	18.9	5.6	0.4	18.9	5.6	1.79
	Min	Cent	8.2	-1.5	-1.5	8.2	-1.7	-0.29
		729	7.1	-3.4	-1.4	7.1	-3.6	-0.21
		730	9.1	-2.9	-1.4	9.1	-3.1	-0.13
		793	9.3	-4.1	-1.3	9.3	-4.3	-0.35
		792	7.2	-4.7	-1.4	7.2	-4.9	-0.49

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.3	16.0
		729	7.5	16.5
		730	7.5	16.3
		793	0.5	16.3
		792	0.5	16.5

	Min	Cent	-23.1	-10.8			
		729	-28.2	-10.7			
		730	-28.2	-10.8			
		793	-21.4	-10.8			
		792	-21.4	-10.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-519.8	1.6	18.9	2.2	-519.8	88.24
		729	-519.0	-0.7	18.9	-0.1	-519.0	88.08
		730	-519.0	4.1	18.9	4.6	-519.0	88.21
		793	-520.5	4.1	18.9	4.6	-520.5	88.22
		792	-520.5	-0.7	18.9	-0.1	-520.5	88.09
	Min	Cent	-664.5	0.9	-18.7	1.1	-664.5	89.99
		729	-663.7	-1.4	-18.7	-1.2	-663.7	89.99
		730	-663.7	3.2	-18.7	3.2	-663.7	89.99
		793	-665.2	3.2	-18.7	3.2	-665.2	89.99
		792	-665.2	-1.4	-18.7	-1.2	-665.2	89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.5	0.1	0.8	9.5	0.1	-0.31
		729	8.2	-0.2	0.8	8.2	-0.3	-0.24
		730	10.7	0.2	0.8	10.7	0.2	-0.17
		793	10.8	0.6	0.8	10.8	0.6	-0.36
		792	8.3	0.2	0.7	8.3	0.1	-0.49
	Min	Cent	7.4	-0.2	-0.9	7.4	-0.2	-0.39
		729	6.4	-0.7	-0.8	6.4	-0.8	-0.31
		730	8.2	-0.4	-0.9	8.2	-0.4	-0.22
		793	8.4	0.2	-0.9	8.4	0.2	-0.46
		792	6.5	-0.1	-0.9	6.5	-0.2	-0.62

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.1	-0.2
		729	-5.1	-0.3
		730	-5.1	-0.2
		793	-5.0	-0.2
		792	-5.0	-0.3
	Min	Cent	-6.7	-1.1
		729	-6.7	-1.1
		730	-6.7	-1.2
		793	-6.7	-1.2
		792	-6.7	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-795.9	10.7	19.6	11.1	-796.2	88.63
		729	-795.3	10.4	19.6	10.8	-795.5	88.63
		730	-795.3	21.1	19.6	21.5	-795.5	88.65
		793	-794.1	21.1	19.6	21.5	-794.3	88.64
		792	-794.1	10.4	19.6	10.8	-794.3	88.63
	Min	Cent	-1952.9	-7.6	-15.6	-7.5	-1953.0	-89.54
		729	-1942.4	-12.5	-15.6	-12.4	-1942.5	-89.54
		730	-1942.4	-3.4	-15.6	-3.3	-1942.5	-89.54
		793	-1967.0	-3.4	-15.6	-3.3	-1967.2	-89.55
		792	-1967.0	-12.5	-15.6	-12.4	-1967.2	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.8	5.5	0.8	28.8	5.4	1.76
		729	29.3	12.0	0.6	29.3	12.0	2.00
		730	35.9	13.0	0.7	35.9	13.0	1.52
		793	32.5	9.2	0.6	32.5	9.2	1.34
		792	25.6	7.5	0.6	25.6	7.5	1.79
	Min	Cent	11.2	-2.1	-2.1	11.3	-2.4	-5.91
		729	9.7	-4.7	-1.9	9.8	-4.9	-5.18
		730	12.6	-4.1	-1.8	12.7	-4.3	-4.26
		793	12.6	-5.7	-1.8	12.7	-5.9	-4.05
		792	9.8	-6.5	-1.9	9.9	-6.7	-4.91

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.1	21.6
		729	10.1	22.3
		730	10.1	22.1
		793	0.7	22.1

			792	0.7	22.3			
		Min	Cent	-31.2	-14.6			
			729	-38.1	-14.5			
			730	-38.1	-14.7			
			793	-29.0	-14.7			
			792	-29.0	-14.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-574.1	7.9	14.5	8.3	-574.1	88.63
		729	-573.3	7.7	14.5	8.0	-573.3	88.63
		730	-573.3	15.6	14.5	16.0	-573.3	88.65
		793	-574.7	15.6	14.5	16.0	-574.7	88.64
		792	-574.7	7.7	14.5	8.0	-574.7	88.63
	Min	Cent	-1446.5	-4.9	-10.8	-4.8	-1446.6	-89.57
		729	-1438.8	-8.5	-10.8	-8.4	-1438.9	-89.57
		730	-1438.8	-1.8	-10.8	-1.7	-1438.9	-89.57
		793	-1456.5	-1.8	-10.8	-1.7	-1456.6	-89.57
		792	-1456.5	-8.5	-10.8	-8.4	-1456.6	-89.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.3	4.0	0.5	21.3	4.0	1.76
		729	21.7	8.9	0.4	21.7	8.9	1.99
		730	26.6	9.7	0.4	26.6	9.6	1.52
		793	24.1	6.8	0.4	24.1	6.8	1.34
		792	18.9	5.6	0.4	18.9	5.6	1.79
	Min	Cent	8.2	-1.5	-1.5	8.2	-1.7	-0.29
		729	7.1	-3.4	-1.4	7.1	-3.6	-0.21
		730	9.1	-2.9	-1.4	9.1	-3.1	-0.13
		793	9.3	-4.1	-1.3	9.3	-4.3	-0.35
		792	7.2	-4.7	-1.4	7.2	-4.9	-0.49

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.3	16.0
		729	7.5	16.5
		730	7.5	16.3
		793	0.5	16.3
		792	0.5	16.5
	Min	Cent	-23.1	-10.8
		729	-28.2	-10.7
		730	-28.2	-10.8
		793	-21.4	-10.8
		792	-21.4	-10.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-519.8	1.6	18.9	2.2	-519.8	88.24
		729	-519.0	-0.7	18.9	-0.1	-519.0	88.08
		730	-519.0	4.1	18.9	4.6	-519.0	88.21
		793	-520.5	4.1	18.9	4.6	-520.5	88.22
		792	-520.5	-0.7	18.9	-0.1	-520.5	88.09
	Min	Cent	-664.5	0.9	-18.7	1.1	-664.5	89.99
		729	-663.7	-1.4	-18.7	-1.2	-663.7	89.99
		730	-663.7	3.2	-18.7	3.2	-663.7	89.99
		793	-665.2	3.2	-18.7	3.2	-665.2	89.99
		792	-665.2	-1.4	-18.7	-1.2	-665.2	89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.5	0.1	0.8	9.5	0.1	-0.31
		729	8.2	-0.2	0.8	8.2	-0.3	-0.24
		730	10.7	0.2	0.8	10.7	0.2	-0.17
		793	10.8	0.6	0.8	10.8	0.6	-0.36
		792	8.3	0.2	0.7	8.3	0.1	-0.49
	Min	Cent	7.4	-0.2	-0.9	7.4	-0.2	-0.39
		729	6.4	-0.7	-0.8	6.4	-0.8	-0.31
		730	8.2	-0.4	-0.9	8.2	-0.4	-0.22
		793	8.4	0.2	-0.9	8.4	0.2	-0.46
		792	6.5	-0.1	-0.9	6.5	-0.2	-0.62

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.1	-0.2
		729	-5.1	-0.3
		730	-5.1	-0.2

				793	-5.0	-0.2		
				792	-5.0	-0.3		
			Min	Cent	-6.7	-1.1		
				729	-6.7	-1.1		
				730	-6.7	-1.2		
				793	-6.7	-1.2		
				792	-6.7	-1.1		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
541	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-821.9	10.8	18.5	11.2	-822.2	88.75
					730	-821.3	11.8	18.5	12.2	-821.4	88.75
					731	-821.3	19.9	18.5	20.3	-821.4	88.76
					794	-820.1	19.9	18.5	20.3	-820.3	88.76
					793	-820.1	11.8	18.5	12.2	-820.3	88.75
				Min	Cent	-2013.8	-7.3	-16.2	-7.2	-2013.9	-89.54
					730	-2004.0	-11.0	-16.2	-10.9	-2004.1	-89.53
					731	-2004.0	-4.3	-16.2	-4.1	-2004.1	-89.54
					794	-2031.7	-4.3	-16.2	-4.1	-2031.8	-89.54
					793	-2031.7	-11.0	-16.2	-10.9	-2031.8	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.7	5.6	0.8	29.7	5.6	1.87
	730		31.0	12.3	0.7	31.1	12.2	1.99
	731		36.1	13.0	0.7	36.1	13.0	1.66
	794		32.6	9.1	0.7	32.6	9.1	1.51
	793		27.3	7.8	0.7	27.3	7.7	1.85
Min	Cent		11.6	-2.1	-1.8	11.7	-2.3	-5.04
	730		10.4	-4.7	-1.7	10.5	-4.8	-4.26
	731		12.6	-4.2	-1.6	12.7	-4.4	-3.66
	794		12.7	-5.7	-1.6	12.7	-5.9	-3.46
	793		10.5	-6.3	-1.7	10.6	-6.5	-4.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.4	21.4
	730		13.4	22.1
	731		13.4	21.9
	794		4.1	21.9
	793		4.1	22.1
Min	Cent		-27.7	-14.6
	730		-34.6	-14.7
	731		-34.6	-14.6
	794		-25.4	-14.6
	793		-25.4	-14.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-592.8	8.0	13.7	8.3	-592.8	88.75
		730	-592.0	8.8	13.7	9.1	-592.0	88.75
		731	-592.0	14.7	13.7	15.0	-592.0	88.76
		794	-593.3	14.7	13.7	15.0	-593.3	88.76
		793	-593.3	8.8	13.7	9.1	-593.3	88.75
	Min	Cent	-1491.6	-4.7	-11.4	-4.6	-1491.7	-89.56
		730	-1484.4	-7.4	-11.4	-7.3	-1484.5	-89.56
		731	-1484.4	-2.4	-11.4	-2.4	-1484.5	-89.56
		794	-1504.4	-2.4	-11.4	-2.4	-1504.4	-89.56
		793	-1504.4	-7.4	-11.4	-7.3	-1504.4	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.0	4.1	0.6	22.0	4.1	1.87
	730		23.0	9.1	0.5	23.0	9.1	1.99
	731		26.7	9.7	0.5	26.7	9.7	1.66
	794		24.1	6.7	0.5	24.2	6.7	1.51
	793		20.2	5.8	0.5	20.3	5.7	1.85
Min	Cent		8.4	-1.4	-1.4	8.4	-1.6	-0.20
	730		7.6	-3.3	-1.2	7.6	-3.5	-0.15
	731		9.2	-3.0	-1.2	9.2	-3.1	-0.09
	794		9.3	-4.1	-1.2	9.3	-4.2	-0.25
	793		7.7	-4.6	-1.2	7.7	-4.7	-0.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.8	15.9
	730		9.9	16.3

			731	9.9	16.3			
			794	3.1	16.3			
			793	3.1	16.3			
		Min	Cent	-20.5	-10.8			
			730	-25.6	-10.8			
			731	-25.6	-10.8			
			794	-18.8	-10.8			
			793	-18.8	-10.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-536.3	1.9	14.5	2.2	-536.3	88.69
		730	-535.6	0.1	14.5	0.4	-535.6	88.57
		731	-535.6	3.7	14.5	4.0	-535.6	88.67
		794	-537.0	3.7	14.5	4.0	-537.0	88.67
		793	-537.0	0.1	14.5	0.4	-537.0	88.58
	Min	Cent	-686.5	1.2	-14.4	1.4	-686.5	90.00
		730	-685.8	-0.5	-14.4	-0.3	-685.8	90.00
		731	-685.8	2.9	-14.4	2.9	-685.8	90.00
		794	-687.2	2.9	-14.4	2.9	-687.2	90.00
		793	-687.2	-0.5	-14.4	-0.3	-687.2	90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.8	0.1	0.8	9.8	0.1	-0.24
		730	8.8	-0.1	0.8	8.8	-0.2	-0.19
		731	10.7	0.2	0.9	10.7	0.2	-0.13
		794	10.8	0.6	0.8	10.8	0.6	-0.27
		793	9.0	0.3	0.8	9.0	0.2	-0.35
	Min	Cent	7.6	-0.1	-0.9	7.6	-0.2	-0.30
		730	6.9	-0.7	-0.9	6.9	-0.8	-0.24
		731	8.3	-0.4	-0.9	8.3	-0.5	-0.17
		794	8.4	0.2	-0.9	8.4	0.1	-0.35
		793	7.0	-0.1	-0.9	7.0	-0.2	-0.45

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.8	-0.1
		730	-3.8	-0.2
		731	-3.8	-0.1
		794	-3.8	-0.1
		793	-3.8	-0.2
	Min	Cent	-5.1	-1.2
		730	-5.1	-1.2
		731	-5.1	-1.3
		794	-5.1	-1.3
		793	-5.1	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-821.9	10.8	18.5	11.2	-822.2	88.75
		730	-821.3	11.8	18.5	12.2	-821.4	88.75
		731	-821.3	19.9	18.5	20.3	-821.4	88.76
		794	-820.1	19.9	18.5	20.3	-820.3	88.76
		793	-820.1	11.8	18.5	12.2	-820.3	88.75
	Min	Cent	-2013.8	-7.3	-16.2	-7.2	-2013.9	-89.54
		730	-2004.0	-11.0	-16.2	-10.9	-2004.1	-89.53
		731	-2004.0	-4.3	-16.2	-4.1	-2004.1	-89.54
		794	-2031.7	-4.3	-16.2	-4.1	-2031.8	-89.54
		793	-2031.7	-11.0	-16.2	-10.9	-2031.8	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	29.7	5.6	0.8	29.7	5.6	1.87
		730	31.0	12.3	0.7	31.1	12.2	1.99
		731	36.1	13.0	0.7	36.1	13.0	1.66
		794	32.6	9.1	0.7	32.6	9.1	1.51
		793	27.3	7.8	0.7	27.3	7.7	1.85
	Min	Cent	11.6	-2.1	-1.8	11.7	-2.3	-5.04
		730	10.4	-4.7	-1.7	10.5	-4.8	-4.26
		731	12.6	-4.2	-1.6	12.7	-4.4	-3.66
		794	12.7	-5.7	-1.6	12.7	-5.9	-3.46
		793	10.5	-6.3	-1.7	10.6	-6.5	-4.05

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.4	21.4

			730	13.4	22.1			
			731	13.4	21.9			
			794	4.1	21.9			
			793	4.1	22.1			
		Min	Cent	-27.7	-14.6			
			730	-34.6	-14.7			
			731	-34.6	-14.6			
			794	-25.4	-14.6			
			793	-25.4	-14.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-592.8	8.0	13.7	8.3	-592.8	88.75
		730	-592.0	8.8	13.7	9.1	-592.0	88.75
		731	-592.0	14.7	13.7	15.0	-592.0	88.76
		794	-593.3	14.7	13.7	15.0	-593.3	88.76
		793	-593.3	8.8	13.7	9.1	-593.3	88.75
	Min	Cent	-1491.6	-4.7	-11.4	-4.6	-1491.7	-89.56
		730	-1484.4	-7.4	-11.4	-7.3	-1484.5	-89.56
		731	-1484.4	-2.4	-11.4	-2.4	-1484.5	-89.56
		794	-1504.4	-2.4	-11.4	-2.4	-1504.4	-89.56
		793	-1504.4	-7.4	-11.4	-7.3	-1504.4	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.0	4.1	0.6	22.0	4.1	1.87
		730	23.0	9.1	0.5	23.0	9.1	1.99
		731	26.7	9.7	0.5	26.7	9.7	1.66
		794	24.1	6.7	0.5	24.2	6.7	1.51
		793	20.2	5.8	0.5	20.3	5.7	1.85
	Min	Cent	8.4	-1.4	-1.4	8.4	-1.6	-0.20
		730	7.6	-3.3	-1.2	7.6	-3.5	-0.15
		731	9.2	-3.0	-1.2	9.2	-3.1	-0.09
		794	9.3	-4.1	-1.2	9.3	-4.2	-0.25
		793	7.7	-4.6	-1.2	7.7	-4.7	-0.33

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.8	15.9
		730	9.9	16.3
		731	9.9	16.3
		794	3.1	16.3
		793	3.1	16.3
	Min	Cent	-20.5	-10.8
		730	-25.6	-10.8
		731	-25.6	-10.8
		794	-18.8	-10.8
		793	-18.8	-10.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-536.3	1.9	14.5	2.2	-536.3	88.69
		730	-535.6	0.1	14.5	0.4	-535.6	88.57
		731	-535.6	3.7	14.5	4.0	-535.6	88.67
		794	-537.0	3.7	14.5	4.0	-537.0	88.67
		793	-537.0	0.1	14.5	0.4	-537.0	88.58
	Min	Cent	-686.5	1.2	-14.4	1.4	-686.5	90.00
		730	-685.8	-0.5	-14.4	-0.3	-685.8	90.00
		731	-685.8	2.9	-14.4	2.9	-685.8	90.00
		794	-687.2	2.9	-14.4	2.9	-687.2	90.00
		793	-687.2	-0.5	-14.4	-0.3	-687.2	90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.8	0.1	0.8	9.8	0.1	-0.24
		730	8.8	-0.1	0.8	8.8	-0.2	-0.19
		731	10.7	0.2	0.9	10.7	0.2	-0.13
		794	10.8	0.6	0.8	10.8	0.6	-0.27
		793	9.0	0.3	0.8	9.0	0.2	-0.35
	Min	Cent	7.6	-0.1	-0.9	7.6	-0.2	-0.30
		730	6.9	-0.7	-0.9	6.9	-0.8	-0.24
		731	8.3	-0.4	-0.9	8.3	-0.5	-0.17
		794	8.4	0.2	-0.9	8.4	0.1	-0.35
		793	7.0	-0.1	-0.9	7.0	-0.2	-0.45

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-3.8	-0.1
		730	-3.8	-0.2
		731	-3.8	-0.1
		794	-3.8	-0.1
		793	-3.8	-0.2
	Min	Cent	-5.1	-1.2
		730	-5.1	-1.2
		731	-5.1	-1.3
		794	-5.1	-1.3
		793	-5.1	-1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
542	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-840.6	10.9	17.7	11.3	-840.8	88.83
					731	-840.0	13.2	17.7	13.6	-840.1	88.83
					732	-840.0	18.7	17.7	19.0	-840.1	88.84
					795	-838.9	18.7	17.7	19.0	-839.1	88.84
					794	-838.9	13.2	17.7	13.6	-839.1	88.83
				Min	Cent	-2056.3	-7.2	-16.6	-7.1	-2056.4	-89.54
					731	-2047.1	-9.8	-16.6	-9.6	-2047.2	-89.53
					732	-2047.1	-5.2	-16.6	-5.1	-2047.2	-89.53
					795	-2078.1	-5.2	-16.6	-5.1	-2078.2	-89.54
					794	-2078.1	-9.8	-16.6	-9.6	-2078.2	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.3	5.7	0.9	30.4	5.7	2.01
	731		32.5	12.5	0.8	32.6	12.4	2.06
	732		36.0	13.0	0.8	36.0	13.0	1.84
	795		32.4	9.0	0.8	32.4	8.9	1.72
	794		28.8	7.9	0.8	28.8	7.9	1.95
Min	Cent		11.8	-2.1	-1.6	11.9	-2.3	-4.29
	731		11.0	-4.6	-1.4	11.1	-4.7	-3.49
	732		12.5	-4.3	-1.4	12.6	-4.4	-3.12
	795		12.6	-5.8	-1.4	12.6	-5.9	-2.92
	794		11.1	-6.2	-1.4	11.2	-6.3	-3.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.8	21.4
	731		16.7	21.9
	732		16.7	21.9
	795		7.5	21.9
	794		7.5	21.9
Min	Cent		-24.2	-14.6
	731		-31.1	-14.6
	732		-31.1	-14.5
	795		-21.9	-14.5
	794		-21.9	-14.6

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-606.2	8.1	13.1	8.4	-606.2	88.83
			731	-605.4	9.8	13.1	10.1	-605.4	88.83
			732	-605.4	13.8	13.1	14.1	-605.4	88.84
			795	-606.8	13.8	13.1	14.1	-606.8	88.84
			794	-606.8	9.8	13.1	10.1	-606.8	88.83
		Min	Cent	-1523.1	-4.6	-11.9	-4.5	-1523.2	-89.55
			731	-1516.3	-6.5	-11.9	-6.4	-1516.4	-89.55
			732	-1516.3	-3.1	-11.9	-3.1	-1516.4	-89.55
			795	-1538.7	-3.1	-11.9	-3.1	-1538.8	-89.55
			794	-1538.7	-6.5	-11.9	-6.4	-1538.8	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.5	4.2	0.6	22.5	4.2	2.01
	731		24.1	9.2	0.5	24.1	9.2	2.06
	732		26.6	9.6	0.5	26.7	9.6	1.84
	795		24.0	6.6	0.5	24.0	6.6	1.72
	794		21.3	5.9	0.5	21.3	5.8	1.95
Min	Cent		8.6	-1.4	-1.2	8.6	-1.6	-0.12
	731		8.0	-3.3	-1.1	8.0	-3.4	-0.09
	732		9.1	-3.0	-1.0	9.1	-3.1	-0.05
	795		9.2	-4.2	-1.0	9.2	-4.3	-0.14
	794		8.2	-4.5	-1.1	8.2	-4.6	-0.20

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	7.3	15.8
		731	12.4	16.3
		732	12.4	16.2
		795	5.6	16.2
		794	5.6	16.3
	Min	Cent	-17.9	-10.8
		731	-23.1	-10.8
		732	-23.1	-10.7
		795	-16.2	-10.7
		794	-16.2	-10.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-548.2	2.0	10.2	2.2	-548.2	89.10
		731	-547.5	0.8	10.2	1.0	-547.5	89.08
		732	-547.5	3.2	10.2	3.4	-547.5	89.08
		795	-548.9	3.2	10.2	3.4	-548.9	89.08
		794	-548.9	0.8	10.2	1.0	-548.9	89.08
	Min	Cent	-702.4	1.3	-10.2	1.5	-702.4	-89.04
		731	-701.7	0.2	-10.2	0.4	-701.7	-89.06
		732	-701.7	2.5	-10.2	2.5	-701.7	90.00
		795	-703.1	2.5	-10.2	2.5	-703.1	90.00
		794	-703.1	0.2	-10.2	0.4	-703.1	-89.06

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.1	0.2	0.9	10.1	0.2	-0.17
		731	9.4	-0.0	0.9	9.4	-0.1	-0.14
		732	10.6	0.2	0.9	10.6	0.1	-0.10
		795	10.7	0.6	0.9	10.7	0.5	-0.19
		794	9.5	0.4	0.9	9.5	0.3	-0.24
	Min	Cent	7.8	-0.1	-1.0	7.8	-0.2	-0.21
		731	7.3	-0.6	-0.9	7.3	-0.7	-0.18
		732	8.2	-0.5	-1.0	8.2	-0.6	-0.13
		795	8.3	0.1	-1.0	8.3	0.0	-0.24
		794	7.4	-0.0	-0.9	7.4	-0.1	-0.30

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.6	-0.0
		731	-2.6	-0.1
		732	-2.6	0.0
		795	-2.6	0.0
		794	-2.6	-0.1
	Min	Cent	-3.4	-1.4
		731	-3.4	-1.3
		732	-3.4	-1.4
		795	-3.4	-1.4
		794	-3.4	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-840.6	10.9	17.7	11.3	-840.8	88.83
		731	-840.0	13.2	17.7	13.6	-840.1	88.83
		732	-840.0	18.7	17.7	19.0	-840.1	88.84
		795	-838.9	18.7	17.7	19.0	-839.1	88.84
		794	-838.9	13.2	17.7	13.6	-839.1	88.83
	Min	Cent	-2056.3	-7.2	-16.6	-7.1	-2056.4	-89.54
		731	-2047.1	-9.8	-16.6	-9.6	-2047.2	-89.53
		732	-2047.1	-5.2	-16.6	-5.1	-2047.2	-89.53
		795	-2078.1	-5.2	-16.6	-5.1	-2078.2	-89.54
		794	-2078.1	-9.8	-16.6	-9.6	-2078.2	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.3	5.7	0.9	30.4	5.7	2.01
		731	32.5	12.5	0.8	32.6	12.4	2.06
		732	36.0	13.0	0.8	36.0	13.0	1.84
		795	32.4	9.0	0.8	32.4	8.9	1.72
		794	28.8	7.9	0.8	28.8	7.9	1.95
	Min	Cent	11.8	-2.1	-1.6	11.9	-2.3	-4.29
		731	11.0	-4.6	-1.4	11.1	-4.7	-3.49
		732	12.5	-4.3	-1.4	12.6	-4.4	-3.12
		795	12.6	-5.8	-1.4	12.6	-5.9	-2.92
		794	11.1	-6.2	-1.4	11.2	-6.3	-3.33

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.8	21.4
	731	16.7	21.9
	732	16.7	21.9
	795	7.5	21.9
	794	7.5	21.9
Min	Cent	-24.2	-14.6
	731	-31.1	-14.6
	732	-31.1	-14.5
	795	-21.9	-14.5
	794	-21.9	-14.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-606.2	8.1	13.1	8.4	-606.2	88.83
		731	-605.4	9.8	13.1	10.1	-605.4	88.83
		732	-605.4	13.8	13.1	14.1	-605.4	88.84
		795	-606.8	13.8	13.1	14.1	-606.8	88.84
		794	-606.8	9.8	13.1	10.1	-606.8	88.83
	Min	Cent	-1523.1	-4.6	-11.9	-4.5	-1523.2	-89.55
		731	-1516.3	-6.5	-11.9	-6.4	-1516.4	-89.55
		732	-1516.3	-3.1	-11.9	-3.1	-1516.4	-89.55
		795	-1538.7	-3.1	-11.9	-3.1	-1538.8	-89.55
		794	-1538.7	-6.5	-11.9	-6.4	-1538.8	-89.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.5	4.2	0.6	22.5	4.2	2.01
	731	24.1	9.2	0.5	24.1	9.2	2.06
	732	26.6	9.6	0.5	26.7	9.6	1.84
	795	24.0	6.6	0.5	24.0	6.6	1.72
	794	21.3	5.9	0.5	21.3	5.8	1.95
Min	Cent	8.6	-1.4	-1.2	8.6	-1.6	-0.12
	731	8.0	-3.3	-1.1	8.0	-3.4	-0.09
	732	9.1	-3.0	-1.0	9.1	-3.1	-0.05
	795	9.2	-4.2	-1.0	9.2	-4.3	-0.14
	794	8.2	-4.5	-1.1	8.2	-4.6	-0.20

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.3	15.8
	731	12.4	16.3
	732	12.4	16.2
	795	5.6	16.2
	794	5.6	16.3
Min	Cent	-17.9	-10.8
	731	-23.1	-10.8
	732	-23.1	-10.7
	795	-16.2	-10.7
	794	-16.2	-10.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-548.2	2.0	10.2	2.2	-548.2	89.10
		731	-547.5	0.8	10.2	1.0	-547.5	89.08
		732	-547.5	3.2	10.2	3.4	-547.5	89.08
		795	-548.9	3.2	10.2	3.4	-548.9	89.08
		794	-548.9	0.8	10.2	1.0	-548.9	89.08
	Min	Cent	-702.4	1.3	-10.2	1.5	-702.4	-89.04
		731	-701.7	0.2	-10.2	0.4	-701.7	-89.06
		732	-701.7	2.5	-10.2	2.5	-701.7	90.00
		795	-703.1	2.5	-10.2	2.5	-703.1	90.00
		794	-703.1	0.2	-10.2	0.4	-703.1	-89.06

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.1	0.2	0.9	10.1	0.2	-0.17
	731	9.4	-0.0	0.9	9.4	-0.1	-0.14
	732	10.6	0.2	0.9	10.6	0.1	-0.10
	795	10.7	0.6	0.9	10.7	0.5	-0.19
	794	9.5	0.4	0.9	9.5	0.3	-0.24
Min	Cent	7.8	-0.1	-1.0	7.8	-0.2	-0.21
	731	7.3	-0.6	-0.9	7.3	-0.7	-0.18
	732	8.2	-0.5	-1.0	8.2	-0.6	-0.13
	795	8.3	0.1	-1.0	8.3	0.0	-0.24
	794	7.4	-0.0	-0.9	7.4	-0.1	-0.30

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.6	-0.0
	731	-2.6	-0.1
	732	-2.6	0.0
	795	-2.6	0.0
	794	-2.6	-0.1
Min	Cent	-3.4	-1.4
	731	-3.4	-1.3
	732	-3.4	-1.4
	795	-3.4	-1.4
	794	-3.4	-1.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
543	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-852.1	11.0	17.1	11.3	-852.3	88.88
					732	-851.4	14.6	17.1	14.9	-851.5	88.89
					733	-851.4	17.4	17.1	17.8	-851.5	88.89
					796	-850.4	17.4	17.1	17.8	-850.6	88.89
					795	-850.4	14.6	17.1	14.9	-850.6	88.89
				Min	Cent	-2080.8	-7.1	-16.8	-7.0	-2081.0	-89.53
					732	-2071.7	-8.6	-16.8	-8.4	-2071.8	-89.53
					733	-2071.7	-6.3	-16.8	-6.1	-2071.8	-89.53
					796	-2106.2	-6.3	-16.8	-6.1	-2106.4	-89.54
					795	-2106.2	-8.6	-16.8	-8.4	-2106.4	-89.54

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.7	5.7	1.0	30.7	5.7	2.26
	732	33.8	12.7	0.9	33.8	12.6	2.17
	733	35.6	13.0	0.9	35.6	12.9	2.08
	796	31.9	8.8	0.9	31.9	8.7	1.98
	795	30.0	8.3	0.9	30.0	8.3	2.12
Min	Cent	12.0	-2.1	-1.4	12.0	-2.2	-3.63
	732	11.6	-4.5	-1.2	11.6	-4.6	-2.84
	733	12.4	-4.3	-1.2	12.4	-4.4	-2.64
	796	12.4	-5.9	-1.2	12.4	-5.9	-2.42
	795	11.6	-6.1	-1.2	11.7	-6.1	-2.70

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	13.2	21.4
	732	20.1	21.9
	733	20.1	21.9
	796	11.0	21.9
	795	11.0	21.9
Min	Cent	-20.7	-14.4
	732	-27.6	-14.5
	733	-27.6	-14.3
	796	-18.4	-14.3
	795	-18.4	-14.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-614.4	8.1	12.7	8.4	-614.4	88.88
		732	-613.7	10.8	12.7	11.0	-613.7	88.89
		733	-613.7	12.9	12.7	13.1	-613.7	88.89
		796	-615.0	12.9	12.7	13.2	-615.0	88.89
		795	-615.0	10.8	12.7	11.0	-615.0	88.89
	Min	Cent	-1541.2	-4.6	-12.3	-4.5	-1541.3	-89.54
		732	-1534.5	-5.6	-12.3	-5.5	-1534.6	-89.54
		733	-1534.5	-3.9	-12.3	-3.8	-1534.6	-89.54
		796	-1559.5	-3.9	-12.3	-3.8	-1559.6	-89.55
		795	-1559.5	-5.6	-12.3	-5.5	-1559.6	-89.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.7	4.3	0.7	22.8	4.2	2.26
	732	25.0	9.4	0.6	25.1	9.4	2.17
	733	26.4	9.6	0.6	26.4	9.6	2.08
	796	23.6	6.5	0.6	23.7	6.5	1.98
	795	22.2	6.2	0.6	22.2	6.1	2.12
Min	Cent	8.8	-1.4	-1.0	8.8	-1.5	-0.04
	732	8.4	-3.2	-0.9	8.4	-3.3	-0.04
	733	9.0	-3.1	-0.9	9.0	-3.1	-0.00
	796	9.1	-4.2	-0.9	9.1	-4.3	-0.04

	795	8.5	-4.4	-0.9	8.5	-4.4	-0.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.8	15.8
	732	14.9	16.2
	733	14.9	16.2
	796	8.1	16.2
	795	8.1	16.2
Min	Cent	-15.3	-10.6
	732	-20.5	-10.7
	733	-20.5	-10.6
	796	-13.6	-10.6
	795	-13.6	-10.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-555.4	2.1	6.0	2.2	-555.4	89.48
		732	-554.7	1.5	6.0	1.6	-554.7	89.47
		733	-554.7	2.7	6.0	2.8	-554.7	89.47
		796	-556.1	2.7	6.0	2.8	-556.1	89.47
		795	-556.1	1.5	6.0	1.6	-556.1	89.47
	Min	Cent	-712.1	1.4	-6.0	1.5	-712.1	-89.44
		732	-711.4	0.8	-6.0	0.9	-711.4	-89.45
		733	-711.4	2.0	-6.0	2.1	-711.4	-89.46
		796	-712.8	2.0	-6.0	2.1	-712.8	-89.46
		795	-712.8	0.8	-6.0	0.9	-712.8	-89.46

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	0.2	1.0	10.2	0.2	-0.10
	732	9.8	0.1	1.0	9.8	-0.0	-0.10
	733	10.5	0.2	1.0	10.5	0.1	-0.07
	796	10.6	0.6	1.0	10.6	0.5	-0.10
	795	9.9	0.5	0.9	9.9	0.4	-0.14
Min	Cent	7.9	-0.1	-1.0	7.9	-0.2	-0.13
	732	7.6	-0.6	-1.0	7.6	-0.7	-0.13
	733	8.1	-0.6	-1.0	8.1	-0.7	-0.09
	796	8.2	0.1	-1.0	8.2	-0.1	-0.13
	795	7.7	-0.0	-1.0	7.7	-0.1	-0.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.3	0.0
	732	-1.3	0.0
	733	-1.3	0.1
	796	-1.3	0.1
	795	-1.3	0.0
Min	Cent	-1.8	-1.4
	732	-1.8	-1.4
	733	-1.8	-1.5
	796	-1.8	-1.5
	795	-1.8	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-852.1	11.0	17.1	11.3	-852.3	88.88
		732	-851.4	14.6	17.1	14.9	-851.5	88.89
		733	-851.4	17.4	17.1	17.8	-851.5	88.89
		796	-850.4	17.4	17.1	17.8	-850.6	88.89
		795	-850.4	14.6	17.1	14.9	-850.6	88.89
	Min	Cent	-2080.8	-7.1	-16.8	-7.0	-2081.0	-89.53
		732	-2071.7	-8.6	-16.8	-8.4	-2071.8	-89.53
		733	-2071.7	-6.3	-16.8	-6.1	-2071.8	-89.53
		796	-2106.2	-6.3	-16.8	-6.1	-2106.4	-89.54
		795	-2106.2	-8.6	-16.8	-8.4	-2106.4	-89.54

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.7	5.7	1.0	30.7	5.7	2.26
	732	33.8	12.7	0.9	33.8	12.6	2.17
	733	35.6	13.0	0.9	35.6	12.9	2.08
	796	31.9	8.8	0.9	31.9	8.7	1.98
	795	30.0	8.3	0.9	30.0	8.3	2.12
Min	Cent	12.0	-2.1	-1.4	12.0	-2.2	-3.63
	732	11.6	-4.5	-1.2	11.6	-4.6	-2.84
	733	12.4	-4.3	-1.2	12.4	-4.4	-2.64

		796	12.4	-5.9	-1.2	12.4	-5.9	-2.42
		795	11.6	-6.1	-1.2	11.7	-6.1	-2.70

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	13.2	21.4
	732	20.1	21.9
	733	20.1	21.9
	796	11.0	21.9
	795	11.0	21.9
Min	Cent	-20.7	-14.4
	732	-27.6	-14.5
	733	-27.6	-14.3
	796	-18.4	-14.3
	795	-18.4	-14.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-614.4	8.1	12.7	8.4	-614.4	88.88
		732	-613.7	10.8	12.7	11.0	-613.7	88.89
		733	-613.7	12.9	12.7	13.1	-613.7	88.89
		796	-615.0	12.9	12.7	13.2	-615.0	88.89
		795	-615.0	10.8	12.7	11.0	-615.0	88.89
	Min	Cent	-1541.2	-4.6	-12.3	-4.5	-1541.3	-89.54
		732	-1534.5	-5.6	-12.3	-5.5	-1534.6	-89.54
		733	-1534.5	-3.9	-12.3	-3.8	-1534.6	-89.54
		796	-1559.5	-3.9	-12.3	-3.8	-1559.6	-89.55
		795	-1559.5	-5.6	-12.3	-5.5	-1559.6	-89.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.7	4.3	0.7	22.8	4.2	2.26
	732	25.0	9.4	0.6	25.1	9.4	2.17
	733	26.4	9.6	0.6	26.4	9.6	2.08
	796	23.6	6.5	0.6	23.7	6.5	1.98
	795	22.2	6.2	0.6	22.2	6.1	2.12
Min	Cent	8.8	-1.4	-1.0	8.8	-1.5	-0.04
	732	8.4	-3.2	-0.9	8.4	-3.3	-0.04
	733	9.0	-3.1	-0.9	9.0	-3.1	-0.00
	796	9.1	-4.2	-0.9	9.1	-4.3	-0.04
	795	8.5	-4.4	-0.9	8.5	-4.4	-0.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.8	15.8
	732	14.9	16.2
	733	14.9	16.2
	796	8.1	16.2
	795	8.1	16.2
Min	Cent	-15.3	-10.6
	732	-20.5	-10.7
	733	-20.5	-10.6
	796	-13.6	-10.6
	795	-13.6	-10.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-555.4	2.1	6.0	2.2	-555.4	89.48
		732	-554.7	1.5	6.0	1.6	-554.7	89.47
		733	-554.7	2.7	6.0	2.8	-554.7	89.47
		796	-556.1	2.7	6.0	2.8	-556.1	89.47
		795	-556.1	1.5	6.0	1.6	-556.1	89.47
	Min	Cent	-712.1	1.4	-6.0	1.5	-712.1	-89.44
		732	-711.4	0.8	-6.0	0.9	-711.4	-89.45
		733	-711.4	2.0	-6.0	2.1	-711.4	-89.46
		796	-712.8	2.0	-6.0	2.1	-712.8	-89.46
		795	-712.8	0.8	-6.0	0.9	-712.8	-89.46

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	0.2	1.0	10.2	0.2	-0.10
	732	9.8	0.1	1.0	9.8	-0.0	-0.10
	733	10.5	0.2	1.0	10.5	0.1	-0.07
	796	10.6	0.6	1.0	10.6	0.5	-0.10
	795	9.9	0.5	0.9	9.9	0.4	-0.14
Min	Cent	7.9	-0.1	-1.0	7.9	-0.2	-0.13
	732	7.6	-0.6	-1.0	7.6	-0.7	-0.13

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

733	8.1	-0.6	-1.0	8.1	-0.7	-0.09
796	8.2	0.1	-1.0	8.2	-0.1	-0.13
795	7.7	-0.0	-1.0	7.7	-0.1	-0.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.3	0.0
	732	-1.3	0.0
	733	-1.3	0.1
	796	-1.3	0.1
	795	-1.3	0.0
Min	Cent	-1.8	-1.4
	732	-1.8	-1.4
	733	-1.8	-1.5
	796	-1.8	-1.5
	795	-1.8	-1.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
544	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-856.3	11.0	16.7	11.3	-856.5	88.91
					733	-855.6	15.9	16.7	16.2	-855.8	88.92
					734	-855.6	16.1	16.7	16.4	-855.8	88.92
					797	-854.8	16.1	16.7	16.4	-854.9	88.92
					796	-854.8	15.9	16.7	16.2	-854.9	88.92
				Min	Cent	-2090.9	-7.1	-17.0	-7.0	-2091.0	-89.53
					733	-2077.8	-7.5	-17.0	-7.3	-2077.9	-89.53
					734	-2077.8	-7.3	-17.0	-7.2	-2077.9	-89.53
					797	-2116.2	-7.3	-17.0	-7.2	-2116.3	-89.54
					796	-2116.2	-7.5	-17.0	-7.3	-2116.3	-89.54

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.8	5.8	1.2	30.9	5.7	2.64
	733	34.8	12.8	1.0	34.8	12.8	2.48
	734	34.9	12.9	1.0	35.0	12.8	2.50
	797	31.2	8.5	1.0	31.2	8.5	2.41
	796	31.0	8.6	1.0	31.1	8.6	2.31
Min	Cent	12.1	-2.1	-1.2	12.1	-2.2	-3.04
	733	12.0	-4.4	-1.0	12.0	-4.5	-2.28
	734	12.1	-4.4	-1.0	12.1	-4.4	-2.20
	797	12.1	-5.9	-1.0	12.1	-6.0	-1.95
	796	12.1	-6.0	-1.0	12.1	-6.0	-2.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	16.6	21.4
	733	23.5	21.9
	734	23.5	22.0
	797	14.4	22.0
	796	14.4	21.9
Min	Cent	-17.3	-14.3
	733	-24.2	-14.3
	734	-24.2	-14.4
	797	-15.0	-14.4
	796	-15.0	-14.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-617.5	8.1	12.3	8.4	-617.5	88.91
		733	-616.7	11.8	12.3	12.0	-616.7	88.92
		734	-616.7	11.9	12.3	12.2	-616.7	88.92
		797	-618.0	11.9	12.3	12.2	-618.0	88.92
		796	-618.0	11.8	12.3	12.0	-618.0	88.92
	Min	Cent	-1548.7	-4.6	-12.6	-4.5	-1548.8	-89.53
		733	-1539.1	-4.8	-12.6	-4.7	-1539.2	-89.53
		734	-1539.1	-4.7	-12.6	-4.6	-1539.2	-89.53
		797	-1566.9	-4.7	-12.6	-4.6	-1567.0	-89.54
		796	-1566.9	-4.8	-12.6	-4.7	-1567.0	-89.54

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.8	4.3	0.9	22.9	4.2	2.64
	733	25.8	9.5	0.7	25.8	9.5	2.48
	734	25.9	9.5	0.7	25.9	9.5	2.50
	797	23.1	6.3	0.7	23.1	6.3	2.41
	796	23.0	6.4	0.7	23.0	6.3	2.31
Min	Cent	8.8	-1.4	-0.9	8.8	-1.5	0.04

		733	8.7	-3.1	-0.8	8.7	-3.2	0.00
		734	8.8	-3.1	-0.8	8.8	-3.2	0.04
		797	8.9	-4.3	-0.7	8.9	-4.3	0.07
		796	8.8	-4.3	-0.8	8.8	-4.4	0.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.3	15.8
	733	17.4	16.2
	734	17.4	16.3
	797	10.7	16.3
	796	10.7	16.2
Min	Cent	-12.8	-10.5
	733	-17.9	-10.6
	734	-17.9	-10.6
	797	-11.1	-10.6
	796	-11.1	-10.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-558.1	2.2	1.9	2.2	-558.1	89.83
		733	-557.4	2.1	1.9	2.1	-557.4	89.83
		734	-557.4	2.2	1.9	2.2	-557.4	89.83
		797	-558.8	2.2	1.9	2.2	-558.8	89.83
		796	-558.8	2.1	1.9	2.1	-558.8	89.83
	Min	Cent	-715.7	1.4	-2.0	1.4	-715.7	-89.82
		733	-715.0	1.4	-2.0	1.4	-715.0	-89.82
		734	-715.0	1.5	-2.0	1.5	-715.0	-89.82
		797	-716.4	1.5	-2.0	1.5	-716.4	-89.82
		796	-716.4	1.4	-2.0	1.4	-716.4	-89.82

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	0.2	1.1	10.3	0.2	-0.04
	733	10.2	0.2	1.0	10.2	0.1	-0.07
	734	10.2	0.2	1.1	10.2	0.1	-0.04
	797	10.3	0.6	1.1	10.3	0.5	-0.02
	796	10.3	0.6	1.0	10.3	0.4	-0.05
Min	Cent	7.9	-0.1	-1.1	7.9	-0.2	-0.05
	733	7.9	-0.6	-1.1	7.9	-0.7	-0.08
	734	7.9	-0.6	-1.1	7.9	-0.7	-0.05
	797	8.0	-0.0	-1.1	8.0	-0.1	-0.02
	796	8.0	0.0	-1.0	8.0	-0.1	-0.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-0.1	0.1
	733	-0.1	0.1
	734	-0.1	0.1
	797	-0.0	0.1
	796	-0.0	0.1
Min	Cent	-0.2	-1.5
	733	-0.2	-1.5
	734	-0.2	-1.5
	797	-0.2	-1.5
	796	-0.2	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-856.3	11.0	16.7	11.3	-856.5	88.91
		733	-855.6	15.9	16.7	16.2	-855.8	88.92
		734	-855.6	16.1	16.7	16.4	-855.8	88.92
		797	-854.8	16.1	16.7	16.4	-854.9	88.92
		796	-854.8	15.9	16.7	16.2	-854.9	88.92
	Min	Cent	-2090.9	-7.1	-17.0	-7.0	-2091.0	-89.53
		733	-2077.8	-7.5	-17.0	-7.3	-2077.9	-89.53
		734	-2077.8	-7.3	-17.0	-7.2	-2077.9	-89.53
		797	-2116.2	-7.3	-17.0	-7.2	-2116.3	-89.54
		796	-2116.2	-7.5	-17.0	-7.3	-2116.3	-89.54

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.8	5.8	1.2	30.9	5.7	2.64
	733	34.8	12.8	1.0	34.8	12.8	2.48
	734	34.9	12.9	1.0	35.0	12.8	2.50
	797	31.2	8.5	1.0	31.2	8.5	2.41
	796	31.0	8.6	1.0	31.1	8.6	2.31

		Min	Cent	12.1	-2.1	-1.2	12.1	-2.2	-3.04
			733	12.0	-4.4	-1.0	12.0	-4.5	-2.28
			734	12.1	-4.4	-1.0	12.1	-4.4	-2.20
			797	12.1	-5.9	-1.0	12.1	-6.0	-1.95
			796	12.1	-6.0	-1.0	12.1	-6.0	-2.17

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.6	21.4
	733		23.5	21.9
	734		23.5	22.0
	797		14.4	22.0
	796		14.4	21.9
Min	Cent		-17.3	-14.3
	733		-24.2	-14.3
	734		-24.2	-14.4
	797		-15.0	-14.4
	796		-15.0	-14.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-617.5	8.1	12.3	8.4	-617.5	88.91
		733	-616.7	11.8	12.3	12.0	-616.7	88.92
		734	-616.7	11.9	12.3	12.2	-616.7	88.92
		797	-618.0	11.9	12.3	12.2	-618.0	88.92
		796	-618.0	11.8	12.3	12.0	-618.0	88.92
	Min	Cent	-1548.7	-4.6	-12.6	-4.5	-1548.8	-89.53
		733	-1539.1	-4.8	-12.6	-4.7	-1539.2	-89.53
		734	-1539.1	-4.7	-12.6	-4.6	-1539.2	-89.53
		797	-1566.9	-4.7	-12.6	-4.6	-1567.0	-89.54
		796	-1566.9	-4.8	-12.6	-4.7	-1567.0	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.8	4.3	0.9	22.9	4.2	2.64
	733		25.8	9.5	0.7	25.8	9.5	2.48
	734		25.9	9.5	0.7	25.9	9.5	2.50
	797		23.1	6.3	0.7	23.1	6.3	2.41
	796		23.0	6.4	0.7	23.0	6.3	2.31
Min	Cent		8.8	-1.4	-0.9	8.8	-1.5	0.04
	733		8.7	-3.1	-0.8	8.7	-3.2	0.00
	734		8.8	-3.1	-0.8	8.8	-3.2	0.04
	797		8.9	-4.3	-0.7	8.9	-4.3	0.07
	796		8.8	-4.3	-0.8	8.8	-4.4	0.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.3	15.8
	733		17.4	16.2
	734		17.4	16.3
	797		10.7	16.3
	796		10.7	16.2
Min	Cent		-12.8	-10.5
	733		-17.9	-10.6
	734		-17.9	-10.6
	797		-11.1	-10.6
	796		-11.1	-10.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-558.1	2.2	1.9	2.2	-558.1	89.83
		733	-557.4	2.1	1.9	2.1	-557.4	89.83
		734	-557.4	2.2	1.9	2.2	-557.4	89.83
		797	-558.8	2.2	1.9	2.2	-558.8	89.83
		796	-558.8	2.1	1.9	2.1	-558.8	89.83
	Min	Cent	-715.7	1.4	-2.0	1.4	-715.7	-89.82
		733	-715.0	1.4	-2.0	1.4	-715.0	-89.82
		734	-715.0	1.5	-2.0	1.5	-715.0	-89.82
		797	-716.4	1.5	-2.0	1.5	-716.4	-89.82
		796	-716.4	1.4	-2.0	1.4	-716.4	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	0.2	1.1	10.3	0.2	-0.04
	733		10.2	0.2	1.0	10.2	0.1	-0.07
	734		10.2	0.2	1.1	10.2	0.1	-0.04
	797		10.3	0.6	1.1	10.3	0.5	-0.02

			796	10.3	0.6	1.0	10.3	0.4	-0.05
		Min	Cent	7.9	-0.1	-1.1	7.9	-0.2	-0.05
			733	7.9	-0.6	-1.1	7.9	-0.7	-0.08
			734	7.9	-0.6	-1.1	7.9	-0.7	-0.05
			797	8.0	-0.0	-1.1	8.0	-0.1	-0.02
			796	8.0	0.0	-1.0	8.0	-0.1	-0.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.1	0.1
	733		-0.1	0.1
	734		-0.1	0.1
	797		-0.0	0.1
	796		-0.0	0.1
Min	Cent		-0.2	-1.5
	733		-0.2	-1.5
	734		-0.2	-1.5
	797		-0.2	-1.5
	796		-0.2	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
545	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-853.3	10.9	16.5	11.2	-853.4	88.93
					734	-852.6	17.1	16.5	17.4	-852.8	88.94
					735	-852.6	14.7	16.5	15.1	-852.8	88.94
					798	-851.8	14.7	16.5	15.1	-852.0	88.94
					797	-851.8	17.1	16.5	17.4	-852.0	88.94
				Min	Cent	-2083.8	-7.2	-17.3	-7.0	-2083.9	-89.53
					734	-2074.4	-6.4	-17.3	-6.3	-2074.6	-89.53
					735	-2074.4	-8.5	-17.3	-8.3	-2074.6	-89.53
					798	-2108.9	-8.5	-17.3	-8.3	-2109.1	-89.53
					797	-2108.9	-6.4	-17.3	-6.3	-2109.1	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.7	5.8	1.4	30.8	5.7	3.06
	734		35.5	13.0	1.2	35.5	12.9	2.85
	735		34.0	12.7	1.2	34.1	12.7	3.07
	798		30.2	8.2	1.2	30.2	8.1	2.97
	797		31.8	8.8	1.1	31.9	8.8	2.70
Min	Cent		12.0	-2.1	-1.1	12.0	-2.1	-2.52
	734		12.3	-4.3	-0.9	12.3	-4.4	-1.79
	735		11.7	-4.4	-0.9	11.7	-4.5	-1.80
	798		11.7	-6.0	-0.8	11.7	-6.1	-1.62
	797		12.4	-5.9	-0.9	12.4	-5.9	-1.71

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.1	21.5
	734		26.9	22.0
	735		26.9	22.0
	798		17.8	22.0
	797		17.8	22.0
Min	Cent		-13.8	-14.4
	734		-20.8	-14.4
	735		-20.8	-14.4
	798		-11.5	-14.4
	797		-11.5	-14.4

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-615.3	8.1	12.1	8.3	-615.3	88.93
			734	-614.5	12.7	12.1	12.9	-614.5	88.94
			735	-614.5	10.9	12.1	11.1	-614.5	88.94
			798	-615.8	10.9	12.1	11.1	-615.8	88.94
			797	-615.8	12.7	12.1	12.9	-615.8	88.94
		Min	Cent	-1543.4	-4.6	-12.8	-4.5	-1543.5	-89.52
			734	-1536.6	-4.1	-12.8	-4.0	-1536.7	-89.52
			735	-1536.6	-5.6	-12.8	-5.4	-1536.7	-89.52
			798	-1561.5	-5.6	-12.8	-5.4	-1561.6	-89.53
			797	-1561.5	-4.1	-12.8	-4.0	-1561.6	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.8	4.3	1.0	22.8	4.2	3.06
	734		26.3	9.6	0.8	26.3	9.6	2.85
	735		25.2	9.4	0.8	25.3	9.4	3.07

		798	22.3	6.1	0.8	22.4	6.0	2.97
		797	23.6	6.5	0.8	23.6	6.5	2.70
	Min	Cent	8.8	-1.4	-0.8	8.8	-1.5	0.11
		734	8.9	-3.1	-0.6	8.9	-3.1	0.05
		735	8.5	-3.1	-0.6	8.5	-3.2	0.09
		798	8.6	-4.4	-0.6	8.6	-4.4	0.18
		797	9.1	-4.2	-0.7	9.1	-4.3	0.13

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.9	15.9
		734	19.9	16.3
		735	19.9	16.3
		798	13.2	16.3
		797	13.2	16.3
	Min	Cent	-10.3	-10.6
		734	-15.4	-10.6
		735	-15.4	-10.6
		798	-8.5	-10.6
		797	-8.5	-10.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-556.1	2.1	2.7	2.1	-556.1	89.76
		734	-555.5	2.7	2.7	2.7	-555.5	89.76
		735	-555.5	1.6	2.7	1.6	-555.5	89.76
		798	-556.8	1.6	2.7	1.6	-556.8	89.76
		797	-556.8	2.7	2.7	2.7	-556.8	89.76
	Min	Cent	-713.2	1.4	-2.8	1.4	-713.2	-89.74
		734	-712.5	1.9	-2.8	1.9	-712.5	-89.75
		735	-712.5	0.9	-2.8	0.9	-712.5	-89.75
		798	-713.9	0.9	-2.8	0.9	-713.9	-89.75
		797	-713.9	1.9	-2.8	1.9	-713.9	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.2	1.1	10.2	0.2	0.02
		734	10.4	0.2	1.1	10.4	0.1	-0.03
		735	9.9	0.2	1.2	9.9	0.0	-0.00
		798	10.0	0.6	1.2	10.0	0.4	0.07
		797	10.6	0.6	1.1	10.6	0.5	0.04
	Min	Cent	7.9	-0.1	-1.1	7.9	-0.2	0.02
		734	8.1	-0.6	-1.1	8.1	-0.7	-0.04
		735	7.7	-0.7	-1.2	7.7	-0.8	-0.01
		798	7.8	-0.1	-1.1	7.8	-0.2	0.09
		797	8.2	0.0	-1.1	8.2	-0.1	0.05

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.5	0.2
		734	1.5	0.1
		735	1.5	0.2
		798	1.5	0.2
		797	1.5	0.1
	Min	Cent	1.1	-1.5
		734	1.1	-1.5
		735	1.1	-1.6
		798	1.1	-1.6
		797	1.1	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-853.3	10.9	16.5	11.2	-853.4	88.93
		734	-852.6	17.1	16.5	17.4	-852.8	88.94
		735	-852.6	14.7	16.5	15.1	-852.8	88.94
		798	-851.8	14.7	16.5	15.1	-852.0	88.94
		797	-851.8	17.1	16.5	17.4	-852.0	88.94
	Min	Cent	-2083.8	-7.2	-17.3	-7.0	-2083.9	-89.53
		734	-2074.4	-6.4	-17.3	-6.3	-2074.6	-89.53
		735	-2074.4	-8.5	-17.3	-8.3	-2074.6	-89.53
		798	-2108.9	-8.5	-17.3	-8.3	-2109.1	-89.53
		797	-2108.9	-6.4	-17.3	-6.3	-2109.1	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.7	5.8	1.4	30.8	5.7	3.06
		734	35.5	13.0	1.2	35.5	12.9	2.85

		735	34.0	12.7	1.2	34.1	12.7	3.07
		798	30.2	8.2	1.2	30.2	8.1	2.97
		797	31.8	8.8	1.1	31.9	8.8	2.70
	Min	Cent	12.0	-2.1	-1.1	12.0	-2.1	-2.52
		734	12.3	-4.3	-0.9	12.3	-4.4	-1.79
		735	11.7	-4.4	-0.9	11.7	-4.5	-1.80
		798	11.7	-6.0	-0.8	11.7	-6.1	-1.62
		797	12.4	-5.9	-0.9	12.4	-5.9	-1.71

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.1	21.5
	734		26.9	22.0
	735		26.9	22.0
	798		17.8	22.0
	797		17.8	22.0
Min	Cent		-13.8	-14.4
	734		-20.8	-14.4
	735		-20.8	-14.4
	798		-11.5	-14.4
	797		-11.5	-14.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-615.3	8.1	12.1	8.3	-615.3	88.93
		734	-614.5	12.7	12.1	12.9	-614.5	88.94
		735	-614.5	10.9	12.1	11.1	-614.5	88.94
		798	-615.8	10.9	12.1	11.1	-615.8	88.94
		797	-615.8	12.7	12.1	12.9	-615.8	88.94
	Min	Cent	-1543.4	-4.6	-12.8	-4.5	-1543.5	-89.52
		734	-1536.6	-4.1	-12.8	-4.0	-1536.7	-89.52
		735	-1536.6	-5.6	-12.8	-5.4	-1536.7	-89.52
		798	-1561.5	-5.6	-12.8	-5.4	-1561.6	-89.53
		797	-1561.5	-4.1	-12.8	-4.0	-1561.6	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.8	4.3	1.0	22.8	4.2	3.06
		734	26.3	9.6	0.8	26.3	9.6	2.85
		735	25.2	9.4	0.8	25.3	9.4	3.07
		798	22.3	6.1	0.8	22.4	6.0	2.97
		797	23.6	6.5	0.8	23.6	6.5	2.70
	Min	Cent	8.8	-1.4	-0.8	8.8	-1.5	0.11
		734	8.9	-3.1	-0.6	8.9	-3.1	0.05
		735	8.5	-3.1	-0.6	8.5	-3.2	0.09
		798	8.6	-4.4	-0.6	8.6	-4.4	0.18
		797	9.1	-4.2	-0.7	9.1	-4.3	0.13

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.9	15.9
	734		19.9	16.3
	735		19.9	16.3
	798		13.2	16.3
	797		13.2	16.3
Min	Cent		-10.3	-10.6
	734		-15.4	-10.6
	735		-15.4	-10.6
	798		-8.5	-10.6
	797		-8.5	-10.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-556.1	2.1	2.7	2.1	-556.1	89.76
		734	-555.5	2.7	2.7	2.7	-555.5	89.76
		735	-555.5	1.6	2.7	1.6	-555.5	89.76
		798	-556.8	1.6	2.7	1.6	-556.8	89.76
		797	-556.8	2.7	2.7	2.7	-556.8	89.76
	Min	Cent	-713.2	1.4	-2.8	1.4	-713.2	-89.74
		734	-712.5	1.9	-2.8	1.9	-712.5	-89.75
		735	-712.5	0.9	-2.8	0.9	-712.5	-89.75
		798	-713.9	0.9	-2.8	0.9	-713.9	-89.75
		797	-713.9	1.9	-2.8	1.9	-713.9	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.2	1.1	10.2	0.2	0.02

			734	10.4	0.2	1.1	10.4	0.1	-0.03
			735	9.9	0.2	1.2	9.9	0.0	-0.00
			798	10.0	0.6	1.2	10.0	0.4	0.07
			797	10.6	0.6	1.1	10.6	0.5	0.04
		Min	Cent	7.9	-0.1	-1.1	7.9	-0.2	0.02
			734	8.1	-0.6	-1.1	8.1	-0.7	-0.04
			735	7.7	-0.7	-1.2	7.7	-0.8	-0.01
			798	7.8	-0.1	-1.1	7.8	-0.2	0.09
			797	8.2	0.0	-1.1	8.2	-0.1	0.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.5	0.2
	734		1.5	0.1
	735		1.5	0.2
	798		1.5	0.2
	797		1.5	0.1
Min	Cent		1.1	-1.5
	734		1.1	-1.5
	735		1.1	-1.6
	798		1.1	-1.6
	797		1.1	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
546	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-843.1	10.8	16.4	11.1	-843.2	88.94
					735	-842.4	18.4	16.4	18.7	-842.5	88.95
					736	-842.4	13.3	16.4	13.6	-842.5	88.95
					799	-841.6	13.3	16.4	13.6	-841.7	88.95
					798	-841.6	18.4	16.4	18.7	-841.7	88.95
				Min	Cent	-2061.9	-7.3	-17.7	-7.1	-2062.0	-89.52
					735	-2053.6	-5.5	-17.7	-5.3	-2053.8	-89.52
					736	-2053.6	-9.7	-17.7	-9.5	-2053.8	-89.52
					799	-2083.6	-9.7	-17.7	-9.5	-2083.7	-89.52
					798	-2083.6	-5.5	-17.7	-5.3	-2083.7	-89.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.4	5.7	1.6	30.5	5.6	3.52
	735		35.9	13.1	1.4	36.0	13.0	3.25
	736		32.8	12.6	1.4	32.9	12.5	3.73
	799		29.0	7.9	1.4	29.1	7.8	3.64
	798		32.3	9.0	1.3	32.4	8.9	3.12
Min	Cent		11.9	-2.0	-0.9	11.9	-2.1	-2.06
	735		12.5	-4.2	-0.8	12.5	-4.3	-1.51
	736		11.2	-4.4	-0.8	11.2	-4.5	-1.57
	799		11.2	-6.2	-0.7	11.2	-6.2	-1.38
	798		12.6	-5.8	-0.8	12.6	-5.8	-1.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		23.5	21.5
	735		30.4	22.0
	736		30.4	22.1
	799		21.3	22.1
	798		21.3	22.0
Min	Cent		-10.4	-14.4
	735		-17.4	-14.4
	736		-17.4	-14.3
	799		-8.1	-14.3
	798		-8.1	-14.4

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-608.0	8.0	11.8	8.2	-608.0	88.94
			735	-607.2	13.6	11.8	13.8	-607.2	88.95
			736	-607.2	9.9	11.8	10.1	-607.2	88.95
			799	-608.5	9.9	11.8	10.1	-608.5	88.95
			798	-608.5	13.6	11.8	13.8	-608.5	88.95
		Min	Cent	-1527.2	-4.7	-13.1	-4.5	-1527.3	-89.51
			735	-1521.1	-3.3	-13.1	-3.2	-1521.3	-89.51
			736	-1521.1	-6.4	-13.1	-6.3	-1521.3	-89.50
			799	-1542.7	-6.4	-13.1	-6.3	-1542.8	-89.51
			798	-1542.7	-3.3	-13.1	-3.2	-1542.8	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	22.5	4.2	1.1	22.6	4.2	3.52
		735	26.6	9.7	1.0	26.7	9.6	3.25
		736	24.3	9.3	1.0	24.4	9.2	3.73
		799	21.5	5.9	1.0	21.5	5.8	3.64
		798	23.9	6.7	0.9	24.0	6.6	3.12
	Min	Cent	8.7	-1.4	-0.7	8.7	-1.4	0.19
		735	9.1	-3.0	-0.6	9.1	-3.0	0.09
		736	8.1	-3.2	-0.6	8.1	-3.2	0.14
		799	8.2	-4.5	-0.6	8.2	-4.5	0.30
		798	9.2	-4.2	-0.6	9.2	-4.2	0.23

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.4	16.0
	735		22.5	16.3
	736		22.5	16.4
	799		15.8	16.4
	798		15.8	16.3
Min	Cent		-7.7	-10.6
	735		-12.9	-10.6
	736		-12.9	-10.6
	799		-6.0	-10.6
	798		-6.0	-10.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-549.6	2.1	6.8	2.1	-549.6	89.40
		735	-549.0	3.2	6.8	3.2	-549.0	89.39
		736	-549.0	1.0	6.8	1.0	-549.0	89.39
		799	-550.3	1.0	6.8	1.0	-550.3	89.39
		798	-550.3	3.2	6.8	3.2	-550.3	89.39
	Min	Cent	-704.5	1.3	-6.9	1.4	-704.5	-89.36
		735	-703.8	2.4	-6.9	2.5	-703.8	-90.00
		736	-703.8	0.3	-6.9	0.4	-703.8	-89.37
		799	-705.2	0.3	-6.9	0.4	-705.2	-89.37
		798	-705.2	2.4	-6.9	2.5	-705.2	-90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.1	0.2	1.2	10.1	0.2	0.08
	735		10.6	0.3	1.2	10.6	0.2	0.00
	736		9.5	0.1	1.2	9.5	-0.0	0.03
	799		9.6	0.5	1.3	9.6	0.3	0.17
	798		10.7	0.7	1.2	10.7	0.5	0.13
Min	Cent		7.8	-0.1	-1.2	7.8	-0.2	0.10
	735		8.2	-0.5	-1.2	8.2	-0.7	-0.00
	736		7.3	-0.7	-1.2	7.3	-0.9	0.04
	799		7.5	-0.1	-1.2	7.5	-0.3	0.21
	798		8.3	0.1	-1.2	8.3	-0.1	0.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.1	0.2
	735		3.1	0.2
	736		3.1	0.2
	799		3.1	0.2
	798		3.1	0.2
Min	Cent		2.3	-1.6
	735		2.3	-1.6
	736		2.3	-1.5
	799		2.3	-1.5
	798		2.3	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-843.1	10.8	16.4	11.1	-843.2	88.94
		735	-842.4	18.4	16.4	18.7	-842.5	88.95
		736	-842.4	13.3	16.4	13.6	-842.5	88.95
		799	-841.6	13.3	16.4	13.6	-841.7	88.95
		798	-841.6	18.4	16.4	18.7	-841.7	88.95
	Min	Cent	-2061.9	-7.3	-17.7	-7.1	-2062.0	-89.52
		735	-2053.6	-5.5	-17.7	-5.3	-2053.8	-89.52
		736	-2053.6	-9.7	-17.7	-9.5	-2053.8	-89.52
		799	-2083.6	-9.7	-17.7	-9.5	-2083.7	-89.52
		798	-2083.6	-5.5	-17.7	-5.3	-2083.7	-89.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	30.4	5.7	1.6	30.5	5.6	3.52
		735	35.9	13.1	1.4	36.0	13.0	3.25
		736	32.8	12.6	1.4	32.9	12.5	3.73
		799	29.0	7.9	1.4	29.1	7.8	3.64
		798	32.3	9.0	1.3	32.4	8.9	3.12
	Min	Cent	11.9	-2.0	-0.9	11.9	-2.1	-2.06
		735	12.5	-4.2	-0.8	12.5	-4.3	-1.51
		736	11.2	-4.4	-0.8	11.2	-4.5	-1.57
		799	11.2	-6.2	-0.7	11.2	-6.2	-1.38
		798	12.6	-5.8	-0.8	12.6	-5.8	-1.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		23.5	21.5
	735		30.4	22.0
	736		30.4	22.1
	799		21.3	22.1
	798		21.3	22.0
Min	Cent		-10.4	-14.4
	735		-17.4	-14.4
	736		-17.4	-14.3
	799		-8.1	-14.3
	798		-8.1	-14.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-608.0	8.0	11.8	8.2	-608.0	88.94
		735	-607.2	13.6	11.8	13.8	-607.2	88.95
		736	-607.2	9.9	11.8	10.1	-607.2	88.95
		799	-608.5	9.9	11.8	10.1	-608.5	88.95
		798	-608.5	13.6	11.8	13.8	-608.5	88.95
	Min	Cent	-1527.2	-4.7	-13.1	-4.5	-1527.3	-89.51
		735	-1521.1	-3.3	-13.1	-3.2	-1521.3	-89.51
		736	-1521.1	-6.4	-13.1	-6.3	-1521.3	-89.50
		799	-1542.7	-6.4	-13.1	-6.3	-1542.8	-89.51
		798	-1542.7	-3.3	-13.1	-3.2	-1542.8	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.5	4.2	1.1	22.6	4.2	3.52
		735	26.6	9.7	1.0	26.7	9.6	3.25
		736	24.3	9.3	1.0	24.4	9.2	3.73
		799	21.5	5.9	1.0	21.5	5.8	3.64
		798	23.9	6.7	0.9	24.0	6.6	3.12
	Min	Cent	8.7	-1.4	-0.7	8.7	-1.4	0.19
		735	9.1	-3.0	-0.6	9.1	-3.0	0.09
		736	8.1	-3.2	-0.6	8.1	-3.2	0.14
		799	8.2	-4.5	-0.6	8.2	-4.5	0.30
		798	9.2	-4.2	-0.6	9.2	-4.2	0.23

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.4	16.0
	735		22.5	16.3
	736		22.5	16.4
	799		15.8	16.4
	798		15.8	16.3
Min	Cent		-7.7	-10.6
	735		-12.9	-10.6
	736		-12.9	-10.6
	799		-6.0	-10.6
	798		-6.0	-10.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-549.6	2.1	6.8	2.1	-549.6	89.40
		735	-549.0	3.2	6.8	3.2	-549.0	89.39
		736	-549.0	1.0	6.8	1.0	-549.0	89.39
		799	-550.3	1.0	6.8	1.0	-550.3	89.39
		798	-550.3	3.2	6.8	3.2	-550.3	89.39
	Min	Cent	-704.5	1.3	-6.9	1.4	-704.5	-89.36
		735	-703.8	2.4	-6.9	2.5	-703.8	-90.00
		736	-703.8	0.3	-6.9	0.4	-703.8	-89.37
		799	-705.2	0.3	-6.9	0.4	-705.2	-89.37
		798	-705.2	2.4	-6.9	2.5	-705.2	-90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.1	0.2	1.2	10.1	0.2	0.08
		735	10.6	0.3	1.2	10.6	0.2	0.00
		736	9.5	0.1	1.2	9.5	-0.0	0.03
		799	9.6	0.5	1.3	9.6	0.3	0.17
		798	10.7	0.7	1.2	10.7	0.5	0.13
	Min	Cent	7.8	-0.1	-1.2	7.8	-0.2	0.10
		735	8.2	-0.5	-1.2	8.2	-0.7	-0.00
		736	7.3	-0.7	-1.2	7.3	-0.9	0.04
		799	7.5	-0.1	-1.2	7.5	-0.3	0.21
		798	8.3	0.1	-1.2	8.3	-0.1	0.15

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.1	0.2
		735	3.1	0.2
		736	3.1	0.2
		799	3.1	0.2
		798	3.1	0.2
	Min	Cent	2.3	-1.6
		735	2.3	-1.6
		736	2.3	-1.5
		799	2.3	-1.5
		798	2.3	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
547	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-825.7	10.7	16.2	11.0	-825.8	88.95
					736	-824.9	19.5	16.2	19.8	-825.1	88.96
					737	-824.9	11.9	16.2	12.1	-825.1	88.95
					800	-824.1	11.9	16.2	12.1	-824.2	88.95
					799	-824.1	19.5	16.2	19.8	-824.2	88.96
				Min	Cent	-2022.6	-7.4	-18.2	-7.3	-2022.7	-89.50
					736	-2014.3	-4.5	-18.2	-4.4	-2014.5	-89.50
					737	-2014.3	-11.0	-18.2	-10.8	-2014.5	-89.50
					800	-2039.9	-11.0	-18.2	-10.8	-2040.1	-89.51
					799	-2039.9	-4.5	-18.2	-4.4	-2040.1	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	29.8	5.6	1.8	30.0	5.5	4.05
		736	36.1	13.1	1.6	36.2	13.0	3.70
		737	31.4	12.4	1.6	31.5	12.2	4.55
		800	27.5	7.7	1.6	27.7	7.6	4.47
		799	32.5	9.1	1.5	32.6	9.0	3.58
	Min	Cent	11.6	-2.0	-0.8	11.6	-2.1	-1.83
		736	12.6	-4.1	-0.7	12.6	-4.1	-1.31
		737	10.6	-4.5	-0.7	10.6	-4.5	-1.41
		800	10.6	-6.3	-0.7	10.6	-6.3	-1.17
		799	12.7	-5.7	-0.7	12.7	-5.8	-1.07

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	27.0	21.7
		736	33.9	22.1
		737	33.9	22.3
		800	24.8	22.3
		799	24.8	22.1
	Min	Cent	-7.1	-14.3
		736	-14.0	-14.3
		737	-14.0	-14.2
		800	-4.7	-14.2
		799	-4.7	-14.3

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-595.4	7.9	11.5	8.1	-595.4	88.95
			736	-594.6	14.5	11.5	14.7	-594.6	88.96
			737	-594.6	8.8	11.5	9.0	-594.6	88.95
			800	-595.9	8.8	11.5	9.0	-595.9	88.95
			799	-595.9	14.5	11.5	14.7	-595.9	88.96
		Min	Cent	-1498.1	-4.8	-13.5	-4.7	-1498.2	-89.48
			736	-1492.0	-2.6	-13.5	-2.5	-1492.1	-89.48
			737	-1492.0	-7.4	-13.5	-7.3	-1492.1	-89.48
			800	-1510.4	-7.4	-13.5	-7.3	-1510.5	-89.49
			799	-1510.4	-2.6	-13.5	-2.5	-1510.5	-89.49

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.1	4.2	1.3	22.2	4.1	4.05
	736	26.7	9.7	1.1	26.8	9.6	3.70
	737	23.2	9.2	1.1	23.3	9.1	4.54
	800	20.4	5.7	1.2	20.5	5.6	4.47
	799	24.1	6.7	1.1	24.2	6.6	3.58
Min	Cent	8.5	-1.4	-0.6	8.5	-1.4	0.27
	736	9.2	-2.9	-0.5	9.2	-2.9	0.13
	737	7.7	-3.2	-0.5	7.7	-3.2	0.19
	800	7.8	-4.6	-0.5	7.8	-4.6	0.43
	799	9.3	-4.2	-0.5	9.3	-4.2	0.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.0	16.0
	736	25.1	16.4
	737	25.1	16.5
	800	18.4	16.5
	799	18.4	16.4
Min	Cent	-5.2	-10.5
	736	-10.4	-10.6
	737	-10.4	-10.5
	800	-3.5	-10.5
	799	-3.5	-10.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-538.5	1.9	10.9	2.1	-538.5	89.02
		736	-537.9	3.6	10.9	3.8	-537.9	89.00
		737	-537.9	0.2	10.9	0.4	-537.9	88.93
		800	-539.2	0.2	10.9	0.4	-539.2	88.93
		799	-539.2	3.6	10.9	3.8	-539.2	89.00
	Min	Cent	-689.7	1.2	-11.0	1.4	-689.7	-88.94
		736	-689.1	2.8	-11.0	2.8	-689.1	-90.00
		737	-689.1	-0.4	-11.0	-0.2	-689.1	-89.02
		800	-690.4	-0.4	-11.0	-0.2	-690.4	-89.02
		799	-690.4	2.8	-11.0	2.8	-690.4	-90.00

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.9	0.2	1.3	9.9	0.2	0.14
	736	10.7	0.4	1.3	10.7	0.2	0.04
	737	9.0	0.1	1.3	9.0	-0.1	0.07
	800	9.1	0.4	1.4	9.1	0.3	0.28
	799	10.8	0.7	1.3	10.8	0.6	0.21
Min	Cent	7.7	-0.1	-1.3	7.7	-0.2	0.18
	736	8.3	-0.5	-1.3	8.3	-0.7	0.04
	737	7.0	-0.7	-1.3	7.0	-0.9	0.08
	800	7.1	-0.1	-1.3	7.1	-0.3	0.34
	799	8.4	0.1	-1.2	8.4	-0.1	0.25

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.8	0.2
	736	4.7	0.2
	737	4.7	0.1
	800	4.8	0.1
	799	4.8	0.2
Min	Cent	3.6	-1.5
	736	3.6	-1.5
	737	3.6	-1.5
	800	3.6	-1.5
	799	3.6	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-825.7	10.7	16.2	11.0	-825.8	88.95
		736	-824.9	19.5	16.2	19.8	-825.1	88.96
		737	-824.9	11.9	16.2	12.1	-825.1	88.95
		800	-824.1	11.9	16.2	12.1	-824.2	88.95
		799	-824.1	19.5	16.2	19.8	-824.2	88.96
	Min	Cent	-2022.6	-7.4	-18.2	-7.3	-2022.7	-89.50
		736	-2014.3	-4.5	-18.2	-4.4	-2014.5	-89.50
		737	-2014.3	-11.0	-18.2	-10.8	-2014.5	-89.50
		800	-2039.9	-11.0	-18.2	-10.8	-2040.1	-89.51

		799	-2039.9	-4.5	-18.2	-4.4	-2040.1	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.8	5.6	1.8	30.0	5.5	4.05
		736	36.1	13.1	1.6	36.2	13.0	3.70
		737	31.4	12.4	1.6	31.5	12.2	4.55
		800	27.5	7.7	1.6	27.7	7.6	4.47
		799	32.5	9.1	1.5	32.6	9.0	3.58
Min	Cent		11.6	-2.0	-0.8	11.6	-2.1	-1.83
		736	12.6	-4.1	-0.7	12.6	-4.1	-1.31
		737	10.6	-4.5	-0.7	10.6	-4.5	-1.41
		800	10.6	-6.3	-0.7	10.6	-6.3	-1.17
		799	12.7	-5.7	-0.7	12.7	-5.8	-1.07

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		27.0	21.7
		736	33.9	22.1
		737	33.9	22.3
		800	24.8	22.3
		799	24.8	22.1
Min	Cent		-7.1	-14.3
		736	-14.0	-14.3
		737	-14.0	-14.2
		800	-4.7	-14.2
		799	-4.7	-14.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-595.4	7.9	11.5	8.1	-595.4	88.95
		736	-594.6	14.5	11.5	14.7	-594.6	88.96
		737	-594.6	8.8	11.5	9.0	-594.6	88.95
		800	-595.9	8.8	11.5	9.0	-595.9	88.95
		799	-595.9	14.5	11.5	14.7	-595.9	88.96
	Min	Cent	-1498.1	-4.8	-13.5	-4.7	-1498.2	-89.48
		736	-1492.0	-2.6	-13.5	-2.5	-1492.1	-89.48
		737	-1492.0	-7.4	-13.5	-7.3	-1492.1	-89.48
		800	-1510.4	-7.4	-13.5	-7.3	-1510.5	-89.49
		799	-1510.4	-2.6	-13.5	-2.5	-1510.5	-89.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.1	4.2	1.3	22.2	4.1	4.05
		736	26.7	9.7	1.1	26.8	9.6	3.70
		737	23.2	9.2	1.1	23.3	9.1	4.54
		800	20.4	5.7	1.2	20.5	5.6	4.47
		799	24.1	6.7	1.1	24.2	6.6	3.58
Min	Cent		8.5	-1.4	-0.6	8.5	-1.4	0.27
		736	9.2	-2.9	-0.5	9.2	-2.9	0.13
		737	7.7	-3.2	-0.5	7.7	-3.2	0.19
		800	7.8	-4.6	-0.5	7.8	-4.6	0.43
		799	9.3	-4.2	-0.5	9.3	-4.2	0.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.0	16.0
		736	25.1	16.4
		737	25.1	16.5
		800	18.4	16.5
		799	18.4	16.4
Min	Cent		-5.2	-10.5
		736	-10.4	-10.6
		737	-10.4	-10.5
		800	-3.5	-10.5
		799	-3.5	-10.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-538.5	1.9	10.9	2.1	-538.5	89.02
		736	-537.9	3.6	10.9	3.8	-537.9	89.00
		737	-537.9	0.2	10.9	0.4	-537.9	88.93
		800	-539.2	0.2	10.9	0.4	-539.2	88.93
		799	-539.2	3.6	10.9	3.8	-539.2	89.00
	Min	Cent	-689.7	1.2	-11.0	1.4	-689.7	-88.94
		736	-689.1	2.8	-11.0	2.8	-689.1	-90.00
		737	-689.1	-0.4	-11.0	-0.2	-689.1	-89.02

		800	-690.4	-0.4	-11.0	-0.2	-690.4	-89.02
		799	-690.4	2.8	-11.0	2.8	-690.4	-90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.9	0.2	1.3	9.9	0.2	0.14
		736	10.7	0.4	1.3	10.7	0.2	0.04
		737	9.0	0.1	1.3	9.0	-0.1	0.07
		800	9.1	0.4	1.4	9.1	0.3	0.28
		799	10.8	0.7	1.3	10.8	0.6	0.21
Min	Cent		7.7	-0.1	-1.3	7.7	-0.2	0.18
		736	8.3	-0.5	-1.3	8.3	-0.7	0.04
		737	7.0	-0.7	-1.3	7.0	-0.9	0.08
		800	7.1	-0.1	-1.3	7.1	-0.3	0.34
		799	8.4	0.1	-1.2	8.4	-0.1	0.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.8	0.2
		736	4.7	0.2
		737	4.7	0.1
		800	4.8	0.1
		799	4.8	0.2
Min	Cent		3.6	-1.5
		736	3.6	-1.5
		737	3.6	-1.5
		800	3.6	-1.5
		799	3.6	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
548	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-801.0	10.4	15.9	10.7	-801.1	88.95
					737	-800.3	20.7	15.9	20.9	-800.4	88.97
					738	-800.3	10.3	15.9	10.6	-800.4	88.95
					801	-799.3	10.3	15.9	10.6	-799.4	88.95
					800	-799.3	20.7	15.9	20.9	-799.4	88.97
				Min	Cent	-1965.0	-7.7	-18.9	-7.5	-1965.1	-89.47
					737	-1956.5	-3.7	-18.9	-3.5	-1956.7	-89.47
					738	-1956.5	-12.6	-18.9	-12.4	-1956.7	-89.47
					801	-1978.0	-12.6	-18.9	-12.4	-1978.2	-89.48
					800	-1978.0	-3.7	-18.9	-3.5	-1978.2	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.0	5.5	2.0	29.1	5.3	4.65
		737	36.0	13.1	1.8	36.1	13.0	4.20
		738	29.7	12.1	1.8	29.8	12.0	5.56
		801	25.8	7.5	1.9	26.0	7.3	5.49
		800	32.5	9.1	1.8	32.6	9.0	4.08
Min	Cent		11.3	-2.0	-0.8	11.3	-2.0	-1.63
		737	12.6	-4.0	-0.6	12.6	-4.0	-1.13
		738	9.8	-4.5	-0.6	9.8	-4.5	-1.29
		801	9.9	-6.4	-0.6	9.9	-6.5	-0.99
		800	12.7	-5.7	-0.6	12.7	-5.7	-0.87

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		30.5	21.8
		737	37.4	22.3
		738	37.4	22.5
		801	28.3	22.5
		800	28.3	22.3
Min	Cent		-3.7	-14.1
		737	-10.7	-14.2
		738	-10.7	-14.0
		801	-1.3	-14.0
		800	-1.3	-14.2

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-577.6	7.7	11.1	7.9	-577.6	88.95
			737	-576.9	15.3	11.1	15.5	-576.9	88.97
			738	-576.9	7.6	11.1	7.8	-576.9	88.95
			801	-578.2	7.6	11.1	7.8	-578.2	88.95
			800	-578.2	15.3	11.1	15.5	-578.2	88.97
		Min	Cent	-1455.4	-5.0	-14.0	-4.8	-1455.6	-89.45
			737	-1449.2	-2.0	-14.0	-1.9	-1449.4	-89.45

		738	-1449.2	-8.6	-14.0	-8.4	-1449.4	-89.44
		801	-1464.6	-8.6	-14.0	-8.4	-1464.7	-89.45
		800	-1464.6	-2.0	-14.0	-1.9	-1464.7	-89.45

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.5	4.0	1.4	21.6	3.9	4.65
	737	26.7	9.7	1.3	26.8	9.6	4.20
	738	22.0	9.0	1.3	22.1	8.9	5.56
	801	19.1	5.5	1.3	19.2	5.4	5.49
	800	24.1	6.7	1.2	24.2	6.6	4.08
Min	Cent	8.2	-1.4	-0.6	8.2	-1.4	0.36
	737	9.2	-2.8	-0.5	9.2	-2.9	0.17
	738	7.2	-3.2	-0.5	7.2	-3.2	0.26
	801	7.3	-4.7	-0.4	7.3	-4.7	0.58
	800	9.3	-4.1	-0.4	9.3	-4.1	0.44

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	22.6	16.2
	737	27.7	16.5
	738	27.7	16.7
	801	21.0	16.7
	800	21.0	16.5
Min	Cent	-2.8	-10.4
	737	-8.0	-10.5
	738	-8.0	-10.4
	801	-1.0	-10.4
	800	-1.0	-10.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-522.8	1.7	15.0	2.1	-522.8	88.60
		737	-522.1	4.0	15.0	4.4	-522.1	88.58
		738	-522.1	-0.5	15.0	-0.1	-522.1	88.47
		801	-523.5	-0.5	15.0	-0.1	-523.5	88.48
		800	-523.5	4.0	15.0	4.4	-523.5	88.58
	Min	Cent	-668.8	1.0	-15.2	1.2	-668.8	-89.99
		737	-668.1	3.1	-15.2	3.1	-668.1	-89.99
		738	-668.1	-1.2	-15.2	-1.0	-668.1	-89.99
		801	-669.5	-1.2	-15.2	-1.0	-669.5	-89.99
		800	-669.5	3.1	-15.2	3.1	-669.5	-89.99

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.6	0.2	1.4	9.6	0.2	0.21
	737	10.7	0.4	1.4	10.7	0.2	0.07
	738	8.4	-0.0	1.4	8.4	-0.3	0.12
	801	8.5	0.3	1.4	8.5	0.2	0.40
	800	10.8	0.7	1.4	10.8	0.6	0.30
Min	Cent	7.4	-0.1	-1.3	7.4	-0.3	0.26
	737	8.3	-0.4	-1.3	8.3	-0.6	0.08
	738	6.5	-0.7	-1.4	6.5	-1.0	0.14
	801	6.6	-0.2	-1.3	6.6	-0.4	0.48
	800	8.4	0.2	-1.3	8.4	-0.0	0.36

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.4	0.1
	737	6.4	0.1
	738	6.4	0.1
	801	6.4	0.1
	800	6.4	0.1
Min	Cent	4.8	-1.4
	737	4.8	-1.5
	738	4.8	-1.4
	801	4.8	-1.4
	800	4.8	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-801.0	10.4	15.9	10.7	-801.1	88.95
		737	-800.3	20.7	15.9	20.9	-800.4	88.97
		738	-800.3	10.3	15.9	10.6	-800.4	88.95
		801	-799.3	10.3	15.9	10.6	-799.4	88.95
		800	-799.3	20.7	15.9	20.9	-799.4	88.97
	Min	Cent	-1965.0	-7.7	-18.9	-7.5	-1965.1	-89.47

		737	-1956.5	-3.7	-18.9	-3.5	-1956.7	-89.47
		738	-1956.5	-12.6	-18.9	-12.4	-1956.7	-89.47
		801	-1978.0	-12.6	-18.9	-12.4	-1978.2	-89.48
		800	-1978.0	-3.7	-18.9	-3.5	-1978.2	-89.48

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	29.0	5.5	2.0	29.1	5.3	4.65
	737	36.0	13.1	1.8	36.1	13.0	4.20
	738	29.7	12.1	1.8	29.8	12.0	5.56
	801	25.8	7.5	1.9	26.0	7.3	5.49
	800	32.5	9.1	1.8	32.6	9.0	4.08
Min	Cent	11.3	-2.0	-0.8	11.3	-2.0	-1.63
	737	12.6	-4.0	-0.6	12.6	-4.0	-1.13
	738	9.8	-4.5	-0.6	9.8	-4.5	-1.29
	801	9.9	-6.4	-0.6	9.9	-6.5	-0.99
	800	12.7	-5.7	-0.6	12.7	-5.7	-0.87

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	30.5	21.8
	737	37.4	22.3
	738	37.4	22.5
	801	28.3	22.5
	800	28.3	22.3
Min	Cent	-3.7	-14.1
	737	-10.7	-14.2
	738	-10.7	-14.0
	801	-1.3	-14.0
	800	-1.3	-14.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-577.6	7.7	11.1	7.9	-577.6	88.95
		737	-576.9	15.3	11.1	15.5	-576.9	88.97
		738	-576.9	7.6	11.1	7.8	-576.9	88.95
		801	-578.2	7.6	11.1	7.8	-578.2	88.95
		800	-578.2	15.3	11.1	15.5	-578.2	88.97
	Min	Cent	-1455.4	-5.0	-14.0	-4.8	-1455.6	-89.45
		737	-1449.2	-2.0	-14.0	-1.9	-1449.4	-89.45
		738	-1449.2	-8.6	-14.0	-8.4	-1449.4	-89.44
		801	-1464.6	-8.6	-14.0	-8.4	-1464.7	-89.45
		800	-1464.6	-2.0	-14.0	-1.9	-1464.7	-89.45

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.5	4.0	1.4	21.6	3.9	4.65
	737	26.7	9.7	1.3	26.8	9.6	4.20
	738	22.0	9.0	1.3	22.1	8.9	5.56
	801	19.1	5.5	1.3	19.2	5.4	5.49
	800	24.1	6.7	1.2	24.2	6.6	4.08
Min	Cent	8.2	-1.4	-0.6	8.2	-1.4	0.36
	737	9.2	-2.8	-0.5	9.2	-2.9	0.17
	738	7.2	-3.2	-0.5	7.2	-3.2	0.26
	801	7.3	-4.7	-0.4	7.3	-4.7	0.58
	800	9.3	-4.1	-0.4	9.3	-4.1	0.44

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	22.6	16.2
	737	27.7	16.5
	738	27.7	16.7
	801	21.0	16.7
	800	21.0	16.5
Min	Cent	-2.8	-10.4
	737	-8.0	-10.5
	738	-8.0	-10.4
	801	-1.0	-10.4
	800	-1.0	-10.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-522.8	1.7	15.0	2.1	-522.8	88.60
		737	-522.1	4.0	15.0	4.4	-522.1	88.58
		738	-522.1	-0.5	15.0	-0.1	-522.1	88.47
		801	-523.5	-0.5	15.0	-0.1	-523.5	88.48
		800	-523.5	4.0	15.0	4.4	-523.5	88.58

			Min	Cent	-668.8	1.0	-15.2	1.2	-668.8	-89.99
				737	-668.1	3.1	-15.2	3.1	-668.1	-89.99
				738	-668.1	-1.2	-15.2	-1.0	-668.1	-89.99
				801	-669.5	-1.2	-15.2	-1.0	-669.5	-89.99
				800	-669.5	3.1	-15.2	3.1	-669.5	-89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.6	0.2	1.4	9.6	0.2	0.21
	737		10.7	0.4	1.4	10.7	0.2	0.07
	738		8.4	-0.0	1.4	8.4	-0.3	0.12
	801		8.5	0.3	1.4	8.5	0.2	0.40
	800		10.8	0.7	1.4	10.8	0.6	0.30
Min	Cent		7.4	-0.1	-1.3	7.4	-0.3	0.26
	737		8.3	-0.4	-1.3	8.3	-0.6	0.08
	738		6.5	-0.7	-1.4	6.5	-1.0	0.14
	801		6.6	-0.2	-1.3	6.6	-0.4	0.48
	800		8.4	0.2	-1.3	8.4	-0.0	0.36

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.4	0.1
	737		6.4	0.1
	738		6.4	0.1
	801		6.4	0.1
	800		6.4	0.1
Min	Cent		4.8	-1.4
	737		4.8	-1.5
	738		4.8	-1.4
	801		4.8	-1.4
	800		4.8	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
549	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-769.1	10.2	15.4	10.4	-769.1	88.96
					738	-768.3	21.7	15.4	22.0	-768.5	88.98
					739	-768.3	8.6	15.4	8.8	-768.5	88.96
					802	-767.3	8.6	15.4	8.8	-767.4	88.96
					801	-767.3	21.7	15.4	22.0	-767.4	88.98
				Min	Cent	-1888.9	-8.1	-19.8	-7.9	-1889.1	-89.43
					738	-1880.3	-3.0	-19.8	-2.8	-1880.5	-89.43
					739	-1880.3	-14.3	-19.8	-14.1	-1880.5	-89.43
					802	-1899.8	-14.3	-19.8	-14.1	-1899.9	-89.43
					801	-1899.8	-3.0	-19.8	-2.8	-1899.9	-89.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.8	5.3	2.2	28.0	5.1	5.36
	738		35.6	13.1	2.0	35.8	12.9	4.77
	739		27.7	11.9	2.0	27.9	11.6	6.86
	802		23.8	7.1	2.1	24.1	6.9	6.79
	801		32.2	9.0	2.0	32.4	8.9	4.66
Min	Cent		10.8	-2.0	-0.7	10.8	-2.0	-1.48
	738		12.5	-3.9	-0.6	12.5	-3.9	-1.00
	739		9.0	-4.5	-0.6	9.0	-4.5	-1.21
	802		9.1	-6.6	-0.6	9.1	-6.7	-0.92
	801		12.6	-5.7	-0.6	12.6	-5.7	-0.79

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.1	22.1
	738		40.9	22.5
	739		40.9	22.8
	802		31.9	22.8
	801		31.9	22.5
Min	Cent		-0.4	-13.8
	738		-7.5	-14.0
	739		-7.5	-13.7
	802		2.1	-13.7
	801		2.1	-14.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-554.6	7.5	10.6	7.7	-554.6	88.96
			738	-553.9	16.1	10.6	16.3	-553.9	88.98
			739	-553.9	6.4	10.6	6.6	-553.9	88.96
			802	-555.2	6.4	10.6	6.6	-555.2	88.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		801	-555.2	16.1	10.6	16.3	-555.2	88.98
	Min	Cent	-1399.1	-5.3	-14.7	-5.1	-1399.3	-89.40
		738	-1392.8	-1.5	-14.7	-1.3	-1392.9	-89.40
		739	-1392.8	-9.8	-14.7	-9.7	-1392.9	-89.39
		802	-1406.6	-9.8	-14.7	-9.7	-1406.8	-89.40
		801	-1406.6	-1.5	-14.7	-1.3	-1406.8	-89.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.6	3.9	1.6	20.8	3.8	5.36
		738	26.4	9.7	1.4	26.5	9.6	4.77
		739	20.5	8.8	1.4	20.7	8.6	6.86
		802	17.6	5.3	1.5	17.8	5.1	6.79
		801	23.9	6.7	1.4	24.0	6.6	4.66
	Min	Cent	7.9	-1.4	-0.5	7.9	-1.4	0.46
		738	9.1	-2.7	-0.4	9.1	-2.8	0.22
		739	6.6	-3.2	-0.4	6.6	-3.2	0.33
		802	6.7	-4.8	-0.4	6.7	-4.8	0.77
		801	9.2	-4.1	-0.4	9.2	-4.1	0.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	25.2	16.3
		738	30.3	16.7
		739	30.3	16.9
		802	23.6	16.9
		801	23.6	16.7
	Min	Cent	-0.3	-10.2
		738	-5.6	-10.4
		739	-5.6	-10.1
		802	1.5	-10.1
		801	1.5	-10.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-502.4	1.5	19.1	2.1	-502.4	88.15
		738	-501.7	4.4	19.1	5.0	-501.7	88.11
		739	-501.7	-1.3	19.1	-0.7	-501.7	87.97
		802	-503.1	-1.3	19.1	-0.7	-503.1	87.98
		801	-503.1	4.4	19.1	5.0	-503.1	88.12
	Min	Cent	-641.8	0.7	-19.3	0.9	-641.8	-89.99
		738	-641.1	3.4	-19.3	3.4	-641.1	-89.99
		739	-641.1	-2.1	-19.3	-2.0	-641.1	-89.99
		802	-642.5	-2.1	-19.3	-2.0	-642.5	-89.99
		801	-642.5	3.4	-19.3	3.4	-642.5	-89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.2	0.1	1.5	9.2	0.1	0.29
		738	10.6	0.4	1.4	10.6	0.2	0.10
		739	7.7	-0.1	1.5	7.7	-0.3	0.17
		802	7.8	0.2	1.5	7.8	0.1	0.55
		801	10.7	0.7	1.5	10.7	0.6	0.39
	Min	Cent	7.1	-0.1	-1.4	7.1	-0.3	0.36
		738	8.2	-0.4	-1.4	8.2	-0.6	0.12
		739	6.0	-0.7	-1.4	6.0	-1.0	0.19
		802	6.1	-0.2	-1.4	6.1	-0.5	0.66
		801	8.3	0.2	-1.4	8.3	0.0	0.47

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.0	0.0
		738	8.0	0.1
		739	8.0	-0.1
		802	8.0	-0.1
		801	8.0	0.1
	Min	Cent	6.0	-1.3
		738	6.0	-1.4
		739	6.0	-1.2
		802	6.0	-1.2
		801	6.0	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-769.1	10.2	15.4	10.4	-769.1	88.96
		738	-768.3	21.7	15.4	22.0	-768.5	88.98
		739	-768.3	8.6	15.4	8.8	-768.5	88.96

			802	-767.3	8.6	15.4	8.8	-767.4	88.96
			801	-767.3	21.7	15.4	22.0	-767.4	88.98
		Min	Cent	-1888.9	-8.1	-19.8	-7.9	-1889.1	-89.43
			738	-1880.3	-3.0	-19.8	-2.8	-1880.5	-89.43
			739	-1880.3	-14.3	-19.8	-14.1	-1880.5	-89.43
			802	-1899.8	-14.3	-19.8	-14.1	-1899.9	-89.43
			801	-1899.8	-3.0	-19.8	-2.8	-1899.9	-89.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.8	5.3	2.2	28.0	5.1	5.36
	738		35.6	13.1	2.0	35.8	12.9	4.77
	739		27.7	11.9	2.0	27.9	11.6	6.86
	802		23.8	7.1	2.1	24.1	6.9	6.79
	801		32.2	9.0	2.0	32.4	8.9	4.66
Min	Cent		10.8	-2.0	-0.7	10.8	-2.0	-1.48
	738		12.5	-3.9	-0.6	12.5	-3.9	-1.00
	739		9.0	-4.5	-0.6	9.0	-4.5	-1.21
	802		9.1	-6.6	-0.6	9.1	-6.7	-0.92
	801		12.6	-5.7	-0.6	12.6	-5.7	-0.79

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.1	22.1
	738		40.9	22.5
	739		40.9	22.8
	802		31.9	22.8
	801		31.9	22.5
Min	Cent		-0.4	-13.8
	738		-7.5	-14.0
	739		-7.5	-13.7
	802		2.1	-13.7
	801		2.1	-14.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-554.6	7.5	10.6	7.7	-554.6	88.96
		738		-553.9	16.1	10.6	16.3	-553.9	88.98
		739		-553.9	6.4	10.6	6.6	-553.9	88.96
		802		-555.2	6.4	10.6	6.6	-555.2	88.96
		801		-555.2	16.1	10.6	16.3	-555.2	88.98
	Min	Cent		-1399.1	-5.3	-14.7	-5.1	-1399.3	-89.40
		738		-1392.8	-1.5	-14.7	-1.3	-1392.9	-89.40
		739		-1392.8	-9.8	-14.7	-9.7	-1392.9	-89.39
		802		-1406.6	-9.8	-14.7	-9.7	-1406.8	-89.40
		801		-1406.6	-1.5	-14.7	-1.3	-1406.8	-89.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.6	3.9	1.6	20.8	3.8	5.36
	738		26.4	9.7	1.4	26.5	9.6	4.77
	739		20.5	8.8	1.4	20.7	8.6	6.86
	802		17.6	5.3	1.5	17.8	5.1	6.79
	801		23.9	6.7	1.4	24.0	6.6	4.66
Min	Cent		7.9	-1.4	-0.5	7.9	-1.4	0.46
	738		9.1	-2.7	-0.4	9.1	-2.8	0.22
	739		6.6	-3.2	-0.4	6.6	-3.2	0.33
	802		6.7	-4.8	-0.4	6.7	-4.8	0.77
	801		9.2	-4.1	-0.4	9.2	-4.1	0.55

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		25.2	16.3
	738		30.3	16.7
	739		30.3	16.9
	802		23.6	16.9
	801		23.6	16.7
Min	Cent		-0.3	-10.2
	738		-5.6	-10.4
	739		-5.6	-10.1
	802		1.5	-10.1
	801		1.5	-10.4

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-502.4	1.5	19.1	2.1	-502.4	88.15
		738		-501.7	4.4	19.1	5.0	-501.7	88.11

				739	-501.7	-1.3	19.1	-0.7	-501.7	87.97
				802	-503.1	-1.3	19.1	-0.7	-503.1	87.98
				801	-503.1	4.4	19.1	5.0	-503.1	88.12
			Min	Cent	-641.8	0.7	-19.3	0.9	-641.8	-89.99
				738	-641.1	3.4	-19.3	3.4	-641.1	-89.99
				739	-641.1	-2.1	-19.3	-2.0	-641.1	-89.99
				802	-642.5	-2.1	-19.3	-2.0	-642.5	-89.99
				801	-642.5	3.4	-19.3	3.4	-642.5	-89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.2	0.1	1.5	9.2	0.1	0.29
	738		10.6	0.4	1.4	10.6	0.2	0.10
	739		7.7	-0.1	1.5	7.7	-0.3	0.17
	802		7.8	0.2	1.5	7.8	0.1	0.55
	801		10.7	0.7	1.5	10.7	0.6	0.39
Min	Cent		7.1	-0.1	-1.4	7.1	-0.3	0.36
	738		8.2	-0.4	-1.4	8.2	-0.6	0.12
	739		6.0	-0.7	-1.4	6.0	-1.0	0.19
	802		6.1	-0.2	-1.4	6.1	-0.5	0.66
	801		8.3	0.2	-1.4	8.3	0.0	0.47

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.0	0.0
	738		8.0	0.1
	739		8.0	-0.1
	802		8.0	-0.1
	801		8.0	0.1
Min	Cent		6.0	-1.3
	738		6.0	-1.4
	739		6.0	-1.2
	802		6.0	-1.2
	801		6.0	-1.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
550	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-729.8	9.8	14.7	10.0	-729.9	88.98
					739	-729.0	22.7	14.7	23.0	-729.2	89.00
					740	-729.0	6.6	14.7	6.8	-729.2	88.97
					803	-728.1	6.6	14.7	6.8	-728.2	88.97
					802	-728.1	22.7	14.7	23.0	-728.2	88.99
				Min	Cent	-1794.6	-8.7	-20.9	-8.5	-1794.8	-89.37
					739	-1785.7	-2.4	-20.9	-2.2	-1786.0	-89.37
					740	-1785.7	-16.2	-20.9	-16.0	-1786.0	-89.37
					803	-1804.4	-16.2	-20.9	-16.0	-1804.6	-89.37
					802	-1804.4	-2.4	-20.9	-2.2	-1804.6	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.4	5.0	2.4	26.7	4.8	6.19
	739		35.0	13.1	2.2	35.2	12.9	5.42
	740		25.5	11.6	2.2	25.8	11.3	8.63
	803		21.5	6.7	2.4	21.9	6.3	8.73
	802		31.7	8.9	2.2	31.9	8.7	5.34
Min	Cent		10.2	-2.0	-0.7	10.3	-2.0	-1.35
	739		12.3	-3.7	-0.6	12.3	-3.7	-1.02
	740		8.1	-4.5	-0.6	8.1	-4.5	-1.32
	803		8.2	-7.0	-0.6	8.2	-7.0	-0.94
	802		12.3	-5.7	-0.6	12.3	-5.7	-0.78

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		37.6	22.4
	739		44.4	22.8
	740		44.4	23.3
	803		35.5	23.3
	802		35.5	22.8
Min	Cent		2.9	-13.4
	739		-4.3	-13.7
	740		-4.3	-13.1
	803		5.4	-13.1
	802		5.4	-13.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-526.4	7.3	9.9	7.4	-526.4	88.98

			739	-525.6	16.8	9.9	17.0	-525.6	89.00
			740	-525.6	4.9	9.9	5.1	-525.6	88.97
			803	-526.9	4.9	9.9	5.1	-526.9	88.97
			802	-526.9	16.8	9.9	17.0	-526.9	88.99
		Min	Cent	-1329.3	-5.7	-15.5	-5.5	-1329.4	-89.33
			739	-1322.7	-1.0	-15.5	-0.9	-1322.9	-89.33
			740	-1322.7	-11.2	-15.5	-11.0	-1322.9	-89.32
			803	-1336.0	-11.2	-15.5	-11.0	-1336.2	-89.33
			802	-1336.0	-1.0	-15.5	-0.9	-1336.2	-89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.6	3.7	1.7	19.8	3.6	6.19
	739		25.9	9.7	1.6	26.1	9.5	5.42
	740		18.9	8.6	1.6	19.1	8.4	8.63
	803		15.9	4.9	1.7	16.2	4.7	8.47
	802		23.5	6.6	1.6	23.6	6.5	5.34
Min	Cent		7.5	-1.4	-0.5	7.5	-1.4	0.57
	739		8.9	-2.6	-0.5	8.9	-2.6	0.26
	740		5.9	-3.2	-0.5	5.9	-3.2	0.42
	803		6.1	-5.1	-0.4	6.1	-5.1	0.99
	802		9.0	-4.1	-0.4	9.0	-4.2	0.67

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		27.9	16.6
	739		32.9	16.9
	740		32.9	17.3
	803		26.3	17.3
	802		26.3	16.9
Min	Cent		2.2	-9.9
	739		-3.2	-10.1
	740		-3.2	-9.7
	803		4.0	-9.7
	802		4.0	-10.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-477.3	1.1	23.2	2.1	-477.3	87.63
		739	-476.6	4.7	23.2	5.6	-476.6	87.59
		740	-476.6	-2.3	23.2	-1.2	-476.6	87.41
		803	-478.0	-2.3	23.2	-1.2	-478.0	87.41
		802	-478.0	4.7	23.2	5.6	-478.0	87.60
	Min	Cent	-608.6	0.3	-23.5	0.6	-608.6	-89.99
		739	-607.9	3.5	-23.5	3.5	-607.9	-89.99
		740	-607.9	-3.1	-23.5	-3.0	-607.9	-89.99
		803	-609.3	-3.1	-23.5	-3.0	-609.3	-89.99
		802	-609.3	3.5	-23.5	3.5	-609.3	-89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.7	0.1	1.6	8.7	0.1	0.37
	739		10.4	0.4	1.5	10.4	0.2	0.14
	740		6.9	-0.3	1.6	6.9	-0.4	0.23
	803		7.0	0.1	1.6	7.0	0.0	0.73
	802		10.5	0.7	1.6	10.5	0.7	0.48
Min	Cent		6.8	-0.1	-1.5	6.8	-0.4	0.46
	739		8.0	-0.3	-1.5	8.0	-0.5	0.16
	740		5.4	-0.7	-1.5	5.4	-1.1	0.26
	803		5.5	-0.2	-1.5	5.5	-0.5	0.87
	802		8.2	0.3	-1.4	8.2	0.1	0.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.6	-0.2
	739		9.6	-0.1
	740		9.6	-0.3
	803		9.6	-0.3
	802		9.6	-0.1
Min	Cent		7.3	-1.1
	739		7.3	-1.2
	740		7.3	-1.0
	803		7.3	-1.0
	802		7.3	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~4	Max	Cent	-729.8	9.8	14.7	10.0	-729.9	88.98
		739	-729.0	22.7	14.7	23.0	-729.2	89.00
		740	-729.0	6.6	14.7	6.8	-729.2	88.97
		803	-728.1	6.6	14.7	6.8	-728.2	88.97
		802	-728.1	22.7	14.7	23.0	-728.2	88.99
	Min	Cent	-1794.6	-8.7	-20.9	-8.5	-1794.8	-89.37
		739	-1785.7	-2.4	-20.9	-2.2	-1786.0	-89.37
		740	-1785.7	-16.2	-20.9	-16.0	-1786.0	-89.37
		803	-1804.4	-16.2	-20.9	-16.0	-1804.6	-89.37
		802	-1804.4	-2.4	-20.9	-2.2	-1804.6	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.4	5.0	2.4	26.7	4.8	6.19
	739		35.0	13.1	2.2	35.2	12.9	5.42
	740		25.5	11.6	2.2	25.8	11.3	8.63
	803		21.5	6.7	2.4	21.9	6.3	8.73
	802		31.7	8.9	2.2	31.9	8.7	5.34
Min	Cent		10.2	-2.0	-0.7	10.3	-2.0	-1.35
	739		12.3	-3.7	-0.6	12.3	-3.7	-1.02
	740		8.1	-4.5	-0.6	8.1	-4.5	-1.32
	803		8.2	-7.0	-0.6	8.2	-7.0	-0.94
	802		12.3	-5.7	-0.6	12.3	-5.7	-0.78

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		37.6	22.4
	739		44.4	22.8
	740		44.4	23.3
	803		35.5	23.3
	802		35.5	22.8
Min	Cent		2.9	-13.4
	739		-4.3	-13.7
	740		-4.3	-13.1
	803		5.4	-13.1
	802		5.4	-13.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-526.4	7.3	9.9	7.4	-526.4	88.98
		739	-525.6	16.8	9.9	17.0	-525.6	89.00
		740	-525.6	4.9	9.9	5.1	-525.6	88.97
		803	-526.9	4.9	9.9	5.1	-526.9	88.97
		802	-526.9	16.8	9.9	17.0	-526.9	88.99
	Min	Cent	-1329.3	-5.7	-15.5	-5.5	-1329.4	-89.33
		739	-1322.7	-1.0	-15.5	-0.9	-1322.9	-89.33
		740	-1322.7	-11.2	-15.5	-11.0	-1322.9	-89.32
		803	-1336.0	-11.2	-15.5	-11.0	-1336.2	-89.33
		802	-1336.0	-1.0	-15.5	-0.9	-1336.2	-89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.6	3.7	1.7	19.8	3.6	6.19
	739		25.9	9.7	1.6	26.1	9.5	5.42
	740		18.9	8.6	1.6	19.1	8.4	8.63
	803		15.9	4.9	1.7	16.2	4.7	8.47
	802		23.5	6.6	1.6	23.6	6.5	5.34
Min	Cent		7.5	-1.4	-0.5	7.5	-1.4	0.57
	739		8.9	-2.6	-0.5	8.9	-2.6	0.26
	740		5.9	-3.2	-0.5	5.9	-3.2	0.42
	803		6.1	-5.1	-0.4	6.1	-5.1	0.99
	802		9.0	-4.1	-0.4	9.0	-4.2	0.67

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		27.9	16.6
	739		32.9	16.9
	740		32.9	17.3
	803		26.3	17.3
	802		26.3	16.9
Min	Cent		2.2	-9.9
	739		-3.2	-10.1
	740		-3.2	-9.7
	803		4.0	-9.7
	802		4.0	-10.1

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~6	Max	Cent	-477.3	1.1	23.2	2.1	-477.3	87.63
		739	-476.6	4.7	23.2	5.6	-476.6	87.59
		740	-476.6	-2.3	23.2	-1.2	-476.6	87.41
		803	-478.0	-2.3	23.2	-1.2	-478.0	87.41
		802	-478.0	4.7	23.2	5.6	-478.0	87.60
	Min	Cent	-608.6	0.3	-23.5	0.6	-608.6	-89.99
		739	-607.9	3.5	-23.5	3.5	-607.9	-89.99
		740	-607.9	-3.1	-23.5	-3.0	-607.9	-89.99
		803	-609.3	-3.1	-23.5	-3.0	-609.3	-89.99
		802	-609.3	3.5	-23.5	3.5	-609.3	-89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.7	0.1	1.6	8.7	0.1	0.37
	739		10.4	0.4	1.5	10.4	0.2	0.14
	740		6.9	-0.3	1.6	6.9	-0.4	0.23
	803		7.0	0.1	1.6	7.0	0.0	0.73
	802		10.5	0.7	1.6	10.5	0.7	0.48
Min	Cent		6.8	-0.1	-1.5	6.8	-0.4	0.46
	739		8.0	-0.3	-1.5	8.0	-0.5	0.16
	740		5.4	-0.7	-1.5	5.4	-1.1	0.26
	803		5.5	-0.2	-1.5	5.5	-0.5	0.87
	802		8.2	0.3	-1.4	8.2	0.1	0.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.6	-0.2
	739		9.6	-0.1
	740		9.6	-0.3
	803		9.6	-0.3
	802		9.6	-0.1
Min	Cent		7.3	-1.1
	739		7.3	-1.2
	740		7.3	-1.0
	803		7.3	-1.0
	802		7.3	-1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
551	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-683.2	9.3	13.8	9.5	-683.3	89.00
					740	-682.4	23.6	13.8	23.8	-682.5	89.02
					741	-682.4	4.0	13.8	4.2	-682.5	89.00
					804	-681.7	4.0	13.8	4.2	-681.8	88.99
					803	-681.7	23.6	13.8	23.8	-681.8	89.02
				Min	Cent	-1681.9	-9.5	-22.1	-9.2	-1682.2	-89.29
					740	-1672.9	-2.1	-22.1	-1.8	-1673.2	-89.29
					741	-1672.9	-18.3	-22.1	-18.0	-1673.2	-89.29
					804	-1691.5	-18.3	-22.1	-18.0	-1691.7	-89.30
					803	-1691.5	-2.1	-22.1	-1.8	-1691.7	-89.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.8	4.8	2.6	25.1	4.5	7.17
	740		34.1	13.0	2.4	34.4	12.8	6.15
	741		23.0	11.4	2.5	23.5	10.9	11.17
	804		18.9	6.1	2.6	19.4	5.6	11.00
	803		30.8	8.7	2.5	31.1	8.4	6.10
Min	Cent		9.6	-1.9	-0.7	9.6	-2.0	-1.38
	740		12.0	-3.6	-0.6	12.0	-3.6	-1.10
	741		7.0	-4.4	-0.7	7.0	-4.4	-1.58
	804		7.2	-7.7	-0.6	7.2	-7.7	-0.96
	803		12.0	-6.0	-0.6	12.0	-6.0	-0.77

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		41.2	23.0
	740		47.9	23.3
	741		47.9	24.0
	804		39.1	24.0
	803		39.1	23.3
Min	Cent		6.2	-12.6
	740		-1.1	-13.1
	741		-1.1	-12.2
	804		8.7	-12.2
	803		8.7	-13.1

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-492.9	6.9	9.0	7.0	-492.9	89.00
		740	-492.1	17.5	9.0	17.7	-492.1	89.02
		741	-492.1	3.0	9.0	3.1	-492.1	89.00
		804	-493.4	3.0	9.0	3.1	-493.4	88.99
		803	-493.4	17.5	9.0	17.7	-493.4	89.02
	Min	Cent	-1245.8	-6.2	-16.4	-6.0	-1246.0	-89.24
		740	-1239.2	-0.8	-16.4	-0.5	-1239.4	-89.24
		741	-1239.2	-12.7	-16.4	-12.5	-1239.4	-89.23
		804	-1252.4	-12.7	-16.4	-12.5	-1252.6	-89.24
		803	-1252.4	-0.8	-16.4	-0.5	-1252.6	-89.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.3	3.6	1.9	18.6	3.3	7.17
		740	25.3	9.6	1.7	25.5	9.5	6.15
		741	17.1	8.4	1.8	17.4	8.1	11.17
		804	14.0	4.5	1.9	14.4	4.1	10.71
		803	22.8	6.4	1.8	23.0	6.2	6.10
	Min	Cent	7.0	-1.3	-0.5	7.0	-1.4	0.70
		740	8.7	-2.5	-0.5	8.7	-2.6	0.31
		741	5.2	-3.2	-0.5	5.2	-3.2	0.53
		804	5.3	-5.6	-0.5	5.3	-5.6	1.28
		803	8.8	-4.4	-0.5	8.8	-4.4	0.80

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	30.5	17.0
		740	35.5	17.3
		741	35.5	17.8
		804	29.0	17.8
		803	29.0	17.3
	Min	Cent	4.6	-9.3
		740	-0.8	-9.7
		741	-0.8	-9.0
		804	6.5	-9.0
		803	6.5	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-447.4	0.6	27.2	2.1	-447.4	86.85
		740	-446.8	4.8	27.2	6.2	-446.8	86.99
		741	-446.8	-3.3	27.2	-1.8	-446.8	86.74
		804	-448.1	-3.3	27.2	-1.8	-448.1	86.75
		803	-448.1	4.8	27.2	6.2	-448.1	86.99
	Min	Cent	-569.3	-0.2	-27.6	0.1	-569.3	-89.98
		740	-568.7	3.6	-27.6	3.6	-568.7	-89.98
		741	-568.7	-4.2	-27.6	-4.2	-568.7	-89.98
		804	-570.0	-4.2	-27.6	-4.2	-570.0	-89.98
		803	-570.0	3.6	-27.6	3.6	-570.0	-89.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.1	0.1	1.7	8.1	0.1	0.47
		740	10.1	0.3	1.6	10.1	0.2	0.17
		741	6.0	-0.4	1.7	6.1	-0.5	14.29
		804	6.1	-0.1	1.7	6.2	-0.1	15.41
		803	10.2	0.7	1.7	10.2	0.7	0.59
	Min	Cent	6.3	-0.1	-1.6	6.3	-0.4	0.59
		740	7.8	-0.2	-1.6	7.8	-0.4	0.20
		741	4.7	-0.6	-1.6	4.7	-1.1	0.35
		804	4.8	-0.2	-1.5	4.8	-0.6	1.14
		803	8.0	0.4	-1.5	8.0	0.1	0.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.2	-0.4
		740	11.2	-0.3
		741	11.2	-0.4
		804	11.2	-0.4
		803	11.2	-0.3
	Min	Cent	8.5	-0.8
		740	8.5	-1.0
		741	8.5	-0.7
		804	8.5	-0.7
		803	8.5	-1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-683.2	9.3	13.8	9.5	-683.3	89.00
		740	-682.4	23.6	13.8	23.8	-682.5	89.02
		741	-682.4	4.0	13.8	4.2	-682.5	89.00
		804	-681.7	4.0	13.8	4.2	-681.8	88.99
		803	-681.7	23.6	13.8	23.8	-681.8	89.02
	Min	Cent	-1681.9	-9.5	-22.1	-9.2	-1682.2	-89.29
		740	-1672.9	-2.1	-22.1	-1.8	-1673.2	-89.29
		741	-1672.9	-18.3	-22.1	-18.0	-1673.2	-89.29
		804	-1691.5	-18.3	-22.1	-18.0	-1691.7	-89.30
		803	-1691.5	-2.1	-22.1	-1.8	-1691.7	-89.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.8	4.8	2.6	25.1	4.5	7.17
		740	34.1	13.0	2.4	34.4	12.8	6.15
		741	23.0	11.4	2.5	23.5	10.9	11.17
		804	18.9	6.1	2.6	19.4	5.6	11.00
		803	30.8	8.7	2.5	31.1	8.4	6.10
	Min	Cent	9.6	-1.9	-0.7	9.6	-2.0	-1.38
		740	12.0	-3.6	-0.6	12.0	-3.6	-1.10
		741	7.0	-4.4	-0.7	7.0	-4.4	-1.58
		804	7.2	-7.7	-0.6	7.2	-7.7	-0.96
		803	12.0	-6.0	-0.6	12.0	-6.0	-0.77

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	41.2	23.0
		740	47.9	23.3
		741	47.9	24.0
		804	39.1	24.0
		803	39.1	23.3
	Min	Cent	6.2	-12.6
		740	-1.1	-13.1
		741	-1.1	-12.2
		804	8.7	-12.2
		803	8.7	-13.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-492.9	6.9	9.0	7.0	-492.9	89.00
		740	-492.1	17.5	9.0	17.7	-492.1	89.02
		741	-492.1	3.0	9.0	3.1	-492.1	89.00
		804	-493.4	3.0	9.0	3.1	-493.4	88.99
		803	-493.4	17.5	9.0	17.7	-493.4	89.02
	Min	Cent	-1245.8	-6.2	-16.4	-6.0	-1246.0	-89.24
		740	-1239.2	-0.8	-16.4	-0.5	-1239.4	-89.24
		741	-1239.2	-12.7	-16.4	-12.5	-1239.4	-89.23
		804	-1252.4	-12.7	-16.4	-12.5	-1252.6	-89.24
		803	-1252.4	-0.8	-16.4	-0.5	-1252.6	-89.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.3	3.6	1.9	18.6	3.3	7.17
		740	25.3	9.6	1.7	25.5	9.5	6.15
		741	17.1	8.4	1.8	17.4	8.1	11.17
		804	14.0	4.5	1.9	14.4	4.1	10.71
		803	22.8	6.4	1.8	23.0	6.2	6.10
	Min	Cent	7.0	-1.3	-0.5	7.0	-1.4	0.70
		740	8.7	-2.5	-0.5	8.7	-2.6	0.31
		741	5.2	-3.2	-0.5	5.2	-3.2	0.53
		804	5.3	-5.6	-0.5	5.3	-5.6	1.28
		803	8.8	-4.4	-0.5	8.8	-4.4	0.80

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	30.5	17.0
		740	35.5	17.3
		741	35.5	17.8
		804	29.0	17.8
		803	29.0	17.3
	Min	Cent	4.6	-9.3
		740	-0.8	-9.7
		741	-0.8	-9.0
		804	6.5	-9.0
		803	6.5	-9.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-447.4	0.6	27.2	2.1	-447.4	86.85
			740	-446.8	4.8	27.2	6.2	-446.8	86.99
			741	-446.8	-3.3	27.2	-1.8	-446.8	86.74
			804	-448.1	-3.3	27.2	-1.8	-448.1	86.75
			803	-448.1	4.8	27.2	6.2	-448.1	86.99
		Min	Cent	-569.3	-0.2	-27.6	0.1	-569.3	-89.98
			740	-568.7	3.6	-27.6	3.6	-568.7	-89.98
			741	-568.7	-4.2	-27.6	-4.2	-568.7	-89.98
			804	-570.0	-4.2	-27.6	-4.2	-570.0	-89.98
			803	-570.0	3.6	-27.6	3.6	-570.0	-89.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.1	0.1	1.7	8.1	0.1	0.47
	740		10.1	0.3	1.6	10.1	0.2	0.17
	741		6.0	-0.4	1.7	6.1	-0.5	14.29
	804		6.1	-0.1	1.7	6.2	-0.1	15.41
	803		10.2	0.7	1.7	10.2	0.7	0.59
Min	Cent		6.3	-0.1	-1.6	6.3	-0.4	0.59
	740		7.8	-0.2	-1.6	7.8	-0.4	0.20
	741		4.7	-0.6	-1.6	4.7	-1.1	0.35
	804		4.8	-0.2	-1.5	4.8	-0.6	1.14
	803		8.0	0.4	-1.5	8.0	0.1	0.72

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.2	-0.4
	740		11.2	-0.3
	741		11.2	-0.4
	804		11.2	-0.4
	803		11.2	-0.3
Min	Cent		8.5	-0.8
	740		8.5	-1.0
	741		8.5	-0.7
	804		8.5	-0.7
	803		8.5	-1.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
552	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-629.1	8.5	12.8	8.7	-629.2	89.03
					741	-628.3	24.3	12.8	24.5	-628.4	89.05
					742	-628.3	0.6	12.8	0.7	-628.5	89.02
					805	-628.1	0.6	12.8	0.7	-628.1	89.01
					804	-628.1	24.3	12.8	24.5	-628.1	89.05
				Min	Cent	-1550.8	-10.4	-23.1	-10.1	-1551.1	-89.21
					741	-1542.0	-1.9	-23.1	-1.6	-1542.3	-89.21
					742	-1542.0	-20.6	-23.1	-20.3	-1542.3	-89.20
					805	-1560.2	-20.6	-23.1	-20.3	-1560.5	-89.21
					804	-1560.2	-1.9	-23.1	-1.6	-1560.5	-89.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.8	4.5	2.8	23.2	4.1	8.31
	741		33.0	13.0	2.6	33.3	12.7	7.08
	742		20.3	11.1	2.7	21.0	10.4	15.22
	805		16.0	5.3	2.9	16.7	4.6	14.04
	804		29.7	8.3	2.7	30.0	8.0	6.95
Min	Cent		8.8	-1.9	-0.7	8.8	-1.9	-1.59
	741		11.5	-3.4	-0.7	11.6	-3.4	-1.25
	742		5.9	-4.2	-0.7	5.9	-4.3	-1.95
	805		6.1	-8.5	-0.6	6.1	-8.5	-1.03
	804		11.6	-6.5	-0.6	11.6	-6.5	-0.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		44.8	23.7
	741		51.4	24.0
	742		51.4	24.8
	805		42.7	24.8
	804		42.7	24.0
Min	Cent		9.5	-11.4
	741		2.0	-12.2
	742		2.0	-10.7
	805		11.8	-10.7

			804	11.8	-12.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-454.0	6.3	8.1	6.4	-454.0	89.03
		741	-453.2	18.0	8.1	18.2	-453.2	89.05
		742	-453.2	0.4	8.1	0.6	-453.2	89.02
		805	-454.6	0.4	8.1	0.6	-454.6	89.01
		804	-454.6	18.0	8.1	18.2	-454.6	89.05
	Min	Cent	-1148.7	-6.9	-17.1	-6.6	-1149.0	-89.14
		741	-1142.2	-0.6	-17.1	-0.3	-1142.4	-89.14
		742	-1142.2	-14.4	-17.1	-14.2	-1142.4	-89.13
		805	-1155.2	-14.4	-17.1	-14.2	-1155.5	-89.14
		804	-1155.2	-0.6	-17.1	-0.3	-1155.5	-89.15

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.9	3.3	2.0	17.2	3.0	8.31
		741	24.4	9.6	1.9	24.6	9.4	7.08
		742	15.1	8.2	2.0	15.6	7.7	14.90
		805	11.8	3.9	2.1	12.3	3.4	13.72
		804	22.0	6.2	2.0	22.3	5.9	6.95
	Min	Cent	6.4	-1.3	-0.5	6.4	-1.4	0.85
		741	8.4	-2.4	-0.5	8.4	-2.4	0.37
		742	4.4	-3.1	-0.5	4.4	-3.1	-1.77
		805	4.5	-6.2	-0.5	4.5	-6.3	-0.89
		804	8.5	-4.7	-0.5	8.5	-4.7	0.94

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	33.2	17.6
		741	38.1	17.8
		742	38.1	18.4
		805	31.7	18.4
		804	31.7	17.8
	Min	Cent	7.0	-8.4
		741	1.5	-9.0
		742	1.5	-7.9
		805	8.8	-7.9
		804	8.8	-9.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-412.7	-0.0	31.2	2.1	-412.7	86.08
		741	-412.0	4.9	31.2	6.8	-412.0	86.26
		742	-412.0	-4.5	31.2	-2.3	-412.0	85.94
		805	-413.4	-4.5	31.2	-2.3	-413.4	85.95
		804	-413.4	4.9	31.2	6.8	-413.4	86.27
	Min	Cent	-523.9	-0.8	-31.7	-0.4	-523.9	-89.97
		741	-523.2	3.6	-31.7	3.6	-523.2	-89.97
		742	-523.2	-5.6	-31.7	-5.6	-523.2	-89.97
		805	-524.6	-5.6	-31.7	-5.6	-524.6	-89.97
		804	-524.6	3.6	-31.7	3.6	-524.6	-89.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.5	0.1	1.8	7.5	0.1	0.59
		741	9.8	0.3	1.7	9.8	0.3	0.21
		742	5.1	-0.5	1.7	5.3	-0.5	16.84
		805	5.2	-0.0	1.8	5.5	-0.2	18.48
		804	9.9	0.7	1.8	9.9	0.7	0.71
	Min	Cent	5.8	-0.1	-1.6	5.8	-0.5	0.73
		741	7.6	-0.0	-1.6	7.6	-0.3	0.25
		742	4.0	-0.7	-1.7	4.0	-1.2	0.47
		805	4.1	-0.4	-1.6	4.1	-0.9	1.50
		804	7.7	0.4	-1.6	7.7	0.1	0.86

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.8	-0.3
		741	12.8	-0.4
		742	12.8	-0.0
		805	12.8	-0.0
		804	12.8	-0.4
	Min	Cent	9.8	-0.8
		741	9.8	-0.7
		742	9.8	-1.0

		805	9.8	-1.0			
		804	9.8	-0.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-629.1	8.5	12.8	8.7	-629.2	89.03
		741	-628.3	24.3	12.8	24.5	-628.4	89.05
		742	-628.3	0.6	12.8	0.7	-628.5	89.02
		805	-628.1	0.6	12.8	0.7	-628.1	89.01
		804	-628.1	24.3	12.8	24.5	-628.1	89.05
	Min	Cent	-1550.8	-10.4	-23.1	-10.1	-1551.1	-89.21
		741	-1542.0	-1.9	-23.1	-1.6	-1542.3	-89.21
		742	-1542.0	-20.6	-23.1	-20.3	-1542.3	-89.20
		805	-1560.2	-20.6	-23.1	-20.3	-1560.5	-89.21
		804	-1560.2	-1.9	-23.1	-1.6	-1560.5	-89.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.8	4.5	2.8	23.2	4.1	8.31
		741	33.0	13.0	2.6	33.3	12.7	7.08
		742	20.3	11.1	2.7	21.0	10.4	15.22
		805	16.0	5.3	2.9	16.7	4.6	14.04
		804	29.7	8.3	2.7	30.0	8.0	6.95
	Min	Cent	8.8	-1.9	-0.7	8.8	-1.9	-1.59
		741	11.5	-3.4	-0.7	11.6	-3.4	-1.25
		742	5.9	-4.2	-0.7	5.9	-4.3	-1.95
		805	6.1	-8.5	-0.6	6.1	-8.5	-1.03
		804	11.6	-6.5	-0.6	11.6	-6.5	-0.76

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	44.8	23.7
		741	51.4	24.0
		742	51.4	24.8
		805	42.7	24.8
		804	42.7	24.0
	Min	Cent	9.5	-11.4
		741	2.0	-12.2
		742	2.0	-10.7
		805	11.8	-10.7
		804	11.8	-12.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-454.0	6.3	8.1	6.4	-454.0	89.03
		741	-453.2	18.0	8.1	18.2	-453.2	89.05
		742	-453.2	0.4	8.1	0.6	-453.2	89.02
		805	-454.6	0.4	8.1	0.6	-454.6	89.01
		804	-454.6	18.0	8.1	18.2	-454.6	89.05
	Min	Cent	-1148.7	-6.9	-17.1	-6.6	-1149.0	-89.14
		741	-1142.2	-0.6	-17.1	-0.3	-1142.4	-89.14
		742	-1142.2	-14.4	-17.1	-14.2	-1142.4	-89.13
		805	-1155.2	-14.4	-17.1	-14.2	-1155.5	-89.14
		804	-1155.2	-0.6	-17.1	-0.3	-1155.5	-89.15

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.9	3.3	2.0	17.2	3.0	8.31
		741	24.4	9.6	1.9	24.6	9.4	7.08
		742	15.1	8.2	2.0	15.6	7.7	14.90
		805	11.8	3.9	2.1	12.3	3.4	13.72
		804	22.0	6.2	2.0	22.3	5.9	6.95
	Min	Cent	6.4	-1.3	-0.5	6.4	-1.4	0.85
		741	8.4	-2.4	-0.5	8.4	-2.4	0.37
		742	4.4	-3.1	-0.5	4.4	-3.1	-1.77
		805	4.5	-6.2	-0.5	4.5	-6.3	-0.89
		804	8.5	-4.7	-0.5	8.5	-4.7	0.94

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	33.2	17.6
		741	38.1	17.8
		742	38.1	18.4
		805	31.7	18.4
		804	31.7	17.8
	Min	Cent	7.0	-8.4
		741	1.5	-9.0

		742	1.5	-7.9			
		805	8.8	-7.9			
		804	8.8	-9.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-412.7	-0.0	31.2	2.1	-412.7	86.08
		741	-412.0	4.9	31.2	6.8	-412.0	86.26
		742	-412.0	-4.5	31.2	-2.3	-412.0	85.94
		805	-413.4	-4.5	31.2	-2.3	-413.4	85.95
		804	-413.4	4.9	31.2	6.8	-413.4	86.27
	Min	Cent	-523.9	-0.8	-31.7	-0.4	-523.9	-89.97
		741	-523.2	3.6	-31.7	3.6	-523.2	-89.97
		742	-523.2	-5.6	-31.7	-5.6	-523.2	-89.97
		805	-524.6	-5.6	-31.7	-5.6	-524.6	-89.97
		804	-524.6	3.6	-31.7	3.6	-524.6	-89.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.5	0.1	1.8	7.5	0.1	0.59
		741	9.8	0.3	1.7	9.8	0.3	0.21
		742	5.1	-0.5	1.7	5.3	-0.5	16.84
		805	5.2	-0.0	1.8	5.5	-0.2	18.48
		804	9.9	0.7	1.8	9.9	0.7	0.71
	Min	Cent	5.8	-0.1	-1.6	5.8	-0.5	0.73
		741	7.6	-0.0	-1.6	7.6	-0.3	0.25
		742	4.0	-0.7	-1.7	4.0	-1.2	0.47
		805	4.1	-0.4	-1.6	4.1	-0.9	1.50
		804	7.7	0.4	-1.6	7.7	0.1	0.86

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.8	-0.3
		741	12.8	-0.4
		742	12.8	-0.0
		805	12.8	-0.0
		804	12.8	-0.4
	Min	Cent	9.8	-0.8
		741	9.8	-0.7
		742	9.8	-1.0
		805	9.8	-1.0
		804	9.8	-0.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
553	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-567.6	7.4	12.1	7.6	-567.7	89.01
					742	-566.7	24.8	12.1	25.0	-566.8	89.04
					743	-566.7	-3.1	12.1	-3.1	-566.8	89.67
					806	-566.8	-3.1	12.1	-3.1	-566.9	89.67
					805	-566.8	24.8	12.1	25.0	-566.9	89.03
				Min	Cent	-1404.8	-11.5	-23.1	-11.2	-1405.2	-89.13
					742	-1397.0	-1.9	-23.1	-1.6	-1397.4	-89.13
					743	-1397.0	-23.1	-23.1	-22.8	-1397.4	-89.12
					806	-1413.1	-23.1	-23.1	-22.8	-1413.4	-89.13
					805	-1413.1	-1.9	-23.1	-1.6	-1413.4	-89.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.7	4.1	3.1	21.2	3.6	10.17
	742		31.6	13.0	2.9	32.0	12.6	8.28
	743		17.4	10.8	3.0	18.5	9.7	20.98
	806		12.8	4.2	3.1	13.8	3.3	18.01
	805		28.3	7.7	3.0	28.7	7.3	8.11
Min	Cent		7.9	-1.9	-0.8	7.9	-2.0	-1.87
	742		11.0	-3.1	-0.7	11.0	-3.1	-1.44
	743		4.6	-3.9	-0.8	4.7	-3.9	-2.53
	806		4.8	-9.5	-0.7	4.8	-9.6	-1.15
	805		11.0	-7.1	-0.7	11.0	-7.1	-0.82

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		48.3	24.6
	742		54.9	24.8
	743		54.9	25.7
	806		46.4	25.7
	805		46.4	24.8
Min	Cent		12.7	-9.5

	742	5.2	-10.7
	743	5.2	-8.3
	806	14.8	-8.3
	805	14.8	-10.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-409.8	5.5	7.5	5.6	-409.8	89.01
		742	-409.0	18.4	7.5	18.5	-409.0	89.04
		743	-409.0	-2.4	7.5	-2.3	-409.0	88.99
		806	-410.4	-2.4	7.5	-2.3	-410.4	88.99
		805	-410.4	18.4	7.5	18.5	-410.4	89.03
	Min	Cent	-1040.6	-7.7	-17.1	-7.4	-1040.9	-89.05
		742	-1034.8	-0.6	-17.1	-0.3	-1035.1	-89.05
		743	-1034.8	-16.3	-17.1	-16.0	-1035.1	-89.04
		806	-1046.4	-16.3	-17.1	-16.0	-1046.7	-89.05
		805	-1046.4	-0.6	-17.1	-0.3	-1046.7	-89.06

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.3	3.1	2.2	15.7	2.7	9.92
		742	23.4	9.6	2.0	23.7	9.3	8.27
		743	12.9	8.0	2.1	13.7	7.2	20.65
		806	9.5	3.1	2.2	10.2	2.4	17.70
		805	20.9	5.7	2.1	21.2	5.4	7.88
	Min	Cent	5.8	-1.4	-0.6	5.8	-1.4	1.05
		742	8.0	-2.2	-0.6	8.0	-2.2	0.44
		743	3.5	-2.8	-0.6	3.5	-2.9	-2.29
		806	3.6	-7.0	-0.5	3.6	-7.0	-1.00
		805	8.1	-5.2	-0.5	8.1	-5.2	1.11

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	35.8	18.2
		742	40.6	18.4
		743	40.6	19.0
		806	34.4	19.0
		805	34.4	18.4
	Min	Cent	9.4	-7.0
		742	3.9	-7.9
		743	3.9	-6.1
		806	10.9	-6.1
		805	10.9	-7.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-373.1	-0.7	35.2	2.3	-373.1	85.11
		742	-372.4	4.8	35.2	7.5	-372.4	85.34
		743	-372.4	-5.7	35.2	-2.7	-372.4	84.92
		806	-373.8	-5.7	35.2	-2.7	-373.8	84.94
		805	-373.8	4.8	35.2	7.5	-373.8	85.35
	Min	Cent	-472.4	-1.5	-35.9	-1.2	-472.4	-89.93
		742	-471.7	3.5	-35.9	3.5	-471.7	-89.96
		743	-471.7	-7.0	-35.9	-7.0	-471.7	-89.96
		806	-473.1	-7.0	-35.9	-7.0	-473.1	-89.96
		805	-473.1	3.5	-35.9	3.5	-473.1	-89.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.7	0.0	1.9	6.7	0.0	0.74
		742	9.3	0.3	1.8	9.3	0.3	0.26
		743	4.1	-0.3	1.8	4.5	-0.6	21.00
		806	4.1	0.1	1.9	4.7	-0.3	22.87
		805	9.4	0.8	1.9	9.4	0.7	0.84
	Min	Cent	5.3	-0.2	-1.7	5.3	-0.6	0.92
		742	7.2	-0.0	-1.7	7.2	-0.4	0.30
		743	3.2	-1.0	-1.7	3.2	-1.6	0.63
		806	3.3	-0.8	-1.7	3.3	-1.3	2.01
		805	7.3	0.3	-1.6	7.3	-0.1	1.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.4	0.4
		742	14.3	-0.0
		743	14.3	0.8
		806	14.4	0.8
		805	14.4	-0.0

	Min	Cent	11.1	-1.3
		742	11.0	-1.0
		743	11.0	-1.6
		806	11.1	-1.6
		805	11.1	-1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-567.6	7.4	12.1	7.6	-567.7	89.01
		742	-566.7	24.8	12.1	25.0	-566.8	89.04
		743	-566.7	-3.1	12.1	-3.1	-566.8	89.67
		806	-566.8	-3.1	12.1	-3.1	-566.9	89.67
		805	-566.8	24.8	12.1	25.0	-566.9	89.03
	Min	Cent	-1404.8	-11.5	-23.1	-11.2	-1405.2	-89.13
		742	-1397.0	-1.9	-23.1	-1.6	-1397.4	-89.13
		743	-1397.0	-23.1	-23.1	-22.8	-1397.4	-89.12
		806	-1413.1	-23.1	-23.1	-22.8	-1413.4	-89.13
		805	-1413.1	-1.9	-23.1	-1.6	-1413.4	-89.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.7	4.1	3.1	21.2	3.6	10.17
		742	31.6	13.0	2.9	32.0	12.6	8.28
		743	17.4	10.8	3.0	18.5	9.7	20.98
		806	12.8	4.2	3.1	13.8	3.3	18.01
		805	28.3	7.7	3.0	28.7	7.3	8.11
	Min	Cent	7.9	-1.9	-0.8	7.9	-2.0	-1.87
		742	11.0	-3.1	-0.7	11.0	-3.1	-1.44
		743	4.6	-3.9	-0.8	4.7	-3.9	-2.53
		806	4.8	-9.5	-0.7	4.8	-9.6	-1.15
		805	11.0	-7.1	-0.7	11.0	-7.1	-0.82

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	48.3	24.6
		742	54.9	24.8
		743	54.9	25.7
		806	46.4	25.7
		805	46.4	24.8
	Min	Cent	12.7	-9.5
		742	5.2	-10.7
		743	5.2	-8.3
		806	14.8	-8.3
		805	14.8	-10.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-409.8	5.5	7.5	5.6	-409.8	89.01
		742	-409.0	18.4	7.5	18.5	-409.0	89.04
		743	-409.0	-2.4	7.5	-2.3	-409.0	88.99
		806	-410.4	-2.4	7.5	-2.3	-410.4	88.99
		805	-410.4	18.4	7.5	18.5	-410.4	89.03
	Min	Cent	-1040.6	-7.7	-17.1	-7.4	-1040.9	-89.05
		742	-1034.8	-0.6	-17.1	-0.3	-1035.1	-89.05
		743	-1034.8	-16.3	-17.1	-16.0	-1035.1	-89.04
		806	-1046.4	-16.3	-17.1	-16.0	-1046.7	-89.05
		805	-1046.4	-0.6	-17.1	-0.3	-1046.7	-89.06

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.3	3.1	2.2	15.7	2.7	9.92
		742	23.4	9.6	2.0	23.7	9.3	8.27
		743	12.9	8.0	2.1	13.7	7.2	20.65
		806	9.5	3.1	2.2	10.2	2.4	17.70
		805	20.9	5.7	2.1	21.2	5.4	7.88
	Min	Cent	5.8	-1.4	-0.6	5.8	-1.4	1.05
		742	8.0	-2.2	-0.6	8.0	-2.2	0.44
		743	3.5	-2.8	-0.6	3.5	-2.9	-2.29
		806	3.6	-7.0	-0.5	3.6	-7.0	-1.00
		805	8.1	-5.2	-0.5	8.1	-5.2	1.11

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	35.8	18.2
		742	40.6	18.4
		743	40.6	19.0
		806	34.4	19.0

		805	34.4	18.4
	Min	Cent	9.4	-7.0
		742	3.9	-7.9
		743	3.9	-6.1
		806	10.9	-6.1
		805	10.9	-7.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-373.1	-0.7	35.2	2.3	-373.1	85.11
		742	-372.4	4.8	35.2	7.5	-372.4	85.34
		743	-372.4	-5.7	35.2	-2.7	-372.4	84.92
		806	-373.8	-5.7	35.2	-2.7	-373.8	84.94
		805	-373.8	4.8	35.2	7.5	-373.8	85.35
	Min	Cent	-472.4	-1.5	-35.9	-1.2	-472.4	-89.93
		742	-471.7	3.5	-35.9	3.5	-471.7	-89.96
		743	-471.7	-7.0	-35.9	-7.0	-471.7	-89.96
		806	-473.1	-7.0	-35.9	-7.0	-473.1	-89.96
		805	-473.1	3.5	-35.9	3.5	-473.1	-89.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.7	0.0	1.9	6.7	0.0	0.74
		742	9.3	0.3	1.8	9.3	0.3	0.26
		743	4.1	-0.3	1.8	4.5	-0.6	21.00
		806	4.1	0.1	1.9	4.7	-0.3	22.87
		805	9.4	0.8	1.9	9.4	0.7	0.84
	Min	Cent	5.3	-0.2	-1.7	5.3	-0.6	0.92
		742	7.2	-0.0	-1.7	7.2	-0.4	0.30
		743	3.2	-1.0	-1.7	3.2	-1.6	0.63
		806	3.3	-0.8	-1.7	3.3	-1.3	2.01
		805	7.3	0.3	-1.6	7.3	-0.1	1.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.4	0.4
		742	14.3	-0.0
		743	14.3	0.8
		806	14.4	0.8
		805	14.4	-0.0
	Min	Cent	11.1	-1.3
		742	11.0	-1.0
		743	11.0	-1.6
		806	11.1	-1.6
		805	11.1	-1.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
554	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-498.5	5.9	11.6	6.1	-498.7	88.95
					743	-497.0	24.9	11.6	25.1	-497.2	88.99
					744	-497.0	-5.8	11.6	-5.8	-497.2	89.73
					807	-498.2	-5.8	11.6	-5.8	-498.2	89.72
					806	-498.2	24.9	11.6	25.1	-498.2	88.99
				Min	Cent	-1241.3	-12.9	-21.8	-12.6	-1241.7	-89.09
					743	-1234.6	-2.1	-21.8	-1.8	-1235.0	-89.09
					744	-1234.6	-26.1	-21.8	-25.8	-1235.0	-89.07
					807	-1248.1	-26.1	-21.8	-25.8	-1248.5	-89.08
					806	-1248.1	-2.1	-21.8	-1.8	-1248.5	-89.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.2	3.7	3.3	18.9	3.0	12.34
		743	30.0	13.0	3.1	30.5	12.5	10.01
		744	14.1	10.4	3.2	16.0	8.7	29.85
		807	9.2	2.8	3.4	10.6	1.4	23.04
		806	26.5	6.9	3.2	27.0	6.4	9.11
	Min	Cent	6.9	-2.0	-0.8	6.9	-2.1	-2.25
		743	10.4	-2.6	-0.8	10.4	-2.6	-1.68
		744	3.3	-3.3	-0.8	3.4	-3.4	-3.52
		807	3.5	-10.6	-0.7	3.5	-10.7	-1.31
		806	10.3	-7.9	-0.7	10.3	-7.9	-0.89

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	51.9	25.7
		743	58.3	25.7
		744	58.3	26.8

		807	50.2	26.8	
		806	50.2	25.7	
	Min	Cent	16.0	-6.6	
		743	8.5	-8.3	
		744	8.5	-5.5	
		807	17.2	-5.5	
		806	17.2	-8.3	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-360.2	4.4	6.9	4.5	-360.2	88.95
		743	-359.5	18.5	6.9	18.6	-359.5	88.99
		744	-359.5	-4.6	6.9	-4.6	-359.5	89.76
		807	-360.9	-4.6	6.9	-4.6	-360.9	89.76
		806	-360.9	18.5	6.9	18.6	-360.9	88.99
	Min	Cent	-919.4	-8.7	-16.2	-8.4	-919.7	-88.98
		743	-914.5	-0.8	-16.2	-0.5	-914.8	-88.99
		744	-914.5	-18.5	-16.2	-18.2	-914.8	-88.97
		807	-924.4	-18.5	-16.2	-18.2	-924.6	-88.98
		806	-924.4	-0.8	-16.2	-0.5	-924.6	-89.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.5	2.8	2.4	14.0	2.2	12.06
		743	22.2	9.7	2.2	22.6	9.3	9.76
		744	10.5	7.7	2.3	11.8	6.4	29.59
		807	6.8	2.1	2.4	7.8	1.1	22.79
		806	19.6	5.1	2.3	20.0	4.7	8.88
	Min	Cent	5.1	-1.4	-0.6	5.1	-1.5	1.31
		743	7.5	-1.9	-0.6	7.5	-1.9	0.52
		744	2.5	-2.4	-0.6	2.5	-2.5	-3.19
		807	2.6	-7.8	-0.5	2.6	-7.8	-1.15
		806	7.6	-5.8	-0.5	7.6	-5.8	1.29

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	38.5	19.0
		743	43.2	19.0
		744	43.2	19.8
		807	37.2	19.8
		806	37.2	19.0
	Min	Cent	11.8	-4.9
		743	6.3	-6.1
		744	6.3	-4.1
		807	12.7	-4.1
		806	12.7	-6.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-328.5	-1.5	39.2	2.7	-328.5	83.84
		743	-327.9	4.5	39.2	8.4	-327.9	84.14
		744	-327.9	-7.0	39.2	-2.7	-327.9	83.57
		807	-329.2	-7.0	39.2	-2.7	-329.2	83.59
		806	-329.2	4.5	39.2	8.4	-329.2	84.16
	Min	Cent	-414.8	-2.4	-40.0	-2.0	-414.8	-89.95
		743	-414.1	3.2	-40.0	3.2	-414.1	-89.94
		744	-414.1	-8.5	-40.0	-8.5	-414.1	-89.94
		807	-415.5	-8.5	-40.0	-8.5	-415.5	-89.94
		806	-415.5	3.2	-40.0	3.2	-415.5	-89.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.9	-0.0	1.9	6.1	-0.0	17.69
		743	8.8	0.6	1.9	8.8	0.3	0.32
		744	3.0	0.1	1.9	3.8	-0.6	27.01
		807	3.0	0.3	2.0	4.0	-0.5	28.69
		806	8.8	1.0	2.0	8.8	0.6	0.99
	Min	Cent	4.6	-0.2	-1.8	4.6	-0.7	1.16
		743	6.8	-0.2	-1.8	6.8	-0.6	0.37
		744	2.4	-1.4	-1.8	2.4	-2.1	0.91
		807	2.4	-1.3	-1.7	2.4	-1.9	2.80
		806	6.9	0.0	-1.7	6.9	-0.3	1.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	15.9	1.4
		743	15.9	0.8

			744	15.9	1.9			
			807	15.9	1.9			
			806	15.9	0.8			
		Min	Cent	12.3	-2.1			
			743	12.3	-1.6			
			744	12.3	-2.5			
			807	12.3	-2.5			
			806	12.3	-1.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-498.5	5.9	11.6	6.1	-498.7	88.95
		743	-497.0	24.9	11.6	25.1	-497.2	88.99
		744	-497.0	-5.8	11.6	-5.8	-497.2	89.73
		807	-498.2	-5.8	11.6	-5.8	-498.2	89.72
		806	-498.2	24.9	11.6	25.1	-498.2	88.99
	Min	Cent	-1241.3	-12.9	-21.8	-12.6	-1241.7	-89.09
		743	-1234.6	-2.1	-21.8	-1.8	-1235.0	-89.09
		744	-1234.6	-26.1	-21.8	-25.8	-1235.0	-89.07
		807	-1248.1	-26.1	-21.8	-25.8	-1248.5	-89.08
		806	-1248.1	-2.1	-21.8	-1.8	-1248.5	-89.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.2	3.7	3.3	18.9	3.0	12.34
		743	30.0	13.0	3.1	30.5	12.5	10.01
		744	14.1	10.4	3.2	16.0	8.7	29.85
		807	9.2	2.8	3.4	10.6	1.4	23.04
		806	26.5	6.9	3.2	27.0	6.4	9.11
	Min	Cent	6.9	-2.0	-0.8	6.9	-2.1	-2.25
		743	10.4	-2.6	-0.8	10.4	-2.6	-1.68
		744	3.3	-3.3	-0.8	3.4	-3.4	-3.52
		807	3.5	-10.6	-0.7	3.5	-10.7	-1.31
		806	10.3	-7.9	-0.7	10.3	-7.9	-0.89

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	51.9	25.7
		743	58.3	25.7
		744	58.3	26.8
		807	50.2	26.8
		806	50.2	25.7
	Min	Cent	16.0	-6.6
		743	8.5	-8.3
		744	8.5	-5.5
		807	17.2	-5.5
		806	17.2	-8.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-360.2	4.4	6.9	4.5	-360.2	88.95
		743	-359.5	18.5	6.9	18.6	-359.5	88.99
		744	-359.5	-4.6	6.9	-4.6	-359.5	89.76
		807	-360.9	-4.6	6.9	-4.6	-360.9	89.76
		806	-360.9	18.5	6.9	18.6	-360.9	88.99
	Min	Cent	-919.4	-8.7	-16.2	-8.4	-919.7	-88.98
		743	-914.5	-0.8	-16.2	-0.5	-914.8	-88.99
		744	-914.5	-18.5	-16.2	-18.2	-914.8	-88.97
		807	-924.4	-18.5	-16.2	-18.2	-924.6	-88.98
		806	-924.4	-0.8	-16.2	-0.5	-924.6	-89.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.5	2.8	2.4	14.0	2.2	12.06
		743	22.2	9.7	2.2	22.6	9.3	9.76
		744	10.5	7.7	2.3	11.8	6.4	29.59
		807	6.8	2.1	2.4	7.8	1.1	22.79
		806	19.6	5.1	2.3	20.0	4.7	8.88
	Min	Cent	5.1	-1.4	-0.6	5.1	-1.5	1.31
		743	7.5	-1.9	-0.6	7.5	-1.9	0.52
		744	2.5	-2.4	-0.6	2.5	-2.5	-3.19
		807	2.6	-7.8	-0.5	2.6	-7.8	-1.15
		806	7.6	-5.8	-0.5	7.6	-5.8	1.29

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	38.5	19.0

				743	43.2	19.0		
				744	43.2	19.8		
				807	37.2	19.8		
				806	37.2	19.0		
			Min	Cent	11.8	-4.9		
				743	6.3	-6.1		
				744	6.3	-4.1		
				807	12.7	-4.1		
				806	12.7	-6.1		

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max Cent	-328.5	-1.5	39.2	2.7	-328.5	83.84
				743	-327.9	4.5	39.2	8.4	-327.9	84.14
				744	-327.9	-7.0	39.2	-2.7	-327.9	83.57
				807	-329.2	-7.0	39.2	-2.7	-329.2	83.59
				806	-329.2	4.5	39.2	8.4	-329.2	84.16
				Min Cent	-414.8	-2.4	-40.0	-2.0	-414.8	-89.95
				743	-414.1	3.2	-40.0	3.2	-414.1	-89.94
				744	-414.1	-8.5	-40.0	-8.5	-414.1	-89.94
				807	-415.5	-8.5	-40.0	-8.5	-415.5	-89.94
				806	-415.5	3.2	-40.0	3.2	-415.5	-89.94

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max Cent	5.9	-0.0	1.9	6.1	-0.0	17.69
				743	8.8	0.6	1.9	8.8	0.3	0.32
				744	3.0	0.1	1.9	3.8	-0.6	27.01
				807	3.0	0.3	2.0	4.0	-0.5	28.69
				806	8.8	1.0	2.0	8.8	0.6	0.99
				Min Cent	4.6	-0.2	-1.8	4.6	-0.7	1.16
				743	6.8	-0.2	-1.8	6.8	-0.6	0.37
				744	2.4	-1.4	-1.8	2.4	-2.1	0.91
				807	2.4	-1.3	-1.7	2.4	-1.9	2.80
				806	6.9	0.0	-1.7	6.9	-0.3	1.19

				NODE	Vxx	Vyy
				Max Cent	15.9	1.4
				743	15.9	0.8
				744	15.9	1.9
				807	15.9	1.9
				806	15.9	0.8
				Min Cent	12.3	-2.1
				743	12.3	-1.6
				744	12.3	-2.5
				807	12.3	-2.5
				806	12.3	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
555	1	4	RC ENV~1	Max Cent	-422.0	4.2	11.5	4.4	-422.3	88.80
				744	-419.6	24.8	11.5	25.0	-419.8	88.85
				745	-419.6	-8.6	11.5	-8.6	-419.9	89.76
				808	-422.2	-8.6	11.5	-8.6	-422.2	89.76
				807	-422.2	24.8	11.5	25.0	-422.2	88.86
				Min Cent	-1059.0	-14.3	-19.7	-14.0	-1059.4	-89.05
				744	-1054.7	-2.6	-19.7	-2.4	-1055.1	-89.06
				745	-1054.7	-29.2	-19.7	-28.9	-1055.1	-89.03
				808	-1065.3	-29.2	-19.7	-28.9	-1065.7	-89.04
				807	-1065.3	-2.6	-19.7	-2.4	-1065.7	-89.07

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max Cent	15.5	3.3	3.6	16.4	2.3	15.22
				744	28.1	13.2	3.3	28.8	12.5	11.93
				745	10.7	10.5	3.4	14.0	7.3	44.36
				808	5.4	1.8	3.6	7.5	0.0	31.35
				807	24.4	5.7	3.5	25.0	5.1	10.10
				Min Cent	5.8	-2.1	-0.9	5.9	-2.2	-2.78
				744	9.6	-2.0	-0.9	9.6	-2.0	-2.01
				745	1.9	-2.9	-0.9	2.0	-3.0	-5.25
				808	2.0	-12.0	-0.8	2.0	-12.0	-2.75
				807	9.6	-8.8	-0.8	9.6	-8.8	-0.97

				NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	55.6	27.5	
	744	61.7	26.8	
	745	61.7	29.5	
	808	53.9	29.5	
	807	53.9	26.8	
Min	Cent	19.1	-5.0	
	744	12.1	-5.5	
	745	12.1	-4.6	
	808	19.3	-4.6	
	807	19.3	-5.5	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-305.4	3.1	6.7	3.2	-305.4	88.80
		744	-304.6	18.4	6.7	18.5	-304.6	88.85
		745	-304.6	-6.6	6.7	-6.6	-304.6	89.80
		808	-306.0	-6.6	6.7	-6.6	-306.0	89.80
		807	-306.0	18.4	6.7	18.5	-306.0	88.86
	Min	Cent	-784.4	-9.8	-14.6	-9.5	-784.7	-88.92
		744	-781.2	-1.1	-14.6	-0.9	-781.5	-88.93
		745	-781.2	-20.8	-14.6	-20.5	-781.5	-88.90
		808	-789.1	-20.8	-14.6	-20.5	-789.3	-88.91
		807	-789.1	-1.1	-14.6	-0.9	-789.3	-88.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.5	2.4	2.6	12.1	1.7	14.91
	744		20.8	9.8	2.4	21.3	9.3	11.64
	745		7.9	7.8	2.5	10.3	5.4	44.36
	808		4.0	1.3	2.6	5.6	-0.0	31.32
	807		18.1	4.2	2.5	18.5	3.8	9.86
Min	Cent		4.3	-1.5	-0.6	4.3	-1.6	1.67
	744		7.0	-1.4	-0.6	7.0	-1.5	0.62
	745		1.4	-2.1	-0.6	1.5	-2.2	-4.77
	808		1.5	-8.8	-0.6	1.5	-8.8	-1.32
	807		7.1	-6.4	-0.6	7.1	-6.5	1.49

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		41.2	20.3
	744		45.7	19.8
	745		45.7	21.7
	808		39.9	21.7
	807		39.9	19.8
Min	Cent		14.2	-3.7
	744		8.9	-4.1
	745		8.9	-3.4
	808		14.3	-3.4
	807		14.3	-4.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-279.0	-2.3	43.2	3.8	-279.0	82.05
		744	-278.3	4.2	43.2	9.9	-278.3	82.00
		745	-278.3	-8.1	43.2	-2.0	-278.3	81.68
		808	-279.6	-8.1	43.2	-2.1	-279.6	81.71
		807	-279.6	4.2	43.2	9.9	-279.6	82.03
	Min	Cent	-351.2	-3.1	-44.1	-2.8	-351.2	-89.92
		744	-350.6	2.9	-44.1	3.0	-350.6	-89.92
		745	-350.6	-9.9	-44.1	-9.9	-350.6	-89.92
		808	-351.8	-9.9	-44.1	-9.9	-351.8	-89.92
		807	-351.8	2.9	-44.1	3.0	-351.8	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.0	-0.1	2.0	5.4	-0.1	20.38
	744		8.1	1.0	1.9	8.1	0.5	0.39
	745		1.8	0.6	2.0	3.3	-0.7	35.86
	808		1.9	0.7	2.1	3.4	-0.6	36.83
	807		8.2	1.3	2.0	8.2	0.7	16.25
Min	Cent		3.9	-0.2	-1.8	3.9	-0.9	1.50
	744		6.4	-0.5	-1.8	6.4	-0.9	0.46
	745		1.4	-1.9	-1.8	1.4	-2.7	1.46
	808		1.4	-1.9	-1.7	1.5	-2.7	4.14
	807		6.4	-0.4	-1.7	6.4	-0.8	1.39

	NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	17.4	2.8
		744	17.3	1.9
		745	17.3	3.6
		808	17.4	3.6
		807	17.4	1.9
	Min	Cent	13.5	-3.1
		744	13.5	-2.5
		745	13.5	-3.8
		808	13.6	-3.8
		807	13.6	-2.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-422.0	4.2	11.5	4.4	-422.3	88.80
		744	-419.6	24.8	11.5	25.0	-419.8	88.85
		745	-419.6	-8.6	11.5	-8.6	-419.9	89.76
		808	-422.2	-8.6	11.5	-8.6	-422.2	89.76
		807	-422.2	24.8	11.5	25.0	-422.2	88.86
	Min	Cent	-1059.0	-14.3	-19.7	-14.0	-1059.4	-89.05
		744	-1054.7	-2.6	-19.7	-2.4	-1055.1	-89.06
		745	-1054.7	-29.2	-19.7	-28.9	-1055.1	-89.03
		808	-1065.3	-29.2	-19.7	-28.9	-1065.7	-89.04
		807	-1065.3	-2.6	-19.7	-2.4	-1065.7	-89.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.5	3.3	3.6	16.4	2.3	15.22
		744	28.1	13.2	3.3	28.8	12.5	11.93
		745	10.7	10.5	3.4	14.0	7.3	44.36
		808	5.4	1.8	3.6	7.5	0.0	31.35
		807	24.4	5.7	3.5	25.0	5.1	10.10
	Min	Cent	5.8	-2.1	-0.9	5.9	-2.2	-2.78
		744	9.6	-2.0	-0.9	9.6	-2.0	-2.01
		745	1.9	-2.9	-0.9	2.0	-3.0	-5.25
		808	2.0	-12.0	-0.8	2.0	-12.0	-2.75
		807	9.6	-8.8	-0.8	9.6	-8.8	-0.97

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	55.6	27.5
		744	61.7	26.8
		745	61.7	29.5
		808	53.9	29.5
		807	53.9	26.8
	Min	Cent	19.1	-5.0
		744	12.1	-5.5
		745	12.1	-4.6
		808	19.3	-4.6
		807	19.3	-5.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-305.4	3.1	6.7	3.2	-305.4	88.80
		744	-304.6	18.4	6.7	18.5	-304.6	88.85
		745	-304.6	-6.6	6.7	-6.6	-304.6	89.80
		808	-306.0	-6.6	6.7	-6.6	-306.0	89.80
		807	-306.0	18.4	6.7	18.5	-306.0	88.86
	Min	Cent	-784.4	-9.8	-14.6	-9.5	-784.7	-88.92
		744	-781.2	-1.1	-14.6	-0.9	-781.5	-88.93
		745	-781.2	-20.8	-14.6	-20.5	-781.5	-88.90
		808	-789.1	-20.8	-14.6	-20.5	-789.3	-88.91
		807	-789.1	-1.1	-14.6	-0.9	-789.3	-88.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.5	2.4	2.6	12.1	1.7	14.91
		744	20.8	9.8	2.4	21.3	9.3	11.64
		745	7.9	7.8	2.5	10.3	5.4	44.36
		808	4.0	1.3	2.6	5.6	-0.0	31.32
		807	18.1	4.2	2.5	18.5	3.8	9.86
	Min	Cent	4.3	-1.5	-0.6	4.3	-1.6	1.67
		744	7.0	-1.4	-0.6	7.0	-1.5	0.62
		745	1.4	-2.1	-0.6	1.5	-2.2	-4.77
		808	1.5	-8.8	-0.6	1.5	-8.8	-1.32
		807	7.1	-6.4	-0.6	7.1	-6.5	1.49

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	41.2	20.3
	744	45.7	19.8
	745	45.7	21.7
	808	39.9	21.7
	807	39.9	19.8
Min	Cent	14.2	-3.7
	744	8.9	-4.1
	745	8.9	-3.4
	808	14.3	-3.4
	807	14.3	-4.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-279.0	-2.3	43.2	3.8	-279.0	82.05
		744	-278.3	4.2	43.2	9.9	-278.3	82.00
		745	-278.3	-8.1	43.2	-2.0	-278.3	81.68
		808	-279.6	-8.1	43.2	-2.1	-279.6	81.71
		807	-279.6	4.2	43.2	9.9	-279.6	82.03
	Min	Cent	-351.2	-3.1	-44.1	-2.8	-351.2	-89.92
		744	-350.6	2.9	-44.1	3.0	-350.6	-89.92
		745	-350.6	-9.9	-44.1	-9.9	-350.6	-89.92
		808	-351.8	-9.9	-44.1	-9.9	-351.8	-89.92
		807	-351.8	2.9	-44.1	3.0	-351.8	-89.92

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.0	-0.1	2.0	5.4	-0.1	20.38
	744	8.1	1.0	1.9	8.1	0.5	0.39
	745	1.8	0.6	2.0	3.3	-0.7	35.86
	808	1.9	0.7	2.1	3.4	-0.6	36.83
	807	8.2	1.3	2.0	8.2	0.7	16.25
Min	Cent	3.9	-0.2	-1.8	3.9	-0.9	1.50
	744	6.4	-0.5	-1.8	6.4	-0.9	0.46
	745	1.4	-1.9	-1.8	1.4	-2.7	1.46
	808	1.4	-1.9	-1.7	1.5	-2.7	4.14
	807	6.4	-0.4	-1.7	6.4	-0.8	1.39

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	17.4	2.8
	744	17.3	1.9
	745	17.3	3.6
	808	17.4	3.6
	807	17.4	1.9
Min	Cent	13.5	-3.1
	744	13.5	-2.5
	745	13.5	-3.8
	808	13.6	-3.8
	807	13.6	-2.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
556	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-338.5	2.4	12.1	2.6	-338.8	88.45
					745	-334.8	24.4	12.1	24.6	-335.1	88.52
					746	-334.8	-10.3	12.1	-10.3	-335.2	89.73
					809	-338.9	-10.3	12.1	-10.3	-339.0	89.74
					808	-338.9	24.4	12.1	24.6	-339.0	88.54
				Min	Cent	-857.6	-15.3	-18.1	-15.0	-858.0	-88.96
					745	-857.2	-3.1	-18.1	-2.8	-857.6	-88.97
					746	-857.2	-31.6	-18.1	-31.4	-857.6	-88.93
					809	-865.3	-31.6	-18.1	-31.4	-865.7	-88.94
					808	-865.3	-3.1	-18.1	-2.8	-865.7	-88.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	12.4	2.7	3.8	13.8	1.5	19.15
	745	26.1	13.5	3.5	27.0	12.6	14.55
	746	7.4	11.2	3.6	13.4	5.3	58.99
	809	1.5	1.5	3.8	5.2	-1.3	44.82
	808	22.0	4.0	3.7	22.7	3.4	11.05
Min	Cent	4.6	-2.3	-0.9	4.7	-2.4	-3.51
	745	8.7	-1.4	-0.9	8.8	-1.5	-2.43
	746	0.4	-2.8	-0.9	0.6	-3.0	-8.85
	809	-0.2	-14.3	-0.8	-0.2	-14.4	-2.90
	808	8.7	-9.9	-0.8	8.7	-9.9	-1.07

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	59.2	31.2
	745	65.2	29.5
	746	65.2	34.4
	809	57.7	34.4
	808	57.7	29.5
Min	Cent	22.0	-4.6
	745	15.4	-4.6
	746	15.4	-4.8
	809	21.7	-4.8
	808	21.7	-4.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-245.3	1.8	6.9	2.0	-245.3	88.45
		745	-244.7	18.1	6.9	18.3	-244.7	88.52
		746	-244.7	-7.8	6.9	-7.8	-244.7	89.77
		809	-245.9	-7.8	6.9	-7.8	-245.9	89.77
		808	-245.9	18.1	6.9	18.3	-245.9	88.54
	Min	Cent	-635.2	-10.6	-13.4	-10.3	-635.5	-88.77
		745	-634.9	-1.5	-13.4	-1.2	-635.2	-88.79
		746	-634.9	-22.7	-13.4	-22.4	-635.2	-88.75
		809	-640.9	-22.7	-13.4	-22.4	-641.2	-88.76
		808	-640.9	-1.5	-13.4	-1.2	-641.2	-88.80

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.2	2.0	2.8	10.2	1.1	18.83
	745	19.3	10.0	2.5	20.0	9.4	14.21
	746	5.5	8.3	2.6	9.8	3.9	59.23
	809	1.1	1.1	2.7	3.8	-0.8	45.29
	808	16.3	3.0	2.6	16.8	2.5	10.80
Min	Cent	3.4	-1.6	-0.7	3.4	-1.7	2.20
	745	6.4	-1.0	-0.7	6.4	-1.1	0.76
	746	0.3	-2.1	-0.7	0.4	-2.3	-8.15
	809	-0.2	-10.5	-0.6	-0.1	-10.5	-3.36
	808	6.4	-7.3	-0.6	6.4	-7.3	-0.92

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	43.9	23.0
	745	48.3	21.7
	746	48.3	25.3
	809	42.8	25.3
	808	42.8	21.7
Min	Cent	16.3	-3.4
	745	11.4	-3.4
	746	11.4	-3.6
	809	16.1	-3.6
	808	16.1	-3.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-224.5	-2.7	47.1	6.1	-224.5	79.39
		745	-224.0	4.0	47.1	12.5	-224.0	79.38
		746	-224.0	-8.8	47.1	0.2	-224.0	78.84
		809	-225.1	-8.8	47.1	0.2	-225.1	78.90
		808	-225.1	4.0	47.1	12.5	-225.1	79.43
	Min	Cent	-281.8	-3.6	-48.2	-3.3	-281.9	-89.89
		745	-281.3	2.8	-48.2	2.8	-281.3	-89.89
		746	-281.3	-10.7	-48.2	-10.7	-281.3	-89.89
		809	-282.4	-10.7	-48.2	-10.7	-282.4	-89.89
		808	-282.4	2.8	-48.2	2.8	-282.4	-89.89

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.0	-0.2	2.1	4.6	-0.2	23.72
	745	7.4	1.6	2.0	7.6	0.9	18.03
	746	0.9	1.3	2.0	3.1	-0.7	48.06
	809	0.9	1.2	2.1	3.1	-0.8	47.37
	808	7.4	1.7	2.1	7.8	1.0	18.91
Min	Cent	3.1	-0.2	-1.9	3.1	-1.1	1.99
	745	5.8	-1.0	-1.9	5.8	-1.4	0.59
	746	0.1	-2.7	-1.9	0.4	-3.6	2.58
	809	0.1	-2.9	-1.8	0.4	-3.7	6.69

	808	5.9	-1.0	-1.8	5.9	-1.4	1.60

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	18.8	4.8
	745	18.8	3.6
	746	18.8	6.0
	809	18.8	6.0
	808	18.8	3.6
Min	Cent	14.8	-4.7
	745	14.7	-3.8
	746	14.7	-5.6
	809	14.8	-5.6
	808	14.8	-3.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-338.5	2.4	12.1	2.6	-338.8	88.45
		745	-334.8	24.4	12.1	24.6	-335.1	88.52
		746	-334.8	-10.3	12.1	-10.3	-335.2	89.73
		809	-338.9	-10.3	12.1	-10.3	-339.0	89.74
		808	-338.9	24.4	12.1	24.6	-339.0	88.54
	Min	Cent	-857.6	-15.3	-18.1	-15.0	-858.0	-88.96
		745	-857.2	-3.1	-18.1	-2.8	-857.6	-88.97
		746	-857.2	-31.6	-18.1	-31.4	-857.6	-88.93
		809	-865.3	-31.6	-18.1	-31.4	-865.7	-88.94
		808	-865.3	-3.1	-18.1	-2.8	-865.7	-88.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	12.4	2.7	3.8	13.8	1.5	19.15
	745	26.1	13.5	3.5	27.0	12.6	14.55
	746	7.4	11.2	3.6	13.4	5.3	58.99
	809	1.5	1.5	3.8	5.2	-1.0	44.82
	808	22.0	4.0	3.7	22.7	3.4	11.05
Min	Cent	4.6	-2.3	-0.9	4.7	-2.4	-3.51
	745	8.7	-1.4	-0.9	8.8	-1.5	-2.43
	746	0.4	-2.8	-0.9	0.6	-3.0	-8.85
	809	-0.2	-14.3	-0.8	-0.2	-14.4	-2.90
	808	8.7	-9.9	-0.8	8.7	-9.9	-1.07

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	59.2	31.2
	745	65.2	29.5
	746	65.2	34.4
	809	57.7	34.4
	808	57.7	29.5
Min	Cent	22.0	-4.6
	745	15.4	-4.6
	746	15.4	-4.8
	809	21.7	-4.8
	808	21.7	-4.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-245.3	1.8	6.9	2.0	-245.3	88.45
		745	-244.7	18.1	6.9	18.3	-244.7	88.52
		746	-244.7	-7.8	6.9	-7.8	-244.7	89.77
		809	-245.9	-7.8	6.9	-7.8	-245.9	89.77
		808	-245.9	18.1	6.9	18.3	-245.9	88.54
	Min	Cent	-635.2	-10.6	-13.4	-10.3	-635.5	-88.77
		745	-634.9	-1.5	-13.4	-1.2	-635.2	-88.79
		746	-634.9	-22.7	-13.4	-22.4	-635.2	-88.75
		809	-640.9	-22.7	-13.4	-22.4	-641.2	-88.76
		808	-640.9	-1.5	-13.4	-1.2	-641.2	-88.80

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.2	2.0	2.8	10.2	1.1	18.83
	745	19.3	10.0	2.5	20.0	9.4	14.21
	746	5.5	8.3	2.6	9.8	3.9	59.23
	809	1.1	1.1	2.7	3.8	-0.8	45.29
	808	16.3	3.0	2.6	16.8	2.5	10.80
Min	Cent	3.4	-1.6	-0.7	3.4	-1.7	2.20
	745	6.4	-1.0	-0.7	6.4	-1.1	0.76
	746	0.3	-2.1	-0.7	0.4	-2.3	-8.15

		809	-0.2	-10.5	-0.6	-0.1	-10.5	-3.36
		808	6.4	-7.3	-0.6	6.4	-7.3	-0.92

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		43.9	23.0
		745	48.3	21.7
		746	48.3	25.3
		809	42.8	25.3
		808	42.8	21.7
Min	Cent		16.3	-3.4
		745	11.4	-3.4
		746	11.4	-3.6
		809	16.1	-3.6
		808	16.1	-3.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-224.5	-2.7	47.1	6.1	-224.5	79.39
		745	-224.0	4.0	47.1	12.5	-224.0	79.38
		746	-224.0	-8.8	47.1	0.2	-224.0	78.84
		809	-225.1	-8.8	47.1	0.2	-225.1	78.90
		808	-225.1	4.0	47.1	12.5	-225.1	79.43
	Min	Cent	-281.8	-3.6	-48.2	-3.3	-281.9	-89.89
		745	-281.3	2.8	-48.2	2.8	-281.3	-89.89
		746	-281.3	-10.7	-48.2	-10.7	-281.3	-89.89
		809	-282.4	-10.7	-48.2	-10.7	-282.4	-89.89
		808	-282.4	2.8	-48.2	2.8	-282.4	-89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.0	-0.2	2.1	4.6	-0.2	23.72
		745	7.4	1.6	2.0	7.6	0.9	18.03
		746	0.9	1.3	2.0	3.1	-0.7	48.06
		809	0.9	1.2	2.1	3.1	-0.8	47.37
		808	7.4	1.7	2.1	7.8	1.0	18.91
	Min	Cent	3.1	-0.2	-1.9	3.1	-1.1	1.99
		745	5.8	-1.0	-1.9	5.8	-1.4	0.59
		746	0.1	-2.7	-1.9	0.4	-3.6	2.58
		809	0.1	-2.9	-1.8	0.4	-3.7	6.69
		808	5.9	-1.0	-1.8	5.9	-1.4	1.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.8	4.8
		745	18.8	3.6
		746	18.8	6.0
		809	18.8	6.0
		808	18.8	3.6
Min	Cent		14.8	-4.7
		745	14.7	-3.8
		746	14.7	-5.6
		809	14.8	-5.6
		808	14.8	-3.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
557	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-248.4	0.8	13.6	1.3	-249.0	87.60
					746	-243.6	23.9	13.6	24.4	-244.1	87.75
					747	-243.6	-10.1	13.6	-10.1	-244.2	89.52
					810	-248.7	-10.1	13.6	-10.1	-249.1	89.53
					809	-248.7	23.9	13.6	24.4	-249.1	87.80
				Min	Cent	-636.5	-14.4	-15.7	-14.2	-636.9	-88.83
					746	-641.4	-2.6	-15.7	-2.4	-641.8	-88.86
					747	-641.4	-31.7	-15.7	-31.4	-641.8	-88.80
					810	-644.5	-31.7	-15.7	-31.4	-644.9	-88.81
					809	-644.5	-2.6	-15.7	-2.4	-644.8	-88.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.1	2.2	4.1	11.0	0.5	24.68
		746	23.9	14.4	3.7	25.1	13.2	18.82
		747	4.2	12.6	3.7	14.0	2.8	69.25
		810	-0.5	1.7	3.9	4.5	-2.3	53.08
		809	19.2	3.3	3.8	20.0	2.5	12.47
	Min	Cent	3.3	-2.6	-1.0	3.4	-2.7	-4.56
		746	7.8	-1.2	-0.9	7.8	-1.3	-2.92

	747	-1.9	-3.3	-1.0	-1.4	-3.8	-25.26
	810	-4.3	-17.4	-0.9	-4.3	-17.5	-3.28
	809	7.7	-11.3	-0.8	7.7	-11.3	-1.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	62.9	36.9
	746	68.9	34.4
	747	68.9	41.4
	810	61.5	41.4
	809	61.5	34.4
Min	Cent	23.8	-5.4
	746	18.1	-4.8
	747	18.1	-6.3
	810	23.8	-6.3
	809	23.8	-4.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-180.4	0.6	7.9	1.0	-180.4	87.60
		746	-179.9	17.7	7.9	18.1	-179.9	87.74
		747	-179.9	-7.7	7.9	-7.6	-179.9	89.59
		810	-181.0	-7.7	7.9	-7.6	-181.0	89.59
		809	-181.0	17.7	7.9	18.0	-181.0	87.79
	Min	Cent	-471.5	-10.0	-11.6	-9.7	-471.7	-88.56
		746	-475.1	-1.2	-11.6	-0.9	-475.4	-88.60
		747	-475.1	-22.8	-11.6	-22.5	-475.4	-88.53
		810	-477.3	-22.8	-11.6	-22.5	-477.6	-88.54
		809	-477.3	-1.2	-11.6	-0.9	-477.6	-88.61

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.8	1.6	2.9	8.1	0.3	24.38
	746	17.7	10.6	2.6	18.6	9.8	18.38
	747	3.1	9.3	2.7	10.3	2.1	69.50
	810	-0.4	1.3	2.8	3.4	-0.8	53.08
	809	14.2	2.4	2.7	14.8	1.8	12.47
Min	Cent	2.5	-1.9	-0.7	2.5	-2.0	-4.04
	746	5.7	-0.9	-0.7	5.7	-1.0	0.98
	747	-1.4	-2.5	-0.7	-1.0	-2.8	-26.06
	810	-3.2	-12.8	-0.6	-3.1	-12.8	-3.79
	809	5.7	-8.3	-0.6	5.7	-8.3	-1.02

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	46.6	27.1
	746	51.1	25.3
	747	51.1	30.3
	810	45.6	30.3
	809	45.6	25.3
Min	Cent	17.5	-4.0
	746	13.4	-3.6
	747	13.4	-4.7
	810	17.5	-4.7
	809	17.5	-3.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-165.5	-2.5	51.1	11.2	-165.5	75.06
		746	-165.0	4.2	51.1	17.4	-165.0	75.16
		747	-165.0	-8.5	51.1	5.6	-165.0	74.24
		810	-166.0	-8.5	51.1	5.5	-166.0	74.32
		809	-166.0	4.2	51.1	17.4	-166.0	75.24
	Min	Cent	-207.1	-3.3	-52.1	-3.2	-207.1	-89.73
		746	-206.6	3.0	-52.1	3.0	-208.9	-89.85
		747	-206.6	-10.4	-52.1	-10.4	-209.7	-89.85
		810	-207.6	-10.4	-52.1	-10.4	-210.5	-89.85
		809	-207.6	3.0	-52.1	3.0	-209.7	-89.85

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.9	-0.2	2.1	3.8	-0.2	27.87
	746	6.6	2.4	2.0	7.3	1.6	22.50
	747	-0.1	2.4	2.0	3.5	-0.7	60.55
	810	-0.1	2.0	2.1	3.3	-1.1	58.35
	809	6.6	2.3	2.1	7.3	1.4	22.80
Min	Cent	2.3	-0.3	-1.9	2.3	-1.4	2.80

	746	5.2	-1.6	-1.9	5.2	-2.1	0.79
	747	-1.2	-3.7	-1.9	-0.7	-4.7	53.19
	810	-1.3	-4.2	-1.8	-0.8	-5.0	23.42
	809	5.2	-1.8	-1.8	5.2	-2.2	1.82

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.1	7.7
	746	20.1	6.0
	747	20.1	9.3
	810	20.2	9.3
	809	20.2	6.0
Min	Cent	15.9	-6.8
	746	15.9	-5.6
	747	15.9	-8.1
	810	16.0	-8.1
	809	16.0	-5.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-248.4	0.8	13.6	1.3	-249.0	87.60
		746	-243.6	23.9	13.6	24.4	-244.1	87.75
		747	-243.6	-10.1	13.6	-10.1	-244.2	89.52
		810	-248.7	-10.1	13.6	-10.1	-249.1	89.53
		809	-248.7	23.9	13.6	24.4	-249.1	87.80
	Min	Cent	-636.5	-14.4	-15.7	-14.2	-636.9	-88.83
		746	-641.4	-2.6	-15.7	-2.4	-641.8	-88.86
		747	-641.4	-31.7	-15.7	-31.4	-641.8	-88.80
		810	-644.5	-31.7	-15.7	-31.4	-644.9	-88.81
		809	-644.5	-2.6	-15.7	-2.4	-644.8	-88.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.1	2.2	4.1	11.0	0.5	24.68
	746	23.9	14.4	3.7	25.1	13.2	18.82
	747	4.2	12.6	3.7	14.0	2.8	69.25
	810	-0.5	1.7	3.9	4.5	-1.2	53.08
	809	19.2	3.3	3.8	20.0	2.5	12.47
Min	Cent	3.3	-2.6	-1.0	3.4	-2.7	-4.56
	746	7.8	-1.2	-0.9	7.8	-1.3	-2.92
	747	-1.9	-3.3	-1.0	-1.4	-3.8	-25.26
	810	-4.3	-17.4	-0.9	-4.3	-17.5	-3.28
	809	7.7	-11.3	-0.8	7.7	-11.3	-1.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	62.9	36.9
	746	68.9	34.4
	747	68.9	41.4
	810	61.5	41.4
	809	61.5	34.4
Min	Cent	23.8	-5.4
	746	18.1	-4.8
	747	18.1	-6.3
	810	23.8	-6.3
	809	23.8	-4.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-180.4	0.6	7.9	1.0	-180.4	87.60
		746	-179.9	17.7	7.9	18.1	-179.9	87.74
		747	-179.9	-7.7	7.9	-7.6	-179.9	89.59
		810	-181.0	-7.7	7.9	-7.6	-181.0	89.59
		809	-181.0	17.7	7.9	18.0	-181.0	87.79
	Min	Cent	-471.5	-10.0	-11.6	-9.7	-471.7	-88.56
		746	-475.1	-1.2	-11.6	-0.9	-475.4	-88.60
		747	-475.1	-22.8	-11.6	-22.5	-475.4	-88.53
		810	-477.3	-22.8	-11.6	-22.5	-477.6	-88.54
		809	-477.3	-1.2	-11.6	-0.9	-477.6	-88.61

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.8	1.6	2.9	8.1	0.3	24.38
	746	17.7	10.6	2.6	18.6	9.8	18.38
	747	3.1	9.3	2.7	10.3	2.1	69.50
	810	-0.4	1.3	2.8	3.4	-0.8	53.08
	809	14.2	2.4	2.7	14.8	1.8	12.47

		Min	Cent	2.5	-1.9	-0.7	2.5	-2.0	-4.04
			746	5.7	-0.9	-0.7	5.7	-1.0	0.98
			747	-1.4	-2.5	-0.7	-1.0	-2.8	-26.06
			810	-3.2	-12.8	-0.6	-3.1	-12.8	-3.79
			809	5.7	-8.3	-0.6	5.7	-8.3	-1.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		46.6	27.1
	746		51.1	25.3
	747		51.1	30.3
	810		45.6	30.3
	809		45.6	25.3
Min	Cent		17.5	-4.0
	746		13.4	-3.6
	747		13.4	-4.7
	810		17.5	-4.7
	809		17.5	-3.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-165.5	-2.5	51.1	11.2	-165.5	75.06
		746	-165.0	4.2	51.1	17.4	-165.0	75.16
		747	-165.0	-8.5	51.1	5.6	-165.0	74.24
		810	-166.0	-8.5	51.1	5.5	-166.0	74.32
		809	-166.0	4.2	51.1	17.4	-166.0	75.24
	Min	Cent	-207.1	-3.3	-52.1	-3.2	-207.1	-89.73
		746	-206.6	3.0	-52.1	3.0	-208.9	-89.85
		747	-206.6	-10.4	-52.1	-10.4	-209.7	-89.85
		810	-207.6	-10.4	-52.1	-10.4	-210.5	-89.85
		809	-207.6	3.0	-52.1	3.0	-209.7	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.9	-0.2	2.1	3.8	-0.2	27.87
	746		6.6	2.4	2.0	7.3	1.6	22.50
	747		-0.1	2.4	2.0	3.5	-0.7	60.55
	810		-0.1	2.0	2.1	3.3	-1.1	58.35
	809		6.6	2.3	2.1	7.3	1.4	22.80
Min	Cent		2.3	-0.3	-1.9	2.3	-1.4	2.80
	746		5.2	-1.6	-1.9	5.2	-2.1	0.79
	747		-1.2	-3.7	-1.9	-0.7	-4.7	53.19
	810		-1.3	-4.2	-1.8	-0.8	-5.0	23.42
	809		5.2	-1.8	-1.8	5.2	-2.2	1.82

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.1	7.7
	746		20.1	6.0
	747		20.1	9.3
	810		20.2	9.3
	809		20.2	6.0
Min	Cent		15.9	-6.8
	746		15.9	-5.6
	747		15.9	-8.1
	810		16.0	-8.1
	809		16.0	-5.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
558	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-152.8	1.3	17.3	2.4	-153.7	84.85
					747	-148.4	24.1	17.3	25.3	-149.4	85.34
					748	-148.4	-7.4	17.3	-6.1	-149.5	83.05
					811	-153.0	-7.4	17.3	-6.1	-153.7	83.33
					810	-153.0	24.1	17.3	25.3	-153.7	85.49
				Min	Cent	-395.5	-10.7	-14.8	-10.4	-396.0	-88.37
					747	-405.1	0.6	-14.8	0.9	-405.6	-88.45
					748	-405.1	-28.9	-14.8	-28.6	-405.7	-88.33
					811	-403.1	-28.9	-14.8	-28.6	-403.7	-88.32
					810	-403.1	0.6	-14.8	0.9	-403.6	-88.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.5	1.6	4.2	8.2	-0.5	32.46
	747		21.5	16.0	3.8	23.4	14.1	26.94
	748		1.5	15.0	3.8	16.0	0.5	75.27
	811		-2.2	2.4	3.9	4.6	-3.5	60.47

		810	16.0	3.5	3.9	17.0	2.5	15.62
	Min	Cent	1.9	-3.0	-1.1	2.0	-3.2	-6.41
		747	6.6	-1.6	-1.0	6.7	-1.7	-3.37
		748	-5.9	-4.6	-1.0	-4.1	-6.4	-61.57
		811	-9.0	-21.7	-0.9	-8.9	-21.8	-3.69
		810	6.5	-14.2	-0.9	6.5	-14.2	-1.20

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	66.6	45.2
		747	73.1	41.4
		748	73.1	51.4
		811	65.1	51.4
		810	65.1	41.4
	Min	Cent	25.3	-7.9
		747	20.9	-6.3
		748	20.9	-9.6
		811	25.3	-9.6
		810	25.3	-6.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-111.3	0.8	10.5	1.7	-111.3	84.85
		747	-110.1	17.9	10.5	18.7	-110.7	85.34
		748	-110.1	-5.7	10.5	-4.6	-110.8	84.32
		811	-111.7	-5.7	10.5	-4.6	-111.7	84.54
		810	-111.7	17.9	10.5	18.7	-111.7	85.49
	Min	Cent	-292.9	-7.4	-10.5	-7.0	-293.3	-87.91
		747	-300.1	1.0	-10.5	1.4	-300.4	-88.01
		748	-300.1	-21.0	-10.5	-20.6	-300.5	-87.86
		811	-298.6	-21.0	-10.5	-20.6	-299.0	-87.85
		810	-298.6	1.0	-10.5	1.4	-298.9	-88.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.1	1.2	3.1	6.0	-0.3	32.26
		747	15.9	11.8	2.7	17.3	10.5	26.36
		748	1.1	11.0	2.7	11.7	0.4	75.47
		811	-1.6	1.8	2.8	3.4	-1.9	60.46
		810	11.8	2.6	2.8	12.6	1.8	15.62
	Min	Cent	1.4	-2.2	-0.8	1.5	-2.4	-5.77
		747	4.9	-1.2	-0.7	4.9	-1.3	0.76
		748	-4.4	-3.4	-0.7	-3.0	-4.8	-61.55
		811	-6.6	-15.9	-0.7	-6.6	-15.9	-4.23
		810	4.8	-10.4	-0.7	4.8	-10.4	-1.07

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	49.3	33.1
		747	54.1	30.3
		748	54.1	37.7
		811	48.2	37.7
		810	48.2	30.3
	Min	Cent	18.5	-5.8
		747	15.6	-4.7
		748	15.6	-7.1
		811	18.6	-7.1
		810	18.6	-4.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-102.3	-1.0	55.3	22.0	-102.3	67.46
		747	-102.0	5.4	55.3	27.6	-102.0	67.80
		748	-102.0	-6.6	55.3	17.4	-102.0	66.20
		811	-102.6	-6.6	55.3	17.3	-102.6	66.30
		810	-102.6	5.4	55.3	27.5	-102.6	67.89
	Min	Cent	-127.7	-1.7	-56.0	-1.7	-141.2	-89.62
		747	-127.3	4.2	-56.0	4.2	-142.6	-89.84
		748	-127.3	-8.4	-56.0	-8.4	-144.3	-89.84
		811	-128.0	-8.4	-56.0	-8.4	-144.9	-89.84
		810	-128.0	4.2	-56.0	4.2	-143.2	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.7	-0.3	2.2	3.0	-0.4	32.94
		747	5.8	3.5	2.0	7.0	2.4	30.32
		748	-0.9	3.9	2.0	4.6	-1.6	69.83

		811	-1.1	3.1	2.1	4.0	-1.9	67.26
		810	5.8	3.2	2.1	7.0	2.0	29.04
	Min	Cent	1.4	-0.4	-1.9	1.4	-1.8	4.38
		747	4.3	-2.6	-1.9	4.5	-3.0	1.12
		748	-2.8	-5.1	-1.9	-1.7	-6.1	-29.22
		811	-3.0	-6.0	-1.8	-2.1	-6.8	-25.06
		810	4.3	-3.0	-1.8	4.5	-3.5	2.03

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.3	11.7
		747	21.3	9.3
		748	21.3	14.1
		811	21.4	14.1
		810	21.4	9.3
	Min	Cent	17.0	-9.9
		747	16.9	-8.1
		748	16.9	-11.6
		811	17.0	-11.6
		810	17.0	-8.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-152.8	1.3	17.3	2.4	-153.7	84.85
		747	-148.4	24.1	17.3	25.3	-149.4	85.34
		748	-148.4	-7.4	17.3	-6.1	-149.5	83.05
		811	-153.0	-7.4	17.3	-6.1	-153.7	83.33
		810	-153.0	24.1	17.3	25.3	-153.7	85.49
	Min	Cent	-395.5	-10.7	-14.8	-10.4	-396.0	-88.37
		747	-405.1	0.6	-14.8	0.9	-405.6	-88.45
		748	-405.1	-28.9	-14.8	-28.6	-405.7	-88.33
		811	-403.1	-28.9	-14.8	-28.6	-403.7	-88.32
		810	-403.1	0.6	-14.8	0.9	-403.6	-88.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.5	1.6	4.2	8.2	-0.5	32.46
		747	21.5	16.0	3.8	23.4	14.1	26.94
		748	1.5	15.0	3.8	16.0	0.5	75.27
		811	-2.2	2.4	3.9	4.6	-2.9	60.47
		810	16.0	3.5	3.9	17.0	2.5	15.62
	Min	Cent	1.9	-3.0	-1.1	2.0	-3.2	-6.41
		747	6.6	-1.6	-1.0	6.7	-1.7	-3.37
		748	-5.9	-4.6	-1.0	-4.1	-6.4	-61.57
		811	-9.0	-21.7	-0.9	-8.9	-21.8	-3.69
		810	6.5	-14.2	-0.9	6.5	-14.2	-1.20

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	66.6	45.2
		747	73.1	41.4
		748	73.1	51.4
		811	65.1	51.4
		810	65.1	41.4
	Min	Cent	25.3	-7.9
		747	20.9	-6.3
		748	20.9	-9.6
		811	25.3	-9.6
		810	25.3	-6.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-111.3	0.8	10.5	1.7	-111.3	84.85
		747	-110.1	17.9	10.5	18.7	-110.7	85.34
		748	-110.1	-5.7	10.5	-4.6	-110.8	84.32
		811	-111.7	-5.7	10.5	-4.6	-111.7	84.54
		810	-111.7	17.9	10.5	18.7	-111.7	85.49
	Min	Cent	-292.9	-7.4	-10.5	-7.0	-293.3	-87.91
		747	-300.1	1.0	-10.5	1.4	-300.4	-88.01
		748	-300.1	-21.0	-10.5	-20.6	-300.5	-87.86
		811	-298.6	-21.0	-10.5	-20.6	-299.0	-87.85
		810	-298.6	1.0	-10.5	1.4	-298.9	-88.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.1	1.2	3.1	6.0	-0.3	32.26
		747	15.9	11.8	2.7	17.3	10.5	26.36

		748	1.1	11.0	2.7	11.7	0.4	75.47
		811	-1.6	1.8	2.8	3.4	-1.9	60.46
		810	11.8	2.6	2.8	12.6	1.8	15.62
	Min	Cent	1.4	-2.2	-0.8	1.5	-2.4	-5.77
		747	4.9	-1.2	-0.7	4.9	-1.3	0.76
		748	-4.4	-3.4	-0.7	-3.0	-4.8	-61.55
		811	-6.6	-15.9	-0.7	-6.6	-15.9	-4.23
		810	4.8	-10.4	-0.7	4.8	-10.4	-1.07

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	49.3	33.1
	747	54.1	30.3
	748	54.1	37.7
	811	48.2	37.7
	810	48.2	30.3
Min	Cent	18.5	-5.8
	747	15.6	-4.7
	748	15.6	-7.1
	811	18.6	-7.1
	810	18.6	-4.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-102.3	-1.0	55.3	22.0	-102.3	67.46
		747	-102.0	5.4	55.3	27.6	-102.0	67.80
		748	-102.0	-6.6	55.3	17.4	-102.0	66.20
		811	-102.6	-6.6	55.3	17.3	-102.6	66.30
		810	-102.6	5.4	55.3	27.5	-102.6	67.89
	Min	Cent	-127.7	-1.7	-56.0	-1.7	-141.2	-89.62
		747	-127.3	4.2	-56.0	4.2	-142.6	-89.84
		748	-127.3	-8.4	-56.0	-8.4	-144.3	-89.84
		811	-128.0	-8.4	-56.0	-8.4	-144.9	-89.84
		810	-128.0	4.2	-56.0	4.2	-143.2	-89.84

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.7	-0.3	2.2	3.0	-0.4	32.94
	747	5.8	3.5	2.0	7.0	2.4	30.32
	748	-0.9	3.9	2.0	4.6	-1.6	69.83
	811	-1.1	3.1	2.1	4.0	-1.9	67.26
	810	5.8	3.2	2.1	7.0	2.0	29.04
Min	Cent	1.4	-0.4	-1.9	1.4	-1.8	4.38
	747	4.3	-2.6	-1.9	4.5	-3.0	1.12
	748	-2.8	-5.1	-1.9	-1.7	-6.1	-29.22
	811	-3.0	-6.0	-1.8	-2.1	-6.8	-25.06
	810	4.3	-3.0	-1.8	4.5	-3.5	2.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	21.3	11.7
	747	21.3	9.3
	748	21.3	14.1
	811	21.4	14.1
	810	21.4	9.3
Min	Cent	17.0	-9.9
	747	16.9	-8.1
	748	16.9	-11.6
	811	17.0	-11.6
	810	17.0	-8.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
559	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-52.4	9.6	27.1	19.4	-54.3	69.45
					748	-52.9	27.1	27.1	34.8	-54.7	72.96
					749	-52.9	1.1	27.1	12.2	-55.2	67.61
					812	-50.6	1.1	27.1	12.7	-52.9	66.79
					811	-50.6	27.1	27.1	35.1	-52.3	72.44
				Min	Cent	-137.5	-6.0	-15.3	-5.0	-139.1	-85.18
					748	-143.3	8.5	-15.3	8.6	-144.7	-88.11
					749	-143.3	-27.6	-15.3	-26.5	-145.1	-84.53
					812	-146.3	-27.6	-15.3	-26.5	-148.1	-84.68
					811	-146.3	8.5	-15.3	8.6	-147.6	-88.15

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.8	1.0	4.4	5.8	-1.8	42.18

			748	19.0	18.7	3.8	22.6	15.1	43.82
			749	-0.8	20.1	3.8	20.8	-1.5	80.00
			812	-3.8	3.8	3.9	5.4	-4.7	67.60
			811	12.6	4.4	3.9	14.1	2.9	21.18
		Min	Cent	0.3	-3.5	-1.1	0.5	-3.8	-9.51
			748	5.3	-2.8	-0.9	5.4	-2.9	-6.60
			749	-10.4	-6.7	-1.0	-6.5	-10.7	-76.35
			812	-14.2	-28.6	-0.9	-14.2	-28.7	-3.24
			811	4.9	-18.3	-0.9	4.9	-18.3	-1.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		70.3	59.2
	748		77.6	51.4
	749		77.6	68.8
	812		68.4	68.8
	811		68.4	51.4
Min	Cent		26.5	-12.2
	748		23.5	-9.6
	749		23.5	-14.9
	812		26.5	-14.9
	811		26.5	-9.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-38.6	7.1	17.6	13.0	-38.6	71.40
		748		-38.5	20.1	17.6	24.9	-38.5	74.80
		749		-38.5	0.8	17.6	7.4	-38.5	69.57
		812		-37.4	0.8	17.6	7.7	-38.7	68.70
		811		-37.4	20.1	17.6	25.0	-38.7	74.28
	Min	Cent		-101.8	-4.2	-10.8	-3.0	-103.0	-83.78
		748		-106.1	6.4	-10.8	6.5	-107.1	-88.23
		749		-106.1	-20.4	-10.8	-19.0	-107.4	-82.95
		812		-108.3	-20.4	-10.8	-19.1	-109.6	-83.12
		811		-108.3	6.4	-10.8	6.5	-109.3	-88.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.3	0.7	3.2	4.2	-0.5	42.20
	748		14.1	13.7	2.7	16.6	11.2	43.20
	749		-0.6	14.7	2.7	15.2	-1.1	80.15
	812		-2.8	2.8	2.8	4.0	-3.2	67.60
	811		9.3	3.2	2.8	10.4	2.2	21.18
Min	Cent		0.2	-2.6	-0.8	0.3	-2.8	-8.75
	748		3.9	-2.1	-0.7	4.0	-2.1	-6.59
	749		-7.7	-5.0	-0.7	-4.8	-7.9	-76.35
	812		-10.5	-21.0	-0.7	-10.5	-21.0	-3.73
	811		3.7	-13.4	-0.7	3.7	-13.4	-2.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		52.1	43.3
	748		57.5	37.7
	749		57.5	50.3
	812		50.6	50.3
	811		50.6	37.7
Min	Cent		19.5	-9.0
	748		17.5	-7.1
	749		17.5	-11.0
	812		19.6	-11.0
	811		19.6	-7.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-35.5	3.0	60.5	46.0	-35.5	54.39
		748		-35.4	8.3	60.5	49.9	-35.4	55.07
		749		-35.4	-1.7	60.5	43.4	-35.4	52.96
		812		-35.6	-1.7	60.5	43.4	-35.6	52.97
		811		-35.6	8.3	60.5	49.8	-35.6	55.08
	Min	Cent		-44.3	1.9	-60.2	2.0	-83.5	-89.56
		748		-44.2	6.7	-60.2	6.7	-82.9	-89.60
		749		-44.2	-3.4	-60.2	-3.4	-86.3	-89.53
		812		-44.4	-3.4	-60.2	-3.4	-86.5	-89.53
		811		-44.4	6.7	-60.2	6.7	-83.2	-89.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	0.5	-0.5	2.2	2.3	-0.5	38.81
		748	5.3	5.1	2.1	7.2	3.1	44.06
		749	-1.7	6.0	2.1	6.5	-2.2	75.93
		812	-2.0	4.6	2.1	5.2	-2.6	73.74
		811	5.1	4.3	2.1	6.9	2.6	39.48
	Min	Cent	0.4	-0.5	-1.9	0.4	-2.3	7.84
		748	3.2	-3.9	-1.9	3.7	-4.3	-13.86
		749	-4.4	-7.0	-1.9	-3.4	-8.0	-27.70
		812	-4.7	-8.4	-1.8	-4.0	-9.2	-22.14
		811	3.0	-4.8	-1.8	3.4	-5.2	-12.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.4	17.3
	748		22.3	14.1
	749		22.3	20.6
	812		22.5	20.6
	811		22.5	14.1
Min	Cent		17.9	-14.1
	748		17.8	-11.6
	749		17.8	-16.5
	812		18.0	-16.5
	811		18.0	-11.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-52.4	9.6	27.1	19.4	-54.3	69.45
		748	-52.9	27.1	27.1	34.8	-54.7	72.96
		749	-52.9	1.1	27.1	12.2	-55.2	67.61
		812	-50.6	1.1	27.1	12.7	-52.9	66.79
		811	-50.6	27.1	27.1	35.1	-52.3	72.44
	Min	Cent	-137.5	-6.0	-15.3	-5.0	-139.1	-85.18
		748	-143.3	8.5	-15.3	8.6	-144.7	-88.11
		749	-143.3	-27.6	-15.3	-26.5	-145.1	-84.53
		812	-146.3	-27.6	-15.3	-26.5	-148.1	-84.68
		811	-146.3	8.5	-15.3	8.6	-147.6	-88.15

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.8	1.0	4.4	5.8	-0.9	42.18
	748		19.0	18.7	3.8	22.6	15.1	43.82
	749		-0.8	20.1	3.8	20.8	-1.5	80.00
	812		-3.8	3.8	3.9	5.4	-4.7	67.60
	811		12.6	4.4	3.9	14.1	2.9	21.18
Min	Cent		0.3	-3.5	-1.1	0.5	-3.8	-9.51
	748		5.3	-2.8	-0.9	5.4	-2.9	-6.60
	749		-10.4	-6.7	-1.0	-6.5	-10.7	-76.35
	812		-14.2	-28.6	-0.9	-14.2	-28.7	-3.24
	811		4.9	-18.3	-0.9	4.9	-18.3	-1.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		70.3	59.2
	748		77.6	51.4
	749		77.6	68.8
	812		68.4	68.8
	811		68.4	51.4
Min	Cent		26.5	-12.2
	748		23.5	-9.6
	749		23.5	-14.9
	812		26.5	-14.9
	811		26.5	-9.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-38.6	7.1	17.6	13.0	-38.6	71.40
		748	-38.5	20.1	17.6	24.9	-38.5	74.80
		749	-38.5	0.8	17.6	7.4	-38.5	69.57
		812	-37.4	0.8	17.6	7.7	-38.7	68.70
		811	-37.4	20.1	17.6	25.0	-38.7	74.28
	Min	Cent	-101.8	-4.2	-10.8	-3.0	-103.0	-83.78
		748	-106.1	6.4	-10.8	6.5	-107.1	-88.23
		749	-106.1	-20.4	-10.8	-19.0	-107.4	-82.95
		812	-108.3	-20.4	-10.8	-19.1	-109.6	-83.12
		811	-108.3	6.4	-10.8	6.5	-109.3	-88.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	1.3	0.7	3.2	4.2	-0.5	42.20
		748	14.1	13.7	2.7	16.6	11.2	43.20
		749	-0.6	14.7	2.7	15.2	-1.1	80.15
		812	-2.8	2.8	2.8	4.0	-3.2	67.60
		811	9.3	3.2	2.8	10.4	2.2	21.18
	Min	Cent	0.2	-2.6	-0.8	0.3	-2.8	-8.75
		748	3.9	-2.1	-0.7	4.0	-2.1	-6.59
		749	-7.7	-5.0	-0.7	-4.8	-7.9	-76.35
		812	-10.5	-21.0	-0.7	-10.5	-21.0	-3.73
		811	3.7	-13.4	-0.7	3.7	-13.4	-2.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		52.1	43.3
	748		57.5	37.7
	749		57.5	50.3
	812		50.6	50.3
	811		50.6	37.7
Min	Cent		19.5	-9.0
	748		17.5	-7.1
	749		17.5	-11.0
	812		19.6	-11.0
	811		19.6	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-35.5	3.0	60.5	46.0	-35.5	54.39
		748	-35.4	8.3	60.5	49.9	-35.4	55.07
		749	-35.4	-1.7	60.5	43.4	-35.4	52.96
		812	-35.6	-1.7	60.5	43.4	-35.6	52.97
		811	-35.6	8.3	60.5	49.8	-35.6	55.08
	Min	Cent	-44.3	1.9	-60.2	2.0	-83.5	-89.56
		748	-44.2	6.7	-60.2	6.7	-82.9	-89.60
		749	-44.2	-3.4	-60.2	-3.4	-86.3	-89.53
		812	-44.4	-3.4	-60.2	-3.4	-86.5	-89.53
		811	-44.4	6.7	-60.2	6.7	-83.2	-89.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.5	-0.5	2.2	2.3	-0.5	38.81
	748		5.3	5.1	2.1	7.2	3.1	44.06
	749		-1.7	6.0	2.1	6.5	-2.2	75.93
	812		-2.0	4.6	2.1	5.2	-2.6	73.74
	811		5.1	4.3	2.1	6.9	2.6	39.48
Min	Cent		0.4	-0.5	-1.9	0.4	-2.3	7.84
	748		3.2	-3.9	-1.9	3.7	-4.3	-13.86
	749		-4.4	-7.0	-1.9	-3.4	-8.0	-27.70
	812		-4.7	-8.4	-1.8	-4.0	-9.2	-22.14
	811		3.0	-4.8	-1.8	3.4	-5.2	-12.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.4	17.3
	748		22.3	14.1
	749		22.3	20.6
	812		22.5	20.6
	811		22.5	14.1
Min	Cent		17.9	-14.1
	748		17.8	-11.6
	749		17.8	-16.5
	812		18.0	-16.5
	811		18.0	-11.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
560	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	1.9	17.5	11.6	23.7	-2.1	61.93
					749	8.1	18.0	11.6	25.6	1.4	56.38
					1101	8.1	18.9	11.6	26.3	0.8	57.46
					1103	9.2	18.9	11.6	26.6	1.6	56.47
					812	9.2	18.0	11.6	25.9	2.3	55.36
				Min	Cent	-2.8	-23.6	-8.2	-0.2	-26.4	-19.60
					749	-6.6	-5.1	-8.2	2.1	-14.0	-47.46
					1101	-6.6	-43.4	-8.2	-4.8	-45.1	-11.68
					1103	-12.6	-43.4	-8.2	-10.6	-45.4	-13.70
					812	-12.6	-5.1	-8.2	-0.1	-17.7	-57.65

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.4	0.5	3.2	3.7	-1.8	45.38
		749	7.0	21.9	4.7	23.3	5.6	73.89
		1101	0.5	5.3	4.8	8.3	-1.4	58.21
		1103	1.9	8.5	5.6	11.7	-0.7	60.32
		812	1.3	4.9	5.4	8.6	-1.7	54.40
	Min	Cent	-1.3	-3.3	-1.2	-0.8	-3.9	-23.84
		749	-1.4	-5.8	-1.4	-1.0	-6.2	-16.17
		1101	-1.7	-8.2	-1.4	-1.5	-8.4	-10.59
		1103	-0.3	-10.0	-1.8	0.0	-10.3	-9.46
		812	-11.0	-28.0	-1.3	-11.0	-28.1	-3.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.7	38.2
		749	12.2	68.8
		1101	12.2	22.3
		1103	4.0	22.3
		812	4.0	68.8
	Min	Cent	-7.7	-5.4
		749	-4.5	-14.9
		1101	-4.5	-23.6
		1103	-24.4	-23.6
		812	-24.4	-14.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	1.4	12.8	8.4	17.2	-0.2	62.13
		749	6.0	13.3	8.4	18.8	1.1	56.86
		1101	6.0	13.7	8.4	19.0	0.6	57.38
		1103	6.8	13.7	8.4	19.3	1.2	56.16
		812	6.8	13.3	8.4	19.0	1.7	55.63
	Min	Cent	-2.0	-17.5	-6.1	-0.1	-19.6	-20.19
		749	-4.9	-3.7	-6.1	1.8	-10.4	-47.67
		1101	-4.9	-32.1	-6.1	-3.6	-33.4	-12.00
		1103	-9.2	-32.1	-6.1	-7.7	-33.6	-13.96
		812	-9.2	-3.7	-6.1	0.2	-13.1	-57.20

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.3	0.3	2.3	2.6	-0.2	45.48
		749	5.1	16.0	3.4	17.0	4.1	73.99
		1101	0.4	3.9	3.5	6.1	-0.1	58.53
		1103	1.4	6.2	4.0	8.5	-0.1	60.53
		812	1.0	3.6	3.9	6.4	-0.5	54.40
	Min	Cent	-1.0	-2.5	-0.9	-0.5	-2.9	-25.23
		749	-1.1	-4.3	-1.0	-0.8	-4.6	-16.17
		1101	-1.2	-6.0	-1.0	-1.0	-6.2	-11.44
		1103	-0.2	-7.4	-1.3	0.0	-7.6	-6.30
		812	-8.2	-20.5	-0.9	-8.1	-20.6	-4.33

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.2	28.0
		749	9.0	50.3
		1101	9.0	16.5
		1103	2.8	16.5
		812	2.8	50.3
	Min	Cent	-5.7	-4.0
		749	-3.3	-11.0
		1101	-3.3	-17.3
		1103	-18.0	-17.3
		812	-18.0	-11.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	0.1	3.5	4.9	6.7	0.1	-53.13
		749	1.3	5.9	4.9	8.7	0.1	56.65
		1101	1.3	1.2	4.9	5.8	0.1	42.69
		1103	1.4	1.2	4.9	5.9	0.2	42.49
		812	1.4	5.9	4.9	8.8	0.2	56.48
	Min	Cent	-0.5	2.1	-5.1	2.1	-4.1	-86.48
		749	-1.7	4.9	-5.1	4.9	-4.4	-88.29
		1101	-1.7	-0.8	-5.1	-0.4	-6.1	-22.74
		1103	-1.6	-0.8	-5.1	-0.4	-6.1	-19.85
		812	-1.6	4.9	-5.1	4.9	-4.4	-88.27

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.1	-0.2	1.9	1.9	-0.2	42.90
		749	1.3	6.6	2.2	7.4	0.5	70.11
		1101	0.4	1.4	2.3	3.2	-0.1	50.74
		1103	0.5	1.9	2.8	4.1	-0.1	51.67
		812	0.9	5.2	2.8	6.5	-0.4	63.84
	Min	Cent	0.0	-0.2	-1.8	0.0	-2.0	17.21
		749	-0.9	-6.3	-2.4	0.0	-7.2	-21.04
		1101	-0.3	-1.6	-2.5	0.1	-3.6	-29.07
		1103	-0.2	-1.1	-2.0	0.7	-2.7	54.34
		812	-1.2	-7.7	-1.9	-0.7	-8.3	-15.18

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.3	7.8
		749	0.6	20.6
		1101	0.6	3.4
		1103	0.5	3.4
		812	0.5	20.6
	Min	Cent	0.1	-6.6
		749	-0.1	-16.5
		1101	-0.1	-4.9
		1103	-0.3	-4.9
		812	-0.3	-16.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	1.9	17.5	11.6	23.7	-0.3	61.93
		749	8.1	18.0	11.6	25.6	1.4	56.38
		1101	8.1	18.9	11.6	26.3	0.8	57.46
		1103	9.2	18.9	11.6	26.6	1.6	56.47
		812	9.2	18.0	11.6	25.9	2.3	55.36
	Min	Cent	-2.8	-23.6	-8.2	-0.2	-26.4	-19.60
		749	-6.6	-5.1	-8.2	2.1	-14.0	-47.46
		1101	-6.6	-43.4	-8.2	-4.8	-45.1	-11.68
		1103	-12.6	-43.4	-8.2	-10.6	-45.4	-13.70
		812	-12.6	-5.1	-8.2	-0.1	-17.7	-57.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.4	0.5	3.2	3.7	-0.4	45.38
		749	7.0	21.9	4.7	23.3	5.6	73.89
		1101	0.5	5.3	4.8	8.3	-0.2	58.21
		1103	1.9	8.5	5.6	11.7	-0.1	60.32
		812	1.3	4.9	5.4	8.6	-0.5	54.40
	Min	Cent	-1.3	-3.3	-1.2	-0.8	-3.9	-23.84
		749	-1.4	-5.8	-1.4	-1.0	-6.2	-16.17
		1101	-1.7	-8.2	-1.4	-1.5	-8.4	-10.59
		1103	-0.3	-10.0	-1.8	0.0	-10.3	-9.46
		812	-11.0	-28.0	-1.3	-11.0	-28.1	-3.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.7	38.2
		749	12.2	68.8
		1101	12.2	22.3
		1103	4.0	22.3
		812	4.0	68.8
	Min	Cent	-7.7	-5.4
		749	-4.5	-14.9
		1101	-4.5	-23.6
		1103	-24.4	-23.6
		812	-24.4	-14.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	1.4	12.8	8.4	17.2	-0.2	62.13
		749	6.0	13.3	8.4	18.8	1.1	56.86
		1101	6.0	13.7	8.4	19.0	0.6	57.38
		1103	6.8	13.7	8.4	19.3	1.2	56.16
		812	6.8	13.3	8.4	19.0	1.7	55.63
	Min	Cent	-2.0	-17.5	-6.1	-0.1	-19.6	-20.19
		749	-4.9	-3.7	-6.1	1.8	-10.4	-47.67
		1101	-4.9	-32.1	-6.1	-3.6	-33.4	-12.00
		1103	-9.2	-32.1	-6.1	-7.7	-33.6	-13.96

		812	-9.2	-3.7	-6.1	0.2	-13.1	-57.20

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.3	0.3	2.3	2.6	-0.2	45.48
	749	5.1	16.0	3.4	17.0	4.1	73.99
	1101	0.4	3.9	3.5	6.1	-0.1	58.53
	1103	1.4	6.2	4.0	8.5	-0.1	60.53
	812	1.0	3.6	3.9	6.4	-0.5	54.40
Min	Cent	-1.0	-2.5	-0.9	-0.5	-2.9	-25.23
	749	-1.1	-4.3	-1.0	-0.8	-4.6	-16.17
	1101	-1.2	-6.0	-1.0	-1.0	-6.2	-11.44
	1103	-0.2	-7.4	-1.3	0.0	-7.6	-6.30
	812	-8.2	-20.5	-0.9	-8.1	-20.6	-4.33

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.2	28.0
	749	9.0	50.3
	1101	9.0	16.5
	1103	2.8	16.5
	812	2.8	50.3
Min	Cent	-5.7	-4.0
	749	-3.3	-11.0
	1101	-3.3	-17.3
	1103	-18.0	-17.3
	812	-18.0	-11.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	0.1	3.5	4.9	6.7	0.1	-53.13
		749	1.3	5.9	4.9	8.7	0.1	56.65
		1101	1.3	1.2	4.9	5.8	0.1	42.69
		1103	1.4	1.2	4.9	5.9	0.2	42.49
		812	1.4	5.9	4.9	8.8	0.2	56.48
	Min	Cent	-0.5	2.1	-5.1	2.1	-4.1	-86.48
		749	-1.7	4.9	-5.1	4.9	-4.4	-88.29
		1101	-1.7	-0.8	-5.1	-0.4	-6.1	-22.74
		1103	-1.6	-0.8	-5.1	-0.4	-6.1	-19.85
		812	-1.6	4.9	-5.1	4.9	-4.4	-88.27

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.1	-0.2	1.9	1.9	-0.2	42.90
	749	1.3	6.6	2.2	7.4	0.5	70.11
	1101	0.4	1.4	2.3	3.2	-0.1	50.74
	1103	0.5	1.9	2.8	4.1	-0.1	51.67
	812	0.9	5.2	2.8	6.5	-0.4	63.84
Min	Cent	0.0	-0.2	-1.8	0.0	-2.0	17.21
	749	-0.9	-6.3	-2.4	0.0	-7.2	-21.04
	1101	-0.3	-1.6	-2.5	0.1	-3.6	-29.07
	1103	-0.2	-1.1	-2.0	0.7	-2.7	54.34
	812	-1.2	-7.7	-1.9	-0.7	-8.3	-15.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.3	7.8
	749	0.6	20.6
	1101	0.6	3.4
	1103	0.5	3.4
	812	0.5	20.6
Min	Cent	0.1	-6.6
	749	-0.1	-16.5
	1101	-0.1	-4.9
	1103	-0.3	-4.9
	812	-0.3	-16.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
562	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-53.2	9.6	15.2	12.7	-53.5	77.74
					751	-53.7	0.8	15.2	4.4	-54.0	76.27
					752	-53.7	27.6	15.2	30.1	-53.9	80.34
					815	-51.6	27.6	15.2	30.2	-52.2	79.98
					814	-51.6	0.8	15.2	4.5	-52.3	75.56
				Min	Cent	-140.4	-5.9	-26.6	-1.6	-145.4	-80.48
					751	-146.2	-28.0	-26.6	-23.5	-151.8	-79.26
					752	-146.2	8.7	-26.6	11.5	-150.5	-85.50

	815	-149.1	8.7	-26.6	11.5	-153.4	-85.56
	814	-149.1	-28.0	-26.6	-23.6	-154.7	-79.49

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.9	1.0	1.1	3.1	0.3	-33.00
	751	-0.9	19.5	0.9	19.6	-0.9	87.66
	752	19.1	18.4	0.9	19.7	17.8	31.75
	815	12.8	4.3	0.9	12.9	4.2	5.90
	814	-3.8	3.7	0.9	3.8	-3.9	83.18
Min	Cent	0.3	-3.5	-4.2	1.7	-6.2	21.91
	751	-10.5	-6.6	-3.7	-4.5	-12.7	-59.26
	752	5.4	-2.6	-3.7	6.1	-4.0	-16.16
	815	5.0	-17.9	-3.7	5.5	-18.5	-8.55
	814	-14.2	-28.2	-3.8	-13.3	-29.2	-14.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-26.1	58.0
	751	-23.2	67.6
	752	-23.2	50.3
	815	-26.1	50.3
	814	-26.1	67.6
Min	Cent	-69.2	-11.8
	751	-76.3	-14.5
	752	-76.3	-9.3
	815	-67.3	-9.3
	814	-67.3	-14.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-39.4	7.1	10.7	9.4	-39.4	77.76
		751	-39.3	0.6	10.7	3.2	-39.3	76.29
		752	-39.3	20.5	10.7	22.3	-39.3	80.35
		815	-38.3	20.5	10.7	22.4	-38.8	79.99
		814	-38.3	0.6	10.7	3.4	-38.8	75.58
	Min	Cent	-104.0	-4.1	-17.2	-1.2	-106.9	-80.49
		751	-108.4	-20.7	-17.2	-17.4	-111.6	-79.27
		752	-108.4	6.6	-17.2	7.3	-110.9	-88.93
		815	-110.4	6.6	-17.2	7.3	-112.9	-88.94
		814	-110.4	-20.7	-17.2	-17.5	-113.6	-79.50

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.4	0.7	0.8	2.2	0.2	-32.81
	751	-0.7	14.3	0.7	14.3	-0.7	87.37
	752	14.2	13.5	0.7	14.6	13.1	31.78
	815	9.5	3.2	0.7	9.6	3.1	5.90
	814	-2.8	2.7	0.7	2.8	-2.9	83.18
Min	Cent	0.2	-2.5	-3.1	0.5	-4.5	-1.40
	751	-7.8	-4.9	-2.7	-3.3	-9.4	-59.27
	752	4.0	-2.0	-2.7	4.1	-3.0	1.56
	815	3.8	-13.1	-2.7	4.0	-13.5	-2.24
	814	-10.5	-20.7	-2.7	-9.8	-21.4	-14.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-19.2	42.5
	751	-17.2	49.5
	752	-17.2	36.9
	815	-19.3	36.9
	814	-19.3	49.5
Min	Cent	-51.3	-8.7
	751	-56.5	-10.7
	752	-56.5	-6.9
	815	-49.9	-6.9
	814	-49.9	-10.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-33.4	3.8	66.0	50.8	-33.4	53.84
		751	-33.3	-1.0	66.0	48.2	-33.3	52.44
		752	-33.3	9.1	66.0	54.8	-33.3	54.47
		815	-33.5	9.1	66.0	54.8	-33.5	54.49
		814	-33.5	-1.0	66.0	48.2	-33.5	52.45
	Min	Cent	-48.3	1.1	-66.2	1.1	-89.8	-89.04
		751	-48.2	-4.5	-66.2	-4.5	-92.8	-88.97

		752	-48.2	6.2	-66.2	6.2	-89.2	-89.13
		815	-48.4	6.2	-66.2	6.2	-89.4	-89.13
		814	-48.4	-4.5	-66.2	-4.5	-93.0	-88.97

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.7	-0.5	2.0	2.3	-0.5	-38.72
	751	-1.8	5.8	1.9	6.2	-2.2	76.42
	752	5.3	4.9	1.9	7.1	3.2	42.51
	815	5.2	4.2	1.9	6.6	2.8	37.65
	814	-2.1	4.4	1.9	4.9	-2.6	74.97
Min	Cent	0.3	-0.5	-2.3	0.3	-2.4	-10.14
	751	-4.4	-6.8	-2.1	-3.2	-8.0	-30.25
	752	3.3	-3.7	-2.1	3.8	-4.3	-1.66
	815	3.1	-4.6	-2.2	3.7	-5.1	-2.13
	814	-4.7	-8.2	-2.2	-3.7	-9.3	-25.54

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-17.6	16.7
	751	-17.5	19.9
	752	-17.5	13.5
	815	-17.7	13.5
	814	-17.7	19.9
Min	Cent	-22.1	-13.6
	751	-22.0	-16.0
	752	-22.0	-11.2
	815	-22.2	-11.2
	814	-22.2	-16.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-53.2	9.6	15.2	12.7	-53.5	77.74
		751	-53.7	0.8	15.2	4.4	-54.0	76.27
		752	-53.7	27.6	15.2	30.1	-53.9	80.34
		815	-51.6	27.6	15.2	30.2	-52.2	79.98
		814	-51.6	0.8	15.2	4.5	-52.3	75.56
	Min	Cent	-140.4	-5.9	-26.6	-1.6	-145.4	-80.48
		751	-146.2	-28.0	-26.6	-23.5	-151.8	-79.26
		752	-146.2	8.7	-26.6	11.0	-150.5	-85.68
		815	-149.1	8.7	-26.6	11.0	-153.4	-85.70
		814	-149.1	-28.0	-26.6	-23.6	-154.7	-79.49

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.9	1.0	1.1	3.1	0.3	-33.00
	751	-0.9	19.5	0.9	19.6	-0.9	87.66
	752	19.1	18.4	0.9	19.7	17.8	31.75
	815	12.8	4.3	0.9	12.9	4.2	5.90
	814	-3.8	3.7	0.9	3.8	-3.9	83.18
Min	Cent	0.3	-3.5	-4.2	0.7	-6.2	-1.29
	751	-10.5	-6.6	-3.7	-4.5	-12.7	-59.26
	752	5.4	-2.6	-3.7	6.1	-4.0	-16.16
	815	5.0	-17.9	-3.7	5.5	-18.5	-8.55
	814	-14.2	-28.2	-3.8	-13.3	-29.2	-14.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-26.1	58.0
	751	-23.2	67.6
	752	-23.2	50.3
	815	-26.1	50.3
	814	-26.1	67.6
Min	Cent	-69.2	-11.8
	751	-76.3	-14.5
	752	-76.3	-9.3
	815	-67.3	-9.3
	814	-67.3	-14.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-39.4	7.1	10.7	9.4	-39.4	77.76
		751	-39.3	0.6	10.7	3.2	-39.3	76.29
		752	-39.3	20.5	10.7	22.3	-39.3	80.35
		815	-38.3	20.5	10.7	22.4	-38.8	79.99
		814	-38.3	0.6	10.7	3.4	-38.8	75.58
	Min	Cent	-104.0	-4.1	-17.2	-1.2	-106.9	-80.49

	751	-108.4	-20.7	-17.2	-17.4	-111.6	-79.27
	752	-108.4	6.6	-17.2	7.3	-110.9	-88.93
	815	-110.4	6.6	-17.2	7.3	-112.9	-88.94
	814	-110.4	-20.7	-17.2	-17.5	-113.6	-79.50

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.4	0.7	0.8	2.2	0.2	-32.81
	751	-0.7	14.3	0.7	14.3	-0.7	87.37
	752	14.2	13.5	0.7	14.6	13.1	31.78
	815	9.5	3.2	0.7	9.6	3.1	5.90
	814	-2.8	2.7	0.7	2.8	-2.9	83.18
Min	Cent	0.2	-2.5	-3.1	0.5	-4.5	-1.40
	751	-7.8	-4.9	-2.7	-3.3	-9.4	-59.27
	752	4.0	-2.0	-2.7	4.1	-3.0	1.56
	815	3.8	-13.1	-2.7	4.0	-13.5	-2.24
	814	-10.5	-20.7	-2.7	-9.8	-21.4	-14.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-19.2	42.5
	751	-17.2	49.5
	752	-17.2	36.9
	815	-19.3	36.9
	814	-19.3	49.5
Min	Cent	-51.3	-8.7
	751	-56.5	-10.7
	752	-56.5	-6.9
	815	-49.9	-6.9
	814	-49.9	-10.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-33.4	3.8	66.0	50.8	-33.4	53.84
		751	-33.3	-1.0	66.0	48.2	-33.3	52.44
		752	-33.3	9.1	66.0	54.8	-33.3	54.47
		815	-33.5	9.1	66.0	54.8	-33.5	54.49
		814	-33.5	-1.0	66.0	48.2	-33.5	52.45
	Min	Cent	-48.3	1.1	-66.2	1.1	-89.8	-89.04
		751	-48.2	-4.5	-66.2	-4.5	-92.8	-88.97
		752	-48.2	6.2	-66.2	6.2	-89.2	-89.13
		815	-48.4	6.2	-66.2	6.2	-89.4	-89.13
		814	-48.4	-4.5	-66.2	-4.5	-93.0	-88.97

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.7	-0.5	2.0	2.3	-0.5	-38.72
	751	-1.8	5.8	1.9	6.2	-2.2	76.42
	752	5.3	4.9	1.9	7.1	3.2	42.51
	815	5.2	4.2	1.9	6.6	2.8	37.65
	814	-2.1	4.4	1.9	4.9	-2.6	74.97
Min	Cent	0.3	-0.5	-2.3	0.3	-2.4	-10.14
	751	-4.4	-6.8	-2.1	-3.2	-8.0	-30.25
	752	3.3	-3.7	-2.1	3.8	-4.3	-1.66
	815	3.1	-4.6	-2.2	3.7	-5.1	-2.13
	814	-4.7	-8.2	-2.2	-3.7	-9.3	-25.54

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-17.6	16.7
	751	-17.5	19.9
	752	-17.5	13.5
	815	-17.7	13.5
	814	-17.7	19.9
Min	Cent	-22.1	-13.6
	751	-22.0	-16.0
	752	-22.0	-11.2
	815	-22.2	-11.2
	814	-22.2	-16.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
563	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-156.3	1.3	14.8	2.6	-156.4	84.72
					752	-151.7	-7.8	14.8	-6.3	-151.8	84.25
					753	-151.7	24.8	14.8	25.9	-151.8	85.49
					816	-156.5	24.8	14.8	25.9	-156.6	85.64
					815	-156.5	-7.8	14.8	-6.3	-156.6	84.41

	Min	Cent	-405.0	-10.8	-17.0	-10.0	-405.5	-87.54
		752	-414.2	-29.5	-17.0	-28.8	-414.7	-87.48
		753	-414.2	0.8	-17.0	1.5	-414.7	-87.66
		816	-412.8	0.8	-17.0	1.5	-413.4	-87.66
		815	-412.8	-29.5	-17.0	-28.8	-413.4	-87.47

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.7	1.6	1.1	6.0	1.4	13.70
	752	1.5	14.7	0.9	14.7	1.5	86.29
	753	21.7	15.8	0.9	21.9	15.7	8.59
	816	16.3	3.5	0.9	16.4	3.4	3.82
	815	-2.2	2.3	0.9	2.5	-2.3	78.79
Min	Cent	2.0	-3.0	-4.1	3.3	-5.3	-25.71
	752	-5.9	-4.5	-3.7	-1.8	-8.9	-52.65
	753	6.7	-1.5	-3.6	7.4	-2.8	-15.19
	816	6.6	-13.8	-3.8	7.1	-14.5	-9.28
	815	-8.8	-21.3	-3.8	-7.8	-22.4	-15.60

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-24.9	44.1
	752	-20.6	50.3
	753	-20.6	40.4
	816	-24.8	40.4
	815	-24.8	50.3
Min	Cent	-65.4	-7.6
	752	-71.7	-9.3
	753	-71.7	-6.1
	816	-64.0	-6.1
	815	-64.0	-9.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-114.1	0.8	10.4	1.7	-114.1	85.01
		752	-112.5	-5.9	10.4	-4.9	-112.6	84.49
		753	-112.5	18.4	10.4	19.2	-112.6	85.49
		816	-114.4	18.4	10.4	19.2	-114.4	85.64
		815	-114.4	-5.9	10.4	-5.0	-114.4	84.71
	Min	Cent	-300.1	-7.5	-10.2	-7.1	-300.5	-88.00
		752	-306.9	-21.5	-10.2	-21.1	-307.3	-87.95
		753	-306.9	1.2	-10.2	1.6	-307.3	-88.10
		816	-305.9	1.2	-10.2	1.6	-306.2	-88.09
		815	-305.9	-21.5	-10.2	-21.1	-306.2	-87.94

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.2	1.2	0.8	4.4	1.0	13.70
	752	1.1	10.8	0.7	10.8	1.1	85.85
	753	16.1	11.6	0.7	16.2	11.5	8.59
	816	12.1	2.6	0.6	12.1	2.5	3.82
	815	-1.6	1.7	0.7	1.8	-1.7	78.79
Min	Cent	1.5	-2.2	-3.0	1.6	-3.9	-3.71
	752	-4.3	-3.3	-2.7	-1.3	-6.6	-53.64
	753	5.0	-1.1	-2.6	5.0	-2.1	-0.72
	816	4.9	-10.1	-2.7	5.0	-10.6	-2.08
	815	-6.5	-15.6	-2.8	-5.8	-16.4	-15.61

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-18.2	32.3
	752	-15.3	36.9
	753	-15.3	29.7
	816	-18.3	29.7
	815	-18.3	36.9
Min	Cent	-48.5	-5.6
	752	-53.1	-6.9
	753	-53.1	-4.5
	816	-47.4	-4.5
	815	-47.4	-6.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-104.6	-0.5	61.8	26.2	-104.6	66.22
		752	-104.2	-6.4	61.8	21.7	-104.2	64.93
		753	-104.2	5.9	61.8	32.0	-104.2	66.54
		816	-104.9	5.9	61.8	31.8	-104.9	66.63

		815	-104.9	-6.4	61.8	21.5	-104.9	65.04
	Min	Cent	-131.1	-2.3	-61.1	-2.3	-147.5	-89.87
		752	-130.8	-9.1	-61.1	-9.1	-150.8	-89.86
		753	-130.8	4.0	-61.1	4.0	-148.9	-89.87
		816	-131.5	4.0	-61.1	4.0	-149.4	-89.87
		815	-131.5	-9.1	-61.1	-9.1	-151.3	-89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.8	-0.3	2.0	3.1	-0.3	-32.85
	752		-1.0	3.7	2.0	4.4	-1.6	70.05
	753		5.9	3.4	1.9	7.0	2.3	28.71
	816		5.9	3.1	1.9	6.8	2.1	26.57
	815		-1.1	2.9	1.9	3.7	-1.8	68.67
Min	Cent		1.4	-0.4	-2.2	1.4	-1.9	-4.69
	752		-2.7	-4.9	-2.1	-1.4	-6.2	-31.23
	753		4.4	-2.4	-2.1	4.6	-3.0	-1.09
	816		4.4	-2.9	-2.2	4.5	-3.5	-2.00
	815		-2.9	-5.8	-2.2	-1.7	-7.0	-28.39

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.6	11.2
	752		-16.6	13.5
	753		-16.6	8.9
	816		-16.7	8.9
	815		-16.7	13.5
Min	Cent		-21.0	-9.5
	752		-21.0	-11.2
	753		-21.0	-7.7
	816		-21.1	-7.7
	815		-21.1	-11.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-156.3	1.3	14.8	2.6	-156.4	84.72
		752	-151.7	-7.8	14.8	-6.3	-151.8	84.25
		753	-151.7	24.8	14.8	25.9	-151.8	85.49
		816	-156.5	24.8	14.8	25.9	-156.6	85.64
		815	-156.5	-7.8	14.8	-6.3	-156.6	84.41
	Min	Cent	-405.0	-10.8	-17.0	-10.0	-405.5	-87.54
		752	-414.2	-29.5	-17.0	-28.8	-414.7	-87.48
		753	-414.2	0.8	-17.0	1.5	-414.7	-87.66
		816	-412.8	0.8	-17.0	1.5	-413.4	-87.66
		815	-412.8	-29.5	-17.0	-28.8	-413.4	-87.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.7	1.6	1.1	6.0	1.4	13.70
	752		1.5	14.7	0.9	14.7	1.5	86.29
	753		21.7	15.8	0.9	21.9	15.7	8.59
	816		16.3	3.5	0.9	16.4	3.4	3.82
	815		-2.2	2.3	0.9	2.5	-2.3	78.79
Min	Cent		2.0	-3.0	-4.1	2.4	-5.3	-3.03
	752		-5.9	-4.5	-3.7	-2.0	-8.9	82.33
	753		6.7	-1.5	-3.6	7.4	-2.8	-15.19
	816		6.6	-13.8	-3.8	7.1	-14.5	-9.28
	815		-8.8	-21.3	-3.8	-7.8	-22.4	-15.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-24.9	44.1
	752		-20.6	50.3
	753		-20.6	40.4
	816		-24.8	40.4
	815		-24.8	50.3
Min	Cent		-65.4	-7.6
	752		-71.7	-9.3
	753		-71.7	-6.1
	816		-64.0	-6.1
	815		-64.0	-9.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-114.1	0.8	10.4	1.7	-114.1	85.01
		752	-112.5	-5.9	10.4	-4.9	-112.6	84.49
		753	-112.5	18.4	10.4	19.2	-112.6	85.49

		816	-114.4	18.4	10.4	19.2	-114.4	85.64
		815	-114.4	-5.9	10.4	-5.0	-114.4	84.71
	Min	Cent	-300.1	-7.5	-10.2	-7.1	-300.5	-88.00
		752	-306.9	-21.5	-10.2	-21.1	-307.3	-87.95
		753	-306.9	1.2	-10.2	1.6	-307.3	-88.10
		816	-305.9	1.2	-10.2	1.6	-306.2	-88.09
		815	-305.9	-21.5	-10.2	-21.1	-306.2	-87.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.2	1.2	0.8	4.4	1.0	13.70
		752	1.1	10.8	0.7	10.8	1.1	85.85
		753	16.1	11.6	0.7	16.2	11.5	8.59
		816	12.1	2.6	0.6	12.1	2.5	3.82
		815	-1.6	1.7	0.7	1.8	-1.7	78.79
	Min	Cent	1.5	-2.2	-3.0	1.6	-3.9	-3.71
		752	-4.3	-3.3	-2.7	-1.3	-6.6	-53.64
		753	5.0	-1.1	-2.6	5.0	-2.1	-0.72
		816	4.9	-10.1	-2.7	5.0	-10.6	-2.08
		815	-6.5	-15.6	-2.8	-5.8	-16.4	-15.61

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-18.2	32.3
		752	-15.3	36.9
		753	-15.3	29.7
		816	-18.3	29.7
		815	-18.3	36.9
	Min	Cent	-48.5	-5.6
		752	-53.1	-6.9
		753	-53.1	-4.5
		816	-47.4	-4.5
		815	-47.4	-6.9

			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-104.6	-0.5	61.8	26.2	-104.6	66.22
		752	-104.2	-6.4	61.8	21.7	-104.2	64.93
		753	-104.2	5.9	61.8	32.0	-104.2	66.54
		816	-104.9	5.9	61.8	31.8	-104.9	66.63
		815	-104.9	-6.4	61.8	21.5	-104.9	65.04
	Min	Cent	-131.1	-2.3	-61.1	-2.3	-147.5	-89.87
		752	-130.8	-9.1	-61.1	-9.1	-150.8	-89.86
		753	-130.8	4.0	-61.1	4.0	-148.9	-89.87
		816	-131.5	4.0	-61.1	4.0	-149.4	-89.87
		815	-131.5	-9.1	-61.1	-9.1	-151.3	-89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.8	-0.3	2.0	3.1	-0.3	-32.85
		752	-1.0	3.7	2.0	4.4	-1.6	70.05
		753	5.9	3.4	1.9	7.0	2.3	28.71
		816	5.9	3.1	1.9	6.8	2.1	26.57
		815	-1.1	2.9	1.9	3.7	-1.8	68.67
	Min	Cent	1.4	-0.4	-2.2	1.4	-1.9	-4.69
		752	-2.7	-4.9	-2.1	-1.4	-6.2	-31.23
		753	4.4	-2.4	-2.1	4.6	-3.0	-1.09
		816	4.4	-2.9	-2.2	4.5	-3.5	-2.00
		815	-2.9	-5.8	-2.2	-1.7	-7.0	-28.39

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.6	11.2
		752	-16.6	13.5
		753	-16.6	8.9
		816	-16.7	8.9
		815	-16.7	13.5
	Min	Cent	-21.0	-9.5
		752	-21.0	-11.2
		753	-21.0	-7.7
		816	-21.1	-7.7
		815	-21.1	-11.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
564	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-254.2	1.0	15.8	1.9	-254.3	86.53
					753	-249.3	-10.4	15.8	-9.3	-249.5	86.30

			754	-249.3	24.6	15.8	25.5	-249.5	86.74
			817	-254.5	24.6	15.8	25.5	-254.6	86.81
			816	-254.5	-10.4	15.8	-9.4	-254.6	86.36
		Min	Cent	-651.4	-14.4	-13.4	-14.1	-651.6	-88.79
			753	-655.6	-32.1	-13.4	-31.8	-655.8	-88.77
			754	-655.6	-2.2	-13.4	-2.0	-655.8	-88.82
			817	-659.3	-2.2	-13.4	-2.0	-659.5	-88.83
			816	-659.3	-32.1	-13.4	-31.8	-659.5	-88.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.4	2.2	1.0	9.5	2.1	7.51
	753		4.3	12.3	0.9	12.4	4.2	84.17
	754		24.2	14.2	0.9	24.3	14.2	5.16
	817		19.6	3.3	0.8	19.6	3.2	2.88
	816		-0.4	1.6	0.8	1.9	-0.7	70.36
Min	Cent		3.4	-2.6	-3.9	4.5	-4.5	-21.61
	753		-1.7	-3.2	-3.6	0.3	-6.1	-37.85
	754		7.9	-1.2	-3.5	8.4	-2.4	-13.47
	817		7.8	-11.0	-3.7	8.3	-11.7	-9.55
	816		-4.1	-17.1	-3.8	-3.1	-18.1	-14.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-23.4	36.0
	753		-17.7	40.4
	754		-17.7	33.6
	817		-23.3	33.6
	816		-23.3	40.4
Min	Cent		-61.7	-5.2
	753		-67.6	-6.1
	754		-67.6	-4.7
	817		-60.3	-4.7
	816		-60.3	-6.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-184.8	0.7	11.7	1.4	-184.8	86.53
		753		-184.4	-7.8	11.7	-7.2	-184.4	86.65
		754		-184.4	18.3	11.7	18.9	-184.4	86.74
		817		-185.3	18.3	11.7	18.9	-185.3	86.82
		816		-185.3	-7.8	11.7	-7.2	-185.3	86.70
	Min	Cent		-482.6	-10.0	-7.8	-9.9	-482.7	-89.06
		753		-485.7	-23.2	-7.8	-23.0	-485.9	-89.04
		754		-485.7	-0.9	-7.8	-0.8	-485.9	-89.08
		817		-488.5	-0.9	-7.8	-0.8	-488.6	-89.09
		816		-488.5	-23.2	-7.8	-23.0	-488.6	-89.04

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	1.7	0.7	7.0	1.6	7.51
	753		3.1	9.1	0.7	9.2	3.1	83.48
	754		17.9	10.5	0.7	18.0	10.5	5.16
	817		14.5	2.4	0.6	14.5	2.4	2.88
	816		-0.3	1.2	0.6	1.4	-0.5	70.38
Min	Cent		2.5	-1.9	-2.8	2.6	-3.2	-2.90
	753		-1.3	-2.4	-2.6	-0.7	-4.5	6.53
	754		5.8	-0.9	-2.6	5.8	-1.7	-0.92
	817		5.8	-8.1	-2.7	5.8	-8.6	-1.86
	816		-3.0	-12.5	-2.7	-2.3	-13.2	-14.82

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-17.1	26.5
	753		-13.1	29.7
	754		-13.1	24.7
	817		-17.2	24.7
	816		-17.2	29.7
Min	Cent		-45.7	-3.8
	753		-50.1	-4.5
	754		-50.1	-3.5
	817		-44.7	-3.5
	816		-44.7	-4.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-169.1	-2.4	57.7	14.3	-169.1	73.83

			753	-168.6	-8.6	57.7	8.7	-168.6	72.94
			754	-168.6	4.4	57.7	20.7	-168.6	73.91
			817	-169.6	4.4	57.7	20.6	-169.6	73.99
			816	-169.6	-8.6	57.7	8.6	-169.6	73.03
		Min	Cent	-212.7	-3.4	-56.7	-3.4	-212.7	-89.98
			753	-212.2	-10.7	-56.7	-10.7	-216.9	89.85
			754	-212.2	3.2	-56.7	3.2	-215.9	89.86
			817	-213.1	3.2	-56.7	3.2	-216.8	89.86
			816	-213.1	-10.7	-56.7	-10.7	-217.7	89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.0	-0.2	2.0	3.9	-0.2	-27.77
	753		-0.1	2.2	2.0	3.3	-0.6	60.20
	754		6.7	2.3	1.9	7.3	1.5	21.32
	817		6.7	2.3	1.8	7.2	1.6	20.39
	816		-0.1	1.9	1.9	3.0	-1.1	59.19
Min	Cent		2.3	-0.3	-2.2	2.4	-1.5	-2.66
	753		-1.2	-3.5	-2.1	-0.7	-4.7	-57.55
	754		5.3	-1.5	-2.1	5.3	-2.1	-0.78
	817		5.3	-1.7	-2.2	5.3	-2.3	-1.80
	816		-1.2	-4.0	-2.2	-0.8	-5.2	-28.07

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-15.6	7.2
	753		-15.5	8.9
	754		-15.5	5.6
	817		-15.6	5.6
	816		-15.6	8.9
Min	Cent		-19.8	-6.5
	753		-19.7	-7.7
	754		-19.7	-5.3
	817		-19.8	-5.3
	816		-19.8	-7.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-254.2	1.0	15.8	1.9	-254.3	86.53
		753	-249.3	-10.4	15.8	-9.3	-249.5	86.30
		754	-249.3	24.6	15.8	25.5	-249.5	86.74
		817	-254.5	24.6	15.8	25.5	-254.6	86.81
		816	-254.5	-10.4	15.8	-9.4	-254.6	86.36
	Min	Cent	-651.4	-14.4	-13.4	-14.1	-651.6	-88.79
		753	-655.6	-32.1	-13.4	-31.8	-655.8	-88.77
		754	-655.6	-2.2	-13.4	-2.0	-655.8	-88.82
		817	-659.3	-2.2	-13.4	-2.0	-659.5	-88.83
		816	-659.3	-32.1	-13.4	-31.8	-659.5	-88.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.4	2.2	1.0	9.5	2.1	7.51
	753		4.3	12.3	0.9	12.4	4.2	84.17
	754		24.2	14.2	0.9	24.3	14.2	5.16
	817		19.6	3.3	0.8	19.6	3.2	2.88
	816		-0.4	1.6	0.8	1.9	-0.7	70.36
Min	Cent		3.4	-2.6	-3.9	3.9	-4.5	-2.04
	753		-1.7	-3.2	-3.6	-1.0	-6.1	4.41
	754		7.9	-1.2	-3.5	8.4	-2.4	-13.47
	817		7.8	-11.0	-3.7	8.3	-11.7	-9.55
	816		-4.1	-17.1	-3.8	-3.1	-18.1	-14.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-23.4	36.0
	753		-17.7	40.4
	754		-17.7	33.6
	817		-23.3	33.6
	816		-23.3	40.4
Min	Cent		-61.7	-5.2
	753		-67.6	-6.1
	754		-67.6	-4.7
	817		-60.3	-4.7
	816		-60.3	-6.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

		RC ENV~5	Max	Cent	-184.8	0.7	11.7	1.4	-184.8	86.53
				753	-184.4	-7.8	11.7	-7.2	-184.4	86.65
				754	-184.4	18.3	11.7	18.9	-184.4	86.74
				817	-185.3	18.3	11.7	18.9	-185.3	86.82
				816	-185.3	-7.8	11.7	-7.2	-185.3	86.70
			Min	Cent	-482.6	-10.0	-7.8	-9.9	-482.7	-89.06
				753	-485.7	-23.2	-7.8	-23.0	-485.9	-89.04
				754	-485.7	-0.9	-7.8	-0.8	-485.9	-89.08
				817	-488.5	-0.9	-7.8	-0.8	-488.6	-89.09
				816	-488.5	-23.2	-7.8	-23.0	-488.6	-89.04

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	1.7	0.7	7.0	1.6	7.51
	753		3.1	9.1	0.7	9.2	3.1	83.48
	754		17.9	10.5	0.7	18.0	10.5	5.16
	817		14.5	2.4	0.6	14.5	2.4	2.88
	816		-0.3	1.2	0.6	1.4	-0.5	70.38
Min	Cent		2.5	-1.9	-2.8	2.6	-3.2	-2.90
	753		-1.3	-2.4	-2.6	-0.7	-4.5	6.53
	754		5.8	-0.9	-2.6	5.8	-1.7	-0.92
	817		5.8	-8.1	-2.7	5.8	-8.6	-1.86
	816		-3.0	-12.5	-2.7	-2.3	-13.2	-14.82

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-17.1	26.5
	753		-13.1	29.7
	754		-13.1	24.7
	817		-17.2	24.7
	816		-17.2	29.7
Min	Cent		-45.7	-3.8
	753		-50.1	-4.5
	754		-50.1	-3.5
	817		-44.7	-3.5
	816		-44.7	-4.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-169.1	-2.4	57.7	14.3	-169.1	73.83
		753	-168.6	-8.6	57.7	8.7	-168.6	72.94
		754	-168.6	4.4	57.7	20.7	-168.6	73.91
		817	-169.6	4.4	57.7	20.6	-169.6	73.99
		816	-169.6	-8.6	57.7	8.6	-169.6	73.03
	Min	Cent	-212.7	-3.4	-56.7	-3.4	-212.7	-89.98
		753	-212.2	-10.7	-56.7	-10.7	-216.9	89.85
		754	-212.2	3.2	-56.7	3.2	-215.9	89.86
		817	-213.1	3.2	-56.7	3.2	-216.8	89.86
		816	-213.1	-10.7	-56.7	-10.7	-217.7	89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.0	-0.2	2.0	3.9	-0.2	-27.77
	753		-0.1	2.2	2.0	3.3	-0.6	60.20
	754		6.7	2.3	1.9	7.3	1.5	21.32
	817		6.7	2.3	1.8	7.2	1.6	20.39
	816		-0.1	1.9	1.9	3.0	-1.1	59.19
Min	Cent		2.3	-0.3	-2.2	2.4	-1.5	-2.66
	753		-1.2	-3.5	-2.1	-0.7	-4.7	-57.55
	754		5.3	-1.5	-2.1	5.3	-2.1	-0.78
	817		5.3	-1.7	-2.2	5.3	-2.3	-1.80
	816		-1.2	-4.0	-2.2	-0.8	-5.2	-28.07

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-15.6	7.2
	753		-15.5	8.9
	754		-15.5	5.6
	817		-15.6	5.6
	816		-15.6	8.9
Min	Cent		-19.8	-6.5
	753		-19.7	-7.7
	754		-19.7	-5.3
	817		-19.8	-5.3
	816		-19.8	-7.7

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

565	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-346.2	2.6	18.1	3.5	-346.4	87.08
					754	-342.5	-10.5	18.1	-9.6	-342.7	87.13
					755	-342.5	25.1	18.1	25.9	-342.7	87.22
					818	-346.6	25.1	18.1	25.9	-346.7	87.25
					817	-346.6	-10.5	18.1	-9.6	-346.8	87.15
				Min	Cent	-876.8	-15.2	-12.0	-15.0	-876.9	-89.20
					754	-875.7	-31.8	-12.0	-31.7	-875.8	-89.19
					755	-875.7	-2.7	-12.0	-2.5	-875.8	-89.21
					818	-884.2	-2.7	-12.0	-2.5	-884.3	-89.22
					817	-884.2	-31.8	-12.0	-31.7	-884.3	-89.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.8	2.8	0.9	12.8	2.7	5.12
	754		7.6	11.0	0.9	11.2	7.4	76.23
	755		26.4	13.4	0.9	26.5	13.4	3.81
	818		22.4	4.3	0.8	22.4	4.3	2.46
	817		1.8	1.5	0.8	2.4	0.8	40.72
Min	Cent		4.8	-2.2	-3.7	5.6	-3.8	-18.10
	754		0.5	-2.8	-3.5	1.8	-4.9	-28.35
	755		8.9	-1.4	-3.4	9.4	-2.4	-11.51
	818		8.8	-9.7	-3.5	9.2	-10.4	-9.17
	817		0.0	-14.0	-3.6	0.8	-14.9	-12.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-21.4	30.6
	754		-15.0	33.6
	755		-15.0	28.9
	818		-21.1	28.9
	817		-21.1	33.6
Min	Cent		-58.0	-4.5
	754		-63.8	-4.7
	755		-63.8	-4.7
	818		-56.5	-4.7
	817		-56.5	-4.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-251.1	1.9	13.4	2.6	-251.1	87.08
		754	-250.5	-7.9	13.4	-7.4	-250.5	87.40
		755	-250.5	18.6	13.4	19.2	-250.5	87.22
		818	-251.7	18.6	13.4	19.2	-251.7	87.25
		817	-251.7	-7.9	13.4	-7.4	-251.7	87.42
	Min	Cent	-649.5	-10.4	-6.9	-10.4	-649.6	-89.38
		754	-648.7	-22.8	-6.9	-22.8	-648.8	-89.37
		755	-648.7	-1.2	-6.9	-1.1	-648.8	-89.39
		818	-655.0	-1.2	-6.9	-1.1	-655.1	-89.40
		817	-655.0	-22.8	-6.9	-22.8	-655.1	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.5	2.1	0.7	9.5	2.0	5.12
	754		5.6	8.2	0.7	8.3	5.5	76.23
	755		19.6	10.0	0.6	19.6	9.9	3.81
	818		16.6	3.2	0.6	16.6	3.2	2.46
	817		1.3	1.1	0.6	1.8	0.6	40.76
Min	Cent		3.5	-1.6	-2.7	3.5	-2.7	-2.07
	754		0.4	-2.0	-2.5	0.5	-3.6	-2.52
	755		6.5	-1.0	-2.4	6.5	-1.7	-0.71
	818		6.5	-7.1	-2.5	6.5	-7.6	-1.63
	817		0.0	-10.2	-2.6	0.5	-10.9	-6.88

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-15.9	22.5
	754		-11.1	24.7
	755		-11.1	21.3
	818		-15.7	21.3
	817		-15.7	24.7
Min	Cent		-43.0	-3.3
	754		-47.3	-3.5
	755		-47.3	-3.5
	818		-41.8	-3.5
	817		-41.8	-3.5

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-229.2	-2.6	53.4	8.3	-229.2	78.37
		754	-228.6	-8.8	53.4	2.4	-228.6	77.77
		755	-228.6	4.2	53.4	14.9	-228.6	78.34
		818	-229.8	4.2	53.4	14.9	-229.8	78.39
		817	-229.8	-8.8	53.4	2.4	-229.8	77.82
	Min	Cent	-289.1	-3.6	-52.4	-3.4	-289.2	-89.99
		754	-288.6	-10.8	-52.4	-10.8	-288.6	89.89
		755	-288.6	2.9	-52.4	3.0	-288.6	89.89
		818	-289.7	2.9	-52.4	3.0	-289.7	89.89
		817	-289.7	-10.8	-52.4	-10.8	-289.7	89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.1	-0.1	1.9	4.7	-0.1	-23.61
		754	0.9	1.2	1.9	3.0	-0.6	46.92
		755	7.5	1.5	1.9	7.7	0.9	17.18
		818	7.6	1.7	1.8	7.7	1.1	16.72
		817	0.9	1.1	1.8	2.9	-0.8	46.64
	Min	Cent	3.2	-0.2	-2.1	3.2	-1.2	-1.88
		754	0.3	-2.5	-2.1	0.4	-3.6	-3.77
		755	5.9	-0.8	-2.0	5.9	-1.4	-0.59
		818	5.9	-0.8	-2.1	5.9	-1.4	-1.58
		817	0.2	-2.7	-2.2	0.4	-3.8	-7.92

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-14.4	4.4
		754	-14.3	5.6
		755	-14.3	3.3
		818	-14.4	3.3
		817	-14.4	5.6
	Min	Cent	-18.4	-4.4
		754	-18.4	-5.3
		755	-18.4	-3.5
		818	-18.5	-3.5
		817	-18.5	-5.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-346.2	2.6	18.1	3.5	-346.4	87.08
		754	-342.5	-10.5	18.1	-9.6	-342.7	87.13
		755	-342.5	25.1	18.1	25.9	-342.7	87.22
		818	-346.6	25.1	18.1	25.9	-346.7	87.25
		817	-346.6	-10.5	18.1	-9.6	-346.8	87.15
	Min	Cent	-876.8	-15.2	-12.0	-15.0	-876.9	-89.20
		754	-875.7	-31.8	-12.0	-31.7	-875.8	-89.19
		755	-875.7	-2.7	-12.0	-2.5	-875.8	-89.21
		818	-884.2	-2.7	-12.0	-2.5	-884.3	-89.22
		817	-884.2	-31.8	-12.0	-31.7	-884.3	-89.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.8	2.8	0.9	12.8	2.7	5.12
		754	7.6	11.0	0.9	11.2	7.4	76.23
		755	26.4	13.4	0.9	26.5	13.4	3.81
		818	22.4	4.3	0.8	22.4	4.3	2.46
		817	1.8	1.5	0.8	2.4	0.8	40.72
	Min	Cent	4.8	-2.2	-3.7	5.4	-3.8	-1.53
		754	0.5	-2.8	-3.5	0.8	-4.9	1.32
		755	8.9	-1.4	-3.4	9.4	-2.4	-11.51
		818	8.8	-9.7	-3.5	9.2	-10.4	-9.17
		817	0.0	-14.0	-3.6	0.8	-14.9	-3.43

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-21.4	30.6
		754	-15.0	33.6
		755	-15.0	28.9
		818	-21.1	28.9
		817	-21.1	33.6
	Min	Cent	-58.0	-4.5
		754	-63.8	-4.7
		755	-63.8	-4.7
		818	-56.5	-4.7
		817	-56.5	-4.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-251.1	1.9	13.4	2.6	-251.1	87.08
		754	-250.5	-7.9	13.4	-7.4	-250.5	87.40
		755	-250.5	18.6	13.4	19.2	-250.5	87.22
		818	-251.7	18.6	13.4	19.2	-251.7	87.25
		817	-251.7	-7.9	13.4	-7.4	-251.7	87.42
	Min	Cent	-649.5	-10.4	-6.9	-10.4	-649.6	-89.38
		754	-648.7	-22.8	-6.9	-22.8	-648.8	-89.37
		755	-648.7	-1.2	-6.9	-1.1	-648.8	-89.39
		818	-655.0	-1.2	-6.9	-1.1	-655.1	-89.40
		817	-655.0	-22.8	-6.9	-22.8	-655.1	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.5	2.1	0.7	9.5	2.0	5.12
		754	5.6	8.2	0.7	8.3	5.5	76.23
		755	19.6	10.0	0.6	19.6	9.9	3.81
		818	16.6	3.2	0.6	16.6	3.2	2.46
		817	1.3	1.1	0.6	1.8	0.6	40.76
	Min	Cent	3.5	-1.6	-2.7	3.5	-2.7	-2.07
		754	0.4	-2.0	-2.5	0.5	-3.6	-2.52
		755	6.5	-1.0	-2.4	6.5	-1.7	-0.71
		818	6.5	-7.1	-2.5	6.5	-7.6	-1.63
		817	0.0	-10.2	-2.6	0.5	-10.9	-6.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-15.9	22.5
		754	-11.1	24.7
		755	-11.1	21.3
		818	-15.7	21.3
		817	-15.7	24.7
	Min	Cent	-43.0	-3.3
		754	-47.3	-3.5
		755	-47.3	-3.5
		818	-41.8	-3.5
		817	-41.8	-3.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-229.2	-2.6	53.4	8.3	-229.2	78.37
		754	-228.6	-8.8	53.4	2.4	-228.6	77.77
		755	-228.6	4.2	53.4	14.9	-228.6	78.34
		818	-229.8	4.2	53.4	14.9	-229.8	78.39
		817	-229.8	-8.8	53.4	2.4	-229.8	77.82
	Min	Cent	-289.1	-3.6	-52.4	-3.4	-289.2	-89.99
		754	-288.6	-10.8	-52.4	-10.8	-288.6	89.89
		755	-288.6	2.9	-52.4	3.0	-288.6	89.89
		818	-289.7	2.9	-52.4	3.0	-289.7	89.89
		817	-289.7	-10.8	-52.4	-10.8	-289.7	89.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.1	-0.1	1.9	4.7	-0.1	-23.61
		754	0.9	1.2	1.9	3.0	-0.6	46.92
		755	7.5	1.5	1.9	7.7	0.9	17.18
		818	7.6	1.7	1.8	7.7	1.1	16.72
		817	0.9	1.1	1.8	2.9	-0.8	46.64
	Min	Cent	3.2	-0.2	-2.1	3.2	-1.2	-1.88
		754	0.3	-2.5	-2.1	0.4	-3.6	-3.77
		755	5.9	-0.8	-2.0	5.9	-1.4	-0.59
		818	5.9	-0.8	-2.1	5.9	-1.4	-1.58
		817	0.2	-2.7	-2.2	0.4	-3.8	-7.92

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-14.4	4.4
		754	-14.3	5.6
		755	-14.3	3.3
		818	-14.4	3.3
		817	-14.4	5.6
	Min	Cent	-18.4	-4.4
		754	-18.4	-5.3
		755	-18.4	-3.5
		818	-18.5	-3.5
		817	-18.5	-5.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
566	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-431.2	4.4	19.7	5.3	-431.4	87.45
					755	-428.8	-8.5	19.7	-7.8	-429.0	87.65
					756	-428.8	25.4	19.7	26.2	-429.0	87.56
					819	-431.3	25.4	19.7	26.2	-431.8	87.57
					818	-431.3	-8.5	19.7	-7.8	-431.9	87.65
				Min	Cent	-1081.4	-14.1	-11.5	-13.9	-1081.5	-89.38
					755	-1076.6	-29.2	-11.5	-29.0	-1076.6	-89.37
					756	-1076.6	-2.2	-11.5	-2.1	-1076.6	-89.39
					819	-1087.2	-2.2	-11.5	-2.1	-1087.3	-89.39
					818	-1087.2	-29.2	-11.5	-29.0	-1087.3	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.8	3.3	0.8	15.9	3.3	3.84
	755		11.0	10.5	0.8	11.6	9.9	36.32
	756		28.5	13.2	0.8	28.5	13.1	3.07
	819		24.8	5.9	0.7	24.9	5.9	2.21
	818		5.8	1.8	0.8	5.9	1.7	10.39
Min	Cent		6.0	-2.0	-3.5	6.6	-3.3	-15.07
	755		2.1	-2.9	-3.3	2.9	-4.5	-21.27
	756		9.8	-2.0	-3.2	10.2	-2.8	-9.69
	819		9.7	-8.6	-3.3	10.1	-9.2	-8.62
	818		2.1	-11.7	-3.4	2.7	-12.5	-11.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-18.5	27.0
	755		-11.5	28.9
	756		-11.5	26.6
	819		-18.7	26.6
	818		-18.7	28.9
Min	Cent		-54.3	-5.1
	755		-60.3	-4.7
	756		-60.3	-5.8
	819		-52.6	-5.8
	818		-52.6	-4.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-312.2	3.3	14.6	3.9	-312.2	87.45
		755	-311.5	-6.6	14.6	-6.1	-311.5	87.87
		756	-311.5	18.8	14.6	19.4	-311.5	87.56
		819	-312.8	18.8	14.6	19.4	-312.8	87.57
		818	-312.8	-6.6	14.6	-6.1	-312.8	87.87
	Min	Cent	-801.2	-9.6	-6.7	-9.5	-801.2	-89.51
		755	-797.5	-20.8	-6.7	-20.7	-797.6	-89.51
		756	-797.5	-0.8	-6.7	-0.7	-797.6	-89.52
		819	-805.3	-0.8	-6.7	-0.7	-805.4	-89.52
		818	-805.3	-20.8	-6.7	-20.7	-805.4	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.7	2.5	0.6	11.8	2.4	3.84
	755		8.1	7.8	0.6	8.6	7.3	36.35
	756		21.1	9.7	0.6	21.1	9.7	3.07
	819		18.4	4.4	0.5	18.4	4.3	2.21
	818		4.3	1.4	0.6	4.4	1.3	10.40
Min	Cent		4.4	-1.4	-2.5	4.4	-2.4	-1.56
	755		1.5	-2.1	-2.4	1.6	-3.3	-1.37
	756		7.1	-1.4	-2.3	7.1	-2.0	-0.57
	819		7.2	-6.3	-2.4	7.2	-6.7	-1.41
	818		1.6	-8.6	-2.5	1.7	-9.2	-4.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.7	19.9
	755		-8.5	21.3
	756		-8.5	19.7
	819		-13.9	19.7
	818		-13.9	21.3
Min	Cent		-40.2	-3.8
	755		-44.7	-3.5
	756		-44.7	-4.3
	819		-39.0	-4.3

			818	-39.0	-3.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-284.4	-2.1	48.8	5.4	-284.4	81.26
		755	-283.8	-8.1	48.8	-0.4	-283.8	80.83
		756	-283.8	4.5	48.8	11.6	-283.8	81.18
		819	-285.1	4.5	48.8	11.6	-285.1	81.21
		818	-285.1	-8.1	48.8	-0.5	-285.1	80.87
	Min	Cent	-359.9	-3.1	-47.9	-2.7	-359.9	89.93
		755	-359.3	-9.9	-47.9	-9.9	-359.3	89.93
		756	-359.3	3.1	-47.9	3.1	-359.3	89.92
		819	-360.6	3.1	-47.9	3.1	-360.6	89.92
		818	-360.6	-9.9	-47.9	-9.9	-360.6	89.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.1	-0.1	1.9	5.5	-0.1	-20.25
		755	2.0	0.5	1.9	3.2	-0.6	34.44
		756	8.3	0.9	1.9	8.3	0.4	-0.33
		819	8.3	1.2	1.8	8.3	0.8	-1.06
		818	2.0	0.6	1.8	3.2	-0.6	34.70
	Min	Cent	4.0	-0.2	-2.1	4.0	-1.0	-1.40
		755	1.5	-1.8	-2.0	1.5	-2.7	-1.73
		756	6.4	-0.4	-2.0	6.4	-0.9	-0.46
		819	6.5	-0.3	-2.1	6.5	-0.8	-1.36
		818	1.5	-1.8	-2.1	1.5	-2.8	-4.32

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.2	2.5
		755	-13.1	3.3
		756	-13.1	1.6
		819	-13.2	1.6
		818	-13.2	3.3
	Min	Cent	-17.0	-2.9
		755	-17.0	-3.5
		756	-17.0	-2.3
		819	-17.0	-2.3
		818	-17.0	-3.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-431.2	4.4	19.7	5.3	-431.4	87.45
		755	-428.8	-8.5	19.7	-7.8	-429.0	87.65
		756	-428.8	25.4	19.7	26.2	-429.0	87.56
		819	-431.3	25.4	19.7	26.2	-431.8	87.57
		818	-431.3	-8.5	19.7	-7.8	-431.9	87.65
	Min	Cent	-1081.4	-14.1	-11.5	-13.9	-1081.5	-89.38
		755	-1076.6	-29.2	-11.5	-29.0	-1076.6	-89.37
		756	-1076.6	-2.2	-11.5	-2.1	-1076.6	-89.39
		819	-1087.2	-2.2	-11.5	-2.1	-1087.3	-89.39
		818	-1087.2	-29.2	-11.5	-29.0	-1087.3	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.8	3.3	0.8	15.9	3.3	3.84
		755	11.0	10.5	0.8	11.6	9.9	36.32
		756	28.5	13.2	0.8	28.5	13.1	3.07
		819	24.8	5.9	0.7	24.9	5.9	2.21
		818	5.8	1.8	0.8	5.9	1.7	10.39
	Min	Cent	6.0	-2.0	-3.5	6.6	-3.3	-15.07
		755	2.1	-2.9	-3.3	2.5	-4.5	-0.96
		756	9.8	-2.0	-3.2	10.2	-2.8	-9.69
		819	9.7	-8.6	-3.3	10.1	-9.2	-8.62
		818	2.1	-11.7	-3.4	2.5	-12.5	-3.64

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-18.5	27.0
		755	-11.5	28.9
		756	-11.5	26.6
		819	-18.7	26.6
		818	-18.7	28.9
	Min	Cent	-54.3	-5.1
		755	-60.3	-4.7
		756	-60.3	-5.8

		819	-52.6	-5.8			
		818	-52.6	-4.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-312.2	3.3	14.6	3.9	-312.2	87.45
		755	-311.5	-6.6	14.6	-6.1	-311.5	87.87
		756	-311.5	18.8	14.6	19.4	-311.5	87.56
		819	-312.8	18.8	14.6	19.4	-312.8	87.57
		818	-312.8	-6.6	14.6	-6.1	-312.8	87.87
	Min	Cent	-801.2	-9.6	-6.7	-9.5	-801.2	-89.51
		755	-797.5	-20.8	-6.7	-20.7	-797.6	-89.51
		756	-797.5	-0.8	-6.7	-0.7	-797.6	-89.52
		819	-805.3	-0.8	-6.7	-0.7	-805.4	-89.52
		818	-805.3	-20.8	-6.7	-20.7	-805.4	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.7	2.5	0.6	11.8	2.4	3.84
		755	8.1	7.8	0.6	8.6	7.3	36.35
		756	21.1	9.7	0.6	21.1	9.7	3.07
		819	18.4	4.4	0.5	18.4	4.3	2.21
		818	4.3	1.4	0.6	4.4	1.3	10.40
	Min	Cent	4.4	-1.4	-2.5	4.4	-2.4	-1.56
		755	1.5	-2.1	-2.4	1.6	-3.3	-1.37
		756	7.1	-1.4	-2.3	7.1	-2.0	-0.57
		819	7.2	-6.3	-2.4	7.2	-6.7	-1.41
		818	1.6	-8.6	-2.5	1.7	-9.2	-4.10

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.7	19.9
		755	-8.5	21.3
		756	-8.5	19.7
		819	-13.9	19.7
		818	-13.9	21.3
	Min	Cent	-40.2	-3.8
		755	-44.7	-3.5
		756	-44.7	-4.3
		819	-39.0	-4.3
		818	-39.0	-3.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-284.4	-2.1	48.8	5.4	-284.4	81.26
		755	-283.8	-8.1	48.8	-0.4	-283.8	80.83
		756	-283.8	4.5	48.8	11.6	-283.8	81.18
		819	-285.1	4.5	48.8	11.6	-285.1	81.21
		818	-285.1	-8.1	48.8	-0.5	-285.1	80.87
	Min	Cent	-359.9	-3.1	-47.9	-2.7	-359.9	89.93
		755	-359.3	-9.9	-47.9	-9.9	-359.3	89.93
		756	-359.3	3.1	-47.9	3.1	-359.3	89.92
		819	-360.6	3.1	-47.9	3.1	-360.6	89.92
		818	-360.6	-9.9	-47.9	-9.9	-360.6	89.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.1	-0.1	1.9	5.5	-0.1	-20.25
		755	2.0	0.5	1.9	3.2	-0.6	34.44
		756	8.3	0.9	1.9	8.3	0.4	-0.33
		819	8.3	1.2	1.8	8.3	0.8	-1.06
		818	2.0	0.6	1.8	3.2	-0.6	34.70
	Min	Cent	4.0	-0.2	-2.1	4.0	-1.0	-1.40
		755	1.5	-1.8	-2.0	1.5	-2.7	-1.73
		756	6.4	-0.4	-2.0	6.4	-0.9	-0.46
		819	6.5	-0.3	-2.1	6.5	-0.8	-1.36
		818	1.5	-1.8	-2.1	1.5	-2.8	-4.32

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.2	2.5
		755	-13.1	3.3
		756	-13.1	1.6
		819	-13.2	1.6
		818	-13.2	3.3
	Min	Cent	-17.0	-2.9
		755	-17.0	-3.5

				756	-17.0	-2.3			
				819	-17.0	-2.3			
				818	-17.0	-3.5			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
567	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-508.7	6.1	21.8	7.0	-509.0	87.61
					756	-507.3	-5.6	21.8	-4.9	-507.5	87.91
					757	-507.3	25.4	21.8	26.3	-507.5	87.69
					820	-508.4	25.4	21.8	26.3	-509.0	87.69
					819	-508.4	-5.6	21.8	-4.9	-509.0	87.91
				Min	Cent	-1266.0	-12.6	-11.7	-12.5	-1266.0	-89.46
					756	-1258.9	-26.0	-11.7	-25.9	-1259.0	-89.46
					757	-1258.9	-1.7	-11.7	-1.6	-1259.0	-89.47
					820	-1273.4	-1.7	-11.7	-1.6	-1273.5	-89.47
					819	-1273.4	-26.0	-11.7	-25.9	-1273.5	-89.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.6	3.8	0.8	18.6	3.8	3.03
		756	14.6	10.5	0.8	14.7	10.3	10.55
		757	30.3	13.0	0.8	30.4	13.0	2.55
		820	26.9	7.1	0.7	27.0	7.0	1.98
		819	9.7	3.0	0.7	9.8	3.0	6.00
	Min	Cent	7.1	-1.9	-3.2	7.6	-2.9	-12.55
		756	3.5	-3.4	-3.1	4.1	-4.5	-15.88
		757	10.5	-2.6	-2.9	10.9	-3.3	-9.31
		820	10.5	-7.7	-3.1	10.8	-8.2	-7.99
		819	3.7	-10.4	-3.2	4.1	-11.1	-10.20

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-15.3	25.5
		756	-7.9	26.6
		757	-7.9	25.6
		820	-16.6	25.6
		819	-16.6	26.6
	Min	Cent	-50.6	-7.1
		756	-56.8	-5.8
		757	-56.8	-8.8
		820	-48.8	-8.8
		819	-48.8	-5.8

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-367.8	4.5	16.2	5.2	-367.8	87.61
			756	-367.1	-4.5	16.2	-3.9	-367.1	87.55
			757	-367.1	18.8	16.2	19.5	-367.1	87.69
			820	-368.4	18.8	16.2	19.5	-368.4	87.69
			819	-368.4	-4.5	16.2	-3.9	-368.4	87.55
		Min	Cent	-937.8	-8.5	-7.0	-8.4	-937.9	-89.57
			756	-932.6	-18.4	-7.0	-18.3	-932.7	-89.56
			757	-932.6	-0.5	-7.0	-0.4	-932.7	-89.57
			820	-943.1	-0.5	-7.0	-0.4	-943.1	-89.57
			819	-943.1	-18.4	-7.0	-18.3	-943.1	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.8	2.8	0.6	13.8	2.8	3.03
		756	10.8	7.8	0.6	10.9	7.7	10.56
		757	22.5	9.7	0.6	22.5	9.6	2.55
		820	19.9	5.2	0.5	20.0	5.2	1.98
		819	7.2	2.2	0.5	7.2	2.2	6.00
	Min	Cent	5.2	-1.4	-2.3	5.2	-2.1	-1.22
		756	2.6	-2.5	-2.2	2.7	-3.3	-1.14
		757	7.7	-1.9	-2.1	7.7	-2.3	-0.47
		820	7.7	-5.6	-2.2	7.7	-6.0	-1.21
		819	2.7	-7.6	-2.3	2.7	-8.1	-2.85

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.3	18.8
		756	-5.9	19.7
		757	-5.9	18.9
		820	-12.3	18.9
		819	-12.3	19.7
	Min	Cent	-37.5	-5.3

		756	-42.1	-4.3			
		757	-42.1	-6.5			
		820	-36.2	-6.5			
		819	-36.2	-4.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-334.5	-1.4	44.2	3.9	-334.5	83.22
		756	-333.8	-6.9	44.2	-1.6	-333.8	82.92
		757	-333.8	4.7	44.2	9.6	-333.8	83.13
		820	-335.1	4.7	44.2	9.6	-335.1	83.16
		819	-335.1	-6.9	44.2	-1.6	-335.1	82.94
	Min	Cent	-424.6	-2.3	-43.4	-1.9	-424.6	-89.99
		756	-423.9	-8.5	-43.4	-8.5	-423.9	89.95
		757	-423.9	3.4	-43.4	3.4	-423.9	89.95
		820	-425.2	3.4	-43.4	3.4	-425.2	89.95
		819	-425.2	-8.5	-43.4	-8.5	-425.2	89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.0	-0.0	1.8	6.2	-0.0	-17.54
		756	3.1	-0.0	1.8	3.8	-0.6	25.74
		757	8.9	0.5	1.8	8.9	0.4	-0.26
		820	9.0	0.9	1.7	9.0	0.7	-0.90
		819	3.2	0.3	1.8	3.9	-0.4	26.15
	Min	Cent	4.7	-0.2	-2.0	4.7	-0.8	-1.08
		756	2.5	-1.3	-1.9	2.5	-2.1	-0.89
		757	6.9	-0.1	-1.9	6.9	-0.5	-0.37
		820	7.0	0.1	-2.0	7.0	-0.4	-1.16
		819	2.5	-1.1	-2.0	2.5	-2.0	-2.67

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.9	1.1
		756	-11.9	1.6
		757	-11.9	0.5
		820	-11.9	0.5
		819	-11.9	1.6
	Min	Cent	-15.5	-1.8
		756	-15.4	-2.3
		757	-15.4	-1.4
		820	-15.5	-1.4
		819	-15.5	-2.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-508.7	6.1	21.8	7.0	-509.0	87.61
		756	-507.3	-5.6	21.8	-4.9	-507.5	87.91
		757	-507.3	25.4	21.8	26.3	-507.5	87.69
		820	-508.4	25.4	21.8	26.3	-509.0	87.69
		819	-508.4	-5.6	21.8	-4.9	-509.0	87.91
	Min	Cent	-1266.0	-12.6	-11.7	-12.5	-1266.0	-89.46
		756	-1258.9	-26.0	-11.7	-25.9	-1259.0	-89.46
		757	-1258.9	-1.7	-11.7	-1.6	-1259.0	-89.47
		820	-1273.4	-1.7	-11.7	-1.6	-1273.5	-89.47
		819	-1273.4	-26.0	-11.7	-25.9	-1273.5	-89.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.6	3.8	0.8	18.6	3.8	3.03
		756	14.6	10.5	0.8	14.7	10.3	10.55
		757	30.3	13.0	0.8	30.4	13.0	2.55
		820	26.9	7.1	0.7	27.0	7.0	1.98
		819	9.7	3.0	0.7	9.8	3.0	6.00
	Min	Cent	7.1	-1.9	-3.2	7.6	-2.9	-12.55
		756	3.5	-3.4	-3.1	4.1	-4.5	-0.70
		757	10.5	-2.6	-2.9	10.9	-3.3	-9.31
		820	10.5	-7.7	-3.1	10.8	-8.2	-7.99
		819	3.7	-10.4	-3.2	4.1	-11.1	-10.20

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-15.3	25.5
		756	-7.9	26.6
		757	-7.9	25.6
		820	-16.6	25.6
		819	-16.6	26.6

	Min	Cent	-50.6	-7.1				
		756	-56.8	-5.8				
		757	-56.8	-8.8				
		820	-48.8	-8.8				
		819	-48.8	-5.8				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-367.8	4.5	16.2	5.2	-367.8	87.61
		756	-367.1	-4.5	16.2	-3.9	-367.1	87.55
		757	-367.1	18.8	16.2	19.5	-367.1	87.69
		820	-368.4	18.8	16.2	19.5	-368.4	87.69
		819	-368.4	-4.5	16.2	-3.9	-368.4	87.55
	Min	Cent	-937.8	-8.5	-7.0	-8.4	-937.9	-89.57
		756	-932.6	-18.4	-7.0	-18.3	-932.7	-89.56
		757	-932.6	-0.5	-7.0	-0.4	-932.7	-89.57
		820	-943.1	-0.5	-7.0	-0.4	-943.1	-89.57
		819	-943.1	-18.4	-7.0	-18.3	-943.1	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.8	2.8	0.6	13.8	2.8	3.03
		756	10.8	7.8	0.6	10.9	7.7	10.56
		757	22.5	9.7	0.6	22.5	9.6	2.55
		820	19.9	5.2	0.5	20.0	5.2	1.98
		819	7.2	2.2	0.5	7.2	2.2	6.00
	Min	Cent	5.2	-1.4	-2.3	5.2	-2.1	-1.22
		756	2.6	-2.5	-2.2	2.7	-3.3	-1.14
		757	7.7	-1.9	-2.1	7.7	-2.3	-0.47
		820	7.7	-5.6	-2.2	7.7	-6.0	-1.21
		819	2.7	-7.6	-2.3	2.7	-8.1	-2.85

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.3	18.8
		756	-5.9	19.7
		757	-5.9	18.9
		820	-12.3	18.9
		819	-12.3	19.7
	Min	Cent	-37.5	-5.3
		756	-42.1	-4.3
		757	-42.1	-6.5
		820	-36.2	-6.5
		819	-36.2	-4.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-334.5	-1.4	44.2	3.9	-334.5	83.22
		756	-333.8	-6.9	44.2	-1.6	-333.8	82.92
		757	-333.8	4.7	44.2	9.6	-333.8	83.13
		820	-335.1	4.7	44.2	9.6	-335.1	83.16
		819	-335.1	-6.9	44.2	-1.6	-335.1	82.94
	Min	Cent	-424.6	-2.3	-43.4	-1.9	-424.6	-89.99
		756	-423.9	-8.5	-43.4	-8.5	-423.9	89.95
		757	-423.9	3.4	-43.4	3.4	-423.9	89.95
		820	-425.2	3.4	-43.4	3.4	-425.2	89.95
		819	-425.2	-8.5	-43.4	-8.5	-425.2	89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.0	-0.0	1.8	6.2	-0.0	-17.54
		756	3.1	-0.0	1.8	3.8	-0.6	25.74
		757	8.9	0.5	1.8	8.9	0.4	-0.26
		820	9.0	0.9	1.7	9.0	0.7	-0.90
		819	3.2	0.3	1.8	3.9	-0.4	26.15
	Min	Cent	4.7	-0.2	-2.0	4.7	-0.8	-1.08
		756	2.5	-1.3	-1.9	2.5	-2.1	-0.89
		757	6.9	-0.1	-1.9	6.9	-0.5	-0.37
		820	7.0	0.1	-2.0	7.0	-0.4	-1.16
		819	2.5	-1.1	-2.0	2.5	-2.0	-2.67

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.9	1.1
		756	-11.9	1.6
		757	-11.9	0.5
		820	-11.9	0.5

				819	-11.9	1.6			
				Min Cent	-15.5	-1.8			
				756	-15.4	-2.3			
				757	-15.4	-1.4			
				820	-15.5	-1.4			
				819	-15.5	-2.3			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
568	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-578.4	7.6	22.9	8.4	-578.7	87.79
					757	-577.5	-2.8	22.9	-2.0	-577.8	87.76
					758	-577.5	25.2	22.9	26.0	-577.7	87.86
					821	-577.6	25.2	22.9	26.0	-578.2	87.85
					820	-577.6	-2.8	22.9	-2.0	-578.2	87.75
				Min	Cent	-1430.8	-11.3	-12.3	-11.2	-1430.9	-89.50
					757	-1422.7	-23.0	-12.3	-22.9	-1422.8	-89.50
					758	-1422.7	-1.6	-12.3	-1.5	-1422.8	-89.50
					821	-1439.5	-1.6	-12.3	-1.5	-1439.6	-89.51
					820	-1439.5	-23.0	-12.3	-22.9	-1439.6	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.1	4.2	0.7	21.1	4.2	2.49
	757		17.9	10.9	0.7	17.9	10.8	5.97
	758		32.0	13.0	0.7	32.0	13.0	2.17
	821		28.7	7.9	0.6	28.7	7.8	1.77
	820		13.3	4.4	0.7	13.3	4.4	4.26
Min	Cent		8.1	-1.9	-2.9	8.5	-2.7	-10.49
	757		4.9	-3.9	-2.8	5.3	-4.7	-11.99
	758		11.2	-3.1	-2.7	11.4	-3.6	-8.00
	821		11.2	-6.9	-2.8	11.4	-7.4	-7.32
	820		5.0	-9.3	-3.0	5.4	-9.9	-8.97

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-12.0	24.4
	757		-4.6	25.6
	758		-4.6	24.7
	821		-14.0	24.7
	820		-14.0	25.6
Min	Cent		-47.0	-9.8
	757		-53.4	-8.8
	758		-53.4	-10.9
	821		-45.1	-10.9
	820		-45.1	-8.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-417.8	5.6	17.0	6.3	-417.8	87.79
		757	-417.1	-2.2	17.0	-1.5	-417.1	87.76
		758	-417.1	18.6	17.0	19.3	-417.1	87.86
		821	-418.4	18.6	17.0	19.3	-418.4	87.85
		820	-418.4	-2.2	17.0	-1.5	-418.4	87.75
	Min	Cent	-1059.9	-7.5	-7.6	-7.5	-1060.0	-89.58
		757	-1053.9	-16.2	-7.6	-16.1	-1054.0	-89.58
		758	-1053.9	-0.3	-7.6	-0.3	-1054.0	-89.58
		821	-1066.0	-0.3	-7.6	-0.3	-1066.0	-89.59
		820	-1066.0	-16.2	-7.6	-16.1	-1066.0	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.6	3.1	0.5	15.6	3.1	2.49
	757		13.2	8.1	0.5	13.3	8.0	5.98
	758		23.7	9.6	0.5	23.7	9.6	2.17
	821		21.2	5.8	0.5	21.2	5.8	1.77
	820		9.8	3.3	0.5	9.9	3.2	4.26
Min	Cent		5.9	-1.3	-2.1	5.9	-1.9	-0.97
	757		3.6	-2.8	-2.0	3.7	-3.4	-0.81
	758		8.1	-2.2	-1.9	8.1	-2.5	-0.40
	821		8.2	-5.0	-2.0	8.2	-5.3	-1.03
	820		3.7	-6.8	-2.1	3.7	-7.2	-2.13

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.9	18.1
	757		-3.4	18.9
	758		-3.4	18.3

			821	-10.4	18.3			
			820	-10.4	18.9			
		Min	Cent	-34.8	-7.3			
			757	-39.5	-6.5			
			758	-39.5	-8.1			
			821	-33.4	-8.1			
			820	-33.4	-6.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-379.3	-0.6	39.5	3.1	-379.3	84.64
		757	-378.6	-5.6	39.5	-1.8	-378.6	84.42
		758	-378.6	4.9	39.5	8.3	-378.6	84.88
		821	-380.0	4.9	39.5	8.3	-380.0	84.90
		820	-380.0	-5.6	39.5	-1.8	-380.0	84.44
	Min	Cent	-482.8	-1.4	-38.9	-1.1	-482.8	-89.98
		757	-482.2	-6.9	-38.9	-6.9	-482.2	89.96
		758	-482.2	3.6	-38.9	3.6	-482.2	89.96
		821	-483.5	3.6	-38.9	3.6	-483.5	89.96
		820	-483.5	-6.9	-38.9	-6.9	-483.5	89.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.9	0.1	1.7	6.9	0.0	-0.68
		757	4.2	-0.3	1.8	4.6	-0.6	19.78
		758	9.4	0.3	1.7	9.4	0.3	-0.21
		821	9.5	0.7	1.7	9.6	0.7	-0.76
		820	4.3	0.1	1.7	4.7	-0.3	-20.04
	Min	Cent	5.4	-0.1	-1.9	5.4	-0.7	-0.85
		757	3.3	-0.9	-1.9	3.3	-1.6	-0.62
		758	7.3	0.0	-1.8	7.3	-0.3	-0.30
		821	7.4	0.4	-1.9	7.4	-0.1	-0.98
		820	3.4	-0.7	-1.9	3.4	-1.4	-1.91

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-10.6	0.1
		757	-10.6	0.5
		758	-10.6	-0.2
		821	-10.6	-0.2
		820	-10.6	0.5
	Min	Cent	-13.9	-1.1
		757	-13.9	-1.4
		758	-13.9	-0.8
		821	-13.9	-0.8
		820	-13.9	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-578.4	7.6	22.9	8.4	-578.7	87.79
		757	-577.5	-2.8	22.9	-2.0	-577.8	87.76
		758	-577.5	25.2	22.9	26.0	-577.7	87.86
		821	-577.6	25.2	22.9	26.0	-578.2	87.85
		820	-577.6	-2.8	22.9	-2.0	-578.2	87.75
	Min	Cent	-1430.8	-11.3	-12.3	-11.2	-1430.9	-89.50
		757	-1422.7	-23.0	-12.3	-22.9	-1422.8	-89.50
		758	-1422.7	-1.6	-12.3	-1.5	-1422.8	-89.50
		821	-1439.5	-1.6	-12.3	-1.5	-1439.6	-89.51
		820	-1439.5	-23.0	-12.3	-22.9	-1439.6	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.1	4.2	0.7	21.1	4.2	2.49
		757	17.9	10.9	0.7	17.9	10.8	5.97
		758	32.0	13.0	0.7	32.0	13.0	2.17
		821	28.7	7.9	0.6	28.7	7.8	1.77
		820	13.3	4.4	0.7	13.3	4.4	4.26
	Min	Cent	8.1	-1.9	-2.9	8.5	-2.7	-10.49
		757	4.9	-3.9	-2.8	5.3	-4.7	-11.99
		758	11.2	-3.1	-2.7	11.4	-3.6	-8.00
		821	11.2	-6.9	-2.8	11.4	-7.4	-7.32
		820	5.0	-9.3	-3.0	5.4	-9.9	-8.97

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-12.0	24.4
		757	-4.6	25.6

			758	-4.6	24.7			
			821	-14.0	24.7			
			820	-14.0	25.6			
		Min	Cent	-47.0	-9.8			
			757	-53.4	-8.8			
			758	-53.4	-10.9			
			821	-45.1	-10.9			
			820	-45.1	-8.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-417.8	5.6	17.0	6.3	-417.8	87.79
		757	-417.1	-2.2	17.0	-1.5	-417.1	87.76
		758	-417.1	18.6	17.0	19.3	-417.1	87.86
		821	-418.4	18.6	17.0	19.3	-418.4	87.85
		820	-418.4	-2.2	17.0	-1.5	-418.4	87.75
	Min	Cent	-1059.9	-7.5	-7.6	-7.5	-1060.0	-89.58
		757	-1053.9	-16.2	-7.6	-16.1	-1054.0	-89.58
		758	-1053.9	-0.3	-7.6	-0.3	-1054.0	-89.58
		821	-1066.0	-0.3	-7.6	-0.3	-1066.0	-89.59
		820	-1066.0	-16.2	-7.6	-16.1	-1066.0	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.6	3.1	0.5	15.6	3.1	2.49
		757	13.2	8.1	0.5	13.3	8.0	5.98
		758	23.7	9.6	0.5	23.7	9.6	2.17
		821	21.2	5.8	0.5	21.2	5.8	1.77
		820	9.8	3.3	0.5	9.9	3.2	4.26
	Min	Cent	5.9	-1.3	-2.1	5.9	-1.9	-0.97
		757	3.6	-2.8	-2.0	3.7	-3.4	-0.81
		758	8.1	-2.2	-1.9	8.1	-2.5	-0.40
		821	8.2	-5.0	-2.0	8.2	-5.3	-1.03
		820	3.7	-6.8	-2.1	3.7	-7.2	-2.13

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-8.9	18.1
		757	-3.4	18.9
		758	-3.4	18.3
		821	-10.4	18.3
		820	-10.4	18.9
	Min	Cent	-34.8	-7.3
		757	-39.5	-6.5
		758	-39.5	-8.1
		821	-33.4	-8.1
		820	-33.4	-6.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-379.3	-0.6	39.5	3.1	-379.3	84.64
		757	-378.6	-5.6	39.5	-1.8	-378.6	84.42
		758	-378.6	4.9	39.5	8.3	-378.6	84.88
		821	-380.0	4.9	39.5	8.3	-380.0	84.90
		820	-380.0	-5.6	39.5	-1.8	-380.0	84.44
	Min	Cent	-482.8	-1.4	-38.9	-1.1	-482.8	-89.98
		757	-482.2	-6.9	-38.9	-6.9	-482.2	89.96
		758	-482.2	3.6	-38.9	3.6	-482.2	89.96
		821	-483.5	3.6	-38.9	3.6	-483.5	89.96
		820	-483.5	-6.9	-38.9	-6.9	-483.5	89.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.9	0.1	1.7	6.9	0.0	-0.68
		757	4.2	-0.3	1.8	4.6	-0.6	19.78
		758	9.4	0.3	1.7	9.4	0.3	-0.21
		821	9.5	0.7	1.7	9.6	0.7	-0.76
		820	4.3	0.1	1.7	4.7	-0.3	-20.04
	Min	Cent	5.4	-0.1	-1.9	5.4	-0.7	-0.85
		757	3.3	-0.9	-1.9	3.3	-1.6	-0.62
		758	7.3	0.0	-1.8	7.3	-0.3	-0.30
		821	7.4	0.4	-1.9	7.4	-0.1	-0.98
		820	3.4	-0.7	-1.9	3.4	-1.4	-1.91

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-10.6	0.1

		757	-10.6	0.5
		758	-10.6	-0.2
		821	-10.6	-0.2
		820	-10.6	0.5
	Min	Cent	-13.9	-1.1
		757	-13.9	-1.4
		758	-13.9	-0.8
		821	-13.9	-0.8
		820	-13.9	-1.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
569	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-640.2	8.6	22.7	9.4	-640.5	88.03
					758	-639.3	1.1	22.7	1.9	-639.5	88.01
					759	-639.3	24.6	22.7	25.4	-639.5	88.08
					822	-639.0	24.6	22.7	25.4	-639.5	88.07
					821	-639.0	1.1	22.7	1.9	-639.5	88.00
				Min	Cent	-1578.0	-10.1	-12.9	-10.0	-1578.1	-89.53
					758	-1568.9	-20.4	-12.9	-20.3	-1569.0	-89.52
					759	-1568.9	-1.6	-12.9	-1.5	-1569.0	-89.53
					822	-1587.8	-1.6	-12.9	-1.5	-1587.9	-89.53
					821	-1587.8	-20.4	-12.9	-20.3	-1587.9	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.2	4.6	0.7	23.3	4.5	2.10
	758		20.9	11.2	0.7	20.9	11.1	4.04
	759		33.3	13.0	0.7	33.4	13.0	1.89
	822		30.1	8.4	0.6	30.1	8.4	1.63
	821		16.6	5.4	0.6	16.6	5.4	3.18
Min	Cent		9.0	-1.8	-2.7	9.3	-2.5	-10.26
	758		6.1	-4.2	-2.6	6.5	-4.8	-10.69
	759		11.7	-3.3	-2.5	11.9	-3.7	-6.97
	822		11.7	-6.3	-2.6	11.9	-6.7	-6.63
	821		6.3	-8.3	-2.7	6.6	-8.8	-7.82

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.7	23.5
	758		-1.4	24.7
	759		-1.4	23.8
	822		-11.0	23.8
	821		-11.0	24.7
Min	Cent		-43.4	-11.6
	758		-49.9	-10.9
	759		-49.9	-12.3
	822		-41.4	-12.3
	821		-41.4	-10.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-462.1	6.4	16.8	7.0	-462.1	88.03
		758	-461.4	0.8	16.8	1.4	-461.4	88.01
		759	-461.4	18.2	16.8	18.8	-461.4	88.08
		822	-462.8	18.2	16.8	18.8	-462.8	88.07
		821	-462.8	0.8	16.8	1.4	-462.8	88.00
	Min	Cent	-1169.0	-6.7	-8.3	-6.6	-1169.0	-89.59
		758	-1162.2	-14.3	-8.3	-14.2	-1162.3	-89.59
		759	-1162.2	-0.4	-8.3	-0.3	-1162.3	-89.59
		822	-1175.7	-0.4	-8.3	-0.4	-1175.8	-89.60
		821	-1175.7	-14.3	-8.3	-14.2	-1175.8	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.2	3.4	0.5	17.2	3.4	2.10
	758		15.4	8.3	0.5	15.5	8.2	4.04
	759		24.7	9.7	0.5	24.7	9.6	1.89
	822		22.3	6.2	0.5	22.3	6.2	1.63
	821		12.3	4.0	0.5	12.3	4.0	3.18
Min	Cent		6.6	-1.3	-2.0	6.6	-1.7	-0.78
	758		4.5	-3.0	-1.8	4.6	-3.5	-0.61
	759		8.5	-2.4	-1.8	8.5	-2.6	-0.34
	822		8.6	-4.6	-1.8	8.6	-4.8	-0.87
	821		4.7	-6.1	-1.9	4.7	-6.4	-1.52

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-6.4	17.4
		758	-1.1	18.3
		759	-1.1	17.7
		822	-8.2	17.7
		821	-8.2	18.3
	Min	Cent	-32.1	-8.6
		758	-37.0	-8.1
		759	-37.0	-9.1
		822	-30.6	-9.1
		821	-30.6	-8.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-418.9	0.1	34.7	2.7	-418.9	85.73
		758	-418.2	-4.3	34.7	-1.7	-418.2	85.56
		759	-418.2	5.0	34.7	7.4	-418.2	85.91
		822	-419.5	5.0	34.7	7.4	-419.5	85.92
		821	-419.5	-4.3	34.7	-1.7	-419.5	85.57
	Min	Cent	-534.7	-0.7	-34.3	-0.4	-534.7	-89.98
		758	-534.0	-5.4	-34.3	-5.4	-534.0	89.98
		759	-534.0	3.7	-34.3	3.7	-534.0	89.98
		822	-535.4	3.7	-34.3	3.7	-535.4	89.98
		821	-535.4	-5.4	-34.3	-5.4	-535.4	89.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.6	0.1	1.7	7.6	0.1	-0.54
		758	5.3	-0.5	1.7	5.5	-0.5	15.92
		759	9.9	0.3	1.7	9.9	0.3	-0.17
		822	10.0	0.7	1.6	10.0	0.7	-0.63
		821	5.4	-0.0	1.6	5.5	-0.1	16.29
	Min	Cent	5.9	-0.1	-1.8	5.9	-0.5	-0.67
		758	4.1	-0.6	-1.8	4.1	-1.2	-0.45
		759	7.6	-0.1	-1.7	7.6	-0.4	-0.24
		822	7.8	0.4	-1.8	7.8	0.1	-0.82
		821	4.2	-0.3	-1.8	4.2	-0.9	-1.41

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-9.4	-0.4
		758	-9.4	-0.2
		759	-9.4	-0.3
		822	-9.4	-0.3
		821	-9.4	-0.2
	Min	Cent	-12.3	-0.7
		758	-12.3	-0.8
		759	-12.3	-0.8
		822	-12.3	-0.8
		821	-12.3	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-640.2	8.6	22.7	9.4	-640.5	88.03
		758	-639.3	1.1	22.7	1.9	-639.5	88.01
		759	-639.3	24.6	22.7	25.4	-639.5	88.08
		822	-639.0	24.6	22.7	25.4	-639.5	88.07
		821	-639.0	1.1	22.7	1.9	-639.5	88.00
	Min	Cent	-1578.0	-10.1	-12.9	-10.0	-1578.1	-89.53
		758	-1568.9	-20.4	-12.9	-20.3	-1569.0	-89.52
		759	-1568.9	-1.6	-12.9	-1.5	-1569.0	-89.53
		822	-1587.8	-1.6	-12.9	-1.5	-1587.9	-89.53
		821	-1587.8	-20.4	-12.9	-20.3	-1587.9	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.2	4.6	0.7	23.3	4.5	2.10
		758	20.9	11.2	0.7	20.9	11.1	4.04
		759	33.3	13.0	0.7	33.4	13.0	1.89
		822	30.1	8.4	0.6	30.1	8.4	1.63
		821	16.6	5.4	0.6	16.6	5.4	3.18
	Min	Cent	9.0	-1.8	-2.7	9.3	-2.5	-10.26
		758	6.1	-4.2	-2.6	6.5	-4.8	-10.69
		759	11.7	-3.3	-2.5	11.9	-3.7	-6.97
		822	11.7	-6.3	-2.6	11.9	-6.7	-6.63
		821	6.3	-8.3	-2.7	6.6	-8.8	-7.82

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-8.7	23.5
		758	-1.4	24.7
		759	-1.4	23.8
		822	-11.0	23.8
		821	-11.0	24.7
	Min	Cent	-43.4	-11.6
		758	-49.9	-10.9
		759	-49.9	-12.3
		822	-41.4	-12.3
		821	-41.4	-10.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-462.1	6.4	16.8	7.0	-462.1	88.03
		758	-461.4	0.8	16.8	1.4	-461.4	88.01
		759	-461.4	18.2	16.8	18.8	-461.4	88.08
		822	-462.8	18.2	16.8	18.8	-462.8	88.07
		821	-462.8	0.8	16.8	1.4	-462.8	88.00
	Min	Cent	-1169.0	-6.7	-8.3	-6.6	-1169.0	-89.59
		758	-1162.2	-14.3	-8.3	-14.2	-1162.3	-89.59
		759	-1162.2	-0.4	-8.3	-0.3	-1162.3	-89.59
		822	-1175.7	-0.4	-8.3	-0.4	-1175.8	-89.60
		821	-1175.7	-14.3	-8.3	-14.2	-1175.8	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.2	3.4	0.5	17.2	3.4	2.10
		758	15.4	8.3	0.5	15.5	8.2	4.04
		759	24.7	9.7	0.5	24.7	9.6	1.89
		822	22.3	6.2	0.5	22.3	6.2	1.63
		821	12.3	4.0	0.5	12.3	4.0	3.18
	Min	Cent	6.6	-1.3	-2.0	6.6	-1.7	-0.78
		758	4.5	-3.0	-1.8	4.6	-3.5	-0.61
		759	8.5	-2.4	-1.8	8.5	-2.6	-0.34
		822	8.6	-4.6	-1.8	8.6	-4.8	-0.87
		821	4.7	-6.1	-1.9	4.7	-6.4	-1.52

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.4	17.4
		758	-1.1	18.3
		759	-1.1	17.7
		822	-8.2	17.7
		821	-8.2	18.3
	Min	Cent	-32.1	-8.6
		758	-37.0	-8.1
		759	-37.0	-9.1
		822	-30.6	-9.1
		821	-30.6	-8.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-418.9	0.1	34.7	2.7	-418.9	85.73
		758	-418.2	-4.3	34.7	-1.7	-418.2	85.56
		759	-418.2	5.0	34.7	7.4	-418.2	85.91
		822	-419.5	5.0	34.7	7.4	-419.5	85.92
		821	-419.5	-4.3	34.7	-1.7	-419.5	85.57
	Min	Cent	-534.7	-0.7	-34.3	-0.4	-534.7	-89.98
		758	-534.0	-5.4	-34.3	-5.4	-534.0	89.98
		759	-534.0	3.7	-34.3	3.7	-534.0	89.98
		822	-535.4	3.7	-34.3	3.7	-535.4	89.98
		821	-535.4	-5.4	-34.3	-5.4	-535.4	89.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.6	0.1	1.7	7.6	0.1	-0.54
		758	5.3	-0.5	1.7	5.5	-0.5	15.92
		759	9.9	0.3	1.7	9.9	0.3	-0.17
		822	10.0	0.7	1.6	10.0	0.7	-0.63
		821	5.4	-0.0	1.6	5.5	-0.1	16.29
	Min	Cent	5.9	-0.1	-1.8	5.9	-0.5	-0.67
		758	4.1	-0.6	-1.8	4.1	-1.2	-0.45
		759	7.6	-0.1	-1.7	7.6	-0.4	-0.24
		822	7.8	0.4	-1.8	7.8	0.1	-0.82
		821	4.2	-0.3	-1.8	4.2	-0.9	-1.41

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.4	-0.4
	758		-9.4	-0.2
	759		-9.4	-0.3
	822		-9.4	-0.3
	821		-9.4	-0.2
Min	Cent		-12.3	-0.7
	758		-12.3	-0.8
	759		-12.3	-0.8
	822		-12.3	-0.8
	821		-12.3	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
570	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-694.0	9.3	21.6	10.0	-694.3	88.27
					759	-693.1	4.5	21.6	5.1	-693.3	88.26
					760	-693.1	23.8	21.6	24.4	-693.3	88.30
					823	-692.4	23.8	21.6	24.4	-692.8	88.30
					822	-692.4	4.5	21.6	5.1	-692.8	88.25
				Min	Cent	-1708.7	-9.2	-14.1	-9.1	-1708.8	-89.53
					759	-1699.4	-18.0	-14.1	-17.9	-1699.5	-89.52
					760	-1699.4	-1.9	-14.1	-1.8	-1699.5	-89.53
					823	-1718.5	-1.9	-14.1	-1.8	-1718.6	-89.53
					822	-1718.5	-18.0	-14.1	-17.9	-1718.7	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.2	4.9	0.7	25.2	4.8	1.83
	759		23.6	11.4	0.6	23.6	11.4	3.00
	760		34.5	13.1	0.6	34.5	13.1	1.67
	823		31.1	8.7	0.6	31.2	8.7	1.54
	822		19.5	6.2	0.6	19.5	6.1	2.58
Min	Cent		9.8	-1.9	-2.5	10.0	-2.4	-8.93
	759		7.3	-4.3	-2.3	7.5	-4.8	-8.68
	760		12.1	-3.5	-2.3	12.3	-3.8	-6.21
	823		12.1	-5.9	-2.3	12.3	-6.2	-5.94
	822		7.4	-7.5	-2.5	7.7	-7.9	-7.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.4	22.8
	759		1.7	23.8
	760		1.7	23.2
	823		-7.9	23.2
	822		-7.9	23.8
Min	Cent		-39.8	-12.7
	759		-46.4	-12.3
	760		-46.4	-13.1
	823		-37.7	-13.1
	822		-37.7	-12.3

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-500.8	6.9	16.0	7.4	-500.8	88.27
			759	-500.1	3.3	16.0	3.8	-500.1	88.26
			760	-500.1	17.6	16.0	18.1	-500.1	88.30
			823	-501.5	17.6	16.0	18.1	-501.5	88.30
			822	-501.5	3.3	16.0	3.8	-501.5	88.25
		Min	Cent	-1265.7	-6.0	-9.3	-6.0	-1265.8	-89.58
			759	-1258.9	-12.5	-9.3	-12.5	-1259.0	-89.57
			760	-1258.9	-0.6	-9.3	-0.6	-1259.0	-89.58
			823	-1272.5	-0.6	-9.3	-0.6	-1272.6	-89.58
			822	-1272.5	-12.5	-9.3	-12.5	-1272.6	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.7	3.6	0.5	18.7	3.6	1.83
	759		17.5	8.5	0.5	17.5	8.4	3.00
	760		25.5	9.7	0.5	25.5	9.7	1.67
	823		23.1	6.5	0.4	23.1	6.4	1.54
	822		14.5	4.6	0.4	14.5	4.5	2.58
Min	Cent		7.1	-1.3	-1.8	7.1	-1.7	-0.63
	759		5.4	-3.1	-1.7	5.4	-3.4	-0.47
	760		8.8	-2.5	-1.6	8.8	-2.7	-0.28
	823		8.9	-4.3	-1.7	8.9	-4.5	-0.73
	822		5.5	-5.5	-1.8	5.5	-5.7	-1.15

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.0	16.9
	759	1.3	17.7
	760	1.3	17.2
	823	-5.8	17.2
	822	-5.8	17.7
Min	Cent	-29.5	-9.4
	759	-34.3	-9.1
	760	-34.3	-9.7
	823	-27.9	-9.7
	822	-27.9	-9.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-453.3	0.7	30.0	2.5	-453.3	86.59
		759	-452.6	-3.2	30.0	-1.3	-452.6	86.47
		760	-452.6	4.9	30.0	6.5	-452.6	86.73
		823	-454.0	4.9	30.0	6.5	-454.0	86.74
		822	-454.0	-3.2	30.0	-1.3	-454.0	86.47
	Min	Cent	-580.1	-0.1	-29.7	0.2	-580.1	-89.97
		759	-579.4	-4.2	-29.7	-4.1	-579.4	89.98
		760	-579.4	3.7	-29.7	3.7	-579.4	89.98
		823	-580.8	3.7	-29.7	3.7	-580.8	89.98
		822	-580.8	-4.2	-29.7	-4.1	-580.8	89.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.3	0.1	1.6	8.3	0.1	-0.42
	759	6.2	-0.3	1.6	6.3	-0.4	13.76
	760	10.3	0.4	1.6	10.3	0.3	-0.14
	823	10.4	0.8	1.5	10.4	0.7	-0.52
	822	6.3	-0.0	1.6	6.3	-0.0	-0.84
Min	Cent	6.4	-0.1	-1.7	6.4	-0.5	-0.53
	759	4.9	-0.7	-1.7	4.9	-1.1	-0.34
	760	7.9	-0.2	-1.6	7.9	-0.5	-0.19
	823	8.0	0.3	-1.7	8.0	0.0	-0.68
	822	5.0	-0.2	-1.7	5.0	-0.7	-1.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-8.1	-0.2
	759	-8.1	-0.3
	760	-8.1	-0.0
	823	-8.1	-0.0
	822	-8.1	-0.3
Min	Cent	-10.7	-1.0
	759	-10.7	-0.8
	760	-10.7	-1.2
	823	-10.7	-1.2
	822	-10.7	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-694.0	9.3	21.6	10.0	-694.3	88.27
		759	-693.1	4.5	21.6	5.1	-693.3	88.26
		760	-693.1	23.8	21.6	24.4	-693.3	88.30
		823	-692.4	23.8	21.6	24.4	-692.8	88.30
		822	-692.4	4.5	21.6	5.1	-692.8	88.25
	Min	Cent	-1708.7	-9.2	-14.1	-9.1	-1708.8	-89.53
		759	-1699.4	-18.0	-14.1	-17.9	-1699.5	-89.52
		760	-1699.4	-1.9	-14.1	-1.8	-1699.5	-89.53
		823	-1718.5	-1.9	-14.1	-1.8	-1718.6	-89.53
		822	-1718.5	-18.0	-14.1	-17.9	-1718.7	-89.53

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.2	4.9	0.7	25.2	4.8	1.83
	759	23.6	11.4	0.6	23.6	11.4	3.00
	760	34.5	13.1	0.6	34.5	13.1	1.67
	823	31.1	8.7	0.6	31.2	8.7	1.54
	822	19.5	6.2	0.6	19.5	6.1	2.58
Min	Cent	9.8	-1.9	-2.5	10.0	-2.4	-8.93
	759	7.3	-4.3	-2.3	7.5	-4.8	-8.68
	760	12.1	-3.5	-2.3	12.3	-3.8	-6.21
	823	12.1	-5.9	-2.3	12.3	-6.2	-5.94

	822	7.4	-7.5	-2.5	7.7	-7.9	-7.30

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.4	22.8
	759	1.7	23.8
	760	1.7	23.2
	823	-7.9	23.2
	822	-7.9	23.8
Min	Cent	-39.8	-12.7
	759	-46.4	-12.3
	760	-46.4	-13.1
	823	-37.7	-13.1
	822	-37.7	-12.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-500.8	6.9	16.0	7.4	-500.8	88.27
		759	-500.1	3.3	16.0	3.8	-500.1	88.26
		760	-500.1	17.6	16.0	18.1	-500.1	88.30
		823	-501.5	17.6	16.0	18.1	-501.5	88.30
		822	-501.5	3.3	16.0	3.8	-501.5	88.25
	Min	Cent	-1265.7	-6.0	-9.3	-6.0	-1265.8	-89.58
		759	-1258.9	-12.5	-9.3	-12.5	-1259.0	-89.57
		760	-1258.9	-0.6	-9.3	-0.6	-1259.0	-89.58
		823	-1272.5	-0.6	-9.3	-0.6	-1272.6	-89.58
		822	-1272.5	-12.5	-9.3	-12.5	-1272.6	-89.58

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.7	3.6	0.5	18.7	3.6	1.83
	759	17.5	8.5	0.5	17.5	8.4	3.00
	760	25.5	9.7	0.5	25.5	9.7	1.67
	823	23.1	6.5	0.4	23.1	6.4	1.54
	822	14.5	4.6	0.4	14.5	4.5	2.58
Min	Cent	7.1	-1.3	-1.8	7.1	-1.7	-0.63
	759	5.4	-3.1	-1.7	5.4	-3.4	-0.47
	760	8.8	-2.5	-1.6	8.8	-2.7	-0.28
	823	8.9	-4.3	-1.7	8.9	-4.5	-0.73
	822	5.5	-5.5	-1.8	5.5	-5.7	-1.15

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.0	16.9
	759	1.3	17.7
	760	1.3	17.2
	823	-5.8	17.2
	822	-5.8	17.7
Min	Cent	-29.5	-9.4
	759	-34.3	-9.1
	760	-34.3	-9.7
	823	-27.9	-9.7
	822	-27.9	-9.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-453.3	0.7	30.0	2.5	-453.3	86.59
		759	-452.6	-3.2	30.0	-1.3	-452.6	86.47
		760	-452.6	4.9	30.0	6.5	-452.6	86.73
		823	-454.0	4.9	30.0	6.5	-454.0	86.74
		822	-454.0	-3.2	30.0	-1.3	-454.0	86.47
	Min	Cent	-580.1	-0.1	-29.7	0.2	-580.1	-89.97
		759	-579.4	-4.2	-29.7	-4.1	-579.4	89.98
		760	-579.4	3.7	-29.7	3.7	-579.4	89.98
		823	-580.8	3.7	-29.7	3.7	-580.8	89.98
		822	-580.8	-4.2	-29.7	-4.1	-580.8	89.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.3	0.1	1.6	8.3	0.1	-0.42
	759	6.2	-0.3	1.6	6.3	-0.4	13.76
	760	10.3	0.4	1.6	10.3	0.3	-0.14
	823	10.4	0.8	1.5	10.4	0.7	-0.52
	822	6.3	-0.0	1.6	6.3	-0.0	-0.84
Min	Cent	6.4	-0.1	-1.7	6.4	-0.5	-0.53
	759	4.9	-0.7	-1.7	4.9	-1.1	-0.34
	760	7.9	-0.2	-1.6	7.9	-0.5	-0.19

		823	8.0	0.3	-1.7	8.0	0.0	-0.68
		822	5.0	-0.2	-1.7	5.0	-0.7	-1.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.1	-0.2
	759		-8.1	-0.3
	760		-8.1	-0.0
	823		-8.1	-0.0
	822		-8.1	-0.3
Min	Cent		-10.7	-1.0
	759		-10.7	-0.8
	760		-10.7	-1.2
	823		-10.7	-1.2
	822		-10.7	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
571	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-740.0	9.8	20.4	10.4	-740.3	88.47
					760	-739.2	7.0	20.4	7.5	-739.4	88.46
					761	-739.2	22.8	20.4	23.3	-739.4	88.49
					824	-738.2	22.8	20.4	23.3	-738.5	88.49
					823	-738.2	7.0	20.4	7.5	-738.5	88.46
				Min	Cent	-1819.9	-8.5	-15.0	-8.4	-1820.0	-89.53
					760	-1810.8	-15.9	-15.0	-15.8	-1810.9	-89.52
					761	-1810.8	-2.4	-15.0	-2.2	-1810.9	-89.53
					824	-1830.0	-2.4	-15.0	-2.2	-1830.1	-89.53
					823	-1830.0	-15.9	-15.0	-15.8	-1830.1	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.8	5.1	0.7	26.9	5.1	1.81
	760		26.1	11.7	0.6	26.1	11.7	2.40
	761		35.3	13.1	0.6	35.3	13.1	1.56
	824		31.9	8.9	0.6	31.9	8.9	1.46
	823		22.1	6.7	0.6	22.1	6.7	2.18
Min	Cent		10.4	-1.9	-2.3	10.6	-2.3	-7.76
	760		8.3	-4.4	-2.1	8.5	-4.7	-7.21
	761		12.4	-3.6	-2.1	12.5	-3.9	-5.51
	824		12.4	-5.7	-2.1	12.6	-5.9	-5.25
	823		8.5	-6.8	-2.2	8.6	-7.1	-6.77

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.0	22.3
	760		5.0	23.2
	761		5.0	22.8
	824		-4.5	22.8
	823		-4.5	23.2
Min	Cent		-36.2	-13.3
	760		-42.8	-13.1
	761		-42.8	-13.6
	824		-34.0	-13.6
	823		-34.0	-13.1

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-533.9	7.3	15.1	7.7	-533.9	88.47
			760	-533.2	5.2	15.1	5.6	-533.2	88.46
			761	-533.2	16.9	15.1	17.3	-533.2	88.49
			824	-534.5	16.9	15.1	17.3	-534.5	88.49
			823	-534.5	5.2	15.1	5.6	-534.5	88.46
		Min	Cent	-1348.1	-5.5	-10.1	-5.4	-1348.2	-89.57
			760	-1341.5	-11.0	-10.1	-10.9	-1341.5	-89.56
			761	-1341.5	-1.0	-10.1	-0.9	-1341.5	-89.57
			824	-1355.0	-1.0	-10.1	-0.9	-1355.1	-89.57
			823	-1355.0	-11.0	-10.1	-10.9	-1355.1	-89.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.9	3.8	0.5	19.9	3.8	1.81
	760		19.3	8.7	0.4	19.3	8.6	2.41
	761		26.1	9.7	0.4	26.2	9.7	1.56
	824		23.6	6.6	0.4	23.6	6.6	1.46
	823		16.4	5.0	0.4	16.4	5.0	2.19
Min	Cent		7.6	-1.3	-1.7	7.6	-1.6	-0.51
	760		6.1	-3.1	-1.5	6.1	-3.4	-0.37

		761	9.0	-2.6	-1.5	9.0	-2.8	-0.23
		824	9.1	-4.1	-1.5	9.1	-4.3	-0.60
		823	6.2	-5.0	-1.6	6.2	-5.2	-0.88

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.5	16.6
	760	3.7	17.2
	761	3.7	16.9
	824	-3.3	16.9
	823	-3.3	17.2
Min	Cent	-26.8	-9.8
	760	-31.7	-9.7
	761	-31.7	-10.0
	824	-25.2	-10.0
	823	-25.2	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-482.7	1.2	25.3	2.3	-482.7	87.30
		760	-482.0	-2.1	25.3	-0.9	-482.0	87.21
		761	-482.0	4.7	25.3	5.8	-482.0	87.41
		824	-483.3	4.7	25.3	5.8	-483.3	87.42
		823	-483.3	-2.1	25.3	-0.9	-483.3	87.22
	Min	Cent	-619.0	0.4	-25.0	0.7	-619.0	89.99
		760	-618.3	-3.0	-25.0	-2.9	-618.3	89.99
		761	-618.3	3.5	-25.0	3.5	-618.3	89.99
		824	-619.7	3.5	-25.0	3.5	-619.7	89.99
		823	-619.7	-3.0	-25.0	-2.9	-619.7	89.99

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.9	0.2	1.5	8.9	0.2	-0.33
	760	7.1	-0.1	1.5	7.1	-0.4	-0.18
	761	10.5	0.5	1.5	10.5	0.3	-0.10
	824	10.6	0.8	1.4	10.6	0.7	-0.42
	823	7.2	0.2	1.5	7.2	0.1	-0.63
Min	Cent	6.9	-0.1	-1.6	6.9	-0.4	-0.41
	760	5.5	-0.8	-1.6	5.5	-1.1	-0.25
	761	8.1	-0.3	-1.5	8.1	-0.6	-0.15
	824	8.2	0.2	-1.6	8.2	-0.0	-0.54
	823	5.6	-0.2	-1.6	5.6	-0.6	-0.80

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.8	0.1
	760	-6.8	-0.0
	761	-6.8	0.2
	824	-6.8	0.2
	823	-6.8	-0.0
Min	Cent	-9.1	-1.3
	760	-9.1	-1.2
	761	-9.1	-1.5
	824	-9.1	-1.5
	823	-9.1	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-740.0	9.8	20.4	10.4	-740.3	88.47
		760	-739.2	7.0	20.4	7.5	-739.4	88.46
		761	-739.2	22.8	20.4	23.3	-739.4	88.49
		824	-738.2	22.8	20.4	23.3	-738.5	88.49
		823	-738.2	7.0	20.4	7.5	-738.5	88.46
	Min	Cent	-1819.9	-8.5	-15.0	-8.4	-1820.0	-89.53
		760	-1810.8	-15.9	-15.0	-15.8	-1810.9	-89.52
		761	-1810.8	-2.4	-15.0	-2.2	-1810.9	-89.53
		824	-1830.0	-2.4	-15.0	-2.2	-1830.1	-89.53
		823	-1830.0	-15.9	-15.0	-15.8	-1830.1	-89.53

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	26.8	5.1	0.7	26.9	5.1	1.81
	760	26.1	11.7	0.6	26.1	11.7	2.40
	761	35.3	13.1	0.6	35.3	13.1	1.56
	824	31.9	8.9	0.6	31.9	8.9	1.46
	823	22.1	6.7	0.6	22.1	6.7	2.18
Min	Cent	10.4	-1.9	-2.3	10.6	-2.3	-7.76

760	8.3	-4.4	-2.1	8.5	-4.7	-7.21
761	12.4	-3.6	-2.1	12.5	-3.9	-5.51
824	12.4	-5.7	-2.1	12.6	-5.9	-5.25
823	8.5	-6.8	-2.2	8.6	-7.1	-6.77

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.0	22.3
	760	5.0	23.2
	761	5.0	22.8
	824	-4.5	22.8
	823	-4.5	23.2
Min	Cent	-36.2	-13.3
	760	-42.8	-13.1
	761	-42.8	-13.6
	824	-34.0	-13.6
	823	-34.0	-13.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-533.9	7.3	15.1	7.7	-533.9	88.47
		760	-533.2	5.2	15.1	5.6	-533.2	88.46
		761	-533.2	16.9	15.1	17.3	-533.2	88.49
		824	-534.5	16.9	15.1	17.3	-534.5	88.49
		823	-534.5	5.2	15.1	5.6	-534.5	88.46
	Min	Cent	-1348.1	-5.5	-10.1	-5.4	-1348.2	-89.57
		760	-1341.5	-11.0	-10.1	-10.9	-1341.5	-89.56
		761	-1341.5	-1.0	-10.1	-0.9	-1341.5	-89.57
		824	-1355.0	-1.0	-10.1	-0.9	-1355.1	-89.57
		823	-1355.0	-11.0	-10.1	-10.9	-1355.1	-89.57

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.9	3.8	0.5	19.9	3.8	1.81
	760	19.3	8.7	0.4	19.3	8.6	2.41
	761	26.1	9.7	0.4	26.2	9.7	1.56
	824	23.6	6.6	0.4	23.6	6.6	1.46
	823	16.4	5.0	0.4	16.4	5.0	2.19
Min	Cent	7.6	-1.3	-1.7	7.6	-1.6	-0.51
	760	6.1	-3.1	-1.5	6.1	-3.4	-0.37
	761	9.0	-2.6	-1.5	9.0	-2.8	-0.23
	824	9.1	-4.1	-1.5	9.1	-4.3	-0.60
	823	6.2	-5.0	-1.6	6.2	-5.2	-0.88

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.5	16.6
	760	3.7	17.2
	761	3.7	16.9
	824	-3.3	16.9
	823	-3.3	17.2
Min	Cent	-26.8	-9.8
	760	-31.7	-9.7
	761	-31.7	-10.0
	824	-25.2	-10.0
	823	-25.2	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-482.7	1.2	25.3	2.3	-482.7	87.30
		760	-482.0	-2.1	25.3	-0.9	-482.0	87.21
		761	-482.0	4.7	25.3	5.8	-482.0	87.41
		824	-483.3	4.7	25.3	5.8	-483.3	87.42
		823	-483.3	-2.1	25.3	-0.9	-483.3	87.22
	Min	Cent	-619.0	0.4	-25.0	0.7	-619.0	89.99
		760	-618.3	-3.0	-25.0	-2.9	-618.3	89.99
		761	-618.3	3.5	-25.0	3.5	-618.3	89.99
		824	-619.7	3.5	-25.0	3.5	-619.7	89.99
		823	-619.7	-3.0	-25.0	-2.9	-619.7	89.99

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.9	0.2	1.5	8.9	0.2	-0.33
	760	7.1	-0.1	1.5	7.1	-0.4	-0.18
	761	10.5	0.5	1.5	10.5	0.3	-0.10
	824	10.6	0.8	1.4	10.6	0.7	-0.42
	823	7.2	0.2	1.5	7.2	0.1	-0.63

		Min	Cent	6.9	-0.1	-1.6	6.9	-0.4	-0.41
			760	5.5	-0.8	-1.6	5.5	-1.1	-0.25
			761	8.1	-0.3	-1.5	8.1	-0.6	-0.15
			824	8.2	0.2	-1.6	8.2	-0.0	-0.54
			823	5.6	-0.2	-1.6	5.6	-0.6	-0.80

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.8	0.1
	760		-6.8	-0.0
	761		-6.8	0.2
	824		-6.8	0.2
	823		-6.8	-0.0
Min	Cent		-9.1	-1.3
	760		-9.1	-1.2
	761		-9.1	-1.5
	824		-9.1	-1.5
	823		-9.1	-1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
572	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-778.3	10.2	19.2	10.6	-778.5	88.62
					761	-777.5	9.0	19.2	9.5	-777.7	88.62
					762	-777.5	21.7	19.2	22.1	-777.7	88.64
					825	-776.4	21.7	19.2	22.1	-776.7	88.64
					824	-776.4	9.0	19.2	9.5	-776.7	88.62
				Min	Cent	-1911.8	-8.0	-15.6	-7.8	-1911.9	-89.53
					761	-1903.0	-14.0	-15.6	-13.8	-1903.1	-89.53
					762	-1903.0	-3.0	-15.6	-2.9	-1903.1	-89.53
					825	-1922.5	-3.0	-15.6	-2.9	-1922.6	-89.53
					824	-1922.5	-14.0	-15.6	-13.8	-1922.6	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.2	5.3	0.7	28.2	5.3	1.84
	761		28.3	12.0	0.6	28.3	12.0	2.20
	762		35.9	13.2	0.6	35.9	13.2	1.58
	825		32.4	9.0	0.6	32.4	9.0	1.42
	824		24.4	7.1	0.6	24.4	7.1	1.94
Min	Cent		11.0	-1.9	-2.1	11.2	-2.2	-6.75
	761		9.3	-4.3	-1.9	9.4	-4.6	-6.05
	762		12.6	-3.8	-1.8	12.7	-4.0	-4.86
	825		12.6	-5.6	-1.8	12.8	-5.8	-4.62
	824		9.4	-6.5	-1.9	9.5	-6.8	-5.73

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.3	22.0
	761		8.2	22.8
	762		8.2	22.5
	825		-1.1	22.5
	824		-1.1	22.8
Min	Cent		-32.6	-13.7
	761		-39.3	-13.6
	762		-39.3	-13.8
	825		-30.4	-13.8
	824		-30.4	-13.6

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-561.5	7.5	14.3	7.9	-561.5	88.62
			761	-560.8	6.7	14.3	7.0	-560.8	88.62
			762	-560.8	16.1	14.3	16.4	-560.8	88.64
			825	-562.1	16.1	14.3	16.4	-562.1	88.64
			824	-562.1	6.7	14.3	7.0	-562.1	88.62
		Min	Cent	-1416.1	-5.1	-10.8	-5.1	-1416.2	-89.56
			761	-1409.7	-9.6	-10.8	-9.5	-1409.8	-89.56
			762	-1409.7	-1.5	-10.8	-1.4	-1409.8	-89.56
			825	-1423.5	-1.5	-10.8	-1.4	-1423.6	-89.56
			824	-1423.5	-9.6	-10.8	-9.5	-1423.6	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.9	4.0	0.5	20.9	3.9	1.84
	761		21.0	8.9	0.5	21.0	8.9	2.20
	762		26.6	9.8	0.5	26.6	9.7	1.58
	825		24.0	6.7	0.4	24.0	6.6	1.42

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.0	16.3	
	761	6.1	16.9	
	762	6.1	16.7	
	825	-0.8	16.7	
	824	-0.8	16.9	
Min	Cent	-24.1	-10.1	
	761	-29.1	-10.0	
	762	-29.1	-10.2	
	825	-22.5	-10.2	
	824	-22.5	-10.0	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-507.0	1.5	20.5	2.2	-507.0	88.04
		761	-506.4	-1.2	20.5	-0.4	-506.4	87.85
		762	-506.4	4.3	20.5	5.0	-506.4	88.00
		825	-507.7	4.3	20.5	5.0	-507.7	88.01
		824	-507.7	-1.2	20.5	-0.4	-507.7	87.86
	Min	Cent	-651.4	0.7	-20.3	1.0	-651.4	89.99
		761	-650.8	-2.0	-20.3	-1.8	-650.8	89.99
		762	-650.8	3.3	-20.3	3.3	-650.8	89.99
		825	-652.1	3.3	-20.3	3.3	-652.1	89.99
		824	-652.1	-2.0	-20.3	-1.8	-652.1	89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.3	0.2	1.4	9.3	0.2	-0.25	
	761	7.9	0.0	1.4	7.9	-0.2	-0.13	
	762	10.7	0.5	1.4	10.7	0.3	-0.07	
	825	10.8	0.9	1.4	10.8	0.7	-0.33	
	824	8.0	0.4	1.4	8.0	0.2	-0.46	
Min	Cent	7.2	-0.1	-1.5	7.2	-0.3	-0.31	
	761	6.1	-0.8	-1.5	6.1	-1.1	-0.18	
	762	8.2	-0.4	-1.4	8.2	-0.6	-0.11	
	825	8.3	0.2	-1.5	8.3	-0.1	-0.42	
	824	6.2	-0.2	-1.5	6.2	-0.5	-0.59	

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.6	0.3	
	761	-5.6	0.2	
	762	-5.6	0.3	
	825	-5.6	0.3	
	824	-5.6	0.2	
Min	Cent	-7.4	-1.5	
	761	-7.4	-1.5	
	762	-7.4	-1.6	
	825	-7.5	-1.6	
	824	-7.5	-1.5	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-778.3	10.2	19.2	10.6	-778.5	88.62
		761	-777.5	9.0	19.2	9.5	-777.7	88.62
		762	-777.5	21.7	19.2	22.1	-777.7	88.64
		825	-776.4	21.7	19.2	22.1	-776.7	88.64
		824	-776.4	9.0	19.2	9.5	-776.7	88.62
	Min	Cent	-1911.8	-8.0	-15.6	-7.8	-1911.9	-89.53
		761	-1903.0	-14.0	-15.6	-13.8	-1903.1	-89.53
		762	-1903.0	-3.0	-15.6	-2.9	-1903.1	-89.53
		825	-1922.5	-3.0	-15.6	-2.9	-1922.6	-89.53
		824	-1922.5	-14.0	-15.6	-13.8	-1922.6	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.2	5.3	0.7	28.2	5.3	1.84	
	761	28.3	12.0	0.6	28.3	12.0	2.20	
	762	35.9	13.2	0.6	35.9	13.2	1.58	

			825	32.4	9.0	0.6	32.4	9.0	1.42
			824	24.4	7.1	0.6	24.4	7.1	1.94
		Min	Cent	11.0	-1.9	-2.1	11.2	-2.2	-6.75
			761	9.3	-4.3	-1.9	9.4	-4.6	-6.05
			762	12.6	-3.8	-1.8	12.7	-4.0	-4.86
			825	12.6	-5.6	-1.8	12.8	-5.8	-4.62
			824	9.4	-6.5	-1.9	9.5	-6.8	-5.73

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.3	22.0
	761		8.2	22.8
	762		8.2	22.5
	825		-1.1	22.5
	824		-1.1	22.8
Min	Cent		-32.6	-13.7
	761		-39.3	-13.6
	762		-39.3	-13.8
	825		-30.4	-13.8
	824		-30.4	-13.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-561.5	7.5	14.3	7.9	-561.5	88.62
		761		-560.8	6.7	14.3	7.0	-560.8	88.62
		762		-560.8	16.1	14.3	16.4	-560.8	88.64
		825		-562.1	16.1	14.3	16.4	-562.1	88.64
		824		-562.1	6.7	14.3	7.0	-562.1	88.62
	Min	Cent		-1416.1	-5.1	-10.8	-5.1	-1416.2	-89.56
		761		-1409.7	-9.6	-10.8	-9.5	-1409.8	-89.56
		762		-1409.7	-1.5	-10.8	-1.4	-1409.8	-89.56
		825		-1423.5	-1.5	-10.8	-1.4	-1423.6	-89.56
		824		-1423.5	-9.6	-10.8	-9.5	-1423.6	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.9	4.0	0.5	20.9	3.9	1.84
	761		21.0	8.9	0.5	21.0	8.9	2.20
	762		26.6	9.8	0.5	26.6	9.7	1.58
	825		24.0	6.7	0.4	24.0	6.6	1.42
	824		18.1	5.3	0.4	18.1	5.3	1.94
Min	Cent		8.0	-1.3	-1.5	8.0	-1.5	-0.40
	761		6.8	-3.1	-1.3	6.8	-3.3	-0.29
	762		9.1	-2.7	-1.3	9.1	-2.8	-0.19
	825		9.3	-4.1	-1.3	9.3	-4.2	-0.49
	824		6.9	-4.8	-1.4	6.9	-4.9	-0.67

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.0	16.3
	761		6.1	16.9
	762		6.1	16.7
	825		-0.8	16.7
	824		-0.8	16.9
Min	Cent		-24.1	-10.1
	761		-29.1	-10.0
	762		-29.1	-10.2
	825		-22.5	-10.2
	824		-22.5	-10.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-507.0	1.5	20.5	2.2	-507.0	88.04
		761		-506.4	-1.2	20.5	-0.4	-506.4	87.85
		762		-506.4	4.3	20.5	5.0	-506.4	88.00
		825		-507.7	4.3	20.5	5.0	-507.7	88.01
		824		-507.7	-1.2	20.5	-0.4	-507.7	87.86
	Min	Cent		-651.4	0.7	-20.3	1.0	-651.4	89.99
		761		-650.8	-2.0	-20.3	-1.8	-650.8	89.99
		762		-650.8	3.3	-20.3	3.3	-650.8	89.99
		825		-652.1	3.3	-20.3	3.3	-652.1	89.99
		824		-652.1	-2.0	-20.3	-1.8	-652.1	89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.3	0.2	1.4	9.3	0.2	-0.25
	761		7.9	0.0	1.4	7.9	-0.2	-0.13

			762	10.7	0.5	1.4	10.7	0.3	-0.07
			825	10.8	0.9	1.4	10.8	0.7	-0.33
			824	8.0	0.4	1.4	8.0	0.2	-0.46
		Min	Cent	7.2	-0.1	-1.5	7.2	-0.3	-0.31
			761	6.1	-0.8	-1.5	6.1	-1.1	-0.18
			762	8.2	-0.4	-1.4	8.2	-0.6	-0.11
			825	8.3	0.2	-1.5	8.3	-0.1	-0.42
			824	6.2	-0.2	-1.5	6.2	-0.5	-0.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.6	0.3
	761		-5.6	0.2
	762		-5.6	0.3
	825		-5.6	0.3
	824		-5.6	0.2
Min	Cent		-7.4	-1.5
	761		-7.4	-1.5
	762		-7.4	-1.6
	825		-7.5	-1.6
	824		-7.5	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
573	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-808.8	10.5	18.4	10.9	-809.0	88.73
					762	-808.1	10.7	18.4	11.1	-808.2	88.73
					763	-808.1	20.5	18.4	20.9	-808.2	88.75
					826	-807.0	20.5	18.4	20.9	-807.3	88.75
					825	-807.0	10.7	18.4	11.1	-807.3	88.73
				Min	Cent	-1984.3	-7.6	-16.1	-7.5	-1984.4	-89.53
					762	-1975.7	-12.2	-16.1	-12.0	-1975.8	-89.53
					763	-1975.7	-3.8	-16.1	-3.7	-1975.8	-89.53
					826	-1998.2	-3.8	-16.1	-3.7	-1998.4	-89.54
					825	-1998.2	-12.2	-16.1	-12.0	-1998.4	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.3	5.5	0.8	29.3	5.5	1.91
	762		30.2	12.2	0.7	30.3	12.2	2.15
	763		36.2	13.2	0.7	36.2	13.2	1.70
	826		32.6	9.0	0.6	32.6	9.0	1.53
	825		26.4	7.5	0.6	26.4	7.4	1.95
Min	Cent		11.4	-1.9	-1.9	11.6	-2.2	-5.87
	762		10.1	-4.3	-1.7	10.2	-4.5	-5.08
	763		12.7	-3.9	-1.6	12.7	-4.1	-4.28
	826		12.7	-5.7	-1.6	12.8	-5.8	-4.06
	825		10.2	-6.3	-1.7	10.3	-6.5	-4.83

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.7	21.8
	762		11.5	22.5
	763		11.5	22.3
	826		2.3	22.3
	825		2.3	22.5
Min	Cent		-29.0	-13.9
	762		-35.7	-13.8
	763		-35.7	-14.0
	826		-26.8	-14.0
	825		-26.8	-13.8

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-583.5	7.7	13.6	8.0	-583.5	88.73
			762	-582.8	7.9	13.6	8.2	-582.8	88.74
			763	-582.8	15.2	13.6	15.5	-582.8	88.75
			826	-584.1	15.2	13.6	15.5	-584.1	88.75
			825	-584.1	7.9	13.6	8.2	-584.1	88.73
		Min	Cent	-1469.8	-4.9	-11.3	-4.8	-1469.9	-89.56
			762	-1463.5	-8.3	-11.3	-8.2	-1463.6	-89.55
			763	-1463.5	-2.1	-11.3	-2.0	-1463.6	-89.56
			826	-1479.6	-2.1	-11.3	-2.0	-1479.6	-89.56
			825	-1479.6	-8.3	-11.3	-8.2	-1479.6	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.7	4.1	0.6	21.7	4.1	1.91

			762	22.4	9.1	0.5	22.4	9.0	2.15
			763	26.8	9.8	0.5	26.8	9.8	1.70
			826	24.1	6.7	0.5	24.2	6.6	1.53
			825	19.5	5.5	0.5	19.5	5.5	1.95
		Min	Cent	8.3	-1.3	-1.3	8.3	-1.5	-0.30
			762	7.3	-3.1	-1.2	7.3	-3.2	-0.22
			763	9.2	-2.8	-1.2	9.2	-2.9	-0.15
			826	9.3	-4.1	-1.2	9.3	-4.2	-0.37
			825	7.5	-4.6	-1.2	7.5	-4.7	-0.50

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.5	16.2
	762		8.5	16.7
	763		8.5	16.5
	826		1.7	16.5
	825		1.7	16.7
Min	Cent		-21.5	-10.2
	762		-26.4	-10.2
	763		-26.4	-10.3
	826		-19.9	-10.3
	825		-19.9	-10.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-526.5	1.8	15.7	2.2	-526.5	88.55
		762	-525.8	-0.3	15.7	0.1	-525.8	88.42
		763	-525.8	3.9	15.7	4.3	-525.8	88.52
		826	-527.1	3.9	15.7	4.3	-527.1	88.53
		825	-527.1	-0.3	15.7	0.1	-527.1	88.42
	Min	Cent	-677.4	1.0	-15.6	1.2	-677.4	89.99
		762	-676.7	-1.1	-15.6	-0.8	-676.7	90.00
		763	-676.7	3.0	-15.6	3.0	-676.7	89.99
		826	-678.0	3.0	-15.6	3.0	-678.0	90.00
		825	-678.0	-1.1	-15.6	-0.8	-678.0	90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.7	0.2	1.3	9.7	0.2	-0.17
	762		8.6	0.1	1.4	8.6	-0.1	-0.09
	763		10.7	0.5	1.3	10.7	0.3	-0.04
	826		10.9	0.9	1.3	10.9	0.7	-0.24
	825		8.7	0.5	1.3	8.7	0.3	-0.32
Min	Cent		7.5	-0.1	-1.4	7.5	-0.2	-0.22
	762		6.6	-0.8	-1.4	6.6	-1.0	-0.12
	763		8.3	-0.5	-1.3	8.3	-0.7	-0.07
	826		8.4	0.1	-1.4	8.4	-0.1	-0.31
	825		6.7	-0.2	-1.4	6.7	-0.5	-0.42

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.3	0.4
	762		-4.3	0.3
	763		-4.3	0.4
	826		-4.3	0.4
	825		-4.3	0.3
Min	Cent		-5.8	-1.7
	762		-5.8	-1.6
	763		-5.8	-1.8
	826		-5.8	-1.8
	825		-5.8	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-808.8	10.5	18.4	10.9	-809.0	88.73
		762	-808.1	10.7	18.4	11.1	-808.2	88.73
		763	-808.1	20.5	18.4	20.9	-808.2	88.75
		826	-807.0	20.5	18.4	20.9	-807.3	88.75
		825	-807.0	10.7	18.4	11.1	-807.3	88.73
	Min	Cent	-1984.3	-7.6	-16.1	-7.5	-1984.4	-89.53
		762	-1975.7	-12.2	-16.1	-12.0	-1975.8	-89.53
		763	-1975.7	-3.8	-16.1	-3.7	-1975.8	-89.53
		826	-1998.2	-3.8	-16.1	-3.7	-1998.4	-89.54
		825	-1998.2	-12.2	-16.1	-12.0	-1998.4	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	29.3	5.5	0.8	29.3	5.5	1.91
		762	30.2	12.2	0.7	30.3	12.2	2.15
		763	36.2	13.2	0.7	36.2	13.2	1.70
		826	32.6	9.0	0.6	32.6	9.0	1.53
		825	26.4	7.5	0.6	26.4	7.4	1.95
	Min	Cent	11.4	-1.9	-1.9	11.6	-2.2	-5.87
		762	10.1	-4.3	-1.7	10.2	-4.5	-5.08
		763	12.7	-3.9	-1.6	12.7	-4.1	-4.28
		826	12.7	-5.7	-1.6	12.8	-5.8	-4.06
		825	10.2	-6.3	-1.7	10.3	-6.5	-4.83

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.7	21.8
	762		11.5	22.5
	763		11.5	22.3
	826		2.3	22.3
	825		2.3	22.5
Min	Cent		-29.0	-13.9
	762		-35.7	-13.8
	763		-35.7	-14.0
	826		-26.8	-14.0
	825		-26.8	-13.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-583.5	7.7	13.6	8.0	-583.5	88.73
		762	-582.8	7.9	13.6	8.2	-582.8	88.74
		763	-582.8	15.2	13.6	15.5	-582.8	88.75
		826	-584.1	15.2	13.6	15.5	-584.1	88.75
		825	-584.1	7.9	13.6	8.2	-584.1	88.73
	Min	Cent	-1469.8	-4.9	-11.3	-4.8	-1469.9	-89.56
		762	-1463.5	-8.3	-11.3	-8.2	-1463.6	-89.55
		763	-1463.5	-2.1	-11.3	-2.0	-1463.6	-89.56
		826	-1479.6	-2.1	-11.3	-2.0	-1479.6	-89.56
		825	-1479.6	-8.3	-11.3	-8.2	-1479.6	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.7	4.1	0.6	21.7	4.1	1.91
	762		22.4	9.1	0.5	22.4	9.0	2.15
	763		26.8	9.8	0.5	26.8	9.8	1.70
	826		24.1	6.7	0.5	24.2	6.6	1.53
	825		19.5	5.5	0.5	19.5	5.5	1.95
Min	Cent		8.3	-1.3	-1.3	8.3	-1.5	-0.30
	762		7.3	-3.1	-1.2	7.3	-3.2	-0.22
	763		9.2	-2.8	-1.2	9.2	-2.9	-0.15
	826		9.3	-4.1	-1.2	9.3	-4.2	-0.37
	825		7.5	-4.6	-1.2	7.5	-4.7	-0.50

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.5	16.2
	762		8.5	16.7
	763		8.5	16.5
	826		1.7	16.5
	825		1.7	16.7
Min	Cent		-21.5	-10.2
	762		-26.4	-10.2
	763		-26.4	-10.3
	826		-19.9	-10.3
	825		-19.9	-10.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-526.5	1.8	15.7	2.2	-526.5	88.55
		762	-525.8	-0.3	15.7	0.1	-525.8	88.42
		763	-525.8	3.9	15.7	4.3	-525.8	88.52
		826	-527.1	3.9	15.7	4.3	-527.1	88.53
		825	-527.1	-0.3	15.7	0.1	-527.1	88.42
	Min	Cent	-677.4	1.0	-15.6	1.2	-677.4	89.99
		762	-676.7	-1.1	-15.6	-0.8	-676.7	90.00
		763	-676.7	3.0	-15.6	3.0	-676.7	89.99
		826	-678.0	3.0	-15.6	3.0	-678.0	90.00
		825	-678.0	-1.1	-15.6	-0.8	-678.0	90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	9.7	0.2	1.3	9.7	0.2	-0.17
	762	8.6	0.1	1.4	8.6	-0.1	-0.09
	763	10.7	0.5	1.3	10.7	0.3	-0.04
	826	10.9	0.9	1.3	10.9	0.7	-0.24
	825	8.7	0.5	1.3	8.7	0.3	-0.32
Min	Cent	7.5	-0.1	-1.4	7.5	-0.2	-0.22
	762	6.6	-0.8	-1.4	6.6	-1.0	-0.12
	763	8.3	-0.5	-1.3	8.3	-0.7	-0.07
	826	8.4	0.1	-1.4	8.4	-0.1	-0.31
	825	6.7	-0.2	-1.4	6.7	-0.5	-0.42

	NODE	Vxx	Vyy
Max Cent		-4.3	0.4
762		-4.3	0.3
763		-4.3	0.4
826		-4.3	0.4
825		-4.3	0.3
Min Cent		-5.8	-1.7
762		-5.8	-1.6
763		-5.8	-1.8
826		-5.8	-1.8
825		-5.8	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
574	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-831.7	10.7	17.7	11.0	-831.9	88.81
					763	-831.0	12.3	17.7	12.7	-831.1	88.81
					764	-831.0	19.3	17.7	19.7	-831.1	88.82
					827	-830.0	19.3	17.7	19.7	-830.2	88.82
					826	-830.0	12.3	17.7	12.7	-830.2	88.81
				Min	Cent	-2037.4	-7.3	-16.4	-7.2	-2037.5	-89.54
					763	-2028.9	-10.5	-16.4	-10.4	-2029.1	-89.53
					764	-2028.9	-4.8	-16.4	-4.6	-2029.1	-89.54
					827	-2055.8	-4.8	-16.4	-4.6	-2055.9	-89.54
					826	-2055.8	-10.5	-16.4	-10.4	-2055.9	-89.54

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max Cent		30.1	5.6	0.9	30.1	5.6	2.03
763		31.9	12.5	0.7	32.0	12.5	2.17
764		36.2	13.2	0.7	36.2	13.1	1.86
827		32.5	8.9	0.7	32.6	8.9	1.70
826		28.0	7.7	0.7	28.1	7.7	2.02
Min Cent		11.7	-1.9	-1.7	11.9	-2.1	-5.11
763		10.8	-4.3	-1.5	10.9	-4.5	-4.26
764		12.6	-4.0	-1.4	12.7	-4.1	-3.76
827		12.7	-5.7	-1.4	12.8	-5.8	-3.54
826		10.9	-6.2	-1.5	10.9	-6.3	-4.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max Cent		8.1	21.7
763		14.9	22.3
764		14.9	22.2
827		5.8	22.2
826		5.8	22.3
Min Cent		-25.5	-14.0
763		-32.2	-14.0
764		-32.2	-14.0
827		-23.2	-14.0
826		-23.2	-14.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-600.0	7.9	13.1	8.2	-600.0	88.81
		763	-599.3	9.1	13.1	9.4	-599.3	88.81
		764	-599.3	14.3	13.1	14.6	-599.3	88.82
		827	-600.5	14.3	13.1	14.6	-600.5	88.82
		826	-600.5	9.1	13.1	9.4	-600.5	88.81
	Min	Cent	-1509.1	-4.7	-11.7	-4.6	-1509.2	-89.55
		763	-1503.0	-7.1	-11.7	-7.0	-1503.1	-89.55
		764	-1503.0	-2.8	-11.7	-2.7	-1503.1	-89.55
		827	-1522.2	-2.8	-11.7	-2.7	-1522.3	-89.56
		826	-1522.2	-7.1	-11.7	-7.0	-1522.3	-89.56

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.3	4.2	0.6	22.3	4.2	2.03
	763	23.7	9.2	0.5	23.7	9.2	2.17
	764	26.8	9.8	0.6	26.8	9.7	1.86
	827	24.1	6.6	0.5	24.1	6.6	1.70
	826	20.8	5.7	0.5	20.8	5.7	2.02
Min	Cent	8.6	-1.3	-1.2	8.6	-1.5	-0.22
	763	7.9	-3.1	-1.0	7.9	-3.2	-0.16
	764	9.2	-2.8	-1.0	9.2	-2.9	-0.10
	827	9.3	-4.1	-1.0	9.3	-4.2	-0.27
	826	8.0	-4.5	-1.1	8.0	-4.6	-0.35

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.0	16.1
	763	11.0	16.5
	764	11.0	16.5
	827	4.3	16.5
	826	4.3	16.5
Min	Cent	-18.9	-10.3
	763	-23.8	-10.3
	764	-23.8	-10.3
	827	-17.2	-10.3
	826	-17.2	-10.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-541.0	2.0	10.9	2.1	-541.0	89.02
		763	-540.3	0.4	10.9	0.6	-540.3	88.93
		764	-540.3	3.5	10.9	3.7	-540.3	89.00
		827	-541.6	3.5	10.9	3.7	-541.6	89.00
		826	-541.6	0.4	10.9	0.6	-541.6	88.93
	Min	Cent	-696.9	1.1	-10.8	1.3	-696.9	-88.97
		763	-696.2	-0.3	-10.8	-0.1	-696.2	-89.05
		764	-696.2	2.6	-10.8	2.7	-696.2	90.00
		827	-697.5	2.6	-10.8	2.7	-697.5	90.00
		826	-697.5	-0.3	-10.8	-0.1	-697.5	-89.05

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.0	0.2	1.2	10.0	0.2	-0.11
	763	9.2	0.2	1.3	9.2	0.0	-0.05
	764	10.7	0.5	1.2	10.7	0.3	-0.01
	827	10.8	0.8	1.2	10.8	0.7	-0.15
	826	9.3	0.6	1.2	9.3	0.4	-0.21
Min	Cent	7.7	-0.1	-1.3	7.7	-0.2	-0.13
	763	7.1	-0.8	-1.3	7.1	-1.0	-0.07
	764	8.2	-0.6	-1.2	8.2	-0.7	-0.02
	827	8.3	0.0	-1.3	8.3	-0.1	-0.20
	826	7.2	-0.2	-1.3	7.2	-0.4	-0.27

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.1	0.5
	763	-3.1	0.4
	764	-3.1	0.5
	827	-3.1	0.5
	826	-3.1	0.4
Min	Cent	-4.1	-1.8
	763	-4.1	-1.8
	764	-4.1	-1.8
	827	-4.1	-1.8
	826	-4.1	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-831.7	10.7	17.7	11.0	-831.9	88.81
		763	-831.0	12.3	17.7	12.7	-831.1	88.81
		764	-831.0	19.3	17.7	19.7	-831.1	88.82
		827	-830.0	19.3	17.7	19.7	-830.2	88.82
		826	-830.0	12.3	17.7	12.7	-830.2	88.81
	Min	Cent	-2037.4	-7.3	-16.4	-7.2	-2037.5	-89.54
		763	-2028.9	-10.5	-16.4	-10.4	-2029.1	-89.53
		764	-2028.9	-4.8	-16.4	-4.6	-2029.1	-89.54
		827	-2055.8	-4.8	-16.4	-4.6	-2055.9	-89.54
		826	-2055.8	-10.5	-16.4	-10.4	-2055.9	-89.54

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.1	5.6	0.9	30.1	5.6	2.03
		763	31.9	12.5	0.7	32.0	12.5	2.17
		764	36.2	13.2	0.7	36.2	13.1	1.86
		827	32.5	8.9	0.7	32.6	8.9	1.70
		826	28.0	7.7	0.7	28.1	7.7	2.02
	Min	Cent	11.7	-1.9	-1.7	11.9	-2.1	-5.11
		763	10.8	-4.3	-1.5	10.9	-4.5	-4.26
		764	12.6	-4.0	-1.4	12.7	-4.1	-3.76
		827	12.7	-5.7	-1.4	12.8	-5.8	-3.54
		826	10.9	-6.2	-1.5	10.9	-6.3	-4.05

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.1	21.7
		763	14.9	22.3
		764	14.9	22.2
		827	5.8	22.2
		826	5.8	22.3
	Min	Cent	-25.5	-14.0
		763	-32.2	-14.0
		764	-32.2	-14.0
		827	-23.2	-14.0
		826	-23.2	-14.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-600.0	7.9	13.1	8.2	-600.0	88.81
		763	-599.3	9.1	13.1	9.4	-599.3	88.81
		764	-599.3	14.3	13.1	14.6	-599.3	88.82
		827	-600.5	14.3	13.1	14.6	-600.5	88.82
		826	-600.5	9.1	13.1	9.4	-600.5	88.81
	Min	Cent	-1509.1	-4.7	-11.7	-4.6	-1509.2	-89.55
		763	-1503.0	-7.1	-11.7	-7.0	-1503.1	-89.55
		764	-1503.0	-2.8	-11.7	-2.7	-1503.1	-89.55
		827	-1522.2	-2.8	-11.7	-2.7	-1522.3	-89.56
		826	-1522.2	-7.1	-11.7	-7.0	-1522.3	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.3	4.2	0.6	22.3	4.2	2.03
		763	23.7	9.2	0.5	23.7	9.2	2.17
		764	26.8	9.8	0.6	26.8	9.7	1.86
		827	24.1	6.6	0.5	24.1	6.6	1.70
		826	20.8	5.7	0.5	20.8	5.7	2.02
	Min	Cent	8.6	-1.3	-1.2	8.6	-1.5	-0.22
		763	7.9	-3.1	-1.0	7.9	-3.2	-0.16
		764	9.2	-2.8	-1.0	9.2	-2.9	-0.10
		827	9.3	-4.1	-1.0	9.3	-4.2	-0.27
		826	8.0	-4.5	-1.1	8.0	-4.6	-0.35

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.0	16.1
		763	11.0	16.5
		764	11.0	16.5
		827	4.3	16.5
		826	4.3	16.5
	Min	Cent	-18.9	-10.3
		763	-23.8	-10.3
		764	-23.8	-10.3
		827	-17.2	-10.3
		826	-17.2	-10.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-541.0	2.0	10.9	2.1	-541.0	89.02
		763	-540.3	0.4	10.9	0.6	-540.3	88.93
		764	-540.3	3.5	10.9	3.7	-540.3	89.00
		827	-541.6	3.5	10.9	3.7	-541.6	89.00
		826	-541.6	0.4	10.9	0.6	-541.6	88.93
	Min	Cent	-696.9	1.1	-10.8	1.3	-696.9	-88.97
		763	-696.2	-0.3	-10.8	-0.1	-696.2	-89.05
		764	-696.2	2.6	-10.8	2.7	-696.2	90.00
		827	-697.5	2.6	-10.8	2.7	-697.5	90.00

		826	-697.5	-0.3	-10.8	-0.1	-697.5	-89.05

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.0	0.2	1.2	10.0	0.2	-0.11
	763		9.2	0.2	1.3	9.2	0.0	-0.05
	764		10.7	0.5	1.2	10.7	0.3	-0.01
	827		10.8	0.8	1.2	10.8	0.7	-0.15
	826		9.3	0.6	1.2	9.3	0.4	-0.21
Min	Cent		7.7	-0.1	-1.3	7.7	-0.2	-0.13
	763		7.1	-0.8	-1.3	7.1	-1.0	-0.07
	764		8.2	-0.6	-1.2	8.2	-0.7	-0.02
	827		8.3	0.0	-1.3	8.3	-0.1	-0.20
	826		7.2	-0.2	-1.3	7.2	-0.4	-0.27

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.1	0.5
	763		-3.1	0.4
	764		-3.1	0.5
	827		-3.1	0.5
	826		-3.1	0.4
Min	Cent		-4.1	-1.8
	763		-4.1	-1.8
	764		-4.1	-1.8
	827		-4.1	-1.8
	826		-4.1	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
575	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-847.0	10.8	17.3	11.1	-847.2	88.86
					764	-846.2	13.9	17.3	14.2	-846.4	88.87
					765	-846.2	18.1	17.3	18.4	-846.4	88.87
					828	-845.4	18.1	17.3	18.4	-845.6	88.87
					827	-845.4	13.9	17.3	14.2	-845.6	88.87
				Min	Cent	-2071.1	-7.2	-16.5	-7.1	-2071.2	-89.54
					764	-2062.8	-9.2	-16.5	-9.1	-2062.9	-89.54
					765	-2062.8	-5.8	-16.5	-5.6	-2062.9	-89.54
					828	-2094.1	-5.8	-16.5	-5.6	-2094.2	-89.55
					827	-2094.1	-9.2	-16.5	-9.1	-2094.2	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.6	5.7	1.0	30.6	5.7	2.29
	764		33.3	12.7	0.8	33.4	12.7	2.25
	765		35.9	13.1	0.8	35.9	13.1	2.08
	828		32.2	8.8	0.8	32.2	8.8	2.01
	827		29.4	7.9	0.8	29.5	7.9	2.13
Min	Cent		12.0	-1.9	-1.5	12.0	-2.1	-4.43
	764		11.4	-4.3	-1.3	11.4	-4.4	-3.58
	765		12.5	-4.1	-1.3	12.5	-4.2	-3.29
	828		12.5	-5.8	-1.2	12.6	-5.9	-3.06
	827		11.5	-6.1	-1.3	11.5	-6.2	-3.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.5	21.6
	764		18.3	22.2
	765		18.3	22.1
	828		9.2	22.1
	827		9.2	22.2
Min	Cent		-21.9	-14.0
	764		-28.6	-14.0
	765		-28.6	-14.0
	828		-19.7	-14.0
	827		-19.7	-14.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-611.0	8.0	12.8	8.3	-611.0	88.86
			764	-610.3	10.3	12.8	10.5	-610.3	88.87
			765	-610.3	13.4	12.8	13.7	-610.3	88.87
			828	-611.5	13.4	12.8	13.7	-611.5	88.87
			827	-611.5	10.3	12.8	10.5	-611.5	88.87
		Min	Cent	-1534.1	-4.6	-12.0	-4.5	-1534.2	-89.55
			764	-1528.1	-6.1	-12.0	-6.0	-1528.1	-89.55
			765	-1528.1	-3.5	-12.0	-3.4	-1528.1	-89.55

		828	-1550.5	-3.5	-12.0	-3.4	-1550.6	-89.56
		827	-1550.5	-6.1	-12.0	-6.0	-1550.6	-89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.6	4.2	0.7	22.7	4.2	2.29
		764	24.7	9.4	0.6	24.7	9.4	2.25
		765	26.6	9.7	0.6	26.6	9.7	2.08
		828	23.8	6.5	0.6	23.9	6.5	2.01
		827	21.8	5.8	0.6	21.8	5.8	2.14
Min	Cent		8.7	-1.3	-1.0	8.7	-1.4	-0.14
		764	8.3	-3.1	-0.9	8.3	-3.1	-0.11
		765	9.1	-2.9	-0.9	9.1	-3.0	-0.06
		828	9.2	-4.2	-0.9	9.2	-4.2	-0.17
		827	8.4	-4.4	-0.9	8.4	-4.5	-0.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.5	16.0
		764	13.5	16.5
		765	13.5	16.4
		828	6.8	16.4
		827	6.8	16.5
Min	Cent		-16.2	-10.3
		764	-21.2	-10.3
		765	-21.2	-10.3
		828	-14.6	-10.3
		827	-14.6	-10.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-550.7	2.1	6.2	2.1	-550.7	89.46
		764	-550.0	1.2	6.2	1.2	-550.0	89.45
		765	-550.0	3.0	6.2	3.0	-550.0	89.45
		828	-551.3	3.0	6.2	3.0	-551.3	89.45
		827	-551.3	1.2	6.2	1.2	-551.3	89.45
	Min	Cent	-709.8	1.3	-6.1	1.3	-709.8	-89.43
		764	-709.2	0.4	-6.1	0.5	-709.2	-89.44
		765	-709.2	2.1	-6.1	2.2	-709.2	-89.44
		828	-710.5	2.1	-6.1	2.2	-710.5	-89.44
		827	-710.5	0.4	-6.1	0.5	-710.5	-89.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	0.2	1.1	10.2	0.2	-0.04
		764	9.7	0.3	1.2	9.7	0.2	-0.01
		765	10.6	0.5	1.1	10.6	0.3	0.02
		828	10.7	0.8	1.1	10.7	0.7	-0.07
		827	9.8	0.7	1.2	9.8	0.5	-0.11
Min	Cent		7.8	-0.1	-1.2	7.8	-0.2	-0.06
		764	7.4	-0.7	-1.2	7.4	-0.9	-0.02
		765	8.1	-0.6	-1.1	8.1	-0.7	0.02
		828	8.3	-0.0	-1.1	8.3	-0.2	-0.09
		827	7.6	-0.1	-1.2	7.6	-0.3	-0.14

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.9	0.5
		764	-1.9	0.5
		765	-1.9	0.5
		828	-1.9	0.5
		827	-1.9	0.5
Min	Cent		-2.5	-1.8
		764	-2.5	-1.8
		765	-2.5	-1.9
		828	-2.5	-1.9
		827	-2.5	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-847.0	10.8	17.3	11.1	-847.2	88.86
		764	-846.2	13.9	17.3	14.2	-846.4	88.87
		765	-846.2	18.1	17.3	18.4	-846.4	88.87
		828	-845.4	18.1	17.3	18.4	-845.6	88.87
		827	-845.4	13.9	17.3	14.2	-845.6	88.87
	Min	Cent	-2071.1	-7.2	-16.5	-7.1	-2071.2	-89.54
		764	-2062.8	-9.2	-16.5	-9.1	-2062.9	-89.54

		765	-2062.8	-5.8	-16.5	-5.6	-2062.9	-89.54
		828	-2094.1	-5.8	-16.5	-5.6	-2094.2	-89.55
		827	-2094.1	-9.2	-16.5	-9.1	-2094.2	-89.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.6	5.7	1.0	30.6	5.7	2.29
	764	33.3	12.7	0.8	33.4	12.7	2.25
	765	35.9	13.1	0.8	35.9	13.1	2.08
	828	32.2	8.8	0.8	32.2	8.8	2.01
	827	29.4	7.9	0.8	29.5	7.9	2.13
Min	Cent	12.0	-1.9	-1.5	12.0	-2.1	-4.43
	764	11.4	-4.3	-1.3	11.4	-4.4	-3.58
	765	12.5	-4.1	-1.3	12.5	-4.2	-3.29
	828	12.5	-5.8	-1.2	12.6	-5.9	-3.06
	827	11.5	-6.1	-1.3	11.5	-6.2	-3.38

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	11.5	21.6
	764	18.3	22.2
	765	18.3	22.1
	828	9.2	22.1
	827	9.2	22.2
Min	Cent	-21.9	-14.0
	764	-28.6	-14.0
	765	-28.6	-14.0
	828	-19.7	-14.0
	827	-19.7	-14.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-611.0	8.0	12.8	8.3	-611.0	88.86
		764	-610.3	10.3	12.8	10.5	-610.3	88.87
		765	-610.3	13.4	12.8	13.7	-610.3	88.87
		828	-611.5	13.4	12.8	13.7	-611.5	88.87
		827	-611.5	10.3	12.8	10.5	-611.5	88.87
	Min	Cent	-1534.1	-4.6	-12.0	-4.5	-1534.2	-89.55
		764	-1528.1	-6.1	-12.0	-6.0	-1528.1	-89.55
		765	-1528.1	-3.5	-12.0	-3.4	-1528.1	-89.55
		828	-1550.5	-3.5	-12.0	-3.4	-1550.6	-89.56
		827	-1550.5	-6.1	-12.0	-6.0	-1550.6	-89.56

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.6	4.2	0.7	22.7	4.2	2.29
	764	24.7	9.4	0.6	24.7	9.4	2.25
	765	26.6	9.7	0.6	26.6	9.7	2.08
	828	23.8	6.5	0.6	23.9	6.5	2.01
	827	21.8	5.8	0.6	21.8	5.8	2.14
Min	Cent	8.7	-1.3	-1.0	8.7	-1.4	-0.14
	764	8.3	-3.1	-0.9	8.3	-3.1	-0.11
	765	9.1	-2.9	-0.9	9.1	-3.0	-0.06
	828	9.2	-4.2	-0.9	9.2	-4.2	-0.17
	827	8.4	-4.4	-0.9	8.4	-4.5	-0.22

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.5	16.0
	764	13.5	16.5
	765	13.5	16.4
	828	6.8	16.4
	827	6.8	16.5
Min	Cent	-16.2	-10.3
	764	-21.2	-10.3
	765	-21.2	-10.3
	828	-14.6	-10.3
	827	-14.6	-10.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-550.7	2.1	6.2	2.1	-550.7	89.46
		764	-550.0	1.2	6.2	1.2	-550.0	89.45
		765	-550.0	3.0	6.2	3.0	-550.0	89.45
		828	-551.3	3.0	6.2	3.0	-551.3	89.45
		827	-551.3	1.2	6.2	1.2	-551.3	89.45
	Min	Cent	-709.8	1.3	-6.1	1.3	-709.8	-89.43

		764	-709.2	0.4	-6.1	0.5	-709.2	-89.44
		765	-709.2	2.1	-6.1	2.2	-709.2	-89.44
		828	-710.5	2.1	-6.1	2.2	-710.5	-89.44
		827	-710.5	0.4	-6.1	0.5	-710.5	-89.44

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	0.2	1.1	10.2	0.2	-0.04
	764	9.7	0.3	1.2	9.7	0.2	-0.01
	765	10.6	0.5	1.1	10.6	0.3	0.02
	828	10.7	0.8	1.1	10.7	0.7	-0.07
	827	9.8	0.7	1.2	9.8	0.5	-0.11
Min	Cent	7.8	-0.1	-1.2	7.8	-0.2	-0.06
	764	7.4	-0.7	-1.2	7.4	-0.9	-0.02
	765	8.1	-0.6	-1.1	8.1	-0.7	0.02
	828	8.3	-0.0	-1.1	8.3	-0.2	-0.09
	827	7.6	-0.1	-1.2	7.6	-0.3	-0.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.9	0.5
	764	-1.9	0.5
	765	-1.9	0.5
	828	-1.9	0.5
	827	-1.9	0.5
Min	Cent	-2.5	-1.8
	764	-2.5	-1.8
	765	-2.5	-1.9
	828	-2.5	-1.9
	827	-2.5	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
576	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-854.6	10.9	16.9	11.2	-854.8	88.90
					765	-853.9	15.3	16.9	15.7	-854.0	88.90
					766	-853.9	16.8	16.9	17.1	-854.0	88.91
					829	-853.1	16.8	16.9	17.1	-853.2	88.90
					828	-853.1	15.3	16.9	15.7	-853.2	88.90
				Min	Cent	-2088.1	-7.1	-16.6	-7.0	-2088.2	-89.54
					765	-2077.1	-8.0	-16.6	-7.9	-2077.2	-89.54
					766	-2077.1	-6.8	-16.6	-6.7	-2077.2	-89.54
					829	-2113.1	-6.8	-16.6	-6.7	-2113.2	-89.55
					828	-2113.1	-8.0	-16.6	-7.9	-2113.2	-89.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.8	5.8	1.2	30.9	5.7	2.65
	765	34.5	12.9	1.0	34.5	12.8	2.54
	766	35.3	13.0	1.0	35.4	13.0	2.50
	829	31.5	8.6	1.0	31.6	8.6	2.42
	828	30.6	8.3	0.9	30.6	8.2	2.31
Min	Cent	12.1	-2.0	-1.3	12.1	-2.1	-3.84
	765	11.9	-4.2	-1.1	11.9	-4.3	-2.99
	766	12.2	-4.2	-1.1	12.3	-4.3	-2.86
	829	12.3	-5.9	-1.0	12.3	-5.9	-2.61
	828	11.9	-5.9	-1.1	12.0	-6.0	-2.80

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.0	21.6
	765	21.7	22.1
	766	21.7	22.1
	829	12.7	22.1
	828	12.7	22.1
Min	Cent	-18.4	-13.9
	765	-25.1	-14.0
	766	-25.1	-13.9
	829	-16.2	-13.9
	828	-16.2	-14.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-616.5	8.1	12.5	8.3	-616.5	88.90
		765	-615.8	11.4	12.5	11.6	-615.8	88.90
		766	-615.8	12.4	12.5	12.7	-615.8	88.91
		829	-617.0	12.4	12.5	12.7	-617.0	88.90
		828	-617.0	11.4	12.5	11.6	-617.0	88.90

		Min	Cent	-1546.7	-4.5	-12.2	-4.5	-1546.8	-89.55
			765	-1538.7	-5.2	-12.2	-5.1	-1538.8	-89.54
			766	-1538.7	-4.3	-12.2	-4.2	-1538.8	-89.54
			829	-1564.6	-4.3	-12.2	-4.2	-1564.7	-89.55
			828	-1564.6	-5.2	-12.2	-5.1	-1564.7	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.8	4.3	0.9	22.9	4.2	2.65
	765		25.5	9.5	0.7	25.6	9.5	2.54
	766		26.2	9.6	0.7	26.2	9.6	2.50
	829		23.4	6.4	0.7	23.4	6.3	2.42
	828		22.7	6.1	0.7	22.7	6.1	2.31
Min	Cent		8.8	-1.3	-0.9	8.8	-1.4	-0.06
	765		8.6	-3.0	-0.8	8.6	-3.1	-0.06
	766		8.9	-3.0	-0.8	8.9	-3.0	-0.02
	829		9.0	-4.2	-0.7	9.0	-4.3	-0.06
	828		8.7	-4.3	-0.8	8.7	-4.4	-0.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.1	16.0
	765		16.1	16.4
	766		16.1	16.4
	829		9.4	16.4
	828		9.4	16.4
Min	Cent		-13.7	-10.2
	765		-18.6	-10.3
	766		-18.6	-10.2
	829		-12.0	-10.2
	828		-12.0	-10.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-555.5	2.1	1.7	2.1	-555.5	89.85
		765		-554.8	1.8	1.7	1.8	-554.8	89.85
		766		-554.8	2.4	1.7	2.4	-554.8	89.85
		829		-556.2	2.4	1.7	2.4	-556.2	89.85
		828		-556.2	1.8	1.7	1.8	-556.2	89.85
	Min	Cent		-716.3	1.3	-1.7	1.3	-716.3	-89.84
		765		-715.7	1.0	-1.7	1.0	-715.7	-89.85
		766		-715.7	1.6	-1.7	1.6	-715.7	-89.85
		829		-717.0	1.6	-1.7	1.6	-717.0	-89.85
		828		-717.0	1.0	-1.7	1.0	-717.0	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	0.2	1.1	10.3	0.2	0.02
	765		10.1	0.4	1.1	10.1	0.2	0.02
	766		10.4	0.4	1.0	10.4	0.3	0.05
	829		10.5	0.8	1.0	10.5	0.6	0.02
	828		10.2	0.7	1.1	10.2	0.6	-0.02
Min	Cent		7.9	-0.1	-1.1	7.9	-0.1	0.02
	765		7.7	-0.7	-1.1	7.7	-0.8	0.02
	766		8.0	-0.7	-1.0	8.0	-0.8	0.06
	829		8.1	-0.0	-1.0	8.1	-0.2	0.02
	828		7.9	-0.1	-1.1	7.9	-0.2	-0.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.6	0.5
	765		-0.6	0.5
	766		-0.6	0.5
	829		-0.6	0.5
	828		-0.6	0.5
Min	Cent		-0.9	-1.8
	765		-0.9	-1.9
	766		-0.9	-1.8
	829		-0.9	-1.8
	828		-0.9	-1.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-854.6	10.9	16.9	11.2	-854.8	88.90
		765		-853.9	15.3	16.9	15.7	-854.0	88.90
		766		-853.9	16.8	16.9	17.1	-854.0	88.91
		829		-853.1	16.8	16.9	17.1	-853.2	88.90

		828	-853.1	15.3	16.9	15.7	-853.2	88.90
	Min	Cent	-2088.1	-7.1	-16.6	-7.0	-2088.2	-89.54
		765	-2077.1	-8.0	-16.6	-7.9	-2077.2	-89.54
		766	-2077.1	-6.8	-16.6	-6.7	-2077.2	-89.54
		829	-2113.1	-6.8	-16.6	-6.7	-2113.2	-89.55
		828	-2113.1	-8.0	-16.6	-7.9	-2113.2	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.8	5.8	1.2	30.9	5.7	2.65
	765		34.5	12.9	1.0	34.5	12.8	2.54
	766		35.3	13.0	1.0	35.4	13.0	2.50
	829		31.5	8.6	1.0	31.6	8.6	2.42
	828		30.6	8.3	0.9	30.6	8.2	2.31
Min	Cent		12.1	-2.0	-1.3	12.1	-2.1	-3.84
	765		11.9	-4.2	-1.1	11.9	-4.3	-2.99
	766		12.2	-4.2	-1.1	12.3	-4.3	-2.86
	829		12.3	-5.9	-1.0	12.3	-5.9	-2.61
	828		11.9	-5.9	-1.1	12.0	-6.0	-2.80

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.0	21.6
	765		21.7	22.1
	766		21.7	22.1
	829		12.7	22.1
	828		12.7	22.1
Min	Cent		-18.4	-13.9
	765		-25.1	-14.0
	766		-25.1	-13.9
	829		-16.2	-13.9
	828		-16.2	-14.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-616.5	8.1	12.5	8.3	-616.5	88.90
		765		-615.8	11.4	12.5	11.6	-615.8	88.90
		766		-615.8	12.4	12.5	12.7	-615.8	88.91
		829		-617.0	12.4	12.5	12.7	-617.0	88.90
		828		-617.0	11.4	12.5	11.6	-617.0	88.90
	Min	Cent		-1546.7	-4.5	-12.2	-4.5	-1546.8	-89.55
		765		-1538.7	-5.2	-12.2	-5.1	-1538.8	-89.54
		766		-1538.7	-4.3	-12.2	-4.2	-1538.8	-89.54
		829		-1564.6	-4.3	-12.2	-4.2	-1564.7	-89.55
		828		-1564.6	-5.2	-12.2	-5.1	-1564.7	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.8	4.3	0.9	22.9	4.2	2.65
	765		25.5	9.5	0.7	25.6	9.5	2.54
	766		26.2	9.6	0.7	26.2	9.6	2.50
	829		23.4	6.4	0.7	23.4	6.3	2.42
	828		22.7	6.1	0.7	22.7	6.1	2.31
Min	Cent		8.8	-1.3	-0.9	8.8	-1.4	-0.06
	765		8.6	-3.0	-0.8	8.6	-3.1	-0.06
	766		8.9	-3.0	-0.8	8.9	-3.0	-0.02
	829		9.0	-4.2	-0.7	9.0	-4.3	-0.06
	828		8.7	-4.3	-0.8	8.7	-4.4	-0.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.1	16.0
	765		16.1	16.4
	766		16.1	16.4
	829		9.4	16.4
	828		9.4	16.4
Min	Cent		-13.7	-10.2
	765		-18.6	-10.3
	766		-18.6	-10.2
	829		-12.0	-10.2
	828		-12.0	-10.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-555.5	2.1	1.7	2.1	-555.5	89.85
		765		-554.8	1.8	1.7	1.8	-554.8	89.85
		766		-554.8	2.4	1.7	2.4	-554.8	89.85

				829	-556.2	2.4	1.7	2.4	-556.2	89.85
				828	-556.2	1.8	1.7	1.8	-556.2	89.85
				Min Cent	-716.3	1.3	-1.7	1.3	-716.3	-89.84
				765	-715.7	1.0	-1.7	1.0	-715.7	-89.85
				766	-715.7	1.6	-1.7	1.6	-715.7	-89.85
				829	-717.0	1.6	-1.7	1.6	-717.0	-89.85
				828	-717.0	1.0	-1.7	1.0	-717.0	-89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	0.2	1.1	10.3	0.2	0.02
	765		10.1	0.4	1.1	10.1	0.2	0.02
	766		10.4	0.4	1.0	10.4	0.3	0.05
	829		10.5	0.8	1.0	10.5	0.6	0.02
	828		10.2	0.7	1.1	10.2	0.6	-0.02
Min	Cent		7.9	-0.1	-1.1	7.9	-0.1	0.02
	765		7.7	-0.7	-1.1	7.7	-0.8	0.02
	766		8.0	-0.7	-1.0	8.0	-0.8	0.06
	829		8.1	-0.0	-1.0	8.1	-0.2	0.02
	828		7.9	-0.1	-1.1	7.9	-0.2	-0.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.6	0.5
	765		-0.6	0.5
	766		-0.6	0.5
	829		-0.6	0.5
	828		-0.6	0.5
Min	Cent		-0.9	-1.8
	765		-0.9	-1.9
	766		-0.9	-1.8
	829		-0.9	-1.8
	828		-0.9	-1.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
577	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-854.6	10.9	16.7	11.2	-854.8	88.92
					766	-853.9	16.8	16.7	17.1	-854.1	88.93
					767	-853.9	15.5	16.7	15.8	-854.1	88.93
					830	-853.0	15.5	16.7	15.8	-853.2	88.92
					829	-853.0	16.8	16.7	17.1	-853.2	88.92
				Min	Cent	-2088.2	-7.1	-16.8	-7.0	-2088.3	-89.54
					766	-2077.1	-6.8	-16.8	-6.7	-2077.2	-89.54
					767	-2077.1	-7.9	-16.8	-7.8	-2077.2	-89.54
					830	-2113.2	-7.9	-16.8	-7.8	-2113.3	-89.55
					829	-2113.2	-6.8	-16.8	-6.7	-2113.3	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.8	5.8	1.3	30.9	5.7	3.06
	766		35.3	13.0	1.1	35.4	12.9	2.89
	767		34.5	12.9	1.2	34.5	12.8	3.04
	830		30.6	8.3	1.1	30.7	8.3	2.93
	829		31.5	8.6	1.1	31.6	8.5	2.69
Min	Cent		12.1	-2.0	-1.1	12.1	-2.0	-3.30
	766		12.2	-4.2	-0.9	12.2	-4.2	-2.47
	767		11.9	-4.3	-0.9	11.9	-4.3	-2.47
	830		11.9	-5.9	-0.9	11.9	-6.0	-2.30
	829		12.3	-5.9	-0.9	12.3	-5.9	-2.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.4	21.5
	766		25.2	22.1
	767		25.2	22.1
	830		16.2	22.1
	829		16.2	22.1
Min	Cent		-15.0	-13.9
	766		-21.7	-13.9
	767		-21.7	-14.0
	830		-12.7	-14.0
	829		-12.7	-13.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-616.5	8.1	12.3	8.3	-616.5	88.92
			766	-615.8	12.4	12.3	12.6	-615.8	88.93

			767	-615.8	11.5	12.3	11.7	-615.8	88.93
			830	-617.1	11.5	12.3	11.7	-617.1	88.92
			829	-617.1	12.4	12.3	12.6	-617.1	88.92
		Min	Cent	-1546.7	-4.5	-12.5	-4.4	-1546.8	-89.54
			766	-1538.7	-4.3	-12.5	-4.2	-1538.8	-89.53
			767	-1538.7	-5.1	-12.5	-5.0	-1538.8	-89.53
			830	-1564.7	-5.1	-12.5	-5.0	-1564.8	-89.54
			829	-1564.7	-4.3	-12.5	-4.2	-1564.8	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.8	4.3	1.0	22.9	4.2	3.06
	766		26.2	9.6	0.8	26.2	9.6	2.89
	767		25.5	9.5	0.9	25.6	9.5	3.04
	830		22.7	6.2	0.8	22.7	6.1	2.93
	829		23.4	6.3	0.8	23.4	6.3	2.69
Min	Cent		8.8	-1.3	-0.8	8.8	-1.4	0.02
	766		8.9	-3.0	-0.6	8.9	-3.0	-0.01
	767		8.6	-3.0	-0.6	8.6	-3.1	0.03
	830		8.7	-4.3	-0.6	8.7	-4.3	0.05
	829		9.0	-4.2	-0.6	9.0	-4.3	0.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.7	16.0
	766		18.6	16.4
	767		18.6	16.4
	830		12.0	16.4
	829		12.0	16.4
Min	Cent		-11.1	-10.2
	766		-16.1	-10.2
	767		-16.1	-10.3
	830		-9.4	-10.3
	829		-9.4	-10.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-555.6	2.1	3.8	2.1	-555.6	89.67
		766		-554.9	2.4	3.8	2.4	-554.9	89.66
		767		-554.9	1.8	3.8	1.8	-554.9	89.66
		830		-556.2	1.8	3.8	1.8	-556.2	89.66
		829		-556.2	2.4	3.8	2.4	-556.2	89.66
	Min	Cent		-716.4	1.3	-3.8	1.4	-716.4	-89.64
		766		-715.7	1.6	-3.8	1.6	-715.7	-89.65
		767		-715.7	1.1	-3.8	1.1	-715.7	-89.65
		830		-717.0	1.1	-3.8	1.1	-717.0	-89.65
		829		-717.0	1.6	-3.8	1.6	-717.0	-89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	0.2	1.0	10.3	0.2	0.08
	766		10.4	0.4	1.0	10.4	0.3	0.05
	767		10.1	0.3	1.0	10.1	0.2	0.08
	830		10.2	0.7	1.0	10.2	0.6	0.11
	829		10.5	0.8	1.0	10.5	0.7	0.07
Min	Cent		7.9	-0.1	-1.0	7.9	-0.1	0.10
	766		8.0	-0.7	-1.0	8.0	-0.8	0.07
	767		7.7	-0.7	-0.9	7.7	-0.8	0.10
	830		7.9	-0.1	-0.9	7.9	-0.2	0.13
	829		8.1	-0.1	-1.0	8.1	-0.2	0.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.9	0.5
	766		0.9	0.5
	767		0.9	0.4
	830		0.9	0.4
	829		0.9	0.5
Min	Cent		0.6	-1.8
	766		0.6	-1.8
	767		0.6	-1.8
	830		0.6	-1.8
	829		0.6	-1.8

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-854.6	10.9	16.7	11.2	-854.8	88.92

			766	-853.9	16.8	16.7	17.1	-854.1	88.93
			767	-853.9	15.5	16.7	15.8	-854.1	88.93
			830	-853.0	15.5	16.7	15.8	-853.2	88.92
			829	-853.0	16.8	16.7	17.1	-853.2	88.92
		Min	Cent	-2088.2	-7.1	-16.8	-7.0	-2088.3	-89.54
			766	-2077.1	-6.8	-16.8	-6.7	-2077.2	-89.54
			767	-2077.1	-7.9	-16.8	-7.8	-2077.2	-89.54
			830	-2113.2	-7.9	-16.8	-7.8	-2113.3	-89.55
			829	-2113.2	-6.8	-16.8	-6.7	-2113.3	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.8	5.8	1.3	30.9	5.7	3.06
	766		35.3	13.0	1.1	35.4	12.9	2.89
	767		34.5	12.9	1.2	34.5	12.8	3.04
	830		30.6	8.3	1.1	30.7	8.3	2.93
	829		31.5	8.6	1.1	31.6	8.5	2.69
Min	Cent		12.1	-2.0	-1.1	12.1	-2.0	-3.30
	766		12.2	-4.2	-0.9	12.2	-4.2	-2.47
	767		11.9	-4.3	-0.9	11.9	-4.3	-2.47
	830		11.9	-5.9	-0.9	11.9	-6.0	-2.30
	829		12.3	-5.9	-0.9	12.3	-5.9	-2.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.4	21.5
	766		25.2	22.1
	767		25.2	22.1
	830		16.2	22.1
	829		16.2	22.1
Min	Cent		-15.0	-13.9
	766		-21.7	-13.9
	767		-21.7	-14.0
	830		-12.7	-14.0
	829		-12.7	-13.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-616.5	8.1	12.3	8.3	-616.5	88.92
		766		-615.8	12.4	12.3	12.6	-615.8	88.93
		767		-615.8	11.5	12.3	11.7	-615.8	88.93
		830		-617.1	11.5	12.3	11.7	-617.1	88.92
		829		-617.1	12.4	12.3	12.6	-617.1	88.92
	Min	Cent		-1546.7	-4.5	-12.5	-4.4	-1546.8	-89.54
		766		-1538.7	-4.3	-12.5	-4.2	-1538.8	-89.53
		767		-1538.7	-5.1	-12.5	-5.0	-1538.8	-89.53
		830		-1564.7	-5.1	-12.5	-5.0	-1564.8	-89.54
		829		-1564.7	-4.3	-12.5	-4.2	-1564.8	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.8	4.3	1.0	22.9	4.2	3.06
	766		26.2	9.6	0.8	26.2	9.6	2.89
	767		25.5	9.5	0.9	25.6	9.5	3.04
	830		22.7	6.2	0.8	22.7	6.1	2.93
	829		23.4	6.3	0.8	23.4	6.3	2.69
Min	Cent		8.8	-1.3	-0.8	8.8	-1.4	0.02
	766		8.9	-3.0	-0.6	8.9	-3.0	-0.01
	767		8.6	-3.0	-0.6	8.6	-3.1	0.03
	830		8.7	-4.3	-0.6	8.7	-4.3	0.05
	829		9.0	-4.2	-0.6	9.0	-4.3	0.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.7	16.0
	766		18.6	16.4
	767		18.6	16.4
	830		12.0	16.4
	829		12.0	16.4
Min	Cent		-11.1	-10.2
	766		-16.1	-10.2
	767		-16.1	-10.3
	830		-9.4	-10.3
	829		-9.4	-10.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

		RC ENV~6	Max	Cent	-555.6	2.1	3.8	2.1	-555.6	89.67
				766	-554.9	2.4	3.8	2.4	-554.9	89.66
				767	-554.9	1.8	3.8	1.8	-554.9	89.66
				830	-556.2	1.8	3.8	1.8	-556.2	89.66
				829	-556.2	2.4	3.8	2.4	-556.2	89.66
			Min	Cent	-716.4	1.3	-3.8	1.4	-716.4	-89.64
				766	-715.7	1.6	-3.8	1.6	-715.7	-89.65
				767	-715.7	1.1	-3.8	1.1	-715.7	-89.65
				830	-717.0	1.1	-3.8	1.1	-717.0	-89.65
				829	-717.0	1.6	-3.8	1.6	-717.0	-89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	0.2	1.0	10.3	0.2	0.08
	766		10.4	0.4	1.0	10.4	0.3	0.05
	767		10.1	0.3	1.0	10.1	0.2	0.08
	830		10.2	0.7	1.0	10.2	0.6	0.11
	829		10.5	0.8	1.0	10.5	0.7	0.07
Min	Cent		7.9	-0.1	-1.0	7.9	-0.1	0.10
	766		8.0	-0.7	-1.0	8.0	-0.8	0.07
	767		7.7	-0.7	-0.9	7.7	-0.8	0.10
	830		7.9	-0.1	-0.9	7.9	-0.2	0.13
	829		8.1	-0.1	-1.0	8.1	-0.2	0.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.9	0.5
	766		0.9	0.5
	767		0.9	0.4
	830		0.9	0.4
	829		0.9	0.5
Min	Cent		0.6	-1.8
	766		0.6	-1.8
	767		0.6	-1.8
	830		0.6	-1.8
	829		0.6	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
578	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-847.0	10.9	16.6	11.2	-847.1	88.93
					767	-846.4	18.1	16.6	18.4	-846.5	88.94
					768	-846.4	14.1	16.6	14.4	-846.5	88.94
					831	-845.4	14.1	16.6	14.4	-845.5	88.94
					830	-845.4	18.1	16.6	18.4	-845.5	88.94
				Min	Cent	-2071.3	-7.1	-17.2	-7.0	-2071.4	-89.53
					767	-2062.6	-5.7	-17.2	-5.6	-2062.8	-89.53
					768	-2062.6	-9.1	-17.2	-9.0	-2062.8	-89.53
					831	-2094.5	-9.1	-17.2	-9.0	-2094.6	-89.54
					830	-2094.5	-5.7	-17.2	-5.6	-2094.6	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.6	5.7	1.5	30.7	5.6	3.52
	767		35.9	13.1	1.3	36.0	13.0	3.29
	768		33.3	12.7	1.3	33.4	12.6	3.70
	831		29.4	8.0	1.3	29.5	7.9	3.55
	830		32.2	8.8	1.3	32.3	8.7	3.11
Min	Cent		12.0	-2.0	-0.9	12.0	-2.0	-2.83
	767		12.5	-4.1	-0.8	12.5	-4.2	-2.18
	768		11.4	-4.3	-0.8	11.4	-4.4	-2.25
	831		11.4	-6.1	-0.8	11.5	-6.1	-2.07
	830		12.5	-5.8	-0.8	12.6	-5.8	-1.96

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.9	21.6
	767		28.7	22.1
	768		28.7	22.2
	831		19.7	22.2
	830		19.7	22.1
Min	Cent		-11.5	-14.0
	767		-18.2	-14.0
	768		-18.2	-14.1
	831		-9.2	-14.1
	830		-9.2	-14.0

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-611.0	8.1	12.0	8.3	-611.0	88.93
		767	-610.3	13.4	12.0	13.7	-610.3	88.94
		768	-610.3	10.4	12.0	10.7	-610.3	88.94
		831	-611.6	10.4	12.0	10.7	-611.6	88.94
		830	-611.6	13.4	12.0	13.7	-611.6	88.94
	Min	Cent	-1534.2	-4.5	-12.8	-4.4	-1534.3	-89.52
		767	-1528.0	-3.5	-12.8	-3.4	-1528.1	-89.52
		768	-1528.0	-6.0	-12.8	-5.9	-1528.1	-89.52
		831	-1550.9	-6.0	-12.8	-5.9	-1551.0	-89.53
		830	-1550.9	-3.5	-12.8	-3.4	-1551.0	-89.53

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.7	4.2	1.1	22.7	4.2	3.52
	767	26.6	9.7	1.0	26.6	9.6	3.29
	768	24.7	9.4	1.0	24.8	9.3	3.70
	831	21.8	5.9	1.0	21.9	5.8	3.55
	830	23.8	6.5	0.9	23.9	6.4	3.11
Min	Cent	8.7	-1.3	-0.7	8.7	-1.4	0.09
	767	9.1	-2.9	-0.6	9.1	-3.0	0.03
	768	8.3	-3.1	-0.6	8.3	-3.1	0.07
	831	8.4	-4.4	-0.6	8.4	-4.4	0.16
	830	9.2	-4.2	-0.6	9.2	-4.2	0.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	16.3	16.0
	767	21.2	16.4
	768	21.2	16.4
	831	14.6	16.4
	830	14.6	16.4
Min	Cent	-8.5	-10.3
	767	-13.5	-10.3
	768	-13.5	-10.4
	831	-6.8	-10.4
	830	-6.8	-10.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-550.8	2.1	8.5	2.2	-550.8	89.25
		767	-550.1	3.0	8.5	3.1	-550.1	89.23
		768	-550.1	1.2	8.5	1.3	-550.1	89.23
		831	-551.4	1.2	8.5	1.3	-551.4	89.23
		830	-551.4	3.0	8.5	3.1	-551.4	89.23
	Min	Cent	-709.9	1.3	-8.6	1.4	-709.9	-89.20
		767	-709.2	2.1	-8.6	2.3	-709.2	-90.00
		768	-709.2	0.4	-8.6	0.6	-709.2	-89.21
		831	-710.6	0.4	-8.6	0.6	-710.6	-89.21
		830	-710.6	2.1	-8.6	2.3	-710.6	-90.00

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	0.2	0.9	10.2	0.2	0.14
	767	10.6	0.4	0.9	10.6	0.3	0.09
	768	9.7	0.3	0.9	9.7	0.2	0.12
	831	9.8	0.6	0.9	9.8	0.5	0.20
	830	10.7	0.8	0.9	10.7	0.7	0.16
Min	Cent	7.8	-0.1	-0.9	7.8	-0.1	0.18
	767	8.1	-0.6	-0.9	8.1	-0.7	0.10
	768	7.4	-0.7	-0.8	7.4	-0.8	0.15
	831	7.6	-0.1	-0.8	7.6	-0.2	0.25
	830	8.3	0.0	-0.9	8.3	-0.1	0.20

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.5	0.4
	767	2.5	0.4
	768	2.5	0.4
	831	2.5	0.4
	830	2.5	0.4
Min	Cent	1.9	-1.8
	767	1.9	-1.8
	768	1.9	-1.7
	831	1.9	-1.7
	830	1.9	-1.8

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-847.0	10.9	16.6	11.2	-847.1	88.93
		767	-846.4	18.1	16.6	18.4	-846.5	88.94
		768	-846.4	14.1	16.6	14.4	-846.5	88.94
		831	-845.4	14.1	16.6	14.4	-845.5	88.94
		830	-845.4	18.1	16.6	18.4	-845.5	88.94
	Min	Cent	-2071.3	-7.1	-17.2	-7.0	-2071.4	-89.53
		767	-2062.6	-5.7	-17.2	-5.6	-2062.8	-89.53
		768	-2062.6	-9.1	-17.2	-9.0	-2062.8	-89.53
		831	-2094.5	-9.1	-17.2	-9.0	-2094.6	-89.54
		830	-2094.5	-5.7	-17.2	-5.6	-2094.6	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.6	5.7	1.5	30.7	5.6	3.52
		767	35.9	13.1	1.3	36.0	13.0	3.29
		768	33.3	12.7	1.3	33.4	12.6	3.70
		831	29.4	8.0	1.3	29.5	7.9	3.55
		830	32.2	8.8	1.3	32.3	8.7	3.11
	Min	Cent	12.0	-2.0	-0.9	12.0	-2.0	-2.83
		767	12.5	-4.1	-0.8	12.5	-4.2	-2.18
		768	11.4	-4.3	-0.8	11.4	-4.4	-2.25
		831	11.4	-6.1	-0.8	11.5	-6.1	-2.07
		830	12.5	-5.8	-0.8	12.6	-5.8	-1.96

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.9	21.6
		767	28.7	22.1
		768	28.7	22.2
		831	19.7	22.2
		830	19.7	22.1
	Min	Cent	-11.5	-14.0
		767	-18.2	-14.0
		768	-18.2	-14.1
		831	-9.2	-14.1
		830	-9.2	-14.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-611.0	8.1	12.0	8.3	-611.0	88.93
		767	-610.3	13.4	12.0	13.7	-610.3	88.94
		768	-610.3	10.4	12.0	10.7	-610.3	88.94
		831	-611.6	10.4	12.0	10.7	-611.6	88.94
		830	-611.6	13.4	12.0	13.7	-611.6	88.94
	Min	Cent	-1534.2	-4.5	-12.8	-4.4	-1534.3	-89.52
		767	-1528.0	-3.5	-12.8	-3.4	-1528.1	-89.52
		768	-1528.0	-6.0	-12.8	-5.9	-1528.1	-89.52
		831	-1550.9	-6.0	-12.8	-5.9	-1551.0	-89.53
		830	-1550.9	-3.5	-12.8	-3.4	-1551.0	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.7	4.2	1.1	22.7	4.2	3.52
		767	26.6	9.7	1.0	26.6	9.6	3.29
		768	24.7	9.4	1.0	24.8	9.3	3.70
		831	21.8	5.9	1.0	21.9	5.8	3.55
		830	23.8	6.5	0.9	23.9	6.4	3.11
	Min	Cent	8.7	-1.3	-0.7	8.7	-1.4	0.09
		767	9.1	-2.9	-0.6	9.1	-3.0	0.03
		768	8.3	-3.1	-0.6	8.3	-3.1	0.07
		831	8.4	-4.4	-0.6	8.4	-4.4	0.16
		830	9.2	-4.2	-0.6	9.2	-4.2	0.11

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	16.3	16.0
		767	21.2	16.4
		768	21.2	16.4
		831	14.6	16.4
		830	14.6	16.4
	Min	Cent	-8.5	-10.3
		767	-13.5	-10.3
		768	-13.5	-10.4
		831	-6.8	-10.4
		830	-6.8	-10.3

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-550.8	2.1	8.5	2.2	-550.8	89.25
			767	-550.1	3.0	8.5	3.1	-550.1	89.23
			768	-550.1	1.2	8.5	1.3	-550.1	89.23
			831	-551.4	1.2	8.5	1.3	-551.4	89.23
			830	-551.4	3.0	8.5	3.1	-551.4	89.23
		Min	Cent	-709.9	1.3	-8.6	1.4	-709.9	-89.20
			767	-709.2	2.1	-8.6	2.3	-709.2	-90.00
			768	-709.2	0.4	-8.6	0.6	-709.2	-89.21
			831	-710.6	0.4	-8.6	0.6	-710.6	-89.21
			830	-710.6	2.1	-8.6	2.3	-710.6	-90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	0.2	0.9	10.2	0.2	0.14
	767		10.6	0.4	0.9	10.6	0.3	0.09
	768		9.7	0.3	0.9	9.7	0.2	0.12
	831		9.8	0.6	0.9	9.8	0.5	0.20
	830		10.7	0.8	0.9	10.7	0.7	0.16
Min	Cent		7.8	-0.1	-0.9	7.8	-0.1	0.18
	767		8.1	-0.6	-0.9	8.1	-0.7	0.10
	768		7.4	-0.7	-0.8	7.4	-0.8	0.15
	831		7.6	-0.1	-0.8	7.6	-0.2	0.25
	830		8.3	0.0	-0.9	8.3	-0.1	0.20

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.5	0.4
	767		2.5	0.4
	768		2.5	0.4
	831		2.5	0.4
	830		2.5	0.4
Min	Cent		1.9	-1.8
	767		1.9	-1.8
	768		1.9	-1.7
	831		1.9	-1.7
	830		1.9	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
579	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-831.8	10.9	16.4	11.2	-831.9	88.94
					768	-831.2	19.5	16.4	19.8	-831.3	88.96
					769	-831.2	12.7	16.4	13.0	-831.3	88.95
					832	-830.1	12.7	16.4	13.0	-830.2	88.94
					831	-830.1	19.5	16.4	19.8	-830.2	88.95
				Min	Cent	-2037.6	-7.2	-17.8	-7.1	-2037.8	-89.52
					768	-2028.7	-4.6	-17.8	-4.5	-2028.9	-89.51
					769	-2028.7	-10.4	-17.8	-10.2	-2028.9	-89.51
					832	-2056.5	-10.4	-17.8	-10.2	-2056.6	-89.52
					831	-2056.5	-4.6	-17.8	-4.5	-2056.6	-89.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.1	5.7	1.7	30.2	5.5	4.05
	768		36.2	13.2	1.5	36.3	13.1	3.74
	769		31.9	12.5	1.5	32.0	12.4	4.51
	832		28.1	7.7	1.5	28.2	7.6	4.32
	831		32.5	8.9	1.5	32.6	8.8	3.58
Min	Cent		11.7	-2.0	-0.9	11.8	-2.0	-2.60
	768		12.6	-4.0	-0.7	12.6	-4.1	-1.95
	769		10.8	-4.4	-0.7	10.8	-4.4	-2.12
	832		10.9	-6.2	-0.7	10.9	-6.2	-1.87
	831		12.7	-5.7	-0.7	12.7	-5.7	-1.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		25.5	21.6
	768		32.2	22.2
	769		32.2	22.2
	832		23.2	22.2
	831		23.2	22.2
Min	Cent		-8.1	-14.1
	768		-14.8	-14.1
	769		-14.8	-14.1
	832		-5.8	-14.1
	831		-5.8	-14.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-600.1	8.1	11.7	8.3	-600.1	88.94
		768	-599.4	14.4	11.7	14.6	-599.4	88.96
		769	-599.4	9.4	11.7	9.6	-599.4	88.95
		832	-600.7	9.4	11.7	9.6	-600.7	88.94
		831	-600.7	14.4	11.7	14.6	-600.7	88.95
	Min	Cent	-1509.3	-4.6	-13.2	-4.5	-1509.4	-89.50
		768	-1502.8	-2.7	-13.2	-2.6	-1503.0	-89.50
		769	-1502.8	-6.9	-13.2	-6.8	-1503.0	-89.50
		832	-1522.7	-6.9	-13.2	-6.8	-1522.8	-89.50
		831	-1522.7	-2.7	-13.2	-2.6	-1522.8	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.3	4.2	1.3	22.4	4.1	4.05
		768	26.8	9.7	1.1	26.9	9.7	3.74
		769	23.6	9.2	1.1	23.7	9.2	4.51
		832	20.8	5.7	1.1	20.9	5.6	4.32
		831	24.1	6.6	1.1	24.2	6.5	3.58
	Min	Cent	8.6	-1.3	-0.6	8.6	-1.4	0.17
		768	9.2	-2.9	-0.5	9.2	-2.9	0.07
		769	7.8	-3.1	-0.5	7.8	-3.1	0.12
		832	8.0	-4.5	-0.5	8.0	-4.5	0.29
		831	9.3	-4.1	-0.5	9.3	-4.1	0.22

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.9	16.0
		768	23.8	16.4
		769	23.8	16.5
		832	17.2	16.5
		831	17.2	16.4
	Min	Cent	-6.0	-10.4
		768	-11.0	-10.4
		769	-11.0	-10.4
		832	-4.3	-10.4
		831	-4.3	-10.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-541.2	2.0	13.3	2.2	-541.2	88.81
		768	-540.5	3.5	13.3	3.8	-540.5	88.78
		769	-540.5	0.4	13.3	0.7	-540.5	88.70
		832	-541.8	0.4	13.3	0.7	-541.8	88.70
		831	-541.8	3.5	13.3	3.8	-541.8	88.78
	Min	Cent	-697.0	1.2	-13.4	1.4	-697.0	-90.00
		768	-696.3	2.6	-13.4	2.7	-696.3	-90.00
		769	-696.3	-0.2	-13.4	0.0	-696.3	-89.96
		832	-697.6	-0.2	-13.4	0.0	-697.6	-89.96
		831	-697.6	2.6	-13.4	2.7	-697.6	-90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.0	0.2	0.8	10.0	0.2	0.21
		768	10.7	0.4	0.8	10.7	0.4	0.12
		769	9.2	0.2	0.8	9.2	0.1	0.17
		832	9.3	0.5	0.8	9.3	0.4	0.31
		831	10.8	0.8	0.9	10.8	0.7	0.24
	Min	Cent	7.7	-0.1	-0.8	7.7	-0.1	0.26
		768	8.2	-0.5	-0.8	8.2	-0.6	0.14
		769	7.1	-0.7	-0.8	7.1	-0.8	0.20
		832	7.2	-0.1	-0.7	7.2	-0.2	0.38
		831	8.3	0.1	-0.8	8.3	0.0	0.30

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.2	0.3
		768	4.2	0.4
		769	4.2	0.3
		832	4.2	0.3
		831	4.2	0.4
	Min	Cent	3.1	-1.7
		768	3.1	-1.7
		769	3.1	-1.6
		832	3.1	-1.6

			831	3.1	-1.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-831.8	10.9	16.4	11.2	-831.9	88.94
		768	-831.2	19.5	16.4	19.8	-831.3	88.96
		769	-831.2	12.7	16.4	13.0	-831.3	88.95
		832	-830.1	12.7	16.4	13.0	-830.2	88.94
		831	-830.1	19.5	16.4	19.8	-830.2	88.95
	Min	Cent	-2037.6	-7.2	-17.8	-7.1	-2037.8	-89.52
		768	-2028.7	-4.6	-17.8	-4.5	-2028.9	-89.51
		769	-2028.7	-10.4	-17.8	-10.2	-2028.9	-89.51
		832	-2056.5	-10.4	-17.8	-10.2	-2056.6	-89.52
		831	-2056.5	-4.6	-17.8	-4.5	-2056.6	-89.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.1	5.7	1.7	30.2	5.5	4.05
		768	36.2	13.2	1.5	36.3	13.1	3.74
		769	31.9	12.5	1.5	32.0	12.4	4.51
		832	28.1	7.7	1.5	28.2	7.6	4.32
		831	32.5	8.9	1.5	32.6	8.8	3.58
	Min	Cent	11.7	-2.0	-0.9	11.8	-2.0	-2.60
		768	12.6	-4.0	-0.7	12.6	-4.1	-1.95
		769	10.8	-4.4	-0.7	10.8	-4.4	-2.12
		832	10.9	-6.2	-0.7	10.9	-6.2	-1.87
		831	12.7	-5.7	-0.7	12.7	-5.7	-1.70

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	25.5	21.6
		768	32.2	22.2
		769	32.2	22.2
		832	23.2	22.2
		831	23.2	22.2
	Min	Cent	-8.1	-14.1
		768	-14.8	-14.1
		769	-14.8	-14.1
		832	-5.8	-14.1
		831	-5.8	-14.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-600.1	8.1	11.7	8.3	-600.1	88.94
		768	-599.4	14.4	11.7	14.6	-599.4	88.96
		769	-599.4	9.4	11.7	9.6	-599.4	88.95
		832	-600.7	9.4	11.7	9.6	-600.7	88.94
		831	-600.7	14.4	11.7	14.6	-600.7	88.95
	Min	Cent	-1509.3	-4.6	-13.2	-4.5	-1509.4	-89.50
		768	-1502.8	-2.7	-13.2	-2.6	-1503.0	-89.50
		769	-1502.8	-6.9	-13.2	-6.8	-1503.0	-89.50
		832	-1522.7	-6.9	-13.2	-6.8	-1522.8	-89.50
		831	-1522.7	-2.7	-13.2	-2.6	-1522.8	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.3	4.2	1.3	22.4	4.1	4.05
		768	26.8	9.7	1.1	26.9	9.7	3.74
		769	23.6	9.2	1.1	23.7	9.2	4.51
		832	20.8	5.7	1.1	20.9	5.6	4.32
		831	24.1	6.6	1.1	24.2	6.5	3.58
	Min	Cent	8.6	-1.3	-0.6	8.6	-1.4	0.17
		768	9.2	-2.9	-0.5	9.2	-2.9	0.07
		769	7.8	-3.1	-0.5	7.8	-3.1	0.12
		832	8.0	-4.5	-0.5	8.0	-4.5	0.29
		831	9.3	-4.1	-0.5	9.3	-4.1	0.22

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.9	16.0
		768	23.8	16.4
		769	23.8	16.5
		832	17.2	16.5
		831	17.2	16.4
	Min	Cent	-6.0	-10.4
		768	-11.0	-10.4
		769	-11.0	-10.4

		832	-4.3	-10.4
		831	-4.3	-10.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-541.2	2.0	13.3	2.2	-541.2	88.81
		768	-540.5	3.5	13.3	3.8	-540.5	88.78
		769	-540.5	0.4	13.3	0.7	-540.5	88.70
		832	-541.8	0.4	13.3	0.7	-541.8	88.70
		831	-541.8	3.5	13.3	3.8	-541.8	88.78
	Min	Cent	-697.0	1.2	-13.4	1.4	-697.0	-90.00
		768	-696.3	2.6	-13.4	2.7	-696.3	-90.00
		769	-696.3	-0.2	-13.4	0.0	-696.3	-89.96
		832	-697.6	-0.2	-13.4	0.0	-697.6	-89.96
		831	-697.6	2.6	-13.4	2.7	-697.6	-90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.0	0.2	0.8	10.0	0.2	0.21
		768	10.7	0.4	0.8	10.7	0.4	0.12
		769	9.2	0.2	0.8	9.2	0.1	0.17
		832	9.3	0.5	0.8	9.3	0.4	0.31
		831	10.8	0.8	0.9	10.8	0.7	0.24
	Min	Cent	7.7	-0.1	-0.8	7.7	-0.1	0.26
		768	8.2	-0.5	-0.8	8.2	-0.6	0.14
		769	7.1	-0.7	-0.8	7.1	-0.8	0.20
		832	7.2	-0.1	-0.7	7.2	-0.2	0.38
		831	8.3	0.1	-0.8	8.3	0.0	0.30

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.2	0.3
		768	4.2	0.4
		769	4.2	0.3
		832	4.2	0.3
		831	4.2	0.4
	Min	Cent	3.1	-1.7
		768	3.1	-1.7
		769	3.1	-1.6
		832	3.1	-1.6
		831	3.1	-1.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
580	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-808.9	10.8	16.0	11.1	-809.0	88.96
					769	-808.3	20.8	16.0	21.1	-808.5	88.97
					770	-808.3	11.2	16.0	11.5	-808.5	88.96
					833	-807.1	11.2	16.0	11.5	-807.2	88.96
					832	-807.1	20.8	16.0	21.1	-807.2	88.97
				Min	Cent	-1984.7	-7.4	-18.5	-7.2	-1984.8	-89.49
					769	-1975.4	-3.7	-18.5	-3.5	-1975.5	-89.49
					770	-1975.4	-11.8	-18.5	-11.6	-1975.5	-89.48
					833	-1999.2	-11.8	-18.5	-11.6	-1999.4	-89.49
					832	-1999.2	-3.7	-18.5	-3.5	-1999.4	-89.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	29.3	5.5	2.0	29.5	5.4	4.67
		769	36.2	13.2	1.7	36.3	13.0	4.26
		770	30.2	12.2	1.8	30.4	12.1	5.54
		833	26.4	7.5	1.8	26.6	7.3	5.32
		832	32.6	9.0	1.7	32.7	8.9	4.10
	Min	Cent	11.4	-2.0	-0.8	11.4	-2.0	-2.41
		769	12.7	-3.9	-0.7	12.7	-4.0	-1.77
		770	10.1	-4.4	-0.7	10.1	-4.5	-2.03
		833	10.2	-6.3	-0.6	10.2	-6.4	-1.71
		832	12.7	-5.7	-0.6	12.7	-5.7	-1.47

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	29.0	21.7
		769	35.7	22.2
		770	35.7	22.4
		833	26.8	22.4
		832	26.8	22.2
	Min	Cent	-4.7	-14.0
		769	-11.5	-14.1

		770	-11.5	-14.0			
		833	-2.4	-14.0			
		832	-2.4	-14.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-583.7	8.0	11.2	8.2	-583.7	88.96
		769	-583.0	15.4	11.2	15.6	-583.0	88.97
		770	-583.0	8.3	11.2	8.5	-583.0	88.96
		833	-584.3	8.3	11.2	8.5	-584.3	88.96
		832	-584.3	15.4	11.2	15.6	-584.3	88.97
	Min	Cent	-1470.1	-4.7	-13.7	-4.6	-1470.2	-89.46
		769	-1463.3	-2.0	-13.7	-1.8	-1463.4	-89.46
		770	-1463.3	-8.0	-13.7	-7.8	-1463.4	-89.46
		833	-1480.3	-8.0	-13.7	-7.8	-1480.5	-89.47
		832	-1480.3	-2.0	-13.7	-1.8	-1480.5	-89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.7	4.1	1.4	21.8	4.0	4.67
		769	26.8	9.8	1.3	26.9	9.7	4.26
		770	22.4	9.1	1.3	22.5	8.9	5.54
		833	19.6	5.6	1.3	19.7	5.4	5.32
		832	24.2	6.7	1.3	24.2	6.6	4.10
	Min	Cent	8.3	-1.3	-0.6	8.3	-1.4	0.26
		769	9.2	-2.8	-0.5	9.2	-2.8	0.12
		770	7.3	-3.2	-0.5	7.3	-3.2	0.18
		833	7.5	-4.6	-0.4	7.5	-4.6	0.43
		832	9.3	-4.1	-0.4	9.3	-4.1	0.32

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.5	16.1
		769	26.5	16.5
		770	26.5	16.6
		833	19.9	16.6
		832	19.9	16.5
	Min	Cent	-3.5	-10.4
		769	-8.5	-10.4
		770	-8.5	-10.3
		833	-1.7	-10.3
		832	-1.7	-10.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-526.7	1.8	18.2	2.3	-526.7	88.33
		769	-526.0	4.0	18.2	4.5	-526.0	88.30
		770	-526.0	-0.3	18.2	0.3	-526.0	88.18
		833	-527.4	-0.3	18.2	0.3	-527.4	88.18
		832	-527.4	4.0	18.2	4.5	-527.4	88.30
	Min	Cent	-677.5	1.0	-18.3	1.2	-677.5	-89.99
		769	-676.8	3.0	-18.3	3.0	-676.8	-89.99
		770	-676.8	-1.0	-18.3	-0.8	-676.8	-89.99
		833	-678.2	-1.0	-18.3	-0.8	-678.2	-89.99
		832	-678.2	3.0	-18.3	3.0	-678.2	-89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.7	0.2	0.8	9.7	0.2	0.28
		769	10.7	0.4	0.8	10.7	0.4	0.15
		770	8.6	0.1	0.7	8.6	-0.0	0.22
		833	8.7	0.4	0.8	8.7	0.3	0.44
		832	10.9	0.8	0.8	10.9	0.7	0.33
	Min	Cent	7.5	-0.1	-0.7	7.5	-0.1	0.35
		769	8.3	-0.5	-0.7	8.3	-0.5	0.18
		770	6.6	-0.8	-0.7	6.6	-0.8	0.26
		833	6.7	-0.2	-0.6	6.7	-0.2	0.54
		832	8.4	0.1	-0.7	8.4	0.1	0.41

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.8	0.2
		769	5.8	0.3
		770	5.8	0.2
		833	5.8	0.2
		832	5.8	0.3
	Min	Cent	4.3	-1.6

	769	4.3	-1.6	
	770	4.3	-1.5	
	833	4.3	-1.5	
	832	4.3	-1.6	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-808.9	10.8	16.0	11.1	-809.0	88.96
		769	-808.3	20.8	16.0	21.1	-808.5	88.97
		770	-808.3	11.2	16.0	11.5	-808.5	88.96
		833	-807.1	11.2	16.0	11.5	-807.2	88.96
		832	-807.1	20.8	16.0	21.1	-807.2	88.97
	Min	Cent	-1984.7	-7.4	-18.5	-7.2	-1984.8	-89.49
		769	-1975.4	-3.7	-18.5	-3.5	-1975.5	-89.49
		770	-1975.4	-11.8	-18.5	-11.6	-1975.5	-89.48
		833	-1999.2	-11.8	-18.5	-11.6	-1999.4	-89.49
		832	-1999.2	-3.7	-18.5	-3.5	-1999.4	-89.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	29.3	5.5	2.0	29.5	5.4	4.67
		769	36.2	13.2	1.7	36.3	13.0	4.26
		770	30.2	12.2	1.8	30.4	12.1	5.54
		833	26.4	7.5	1.8	26.6	7.3	5.32
		832	32.6	9.0	1.7	32.7	8.9	4.10
	Min	Cent	11.4	-2.0	-0.8	11.4	-2.0	-2.41
		769	12.7	-3.9	-0.7	12.7	-4.0	-1.77
		770	10.1	-4.4	-0.7	10.1	-4.5	-2.03
		833	10.2	-6.3	-0.6	10.2	-6.4	-1.71
		832	12.7	-5.7	-0.6	12.7	-5.7	-1.47

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	29.0	21.7
		769	35.7	22.2
		770	35.7	22.4
		833	26.8	22.4
		832	26.8	22.2
	Min	Cent	-4.7	-14.0
		769	-11.5	-14.1
		770	-11.5	-14.0
		833	-2.4	-14.0
		832	-2.4	-14.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-583.7	8.0	11.2	8.2	-583.7	88.96
		769	-583.0	15.4	11.2	15.6	-583.0	88.97
		770	-583.0	8.3	11.2	8.5	-583.0	88.96
		833	-584.3	8.3	11.2	8.5	-584.3	88.96
		832	-584.3	15.4	11.2	15.6	-584.3	88.97
	Min	Cent	-1470.1	-4.7	-13.7	-4.6	-1470.2	-89.46
		769	-1463.3	-2.0	-13.7	-1.8	-1463.4	-89.46
		770	-1463.3	-8.0	-13.7	-7.8	-1463.4	-89.46
		833	-1480.3	-8.0	-13.7	-7.8	-1480.5	-89.47
		832	-1480.3	-2.0	-13.7	-1.8	-1480.5	-89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.7	4.1	1.4	21.8	4.0	4.67
		769	26.8	9.8	1.3	26.9	9.7	4.26
		770	22.4	9.1	1.3	22.5	8.9	5.54
		833	19.6	5.6	1.3	19.7	5.4	5.32
		832	24.2	6.7	1.3	24.2	6.6	4.10
	Min	Cent	8.3	-1.3	-0.6	8.3	-1.4	0.26
		769	9.2	-2.8	-0.5	9.2	-2.8	0.12
		770	7.3	-3.2	-0.5	7.3	-3.2	0.18
		833	7.5	-4.6	-0.4	7.5	-4.6	0.43
		832	9.3	-4.1	-0.4	9.3	-4.1	0.32

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.5	16.1
		769	26.5	16.5
		770	26.5	16.6
		833	19.9	16.6
		832	19.9	16.5

		Min	Cent	-3.5	-10.4		
			769	-8.5	-10.4		
			770	-8.5	-10.3		
			833	-1.7	-10.3		
			832	-1.7	-10.4		

			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-526.7	1.8	18.2	2.3	-526.7	88.33
			769	-526.0	4.0	18.2	4.5	-526.0	88.30
			770	-526.0	-0.3	18.2	0.3	-526.0	88.18
			833	-527.4	-0.3	18.2	0.3	-527.4	88.18
			832	-527.4	4.0	18.2	4.5	-527.4	88.30
		Min	Cent	-677.5	1.0	-18.3	1.2	-677.5	-89.99
			769	-676.8	3.0	-18.3	3.0	-676.8	-89.99
			770	-676.8	-1.0	-18.3	-0.8	-676.8	-89.99
			833	-678.2	-1.0	-18.3	-0.8	-678.2	-89.99
			832	-678.2	3.0	-18.3	3.0	-678.2	-89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.7	0.2	0.8	9.7	0.2	0.28
		769	10.7	0.4	0.8	10.7	0.4	0.15
		770	8.6	0.1	0.7	8.6	-0.0	0.22
		833	8.7	0.4	0.8	8.7	0.3	0.44
		832	10.9	0.8	0.8	10.9	0.7	0.33
	Min	Cent	7.5	-0.1	-0.7	7.5	-0.1	0.35
		769	8.3	-0.5	-0.7	8.3	-0.5	0.18
		770	6.6	-0.8	-0.7	6.6	-0.8	0.26
		833	6.7	-0.2	-0.6	6.7	-0.2	0.54
		832	8.4	0.1	-0.7	8.4	0.1	0.41

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.8	0.2
		769	5.8	0.3
		770	5.8	0.2
		833	5.8	0.2
		832	5.8	0.3
	Min	Cent	4.3	-1.6
		769	4.3	-1.6
		770	4.3	-1.5
		833	4.3	-1.5
		832	4.3	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
581	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-778.4	10.7	15.4	10.9	-778.5	88.98
					770	-777.8	22.1	15.4	22.3	-778.0	88.99
					771	-777.8	9.6	15.4	9.8	-778.0	88.98
					834	-776.5	9.6	15.4	9.8	-776.6	88.97
					833	-776.5	22.1	15.4	22.3	-776.6	88.99
				Min	Cent	-1912.3	-7.7	-19.6	-7.6	-1912.5	-89.45
					770	-1902.6	-2.8	-19.6	-2.6	-1902.8	-89.44
					771	-1902.6	-13.5	-19.6	-13.3	-1902.8	-89.44
					834	-1923.8	-13.5	-19.6	-13.3	-1924.0	-89.45
					833	-1923.8	-2.8	-19.6	-2.6	-1924.0	-89.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.2	5.4	2.2	28.4	5.2	5.41
		770	35.9	13.2	1.9	36.0	13.0	4.87
		771	28.3	12.0	2.0	28.5	11.7	6.87
		834	24.4	7.2	2.0	24.7	7.0	6.60
		833	32.4	9.0	1.9	32.6	8.9	4.68
	Min	Cent	11.0	-2.0	-0.7	11.0	-2.0	-2.28
		770	12.6	-3.8	-0.6	12.6	-3.9	-1.64
		771	9.2	-4.5	-0.6	9.3	-4.5	-1.98
		834	9.4	-6.5	-0.6	9.4	-6.6	-1.59
		833	12.6	-5.6	-0.6	12.6	-5.7	-1.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	32.6	21.9
		770	39.3	22.4
		771	39.3	22.7
		834	30.4	22.7

		833	30.4	22.4				
	Min	Cent	-1.3	-13.9				
		770	-8.2	-14.0				
		771	-8.2	-13.8				
		834	1.1	-13.8				
		833	1.1	-14.0				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-561.7	7.9	10.6	8.1	-561.7	88.98
		770	-561.0	16.3	10.6	16.5	-561.0	88.99
		771	-561.0	7.1	10.6	7.3	-561.0	88.98
		834	-562.4	7.1	10.6	7.3	-562.4	88.97
		833	-562.4	16.3	10.6	16.5	-562.4	88.99
	Min	Cent	-1416.5	-5.0	-14.5	-4.8	-1416.6	-89.41
		770	-1409.4	-1.3	-14.5	-1.2	-1409.5	-89.41
		771	-1409.4	-9.2	-14.5	-9.1	-1409.5	-89.41
		834	-1424.5	-9.2	-14.5	-9.1	-1424.7	-89.41
		833	-1424.5	-1.3	-14.5	-1.2	-1424.7	-89.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.9	4.0	1.6	21.1	3.8	5.41
		770	26.6	9.7	1.4	26.7	9.6	4.87
		771	20.9	8.9	1.5	21.1	8.7	6.87
		834	18.1	5.3	1.5	18.3	5.2	6.60
		833	24.0	6.7	1.4	24.1	6.6	4.68
	Min	Cent	8.0	-1.3	-0.5	8.0	-1.4	0.35
		770	9.1	-2.7	-0.4	9.1	-2.7	0.16
		771	6.8	-3.2	-0.4	6.8	-3.2	0.25
		834	6.9	-4.8	-0.4	6.9	-4.8	0.60
		833	9.3	-4.1	-0.4	9.3	-4.1	0.43

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	24.1	16.3
		770	29.1	16.6
		771	29.1	16.8
		834	22.5	16.8
		833	22.5	16.6
	Min	Cent	-1.0	-10.2
		770	-6.1	-10.3
		771	-6.1	-10.2
		834	0.8	-10.2
		833	0.8	-10.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-507.3	1.5	23.0	2.4	-507.3	87.80
		770	-506.6	4.4	23.0	5.2	-506.6	87.76
		771	-506.6	-1.2	23.0	-0.2	-506.6	87.60
		834	-508.0	-1.2	23.0	-0.2	-508.0	87.60
		833	-508.0	4.4	23.0	5.2	-508.0	87.77
	Min	Cent	-651.6	0.8	-23.2	1.0	-651.6	-89.99
		770	-650.9	3.3	-23.2	3.3	-650.9	-89.99
		771	-650.9	-1.9	-23.2	-1.8	-650.9	-89.99
		834	-652.3	-1.9	-23.2	-1.8	-652.3	-89.99
		833	-652.3	3.3	-23.2	3.3	-652.3	-89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.3	0.2	0.7	9.3	0.2	0.36
		770	10.7	0.4	0.7	10.7	0.4	0.19
		771	7.9	-0.0	0.7	7.9	-0.1	0.28
		834	8.0	0.3	0.7	8.0	0.2	0.59
		833	10.8	0.8	0.8	10.8	0.7	0.43
	Min	Cent	7.2	-0.1	-0.6	7.2	-0.1	0.45
		770	8.2	-0.4	-0.6	8.2	-0.4	0.22
		771	6.1	-0.8	-0.6	6.1	-0.8	0.33
		834	6.2	-0.2	-0.6	6.2	-0.2	0.72
		833	8.3	0.2	-0.6	8.3	0.2	0.52

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.5	0.1
		770	7.5	0.2
		771	7.5	0.1

		834	7.5	0.1	
		833	7.5	0.2	
	Min	Cent	5.6	-1.4	
		770	5.6	-1.5	
		771	5.6	-1.4	
		834	5.6	-1.4	
		833	5.6	-1.5	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-778.4	10.7	15.4	10.9	-778.5	88.98
		770	-777.8	22.1	15.4	22.3	-778.0	88.99
		771	-777.8	9.6	15.4	9.8	-778.0	88.98
		834	-776.5	9.6	15.4	9.8	-776.6	88.97
		833	-776.5	22.1	15.4	22.3	-776.6	88.99
	Min	Cent	-1912.3	-7.7	-19.6	-7.6	-1912.5	-89.45
		770	-1902.6	-2.8	-19.6	-2.6	-1902.8	-89.44
		771	-1902.6	-13.5	-19.6	-13.3	-1902.8	-89.44
		834	-1923.8	-13.5	-19.6	-13.3	-1924.0	-89.45
		833	-1923.8	-2.8	-19.6	-2.6	-1924.0	-89.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.2	5.4	2.2	28.4	5.2	5.41
		770	35.9	13.2	1.9	36.0	13.0	4.87
		771	28.3	12.0	2.0	28.5	11.7	6.87
		834	24.4	7.2	2.0	24.7	7.0	6.60
		833	32.4	9.0	1.9	32.6	8.9	4.68
	Min	Cent	11.0	-2.0	-0.7	11.0	-2.0	-2.28
		770	12.6	-3.8	-0.6	12.6	-3.9	-1.64
		771	9.2	-4.5	-0.6	9.3	-4.5	-1.98
		834	9.4	-6.5	-0.6	9.4	-6.6	-1.59
		833	12.6	-5.6	-0.6	12.6	-5.7	-1.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	32.6	21.9
		770	39.3	22.4
		771	39.3	22.7
		834	30.4	22.7
		833	30.4	22.4
	Min	Cent	-1.3	-13.9
		770	-8.2	-14.0
		771	-8.2	-13.8
		834	1.1	-13.8
		833	1.1	-14.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-561.7	7.9	10.6	8.1	-561.7	88.98
		770	-561.0	16.3	10.6	16.5	-561.0	88.99
		771	-561.0	7.1	10.6	7.3	-561.0	88.98
		834	-562.4	7.1	10.6	7.3	-562.4	88.97
		833	-562.4	16.3	10.6	16.5	-562.4	88.99
	Min	Cent	-1416.5	-5.0	-14.5	-4.8	-1416.6	-89.41
		770	-1409.4	-1.3	-14.5	-1.2	-1409.5	-89.41
		771	-1409.4	-9.2	-14.5	-9.1	-1409.5	-89.41
		834	-1424.5	-9.2	-14.5	-9.1	-1424.7	-89.41
		833	-1424.5	-1.3	-14.5	-1.2	-1424.7	-89.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.9	4.0	1.6	21.1	3.8	5.41
		770	26.6	9.7	1.4	26.7	9.6	4.87
		771	20.9	8.9	1.5	21.1	8.7	6.87
		834	18.1	5.3	1.5	18.3	5.2	6.60
		833	24.0	6.7	1.4	24.1	6.6	4.68
	Min	Cent	8.0	-1.3	-0.5	8.0	-1.4	0.35
		770	9.1	-2.7	-0.4	9.1	-2.7	0.16
		771	6.8	-3.2	-0.4	6.8	-3.2	0.25
		834	6.9	-4.8	-0.4	6.9	-4.8	0.60
		833	9.3	-4.1	-0.4	9.3	-4.1	0.43

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	24.1	16.3
		770	29.1	16.6

				771	29.1	16.8		
				834	22.5	16.8		
				833	22.5	16.6		
			Min	Cent	-1.0	-10.2		
				770	-6.1	-10.3		
				771	-6.1	-10.2		
				834	0.8	-10.2		
				833	0.8	-10.3		

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max	Cent	-507.3	1.5	23.0	2.4	-507.3	87.80
					770	-506.6	4.4	23.0	5.2	-506.6	87.76
					771	-506.6	-1.2	23.0	-0.2	-506.6	87.60
					834	-508.0	-1.2	23.0	-0.2	-508.0	87.60
					833	-508.0	4.4	23.0	5.2	-508.0	87.77
				Min	Cent	-651.6	0.8	-23.2	1.0	-651.6	-89.99
					770	-650.9	3.3	-23.2	3.3	-650.9	-89.99
					771	-650.9	-1.9	-23.2	-1.8	-650.9	-89.99
					834	-652.3	-1.9	-23.2	-1.8	-652.3	-89.99
					833	-652.3	3.3	-23.2	3.3	-652.3	-89.99

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max	Cent	9.3	0.2	0.7	9.3	0.2	0.36
					770	10.7	0.4	0.7	10.7	0.4	0.19
					771	7.9	-0.0	0.7	7.9	-0.1	0.28
					834	8.0	0.3	0.7	8.0	0.2	0.59
					833	10.8	0.8	0.8	10.8	0.7	0.43
				Min	Cent	7.2	-0.1	-0.6	7.2	-0.1	0.45
					770	8.2	-0.4	-0.6	8.2	-0.4	0.22
					771	6.1	-0.8	-0.6	6.1	-0.8	0.33
					834	6.2	-0.2	-0.6	6.2	-0.2	0.72
					833	8.3	0.2	-0.6	8.3	0.2	0.52

				NODE	Vxx	Vyy
			Max	Cent	7.5	0.1
				770	7.5	0.2
				771	7.5	0.1
				834	7.5	0.1
				833	7.5	0.2
			Min	Cent	5.6	-1.4
				770	5.6	-1.5
				771	5.6	-1.4
				834	5.6	-1.4
				833	5.6	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
582	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-740.2	10.5	14.6	10.7	-740.3	89.00
					771	-739.5	23.3	14.6	23.6	-739.7	89.02
					772	-739.5	7.6	14.6	7.8	-739.7	89.00
					835	-738.3	7.6	14.6	7.8	-738.4	89.00
					834	-738.3	23.3	14.6	23.6	-738.4	89.02
				Min	Cent	-1820.6	-8.3	-20.8	-8.1	-1820.8	-89.38
					771	-1810.4	-2.1	-20.8	-1.9	-1810.7	-89.38
					772	-1810.4	-15.3	-20.8	-15.1	-1810.7	-89.38
					835	-1831.7	-15.3	-20.8	-15.1	-1831.9	-89.39
					834	-1831.7	-2.1	-20.8	-1.9	-1831.9	-89.39

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
			Max	Cent	26.9	5.1	2.4	27.1	4.9	6.29
				771	35.3	13.1	2.2	35.5	12.9	5.56
				772	26.1	11.7	2.2	26.4	11.4	8.61
				835	22.2	6.8	2.3	22.5	6.5	8.27
				834	31.9	9.0	2.2	32.1	8.8	5.32
			Min	Cent	10.4	-1.9	-0.7	10.4	-2.0	-2.20
				771	12.4	-3.8	-0.6	12.4	-3.8	-1.70
				772	8.3	-4.6	-0.7	8.3	-4.6	-2.22
				835	8.4	-6.8	-0.6	8.4	-6.8	-1.71
				834	12.4	-5.7	-0.6	12.4	-5.7	-1.37

				NODE	Vxx	Vyy
			Max	Cent	36.2	22.3

			771	42.8	22.7			
			772	42.8	23.2			
			835	34.0	23.2			
			834	34.0	22.7			
		Min	Cent	2.0	-13.5			
			771	-5.0	-13.8			
			772	-5.0	-13.3			
			835	4.4	-13.3			
			834	4.4	-13.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-534.2	7.8	9.8	7.9	-534.2	89.00
		771	-533.5	17.3	9.8	17.5	-533.5	89.02
		772	-533.5	5.6	9.8	5.8	-533.5	89.00
		835	-534.9	5.6	9.8	5.8	-534.9	89.00
		834	-534.9	17.3	9.8	17.5	-534.9	89.02
	Min	Cent	-1348.6	-5.3	-15.4	-5.2	-1348.8	-89.34
		771	-1341.1	-0.8	-15.4	-0.6	-1341.3	-89.34
		772	-1341.1	-10.6	-15.4	-10.4	-1341.3	-89.34
		835	-1356.4	-10.6	-15.4	-10.4	-1356.5	-89.34
		834	-1356.4	-0.8	-15.4	-0.6	-1356.5	-89.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.9	3.8	1.8	20.1	3.6	6.29
		771	26.1	9.7	1.6	26.3	9.6	5.56
		772	19.3	8.7	1.6	19.6	8.4	8.61
		835	16.4	5.0	1.7	16.7	4.8	8.27
		834	23.6	6.6	1.6	23.8	6.5	5.32
	Min	Cent	7.6	-1.3	-0.5	7.6	-1.4	0.46
		771	9.0	-2.7	-0.5	9.0	-2.7	0.20
		772	6.1	-3.3	-0.5	6.1	-3.3	0.33
		835	6.2	-4.9	-0.4	6.2	-5.0	0.81
		834	9.1	-4.1	-0.4	9.1	-4.1	0.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	26.8	16.5
		771	31.7	16.8
		772	31.7	17.2
		835	25.2	17.2
		834	25.2	16.8
	Min	Cent	1.5	-10.0
		771	-3.7	-10.2
		772	-3.7	-9.8
		835	3.3	-9.8
		834	3.3	-10.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-483.0	1.2	27.9	2.6	-483.0	87.02
		771	-482.3	4.7	27.9	6.0	-482.3	87.16
		772	-482.3	-2.1	27.9	-0.6	-482.3	86.94
		835	-483.7	-2.1	27.9	-0.6	-483.7	86.95
		834	-483.7	4.7	27.9	6.0	-483.7	87.16
	Min	Cent	-619.2	0.4	-28.2	0.6	-619.2	-89.94
		771	-618.5	3.5	-28.2	3.5	-618.5	-89.99
		772	-618.5	-3.0	-28.2	-2.9	-618.5	-89.99
		835	-619.9	-3.0	-28.2	-2.9	-619.9	-89.99
		834	-619.9	3.5	-28.2	3.5	-619.9	-89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	0.1	0.7	8.9	0.1	0.45
		771	10.5	0.4	0.7	10.5	0.4	0.22
		772	7.1	-0.1	0.6	7.1	-0.2	0.35
		835	7.2	0.2	0.7	7.2	0.1	0.78
		834	10.6	0.8	0.7	10.6	0.7	0.53
	Min	Cent	6.9	-0.1	-0.5	6.9	-0.1	0.56
		771	8.1	-0.3	-0.6	8.1	-0.4	0.27
		772	5.5	-0.8	-0.5	5.5	-0.8	0.41
		835	5.6	-0.2	-0.5	5.6	-0.3	0.94
		834	8.2	0.3	-0.5	8.2	0.2	0.65

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	9.1	0.1
		771	9.1	0.1
		772	9.1	0.0
		835	9.1	0.0
		834	9.1	0.1
	Min	Cent	6.8	-1.3
		771	6.8	-1.4
		772	6.8	-1.3
		835	6.8	-1.3
		834	6.8	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-740.2	10.5	14.6	10.7	-740.3	89.00
		771	-739.5	23.3	14.6	23.6	-739.7	89.02
		772	-739.5	7.6	14.6	7.8	-739.7	89.00
		835	-738.3	7.6	14.6	7.8	-738.4	89.00
		834	-738.3	23.3	14.6	23.6	-738.4	89.02
	Min	Cent	-1820.6	-8.3	-20.8	-8.1	-1820.8	-89.38
		771	-1810.4	-2.1	-20.8	-1.9	-1810.7	-89.38
		772	-1810.4	-15.3	-20.8	-15.1	-1810.7	-89.38
		835	-1831.7	-15.3	-20.8	-15.1	-1831.9	-89.39
		834	-1831.7	-2.1	-20.8	-1.9	-1831.9	-89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	26.9	5.1	2.4	27.1	4.9	6.29
		771	35.3	13.1	2.2	35.5	12.9	5.56
		772	26.1	11.7	2.2	26.4	11.4	8.61
		835	22.2	6.8	2.3	22.5	6.5	8.27
		834	31.9	9.0	2.2	32.1	8.8	5.32
	Min	Cent	10.4	-1.9	-0.7	10.4	-2.0	-2.20
		771	12.4	-3.8	-0.6	12.4	-3.8	-1.70
		772	8.3	-4.6	-0.7	8.3	-4.6	-2.22
		835	8.4	-6.8	-0.6	8.4	-6.8	-1.71
		834	12.4	-5.7	-0.6	12.4	-5.7	-1.37

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	36.2	22.3
		771	42.8	22.7
		772	42.8	23.2
		835	34.0	23.2
		834	34.0	22.7
	Min	Cent	2.0	-13.5
		771	-5.0	-13.8
		772	-5.0	-13.3
		835	4.4	-13.3
		834	4.4	-13.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-534.2	7.8	9.8	7.9	-534.2	89.00
		771	-533.5	17.3	9.8	17.5	-533.5	89.02
		772	-533.5	5.6	9.8	5.8	-533.5	89.00
		835	-534.9	5.6	9.8	5.8	-534.9	89.00
		834	-534.9	17.3	9.8	17.5	-534.9	89.02
	Min	Cent	-1348.6	-5.3	-15.4	-5.2	-1348.8	-89.34
		771	-1341.1	-0.8	-15.4	-0.6	-1341.3	-89.34
		772	-1341.1	-10.6	-15.4	-10.4	-1341.3	-89.34
		835	-1356.4	-10.6	-15.4	-10.4	-1356.5	-89.34
		834	-1356.4	-0.8	-15.4	-0.6	-1356.5	-89.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.9	3.8	1.8	20.1	3.6	6.29
		771	26.1	9.7	1.6	26.3	9.6	5.56
		772	19.3	8.7	1.6	19.6	8.4	8.61
		835	16.4	5.0	1.7	16.7	4.8	8.27
		834	23.6	6.6	1.6	23.8	6.5	5.32
	Min	Cent	7.6	-1.3	-0.5	7.6	-1.4	0.46
		771	9.0	-2.7	-0.5	9.0	-2.7	0.20
		772	6.1	-3.3	-0.5	6.1	-3.3	0.33
		835	6.2	-4.9	-0.4	6.2	-5.0	0.81
		834	9.1	-4.1	-0.4	9.1	-4.1	0.55

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	26.8	16.5
		771	31.7	16.8
		772	31.7	17.2
		835	25.2	17.2
		834	25.2	16.8
	Min	Cent	1.5	-10.0
		771	-3.7	-10.2
		772	-3.7	-9.8
		835	3.3	-9.8
		834	3.3	-10.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-483.0	1.2	27.9	2.6	-483.0	87.02
		771	-482.3	4.7	27.9	6.0	-482.3	87.16
		772	-482.3	-2.1	27.9	-0.6	-482.3	86.94
		835	-483.7	-2.1	27.9	-0.6	-483.7	86.95
		834	-483.7	4.7	27.9	6.0	-483.7	87.16
	Min	Cent	-619.2	0.4	-28.2	0.6	-619.2	-89.94
		771	-618.5	3.5	-28.2	3.5	-618.5	-89.99
		772	-618.5	-3.0	-28.2	-2.9	-618.5	-89.99
		835	-619.9	-3.0	-28.2	-2.9	-619.9	-89.99
		834	-619.9	3.5	-28.2	3.5	-619.9	-89.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	0.1	0.7	8.9	0.1	0.45
		771	10.5	0.4	0.7	10.5	0.4	0.22
		772	7.1	-0.1	0.6	7.1	-0.2	0.35
		835	7.2	0.2	0.7	7.2	0.1	0.78
		834	10.6	0.8	0.7	10.6	0.7	0.53
	Min	Cent	6.9	-0.1	-0.5	6.9	-0.1	0.56
		771	8.1	-0.3	-0.6	8.1	-0.4	0.27
		772	5.5	-0.8	-0.5	5.5	-0.8	0.41
		835	5.6	-0.2	-0.5	5.6	-0.3	0.94
		834	8.2	0.3	-0.5	8.2	0.2	0.65

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.1	0.1
		771	9.1	0.1
		772	9.1	0.0
		835	9.1	0.0
		834	9.1	0.1
	Min	Cent	6.8	-1.3
		771	6.8	-1.4
		772	6.8	-1.3
		835	6.8	-1.3
		834	6.8	-1.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
583	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-694.2	10.1	13.5	10.3	-694.3	89.05
					772	-693.5	24.5	13.5	24.7	-693.6	89.07
					773	-693.5	5.0	13.5	5.2	-693.6	89.04
					836	-692.5	5.0	13.5	5.2	-692.6	89.04
					835	-692.5	24.5	13.5	24.7	-692.6	89.06
				Min	Cent	-1709.6	-9.0	-22.2	-8.8	-1709.9	-89.31
					772	-1699.1	-1.7	-22.2	-1.4	-1699.3	-89.31
					773	-1699.1	-17.4	-22.2	-17.2	-1699.3	-89.30
					836	-1720.7	-17.4	-22.2	-17.2	-1720.9	-89.31
					835	-1720.7	-1.7	-22.2	-1.4	-1720.9	-89.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	25.2	4.9	2.7	25.5	4.5	7.33
		772	34.4	13.1	2.4	34.7	12.8	6.34
		773	23.6	11.4	2.5	24.1	11.0	10.99
		836	19.6	6.2	2.6	20.0	5.7	10.49
		835	31.2	8.8	2.4	31.4	8.5	6.11
	Min	Cent	9.8	-1.9	-0.7	9.8	-2.0	-2.38
		772	12.1	-3.7	-0.7	12.1	-3.7	-1.84
		773	7.2	-4.6	-0.7	7.3	-4.6	-2.59
		836	7.4	-7.5	-0.6	7.4	-7.5	-1.85
		835	12.1	-5.8	-0.6	12.1	-5.9	-1.43

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	39.8	22.8
	772	46.4	23.2
	773	46.4	23.8
	836	37.7	23.8
	835	37.7	23.2
Min	Cent	5.3	-12.9
	772	-1.8	-13.3
	773	-1.8	-12.4
	836	7.7	-12.4
	835	7.7	-13.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-501.1	7.5	8.8	7.6	-501.1	89.05
		772	-500.4	18.1	8.8	18.3	-500.4	89.07
		773	-500.4	3.7	8.8	3.8	-500.4	89.04
		836	-501.8	3.7	8.8	3.9	-501.8	89.04
		835	-501.8	18.1	8.8	18.3	-501.8	89.06
	Min	Cent	-1266.4	-5.9	-16.5	-5.6	-1266.6	-89.25
		772	-1258.6	-0.5	-16.5	-0.2	-1258.9	-89.25
		773	-1258.6	-12.1	-16.5	-11.9	-1258.9	-89.24
		836	-1274.2	-12.1	-16.5	-11.9	-1274.4	-89.25
		835	-1274.2	-0.5	-16.5	-0.2	-1274.4	-89.26

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.7	3.6	2.0	18.9	3.4	7.33
	772	25.5	9.7	1.8	25.7	9.5	6.34
	773	17.5	8.5	1.8	17.8	8.1	10.99
	836	14.5	4.6	1.9	14.8	4.3	10.49
	835	23.1	6.5	1.8	23.3	6.3	6.11
Min	Cent	7.1	-1.3	-0.5	7.1	-1.4	0.58
	772	8.8	-2.6	-0.5	8.8	-2.6	0.25
	773	5.4	-3.3	-0.5	5.4	-3.3	0.42
	836	5.5	-5.5	-0.5	5.5	-5.5	1.08
	835	8.9	-4.2	-0.4	8.9	-4.3	0.68

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	29.5	16.9
	772	34.3	17.2
	773	34.3	17.7
	836	27.9	17.7
	835	27.9	17.2
Min	Cent	4.0	-9.5
	772	-1.3	-9.8
	773	-1.3	-9.2
	836	5.7	-9.2
	835	5.7	-9.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-453.7	0.7	32.9	2.8	-453.7	86.27
		772	-452.9	4.9	32.9	6.8	-452.9	86.45
		773	-452.9	-3.2	32.9	-1.0	-452.9	86.16
		836	-454.4	-3.2	32.9	-1.1	-454.4	86.17
		835	-454.4	4.9	32.9	6.8	-454.4	86.46
	Min	Cent	-580.3	-0.1	-33.3	0.2	-580.3	-89.93
		772	-579.5	3.6	-33.3	3.6	-579.5	-89.98
		773	-579.5	-4.1	-33.3	-4.1	-579.5	-89.98
		836	-581.0	-4.1	-33.3	-4.1	-581.0	-89.98
		835	-581.0	3.6	-33.3	3.6	-581.0	-89.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.3	0.1	0.6	8.3	0.1	0.55
	772	10.3	0.4	0.6	10.3	0.4	0.26
	773	6.2	-0.2	0.6	6.2	-0.3	0.44
	836	6.3	0.1	0.6	6.3	0.0	1.02
	835	10.4	0.7	0.7	10.4	0.7	0.64
Min	Cent	6.4	-0.1	-0.5	6.4	-0.1	0.69
	772	7.9	-0.3	-0.5	7.9	-0.3	0.32
	773	4.9	-0.8	-0.5	4.9	-0.9	0.52
	836	5.0	-0.3	-0.4	5.0	-0.4	1.22
	835	8.0	0.3	-0.5	8.0	0.3	0.78

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.7	0.0
	772	10.7	0.0
	773	10.7	0.0
	836	10.7	0.0
	835	10.7	0.0
Min	Cent	8.1	-1.2
	772	8.1	-1.3
	773	8.1	-1.2
	836	8.1	-1.2
	835	8.1	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-694.2	10.1	13.5	10.3	-694.3	89.05
		772	-693.5	24.5	13.5	24.7	-693.6	89.07
		773	-693.5	5.0	13.5	5.2	-693.6	89.04
		836	-692.5	5.0	13.5	5.2	-692.6	89.04
		835	-692.5	24.5	13.5	24.7	-692.6	89.06
	Min	Cent	-1709.6	-9.0	-22.2	-8.8	-1709.9	-89.31
		772	-1699.1	-1.7	-22.2	-1.4	-1699.3	-89.31
		773	-1699.1	-17.4	-22.2	-17.2	-1699.3	-89.30
		836	-1720.7	-17.4	-22.2	-17.2	-1720.9	-89.31
		835	-1720.7	-1.7	-22.2	-1.4	-1720.9	-89.31

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.2	4.9	2.7	25.5	4.5	7.33
	772	34.4	13.1	2.4	34.7	12.8	6.34
	773	23.6	11.4	2.5	24.1	11.0	10.99
	836	19.6	6.2	2.6	20.0	5.7	10.49
	835	31.2	8.8	2.4	31.4	8.5	6.11
Min	Cent	9.8	-1.9	-0.7	9.8	-2.0	-2.38
	772	12.1	-3.7	-0.7	12.1	-3.7	-1.84
	773	7.2	-4.6	-0.7	7.3	-4.6	-2.59
	836	7.4	-7.5	-0.6	7.4	-7.5	-1.85
	835	12.1	-5.8	-0.6	12.1	-5.9	-1.43

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	39.8	22.8
	772	46.4	23.2
	773	46.4	23.8
	836	37.7	23.8
	835	37.7	23.2
Min	Cent	5.3	-12.9
	772	-1.8	-13.3
	773	-1.8	-12.4
	836	7.7	-12.4
	835	7.7	-13.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-501.1	7.5	8.8	7.6	-501.1	89.05
		772	-500.4	18.1	8.8	18.3	-500.4	89.07
		773	-500.4	3.7	8.8	3.8	-500.4	89.04
		836	-501.8	3.7	8.8	3.9	-501.8	89.04
		835	-501.8	18.1	8.8	18.3	-501.8	89.06
	Min	Cent	-1266.4	-5.9	-16.5	-5.6	-1266.6	-89.25
		772	-1258.6	-0.5	-16.5	-0.2	-1258.9	-89.25
		773	-1258.6	-12.1	-16.5	-11.9	-1258.9	-89.24
		836	-1274.2	-12.1	-16.5	-11.9	-1274.4	-89.25
		835	-1274.2	-0.5	-16.5	-0.2	-1274.4	-89.26

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.7	3.6	2.0	18.9	3.4	7.33
	772	25.5	9.7	1.8	25.7	9.5	6.34
	773	17.5	8.5	1.8	17.8	8.1	10.99
	836	14.5	4.6	1.9	14.8	4.3	10.49
	835	23.1	6.5	1.8	23.3	6.3	6.11
Min	Cent	7.1	-1.3	-0.5	7.1	-1.4	0.58
	772	8.8	-2.6	-0.5	8.8	-2.6	0.25
	773	5.4	-3.3	-0.5	5.4	-3.3	0.42
	836	5.5	-5.5	-0.5	5.5	-5.5	1.08

		835	8.9	-4.2	-0.4	8.9	-4.3	0.68

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		29.5	16.9
		772	34.3	17.2
		773	34.3	17.7
		836	27.9	17.7
		835	27.9	17.2
Min	Cent		4.0	-9.5
		772	-1.3	-9.8
		773	-1.3	-9.2
		836	5.7	-9.2
		835	5.7	-9.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-453.7	0.7	32.9	2.8	-453.7	86.27
		772	-452.9	4.9	32.9	6.8	-452.9	86.45
		773	-452.9	-3.2	32.9	-1.0	-452.9	86.16
		836	-454.4	-3.2	32.9	-1.1	-454.4	86.17
		835	-454.4	4.9	32.9	6.8	-454.4	86.46
	Min	Cent	-580.3	-0.1	-33.3	0.2	-580.3	-89.93
		772	-579.5	3.6	-33.3	3.6	-579.5	-89.98
		773	-579.5	-4.1	-33.3	-4.1	-579.5	-89.98
		836	-581.0	-4.1	-33.3	-4.1	-581.0	-89.98
		835	-581.0	3.6	-33.3	3.6	-581.0	-89.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.3	0.1	0.6	8.3	0.1	0.55
		772	10.3	0.4	0.6	10.3	0.4	0.26
		773	6.2	-0.2	0.6	6.2	-0.3	0.44
		836	6.3	0.1	0.6	6.3	0.0	1.02
		835	10.4	0.7	0.7	10.4	0.7	0.64
Min	Cent		6.4	-0.1	-0.5	6.4	-0.1	0.69
		772	7.9	-0.3	-0.5	7.9	-0.3	0.32
		773	4.9	-0.8	-0.5	4.9	-0.9	0.52
		836	5.0	-0.3	-0.4	5.0	-0.4	1.22
		835	8.0	0.3	-0.5	8.0	0.3	0.78

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.7	0.0
		772	10.7	0.0
		773	10.7	0.0
		836	10.7	0.0
		835	10.7	0.0
Min	Cent		8.1	-1.2
		772	8.1	-1.3
		773	8.1	-1.2
		836	8.1	-1.2
		835	8.1	-1.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
584	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-640.4	9.3	12.7	9.5	-640.4	89.06
					773	-639.5	25.4	12.7	25.6	-639.7	89.08
					774	-639.5	1.3	12.7	1.5	-639.7	89.05
					837	-639.2	1.3	12.7	1.5	-639.2	89.05
					836	-639.2	25.4	12.7	25.6	-639.2	89.08
				Min	Cent	-1579.3	-10.0	-23.3	-9.7	-1579.6	-89.22
					773	-1568.7	-1.5	-23.3	-1.2	-1569.0	-89.22
					774	-1568.7	-19.8	-23.3	-19.5	-1569.0	-89.21
					837	-1590.4	-19.8	-23.3	-19.5	-1590.7	-89.22
					836	-1590.4	-1.5	-23.3	-1.2	-1590.7	-89.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.3	4.6	2.9	23.7	4.2	8.56
		773	33.3	13.0	2.6	33.6	12.7	7.24
		774	20.9	11.2	2.7	21.6	10.5	14.60
		837	16.6	5.4	2.8	17.3	4.8	13.48
		836	30.1	8.4	2.7	30.4	8.1	7.00
Min	Cent		9.0	-1.9	-0.8	9.0	-2.0	-2.70
		773	11.7	-3.5	-0.7	11.7	-3.6	-2.04
		774	6.1	-4.5	-0.8	6.1	-4.5	-3.12

		837	6.3	-8.4	-0.7	6.3	-8.4	-2.02
		836	11.7	-6.3	-0.7	11.7	-6.3	-1.51

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	43.4	23.6
	773	49.9	23.8
	774	49.9	24.7
	837	41.4	24.7
	836	41.4	23.8
Min	Cent	8.6	-11.7
	773	1.4	-12.4
	774	1.4	-11.0
	837	10.8	-11.0
	836	10.8	-12.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-462.4	6.9	8.0	7.1	-462.4	89.06
		773	-461.6	18.8	8.0	19.0	-461.6	89.08
		774	-461.6	1.0	8.0	1.1	-461.6	89.05
		837	-463.1	1.0	8.0	1.1	-463.1	89.05
		836	-463.1	18.8	8.0	19.0	-463.1	89.08
	Min	Cent	-1169.9	-6.6	-17.2	-6.3	-1170.2	-89.15
		773	-1162.1	-0.3	-17.2	-0.0	-1162.3	-89.15
		774	-1162.1	-13.8	-17.2	-13.6	-1162.3	-89.14
		837	-1177.8	-13.8	-17.2	-13.6	-1178.1	-89.15
		836	-1177.8	-0.3	-17.2	-0.0	-1178.1	-89.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.2	3.4	2.1	17.5	3.1	8.56
	773	24.7	9.7	1.9	24.9	9.4	7.24
	774	15.5	8.3	2.0	16.0	7.8	14.61
	837	12.3	4.0	2.1	12.8	3.5	13.48
	836	22.3	6.2	2.0	22.5	6.0	7.00
Min	Cent	6.6	-1.3	-0.5	6.6	-1.4	0.73
	773	8.5	-2.5	-0.5	8.5	-2.6	0.30
	774	4.5	-3.2	-0.5	4.5	-3.2	-2.83
	837	4.6	-6.1	-0.5	4.6	-6.1	0.31
	836	8.6	-4.6	-0.5	8.6	-4.6	0.82

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	32.1	17.5
	773	36.9	17.7
	774	36.9	18.3
	837	30.6	18.3
	836	30.6	17.7
Min	Cent	6.4	-8.6
	773	1.0	-9.2
	774	1.0	-8.1
	837	8.0	-8.1
	836	8.0	-9.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-419.2	0.0	37.8	3.1	-419.2	85.35
		773	-418.5	5.0	37.8	7.7	-418.5	85.59
		774	-418.5	-4.5	37.8	-1.4	-418.5	85.22
		837	-420.0	-4.5	37.8	-1.4	-420.0	85.24
		836	-420.0	5.0	37.8	7.7	-420.0	85.60
	Min	Cent	-534.8	-0.7	-38.4	-0.5	-534.8	-89.91
		773	-534.1	3.6	-38.4	3.6	-534.1	-89.97
		774	-534.1	-5.6	-38.4	-5.6	-534.1	-89.97
		837	-535.6	-5.6	-38.4	-5.6	-535.6	-89.97
		836	-535.6	3.6	-38.4	3.6	-535.6	-89.97

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.6	0.1	0.6	7.6	0.1	0.69
	773	9.9	0.4	0.6	9.9	0.4	0.31
	774	5.3	-0.2	0.5	5.3	-0.3	0.57
	837	5.4	0.0	0.6	5.4	-0.0	1.34
	836	10.0	0.7	0.6	10.0	0.7	0.76
Min	Cent	5.9	-0.1	-0.4	5.9	-0.1	0.85
	773	7.6	-0.2	-0.5	7.6	-0.2	0.37

		774	4.1	-0.9	-0.4	4.1	-1.0	0.66
		837	4.2	-0.5	-0.4	4.2	-0.5	1.60
		836	7.8	0.3	-0.4	7.8	0.3	0.93

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.3	0.1
	773	12.3	0.0
	774	12.3	0.2
	837	12.3	0.2
	836	12.3	0.0
Min	Cent	9.4	-1.2
	773	9.4	-1.2
	774	9.4	-1.3
	837	9.4	-1.3
	836	9.4	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-640.4	9.3	12.7	9.5	-640.4	89.06
		773	-639.5	25.4	12.7	25.6	-639.7	89.08
		774	-639.5	1.3	12.7	1.5	-639.7	89.05
		837	-639.2	1.3	12.7	1.5	-639.2	89.05
		836	-639.2	25.4	12.7	25.6	-639.2	89.08
	Min	Cent	-1579.3	-10.0	-23.3	-9.7	-1579.6	-89.22
		773	-1568.7	-1.5	-23.3	-1.2	-1569.0	-89.22
		774	-1568.7	-19.8	-23.3	-19.5	-1569.0	-89.21
		837	-1590.4	-19.8	-23.3	-19.5	-1590.7	-89.22
		836	-1590.4	-1.5	-23.3	-1.2	-1590.7	-89.23

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.3	4.6	2.9	23.7	4.2	8.56
	773	33.3	13.0	2.6	33.6	12.7	7.24
	774	20.9	11.2	2.7	21.6	10.5	14.60
	837	16.6	5.4	2.8	17.3	4.8	13.48
	836	30.1	8.4	2.7	30.4	8.1	7.00
Min	Cent	9.0	-1.9	-0.8	9.0	-2.0	-2.70
	773	11.7	-3.5	-0.7	11.7	-3.6	-2.04
	774	6.1	-4.5	-0.8	6.1	-4.5	-3.12
	837	6.3	-8.4	-0.7	6.3	-8.4	-2.02
	836	11.7	-6.3	-0.7	11.7	-6.3	-1.51

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	43.4	23.6
	773	49.9	23.8
	774	49.9	24.7
	837	41.4	24.7
	836	41.4	23.8
Min	Cent	8.6	-11.7
	773	1.4	-12.4
	774	1.4	-11.0
	837	10.8	-11.0
	836	10.8	-12.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-462.4	6.9	8.0	7.1	-462.4	89.06
		773	-461.6	18.8	8.0	19.0	-461.6	89.08
		774	-461.6	1.0	8.0	1.1	-461.6	89.05
		837	-463.1	1.0	8.0	1.1	-463.1	89.05
		836	-463.1	18.8	8.0	19.0	-463.1	89.08
	Min	Cent	-1169.9	-6.6	-17.2	-6.3	-1170.2	-89.15
		773	-1162.1	-0.3	-17.2	-0.0	-1162.3	-89.15
		774	-1162.1	-13.8	-17.2	-13.6	-1162.3	-89.14
		837	-1177.8	-13.8	-17.2	-13.6	-1178.1	-89.15
		836	-1177.8	-0.3	-17.2	-0.0	-1178.1	-89.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.2	3.4	2.1	17.5	3.1	8.56
	773	24.7	9.7	1.9	24.9	9.4	7.24
	774	15.5	8.3	2.0	16.0	7.8	14.61
	837	12.3	4.0	2.1	12.8	3.5	13.48
	836	22.3	6.2	2.0	22.5	6.0	7.00
Min	Cent	6.6	-1.3	-0.5	6.6	-1.4	0.73

		773	8.5	-2.5	-0.5	8.5	-2.6	0.30
		774	4.5	-3.2	-0.5	4.5	-3.2	-2.83
		837	4.6	-6.1	-0.5	4.6	-6.1	0.31
		836	8.6	-4.6	-0.5	8.6	-4.6	0.82

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	32.1	17.5
	773	36.9	17.7
	774	36.9	18.3
	837	30.6	18.3
	836	30.6	17.7
Min	Cent	6.4	-8.6
	773	1.0	-9.2
	774	1.0	-8.1
	837	8.0	-8.1
	836	8.0	-9.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-419.2	0.0	37.8	3.1	-419.2	85.35
		773	-418.5	5.0	37.8	7.7	-418.5	85.59
		774	-418.5	-4.5	37.8	-1.4	-418.5	85.22
		837	-420.0	-4.5	37.8	-1.4	-420.0	85.24
		836	-420.0	5.0	37.8	7.7	-420.0	85.60
	Min	Cent	-534.8	-0.7	-38.4	-0.5	-534.8	-89.91
		773	-534.1	3.6	-38.4	3.6	-534.1	-89.97
		774	-534.1	-5.6	-38.4	-5.6	-534.1	-89.97
		837	-535.6	-5.6	-38.4	-5.6	-535.6	-89.97
		836	-535.6	3.6	-38.4	3.6	-535.6	-89.97

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.6	0.1	0.6	7.6	0.1	0.69
	773	9.9	0.4	0.6	9.9	0.4	0.31
	774	5.3	-0.2	0.5	5.3	-0.3	0.57
	837	5.4	0.0	0.6	5.4	-0.0	1.34
	836	10.0	0.7	0.6	10.0	0.7	0.76
Min	Cent	5.9	-0.1	-0.4	5.9	-0.1	0.85
	773	7.6	-0.2	-0.5	7.6	-0.2	0.37
	774	4.1	-0.9	-0.4	4.1	-1.0	0.66
	837	4.2	-0.5	-0.4	4.2	-0.5	1.60
	836	7.8	0.3	-0.4	7.8	0.3	0.93

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.3	0.1
	773	12.3	0.0
	774	12.3	0.2
	837	12.3	0.2
	836	12.3	0.0
Min	Cent	9.4	-1.2
	773	9.4	-1.2
	774	9.4	-1.3
	837	9.4	-1.3
	836	9.4	-1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
585	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-578.5	8.0	12.1	8.2	-578.7	89.05
					774	-577.6	25.9	12.1	26.1	-577.8	89.08
					775	-577.6	-2.9	12.1	-2.8	-577.8	89.03
					838	-578.5	-2.9	12.1	-2.8	-578.5	89.03
					837	-578.5	25.9	12.1	26.1	-578.5	89.08
				Min	Cent	-1432.5	-11.3	-23.3	-11.0	-1432.8	-89.15
					774	-1422.7	-1.5	-23.3	-1.2	-1423.1	-89.15
					775	-1422.7	-22.9	-23.3	-22.6	-1423.1	-89.14
					838	-1442.5	-22.9	-23.3	-22.6	-1442.8	-89.15
					837	-1442.5	-1.5	-23.3	-1.2	-1442.8	-89.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.1	4.2	3.1	21.6	3.7	10.00
	774	31.9	13.1	2.8	32.4	12.6	8.37
	775	17.9	10.9	3.0	19.0	9.8	20.20
	838	13.3	4.4	3.1	14.3	3.4	17.41
	837	28.7	7.9	3.0	29.1	7.5	7.98

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	Min	Cent	8.1	-2.0	-0.8	8.1	-2.1	-3.11
		774	11.2	-3.3	-0.8	11.2	-3.3	-2.29
		775	4.7	-4.1	-0.8	4.8	-4.2	-3.94
		838	5.0	-9.4	-0.7	5.0	-9.5	-2.22
		837	11.1	-7.0	-0.7	11.2	-7.0	-1.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		47.0	24.6
	774		53.3	24.7
	775		53.3	25.8
	838		45.1	25.8
	837		45.1	24.7
Min	Cent		11.9	-9.7
	774		4.6	-11.0
	775		4.6	-8.5
	838		13.5	-8.5
	837		13.5	-11.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-417.9	6.0	7.3	6.1	-417.9	89.05
		774	-417.2	19.2	7.3	19.3	-417.2	89.08
		775	-417.2	-2.2	7.3	-2.1	-417.2	89.03
		838	-418.7	-2.2	7.3	-2.1	-418.7	89.03
		837	-418.7	19.2	7.3	19.3	-418.7	89.08
	Min	Cent	-1061.2	-7.5	-17.3	-7.2	-1061.5	-89.06
		774	-1054.0	-0.3	-17.3	0.0	-1054.2	-89.06
		775	-1054.0	-16.1	-17.3	-15.8	-1054.2	-89.05
		838	-1068.4	-16.1	-17.3	-15.8	-1068.7	-89.06
		837	-1068.4	-0.3	-17.3	0.0	-1068.7	-89.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.6	3.1	2.3	16.0	2.7	10.00
	774		23.7	9.7	2.1	24.0	9.4	8.37
	775		13.3	8.1	2.2	14.1	7.3	20.20
	838		9.9	3.2	2.3	10.6	2.5	17.41
	837		21.3	5.8	2.2	21.6	5.5	7.98
Min	Cent		5.9	-1.4	-0.6	5.9	-1.4	0.92
	774		8.1	-2.3	-0.6	8.1	-2.4	0.36
	775		3.5	-3.0	-0.6	3.6	-3.0	-3.58
	838		3.7	-6.9	-0.5	3.7	-7.0	0.49
	837		8.2	-5.1	-0.5	8.2	-5.1	0.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.8	18.2
	774		39.5	18.3
	775		39.5	19.1
	838		33.4	19.1
	837		33.4	18.3
Min	Cent		8.8	-7.2
	774		3.4	-8.1
	775		3.4	-6.3
	838		10.0	-6.3
	837		10.0	-8.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-379.5	-0.8	42.8	3.5	-379.5	84.21
		774	-378.8	4.8	42.8	8.8	-378.8	84.52
		775	-378.8	-5.9	42.8	-1.5	-378.8	84.03
		838	-380.3	-5.9	42.8	-1.5	-380.3	84.06
		837	-380.3	4.8	42.8	8.7	-380.3	84.54
	Min	Cent	-482.9	-1.6	-43.5	-1.3	-482.9	-89.90
		774	-482.2	3.5	-43.5	3.5	-482.2	-89.95
		775	-482.2	-7.2	-43.5	-7.2	-482.2	-89.96
		838	-483.7	-7.2	-43.5	-7.2	-483.7	-89.96
		837	-483.7	3.5	-43.5	3.5	-483.7	-89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	0.0	0.6	6.9	0.0	0.85
	774		9.4	0.5	0.5	9.4	0.5	0.36
	775		4.2	-0.2	0.5	4.2	-0.2	0.75
	838		4.3	0.0	0.6	4.3	-0.1	1.80

		837	9.5	0.8	0.6	9.5	0.7	0.90
	Min	Cent	5.4	-0.2	-0.4	5.4	-0.2	1.06
		774	7.3	-0.2	-0.4	7.3	-0.2	0.43
		775	3.3	-1.1	-0.4	3.3	-1.1	0.87
		838	3.4	-0.7	-0.3	3.4	-0.7	2.14
		837	7.4	0.3	-0.3	7.4	0.2	1.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	13.9	0.5
	774	13.9	0.2
	775	13.9	0.7
	838	13.9	0.7
	837	13.9	0.2
Min	Cent	10.6	-1.4
	774	10.6	-1.3
	775	10.6	-1.5
	838	10.7	-1.5
	837	10.7	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-578.5	8.0	12.1	8.2	-578.7	89.05
		774	-577.6	25.9	12.1	26.1	-577.8	89.08
		775	-577.6	-2.9	12.1	-2.8	-577.8	89.03
		838	-578.5	-2.9	12.1	-2.8	-578.5	89.03
		837	-578.5	25.9	12.1	26.1	-578.5	89.08
	Min	Cent	-1432.5	-11.3	-23.3	-11.0	-1432.8	-89.15
		774	-1422.7	-1.5	-23.3	-1.2	-1423.1	-89.15
		775	-1422.7	-22.9	-23.3	-22.6	-1423.1	-89.14
		838	-1442.5	-22.9	-23.3	-22.6	-1442.8	-89.15
		837	-1442.5	-1.5	-23.3	-1.2	-1442.8	-89.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.1	4.2	3.1	21.6	3.7	10.00
	774	31.9	13.1	2.8	32.4	12.6	8.37
	775	17.9	10.9	3.0	19.0	9.8	20.20
	838	13.3	4.4	3.1	14.3	3.4	17.41
	837	28.7	7.9	3.0	29.1	7.5	7.98
Min	Cent	8.1	-2.0	-0.8	8.1	-2.1	-3.11
	774	11.2	-3.3	-0.8	11.2	-3.3	-2.29
	775	4.7	-4.1	-0.8	4.8	-4.2	-3.94
	838	5.0	-9.4	-0.7	5.0	-9.5	-2.22
	837	11.1	-7.0	-0.7	11.2	-7.0	-1.60

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	47.0	24.6
	774	53.3	24.7
	775	53.3	25.8
	838	45.1	25.8
	837	45.1	24.7
Min	Cent	11.9	-9.7
	774	4.6	-11.0
	775	4.6	-8.5
	838	13.5	-8.5
	837	13.5	-11.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-417.9	6.0	7.3	6.1	-417.9	89.05
		774	-417.2	19.2	7.3	19.3	-417.2	89.08
		775	-417.2	-2.2	7.3	-2.1	-417.2	89.03
		838	-418.7	-2.2	7.3	-2.1	-418.7	89.03
		837	-418.7	19.2	7.3	19.3	-418.7	89.08
	Min	Cent	-1061.2	-7.5	-17.3	-7.2	-1061.5	-89.06
		774	-1054.0	-0.3	-17.3	0.0	-1054.2	-89.06
		775	-1054.0	-16.1	-17.3	-15.8	-1054.2	-89.05
		838	-1068.4	-16.1	-17.3	-15.8	-1068.7	-89.06
		837	-1068.4	-0.3	-17.3	0.0	-1068.7	-89.07

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	15.6	3.1	2.3	16.0	2.7	10.00
	774	23.7	9.7	2.1	24.0	9.4	8.37
	775	13.3	8.1	2.2	14.1	7.3	20.20

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		838	9.9	3.2	2.3	10.6	2.5	17.41
		837	21.3	5.8	2.2	21.6	5.5	7.98
	Min	Cent	5.9	-1.4	-0.6	5.9	-1.4	0.92
		774	8.1	-2.3	-0.6	8.1	-2.4	0.36
		775	3.5	-3.0	-0.6	3.6	-3.0	-3.58
		838	3.7	-6.9	-0.5	3.7	-7.0	0.49
		837	8.2	-5.1	-0.5	8.2	-5.1	0.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.8	18.2
	774		39.5	18.3
	775		39.5	19.1
	838		33.4	19.1
	837		33.4	18.3
Min	Cent		8.8	-7.2
	774		3.4	-8.1
	775		3.4	-6.3
	838		10.0	-6.3
	837		10.0	-8.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-379.5	-0.8	42.8	3.5	-379.5	84.21
		774	-378.8	4.8	42.8	8.8	-378.8	84.52
		775	-378.8	-5.9	42.8	-1.5	-378.8	84.03
		838	-380.3	-5.9	42.8	-1.5	-380.3	84.06
		837	-380.3	4.8	42.8	8.7	-380.3	84.54
	Min	Cent	-482.9	-1.6	-43.5	-1.3	-482.9	-89.90
		774	-482.2	3.5	-43.5	3.5	-482.2	-89.95
		775	-482.2	-7.2	-43.5	-7.2	-482.2	-89.96
		838	-483.7	-7.2	-43.5	-7.2	-483.7	-89.96
		837	-483.7	3.5	-43.5	3.5	-483.7	-89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	0.0	0.6	6.9	0.0	0.85
	774		9.4	0.5	0.5	9.4	0.5	0.36
	775		4.2	-0.2	0.5	4.2	-0.2	0.75
	838		4.3	0.0	0.6	4.3	-0.1	1.80
	837		9.5	0.8	0.6	9.5	0.7	0.90
Min	Cent		5.4	-0.2	-0.4	5.4	-0.2	1.06
	774		7.3	-0.2	-0.4	7.3	-0.2	0.43
	775		3.3	-1.1	-0.4	3.3	-1.1	0.87
	838		3.4	-0.7	-0.3	3.4	-0.7	2.14
	837		7.4	0.3	-0.3	7.4	0.2	1.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.9	0.5
	774		13.9	0.2
	775		13.9	0.7
	838		13.9	0.7
	837		13.9	0.2
Min	Cent		10.6	-1.4
	774		10.6	-1.3
	775		10.6	-1.5
	838		10.7	-1.5
	837		10.7	-1.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
586	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-508.5	5.9	11.6	6.1	-508.7	89.00
					775	-507.1	25.8	11.6	26.0	-507.3	89.03
					776	-507.1	-6.2	11.6	-6.2	-507.3	89.81
					839	-509.0	-6.2	11.6	-6.2	-509.1	89.81
					838	-509.0	25.8	11.6	26.0	-509.1	89.03
				Min	Cent	-1268.0	-13.1	-22.4	-12.8	-1268.4	-89.09
					775	-1259.4	-2.0	-22.4	-1.7	-1259.8	-89.09
					776	-1259.4	-26.9	-22.4	-26.6	-1259.8	-89.07
					839	-1276.7	-26.9	-22.4	-26.6	-1277.0	-89.09
					838	-1276.7	-2.0	-22.4	-1.7	-1277.0	-89.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.6	3.8	3.4	19.4	3.1	12.22
	775		30.3	13.1	3.1	30.9	12.6	9.92

			776	14.6	10.6	3.2	16.4	8.8	29.10
			839	9.7	2.8	3.4	11.1	1.5	22.31
			838	27.0	7.0	3.3	27.5	6.5	9.02
		Min	Cent	7.1	-2.1	-0.9	7.1	-2.2	-3.68
			775	10.5	-2.9	-0.9	10.5	-2.9	-2.63
			776	3.4	-3.5	-0.9	3.5	-3.6	-7.22
			839	3.7	-10.7	-0.8	3.7	-10.8	-2.45
			838	10.5	-7.8	-0.8	10.5	-7.9	-1.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		50.6	25.8
	775		56.7	25.8
	776		56.7	27.1
	839		48.9	27.1
	838		48.9	25.8
Min	Cent		15.2	-6.7
	775		8.0	-8.5
	776		8.0	-5.7
	839		16.1	-5.7
	838		16.1	-8.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-367.8	4.4	6.8	4.5	-367.8	89.00
		775		-367.0	19.1	6.8	19.2	-367.0	89.03
		776		-367.0	-4.9	6.8	-4.9	-367.0	89.83
		839		-368.5	-4.9	6.8	-4.9	-368.6	89.83
		838		-368.5	19.1	6.8	19.2	-368.6	89.03
	Min	Cent		-939.3	-8.9	-16.6	-8.6	-939.6	-88.98
		775		-932.9	-0.6	-16.6	-0.4	-933.2	-88.98
		776		-932.9	-19.0	-16.6	-18.7	-933.3	-88.96
		839		-945.7	-19.0	-16.6	-18.7	-946.0	-88.97
		838		-945.7	-0.6	-16.6	-0.4	-946.0	-88.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.8	2.8	2.5	14.3	2.3	12.22
	775		22.5	9.7	2.3	22.9	9.3	9.92
	776		10.8	7.9	2.4	12.2	6.5	29.10
	839		7.2	2.1	2.5	8.2	1.1	22.31
	838		20.0	5.2	2.4	20.3	4.8	9.02
Min	Cent		5.2	-1.5	-0.6	5.2	-1.5	1.16
	775		7.6	-2.0	-0.6	7.6	-2.1	0.43
	776		2.5	-2.5	-0.6	2.6	-2.6	-4.89
	839		2.7	-7.9	-0.6	2.7	-7.9	-2.24
	838		7.7	-5.8	-0.6	7.7	-5.8	1.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		37.5	19.1
	775		42.0	19.1
	776		42.0	20.1
	839		36.2	20.1
	838		36.2	19.1
Min	Cent		11.2	-4.9
	775		5.9	-6.3
	776		5.9	-4.2
	839		12.0	-4.2
	838		12.0	-6.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-334.6	-1.8	47.6	4.3	-334.6	82.72
		775		-333.8	4.5	47.6	10.1	-333.8	82.72
		776		-333.8	-7.4	47.6	-1.4	-333.8	82.49
		839		-335.4	-7.4	47.6	-1.4	-335.4	82.52
		838		-335.4	4.5	47.6	10.1	-335.4	82.75
	Min	Cent		-424.5	-2.6	-48.5	-2.3	-424.5	-89.86
		775		-423.7	3.1	-48.5	3.1	-423.7	-89.93
		776		-423.7	-9.1	-48.5	-9.1	-423.7	-89.94
		839		-425.2	-9.1	-48.5	-9.1	-425.2	-89.94
		838		-425.2	3.1	-48.5	3.1	-425.2	-89.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.0	-0.0	0.6	6.0	-0.0	1.07

			775	8.9	0.7	0.5	8.9	0.6	0.43
			776	3.1	0.0	0.5	3.1	-0.0	8.95
			839	3.2	0.1	0.6	3.2	0.0	10.68
			838	9.0	0.9	0.6	9.0	0.8	1.07
		Min	Cent	4.7	-0.2	-0.3	4.7	-0.2	1.33
			775	6.9	-0.3	-0.4	6.9	-0.3	0.51
			776	2.5	-1.4	-0.4	2.5	-1.4	1.21
			839	2.5	-1.1	-0.3	2.5	-1.1	2.96
			838	7.0	0.1	-0.3	7.0	0.1	1.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.5	1.1
	775		15.5	0.7
	776		15.5	1.6
	839		15.5	1.6
	838		15.5	0.7
Min	Cent		11.9	-1.8
	775		11.9	-1.5
	776		11.9	-2.1
	839		11.9	-2.1
	838		11.9	-1.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-508.5	5.9	11.6	6.1	-508.7	89.00
		775		-507.1	25.8	11.6	26.0	-507.3	89.03
		776		-507.1	-6.2	11.6	-6.2	-507.3	89.81
		839		-509.0	-6.2	11.6	-6.2	-509.1	89.81
		838		-509.0	25.8	11.6	26.0	-509.1	89.03
	Min	Cent		-1268.0	-13.1	-22.4	-12.8	-1268.4	-89.09
		775		-1259.4	-2.0	-22.4	-1.7	-1259.8	-89.09
		776		-1259.4	-26.9	-22.4	-26.6	-1259.8	-89.07
		839		-1276.7	-26.9	-22.4	-26.6	-1277.0	-89.09
		838		-1276.7	-2.0	-22.4	-1.7	-1277.0	-89.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.6	3.8	3.4	19.4	3.1	12.22
	775		30.3	13.1	3.1	30.9	12.6	9.92
	776		14.6	10.6	3.2	16.4	8.8	29.10
	839		9.7	2.8	3.4	11.1	1.5	22.31
	838		27.0	7.0	3.3	27.5	6.5	9.02
Min	Cent		7.1	-2.1	-0.9	7.1	-2.2	-3.68
	775		10.5	-2.9	-0.9	10.5	-2.9	-2.63
	776		3.4	-3.5	-0.9	3.5	-3.6	-7.22
	839		3.7	-10.7	-0.8	3.7	-10.8	-2.45
	838		10.5	-7.8	-0.8	10.5	-7.9	-1.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		50.6	25.8
	775		56.7	25.8
	776		56.7	27.1
	839		48.9	27.1
	838		48.9	25.8
Min	Cent		15.2	-6.7
	775		8.0	-8.5
	776		8.0	-5.7
	839		16.1	-5.7
	838		16.1	-8.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-367.8	4.4	6.8	4.5	-367.8	89.00
		775		-367.0	19.1	6.8	19.2	-367.0	89.03
		776		-367.0	-4.9	6.8	-4.9	-367.0	89.83
		839		-368.5	-4.9	6.8	-4.9	-368.6	89.83
		838		-368.5	19.1	6.8	19.2	-368.6	89.03
	Min	Cent		-939.3	-8.9	-16.6	-8.6	-939.6	-88.98
		775		-932.9	-0.6	-16.6	-0.4	-933.2	-88.98
		776		-932.9	-19.0	-16.6	-18.7	-933.3	-88.96
		839		-945.7	-19.0	-16.6	-18.7	-946.0	-88.97
		838		-945.7	-0.6	-16.6	-0.4	-946.0	-88.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

		Max	Cent	13.8	2.8	2.5	14.3	2.3	12.22
			775	22.5	9.7	2.3	22.9	9.3	9.92
			776	10.8	7.9	2.4	12.2	6.5	29.10
			839	7.2	2.1	2.5	8.2	1.1	22.31
			838	20.0	5.2	2.4	20.3	4.8	9.02
		Min	Cent	5.2	-1.5	-0.6	5.2	-1.5	1.16
			775	7.6	-2.0	-0.6	7.6	-2.1	0.43
			776	2.5	-2.5	-0.6	2.6	-2.6	-4.89
			839	2.7	-7.9	-0.6	2.7	-7.9	-2.24
			838	7.7	-5.8	-0.6	7.7	-5.8	1.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		37.5	19.1
	775		42.0	19.1
	776		42.0	20.1
	839		36.2	20.1
	838		36.2	19.1
Min	Cent		11.2	-4.9
	775		5.9	-6.3
	776		5.9	-4.2
	839		12.0	-4.2
	838		12.0	-6.3

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-334.6	-1.8	47.6	4.3	-334.6	82.72
			775	-333.8	4.5	47.6	10.1	-333.8	82.72
			776	-333.8	-7.4	47.6	-1.4	-333.8	82.49
			839	-335.4	-7.4	47.6	-1.4	-335.4	82.52
			838	-335.4	4.5	47.6	10.1	-335.4	82.75
		Min	Cent	-424.5	-2.6	-48.5	-2.3	-424.5	-89.86
			775	-423.7	3.1	-48.5	3.1	-423.7	-89.93
			776	-423.7	-9.1	-48.5	-9.1	-423.7	-89.94
			839	-425.2	-9.1	-48.5	-9.1	-425.2	-89.94
			838	-425.2	3.1	-48.5	3.1	-425.2	-89.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.0	-0.0	0.6	6.0	-0.0	1.07
	775		8.9	0.7	0.5	8.9	0.6	0.43
	776		3.1	0.0	0.5	3.1	-0.0	8.95
	839		3.2	0.1	0.6	3.2	0.0	10.68
	838		9.0	0.9	0.6	9.0	0.8	1.07
Min	Cent		4.7	-0.2	-0.3	4.7	-0.2	1.33
	775		6.9	-0.3	-0.4	6.9	-0.3	0.51
	776		2.5	-1.4	-0.4	2.5	-1.4	1.21
	839		2.5	-1.1	-0.3	2.5	-1.1	2.96
	838		7.0	0.1	-0.3	7.0	0.1	1.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.5	1.1
	775		15.5	0.7
	776		15.5	1.6
	839		15.5	1.6
	838		15.5	0.7
Min	Cent		11.9	-1.8
	775		11.9	-1.5
	776		11.9	-2.1
	839		11.9	-2.1
	838		11.9	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
587	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-430.5	2.7	11.8	2.9	-430.7	88.83
					776	-427.7	24.7	11.8	24.9	-427.9	88.88
					777	-427.7	-9.7	11.8	-9.7	-428.0	89.85
					840	-430.9	-9.7	11.8	-9.7	-431.1	89.86
					839	-430.9	24.7	11.8	24.9	-431.1	88.89
				Min	Cent	-1083.5	-15.5	-20.4	-15.2	-1083.9	-89.06
					776	-1077.5	-3.1	-20.4	-2.8	-1077.8	-89.06
					777	-1077.5	-31.9	-20.4	-31.6	-1077.8	-89.04
					840	-1090.5	-31.9	-20.4	-31.6	-1090.9	-89.05
					839	-1090.5	-3.1	-20.4	-2.8	-1090.9	-89.07

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	Max	Cent	15.9	3.4	3.7	16.8	2.4	15.15
		776	28.5	13.3	3.4	29.2	12.6	11.91
		777	11.1	10.9	3.5	14.5	7.6	44.07
		840	5.8	1.8	3.6	7.9	-0.2	30.81
		839	24.8	5.7	3.5	25.5	5.1	10.05
	Min	Cent	6.0	-2.2	-0.9	6.0	-2.3	-4.46
		776	9.8	-2.1	-0.9	9.8	-2.2	-3.12
		777	1.9	-3.0	-0.9	2.1	-3.2	-7.81
		840	2.1	-12.3	-0.8	2.1	-12.3	-3.35
		839	9.7	-8.9	-0.8	9.7	-9.0	-1.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		54.3	28.0
	776		60.2	27.1
	777		60.2	30.4
	840		52.7	30.4
	839		52.7	27.1
Min	Cent		18.4	-5.2
	776		11.7	-5.7
	777		11.7	-5.0
	840		18.2	-5.0
	839		18.2	-5.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-311.9	2.0	6.9	2.1	-311.9	88.83
		776	-311.2	18.3	6.9	18.4	-311.2	88.88
		777	-311.2	-7.4	6.9	-7.4	-311.2	89.88
		840	-312.7	-7.4	6.9	-7.4	-312.7	89.88
		839	-312.7	18.3	6.9	18.4	-312.7	88.89
	Min	Cent	-802.7	-10.6	-15.1	-10.3	-803.0	-88.91
		776	-798.2	-1.4	-15.1	-1.1	-798.5	-88.92
		777	-798.2	-22.8	-15.1	-22.5	-798.5	-88.89
		840	-807.9	-22.8	-15.1	-22.5	-808.2	-88.90
		839	-807.9	-1.4	-15.1	-1.1	-808.2	-88.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.7	2.5	2.7	12.5	1.8	15.16
	776		21.1	9.9	2.5	21.7	9.4	11.92
	777		8.2	8.1	2.6	10.7	5.6	44.08
	840		4.3	1.4	2.7	5.9	-0.2	30.82
	839		18.4	4.2	2.6	18.9	3.7	10.05
Min	Cent		4.4	-1.6	-0.7	4.4	-1.6	1.50
	776		7.1	-1.5	-0.7	7.1	-1.5	0.52
	777		1.5	-2.1	-0.7	1.6	-2.3	-7.14
	840		1.6	-9.1	-0.6	1.6	-9.1	-3.28
	839		7.2	-6.6	-0.6	7.2	-6.6	1.37

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		40.2	20.7
	776		44.6	20.1
	777		44.6	22.5
	840		39.0	22.5
	839		39.0	20.1
Min	Cent		13.6	-3.7
	776		8.6	-4.2
	777		8.6	-3.5
	840		13.5	-3.5
	839		13.5	-4.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-284.3	-2.9	51.9	5.6	-284.3	80.71
		776	-283.6	3.9	51.9	12.0	-283.6	80.77
		777	-283.6	-8.9	51.9	-0.5	-283.6	80.41
		840	-285.0	-8.9	51.9	-0.6	-285.0	80.45
		839	-285.0	3.9	51.9	11.9	-285.0	80.82
	Min	Cent	-359.6	-3.7	-53.1	-3.5	-359.6	-89.91
		776	-358.8	2.7	-53.1	2.7	-358.8	-89.91
		777	-358.8	-11.0	-53.1	-11.0	-358.8	-89.91
		840	-360.3	-11.0	-53.1	-11.0	-360.3	-89.91
		839	-360.3	2.7	-53.1	2.7	-360.3	-89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.1	-0.1	0.6	5.1	-0.1	1.38
	776		8.3	1.0	0.5	8.3	0.9	0.51
	777		2.0	0.5	0.5	2.2	0.4	15.62
	840		2.0	0.4	0.6	2.2	0.3	17.63
	839		8.3	1.1	0.6	8.3	1.0	1.25
Min	Cent		4.0	-0.2	-0.3	4.0	-0.2	1.70
	776		6.4	-0.5	-0.3	6.4	-0.5	0.61
	777		1.4	-1.8	-0.3	1.4	-1.9	-5.75
	840		1.4	-1.7	-0.2	1.4	-1.7	-4.08
	839		6.5	-0.2	-0.2	6.5	-0.2	1.52

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.0	2.3
	776		17.0	1.6
	777		17.0	3.1
	840		17.0	3.1
	839		17.0	1.6
Min	Cent		13.2	-2.6
	776		13.2	-2.1
	777		13.2	-3.2
	840		13.2	-3.2
	839		13.2	-2.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-430.5	2.7	11.8	2.9	-430.7	88.83
		776	-427.7	24.7	11.8	24.9	-427.9	88.88
		777	-427.7	-9.7	11.8	-9.7	-428.0	89.85
		840	-430.9	-9.7	11.8	-9.7	-431.1	89.86
		839	-430.9	24.7	11.8	24.9	-431.1	88.89
	Min	Cent	-1083.5	-15.5	-20.4	-15.2	-1083.9	-89.06
		776	-1077.5	-3.1	-20.4	-2.8	-1077.8	-89.06
		777	-1077.5	-31.9	-20.4	-31.6	-1077.8	-89.04
		840	-1090.5	-31.9	-20.4	-31.6	-1090.9	-89.05
		839	-1090.5	-3.1	-20.4	-2.8	-1090.9	-89.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.9	3.4	3.7	16.8	2.4	15.15
	776		28.5	13.3	3.4	29.2	12.6	11.91
	777		11.1	10.9	3.5	14.5	7.6	44.07
	840		5.8	1.8	3.6	7.9	-0.2	30.81
	839		24.8	5.7	3.5	25.5	5.1	10.05
Min	Cent		6.0	-2.2	-0.9	6.0	-2.3	-4.46
	776		9.8	-2.1	-0.9	9.8	-2.2	-3.12
	777		1.9	-3.0	-0.9	2.1	-3.2	-7.81
	840		2.1	-12.3	-0.8	2.1	-12.3	-3.35
	839		9.7	-8.9	-0.8	9.7	-9.0	-1.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		54.3	28.0
	776		60.2	27.1
	777		60.2	30.4
	840		52.7	30.4
	839		52.7	27.1
Min	Cent		18.4	-5.2
	776		11.7	-5.7
	777		11.7	-5.0
	840		18.2	-5.0
	839		18.2	-5.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-311.9	2.0	6.9	2.1	-311.9	88.83
		776	-311.2	18.3	6.9	18.4	-311.2	88.88
		777	-311.2	-7.4	6.9	-7.4	-311.2	89.88
		840	-312.7	-7.4	6.9	-7.4	-312.7	89.88
		839	-312.7	18.3	6.9	18.4	-312.7	88.89
	Min	Cent	-802.7	-10.6	-15.1	-10.3	-803.0	-88.91
		776	-798.2	-1.4	-15.1	-1.1	-798.5	-88.92
		777	-798.2	-22.8	-15.1	-22.5	-798.5	-88.89
		840	-807.9	-22.8	-15.1	-22.5	-808.2	-88.90
		839	-807.9	-1.4	-15.1	-1.1	-808.2	-88.93

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	11.7	2.5	2.7	12.5	1.8	15.16
	776	21.1	9.9	2.5	21.7	9.4	11.92
	777	8.2	8.1	2.6	10.7	5.6	44.08
	840	4.3	1.4	2.7	5.9	-0.2	30.82
	839	18.4	4.2	2.6	18.9	3.7	10.05
Min	Cent	4.4	-1.6	-0.7	4.4	-1.6	1.50
	776	7.1	-1.5	-0.7	7.1	-1.5	0.52
	777	1.5	-2.1	-0.7	1.6	-2.3	-7.14
	840	1.6	-9.1	-0.6	1.6	-9.1	-3.28
	839	7.2	-6.6	-0.6	7.2	-6.6	1.37

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	40.2	20.7
	776	44.6	20.1
	777	44.6	22.5
	840	39.0	22.5
	839	39.0	20.1
Min	Cent	13.6	-3.7
	776	8.6	-4.2
	777	8.6	-3.5
	840	13.5	-3.5
	839	13.5	-4.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-284.3	-2.9	51.9	5.6	-284.3	80.71
		776	-283.6	3.9	51.9	12.0	-283.6	80.77
		777	-283.6	-8.9	51.9	-0.5	-283.6	80.41
		840	-285.0	-8.9	51.9	-0.6	-285.0	80.45
		839	-285.0	3.9	51.9	11.9	-285.0	80.82
	Min	Cent	-359.6	-3.7	-53.1	-3.5	-359.6	-89.91
		776	-358.8	2.7	-53.1	2.7	-358.8	-89.91
		777	-358.8	-11.0	-53.1	-11.0	-358.8	-89.91
		840	-360.3	-11.0	-53.1	-11.0	-360.3	-89.91
		839	-360.3	2.7	-53.1	2.7	-360.3	-89.91

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.1	-0.1	0.6	5.1	-0.1	1.38
	776	8.3	1.0	0.5	8.3	0.9	0.51
	777	2.0	0.5	0.5	2.2	0.4	15.62
	840	2.0	0.4	0.6	2.2	0.3	17.63
	839	8.3	1.1	0.6	8.3	1.0	1.25
Min	Cent	4.0	-0.2	-0.3	4.0	-0.2	1.70
	776	6.4	-0.5	-0.3	6.4	-0.5	0.61
	777	1.4	-1.8	-0.3	1.4	-1.9	-5.75
	840	1.4	-1.7	-0.2	1.4	-1.7	-4.08
	839	6.5	-0.2	-0.2	6.5	-0.2	1.52

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	17.0	2.3
	776	17.0	1.6
	777	17.0	3.1
	840	17.0	3.1
	839	17.0	1.6
Min	Cent	13.2	-2.6
	776	13.2	-2.1
	777	13.2	-3.2
	840	13.2	-3.2
	839	13.2	-2.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
588	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-344.6	-1.2	12.7	-1.2	-344.9	89.82
					777	-339.7	22.3	12.7	22.5	-340.1	88.48
					778	-339.7	-11.6	12.7	-11.6	-340.1	89.81
					841	-344.8	-11.6	12.7	-11.6	-345.2	89.81
					840	-344.8	22.3	12.7	22.5	-345.1	88.51
				Min	Cent	-878.1	-17.5	-19.4	-17.2	-878.6	-88.91
					777	-876.7	-4.3	-19.4	-4.0	-877.1	-88.92
					778	-876.7	-36.9	-19.4	-36.6	-877.2	-88.88
					841	-886.4	-36.9	-19.4	-36.6	-886.8	-88.89

		840	-886.4	-4.3	-19.4	-4.0	-886.8	-88.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.8	2.8	3.9	14.1	1.5	19.18
	777		26.5	13.9	3.6	27.5	12.9	14.71
	778		7.8	12.0	3.7	14.1	5.7	59.76
	841		1.7	1.8	3.8	5.5	-1.5	45.24
	840		22.3	4.0	3.7	23.1	3.2	11.02
Min	Cent		4.7	-2.5	-1.0	4.8	-2.6	-5.52
	777		8.9	-1.5	-1.0	8.9	-1.6	-3.72
	778		0.4	-3.1	-1.0	0.6	-3.3	-11.78
	841		-0.1	-15.1	-0.9	-0.0	-15.1	-3.33
	840		8.8	-10.3	-0.9	8.8	-10.3	-1.91

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		58.0	32.8
	777		63.7	30.4
	778		63.7	36.5
	841		56.5	36.5
	840		56.5	30.4
Min	Cent		21.4	-5.1
	777		15.0	-5.0
	778		15.0	-5.5
	841		20.6	-5.5
	840		20.6	-5.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-250.3	-1.2	7.4	-1.1	-250.3	88.41
		777	-249.6	16.5	7.4	16.7	-249.6	88.48
		778	-249.6	-8.8	7.4	-8.8	-249.6	89.84
		841	-251.0	-8.8	7.4	-8.8	-251.0	89.84
		840	-251.0	16.5	7.4	16.7	-251.0	88.51
	Min	Cent	-650.6	-12.2	-14.4	-11.8	-650.9	-88.71
		777	-649.5	-2.3	-14.4	-2.0	-649.8	-88.73
		778	-649.5	-26.5	-14.4	-26.2	-649.8	-88.68
		841	-656.7	-26.5	-14.4	-26.2	-657.0	-88.69
		840	-656.7	-2.3	-14.4	-2.0	-657.0	-88.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.5	2.1	2.9	10.5	1.1	19.18
	777		19.6	10.3	2.6	20.3	9.6	14.71
	778		5.8	8.9	2.7	10.4	4.2	59.77
	841		1.2	1.3	2.8	4.1	-0.9	45.05
	840		16.5	2.9	2.8	17.1	2.4	11.02
Min	Cent		3.5	-1.8	-0.7	3.5	-1.9	2.00
	777		6.5	-1.0	-0.7	6.5	-1.1	0.65
	778		0.4	-2.2	-0.7	0.5	-2.3	-2.56
	841		-0.1	-11.2	-0.6	-0.0	-11.2	-3.33
	840		6.5	-7.6	-0.6	6.5	-7.6	1.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		42.9	24.3
	777		47.2	22.5
	778		47.2	27.1
	841		41.9	27.1
	840		41.9	22.5
Min	Cent		15.9	-3.6
	777		11.1	-3.5
	778		11.1	-3.8
	841		15.3	-3.8
	840		15.3	-3.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-228.6	-3.8	55.2	8.0	-228.6	77.93
		777	-227.9	3.3	55.2	14.6	-227.9	78.10
		778	-227.9	-10.0	55.2	1.7	-227.9	77.50
		841	-229.3	-10.0	55.2	1.6	-229.3	77.58
		840	-229.3	3.3	55.2	14.6	-229.3	78.17
	Min	Cent	-288.3	-4.7	-56.5	-4.6	-288.3	-89.74
		777	-287.6	2.2	-56.5	2.2	-287.6	-89.87
		778	-287.6	-12.5	-56.5	-12.5	-287.6	-89.87

		841	-288.9	-12.5	-56.5	-12.5	-289.0	-89.87
		840	-288.9	2.2	-56.5	2.2	-289.0	-89.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.1	-0.2	0.6	4.1	-0.2	1.85
		777	7.5	1.5	0.5	7.5	1.5	0.63
		778	1.0	1.3	0.5	1.6	0.7	53.15
		841	1.0	1.0	0.6	1.5	0.4	45.83
		840	7.5	1.5	0.6	7.6	1.4	1.46
Min	Cent		3.2	-0.3	-0.3	3.2	-0.3	2.27
		777	5.9	-0.9	-0.3	5.9	-0.9	0.75
		778	0.1	-2.6	-0.3	0.2	-2.6	-6.25
		841	0.1	-2.8	-0.2	0.1	-2.8	-3.93
		840	5.9	-0.8	-0.2	5.9	-0.8	1.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.4	4.5
		777	18.4	3.1
		778	18.4	5.8
		841	18.5	5.8
		840	18.5	3.1
Min	Cent		14.4	-4.2
		777	14.4	-3.2
		778	14.4	-5.1
		841	14.4	-5.1
		840	14.4	-3.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-344.6	-1.2	12.7	-1.2	-344.9	89.82
		777	-339.7	22.3	12.7	22.5	-340.1	88.48
		778	-339.7	-11.6	12.7	-11.6	-340.1	89.81
		841	-344.8	-11.6	12.7	-11.6	-345.2	89.81
		840	-344.8	22.3	12.7	22.5	-345.1	88.51
	Min	Cent	-878.1	-17.5	-19.4	-17.2	-878.6	-88.91
		777	-876.7	-4.3	-19.4	-4.0	-877.1	-88.92
		778	-876.7	-36.9	-19.4	-36.6	-877.2	-88.88
		841	-886.4	-36.9	-19.4	-36.6	-886.8	-88.89
		840	-886.4	-4.3	-19.4	-4.0	-886.8	-88.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.8	2.8	3.9	14.1	1.5	19.18
		777	26.5	13.9	3.6	27.5	12.9	14.71
		778	7.8	12.0	3.7	14.1	5.7	59.76
		841	1.7	1.8	3.8	5.5	-1.2	45.24
		840	22.3	4.0	3.7	23.1	3.2	11.02
Min	Cent		4.7	-2.5	-1.0	4.8	-2.6	-5.52
		777	8.9	-1.5	-1.0	8.9	-1.6	-3.72
		778	0.4	-3.1	-1.0	0.6	-3.3	-11.78
		841	-0.1	-15.1	-0.9	-0.0	-15.1	-3.33
		840	8.8	-10.3	-0.9	8.8	-10.3	-1.91

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		58.0	32.8
		777	63.7	30.4
		778	63.7	36.5
		841	56.5	36.5
		840	56.5	30.4
Min	Cent		21.4	-5.1
		777	15.0	-5.0
		778	15.0	-5.5
		841	20.6	-5.5
		840	20.6	-5.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-250.3	-1.2	7.4	-1.1	-250.3	88.41
		777	-249.6	16.5	7.4	16.7	-249.6	88.48
		778	-249.6	-8.8	7.4	-8.8	-249.6	89.84
		841	-251.0	-8.8	7.4	-8.8	-251.0	89.84
		840	-251.0	16.5	7.4	16.7	-251.0	88.51
	Min	Cent	-650.6	-12.2	-14.4	-11.8	-650.9	-88.71
		777	-649.5	-2.3	-14.4	-2.0	-649.8	-88.73

		778	-649.5	-26.5	-14.4	-26.2	-649.8	-88.68
		841	-656.7	-26.5	-14.4	-26.2	-657.0	-88.69
		840	-656.7	-2.3	-14.4	-2.0	-657.0	-88.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.5	2.1	2.9	10.5	1.1	19.18
	777	19.6	10.3	2.6	20.3	9.6	14.71
	778	5.8	8.9	2.7	10.4	4.2	59.77
	841	1.2	1.3	2.8	4.1	-0.9	45.05
	840	16.5	2.9	2.8	17.1	2.4	11.02
Min	Cent	3.5	-1.8	-0.7	3.5	-1.9	2.00
	777	6.5	-1.0	-0.7	6.5	-1.1	0.65
	778	0.4	-2.2	-0.7	0.5	-2.3	-2.56
	841	-0.1	-11.2	-0.6	-0.0	-11.2	-3.33
	840	6.5	-7.6	-0.6	6.5	-7.6	1.60

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	42.9	24.3
	777	47.2	22.5
	778	47.2	27.1
	841	41.9	27.1
	840	41.9	22.5
Min	Cent	15.9	-3.6
	777	11.1	-3.5
	778	11.1	-3.8
	841	15.3	-3.8
	840	15.3	-3.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-228.6	-3.8	55.2	8.0	-228.6	77.93
		777	-227.9	3.3	55.2	14.6	-227.9	78.10
		778	-227.9	-10.0	55.2	1.7	-227.9	77.50
		841	-229.3	-10.0	55.2	1.6	-229.3	77.58
		840	-229.3	3.3	55.2	14.6	-229.3	78.17
	Min	Cent	-288.3	-4.7	-56.5	-4.6	-288.3	-89.74
		777	-287.6	2.2	-56.5	2.2	-287.6	-89.87
		778	-287.6	-12.5	-56.5	-12.5	-287.6	-89.87
		841	-288.9	-12.5	-56.5	-12.5	-289.0	-89.87
		840	-288.9	2.2	-56.5	2.2	-289.0	-89.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.1	-0.2	0.6	4.1	-0.2	1.85
	777	7.5	1.5	0.5	7.5	1.5	0.63
	778	1.0	1.3	0.5	1.6	0.7	53.15
	841	1.0	1.0	0.6	1.5	0.4	45.83
	840	7.5	1.5	0.6	7.6	1.4	1.46
Min	Cent	3.2	-0.3	-0.3	3.2	-0.3	2.27
	777	5.9	-0.9	-0.3	5.9	-0.9	0.75
	778	0.1	-2.6	-0.3	0.2	-2.6	-6.25
	841	0.1	-2.8	-0.2	0.1	-2.8	-3.93
	840	5.9	-0.8	-0.2	5.9	-0.8	1.76

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	18.4	4.5
	777	18.4	3.1
	778	18.4	5.8
	841	18.5	5.8
	840	18.5	3.1
Min	Cent	14.4	-4.2
	777	14.4	-3.2
	778	14.4	-5.1
	841	14.4	-5.1
	840	14.4	-3.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
589	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-251.2	-1.7	14.7	-1.6	-251.9	89.50
					778	-243.7	18.6	14.7	19.1	-244.5	87.49
					779	-243.7	-10.1	14.7	-9.7	-244.6	87.18
					842	-251.3	-10.1	14.7	-9.8	-251.9	87.30
					841	-251.3	18.6	14.7	19.1	-251.9	87.58
				Min	Cent	-650.6	-17.4	-16.5	-17.2	-651.0	-88.79

		778	-656.1	-4.5	-16.5	-4.2	-656.5	-88.83
		779	-656.1	-38.8	-16.5	-38.5	-656.5	-88.76
		842	-657.9	-38.8	-16.5	-38.5	-658.3	-88.77
		841	-657.9	-4.5	-16.5	-4.2	-658.3	-88.83

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.4	2.3	4.2	11.3	0.4	24.86
	778	24.4	15.2	3.7	25.7	13.8	19.56
	779	4.5	14.2	3.8	15.5	3.2	70.85
	842	-0.3	2.2	4.0	5.1	-2.5	53.91
	841	19.4	3.5	3.9	20.3	2.6	12.98
Min	Cent	3.4	-2.9	-1.1	3.5	-3.0	-7.02
	778	7.8	-1.5	-1.0	7.9	-1.6	-4.33
	779	-1.6	-3.9	-1.0	-1.2	-4.3	-21.34
	842	-4.5	-19.1	-0.9	-4.4	-19.2	-3.60
	841	7.8	-12.3	-0.9	7.8	-12.4	-1.99

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	61.7	40.3
	778	67.5	36.5
	779	67.5	46.0
	842	60.4	46.0
	841	60.4	36.5
Min	Cent	23.4	-6.5
	778	17.8	-5.5
	779	17.8	-7.9
	842	23.3	-7.9
	841	23.3	-5.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-183.3	-1.5	8.6	-1.2	-183.3	87.39
		778	-180.9	13.8	8.6	14.2	-181.2	87.49
		779	-180.9	-7.6	8.6	-7.2	-181.3	87.18
		842	-183.8	-7.6	8.6	-7.2	-183.8	87.30
		841	-183.8	13.8	8.6	14.2	-183.8	87.59
	Min	Cent	-482.0	-12.2	-12.2	-11.9	-482.3	-88.51
		778	-486.1	-2.5	-12.2	-2.2	-486.4	-88.55
		779	-486.1	-28.1	-12.2	-27.8	-486.4	-88.47
		842	-487.4	-28.1	-12.2	-27.8	-487.7	-88.48
		841	-487.4	-2.5	-12.2	-2.2	-487.7	-88.56

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.9	1.7	3.1	8.4	0.3	24.87
	778	18.0	11.2	2.8	19.0	10.3	19.57
	779	3.3	10.5	2.8	11.5	2.3	70.86
	842	-0.3	1.5	2.9	3.7	-0.9	53.47
	841	14.3	2.5	2.9	15.0	1.9	12.98
Min	Cent	2.5	-2.1	-0.8	2.6	-2.2	-0.17
	778	5.8	-1.0	-0.7	5.8	-1.0	0.86
	779	-1.2	-2.7	-0.8	-0.9	-3.0	-22.24
	842	-3.3	-14.2	-0.7	-3.3	-14.2	-3.60
	841	5.8	-9.1	-0.7	5.8	-9.2	1.82

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	45.7	29.9
	778	50.0	27.1
	779	50.0	34.1
	842	44.7	34.1
	841	44.7	27.1
Min	Cent	17.1	-4.5
	778	13.2	-3.8
	779	13.2	-5.4
	842	17.2	-5.4
	841	17.2	-3.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-167.7	-3.3	56.4	12.6	-167.7	-73.65
		778	-167.1	3.1	56.4	18.7	-167.1	74.27
		779	-167.1	-9.4	56.4	6.8	-167.1	73.33
		842	-168.3	-9.4	56.4	6.7	-168.3	73.44
		841	-168.3	3.1	56.4	18.6	-168.3	74.37

	Min	Cent	-210.8	-4.8	-57.6	-4.8	-211.3	-89.64
		778	-210.2	2.0	-57.6	2.0	-211.4	-89.63
		779	-210.2	-12.0	-57.6	-12.0	-212.3	-89.63
		842	-211.4	-12.0	-57.6	-12.0	-213.1	-89.63
		841	-211.4	2.0	-57.6	2.0	-212.2	-89.63

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.0	-0.2	0.6	3.0	-0.3	2.64
	778	6.7	2.4	0.5	6.7	2.3	0.82
	779	0.1	2.7	0.5	2.7	-0.0	80.30
	842	-0.1	2.0	0.5	2.1	-0.2	76.02
	841	6.7	2.1	0.5	6.7	2.0	1.67
Min	Cent	2.3	-0.3	-0.3	2.3	-0.4	3.21
	778	5.3	-1.5	-0.3	5.3	-1.5	0.99
	779	-1.3	-3.8	-0.3	-1.3	-3.9	-6.13
	842	-1.4	-4.4	-0.2	-1.4	-4.4	-3.34
	841	5.2	-1.7	-0.2	5.3	-1.7	2.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	19.8	7.9
	778	19.8	5.8
	779	19.8	10.0
	842	19.8	10.0
	841	19.8	5.8
Min	Cent	15.6	-6.7
	778	15.5	-5.1
	779	15.5	-8.3
	842	15.6	-8.3
	841	15.6	-5.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-251.2	-1.7	14.7	-1.6	-251.9	89.50
		778	-243.7	18.6	14.7	19.1	-244.5	87.49
		779	-243.7	-10.1	14.7	-9.7	-244.6	87.18
		842	-251.3	-10.1	14.7	-9.8	-251.9	87.30
		841	-251.3	18.6	14.7	19.1	-251.9	87.58
	Min	Cent	-650.6	-17.4	-16.5	-17.2	-651.0	-88.79
		778	-656.1	-4.5	-16.5	-4.2	-656.5	-88.83
		779	-656.1	-38.8	-16.5	-38.5	-656.5	-88.76
		842	-657.9	-38.8	-16.5	-38.5	-658.3	-88.77
		841	-657.9	-4.5	-16.5	-4.2	-658.3	-88.83

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.4	2.3	4.2	11.3	0.4	24.86
	778	24.4	15.2	3.7	25.7	13.8	19.56
	779	4.5	14.2	3.8	15.5	3.2	70.85
	842	-0.3	2.2	4.0	5.1	-1.2	53.91
	841	19.4	3.5	3.9	20.3	2.6	12.98
Min	Cent	3.4	-2.9	-1.1	3.5	-3.0	-7.02
	778	7.8	-1.5	-1.0	7.9	-1.6	-4.33
	779	-1.6	-3.9	-1.0	-1.2	-4.3	-21.34
	842	-4.5	-19.1	-0.9	-4.4	-19.2	-3.60
	841	7.8	-12.3	-0.9	7.8	-12.4	-1.99

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	61.7	40.3
	778	67.5	36.5
	779	67.5	46.0
	842	60.4	46.0
	841	60.4	36.5
Min	Cent	23.4	-6.5
	778	17.8	-5.5
	779	17.8	-7.9
	842	23.3	-7.9
	841	23.3	-5.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-183.3	-1.5	8.6	-1.2	-183.3	87.39
		778	-180.9	13.8	8.6	14.2	-181.2	87.49
		779	-180.9	-7.6	8.6	-7.2	-181.3	87.18
		842	-183.8	-7.6	8.6	-7.2	-183.8	87.30

			841	-183.8	13.8	8.6	14.2	-183.8	87.59
		Min	Cent	-482.0	-12.2	-12.2	-11.9	-482.3	-88.51
			778	-486.1	-2.5	-12.2	-2.2	-486.4	-88.55
			779	-486.1	-28.1	-12.2	-27.8	-486.4	-88.47
			842	-487.4	-28.1	-12.2	-27.8	-487.7	-88.48
			841	-487.4	-2.5	-12.2	-2.2	-487.7	-88.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	1.7	3.1	8.4	0.3	24.87
	778		18.0	11.2	2.8	19.0	10.3	19.57
	779		3.3	10.5	2.8	11.5	2.3	70.86
	842		-0.3	1.5	2.9	3.7	-0.9	53.47
	841		14.3	2.5	2.9	15.0	1.9	12.98
Min	Cent		2.5	-2.1	-0.8	2.6	-2.2	-0.17
	778		5.8	-1.0	-0.7	5.8	-1.0	0.86
	779		-1.2	-2.7	-0.8	-0.9	-3.0	-22.24
	842		-3.3	-14.2	-0.7	-3.3	-14.2	-3.60
	841		5.8	-9.1	-0.7	5.8	-9.2	1.82

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		45.7	29.9
	778		50.0	27.1
	779		50.0	34.1
	842		44.7	34.1
	841		44.7	27.1
Min	Cent		17.1	-4.5
	778		13.2	-3.8
	779		13.2	-5.4
	842		17.2	-5.4
	841		17.2	-3.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-167.7	-3.3	56.4	12.6	-167.7	-73.65
		778	-167.1	3.1	56.4	18.7	-167.1	74.27
		779	-167.1	-9.4	56.4	6.8	-167.1	73.33
		842	-168.3	-9.4	56.4	6.7	-168.3	73.44
		841	-168.3	3.1	56.4	18.6	-168.3	74.37
	Min	Cent	-210.8	-4.8	-57.6	-4.8	-211.3	-89.64
		778	-210.2	2.0	-57.6	2.0	-211.4	-89.63
		779	-210.2	-12.0	-57.6	-12.0	-212.3	-89.63
		842	-211.4	-12.0	-57.6	-12.0	-213.1	-89.63
		841	-211.4	2.0	-57.6	2.0	-212.2	-89.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.0	-0.2	0.6	3.0	-0.3	2.64
	778		6.7	2.4	0.5	6.7	2.3	0.82
	779		0.1	2.7	0.5	2.7	-0.0	80.30
	842		-0.1	2.0	0.5	2.1	-0.2	76.02
	841		6.7	2.1	0.5	6.7	2.0	1.67
Min	Cent		2.3	-0.3	-0.3	2.3	-0.4	3.21
	778		5.3	-1.5	-0.3	5.3	-1.5	0.99
	779		-1.3	-3.8	-0.3	-1.3	-3.9	-6.13
	842		-1.4	-4.4	-0.2	-1.4	-4.4	-3.34
	841		5.2	-1.7	-0.2	5.3	-1.7	2.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.8	7.9
	778		19.8	5.8
	779		19.8	10.0
	842		19.8	10.0
	841		19.8	5.8
Min	Cent		15.6	-6.7
	778		15.5	-5.1
	779		15.5	-8.3
	842		15.6	-8.3
	841		15.6	-5.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
590	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-151.8	4.3	20.0	6.2	-153.4	82.86
					779	-140.8	17.3	20.0	19.1	-142.9	83.95
					780	-140.8	-1.4	20.0	1.0	-143.2	81.96

		843	-151.8	-1.4	20.0	0.8	-153.5	82.61
		842	-151.8	17.3	20.0	18.9	-153.4	84.39
	Min	Cent	-401.0	-14.7	-19.0	-14.1	-402.0	-87.63
		779	-413.6	-0.3	-19.0	0.3	-414.5	-87.79
		780	-413.6	-37.1	-19.0	-36.4	-414.6	-87.57
		843	-405.3	-37.1	-19.0	-36.4	-406.3	-87.52
		842	-405.3	-0.3	-19.0	0.3	-406.2	-87.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.7	1.7	4.4	8.5	-0.7	32.74
		779	22.0	17.6	3.8	24.3	15.4	29.98
		780	2.0	18.1	3.9	19.0	1.1	77.08
		843	-2.0	3.4	4.0	5.5	-3.5	62.03
		842	16.1	4.0	3.9	17.2	2.9	16.57
	Min	Cent	1.9	-3.4	-1.2	2.1	-3.6	-9.18
		779	6.6	-2.2	-1.0	6.7	-2.3	-4.73
		780	-5.7	-5.7	-1.1	-4.6	-6.8	-44.98
		843	-9.7	-25.3	-1.0	-9.6	-25.4	-3.53
		842	6.6	-15.9	-1.0	6.6	-15.9	-1.71

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	65.6	52.4
		779	71.6	46.0
		780	71.6	60.9
		843	64.1	60.9
		842	64.1	46.0
	Min	Cent	24.9	-10.1
		779	20.5	-7.9
		780	20.5	-12.6
		843	24.8	-12.6
		842	24.8	-7.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-111.5	3.2	12.6	4.5	-111.5	83.95
		779	-104.6	12.8	12.6	14.1	-105.9	83.95
		780	-104.6	-1.0	12.6	0.5	-106.1	83.17
		843	-111.9	-1.0	12.6	0.4	-111.9	83.73
		842	-111.9	12.8	12.6	14.0	-111.9	84.40
	Min	Cent	-297.2	-10.4	-14.1	-9.8	-297.8	-87.19
		779	-306.5	0.4	-14.1	1.0	-307.1	-88.70
		780	-306.5	-27.2	-14.1	-26.5	-307.2	-87.12
		843	-300.3	-27.2	-14.1	-26.5	-301.1	-87.05
		842	-300.3	0.4	-14.1	1.0	-301.0	-88.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.2	1.2	3.2	6.3	-0.4	32.75
		779	16.3	13.0	2.8	18.0	11.4	29.99
		780	1.5	13.4	2.9	14.0	0.8	77.08
		843	-1.5	2.3	3.0	3.9	-1.9	61.40
		842	11.9	2.9	2.9	12.8	2.0	16.48
	Min	Cent	1.4	-2.4	-0.8	1.5	-2.6	-0.26
		779	4.9	-1.4	-0.8	4.9	-1.5	-0.56
		780	-4.2	-3.9	-0.8	-3.3	-4.8	-49.07
		843	-7.2	-18.8	-0.7	-7.1	-18.8	-3.53
		842	4.9	-11.8	-0.7	4.9	-11.8	-1.56

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	48.6	38.8
		779	53.0	34.1
		780	53.0	45.1
		843	47.5	45.1
		842	47.5	34.1
	Min	Cent	18.2	-7.0
		779	15.2	-5.4
		780	15.2	-8.6
		843	18.3	-8.6
		842	18.3	-5.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-102.2	0.3	53.5	21.1	-102.2	-67.85
		779	-101.8	5.0	53.5	25.4	-101.8	68.44

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			780	-101.8	-4.2	53.5	17.1	-101.8	67.18
			843	-102.7	-4.2	53.5	17.0	-102.7	67.34
			842	-102.7	5.0	53.5	25.2	-102.7	68.58
		Min	Cent	-128.3	-1.9	-54.1	-1.9	-140.1	-89.55
			779	-127.8	3.2	-54.1	3.2	-140.0	-89.54
			780	-127.8	-7.4	-54.1	-7.3	-141.4	-89.53
			843	-128.7	-7.4	-54.1	-7.3	-141.8	-89.53
			842	-128.7	3.2	-54.1	3.2	-140.5	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.8	-0.4	0.6	1.8	-0.4	15.87
	779		6.0	3.8	0.4	6.0	3.7	11.26
	780		-0.7	4.8	0.4	4.8	-0.7	85.43
	843		-0.9	3.6	0.5	3.7	-1.0	83.68
	842		5.9	3.2	0.5	5.9	3.1	10.47
Min	Cent		1.4	-0.4	-0.3	1.4	-0.6	4.79
	779		4.4	-2.7	-0.2	4.4	-2.7	-1.90
	780		-3.0	-5.8	-0.2	-3.0	-5.8	-4.68
	843		-3.2	-6.8	-0.2	-3.2	-6.9	-2.42
	842		4.3	-3.2	-0.2	4.3	-3.2	-1.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.0	13.3
	779		21.0	10.0
	780		21.0	16.6
	843		21.1	16.6
	842		21.1	10.0
Min	Cent		16.7	-10.8
	779		16.6	-8.3
	780		16.6	-13.3
	843		16.7	-13.3
	842		16.7	-8.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-151.8	4.3	20.0	6.2	-153.4	82.86
		779	-140.8	17.3	20.0	19.1	-142.9	83.95
		780	-140.8	-1.4	20.0	1.0	-143.2	81.96
		843	-151.8	-1.4	20.0	0.8	-153.5	82.61
		842	-151.8	17.3	20.0	18.9	-153.4	84.39
	Min	Cent	-401.0	-14.7	-19.0	-14.1	-402.0	-87.63
		779	-413.6	-0.3	-19.0	0.3	-414.5	-87.79
		780	-413.6	-37.1	-19.0	-36.4	-414.6	-87.57
		843	-405.3	-37.1	-19.0	-36.4	-406.3	-87.52
		842	-405.3	-0.3	-19.0	0.3	-406.2	-87.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.7	1.7	4.4	8.5	-0.7	32.74
	779		22.0	17.6	3.8	24.3	15.4	29.98
	780		2.0	18.1	3.9	19.0	1.1	77.08
	843		-2.0	3.4	4.0	5.5	-2.8	62.03
	842		16.1	4.0	3.9	17.2	2.9	16.57
Min	Cent		1.9	-3.4	-1.2	2.1	-3.6	-9.18
	779		6.6	-2.2	-1.0	6.7	-2.3	-4.73
	780		-5.7	-5.7	-1.1	-4.6	-6.8	-44.98
	843		-9.7	-25.3	-1.0	-9.6	-25.4	-3.53
	842		6.6	-15.9	-1.0	6.6	-15.9	-1.71

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		65.6	52.4
	779		71.6	46.0
	780		71.6	60.9
	843		64.1	60.9
	842		64.1	46.0
Min	Cent		24.9	-10.1
	779		20.5	-7.9
	780		20.5	-12.6
	843		24.8	-12.6
	842		24.8	-7.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-111.5	3.2	12.6	4.5	-111.5	83.95

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

				779	-104.6	12.8	12.6	14.1	-105.9	83.95
				780	-104.6	-1.0	12.6	0.5	-106.1	83.17
				843	-111.9	-1.0	12.6	0.4	-111.9	83.73
				842	-111.9	12.8	12.6	14.0	-111.9	84.40
			Min	Cent	-297.2	-10.4	-14.1	-9.8	-297.8	-87.19
				779	-306.5	0.4	-14.1	1.0	-307.1	-88.70
				780	-306.5	-27.2	-14.1	-26.5	-307.2	-87.12
				843	-300.3	-27.2	-14.1	-26.5	-301.1	-87.05
				842	-300.3	0.4	-14.1	1.0	-301.0	-88.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.2	1.2	3.2	6.3	-0.4	32.75
	779		16.3	13.0	2.8	18.0	11.4	29.99
	780		1.5	13.4	2.9	14.0	0.8	77.08
	843		-1.5	2.3	3.0	3.9	-1.9	61.40
	842		11.9	2.9	2.9	12.8	2.0	16.48
Min	Cent		1.4	-2.4	-0.8	1.5	-2.6	-0.26
	779		4.9	-1.4	-0.8	4.9	-1.5	-0.56
	780		-4.2	-3.9	-0.8	-3.3	-4.8	-49.07
	843		-7.2	-18.8	-0.7	-7.1	-18.8	-3.53
	842		4.9	-11.8	-0.7	4.9	-11.8	-1.56

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		48.6	38.8
	779		53.0	34.1
	780		53.0	45.1
	843		47.5	45.1
	842		47.5	34.1
Min	Cent		18.2	-7.0
	779		15.2	-5.4
	780		15.2	-8.6
	843		18.3	-8.6
	842		18.3	-5.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-102.2	0.3	53.5	21.1	-102.2	-67.85
		779	-101.8	5.0	53.5	25.4	-101.8	68.44
		780	-101.8	-4.2	53.5	17.1	-101.8	67.18
		843	-102.7	-4.2	53.5	17.0	-102.7	67.34
		842	-102.7	5.0	53.5	25.2	-102.7	68.58
	Min	Cent	-128.3	-1.9	-54.1	-1.9	-140.1	-89.55
		779	-127.8	3.2	-54.1	3.2	-140.0	-89.54
		780	-127.8	-7.4	-54.1	-7.3	-141.4	-89.53
		843	-128.7	-7.4	-54.1	-7.3	-141.8	-89.53
		842	-128.7	3.2	-54.1	3.2	-140.5	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.8	-0.4	0.6	1.8	-0.4	15.87
	779		6.0	3.8	0.4	6.0	3.7	11.26
	780		-0.7	4.8	0.4	4.8	-0.7	85.43
	843		-0.9	3.6	0.5	3.7	-1.0	83.68
	842		5.9	3.2	0.5	5.9	3.1	10.47
Min	Cent		1.4	-0.4	-0.3	1.4	-0.6	4.79
	779		4.4	-2.7	-0.2	4.4	-2.7	-1.90
	780		-3.0	-5.8	-0.2	-3.0	-5.8	-4.68
	843		-3.2	-6.8	-0.2	-3.2	-6.9	-2.42
	842		4.3	-3.2	-0.2	4.3	-3.2	-1.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.0	13.3
	779		21.0	10.0
	780		21.0	16.6
	843		21.1	16.6
	842		21.1	10.0
Min	Cent		16.7	-10.8
	779		16.6	-8.3
	780		16.6	-13.3
	843		16.7	-13.3
	842		16.7	-8.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

591	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-49.6	26.5	30.5	37.0	-53.3	70.76
					780	-44.6	30.4	30.5	40.8	-49.5	70.37
					781	-44.6	26.5	30.5	37.8	-49.7	69.70
					844	-49.8	26.5	30.5	37.2	-53.4	70.79
					843	-49.8	30.4	30.5	40.2	-53.2	71.40
				Min	Cent	-134.9	-12.2	-21.2	-9.4	-138.5	-81.51
					780	-144.9	7.3	-21.2	9.4	-147.8	-85.41
					781	-144.9	-32.8	-21.2	-29.4	-148.8	-80.78
					844	-138.4	-32.8	-21.2	-29.3	-142.5	-80.26
					843	-138.4	7.3	-21.2	9.4	-141.4	-85.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.9	1.0	4.5	6.0	-2.2	42.40
	780		19.7	21.7	3.9	24.7	16.7	52.48
	781		0.3	26.5	3.9	27.0	-0.3	81.77
	844		-3.5	5.5	3.9	7.0	-4.6	69.57
	843		12.6	5.3	3.9	14.3	3.7	23.43
Min	Cent		0.3	-3.9	-1.2	0.5	-4.2	-10.99
	780		5.2	-3.8	-1.0	5.3	-3.9	-4.66
	781		-10.1	-8.6	-1.0	-8.0	-10.6	-63.14
	844		-15.8	-35.9	-1.0	-15.7	-35.9	-2.78
	843		4.8	-22.1	-1.0	4.9	-22.1	-2.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		69.6	74.6
	780		75.7	60.9
	781		75.7	88.5
	844		67.5	88.5
	843		67.5	60.9
Min	Cent		26.0	-16.2
	780		22.3	-12.6
	781		22.3	-19.9
	844		26.0	-19.9
	843		26.0	-12.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-36.8	19.6	20.7	26.4	-37.0	71.99
		780	-33.3	22.5	20.7	29.4	-36.5	71.68
		781	-33.3	19.4	20.7	26.6	-36.7	70.89
		844	-36.9	19.4	20.7	26.2	-37.2	71.95
		843	-36.9	22.5	20.7	29.0	-37.2	72.67
	Min	Cent	-100.0	-9.0	-15.7	-6.3	-102.7	-80.49
		780	-107.4	5.7	-15.7	7.2	-109.5	-85.69
		781	-107.4	-24.3	-15.7	-21.4	-110.3	-79.66
		844	-102.6	-24.3	-15.7	-21.2	-105.6	-79.08
		843	-102.6	5.7	-15.7	7.2	-104.8	-85.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.4	0.8	3.3	4.4	-0.6	42.41
	780		14.6	16.1	2.9	18.3	12.4	52.49
	781		0.2	19.6	2.9	20.0	-0.2	81.77
	844		-2.7	3.7	2.9	4.8	-3.1	68.89
	843		9.3	3.8	2.9	10.5	2.5	23.02
Min	Cent		0.2	-2.9	-0.9	0.4	-3.1	-10.91
	780		3.9	-2.6	-0.7	4.0	-2.6	-4.25
	781		-7.4	-5.9	-0.7	-5.6	-7.7	-67.22
	844		-11.7	-26.6	-0.7	-11.7	-26.6	-2.78
	843		3.6	-16.3	-0.7	3.6	-16.4	-2.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		51.5	55.2
	780		56.1	45.1
	781		56.1	65.5
	844		50.0	65.5
	843		50.0	45.1
Min	Cent		19.1	-11.1
	780		16.6	-8.6
	781		16.6	-13.6
	844		19.2	-13.6
	843		19.2	-8.6

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~3	Max	Cent	-30.8	9.2	44.5	35.0	-30.8	58.30
		780	-30.7	11.1	44.5	36.9	-30.7	58.42
		781	-30.7	7.5	44.5	34.1	-30.7	57.41
		844	-30.9	7.5	44.5	34.0	-31.0	57.53
		843	-30.9	11.1	44.5	36.8	-31.0	58.54
	Min	Cent	-45.9	5.8	-43.6	5.8	-66.3	-89.79
		780	-45.8	8.1	-43.6	8.1	-66.1	-89.80
		781	-45.8	3.4	-43.6	3.4	-67.3	-89.79
		844	-46.1	3.4	-43.6	3.4	-67.3	-89.79
		843	-46.1	8.1	-43.6	8.1	-66.2	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	-0.5	0.6	0.8	-0.6	25.99
	780		5.5	6.0	0.4	6.3	5.2	61.32
	781		-1.3	8.0	0.4	8.0	-1.3	87.40
	844		-1.7	6.1	0.5	6.1	-1.7	86.69
	843		5.3	4.8	0.5	5.6	4.5	32.64
Min	Cent		0.3	-0.6	-0.3	0.3	-0.8	10.05
	780		3.1	-4.5	-0.2	3.1	-4.5	-1.28
	781		-4.8	-8.7	-0.2	-4.8	-8.7	-2.46
	844		-5.3	-10.5	-0.1	-5.3	-10.5	-1.47
	843		2.9	-5.6	-0.1	2.9	-5.6	-0.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.0	21.5
	780		21.9	16.6
	781		21.9	26.4
	844		22.1	26.4
	843		22.1	16.6
Min	Cent		17.6	-17.2
	780		17.5	-13.3
	781		17.5	-21.0
	844		17.7	-21.0
	843		17.7	-13.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-49.6	26.5	30.5	37.0	-53.3	70.76
		780	-44.6	30.4	30.5	40.8	-49.5	70.37
		781	-44.6	26.5	30.5	37.8	-49.7	69.70
		844	-49.8	26.5	30.5	37.2	-53.4	70.79
		843	-49.8	30.4	30.5	40.2	-53.2	71.40
	Min	Cent	-134.9	-12.2	-21.2	-9.4	-138.5	-81.51
		780	-144.9	7.3	-21.2	9.4	-147.8	-85.41
		781	-144.9	-32.8	-21.2	-29.4	-148.8	-80.78
		844	-138.4	-32.8	-21.2	-29.3	-142.5	-80.26
		843	-138.4	7.3	-21.2	9.4	-141.4	-85.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.9	1.0	4.5	6.0	-0.9	42.40
	780		19.7	21.7	3.9	24.7	16.7	52.48
	781		0.3	26.5	3.9	27.0	-0.3	81.77
	844		-3.5	5.5	3.9	7.0	-4.6	69.57
	843		12.6	5.3	3.9	14.3	3.7	23.43
Min	Cent		0.3	-3.9	-1.2	0.5	-4.2	-10.99
	780		5.2	-3.8	-1.0	5.3	-3.9	-4.66
	781		-10.1	-8.6	-1.0	-8.0	-10.6	-63.14
	844		-15.8	-35.9	-1.0	-15.7	-35.9	-2.78
	843		4.8	-22.1	-1.0	4.9	-22.1	-2.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		69.6	74.6
	780		75.7	60.9
	781		75.7	88.5
	844		67.5	88.5
	843		67.5	60.9
Min	Cent		26.0	-16.2
	780		22.3	-12.6
	781		22.3	-19.9
	844		26.0	-19.9
	843		26.0	-12.6

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-36.8	19.6	20.7	26.4	-37.0	71.99
		780	-33.3	22.5	20.7	29.4	-36.5	71.68
		781	-33.3	19.4	20.7	26.6	-36.7	70.89
		844	-36.9	19.4	20.7	26.2	-37.2	71.95
		843	-36.9	22.5	20.7	29.0	-37.2	72.67
	Min	Cent	-100.0	-9.0	-15.7	-6.3	-102.7	-80.49
		780	-107.4	5.7	-15.7	7.2	-109.5	-85.69
		781	-107.4	-24.3	-15.7	-21.4	-110.3	-79.66
		844	-102.6	-24.3	-15.7	-21.2	-105.6	-79.08
		843	-102.6	5.7	-15.7	7.2	-104.8	-85.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.4	0.8	3.3	4.4	-0.6	42.41
		780	14.6	16.1	2.9	18.3	12.4	52.49
		781	0.2	19.6	2.9	20.0	-0.2	81.77
		844	-2.7	3.7	2.9	4.8	-3.1	68.89
		843	9.3	3.8	2.9	10.5	2.5	23.02
	Min	Cent	0.2	-2.9	-0.9	0.4	-3.1	-10.91
		780	3.9	-2.6	-0.7	4.0	-2.6	-4.25
		781	-7.4	-5.9	-0.7	-5.6	-7.7	-67.22
		844	-11.7	-26.6	-0.7	-11.7	-26.6	-2.78
		843	3.6	-16.3	-0.7	3.6	-16.4	-2.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	51.5	55.2
		780	56.1	45.1
		781	56.1	65.5
		844	50.0	65.5
		843	50.0	45.1
	Min	Cent	19.1	-11.1
		780	16.6	-8.6
		781	16.6	-13.6
		844	19.2	-13.6
		843	19.2	-8.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-30.8	9.2	44.5	35.0	-30.8	58.30
		780	-30.7	11.1	44.5	36.9	-30.7	58.42
		781	-30.7	7.5	44.5	34.1	-30.7	57.41
		844	-30.9	7.5	44.5	34.0	-31.0	57.53
		843	-30.9	11.1	44.5	36.8	-31.0	58.54
	Min	Cent	-45.9	5.8	-43.6	5.8	-66.3	-89.79
		780	-45.8	8.1	-43.6	8.1	-66.1	-89.80
		781	-45.8	3.4	-43.6	3.4	-67.3	-89.79
		844	-46.1	3.4	-43.6	3.4	-67.3	-89.79
		843	-46.1	8.1	-43.6	8.1	-66.2	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	-0.5	0.6	0.8	-0.6	25.99
		780	5.5	6.0	0.4	6.3	5.2	61.32
		781	-1.3	8.0	0.4	8.0	-1.3	87.40
		844	-1.7	6.1	0.5	6.1	-1.7	86.69
		843	5.3	4.8	0.5	5.6	4.5	32.64
	Min	Cent	0.3	-0.6	-0.3	0.3	-0.8	10.05
		780	3.1	-4.5	-0.2	3.1	-4.5	-1.28
		781	-4.8	-8.7	-0.2	-4.8	-8.7	-2.46
		844	-5.3	-10.5	-0.1	-5.3	-10.5	-1.47
		843	2.9	-5.6	-0.1	2.9	-5.6	-0.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	22.0	21.5
		780	21.9	16.6
		781	21.9	26.4
		844	22.1	26.4
		843	22.1	16.6
	Min	Cent	17.6	-17.2
		780	17.5	-13.3
		781	17.5	-21.0
		844	17.7	-21.0
		843	17.7	-13.3

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
592	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-84.7	3.9	21.6	7.9	-86.3	77.05
					783	-91.5	9.1	21.6	12.6	-92.9	79.64
					1122	-91.5	0.3	21.6	5.0	-93.0	77.56
					1123	-54.3	0.3	21.6	7.7	-60.4	70.94
					846	-54.3	9.1	21.6	14.4	-59.6	74.39
				Min	Cent	-230.7	-42.8	-18.7	-41.4	-232.1	-85.08
					783	-237.9	-55.0	-18.7	-53.6	-239.4	-84.95
					1122	-237.9	-30.7	-18.7	-29.4	-239.2	-85.53
					1123	-238.2	-30.7	-18.7	-29.4	-239.5	-85.54
					846	-238.2	-55.0	-18.7	-53.6	-239.7	-84.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		-1.9	-0.1	3.8	2.8	-3.4	51.81
	783		-0.3	42.0	2.6	42.1	-0.5	86.46
	1122		6.2	3.3	2.6	7.7	1.8	29.86
	1123		22.6	22.7	2.4	25.0	20.2	45.62
	846		1.9	19.8	2.4	20.1	1.6	82.38
Min	Cent		-5.3	-5.4	-7.3	1.0	-12.6	-45.10
	783		-18.4	-26.3	-3.7	-16.9	-27.8	-21.69
	1122		-4.4	-26.6	-3.8	-3.8	-27.2	-9.34
	1123		-2.0	-3.2	-4.1	1.3	-6.7	-39.80
	846		-31.6	-51.1	-4.0	-30.8	-51.9	-11.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-17.6	47.3
	783		-10.6	132.5
	1122		-10.6	8.9
	1123		3.9	8.9
	846		3.9	132.5
Min	Cent		-87.2	-37.6
	783		-71.4	-63.3
	1122		-71.4	-65.3
	1123		-139.3	-65.3
	846		-139.3	-63.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-62.8	2.2	16.0	5.8	-62.9	77.04
		783	-67.8	5.3	16.0	8.6	-67.8	78.31
		1122	-67.8	0.2	16.0	3.7	-67.8	77.56
		1123	-40.6	0.2	16.0	5.7	-46.2	70.93
		846	-40.6	5.3	16.0	10.3	-45.7	72.53
	Min	Cent	-170.8	-31.7	-12.1	-30.6	-171.9	-85.08
		783	-176.2	-40.8	-12.1	-39.7	-177.3	-84.95
		1122	-176.2	-22.7	-12.1	-21.8	-177.2	-85.53
		1123	-176.4	-22.7	-12.1	-21.8	-177.4	-85.54
		846	-176.4	-40.8	-12.1	-39.7	-177.5	-84.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		-1.4	-0.1	2.8	2.1	-1.9	51.80
	783		-0.2	31.1	1.9	31.2	-0.4	86.46
	1122		4.6	2.3	1.9	5.7	1.2	29.40
	1123		16.7	16.8	1.8	18.5	15.0	45.61
	846		1.3	14.4	1.8	14.6	1.1	82.33
Min	Cent		-3.9	-4.0	-5.4	-0.7	-9.3	-55.36
	783		-13.6	-19.0	-2.7	-12.5	-20.2	-22.43
	1122		-3.3	-19.7	-2.8	-2.8	-20.2	-9.34
	1123		-1.4	-2.1	-3.0	0.8	-4.8	-1.20
	846		-23.4	-37.9	-3.0	-22.8	-38.4	-11.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.0	35.1
	783		-8.0	98.2
	1122		-8.0	6.0
	1123		2.6	6.0
	846		2.6	98.2
Min	Cent		-64.6	-27.6
	783		-52.9	-45.9
	1122		-52.9	-48.4
	1123		-103.2	-48.4
	846		-103.2	-45.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-55.9	13.0	39.6	30.0	-56.1	66.62
		783	-60.4	14.2	39.6	30.6	-60.6	67.50
		1122	-60.4	11.7	39.6	28.4	-60.6	67.03
		1123	-51.4	11.7	39.6	29.6	-51.7	65.67
		846	-51.4	14.2	39.6	31.7	-51.7	66.18
	Min	Cent	-74.1	-20.6	-34.2	-5.0	-86.3	88.20
		783	-79.8	-23.6	-34.2	-6.7	-92.3	-63.63
		1122	-79.8	-17.7	-34.2	-4.2	-91.2	88.35
		1123	-68.4	-17.7	-34.2	-4.2	-80.5	88.06
		846	-68.4	-23.6	-34.2	-5.8	-81.9	87.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-1.2	-0.4	0.7	0.5	-1.6	-45.89
		783	-0.1	16.4	-0.4	16.4	-0.2	-88.60
		1122	1.8	3.7	-0.4	3.8	1.7	-78.33
		1123	1.6	4.9	0.0	4.9	1.6	89.77
		846	-1.7	8.4	0.0	8.4	-1.7	89.90
	Min	Cent	-1.7	-1.5	-2.1	-0.5	-3.7	-57.59
		783	-5.7	-10.7	-0.6	-5.6	-10.7	-6.82
		1122	-0.3	-6.5	-0.6	-0.2	-6.6	-5.65
		1123	0.5	-3.0	-0.2	0.5	-3.0	-3.92
		846	-7.7	-20.7	-0.2	-7.7	-20.7	-0.90

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-12.3	18.4
		783	-12.7	53.1
		1122	-12.7	9.6
		1123	-12.0	9.6
		846	-12.0	53.1
	Min	Cent	-15.3	-8.8
		783	-15.7	-27.3
		1122	-15.7	-16.4
		1123	-14.8	-16.4
		846	-14.8	-27.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-84.7	3.9	21.6	7.9	-86.3	77.05
		783	-91.5	9.1	21.6	12.6	-92.9	79.64
		1122	-91.5	0.3	21.6	5.0	-93.0	77.56
		1123	-54.3	0.3	21.6	7.7	-60.4	70.94
		846	-54.3	9.1	21.6	14.4	-59.6	74.39
	Min	Cent	-230.7	-42.8	-18.7	-41.4	-232.1	-85.08
		783	-237.9	-55.0	-18.7	-53.6	-239.4	-84.95
		1122	-237.9	-30.7	-18.7	-29.4	-239.2	-85.53
		1123	-238.2	-30.7	-18.7	-29.4	-239.5	-85.54
		846	-238.2	-55.0	-18.7	-53.6	-239.7	-84.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-1.9	-0.1	3.8	2.8	-2.7	51.81
		783	-0.3	42.0	2.6	42.1	-0.5	86.46
		1122	6.2	3.3	2.6	7.7	1.8	29.86
		1123	22.6	22.7	2.4	25.0	20.2	45.62
		846	1.9	19.8	2.4	20.1	1.6	82.38
	Min	Cent	-5.3	-5.4	-7.3	-1.2	-12.6	-54.98
		783	-18.4	-26.3	-3.7	-16.9	-27.8	-21.69
		1122	-4.4	-26.6	-3.8	-3.8	-27.2	-9.34
		1123	-2.0	-3.2	-4.1	1.2	-6.7	1.19
		846	-31.6	-51.1	-4.0	-30.8	-51.9	-11.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-17.6	47.3
		783	-10.6	132.5
		1122	-10.6	8.9
		1123	3.9	8.9
		846	3.9	132.5
	Min	Cent	-87.2	-37.6
		783	-71.4	-63.3
		1122	-71.4	-65.3
		1123	-139.3	-65.3

		846	-139.3	-63.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-62.8	2.2	16.0	5.8	-62.9	77.04
		783	-67.8	5.3	16.0	8.6	-67.8	78.31
		1122	-67.8	0.2	16.0	3.7	-67.8	77.56
		1123	-40.6	0.2	16.0	5.7	-46.2	70.93
		846	-40.6	5.3	16.0	10.3	-45.7	72.53
	Min	Cent	-170.8	-31.7	-12.1	-30.6	-171.9	-85.08
		783	-176.2	-40.8	-12.1	-39.7	-177.3	-84.95
		1122	-176.2	-22.7	-12.1	-21.8	-177.2	-85.53
		1123	-176.4	-22.7	-12.1	-21.8	-177.4	-85.54
		846	-176.4	-40.8	-12.1	-39.7	-177.5	-84.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-1.4	-0.1	2.8	2.1	-1.9	51.80
		783	-0.2	31.1	1.9	31.2	-0.4	86.46
		1122	4.6	2.3	1.9	5.7	1.2	29.40
		1123	16.7	16.8	1.8	18.5	15.0	45.61
		846	1.3	14.4	1.8	14.6	1.1	82.33
	Min	Cent	-3.9	-4.0	-5.4	-0.7	-9.3	-55.36
		783	-13.6	-19.0	-2.7	-12.5	-20.2	-22.43
		1122	-3.3	-19.7	-2.8	-2.8	-20.2	-9.34
		1123	-1.4	-2.1	-3.0	0.8	-4.8	-1.20
		846	-23.4	-37.9	-3.0	-22.8	-38.4	-11.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.0	35.1
		783	-8.0	98.2
		1122	-8.0	6.0
		1123	2.6	6.0
		846	2.6	98.2
	Min	Cent	-64.6	-27.6
		783	-52.9	-45.9
		1122	-52.9	-48.4
		1123	-103.2	-48.4
		846	-103.2	-45.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-55.9	13.0	39.6	30.0	-56.1	66.62
		783	-60.4	14.2	39.6	30.6	-60.6	67.50
		1122	-60.4	11.7	39.6	28.4	-60.6	67.03
		1123	-51.4	11.7	39.6	29.6	-51.7	65.67
		846	-51.4	14.2	39.6	31.7	-51.7	66.18
	Min	Cent	-74.1	-20.6	-34.2	-5.0	-86.3	88.20
		783	-79.8	-23.6	-34.2	-6.7	-92.3	-63.63
		1122	-79.8	-17.7	-34.2	-4.2	-91.2	88.35
		1123	-68.4	-17.7	-34.2	-4.2	-80.5	88.06
		846	-68.4	-23.6	-34.2	-5.8	-81.9	87.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-1.2	-0.4	0.7	0.5	-1.6	-45.89
		783	-0.1	16.4	-0.4	16.4	-0.2	-88.60
		1122	1.8	3.7	-0.4	3.8	1.7	-78.33
		1123	1.6	4.9	0.0	4.9	1.6	89.77
		846	-1.7	8.4	0.0	8.4	-1.7	89.90
	Min	Cent	-1.7	-1.5	-2.1	-0.5	-3.7	-57.59
		783	-5.7	-10.7	-0.6	-5.6	-10.7	-6.82
		1122	-0.3	-6.5	-0.6	-0.2	-6.6	-5.65
		1123	0.5	-3.0	-0.2	0.5	-3.0	-3.92
		846	-7.7	-20.7	-0.2	-7.7	-20.7	-0.90

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-12.3	18.4
		783	-12.7	53.1
		1122	-12.7	9.6
		1123	-12.0	9.6
		846	-12.0	53.1
	Min	Cent	-15.3	-8.8
		783	-15.7	-27.3
		1122	-15.7	-16.4

				1123	-14.8	-16.4			
				846	-14.8	-27.3			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
593	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-230.8	0.2	38.8	5.5	-233.5	80.77
					782	-227.4	-7.9	38.8	-1.9	-230.3	80.36
					784	-227.4	18.1	38.8	24.1	-230.1	81.33
					847	-220.8	18.1	38.8	24.3	-226.3	81.01
					845	-220.8	-7.9	38.8	-1.6	-226.7	79.98
				Min	Cent	-620.1	-13.5	-4.7	-13.4	-620.1	-89.56
					782	-601.1	-33.4	-4.7	-33.4	-601.1	-89.53
					784	-601.1	-2.3	-4.7	-2.3	-601.1	-89.55
					847	-654.0	-2.3	-4.7	-2.3	-654.0	-89.59
					845	-654.0	-33.4	-4.7	-33.4	-654.0	-89.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.6	1.2	1.9	9.1	0.8	13.23
	782		1.7	20.3	1.6	20.5	1.6	85.01
	784		20.8	14.8	1.5	21.2	14.5	13.01
	847		23.8	11.1	1.5	23.9	10.9	6.55
	845		3.9	8.3	1.6	8.8	3.3	71.62
Min	Cent		3.0	-3.6	-5.4	4.9	-6.6	-26.29
	782		-4.0	-15.3	-4.7	-2.3	-17.0	-19.73
	784		7.5	-11.3	-4.6	8.2	-12.3	-11.77
	847		7.4	-12.9	-4.6	8.0	-13.9	-10.93
	845		-7.8	-26.1	-4.7	-6.7	-27.2	-13.69

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-24.3	51.9
	782		-23.8	65.3
	784		-23.8	38.7
	847		-17.9	38.7
	845		-17.9	65.3
Min	Cent		-67.0	-31.5
	782		-62.2	-33.1
	784		-62.2	-30.1
	847		-76.4	-30.1
	845		-76.4	-33.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-168.9	-0.1	28.8	4.1	-169.2	80.77
		782	-166.6	-6.0	28.8	-1.4	-166.9	80.36
		784	-166.6	13.4	28.8	17.8	-166.9	81.32
		847	-163.9	13.4	28.8	18.0	-168.1	81.01
		845	-163.9	-6.0	28.8	-1.2	-168.3	79.97
	Min	Cent	-459.3	-9.2	-1.7	-9.2	-459.3	-89.79
		782	-445.2	-24.2	-1.7	-24.2	-445.2	-89.77
		784	-445.2	-0.7	-1.7	-0.7	-445.2	-89.78
		847	-484.4	-0.7	-1.7	-0.7	-484.4	-89.80
		845	-484.4	-24.2	-1.7	-24.2	-484.4	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.4	0.9	1.4	6.7	0.6	13.23
	782		1.3	15.1	1.2	15.2	1.2	85.01
	784		15.4	11.0	1.1	15.7	10.7	13.01
	847		17.6	8.2	1.1	17.7	8.1	6.55
	845		2.9	6.1	1.2	6.5	2.4	71.34
Min	Cent		2.2	-2.6	-4.0	2.3	-4.8	-7.58
	782		-2.9	-11.1	-3.5	-1.6	-12.3	-20.12
	784		5.6	-8.1	-3.4	5.6	-8.9	-3.68
	847		5.5	-9.6	-3.4	5.5	-10.3	-3.96
	845		-5.8	-19.3	-3.5	-5.0	-20.2	-13.69

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-17.9	38.4
	782		-17.6	48.4
	784		-17.6	28.7
	847		-13.4	28.7
	845		-13.4	48.4
Min	Cent		-49.7	-23.0
	782		-46.1	-24.0

			784	-46.1	-22.0			
			847	-56.6	-22.0			
			845	-56.6	-24.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-155.3	0.3	51.7	14.8	-155.7	74.27
		782	-153.0	-3.6	51.7	11.3	-153.4	73.80
		784	-153.0	4.4	51.7	18.5	-153.4	74.40
		847	-157.5	4.4	51.7	18.2	-158.0	74.70
		845	-157.5	-3.6	51.7	11.0	-158.0	74.12
	Min	Cent	-193.5	-4.7	-36.0	-2.3	-193.8	87.78
		782	-191.2	-12.1	-36.0	-8.6	-191.5	87.63
		784	-191.2	2.4	-36.0	3.2	-191.4	87.75
		847	-195.9	2.4	-36.0	3.2	-196.1	87.80
		845	-195.9	-12.1	-36.0	-8.6	-196.2	87.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.7	0.0	0.3	2.8	-0.0	-18.48
		782	0.8	7.5	0.2	7.5	0.8	88.42
		784	6.9	5.2	0.2	6.9	5.2	6.37
		847	6.6	4.1	0.1	6.6	4.1	3.18
		845	0.3	4.6	0.1	4.6	0.3	88.17
	Min	Cent	2.1	-1.0	-1.3	2.2	-1.4	-10.58
		782	-1.9	-5.8	-1.0	-1.6	-6.1	-13.94
		784	4.9	-2.8	-1.0	5.0	-3.0	-7.31
		847	4.7	-5.8	-1.0	4.8	-5.9	-5.55
		845	-3.1	-10.9	-1.1	-3.0	-11.0	-7.62

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.4	21.1
		782	-16.0	26.3
		784	-16.0	15.8
		847	-16.7	15.8
		845	-16.7	26.3
	Min	Cent	-20.6	-12.3
		782	-20.2	-14.9
		784	-20.2	-9.8
		847	-21.0	-9.8
		845	-21.0	-14.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-230.8	0.2	38.8	5.5	-233.5	80.77
		782	-227.4	-7.9	38.8	-1.9	-230.3	80.36
		784	-227.4	18.1	38.8	24.1	-230.1	81.33
		847	-220.8	18.1	38.8	24.3	-226.3	81.01
		845	-220.8	-7.9	38.8	-1.6	-226.7	79.98
	Min	Cent	-620.1	-13.5	-4.7	-13.4	-620.1	-89.56
		782	-601.1	-33.4	-4.7	-33.4	-601.1	-89.53
		784	-601.1	-2.3	-4.7	-2.3	-601.1	-89.55
		847	-654.0	-2.3	-4.7	-2.3	-654.0	-89.59
		845	-654.0	-33.4	-4.7	-33.4	-654.0	-89.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.6	1.2	1.9	9.1	0.8	13.23
		782	1.7	20.3	1.6	20.5	1.6	85.01
		784	20.8	14.8	1.5	21.2	14.5	13.01
		847	23.8	11.1	1.5	23.9	10.9	6.55
		845	3.9	8.3	1.6	8.8	3.3	71.62
	Min	Cent	3.0	-3.6	-5.4	3.5	-6.6	-6.81
		782	-4.0	-15.3	-4.7	-2.3	-17.0	-19.73
		784	7.5	-11.3	-4.6	8.2	-12.3	-11.77
		847	7.4	-12.9	-4.6	8.0	-13.9	-10.93
		845	-7.8	-26.1	-4.7	-6.7	-27.2	-13.69

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-24.3	51.9
		782	-23.8	65.3
		784	-23.8	38.7
		847	-17.9	38.7
		845	-17.9	65.3
	Min	Cent	-67.0	-31.5

		782	-62.2	-33.1			
		784	-62.2	-30.1			
		847	-76.4	-30.1			
		845	-76.4	-33.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-168.9	-0.1	28.8	4.1	-169.2	80.77
		782	-166.6	-6.0	28.8	-1.4	-166.9	80.36
		784	-166.6	13.4	28.8	17.8	-166.9	81.32
		847	-163.9	13.4	28.8	18.0	-168.1	81.01
		845	-163.9	-6.0	28.8	-1.2	-168.3	79.97
	Min	Cent	-459.3	-9.2	-1.7	-9.2	-459.3	-89.79
		782	-445.2	-24.2	-1.7	-24.2	-445.2	-89.77
		784	-445.2	-0.7	-1.7	-0.7	-445.2	-89.78
		847	-484.4	-0.7	-1.7	-0.7	-484.4	-89.80
		845	-484.4	-24.2	-1.7	-24.2	-484.4	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.4	0.9	1.4	6.7	0.6	13.23
		782	1.3	15.1	1.2	15.2	1.2	85.01
		784	15.4	11.0	1.1	15.7	10.7	13.01
		847	17.6	8.2	1.1	17.7	8.1	6.55
		845	2.9	6.1	1.2	6.5	2.4	71.34
	Min	Cent	2.2	-2.6	-4.0	2.3	-4.8	-7.58
		782	-2.9	-11.1	-3.5	-1.6	-12.3	-20.12
		784	5.6	-8.1	-3.4	5.6	-8.9	-3.68
		847	5.5	-9.6	-3.4	5.5	-10.3	-3.96
		845	-5.8	-19.3	-3.5	-5.0	-20.2	-13.69

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-17.9	38.4
		782	-17.6	48.4
		784	-17.6	28.7
		847	-13.4	28.7
		845	-13.4	48.4
	Min	Cent	-49.7	-23.0
		782	-46.1	-24.0
		784	-46.1	-22.0
		847	-56.6	-22.0
		845	-56.6	-24.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-155.3	0.3	51.7	14.8	-155.7	74.27
		782	-153.0	-3.6	51.7	11.3	-153.4	73.80
		784	-153.0	4.4	51.7	18.5	-153.4	74.40
		847	-157.5	4.4	51.7	18.2	-158.0	74.70
		845	-157.5	-3.6	51.7	11.0	-158.0	74.12
	Min	Cent	-193.5	-4.7	-36.0	-2.3	-193.8	87.78
		782	-191.2	-12.1	-36.0	-8.6	-191.5	87.63
		784	-191.2	2.4	-36.0	3.2	-191.4	87.75
		847	-195.9	2.4	-36.0	3.2	-196.1	87.80
		845	-195.9	-12.1	-36.0	-8.6	-196.2	87.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.7	0.0	0.3	2.8	-0.0	-18.48
		782	0.8	7.5	0.2	7.5	0.8	88.42
		784	6.9	5.2	0.2	6.9	5.2	6.37
		847	6.6	4.1	0.1	6.6	4.1	3.18
		845	0.3	4.6	0.1	4.6	0.3	88.17
	Min	Cent	2.1	-1.0	-1.3	2.2	-1.4	-10.58
		782	-1.9	-5.8	-1.0	-1.6	-6.1	-13.94
		784	4.9	-2.8	-1.0	5.0	-3.0	-7.31
		847	4.7	-5.8	-1.0	4.8	-5.9	-5.55
		845	-3.1	-10.9	-1.1	-3.0	-11.0	-7.62

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.4	21.1
		782	-16.0	26.3
		784	-16.0	15.8
		847	-16.7	15.8
		845	-16.7	26.3

			Min	Cent	-20.6	-12.3			
				782	-20.2	-14.9			
				784	-20.2	-9.8			
				847	-21.0	-9.8			
				845	-21.0	-14.9			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
594	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-323.1	-0.1	45.4	4.5	-325.9	82.20
					784	-318.7	-9.9	45.4	-5.3	-321.6	81.87
					785	-318.7	22.5	45.4	28.4	-321.4	82.64
					848	-321.2	22.5	45.4	28.4	-323.9	82.61
					847	-321.2	-9.9	45.4	-5.2	-324.2	81.84
				Min	Cent	-857.8	-16.4	-3.6	-16.4	-857.8	-89.75
					784	-828.7	-37.5	-3.6	-37.4	-828.7	-89.74
					785	-828.7	-3.2	-3.6	-3.2	-828.7	-89.75
					848	-895.9	-3.2	-3.6	-3.2	-895.9	-89.77
					847	-895.9	-37.5	-3.6	-37.4	-895.9	-89.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.2	1.5	1.4	12.4	1.3	7.44
		784	3.0	11.7	1.3	11.9	2.9	81.59
		785	22.4	9.2	1.2	22.5	9.1	5.01
		848	27.1	11.4	1.1	27.2	11.3	4.14
		847	6.7	8.3	1.3	9.1	6.0	61.19
	Min	Cent	4.4	-3.2	-5.1	5.9	-5.8	-23.13
		784	-0.6	-13.6	-4.5	0.8	-15.0	-17.61
		785	8.4	-10.6	-4.4	9.0	-11.6	-10.88
		848	8.6	-6.7	-4.5	9.4	-8.0	-12.79
		847	-2.3	-16.1	-4.6	-0.9	-17.5	-16.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-22.3	29.8
		784	-21.7	38.7
		785	-21.7	21.3
		848	-15.2	21.3
		847	-15.2	38.7
	Min	Cent	-63.1	-27.7
		784	-58.5	-30.1
		785	-58.5	-28.7
		848	-72.1	-28.7
		847	-72.1	-30.1

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-235.5	-0.4	33.6	3.3	-235.8	82.20
			784	-232.4	-7.6	33.6	-3.9	-232.7	81.87
			785	-232.4	16.7	33.6	21.0	-232.6	82.64
			848	-238.0	16.7	33.6	21.1	-238.9	82.61
			847	-238.0	-7.6	33.6	-3.9	-238.9	81.83
		Min	Cent	-635.3	-11.0	-0.9	-11.0	-635.3	-89.91
			784	-613.8	-26.7	-0.9	-26.7	-613.8	-89.91
			785	-613.8	-1.2	-0.9	-1.2	-613.8	89.99
			848	-663.6	-1.2	-0.9	-1.2	-663.6	89.99
			847	-663.6	-26.7	-0.9	-26.7	-663.6	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.0	1.1	1.0	9.2	1.0	7.43
		784	2.3	8.7	1.0	8.8	2.1	81.59
		785	16.6	6.8	0.9	16.7	6.8	5.01
		848	20.1	8.4	0.8	20.1	8.4	4.14
		847	5.0	6.2	1.0	6.7	4.4	61.18
	Min	Cent	3.2	-2.3	-3.8	3.3	-4.2	-5.19
		784	-0.4	-9.8	-3.4	0.4	-10.9	-16.81
		785	6.2	-7.7	-3.3	6.3	-8.4	-2.52
		848	6.4	-4.9	-3.3	6.4	-5.8	-3.60
		847	-1.7	-11.9	-3.4	-0.7	-13.0	-16.93

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.5	22.1
		784	-16.1	28.7
		785	-16.1	15.8
		848	-11.3	15.8

		847	-11.3	28.7			
	Min	Cent	-46.7	-20.3			
		784	-43.4	-22.0			
		785	-43.4	-21.1			
		848	-53.4	-21.1			
		847	-53.4	-22.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-216.0	-2.8	53.8	8.9	-216.3	77.62
		784	-213.0	-9.2	53.8	2.7	-213.3	77.17
		785	-213.0	5.0	53.8	16.3	-213.3	77.85
		848	-219.0	5.0	53.8	16.1	-219.3	78.08
		847	-219.0	-9.2	53.8	2.5	-219.3	77.42
	Min	Cent	-270.1	-4.0	-37.2	-3.5	-270.3	88.29
		784	-266.9	-11.5	-37.2	-11.2	-267.2	88.22
		785	-266.9	1.9	-37.2	3.1	-267.1	88.29
		848	-273.3	1.9	-37.2	3.1	-273.5	88.33
		847	-273.3	-11.5	-37.2	-11.2	-273.5	88.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.8	0.1	0.3	3.8	0.1	-5.88
		784	1.2	4.1	0.2	4.1	1.2	85.26
		785	7.3	2.9	0.3	7.3	2.8	-3.03
		848	7.3	3.0	0.2	7.4	3.0	-3.11
		847	1.1	3.0	0.2	3.0	1.1	85.01
	Min	Cent	3.0	-0.8	-1.2	3.1	-1.1	-7.46
		784	-0.3	-3.9	-1.0	-0.1	-4.1	-14.74
		785	5.8	-1.6	-1.0	5.8	-1.7	-3.93
		848	5.8	-3.3	-1.0	5.8	-3.4	-4.03
		847	-1.0	-7.0	-1.0	-0.9	-7.2	-9.68

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-15.2	12.3
		784	-15.0	15.8
		785	-15.0	8.8
		848	-15.4	8.8
		847	-15.4	15.8
	Min	Cent	-19.3	-8.1
		784	-19.0	-9.8
		785	-19.0	-6.5
		848	-19.5	-6.5
		847	-19.5	-9.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-323.1	-0.1	45.4	4.5	-325.9	82.20
		784	-318.7	-9.9	45.4	-5.3	-321.6	81.87
		785	-318.7	22.5	45.4	28.4	-321.4	82.64
		848	-321.2	22.5	45.4	28.4	-323.9	82.61
		847	-321.2	-9.9	45.4	-5.2	-324.2	81.84
	Min	Cent	-857.8	-16.4	-3.6	-16.4	-857.8	-89.75
		784	-828.7	-37.5	-3.6	-37.4	-828.7	-89.74
		785	-828.7	-3.2	-3.6	-3.2	-828.7	-89.75
		848	-895.9	-3.2	-3.6	-3.2	-895.9	-89.77
		847	-895.9	-37.5	-3.6	-37.4	-895.9	-89.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.2	1.5	1.4	12.4	1.3	7.44
		784	3.0	11.7	1.3	11.9	2.9	81.59
		785	22.4	9.2	1.2	22.5	9.1	5.01
		848	27.1	11.4	1.1	27.2	11.3	4.14
		847	6.7	8.3	1.3	9.1	6.0	61.19
	Min	Cent	4.4	-3.2	-5.1	5.0	-5.8	-4.62
		784	-0.6	-13.6	-4.5	0.5	-15.0	-13.06
		785	8.4	-10.6	-4.4	9.0	-11.6	-10.88
		848	8.6	-6.7	-4.5	9.4	-8.0	-12.79
		847	-2.3	-16.1	-4.6	-0.9	-17.5	-16.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-22.3	29.8
		784	-21.7	38.7
		785	-21.7	21.3

		848	-15.2	21.3
		847	-15.2	38.7
	Min	Cent	-63.1	-27.7
		784	-58.5	-30.1
		785	-58.5	-28.7
		848	-72.1	-28.7
		847	-72.1	-30.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-235.5	-0.4	33.6	3.3	-235.8	82.20
		784	-232.4	-7.6	33.6	-3.9	-232.7	81.87
		785	-232.4	16.7	33.6	21.0	-232.6	82.64
		848	-238.0	16.7	33.6	21.1	-238.9	82.61
		847	-238.0	-7.6	33.6	-3.9	-238.9	81.83
	Min	Cent	-635.3	-11.0	-0.9	-11.0	-635.3	-89.91
		784	-613.8	-26.7	-0.9	-26.7	-613.8	-89.91
		785	-613.8	-1.2	-0.9	-1.2	-613.8	89.99
		848	-663.6	-1.2	-0.9	-1.2	-663.6	89.99
		847	-663.6	-26.7	-0.9	-26.7	-663.6	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.0	1.1	1.0	9.2	1.0	7.43
		784	2.3	8.7	1.0	8.8	2.1	81.59
		785	16.6	6.8	0.9	16.7	6.8	5.01
		848	20.1	8.4	0.8	20.1	8.4	4.14
		847	5.0	6.2	1.0	6.7	4.4	61.18
	Min	Cent	3.2	-2.3	-3.8	3.3	-4.2	-5.19
		784	-0.4	-9.8	-3.4	0.4	-10.9	-16.81
		785	6.2	-7.7	-3.3	6.3	-8.4	-2.52
		848	6.4	-4.9	-3.3	6.4	-5.8	-3.60
		847	-1.7	-11.9	-3.4	-0.7	-13.0	-16.93

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.5	22.1
		784	-16.1	28.7
		785	-16.1	15.8
		848	-11.3	15.8
		847	-11.3	28.7
	Min	Cent	-46.7	-20.3
		784	-43.4	-22.0
		785	-43.4	-21.1
		848	-53.4	-21.1
		847	-53.4	-22.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-216.0	-2.8	53.8	8.9	-216.3	77.62
		784	-213.0	-9.2	53.8	2.7	-213.3	77.17
		785	-213.0	5.0	53.8	16.3	-213.3	77.85
		848	-219.0	5.0	53.8	16.1	-219.3	78.08
		847	-219.0	-9.2	53.8	2.5	-219.3	77.42
	Min	Cent	-270.1	-4.0	-37.2	-3.5	-270.3	88.29
		784	-266.9	-11.5	-37.2	-11.2	-267.2	88.22
		785	-266.9	1.9	-37.2	3.1	-267.1	88.29
		848	-273.3	1.9	-37.2	3.1	-273.5	88.33
		847	-273.3	-11.5	-37.2	-11.2	-273.5	88.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.8	0.1	0.3	3.8	0.1	-5.88
		784	1.2	4.1	0.2	4.1	1.2	85.26
		785	7.3	2.9	0.3	7.3	2.8	-3.03
		848	7.3	3.0	0.2	7.4	3.0	-3.11
		847	1.1	3.0	0.2	3.0	1.1	85.01
	Min	Cent	3.0	-0.8	-1.2	3.1	-1.1	-7.46
		784	-0.3	-3.9	-1.0	-0.1	-4.1	-14.74
		785	5.8	-1.6	-1.0	5.8	-1.7	-3.93
		848	5.8	-3.3	-1.0	5.8	-3.4	-4.03
		847	-1.0	-7.0	-1.0	-0.9	-7.2	-9.68

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-15.2	12.3
		784	-15.0	15.8

				785	-15.0	8.8			
				848	-15.4	8.8			
				847	-15.4	15.8			
				Min Cent	-19.3	-8.1			
				784	-19.0	-9.8			
				785	-19.0	-6.5			
				848	-19.5	-6.5			
				847	-19.5	-9.8			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
595	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-408.2	3.6	44.5	7.6	-410.3	83.95
					785	-404.4	-7.7	44.5	-4.4	-406.6	84.80
					786	-404.4	25.6	44.5	30.1	-406.5	84.22
					849	-408.5	25.6	44.5	30.0	-411.4	84.25
					848	-408.5	-7.7	44.5	-4.4	-411.6	84.84
				Min	Cent	-1070.2	-14.5	-6.6	-14.5	-1070.2	-89.64
					785	-1034.5	-31.6	-6.6	-31.5	-1034.5	-89.62
					786	-1034.5	-2.0	-6.6	-2.0	-1034.5	-89.63
					849	-1109.5	-2.0	-6.6	-2.0	-1109.5	-89.66
					848	-1109.5	-31.6	-6.6	-31.5	-1109.5	-89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.4	2.1	1.2	15.5	1.9	5.18
	785		5.3	6.3	1.1	6.9	4.6	58.41
	786		24.0	6.4	1.0	24.0	6.3	3.19
	849		30.1	13.5	1.0	30.1	13.5	3.56
	848		10.5	9.2	1.0	11.0	8.7	29.66
Min	Cent		5.6	-2.9	-4.8	6.8	-5.0	-20.19
	785		1.6	-12.6	-4.4	2.5	-13.8	-15.14
	786		9.3	-11.5	-4.2	9.8	-12.3	-9.48
	849		9.6	-3.2	-4.3	10.4	-4.5	-13.52
	848		1.3	-9.6	-4.4	2.4	-11.2	-18.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-19.3	15.9
	785		-19.1	21.3
	786		-19.1	11.1
	849		-12.4	11.1
	848		-12.4	21.3
Min	Cent		-59.1	-29.0
	785		-54.8	-28.7
	786		-54.8	-31.2
	849		-67.9	-31.2
	848		-67.9	-28.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-296.6	2.1	33.0	5.6	-296.8	83.95
		785	-293.9	-6.0	33.0	-3.7	-294.0	83.72
		786	-293.9	18.9	33.0	22.3	-294.0	84.22
		849	-299.3	18.9	33.0	22.3	-299.5	84.25
		848	-299.3	-6.0	33.0	-3.7	-299.5	83.76
	Min	Cent	-792.7	-9.5	-3.3	-9.5	-792.7	-89.76
		785	-766.2	-22.1	-3.3	-22.1	-766.2	-89.75
		786	-766.2	-0.6	-3.3	-0.6	-766.2	-89.84
		849	-821.7	-0.6	-3.3	-0.6	-821.7	-89.85
		848	-821.7	-22.1	-3.3	-22.1	-821.7	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.4	1.5	0.9	11.5	1.4	5.18
	785		3.9	4.7	0.8	5.1	3.4	58.39
	786		17.8	4.7	0.7	17.8	4.7	3.19
	849		22.3	10.0	0.8	22.3	10.0	3.56
	848		7.7	6.8	0.8	8.2	6.4	29.64
Min	Cent		4.2	-2.0	-3.5	4.2	-3.6	-3.62
	785		1.2	-9.2	-3.2	1.3	-10.1	-6.21
	786		6.9	-8.3	-3.1	6.9	-8.9	-2.61
	849		7.1	-2.3	-3.2	7.1	-3.2	-3.08
	848		1.0	-7.1	-3.3	1.3	-8.2	-7.29

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.3	11.8

		785	-14.2	15.8
		786	-14.2	8.2
		849	-9.2	8.2
		848	-9.2	15.8
	Min	Cent	-43.8	-21.3
		785	-40.6	-21.1
		786	-40.6	-23.0
		849	-50.3	-23.0
		848	-50.3	-21.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-271.4	-0.3	50.9	8.1	-271.6	80.48
		785	-268.8	-6.9	50.9	1.8	-269.0	80.25
		786	-268.8	6.6	50.9	14.6	-269.0	80.65
		849	-274.0	6.6	50.9	14.5	-274.2	80.70
		848	-274.0	-6.9	50.9	1.7	-274.3	80.31
	Min	Cent	-340.5	-4.9	-36.5	-2.6	-340.7	88.83
		785	-337.8	-11.3	-36.5	-9.9	-337.9	88.80
		786	-337.8	1.2	-36.5	3.4	-337.9	88.83
		849	-343.3	1.2	-36.5	3.4	-343.4	88.85
		848	-343.3	-11.3	-36.5	-9.9	-343.4	88.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.8	0.2	0.3	4.8	0.2	-4.20
		785	1.9	1.8	0.3	2.2	1.6	39.07
		786	8.0	1.4	0.3	8.0	1.4	-2.29
		849	8.2	2.3	0.2	8.2	2.3	-2.66
		848	2.1	2.0	0.2	2.2	1.8	34.59
	Min	Cent	3.8	-0.7	-1.1	3.9	-0.9	-5.38
		785	1.0	-2.6	-1.0	1.2	-2.8	-14.07
		786	6.3	-0.8	-0.9	6.3	-0.9	-2.95
		849	6.5	-1.6	-1.0	6.5	-1.7	-3.48
		848	0.6	-4.4	-1.0	0.8	-4.5	-10.91

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-14.0	6.5
		785	-13.8	8.8
		786	-13.8	4.3
		849	-14.1	4.3
		848	-14.1	8.8
	Min	Cent	-17.8	-5.4
		785	-17.7	-6.5
		786	-17.7	-4.3
		849	-18.0	-4.3
		848	-18.0	-6.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-408.2	3.6	44.5	7.6	-410.3	83.95
		785	-404.4	-7.7	44.5	-4.4	-406.6	84.80
		786	-404.4	25.6	44.5	30.1	-406.5	84.22
		849	-408.5	25.6	44.5	30.0	-411.4	84.25
		848	-408.5	-7.7	44.5	-4.4	-411.6	84.84
	Min	Cent	-1070.2	-14.5	-6.6	-14.5	-1070.2	-89.64
		785	-1034.5	-31.6	-6.6	-31.5	-1034.5	-89.62
		786	-1034.5	-2.0	-6.6	-2.0	-1034.5	-89.63
		849	-1109.5	-2.0	-6.6	-2.0	-1109.5	-89.66
		848	-1109.5	-31.6	-6.6	-31.5	-1109.5	-89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.4	2.1	1.2	15.5	1.9	5.18
		785	5.3	6.3	1.1	6.9	4.6	58.41
		786	24.0	6.4	1.0	24.0	6.3	3.19
		849	30.1	13.5	1.0	30.1	13.5	3.56
		848	10.5	9.2	1.0	11.0	8.7	29.66
	Min	Cent	5.6	-2.9	-4.8	6.3	-5.0	-3.20
		785	1.6	-12.6	-4.4	2.0	-13.8	-5.36
		786	9.3	-11.5	-4.2	9.8	-12.3	-9.48
		849	9.6	-3.2	-4.3	10.4	-4.5	-13.52
		848	1.3	-9.6	-4.4	2.0	-11.2	-6.67

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-19.3	15.9
		785	-19.1	21.3
		786	-19.1	11.1
		849	-12.4	11.1
		848	-12.4	21.3
	Min	Cent	-59.1	-29.0
		785	-54.8	-28.7
		786	-54.8	-31.2
		849	-67.9	-31.2
		848	-67.9	-28.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-296.6	2.1	33.0	5.6	-296.8	83.95
		785	-293.9	-6.0	33.0	-3.7	-294.0	83.72
		786	-293.9	18.9	33.0	22.3	-294.0	84.22
		849	-299.3	18.9	33.0	22.3	-299.5	84.25
		848	-299.3	-6.0	33.0	-3.7	-299.5	83.76
	Min	Cent	-792.7	-9.5	-3.3	-9.5	-792.7	-89.76
		785	-766.2	-22.1	-3.3	-22.1	-766.2	-89.75
		786	-766.2	-0.6	-3.3	-0.6	-766.2	-89.84
		849	-821.7	-0.6	-3.3	-0.6	-821.7	-89.85
		848	-821.7	-22.1	-3.3	-22.1	-821.7	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.4	1.5	0.9	11.5	1.4	5.18
		785	3.9	4.7	0.8	5.1	3.4	58.39
		786	17.8	4.7	0.7	17.8	4.7	3.19
		849	22.3	10.0	0.8	22.3	10.0	3.56
		848	7.7	6.8	0.8	8.2	6.4	29.64
	Min	Cent	4.2	-2.0	-3.5	4.2	-3.6	-3.62
		785	1.2	-9.2	-3.2	1.3	-10.1	-6.21
		786	6.9	-8.3	-3.1	6.9	-8.9	-2.61
		849	7.1	-2.3	-3.2	7.1	-3.2	-3.08
		848	1.0	-7.1	-3.3	1.3	-8.2	-7.29

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-14.3	11.8
		785	-14.2	15.8
		786	-14.2	8.2
		849	-9.2	8.2
		848	-9.2	15.8
	Min	Cent	-43.8	-21.3
		785	-40.6	-21.1
		786	-40.6	-23.0
		849	-50.3	-23.0
		848	-50.3	-21.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-271.4	-0.3	50.9	8.1	-271.6	80.48
		785	-268.8	-6.9	50.9	1.8	-269.0	80.25
		786	-268.8	6.6	50.9	14.6	-269.0	80.65
		849	-274.0	6.6	50.9	14.5	-274.2	80.70
		848	-274.0	-6.9	50.9	1.7	-274.3	80.31
	Min	Cent	-340.5	-4.9	-36.5	-2.6	-340.7	88.83
		785	-337.8	-11.3	-36.5	-9.9	-337.9	88.80
		786	-337.8	1.2	-36.5	3.4	-337.9	88.83
		849	-343.3	1.2	-36.5	3.4	-343.4	88.85
		848	-343.3	-11.3	-36.5	-9.9	-343.4	88.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.8	0.2	0.3	4.8	0.2	-4.20
		785	1.9	1.8	0.3	2.2	1.6	39.07
		786	8.0	1.4	0.3	8.0	1.4	-2.29
		849	8.2	2.3	0.2	8.2	2.3	-2.66
		848	2.1	2.0	0.2	2.2	1.8	34.59
	Min	Cent	3.8	-0.7	-1.1	3.9	-0.9	-5.38
		785	1.0	-2.6	-1.0	1.2	-2.8	-14.07
		786	6.3	-0.8	-0.9	6.3	-0.9	-2.95
		849	6.5	-1.6	-1.0	6.5	-1.7	-3.48
		848	0.6	-4.4	-1.0	0.8	-4.5	-10.91

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-14.0	6.5
		785	-13.8	8.8
		786	-13.8	4.3
		849	-14.1	4.3
		848	-14.1	8.8
	Min	Cent	-17.8	-5.4
		785	-17.7	-6.5
		786	-17.7	-4.3
		849	-18.0	-4.3
		848	-18.0	-6.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
596	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-485.3	6.4	41.1	9.8	-487.4	85.31
					786	-483.4	-4.6	41.1	-2.3	-484.8	86.05
					787	-483.4	26.7	41.1	30.0	-484.8	85.48
					850	-486.3	26.7	41.1	30.0	-488.4	85.50
					849	-486.3	-4.6	41.1	-2.3	-488.5	86.07
				Min	Cent	-1259.9	-12.0	-9.3	-11.9	-1260.0	-89.57
					786	-1220.6	-25.9	-9.3	-25.8	-1220.6	-89.55
					787	-1220.6	-0.8	-9.3	-0.8	-1220.6	-89.56
					850	-1299.5	-0.8	-9.3	-0.8	-1299.6	-89.59
					849	-1299.5	-25.9	-9.3	-25.8	-1299.6	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.2	2.6	1.1	18.3	2.5	3.88
	786		8.2	3.7	0.9	8.3	3.5	10.86
	787		25.5	5.1	0.9	25.5	5.1	2.37
	850		32.6	15.7	0.9	32.6	15.6	3.06
	849		14.8	11.0	1.0	15.0	10.8	13.35
Min	Cent		6.7	-2.7	-4.4	7.7	-4.4	-17.55
	786		3.1	-13.3	-4.2	3.7	-14.3	-12.40
	787		10.0	-12.6	-4.0	10.4	-13.3	-8.17
	850		10.5	-2.0	-4.0	11.1	-3.1	-12.77
	849		2.9	-5.7	-4.2	4.1	-7.4	-19.53

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.0	8.4
	786		-17.0	11.1
	787		-17.0	6.2
	850		-8.2	6.2
	849		-8.2	11.1
Min	Cent		-55.1	-32.5
	786		-51.0	-31.2
	787		-51.0	-35.3
	850		-63.8	-35.3
	849		-63.8	-31.2

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-352.2	4.8	30.4	7.3	-352.3	85.31
			786	-350.3	-3.8	30.4	-2.1	-350.4	85.17
			787	-350.3	19.8	30.4	22.2	-350.4	85.48
			850	-354.1	19.8	30.4	22.2	-354.2	85.50
			849	-354.1	-3.8	30.4	-2.1	-354.2	85.20
		Min	Cent	-933.1	-7.6	-5.4	-7.6	-933.1	-89.67
			786	-904.1	-17.9	-5.4	-17.8	-904.1	-89.65
			787	-904.1	0.1	-5.4	0.1	-904.1	-89.73
			850	-962.1	0.1	-5.4	0.1	-962.1	-89.74
			849	-962.1	-17.9	-5.4	-17.8	-962.1	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.5	1.9	0.8	13.6	1.9	3.87
	786		6.0	2.7	0.7	6.2	2.6	10.86
	787		18.9	3.8	0.6	18.9	3.8	2.37
	850		24.1	11.6	0.7	24.2	11.6	3.06
	849		10.9	8.1	0.7	11.1	8.0	13.35
Min	Cent		5.0	-1.8	-3.3	5.0	-3.2	-2.58
	786		2.3	-9.7	-3.1	2.3	-10.4	-3.37
	787		7.4	-9.2	-2.9	7.4	-9.7	-2.03
	850		7.7	-1.3	-2.9	7.7	-2.2	-2.59
	849		2.2	-4.1	-3.1	2.5	-5.4	-4.96

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.8	6.2
	786	-12.6	8.2
	787	-12.6	4.6
	850	-6.1	4.6
	849	-6.1	8.2
Min	Cent	-40.8	-24.0
	786	-37.8	-23.0
	787	-37.8	-26.1
	850	-47.3	-26.1
	849	-47.3	-23.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-321.7	1.4	46.0	7.3	-321.8	82.62
		786	-319.8	-4.3	46.0	1.7	-319.9	82.53
		787	-319.8	7.3	46.0	12.9	-319.9	83.14
		850	-323.7	7.3	46.0	12.9	-323.8	83.09
		849	-323.7	-4.3	46.0	1.8	-323.8	82.47
	Min	Cent	-405.0	-4.7	-34.7	-1.7	-405.1	89.27
		786	-403.1	-10.9	-34.7	-8.3	-403.1	89.21
		787	-403.1	1.1	-34.7	3.6	-403.1	89.23
		850	-406.9	1.1	-34.7	3.6	-407.0	89.23
		849	-406.9	-10.9	-34.7	-8.3	-407.0	89.22

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.8	0.3	0.3	5.8	0.3	-3.09
	786	2.7	0.4	0.3	2.8	0.4	7.98
	787	8.6	0.5	0.4	8.6	0.5	-1.79
	850	8.9	1.8	0.3	8.9	1.8	-2.23
	849	3.1	1.3	0.2	3.1	1.3	7.76
Min	Cent	4.6	-0.6	-1.0	4.6	-0.8	-3.99
	786	2.2	-1.7	-0.9	2.2	-1.9	-5.86
	787	6.8	-0.4	-0.9	6.8	-0.5	-2.30
	850	7.0	-0.6	-0.9	7.0	-0.7	-2.94
	849	2.0	-2.6	-0.9	2.2	-2.8	-11.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.7	2.9
	786	-12.6	4.3
	787	-12.6	1.5
	850	-12.8	1.5
	849	-12.8	4.3
Min	Cent	-16.3	-3.7
	786	-16.2	-4.3
	787	-16.2	-3.0
	850	-16.4	-3.0
	849	-16.4	-4.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-485.3	6.4	41.1	9.8	-487.4	85.31
		786	-483.4	-4.6	41.1	-2.3	-484.8	86.05
		787	-483.4	26.7	41.1	30.0	-484.8	85.48
		850	-486.3	26.7	41.1	30.0	-488.4	85.50
		849	-486.3	-4.6	41.1	-2.3	-488.5	86.07
	Min	Cent	-1259.9	-12.0	-9.3	-11.9	-1260.0	-89.57
		786	-1220.6	-25.9	-9.3	-25.8	-1220.6	-89.55
		787	-1220.6	-0.8	-9.3	-0.8	-1220.6	-89.56
		850	-1299.5	-0.8	-9.3	-0.8	-1299.6	-89.59
		849	-1299.5	-25.9	-9.3	-25.8	-1299.6	-89.58

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.2	2.6	1.1	18.3	2.5	3.88
	786	8.2	3.7	0.9	8.3	3.5	10.86
	787	25.5	5.1	0.9	25.5	5.1	2.37
	850	32.6	15.7	0.9	32.6	15.6	3.06
	849	14.8	11.0	1.0	15.0	10.8	13.35
Min	Cent	6.7	-2.7	-4.4	7.5	-4.4	-2.25
	786	3.1	-13.3	-4.2	3.5	-14.3	-2.88
	787	10.0	-12.6	-4.0	10.4	-13.3	-8.17
	850	10.5	-2.0	-4.0	11.1	-3.1	-12.77
	849	2.9	-5.7	-4.2	3.7	-7.4	-4.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.0	8.4
	786		-17.0	11.1
	787		-17.0	6.2
	850		-8.2	6.2
	849		-8.2	11.1
Min	Cent		-55.1	-32.5
	786		-51.0	-31.2
	787		-51.0	-35.3
	850		-63.8	-35.3
	849		-63.8	-31.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-352.2	4.8	30.4	7.3	-352.3	85.31
		786	-350.3	-3.8	30.4	-2.1	-350.4	85.17
		787	-350.3	19.8	30.4	22.2	-350.4	85.48
		850	-354.1	19.8	30.4	22.2	-354.2	85.50
		849	-354.1	-3.8	30.4	-2.1	-354.2	85.20
	Min	Cent	-933.1	-7.6	-5.4	-7.6	-933.1	-89.67
		786	-904.1	-17.9	-5.4	-17.8	-904.1	-89.65
		787	-904.1	0.1	-5.4	0.1	-904.1	-89.73
		850	-962.1	0.1	-5.4	0.1	-962.1	-89.74
		849	-962.1	-17.9	-5.4	-17.8	-962.1	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.5	1.9	0.8	13.6	1.9	3.87
	786		6.0	2.7	0.7	6.2	2.6	10.86
	787		18.9	3.8	0.6	18.9	3.8	2.37
	850		24.1	11.6	0.7	24.2	11.6	3.06
	849		10.9	8.1	0.7	11.1	8.0	13.35
Min	Cent		5.0	-1.8	-3.3	5.0	-3.2	-2.58
	786		2.3	-9.7	-3.1	2.3	-10.4	-3.37
	787		7.4	-9.2	-2.9	7.4	-9.7	-2.03
	850		7.7	-1.3	-2.9	7.7	-2.2	-2.59
	849		2.2	-4.1	-3.1	2.5	-5.4	-4.96

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-11.8	6.2
	786		-12.6	8.2
	787		-12.6	4.6
	850		-6.1	4.6
	849		-6.1	8.2
Min	Cent		-40.8	-24.0
	786		-37.8	-23.0
	787		-37.8	-26.1
	850		-47.3	-26.1
	849		-47.3	-23.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-321.7	1.4	46.0	7.3	-321.8	82.62
		786	-319.8	-4.3	46.0	1.7	-319.9	82.53
		787	-319.8	7.3	46.0	12.9	-319.9	83.14
		850	-323.7	7.3	46.0	12.9	-323.8	83.09
		849	-323.7	-4.3	46.0	1.8	-323.8	82.47
	Min	Cent	-405.0	-4.7	-34.7	-1.7	-405.1	89.27
		786	-403.1	-10.9	-34.7	-8.3	-403.1	89.21
		787	-403.1	1.1	-34.7	3.6	-403.1	89.23
		850	-406.9	1.1	-34.7	3.6	-407.0	89.23
		849	-406.9	-10.9	-34.7	-8.3	-407.0	89.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.8	0.3	0.3	5.8	0.3	-3.09
	786		2.7	0.4	0.3	2.8	0.4	7.98
	787		8.6	0.5	0.4	8.6	0.5	-1.79
	850		8.9	1.8	0.3	8.9	1.8	-2.23
	849		3.1	1.3	0.2	3.1	1.3	7.76
Min	Cent		4.6	-0.6	-1.0	4.6	-0.8	-3.99
	786		2.2	-1.7	-0.9	2.2	-1.9	-5.86
	787		6.8	-0.4	-0.9	6.8	-0.5	-2.30
	850		7.0	-0.6	-0.9	7.0	-0.7	-2.94

		849	2.0	-2.6	-0.9	2.2	-2.8	-11.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.7	2.9
	786	-12.6	4.3
	787	-12.6	1.5
	850	-12.8	1.5
	849	-12.8	4.3
Min	Cent	-16.3	-3.7
	786	-16.2	-4.3
	787	-16.2	-3.0
	850	-16.4	-3.0
	849	-16.4	-4.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
597	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-554.7	8.5	37.2	10.9	-556.3	86.28
					787	-554.6	-1.5	37.2	0.1	-555.9	86.92
					788	-554.6	26.8	37.2	29.2	-555.8	86.39
					851	-554.7	26.8	37.2	29.1	-556.3	86.40
					850	-554.7	-1.5	37.2	0.1	-556.4	86.92
				Min	Cent	-1428.6	-9.8	-12.1	-9.7	-1428.7	-89.51
					787	-1389.1	-21.4	-12.1	-21.3	-1389.2	-89.50
					788	-1389.1	-0.0	-12.1	0.1	-1389.2	-89.50
					851	-1468.1	-0.0	-12.1	0.1	-1468.2	-89.53
					850	-1468.1	-21.4	-12.1	-21.3	-1468.2	-89.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.8	3.1	0.9	20.9	3.1	2.84
	787	11.3	2.7	0.8	11.3	2.7	5.06
	788	26.9	4.6	0.7	26.9	4.6	1.80
	851	34.6	17.4	0.8	34.7	17.4	2.55
	850	18.8	13.0	0.8	18.9	12.9	7.96
Min	Cent	7.8	-2.4	-4.1	8.5	-3.9	-15.27
	787	4.4	-14.3	-3.9	4.9	-15.1	-10.15
	788	10.7	-13.5	-3.7	11.0	-14.0	-7.12
	851	11.2	-2.0	-3.7	11.7	-2.9	-11.33
	850	4.4	-3.5	-3.9	5.4	-5.1	-18.78

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.5	5.3
	787	-14.8	6.2
	788	-14.8	5.7
	851	-4.3	5.7
	850	-4.3	6.2
Min	Cent	-51.2	-36.8
	787	-47.2	-35.3
	788	-47.2	-39.5
	851	-59.8	-39.5
	850	-59.8	-35.3

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-402.5	6.3	27.6	8.1	-402.5	86.28
			787	-401.3	-1.6	27.6	-0.1	-401.4	86.20
			788	-401.3	19.9	27.6	21.6	-401.4	86.39
			851	-403.6	19.9	27.6	21.6	-403.6	86.40
			850	-403.6	-1.6	27.6	-0.1	-403.6	86.21
		Min	Cent	-1057.8	-6.0	-7.5	-5.9	-1057.9	-89.59
			787	-1028.9	-14.6	-7.5	-14.5	-1029.0	-89.57
			788	-1028.9	0.6	-7.5	0.7	-1029.0	-89.64
			851	-1086.7	0.6	-7.5	0.7	-1086.7	-89.65
			850	-1086.7	-14.6	-7.5	-14.5	-1086.7	-89.60

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	15.4	2.3	0.7	15.5	2.3	2.84
	787	8.3	2.0	0.6	8.4	2.0	5.06
	788	19.9	3.4	0.5	19.9	3.4	1.80
	851	25.7	12.9	0.6	25.7	12.9	2.55
	850	13.9	9.6	0.6	14.0	9.6	7.96
Min	Cent	5.7	-1.7	-3.0	5.7	-2.7	-2.66
	787	3.2	-10.4	-2.9	3.3	-11.0	-2.09
	788	7.9	-9.8	-2.7	7.9	-10.2	-1.61

		851	8.2	-1.3	-2.7	8.2	-2.0	-2.14
		850	3.3	-2.4	-2.9	3.5	-3.6	-3.42

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.3	3.9
	787	-11.0	4.6
	788	-11.0	4.2
	851	-3.1	4.2
	850	-3.1	4.6
Min	Cent	-37.9	-27.2
	787	-35.0	-26.1
	788	-35.0	-29.2
	851	-44.3	-29.2
	850	-44.3	-26.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-367.0	2.5	40.7	6.6	-367.1	84.21
		787	-365.7	-2.5	40.7	1.7	-365.8	84.19
		788	-365.7	7.7	40.7	11.5	-365.8	84.64
		851	-368.3	7.7	40.7	11.6	-368.3	84.55
		850	-368.3	-2.5	40.7	1.7	-368.3	84.09
	Min	Cent	-463.4	-4.1	-32.1	-1.8	-463.5	-85.80
		787	-462.3	-9.8	-32.1	-7.4	-462.3	-85.68
		788	-462.3	1.3	-32.1	3.8	-462.3	-85.51
		851	-464.6	1.3	-32.1	3.7	-464.6	-85.64
		850	-464.6	-9.8	-32.1	-7.5	-464.6	-85.80

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.6	0.3	0.4	6.6	0.3	-2.34
	787	3.8	-0.4	0.4	3.9	-0.4	-3.05
	788	9.2	0.1	0.4	9.2	0.1	-1.42
	851	9.5	1.6	0.3	9.5	1.6	-1.85
	850	4.1	1.0	0.3	4.1	1.0	5.38
Min	Cent	5.2	-0.5	-0.9	5.2	-0.6	-3.03
	787	3.0	-1.2	-0.9	3.1	-1.3	-3.80
	788	7.2	-0.2	-0.9	7.2	-0.2	-1.83
	851	7.5	0.1	-0.9	7.5	-0.0	-2.45
	850	3.2	-1.4	-0.9	3.3	-1.6	-5.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.4	0.7
	787	-11.4	1.5
	788	-11.4	-0.1
	851	-11.4	-0.1
	850	-11.4	1.5
Min	Cent	-14.8	-2.7
	787	-14.7	-3.0
	788	-14.7	-2.3
	851	-14.8	-2.3
	850	-14.8	-3.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-554.7	8.5	37.2	10.9	-556.3	86.28
		787	-554.6	-1.5	37.2	0.1	-555.9	86.92
		788	-554.6	26.8	37.2	29.2	-555.8	86.39
		851	-554.7	26.8	37.2	29.1	-556.3	86.40
		850	-554.7	-1.5	37.2	0.1	-556.4	86.92
	Min	Cent	-1428.6	-9.8	-12.1	-9.7	-1428.7	-89.51
		787	-1389.1	-21.4	-12.1	-21.3	-1389.2	-89.50
		788	-1389.1	-0.0	-12.1	0.1	-1389.2	-89.50
		851	-1468.1	-0.0	-12.1	0.1	-1468.2	-89.53
		850	-1468.1	-21.4	-12.1	-21.3	-1468.2	-89.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.8	3.1	0.9	20.9	3.1	2.84
	787	11.3	2.7	0.8	11.3	2.7	5.06
	788	26.9	4.6	0.7	26.9	4.6	1.80
	851	34.6	17.4	0.8	34.7	17.4	2.55
	850	18.8	13.0	0.8	18.9	12.9	7.96
Min	Cent	7.8	-2.4	-4.1	8.5	-3.9	-15.27
	787	4.4	-14.3	-3.9	4.9	-15.1	-10.15

	788	10.7	-13.5	-3.7	11.0	-14.0	-7.12
	851	11.2	-2.0	-3.7	11.7	-2.9	-11.33
	850	4.4	-3.5	-3.9	5.3	-5.1	-3.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.5	5.3
	787	-14.8	6.2
	788	-14.8	5.7
	851	-4.3	5.7
	850	-4.3	6.2
Min	Cent	-51.2	-36.8
	787	-47.2	-35.3
	788	-47.2	-39.5
	851	-59.8	-39.5
	850	-59.8	-35.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-402.5	6.3	27.6	8.1	-402.5	86.28
		787	-401.3	-1.6	27.6	-0.1	-401.4	86.20
		788	-401.3	19.9	27.6	21.6	-401.4	86.39
		851	-403.6	19.9	27.6	21.6	-403.6	86.40
		850	-403.6	-1.6	27.6	-0.1	-403.6	86.21
	Min	Cent	-1057.8	-6.0	-7.5	-5.9	-1057.9	-89.59
		787	-1028.9	-14.6	-7.5	-14.5	-1029.0	-89.57
		788	-1028.9	0.6	-7.5	0.7	-1029.0	-89.64
		851	-1086.7	0.6	-7.5	0.7	-1086.7	-89.65
		850	-1086.7	-14.6	-7.5	-14.5	-1086.7	-89.60

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	15.4	2.3	0.7	15.5	2.3	2.84
	787	8.3	2.0	0.6	8.4	2.0	5.06
	788	19.9	3.4	0.5	19.9	3.4	1.80
	851	25.7	12.9	0.6	25.7	12.9	2.55
	850	13.9	9.6	0.6	14.0	9.6	7.96
Min	Cent	5.7	-1.7	-3.0	5.7	-2.7	-2.66
	787	3.2	-10.4	-2.9	3.3	-11.0	-2.09
	788	7.9	-9.8	-2.7	7.9	-10.2	-1.61
	851	8.2	-1.3	-2.7	8.2	-2.0	-2.14
	850	3.3	-2.4	-2.9	3.5	-3.6	-3.42

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.3	3.9
	787	-11.0	4.6
	788	-11.0	4.2
	851	-3.1	4.2
	850	-3.1	4.6
Min	Cent	-37.9	-27.2
	787	-35.0	-26.1
	788	-35.0	-29.2
	851	-44.3	-29.2
	850	-44.3	-26.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-367.0	2.5	40.7	6.6	-367.1	84.21
		787	-365.7	-2.5	40.7	1.7	-365.8	84.19
		788	-365.7	7.7	40.7	11.5	-365.8	84.64
		851	-368.3	7.7	40.7	11.6	-368.3	84.55
		850	-368.3	-2.5	40.7	1.7	-368.3	84.09
	Min	Cent	-463.4	-4.1	-32.1	-1.8	-463.5	-85.80
		787	-462.3	-9.8	-32.1	-7.4	-462.3	-85.68
		788	-462.3	1.3	-32.1	3.8	-462.3	-85.51
		851	-464.6	1.3	-32.1	3.7	-464.6	-85.64
		850	-464.6	-9.8	-32.1	-7.5	-464.6	-85.80

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.6	0.3	0.4	6.6	0.3	-2.34
	787	3.8	-0.4	0.4	3.9	-0.4	-3.05
	788	9.2	0.1	0.4	9.2	0.1	-1.42
	851	9.5	1.6	0.3	9.5	1.6	-1.85
	850	4.1	1.0	0.3	4.1	1.0	5.38
Min	Cent	5.2	-0.5	-0.9	5.2	-0.6	-3.03

			787	3.0	-1.2	-0.9	3.1	-1.3	-3.80
			788	7.2	-0.2	-0.9	7.2	-0.2	-1.83
			851	7.5	0.1	-0.9	7.5	-0.0	-2.45
			850	3.2	-1.4	-0.9	3.3	-1.6	-5.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.4	0.7
	787	-11.4	1.5
	788	-11.4	-0.1
	851	-11.4	-0.1
	850	-11.4	1.5
Min	Cent	-14.8	-2.7
	787	-14.7	-3.0
	788	-14.7	-2.3
	851	-14.8	-2.3
	850	-14.8	-3.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
598	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-616.8	9.7	33.9	11.5	-617.9	86.96
					788	-617.1	1.7	33.9	3.4	-618.2	86.91
					789	-617.1	26.2	33.9	28.0	-618.2	87.03
					852	-615.8	26.2	33.9	28.0	-616.9	87.03
					851	-615.8	1.7	33.9	3.4	-617.0	86.92
				Min	Cent	-1578.0	-8.3	-15.7	-8.1	-1578.2	-89.43
					788	-1538.6	-18.0	-15.7	-17.8	-1538.8	-89.41
					789	-1538.6	0.3	-15.7	0.5	-1538.8	-89.42
					852	-1617.6	0.3	-15.7	0.5	-1617.7	-89.45
					851	-1617.6	-18.0	-15.7	-17.8	-1617.7	-89.44

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.1	3.6	0.8	23.1	3.6	2.43
	788	14.2	2.5	0.7	14.2	2.5	3.15
	789	28.1	4.4	0.6	28.1	4.4	1.51
	852	36.3	18.7	0.7	36.4	18.7	2.29
	851	22.4	15.0	0.7	22.5	14.9	5.32
Min	Cent	8.7	-2.2	-3.8	9.3	-3.4	-13.29
	788	5.6	-15.1	-3.6	6.0	-15.7	-8.44
	789	11.3	-14.1	-3.4	11.5	-14.5	-6.26
	852	11.7	-2.0	-3.4	12.2	-2.8	-10.06
	851	5.7	-3.2	-3.6	6.5	-4.5	-15.81

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.0	6.0
	788	-11.9	5.7
	789	-11.9	6.3
	852	-0.5	6.3
	851	-0.5	5.7
Min	Cent	-47.4	-40.5
	788	-43.5	-39.5
	789	-43.5	-42.4
	852	-56.0	-42.4
	851	-56.0	-39.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-447.3	7.2	25.1	8.5	-447.4	86.96
		788	-446.8	1.2	25.1	2.5	-446.9	86.91
		789	-446.8	19.4	25.1	20.7	-446.9	87.03
		852	-447.8	19.4	25.1	20.7	-447.9	87.03
		851	-447.8	1.2	25.1	2.5	-447.9	86.91
	Min	Cent	-1168.3	-4.9	-10.4	-4.8	-1168.4	-89.49
		788	-1139.5	-12.1	-10.4	-12.0	-1139.6	-89.47
		789	-1139.5	0.9	-10.4	0.9	-1139.6	-89.55
		852	-1197.2	0.9	-10.4	0.9	-1197.3	-89.56
		851	-1197.2	-12.1	-10.4	-12.0	-1197.3	-89.50

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.1	2.7	0.6	17.1	2.7	2.43
	788	10.5	1.9	0.5	10.5	1.9	3.15
	789	20.8	3.3	0.5	20.8	3.3	1.51
	852	26.9	13.9	0.5	26.9	13.8	2.29
	851	16.6	11.1	0.5	16.6	11.0	5.32

		Min	Cent	6.4	-1.5	-2.8	6.4	-2.4	-2.04
			788	4.2	-11.0	-2.7	4.2	-11.5	-1.37
			789	8.3	-10.2	-2.5	8.3	-10.6	-1.29
			852	8.6	-1.3	-2.5	8.6	-1.9	-1.76
			851	4.3	-2.2	-2.7	4.5	-3.2	-2.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.7	4.4
	788		-8.8	4.2
	789		-8.8	4.6
	852		-0.4	4.6
	851		-0.4	4.2
Min	Cent		-35.1	-30.0
	788		-32.2	-29.2
	789		-32.2	-31.4
	852		-41.4	-31.4
	851		-41.4	-29.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-407.3	3.2	35.5	6.0	-407.3	85.42
		788	-406.6	-1.1	35.5	1.8	-406.6	85.43
		789	-406.6	7.8	35.5	10.4	-406.6	85.77
		852	-408.0	7.8	35.5	10.5	-408.0	85.66
		851	-408.0	-1.1	35.5	1.8	-408.0	85.31
	Min	Cent	-515.8	-3.5	-29.2	-1.7	-515.8	-86.58
		788	-515.3	-8.6	-29.2	-6.8	-515.3	-86.49
		789	-515.3	1.4	-29.2	3.2	-515.3	-86.34
		852	-516.3	1.4	-29.2	3.2	-516.3	-86.44
		851	-516.3	-8.6	-29.2	-6.8	-516.3	-86.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.4	0.4	0.4	7.4	0.4	-1.80
	788		4.9	-0.8	0.4	4.9	-0.8	-2.14
	789		9.7	0.1	0.5	9.7	0.0	-1.15
	852		10.0	1.5	0.4	10.0	1.4	-1.52
	851		5.1	0.8	0.3	5.1	0.8	-2.88
Min	Cent		5.8	-0.3	-0.9	5.8	-0.5	-2.33
	788		3.8	-0.9	-0.9	3.9	-1.0	-2.68
	789		7.5	-0.3	-0.9	7.5	-0.4	-1.48
	852		7.8	0.4	-0.9	7.8	0.3	-2.03
	851		4.1	-0.7	-0.9	4.1	-0.9	-3.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.1	-0.5
	788		-10.1	-0.1
	789		-10.1	-1.0
	852		-10.1	-1.0
	851		-10.1	-0.1
Min	Cent		-13.2	-2.2
	788		-13.2	-2.3
	789		-13.2	-2.0
	852		-13.2	-2.0
	851		-13.2	-2.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-616.8	9.7	33.9	11.5	-617.9	86.96
		788	-617.1	1.7	33.9	3.4	-618.2	86.91
		789	-617.1	26.2	33.9	28.0	-618.2	87.03
		852	-615.8	26.2	33.9	28.0	-616.9	87.03
		851	-615.8	1.7	33.9	3.4	-617.0	86.92
	Min	Cent	-1578.0	-8.3	-15.7	-8.1	-1578.2	-89.43
		788	-1538.6	-18.0	-15.7	-17.8	-1538.8	-89.41
		789	-1538.6	0.3	-15.7	0.5	-1538.8	-89.42
		852	-1617.6	0.3	-15.7	0.5	-1617.7	-89.45
		851	-1617.6	-18.0	-15.7	-17.8	-1617.7	-89.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.1	3.6	0.8	23.1	3.6	2.43
	788		14.2	2.5	0.7	14.2	2.5	3.15
	789		28.1	4.4	0.6	28.1	4.4	1.51
	852		36.3	18.7	0.7	36.4	18.7	2.29

		851	22.4	15.0	0.7	22.5	14.9	5.32
	Min	Cent	8.7	-2.2	-3.8	9.3	-3.4	-13.29
		788	5.6	-15.1	-3.6	6.0	-15.7	-8.44
		789	11.3	-14.1	-3.4	11.5	-14.5	-6.26
		852	11.7	-2.0	-3.4	12.2	-2.8	-10.06
		851	5.7	-3.2	-3.6	6.5	-4.5	-15.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.0	6.0
	788		-11.9	5.7
	789		-11.9	6.3
	852		-0.5	6.3
	851		-0.5	5.7
Min	Cent		-47.4	-40.5
	788		-43.5	-39.5
	789		-43.5	-42.4
	852		-56.0	-42.4
	851		-56.0	-39.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-447.3	7.2	25.1	8.5	-447.4	86.96
		788	-446.8	1.2	25.1	2.5	-446.9	86.91
		789	-446.8	19.4	25.1	20.7	-446.9	87.03
		852	-447.8	19.4	25.1	20.7	-447.9	87.03
		851	-447.8	1.2	25.1	2.5	-447.9	86.91
	Min	Cent	-1168.3	-4.9	-10.4	-4.8	-1168.4	-89.49
		788	-1139.5	-12.1	-10.4	-12.0	-1139.6	-89.47
		789	-1139.5	0.9	-10.4	0.9	-1139.6	-89.55
		852	-1197.2	0.9	-10.4	0.9	-1197.3	-89.56
		851	-1197.2	-12.1	-10.4	-12.0	-1197.3	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.1	2.7	0.6	17.1	2.7	2.43
	788		10.5	1.9	0.5	10.5	1.9	3.15
	789		20.8	3.3	0.5	20.8	3.3	1.51
	852		26.9	13.9	0.5	26.9	13.8	2.29
	851		16.6	11.1	0.5	16.6	11.0	5.32
Min	Cent		6.4	-1.5	-2.8	6.4	-2.4	-2.04
	788		4.2	-11.0	-2.7	4.2	-11.5	-1.37
	789		8.3	-10.2	-2.5	8.3	-10.6	-1.29
	852		8.6	-1.3	-2.5	8.6	-1.9	-1.76
	851		4.3	-2.2	-2.7	4.5	-3.2	-2.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.7	4.4
	788		-8.8	4.2
	789		-8.8	4.6
	852		-0.4	4.6
	851		-0.4	4.2
Min	Cent		-35.1	-30.0
	788		-32.2	-29.2
	789		-32.2	-31.4
	852		-41.4	-31.4
	851		-41.4	-29.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-407.3	3.2	35.5	6.0	-407.3	85.42
		788	-406.6	-1.1	35.5	1.8	-406.6	85.43
		789	-406.6	7.8	35.5	10.4	-406.6	85.77
		852	-408.0	7.8	35.5	10.5	-408.0	85.66
		851	-408.0	-1.1	35.5	1.8	-408.0	85.31
	Min	Cent	-515.8	-3.5	-29.2	-1.7	-515.8	-86.58
		788	-515.3	-8.6	-29.2	-6.8	-515.3	-86.49
		789	-515.3	1.4	-29.2	3.2	-515.3	-86.34
		852	-516.3	1.4	-29.2	3.2	-516.3	-86.44
		851	-516.3	-8.6	-29.2	-6.8	-516.3	-86.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.4	0.4	0.4	7.4	0.4	-1.80
	788		4.9	-0.8	0.4	4.9	-0.8	-2.14
	789		9.7	0.1	0.5	9.7	0.0	-1.15

				852	10.0	1.5	0.4	10.0	1.4	-1.52
				851	5.1	0.8	0.3	5.1	0.8	-2.88
			Min	Cent	5.8	-0.3	-0.9	5.8	-0.5	-2.33
				788	3.8	-0.9	-0.9	3.9	-1.0	-2.68
				789	7.5	-0.3	-0.9	7.5	-0.4	-1.48
				852	7.8	0.4	-0.9	7.8	0.3	-2.03
				851	4.1	-0.7	-0.9	4.1	-0.9	-3.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.1	-0.5
	788		-10.1	-0.1
	789		-10.1	-1.0
	852		-10.1	-1.0
	851		-10.1	-0.1
Min	Cent		-13.2	-2.2
	788		-13.2	-2.3
	789		-13.2	-2.0
	852		-13.2	-2.0
	851		-13.2	-2.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
599	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-671.5	10.4	31.1	11.8	-672.3	87.43
					789	-672.0	4.9	31.1	6.3	-672.9	87.40
					790	-672.0	25.3	31.1	26.7	-672.9	87.48
					853	-669.7	25.3	31.1	26.7	-670.6	87.48
					852	-669.7	4.9	31.1	6.3	-670.6	87.40
				Min	Cent	-1711.9	-7.2	-18.3	-7.0	-1712.1	-89.38
					789	-1672.7	-15.5	-18.3	-15.2	-1672.9	-89.37
					790	-1672.7	0.2	-18.3	0.4	-1672.9	-89.37
					853	-1751.1	0.2	-18.3	0.4	-1751.3	-89.40
					852	-1751.1	-15.5	-18.3	-15.3	-1751.3	-89.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.1	4.1	0.9	25.1	4.1	2.29
	789		16.9	3.0	0.6	16.9	2.9	2.41
	790		29.1	4.5	0.7	29.1	4.4	1.47
	853		37.7	19.6	0.7	37.7	19.6	2.29
	852		25.6	16.5	0.7	25.6	16.4	4.23
Min	Cent		9.5	-2.1	-3.5	10.0	-3.1	-11.54
	789		6.8	-15.5	-3.3	7.0	-16.0	-7.15
	790		11.7	-14.3	-3.1	11.9	-14.7	-5.54
	853		12.2	-1.9	-3.1	12.5	-2.6	-8.95
	852		7.0	-3.1	-3.3	7.5	-4.0	-13.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.6	6.4
	789		-9.1	6.3
	790		-9.1	6.5
	853		3.0	6.5
	852		3.0	6.3
Min	Cent		-43.6	-42.8
	789		-39.8	-42.4
	790		-39.8	-44.1
	853		-52.2	-44.1
	852		-52.2	-42.4

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-486.9	7.7	23.1	8.8	-486.9	87.43
			789	-486.8	3.6	23.1	4.7	-486.9	87.40
			790	-486.8	18.8	23.1	19.8	-486.9	87.48
			853	-486.9	18.8	23.1	19.8	-486.9	87.48
			852	-486.9	3.6	23.1	4.7	-486.9	87.40
		Min	Cent	-1267.3	-4.2	-12.5	-4.1	-1267.4	-89.43
			789	-1238.7	-10.2	-12.5	-10.1	-1238.8	-89.42
			790	-1238.7	0.8	-12.5	0.9	-1238.8	-89.50
			853	-1295.9	0.8	-12.5	0.9	-1296.0	-89.52
			852	-1295.9	-10.2	-12.5	-10.1	-1296.0	-89.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.6	3.0	0.6	18.6	3.0	2.29
	789		12.5	2.2	0.4	12.5	2.2	2.41

			790	21.6	3.3	0.5	21.6	3.3	1.47
			853	27.9	14.5	0.5	27.9	14.5	2.29
			852	19.0	12.2	0.5	19.0	12.2	4.23
		Min	Cent	7.0	-1.4	-2.6	7.0	-2.1	-1.57
			789	5.0	-11.3	-2.5	5.0	-11.7	-1.72
			790	8.6	-10.4	-2.3	8.6	-10.7	-1.03
			853	8.9	-1.3	-2.3	8.9	-1.8	-1.43
			852	5.2	-2.1	-2.4	5.3	-2.9	-1.66

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.1	4.7
	789		-6.7	4.6
	790		-6.7	4.8
	853		2.2	4.8
	852		2.2	4.6
Min	Cent		-32.3	-31.7
	789		-29.5	-31.4
	790		-29.5	-32.7
	853		-38.6	-32.7
	852		-38.6	-31.4

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-442.6	3.8	30.5	5.7	-442.7	86.36
		789		-442.4	0.1	30.5	2.0	-442.4	86.39
		790		-442.4	7.7	30.5	9.5	-442.4	86.64
		853		-442.9	7.7	30.5	9.6	-442.9	86.54
		852		-442.9	0.1	30.5	2.1	-442.9	86.27
	Min	Cent		-562.1	-2.9	-26.0	-1.5	-562.1	-87.21
		789		-562.1	-7.3	-26.0	-6.0	-562.1	-87.14
		790		-562.1	1.4	-26.0	2.8	-562.1	-87.00
		853		-562.0	1.4	-26.0	2.7	-562.0	-87.09
		852		-562.0	-7.3	-26.0	-6.0	-562.0	-87.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.1	0.4	0.5	8.1	0.4	-1.40
	789		5.8	-0.6	0.5	5.8	-0.7	-1.57
	790		10.0	0.1	0.5	10.0	0.0	-0.93
	853		10.4	1.4	0.4	10.4	1.4	-1.24
	852		6.1	0.8	0.4	6.1	0.7	-2.13
Min	Cent		6.3	-0.2	-0.9	6.3	-0.3	-1.82
	789		4.6	-1.0	-0.9	4.6	-1.1	-1.97
	790		7.8	-0.4	-0.8	7.8	-0.4	-1.20
	853		8.1	0.6	-0.8	8.1	0.5	-1.66
	852		4.9	-0.3	-0.9	4.9	-0.4	-2.80

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.8	-1.2
	789		-8.8	-1.0
	790		-8.8	-1.4
	853		-8.8	-1.4
	852		-8.8	-1.0
Min	Cent		-11.6	-1.9
	789		-11.6	-2.0
	790		-11.6	-1.9
	853		-11.6	-1.9
	852		-11.6	-2.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-671.5	10.4	31.1	11.8	-672.3	87.43
		789		-672.0	4.9	31.1	6.3	-672.9	87.40
		790		-672.0	25.3	31.1	26.7	-672.9	87.48
		853		-669.7	25.3	31.1	26.7	-670.6	87.48
		852		-669.7	4.9	31.1	6.3	-670.6	87.40
	Min	Cent		-1711.9	-7.2	-18.3	-7.0	-1712.1	-89.38
		789		-1672.7	-15.5	-18.3	-15.2	-1672.9	-89.37
		790		-1672.7	0.2	-18.3	0.4	-1672.9	-89.37
		853		-1751.1	0.2	-18.3	0.4	-1751.3	-89.40
		852		-1751.1	-15.5	-18.3	-15.3	-1751.3	-89.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.1	4.1	0.9	25.1	4.1	2.29

			789	16.9	3.0	0.6	16.9	2.9	2.41
			790	29.1	4.5	0.7	29.1	4.4	1.47
			853	37.7	19.6	0.7	37.7	19.6	2.29
			852	25.6	16.5	0.7	25.6	16.4	4.23
		Min	Cent	9.5	-2.1	-3.5	10.0	-3.1	-11.54
			789	6.8	-15.5	-3.3	7.0	-16.0	-7.15
			790	11.7	-14.3	-3.1	11.9	-14.7	-5.54
			853	12.2	-1.9	-3.1	12.5	-2.6	-8.95
			852	7.0	-3.1	-3.3	7.5	-4.0	-13.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.6	6.4
	789		-9.1	6.3
	790		-9.1	6.5
	853		3.0	6.5
	852		3.0	6.3
Min	Cent		-43.6	-42.8
	789		-39.8	-42.4
	790		-39.8	-44.1
	853		-52.2	-44.1
	852		-52.2	-42.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-486.9	7.7	23.1	8.8	-486.9	87.43
		789	-486.8	3.6	23.1	4.7	-486.9	87.40
		790	-486.8	18.8	23.1	19.8	-486.9	87.48
		853	-486.9	18.8	23.1	19.8	-486.9	87.48
		852	-486.9	3.6	23.1	4.7	-486.9	87.40
	Min	Cent	-1267.3	-4.2	-12.5	-4.1	-1267.4	-89.43
		789	-1238.7	-10.2	-12.5	-10.1	-1238.8	-89.42
		790	-1238.7	0.8	-12.5	0.9	-1238.8	-89.50
		853	-1295.9	0.8	-12.5	0.9	-1296.0	-89.52
		852	-1295.9	-10.2	-12.5	-10.1	-1296.0	-89.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.6	3.0	0.6	18.6	3.0	2.29
	789		12.5	2.2	0.4	12.5	2.2	2.41
	790		21.6	3.3	0.5	21.6	3.3	1.47
	853		27.9	14.5	0.5	27.9	14.5	2.29
	852		19.0	12.2	0.5	19.0	12.2	4.23
Min	Cent		7.0	-1.4	-2.6	7.0	-2.1	-1.57
	789		5.0	-11.3	-2.5	5.0	-11.7	-1.72
	790		8.6	-10.4	-2.3	8.6	-10.7	-1.03
	853		8.9	-1.3	-2.3	8.9	-1.8	-1.43
	852		5.2	-2.1	-2.4	5.3	-2.9	-1.66

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.1	4.7
	789		-6.7	4.6
	790		-6.7	4.8
	853		2.2	4.8
	852		2.2	4.6
Min	Cent		-32.3	-31.7
	789		-29.5	-31.4
	790		-29.5	-32.7
	853		-38.6	-32.7
	852		-38.6	-31.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-442.6	3.8	30.5	5.7	-442.7	86.36
		789	-442.4	0.1	30.5	2.0	-442.4	86.39
		790	-442.4	7.7	30.5	9.5	-442.4	86.64
		853	-442.9	7.7	30.5	9.6	-442.9	86.54
		852	-442.9	0.1	30.5	2.1	-442.9	86.27
	Min	Cent	-562.1	-2.9	-26.0	-1.5	-562.1	-87.21
		789	-562.1	-7.3	-26.0	-6.0	-562.1	-87.14
		790	-562.1	1.4	-26.0	2.8	-562.1	-87.00
		853	-562.0	1.4	-26.0	2.7	-562.0	-87.09
		852	-562.0	-7.3	-26.0	-6.0	-562.0	-87.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	8.1	0.4	0.5	8.1	0.4	-1.40
		789	5.8	-0.6	0.5	5.8	-0.7	-1.57
		790	10.0	0.1	0.5	10.0	0.0	-0.93
		853	10.4	1.4	0.4	10.4	1.4	-1.24
		852	6.1	0.8	0.4	6.1	0.7	-2.13
	Min	Cent	6.3	-0.2	-0.9	6.3	-0.3	-1.82
		789	4.6	-1.0	-0.9	4.6	-1.1	-1.97
		790	7.8	-0.4	-0.8	7.8	-0.4	-1.20
		853	8.1	0.6	-0.8	8.1	0.5	-1.66
		852	4.9	-0.3	-0.9	4.9	-0.4	-2.80

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.8	-1.2
	789		-8.8	-1.0
	790		-8.8	-1.4
	853		-8.8	-1.4
	852		-8.8	-1.0
Min	Cent		-11.6	-1.9
	789		-11.6	-2.0
	790		-11.6	-1.9
	853		-11.6	-1.9
	852		-11.6	-2.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
600	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-718.9	10.8	29.1	12.0	-719.5	87.75
					790	-719.9	7.8	29.1	8.9	-720.5	87.74
					791	-719.9	24.2	29.1	25.3	-720.5	87.79
					854	-716.5	24.2	29.1	25.3	-717.1	87.79
					853	-716.5	7.8	29.1	8.9	-717.2	87.74
				Min	Cent	-1826.8	-6.5	-20.3	-6.3	-1827.1	-89.36
					790	-1788.1	-13.6	-20.3	-13.3	-1788.3	-89.34
					791	-1788.1	-0.3	-20.3	-0.0	-1788.3	-89.35
					854	-1865.6	-0.3	-20.3	-0.0	-1865.8	-89.38
					853	-1865.6	-13.6	-20.3	-13.3	-1865.8	-89.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.9	4.6	0.9	26.9	4.5	2.32
	790		19.4	3.2	0.6	19.4	3.2	2.15
	791		29.9	4.5	0.7	30.0	4.5	1.55
	854		38.7	20.2	0.8	38.7	20.2	2.44
	853		28.4	17.7	0.7	28.5	17.6	3.77
Min	Cent		10.2	-2.1	-3.2	10.6	-2.8	-10.05
	790		7.8	-15.6	-3.0	8.0	-15.9	-6.14
	791		12.1	-14.4	-2.8	12.3	-14.7	-4.92
	854		12.5	-1.9	-2.9	12.8	-2.4	-7.98
	853		8.1	-2.9	-3.0	8.5	-3.7	-11.17

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.1	6.5
	790		-5.9	6.5
	791		-5.9	6.5
	854		6.5	6.5
	853		6.5	6.5
Min	Cent		-39.9	-44.2
	790		-36.1	-44.1
	791		-36.1	-45.1
	854		-48.4	-45.1
	853		-48.4	-44.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-521.1	8.0	21.6	8.9	-521.1	87.75
		790	-521.4	5.7	21.6	6.6	-521.5	87.74
		791	-521.4	17.9	21.6	18.8	-521.5	87.79
		854	-520.7	17.9	21.6	18.8	-520.7	87.79
		853	-520.7	5.7	21.6	6.6	-520.7	87.74
	Min	Cent	-1352.3	-3.7	-14.1	-3.5	-1352.4	-89.40
		790	-1324.1	-8.9	-14.1	-8.7	-1324.2	-89.39
		791	-1324.1	0.6	-14.1	0.7	-1324.2	-89.47
		854	-1380.5	0.6	-14.1	0.7	-1380.7	-89.49
		853	-1380.5	-8.9	-14.1	-8.7	-1380.7	-89.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	19.9	3.4	0.7	19.9	3.3	2.32
		790	14.4	2.4	0.4	14.4	2.4	2.15
		791	22.2	3.3	0.5	22.2	3.3	1.55
		854	28.7	15.0	0.6	28.7	14.9	2.44
		853	21.1	13.1	0.5	21.1	13.1	3.77
	Min	Cent	7.5	-1.3	-2.4	7.5	-1.9	-1.21
		790	5.8	-11.3	-2.2	5.8	-11.6	-1.28
		791	8.9	-10.5	-2.1	8.9	-10.7	-0.82
		854	9.2	-1.2	-2.1	9.2	-1.6	-1.14
		853	6.0	-2.0	-2.2	6.1	-2.6	-1.80

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent		-1.6	4.8
		790		-4.4	4.8
		791		-4.4	4.8
		854		4.8	4.8
		853		4.8	4.8
	Min	Cent		-29.6	-32.7
		790		-26.8	-32.7
		791		-26.8	-33.4
		854		-35.9	-33.4
		853		-35.9	-32.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-473.2	4.3	25.9	5.5	-473.2	87.27
		790		-473.3	1.1	25.9	2.4	-473.3	87.14
		791		-473.3	7.6	25.9	8.8	-473.3	87.33
		854		-473.0	7.6	25.9	8.8	-473.0	87.24
		853		-473.0	1.1	25.9	2.4	-473.0	87.03
	Min	Cent		-602.2	-2.3	-22.7	-1.4	-602.2	-87.58
		790		-602.6	-6.1	-22.7	-5.2	-602.6	-87.68
		791		-602.6	1.3	-22.7	2.3	-602.6	-87.56
		854		-601.8	1.3	-22.7	2.2	-601.8	-87.63
		853		-601.8	-6.1	-22.7	-5.2	-601.8	-87.75

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent		8.7	0.4	0.5	8.7	0.4	-1.09
		790		6.7	-0.5	0.5	6.7	-0.6	-1.17
		791		10.3	0.0	0.6	10.3	0.0	-0.75
		854		10.7	1.4	0.5	10.7	1.3	-1.01
		853		7.0	0.8	0.5	7.0	0.8	-1.59
	Min	Cent		6.8	-0.1	-0.9	6.8	-0.2	-1.42
		790		5.3	-0.9	-0.9	5.3	-1.0	-1.48
		791		8.0	-0.4	-0.9	8.0	-0.4	-0.97
		854		8.3	0.7	-0.8	8.3	0.6	-1.35
		853		5.6	0.0	-0.8	5.6	-0.1	-2.10

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent		-7.6	-1.4
		790		-7.6	-1.4
		791		-7.6	-1.5
		854		-7.6	-1.5
		853		-7.6	-1.4
	Min	Cent		-10.0	-1.9
		790		-10.0	-1.9
		791		-10.0	-1.9
		854		-10.0	-1.9
		853		-10.0	-1.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-718.9	10.8	29.1	12.0	-719.5	87.75
		790		-719.9	7.8	29.1	8.9	-720.5	87.74
		791		-719.9	24.2	29.1	25.3	-720.5	87.79
		854		-716.5	24.2	29.1	25.3	-717.1	87.79
		853		-716.5	7.8	29.1	8.9	-717.2	87.74
	Min	Cent		-1826.8	-6.5	-20.3	-6.3	-1827.1	-89.36
		790		-1788.1	-13.6	-20.3	-13.3	-1788.3	-89.34
		791		-1788.1	-0.3	-20.3	-0.0	-1788.3	-89.35
		854		-1865.6	-0.3	-20.3	-0.0	-1865.8	-89.38
		853		-1865.6	-13.6	-20.3	-13.3	-1865.8	-89.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	26.9	4.6	0.9	26.9	4.5	2.32
		790	19.4	3.2	0.6	19.4	3.2	2.15
		791	29.9	4.5	0.7	30.0	4.5	1.55
		854	38.7	20.2	0.8	38.7	20.2	2.44
		853	28.4	17.7	0.7	28.5	17.6	3.77
	Min	Cent	10.2	-2.1	-3.2	10.6	-2.8	-10.05
		790	7.8	-15.6	-3.0	8.0	-15.9	-6.14
		791	12.1	-14.4	-2.8	12.3	-14.7	-4.92
		854	12.5	-1.9	-2.9	12.8	-2.4	-7.98
		853	8.1	-2.9	-3.0	8.5	-3.7	-11.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.1	6.5
		790	-5.9	6.5
		791	-5.9	6.5
		854	6.5	6.5
		853	6.5	6.5
	Min	Cent	-39.9	-44.2
		790	-36.1	-44.1
		791	-36.1	-45.1
		854	-48.4	-45.1
		853	-48.4	-44.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-521.1	8.0	21.6	8.9	-521.1	87.75
		790	-521.4	5.7	21.6	6.6	-521.5	87.74
		791	-521.4	17.9	21.6	18.8	-521.5	87.79
		854	-520.7	17.9	21.6	18.8	-520.7	87.79
		853	-520.7	5.7	21.6	6.6	-520.7	87.74
	Min	Cent	-1352.3	-3.7	-14.1	-3.5	-1352.4	-89.40
		790	-1324.1	-8.9	-14.1	-8.7	-1324.2	-89.39
		791	-1324.1	0.6	-14.1	0.7	-1324.2	-89.47
		854	-1380.5	0.6	-14.1	0.7	-1380.7	-89.49
		853	-1380.5	-8.9	-14.1	-8.7	-1380.7	-89.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.9	3.4	0.7	19.9	3.3	2.32
		790	14.4	2.4	0.4	14.4	2.4	2.15
		791	22.2	3.3	0.5	22.2	3.3	1.55
		854	28.7	15.0	0.6	28.7	14.9	2.44
		853	21.1	13.1	0.5	21.1	13.1	3.77
	Min	Cent	7.5	-1.3	-2.4	7.5	-1.9	-1.21
		790	5.8	-11.3	-2.2	5.8	-11.6	-1.28
		791	8.9	-10.5	-2.1	8.9	-10.7	-0.82
		854	9.2	-1.2	-2.1	9.2	-1.6	-1.14
		853	6.0	-2.0	-2.2	6.1	-2.6	-1.80

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.6	4.8
		790	-4.4	4.8
		791	-4.4	4.8
		854	4.8	4.8
		853	4.8	4.8
	Min	Cent	-29.6	-32.7
		790	-26.8	-32.7
		791	-26.8	-33.4
		854	-35.9	-33.4
		853	-35.9	-32.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-473.2	4.3	25.9	5.5	-473.2	87.27
		790	-473.3	1.1	25.9	2.4	-473.3	87.14
		791	-473.3	7.6	25.9	8.8	-473.3	87.33
		854	-473.0	7.6	25.9	8.8	-473.0	87.24
		853	-473.0	1.1	25.9	2.4	-473.0	87.03
	Min	Cent	-602.2	-2.3	-22.7	-1.4	-602.2	-87.58
		790	-602.6	-6.1	-22.7	-5.2	-602.6	-87.68
		791	-602.6	1.3	-22.7	2.3	-602.6	-87.56
		854	-601.8	1.3	-22.7	2.2	-601.8	-87.63
		853	-601.8	-6.1	-22.7	-5.2	-601.8	-87.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.7	0.4	0.5	8.7	0.4	-1.09
		790	6.7	-0.5	0.5	6.7	-0.6	-1.17
		791	10.3	0.0	0.6	10.3	0.0	-0.75
		854	10.7	1.4	0.5	10.7	1.3	-1.01
		853	7.0	0.8	0.5	7.0	0.8	-1.59
Min	Cent		6.8	-0.1	-0.9	6.8	-0.2	-1.42
		790	5.3	-0.9	-0.9	5.3	-1.0	-1.48
		791	8.0	-0.4	-0.9	8.0	-0.4	-0.97
		854	8.3	0.7	-0.8	8.3	0.6	-1.35
		853	5.6	0.0	-0.8	5.6	-0.1	-2.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.6	-1.4
		790	-7.6	-1.4
		791	-7.6	-1.5
		854	-7.6	-1.5
		853	-7.6	-1.4
Min	Cent		-10.0	-1.9
		790	-10.0	-1.9
		791	-10.0	-1.9
		854	-10.0	-1.9
		853	-10.0	-1.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
601	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-758.9	11.0	27.7	12.0	-759.5	87.97
					791	-760.5	9.9	27.7	10.9	-761.0	87.97
					792	-760.5	23.0	27.7	24.0	-761.0	88.01
					855	-756.1	23.0	27.7	24.0	-756.7	88.00
					854	-756.1	9.9	27.7	10.9	-756.7	87.97
				Min	Cent	-1923.2	-6.1	-21.9	-5.8	-1923.4	-89.35
					791	-1886.2	-12.0	-21.9	-11.7	-1886.4	-89.33
					792	-1886.2	-0.9	-21.9	-0.7	-1886.4	-89.34
					855	-1961.4	-0.9	-21.9	-0.7	-1961.6	-89.36
					854	-1961.4	-12.0	-21.9	-11.7	-1961.6	-89.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.3	4.9	1.0	28.4	4.9	2.45
		791	21.6	3.5	0.7	21.7	3.4	2.15
		792	30.5	4.6	0.8	30.5	4.6	1.73
		855	39.4	20.6	0.9	39.4	20.5	2.69
		854	30.9	18.6	0.8	30.9	18.6	3.64
Min	Cent		10.8	-2.0	-2.9	11.1	-2.6	-8.79
		791	8.8	-15.4	-2.7	8.9	-15.7	-5.30
		792	12.4	-14.4	-2.6	12.5	-14.6	-4.38
		855	12.8	-1.8	-2.6	13.0	-2.3	-7.13
		854	9.1	-2.7	-2.8	9.4	-3.3	-9.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.3	6.4
		791	-2.6	6.5
		792	-2.6	6.3
		855	9.9	6.3
		854	9.9	6.5
Min	Cent		-36.3	-44.9
		791	-32.5	-45.1
		792	-32.5	-45.5
		855	-44.8	-45.5
		854	-44.8	-45.1

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-550.0	8.1	20.5	8.9	-550.0	87.97
			791	-550.7	7.3	20.5	8.1	-550.7	87.97
			792	-550.7	17.0	20.5	17.8	-550.7	88.01
			855	-549.4	17.0	20.5	17.8	-549.4	88.00
			854	-549.4	7.3	20.5	8.1	-549.4	87.97
		Min	Cent	-1423.5	-3.4	-15.4	-3.2	-1423.7	-89.38
			791	-1396.6	-7.7	-15.4	-7.6	-1396.8	-89.37
			792	-1396.6	0.2	-15.4	0.3	-1396.8	-89.46
			855	-1451.4	0.2	-15.4	0.3	-1451.5	-89.47

		854	-1451.4	-7.7	-15.4	-7.6	-1451.5	-89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.0	3.7	0.7	21.0	3.6	2.45
	791		16.0	2.6	0.5	16.0	2.5	2.15
	792		22.6	3.4	0.6	22.6	3.4	1.73
	855		29.2	15.2	0.7	29.2	15.2	2.69
	854		22.9	13.8	0.6	22.9	13.7	3.64
Min	Cent		7.9	-1.3	-2.2	7.9	-1.8	-0.92
	791		6.5	-11.2	-2.0	6.5	-11.5	-0.95
	792		9.1	-10.4	-1.9	9.1	-10.6	-0.64
	855		9.4	-1.2	-1.9	9.4	-1.5	-0.89
	854		6.7	-1.8	-2.0	6.8	-2.3	-1.32

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.0	4.7
	791		-1.9	4.8
	792		-1.9	4.7
	855		7.3	4.7
	854		7.3	4.8
Min	Cent		-26.9	-33.2
	791		-24.1	-33.4
	792		-24.1	-33.7
	855		-33.2	-33.7
	854		-33.2	-33.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-498.9	4.6	21.4	5.4	-498.9	87.85
		791	-499.3	1.9	21.4	2.8	-499.3	87.75
		792	-499.3	7.3	21.4	8.1	-499.3	87.90
		855	-498.5	7.3	21.4	8.1	-498.5	87.82
		854	-498.5	1.9	21.4	2.8	-498.5	87.66
	Min	Cent	-636.3	-1.9	-19.3	-1.3	-636.3	-88.05
		791	-637.0	-5.0	-19.3	-4.4	-637.0	-88.13
		792	-637.0	1.1	-19.3	1.7	-637.0	-88.03
		855	-635.6	1.1	-19.3	1.7	-635.6	-88.10
		854	-635.6	-5.0	-19.3	-4.4	-635.6	-88.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.2	0.4	0.6	9.2	0.4	-0.84
	791		7.5	-0.5	0.6	7.5	-0.5	-0.88
	792		10.6	-0.0	0.6	10.6	-0.0	-0.60
	855		10.9	1.4	0.6	10.9	1.3	-0.80
	854		7.8	0.9	0.5	7.8	0.8	-1.18
Min	Cent		7.2	-0.0	-0.9	7.2	-0.1	-1.09
	791		5.9	-0.8	-0.9	5.9	-0.9	-1.11
	792		8.2	-0.3	-0.9	8.2	-0.4	-0.77
	855		8.5	0.8	-0.9	8.5	0.7	-1.07
	854		6.2	0.2	-0.8	6.2	0.1	-1.57

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.3	-1.5
	791		-6.3	-1.5
	792		-6.3	-1.5
	855		-6.3	-1.5
	854		-6.3	-1.5
Min	Cent		-8.3	-1.9
	791		-8.3	-1.9
	792		-8.3	-2.0
	855		-8.3	-2.0
	854		-8.3	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-758.9	11.0	27.7	12.0	-759.5	87.97
		791	-760.5	9.9	27.7	10.9	-761.0	87.97
		792	-760.5	23.0	27.7	24.0	-761.0	88.01
		855	-756.1	23.0	27.7	24.0	-756.7	88.00
		854	-756.1	9.9	27.7	10.9	-756.7	87.97
	Min	Cent	-1923.2	-6.1	-21.9	-5.8	-1923.4	-89.35
		791	-1886.2	-12.0	-21.9	-11.7	-1886.4	-89.33
		792	-1886.2	-0.9	-21.9	-0.7	-1886.4	-89.34

		855	-1961.4	-0.9	-21.9	-0.7	-1961.6	-89.36
		854	-1961.4	-12.0	-21.9	-11.7	-1961.6	-89.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.3	4.9	1.0	28.4	4.9	2.45
		791	21.6	3.5	0.7	21.7	3.4	2.15
		792	30.5	4.6	0.8	30.5	4.6	1.73
		855	39.4	20.6	0.9	39.4	20.5	2.69
		854	30.9	18.6	0.8	30.9	18.6	3.64
Min	Cent		10.8	-2.0	-2.9	11.1	-2.6	-8.79
		791	8.8	-15.4	-2.7	8.9	-15.7	-5.30
		792	12.4	-14.4	-2.6	12.5	-14.6	-4.38
		855	12.8	-1.8	-2.6	13.0	-2.3	-7.13
		854	9.1	-2.7	-2.8	9.4	-3.3	-9.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.3	6.4
		791	-2.6	6.5
		792	-2.6	6.3
		855	9.9	6.3
		854	9.9	6.5
Min	Cent		-36.3	-44.9
		791	-32.5	-45.1
		792	-32.5	-45.5
		855	-44.8	-45.5
		854	-44.8	-45.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-550.0	8.1	20.5	8.9	-550.0	87.97
		791	-550.7	7.3	20.5	8.1	-550.7	87.97
		792	-550.7	17.0	20.5	17.8	-550.7	88.01
		855	-549.4	17.0	20.5	17.8	-549.4	88.00
		854	-549.4	7.3	20.5	8.1	-549.4	87.97
	Min	Cent	-1423.5	-3.4	-15.4	-3.2	-1423.7	-89.38
		791	-1396.6	-7.7	-15.4	-7.6	-1396.8	-89.37
		792	-1396.6	0.2	-15.4	0.3	-1396.8	-89.46
		855	-1451.4	0.2	-15.4	0.3	-1451.5	-89.47
		854	-1451.4	-7.7	-15.4	-7.6	-1451.5	-89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.0	3.7	0.7	21.0	3.6	2.45
		791	16.0	2.6	0.5	16.0	2.5	2.15
		792	22.6	3.4	0.6	22.6	3.4	1.73
		855	29.2	15.2	0.7	29.2	15.2	2.69
		854	22.9	13.8	0.6	22.9	13.7	3.64
Min	Cent		7.9	-1.3	-2.2	7.9	-1.8	-0.92
		791	6.5	-11.2	-2.0	6.5	-11.5	-0.95
		792	9.1	-10.4	-1.9	9.1	-10.6	-0.64
		855	9.4	-1.2	-1.9	9.4	-1.5	-0.89
		854	6.7	-1.8	-2.0	6.8	-2.3	-1.32

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.0	4.7
		791	-1.9	4.8
		792	-1.9	4.7
		855	7.3	4.7
		854	7.3	4.8
Min	Cent		-26.9	-33.2
		791	-24.1	-33.4
		792	-24.1	-33.7
		855	-33.2	-33.7
		854	-33.2	-33.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-498.9	4.6	21.4	5.4	-498.9	87.85
		791	-499.3	1.9	21.4	2.8	-499.3	87.75
		792	-499.3	7.3	21.4	8.1	-499.3	87.90
		855	-498.5	7.3	21.4	8.1	-498.5	87.82
		854	-498.5	1.9	21.4	2.8	-498.5	87.66
	Min	Cent	-636.3	-1.9	-19.3	-1.3	-636.3	-88.05
		791	-637.0	-5.0	-19.3	-4.4	-637.0	-88.13

		792	-637.0	1.1	-19.3	1.7	-637.0	-88.03
		855	-635.6	1.1	-19.3	1.7	-635.6	-88.10
		854	-635.6	-5.0	-19.3	-4.4	-635.6	-88.19

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.2	0.4	0.6	9.2	0.4	-0.84
	791	7.5	-0.5	0.6	7.5	-0.5	-0.88
	792	10.6	-0.0	0.6	10.6	-0.0	-0.60
	855	10.9	1.4	0.6	10.9	1.3	-0.80
	854	7.8	0.9	0.5	7.8	0.8	-1.18
Min	Cent	7.2	-0.0	-0.9	7.2	-0.1	-1.09
	791	5.9	-0.8	-0.9	5.9	-0.9	-1.11
	792	8.2	-0.3	-0.9	8.2	-0.4	-0.77
	855	8.5	0.8	-0.9	8.5	0.7	-1.07
	854	6.2	0.2	-0.8	6.2	0.1	-1.57

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.3	-1.5
	791	-6.3	-1.5
	792	-6.3	-1.5
	855	-6.3	-1.5
	854	-6.3	-1.5
Min	Cent	-8.3	-1.9
	791	-8.3	-1.9
	792	-8.3	-2.0
	855	-8.3	-2.0
	854	-8.3	-1.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
602	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-791.7	11.2	26.7	12.1	-792.2	88.13
					792	-793.8	11.5	26.7	12.4	-794.3	88.13
					793	-793.8	21.7	26.7	22.6	-794.3	88.15
					856	-788.7	21.7	26.7	22.6	-789.2	88.15
					855	-788.7	11.5	26.7	12.4	-789.2	88.12
				Min	Cent	-2001.2	-5.8	-23.1	-5.5	-2001.4	-89.34
					792	-1966.5	-10.6	-23.1	-10.3	-1966.8	-89.32
					793	-1966.5	-1.8	-23.1	-1.5	-1966.8	-89.33
					856	-2038.9	-1.8	-23.1	-1.5	-2039.1	-89.35
					855	-2038.9	-10.6	-23.1	-10.3	-2039.1	-89.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	29.5	5.2	1.2	29.6	5.2	2.66
		792	23.6	3.6	0.8	23.7	3.6	2.28
		793	30.8	4.6	0.9	30.8	4.6	1.98
		856	39.8	20.8	1.0	39.9	20.7	3.03
		855	33.0	19.3	0.9	33.1	19.2	3.73
	Min	Cent	11.3	-2.0	-2.7	11.5	-2.5	-7.72
		792	9.6	-15.2	-2.5	9.7	-15.4	-4.61
		793	12.5	-14.3	-2.3	12.6	-14.5	-3.89
		856	12.9	-1.8	-2.4	13.1	-2.2	-6.37
		855	10.0	-2.5	-2.5	10.2	-3.0	-8.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.7	6.3
	792	0.7	6.3
	793	0.7	6.2
	856	13.3	6.2
	855	13.3	6.3
Min	Cent	-32.7	-45.2
	792	-29.0	-45.5
	793	-29.0	-45.7
	856	-41.2	-45.7
	855	-41.2	-45.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-573.8	8.3	19.8	9.0	-573.8	88.13
		792	-574.6	8.5	19.8	9.2	-574.6	88.13
		793	-574.6	16.1	19.8	16.7	-574.6	88.15
		856	-572.9	16.1	19.8	16.7	-572.9	88.15
		855	-572.9	8.5	19.8	9.2	-572.9	88.12
	Min	Cent	-1481.2	-3.2	-16.4	-3.0	-1481.4	-89.36

		792	-1456.1	-6.7	-16.4	-6.5	-1456.3	-89.35
		793	-1456.1	-0.3	-16.4	-0.1	-1456.3	-89.45
		856	-1508.6	-0.3	-16.4	-0.1	-1508.8	-89.47
		855	-1508.6	-6.7	-16.4	-6.6	-1508.8	-89.37

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.9	3.9	0.8	21.9	3.8	2.66
	792	17.5	2.7	0.6	17.5	2.7	2.28
	793	22.8	3.4	0.7	22.8	3.4	1.98
	856	29.5	15.4	0.7	29.5	15.4	3.03
	855	24.5	14.3	0.7	24.5	14.2	3.73
Min	Cent	8.3	-1.3	-2.0	8.3	-1.6	-0.68
	792	7.1	-11.1	-1.8	7.1	-11.2	-0.68
	793	9.1	-10.4	-1.7	9.1	-10.5	-0.47
	856	9.5	-1.2	-1.8	9.5	-1.4	-0.66
	855	7.4	-1.7	-1.9	7.4	-2.0	-0.95

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.5	4.6
	792	0.5	4.7
	793	0.5	4.6
	856	9.9	4.6
	855	9.9	4.7
Min	Cent	-24.2	-33.4
	792	-21.4	-33.7
	793	-21.4	-33.8
	856	-30.5	-33.8
	855	-30.5	-33.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-519.9	4.8	17.2	5.3	-519.9	88.34
		792	-520.5	2.7	17.2	3.2	-520.5	88.27
		793	-520.5	7.0	17.2	7.4	-520.5	88.38
		856	-519.4	7.0	17.2	7.5	-519.4	88.31
		855	-519.4	2.7	17.2	3.2	-519.4	88.19
	Min	Cent	-664.2	-1.6	-15.9	-1.2	-664.2	-88.47
		792	-665.2	-4.1	-15.9	-3.7	-665.2	-88.53
		793	-665.2	0.8	-15.9	1.2	-665.2	-88.45
		856	-663.3	0.8	-15.9	1.2	-663.3	-88.50
		855	-663.3	-4.1	-15.9	-3.7	-663.3	-88.58

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.6	0.4	0.7	9.6	0.4	-0.63
	792	8.2	-0.5	0.7	8.2	-0.5	-0.65
	793	10.7	-0.0	0.7	10.7	-0.0	-0.46
	856	11.0	1.3	0.7	11.0	1.3	-0.61
	855	8.5	0.9	0.6	8.5	0.9	-0.87
Min	Cent	7.5	0.1	-0.9	7.5	-0.0	-0.82
	792	6.4	-0.7	-0.9	6.4	-0.8	-0.83
	793	8.2	-0.3	-0.9	8.2	-0.3	-0.59
	856	8.6	0.8	-0.9	8.6	0.7	-0.82
	855	6.7	0.4	-0.9	6.7	0.2	-1.15

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.0	-1.4
	792	-5.0	-1.5
	793	-5.0	-1.4
	856	-5.0	-1.4
	855	-5.0	-1.5
Min	Cent	-6.7	-2.0
	792	-6.7	-2.0
	793	-6.7	-2.1
	856	-6.7	-2.1
	855	-6.7	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-791.7	11.2	26.7	12.1	-792.2	88.13
		792	-793.8	11.5	26.7	12.4	-794.3	88.13
		793	-793.8	21.7	26.7	22.6	-794.3	88.15
		856	-788.7	21.7	26.7	22.6	-789.2	88.15
		855	-788.7	11.5	26.7	12.4	-789.2	88.12

	Min	Cent	-2001.2	-5.8	-23.1	-5.5	-2001.4	-89.34
		792	-1966.5	-10.6	-23.1	-10.3	-1966.8	-89.32
		793	-1966.5	-1.8	-23.1	-1.5	-1966.8	-89.33
		856	-2038.9	-1.8	-23.1	-1.5	-2039.1	-89.35
		855	-2038.9	-10.6	-23.1	-10.3	-2039.1	-89.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	29.5	5.2	1.2	29.6	5.2	2.66
	792	23.6	3.6	0.8	23.7	3.6	2.28
	793	30.8	4.6	0.9	30.8	4.6	1.98
	856	39.8	20.8	1.0	39.9	20.7	3.03
	855	33.0	19.3	0.9	33.1	19.2	3.73
Min	Cent	11.3	-2.0	-2.7	11.5	-2.5	-7.72
	792	9.6	-15.2	-2.5	9.7	-15.4	-4.61
	793	12.5	-14.3	-2.3	12.6	-14.5	-3.89
	856	12.9	-1.8	-2.4	13.1	-2.2	-6.37
	855	10.0	-2.5	-2.5	10.2	-3.0	-8.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.7	6.3
	792	0.7	6.3
	793	0.7	6.2
	856	13.3	6.2
	855	13.3	6.3
Min	Cent	-32.7	-45.2
	792	-29.0	-45.5
	793	-29.0	-45.7
	856	-41.2	-45.7
	855	-41.2	-45.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-573.8	8.3	19.8	9.0	-573.8	88.13
		792	-574.6	8.5	19.8	9.2	-574.6	88.13
		793	-574.6	16.1	19.8	16.7	-574.6	88.15
		856	-572.9	16.1	19.8	16.7	-572.9	88.15
		855	-572.9	8.5	19.8	9.2	-572.9	88.12
	Min	Cent	-1481.2	-3.2	-16.4	-3.0	-1481.4	-89.36
		792	-1456.1	-6.7	-16.4	-6.5	-1456.3	-89.35
		793	-1456.1	-0.3	-16.4	-0.1	-1456.3	-89.45
		856	-1508.6	-0.3	-16.4	-0.1	-1508.8	-89.47
		855	-1508.6	-6.7	-16.4	-6.6	-1508.8	-89.37

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.9	3.9	0.8	21.9	3.8	2.66
	792	17.5	2.7	0.6	17.5	2.7	2.28
	793	22.8	3.4	0.7	22.8	3.4	1.98
	856	29.5	15.4	0.7	29.5	15.4	3.03
	855	24.5	14.3	0.7	24.5	14.2	3.73
Min	Cent	8.3	-1.3	-2.0	8.3	-1.6	-0.68
	792	7.1	-11.1	-1.8	7.1	-11.2	-0.68
	793	9.1	-10.4	-1.7	9.1	-10.5	-0.47
	856	9.5	-1.2	-1.8	9.5	-1.4	-0.66
	855	7.4	-1.7	-1.9	7.4	-2.0	-0.95

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.5	4.6
	792	0.5	4.7
	793	0.5	4.6
	856	9.9	4.6
	855	9.9	4.7
Min	Cent	-24.2	-33.4
	792	-21.4	-33.7
	793	-21.4	-33.8
	856	-30.5	-33.8
	855	-30.5	-33.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-519.9	4.8	17.2	5.3	-519.9	88.34
		792	-520.5	2.7	17.2	3.2	-520.5	88.27
		793	-520.5	7.0	17.2	7.4	-520.5	88.38
		856	-519.4	7.0	17.2	7.5	-519.4	88.31

				855	-519.4	2.7	17.2	3.2	-519.4	88.19
				Min Cent	-664.2	-1.6	-15.9	-1.2	-664.2	-88.47
				792	-665.2	-4.1	-15.9	-3.7	-665.2	-88.53
				793	-665.2	0.8	-15.9	1.2	-665.2	-88.45
				856	-663.3	0.8	-15.9	1.2	-663.3	-88.50
				855	-663.3	-4.1	-15.9	-3.7	-663.3	-88.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.6	0.4	0.7	9.6	0.4	-0.63
	792		8.2	-0.5	0.7	8.2	-0.5	-0.65
	793		10.7	-0.0	0.7	10.7	-0.0	-0.46
	856		11.0	1.3	0.7	11.0	1.3	-0.61
	855		8.5	0.9	0.6	8.5	0.9	-0.87
Min	Cent		7.5	0.1	-0.9	7.5	-0.0	-0.82
	792		6.4	-0.7	-0.9	6.4	-0.8	-0.83
	793		8.2	-0.3	-0.9	8.2	-0.3	-0.59
	856		8.6	0.8	-0.9	8.6	0.7	-0.82
	855		6.7	0.4	-0.9	6.7	0.2	-1.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.0	-1.4
	792		-5.0	-1.5
	793		-5.0	-1.4
	856		-5.0	-1.4
	855		-5.0	-1.5
Min	Cent		-6.7	-2.0
	792		-6.7	-2.0
	793		-6.7	-2.1
	856		-6.7	-2.1
	855		-6.7	-2.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
603	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-817.4	11.3	26.0	12.1	-817.8	88.23
					793	-819.9	12.9	26.0	13.7	-820.3	88.24
					794	-819.9	20.4	26.0	21.2	-820.3	88.26
					857	-814.1	20.4	26.0	21.2	-814.5	88.25
					856	-814.1	12.9	26.0	13.7	-814.5	88.23
				Min	Cent	-2060.9	-5.7	-24.0	-5.4	-2061.2	-89.33
					793	-2031.2	-9.3	-24.0	-9.0	-2031.5	-89.32
					794	-2031.2	-2.7	-24.0	-2.4	-2031.5	-89.32
					857	-2098.1	-2.7	-24.0	-2.5	-2098.4	-89.34
					856	-2098.1	-9.3	-24.0	-9.0	-2098.4	-89.34

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	30.4	5.5	1.3	30.5	5.4	2.92
			793	25.4	3.7	1.0	25.4	3.7	2.48
			794	30.8	4.6	1.1	30.9	4.5	2.29
			857	40.0	20.9	1.2	40.0	20.8	3.45
			856	34.9	19.8	1.1	35.0	19.7	3.93
		Min	Cent	11.6	-1.9	-2.4	11.8	-2.3	-6.80
			793	10.4	-14.9	-2.2	10.5	-15.1	-4.01
			794	12.5	-14.2	-2.1	12.6	-14.4	-3.46
			857	12.9	-1.8	-2.1	13.1	-2.1	-5.69
			856	10.7	-2.3	-2.3	10.9	-2.7	-6.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.1	6.1
	793		4.1	6.2
	794		4.1	6.1
	857		16.7	6.1
	856		16.7	6.2
Min	Cent		-29.2	-45.3
	793		-25.4	-45.7
	794		-25.4	-45.7
	857		-37.6	-45.7
	856		-37.6	-45.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-592.3	8.3	19.2	8.9	-592.3	88.23
			793	-593.3	9.5	19.2	10.1	-593.3	88.24
			794	-593.3	15.1	19.2	15.7	-593.3	88.26

			857	-591.3	15.1	19.2	15.7	-591.3	88.25
			856	-591.3	9.5	19.2	10.1	-591.3	88.23
		Min	Cent	-1525.4	-3.1	-17.3	-2.9	-1525.6	-89.35
			793	-1504.0	-5.8	-17.3	-5.6	-1504.2	-89.34
			794	-1504.0	-1.0	-17.3	-0.8	-1504.2	-89.34
			857	-1552.5	-1.0	-17.3	-0.8	-1552.6	-89.36
			856	-1552.5	-5.8	-17.3	-5.6	-1552.6	-89.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.5	4.1	0.9	22.6	4.0	2.92
	793		18.8	2.8	0.7	18.8	2.7	2.48
	794		22.8	3.4	0.8	22.9	3.4	2.29
	857		29.6	15.5	0.9	29.7	15.4	3.45
	856		25.8	14.7	0.8	25.9	14.6	3.93
Min	Cent		8.5	-1.2	-1.8	8.5	-1.6	-0.46
	793		7.6	-10.9	-1.7	7.6	-11.0	-0.47
	794		9.2	-10.3	-1.6	9.2	-10.4	-0.32
	857		9.5	-1.1	-1.6	9.5	-1.4	-0.45
	856		7.9	-1.5	-1.7	7.9	-1.8	-0.64

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.0	4.5
	793		3.1	4.6
	794		3.1	4.5
	857		12.4	4.5
	856		12.4	4.6
Min	Cent		-21.6	-33.5
	793		-18.8	-33.8
	794		-18.8	-33.8
	857		-27.9	-33.8
	856		-27.9	-33.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-536.3	4.9	13.2	5.2	-536.3	88.77
		793	-537.0	3.3	13.2	3.6	-537.0	88.72
		794	-537.0	6.5	13.2	6.8	-537.0	88.80
		857	-535.7	6.5	13.2	6.8	-535.7	88.75
		856	-535.7	3.3	13.2	3.6	-535.7	88.66
	Min	Cent	-686.1	-1.4	-12.4	-1.2	-686.1	-88.85
		793	-687.2	-3.2	-12.4	-3.0	-687.2	-88.89
		794	-687.2	0.4	-12.4	0.7	-687.2	-88.83
		857	-685.0	0.4	-12.4	0.7	-685.0	-88.87
		856	-685.0	-3.2	-12.4	-3.0	-685.0	-88.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.9	0.4	0.7	9.9	0.4	-0.45
	793		8.8	-0.4	0.8	8.8	-0.4	-0.47
	794		10.7	-0.0	0.8	10.7	-0.0	-0.33
	857		11.0	1.3	0.7	11.0	1.3	-0.44
	856		9.1	1.0	0.7	9.1	0.9	-0.61
Min	Cent		7.7	0.1	-0.9	7.7	0.0	-0.59
	793		6.9	-0.6	-0.9	6.9	-0.7	-0.59
	794		8.3	-0.3	-0.9	8.3	-0.4	-0.43
	857		8.6	0.7	-0.9	8.6	0.7	-0.59
	856		7.2	0.5	-0.9	7.2	0.3	-0.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.8	-1.3
	793		-3.8	-1.4
	794		-3.8	-1.3
	857		-3.8	-1.3
	856		-3.8	-1.4
Min	Cent		-5.1	-2.1
	793		-5.1	-2.1
	794		-5.1	-2.2
	857		-5.1	-2.2
	856		-5.1	-2.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-817.4	11.3	26.0	12.1	-817.8	88.23
		793	-819.9	12.9	26.0	13.7	-820.3	88.24

			794	-819.9	20.4	26.0	21.2	-820.3	88.26
			857	-814.1	20.4	26.0	21.2	-814.5	88.25
			856	-814.1	12.9	26.0	13.7	-814.5	88.23
		Min	Cent	-2060.9	-5.7	-24.0	-5.4	-2061.2	-89.33
			793	-2031.2	-9.3	-24.0	-9.0	-2031.5	-89.32
			794	-2031.2	-2.7	-24.0	-2.4	-2031.5	-89.32
			857	-2098.1	-2.7	-24.0	-2.5	-2098.4	-89.34
			856	-2098.1	-9.3	-24.0	-9.0	-2098.4	-89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.4	5.5	1.3	30.5	5.4	2.92
	793		25.4	3.7	1.0	25.4	3.7	2.48
	794		30.8	4.6	1.1	30.9	4.5	2.29
	857		40.0	20.9	1.2	40.0	20.8	3.45
	856		34.9	19.8	1.1	35.0	19.7	3.93
Min	Cent		11.6	-1.9	-2.4	11.8	-2.3	-6.80
	793		10.4	-14.9	-2.2	10.5	-15.1	-4.01
	794		12.5	-14.2	-2.1	12.6	-14.4	-3.46
	857		12.9	-1.8	-2.1	13.1	-2.1	-5.69
	856		10.7	-2.3	-2.3	10.9	-2.7	-6.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.1	6.1
	793		4.1	6.2
	794		4.1	6.1
	857		16.7	6.1
	856		16.7	6.2
Min	Cent		-29.2	-45.3
	793		-25.4	-45.7
	794		-25.4	-45.7
	857		-37.6	-45.7
	856		-37.6	-45.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-592.3	8.3	19.2	8.9	-592.3	88.23
		793		-593.3	9.5	19.2	10.1	-593.3	88.24
		794		-593.3	15.1	19.2	15.7	-593.3	88.26
		857		-591.3	15.1	19.2	15.7	-591.3	88.25
		856		-591.3	9.5	19.2	10.1	-591.3	88.23
	Min	Cent		-1525.4	-3.1	-17.3	-2.9	-1525.6	-89.35
		793		-1504.0	-5.8	-17.3	-5.6	-1504.2	-89.34
		794		-1504.0	-1.0	-17.3	-0.8	-1504.2	-89.34
		857		-1552.5	-1.0	-17.3	-0.8	-1552.6	-89.36
		856		-1552.5	-5.8	-17.3	-5.6	-1552.6	-89.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.5	4.1	0.9	22.6	4.0	2.92
	793		18.8	2.8	0.7	18.8	2.7	2.48
	794		22.8	3.4	0.8	22.9	3.4	2.29
	857		29.6	15.5	0.9	29.7	15.4	3.45
	856		25.8	14.7	0.8	25.9	14.6	3.93
Min	Cent		8.5	-1.2	-1.8	8.5	-1.6	-0.46
	793		7.6	-10.9	-1.7	7.6	-11.0	-0.47
	794		9.2	-10.3	-1.6	9.2	-10.4	-0.32
	857		9.5	-1.1	-1.6	9.5	-1.4	-0.45
	856		7.9	-1.5	-1.7	7.9	-1.8	-0.64

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.0	4.5
	793		3.1	4.6
	794		3.1	4.5
	857		12.4	4.5
	856		12.4	4.6
Min	Cent		-21.6	-33.5
	793		-18.8	-33.8
	794		-18.8	-33.8
	857		-27.9	-33.8
	856		-27.9	-33.8

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-536.3	4.9	13.2	5.2	-536.3	88.77

				793	-537.0	3.3	13.2	3.6	-537.0	88.72
				794	-537.0	6.5	13.2	6.8	-537.0	88.80
				857	-535.7	6.5	13.2	6.8	-535.7	88.75
				856	-535.7	3.3	13.2	3.6	-535.7	88.66
			Min	Cent	-686.1	-1.4	-12.4	-1.2	-686.1	-88.85
				793	-687.2	-3.2	-12.4	-3.0	-687.2	-88.89
				794	-687.2	0.4	-12.4	0.7	-687.2	-88.83
				857	-685.0	0.4	-12.4	0.7	-685.0	-88.87
				856	-685.0	-3.2	-12.4	-3.0	-685.0	-88.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.9	0.4	0.7	9.9	0.4	-0.45
	793		8.8	-0.4	0.8	8.8	-0.4	-0.47
	794		10.7	-0.0	0.8	10.7	-0.0	-0.33
	857		11.0	1.3	0.7	11.0	1.3	-0.44
	856		9.1	1.0	0.7	9.1	0.9	-0.61
Min	Cent		7.7	0.1	-0.9	7.7	0.0	-0.59
	793		6.9	-0.6	-0.9	6.9	-0.7	-0.59
	794		8.3	-0.3	-0.9	8.3	-0.4	-0.43
	857		8.6	0.7	-0.9	8.6	0.7	-0.59
	856		7.2	0.5	-0.9	7.2	0.3	-0.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.8	-1.3
	793		-3.8	-1.4
	794		-3.8	-1.3
	857		-3.8	-1.3
	856		-3.8	-1.4
Min	Cent		-5.1	-2.1
	793		-5.1	-2.1
	794		-5.1	-2.2
	857		-5.1	-2.2
	856		-5.1	-2.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
604	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-835.9	11.2	25.5	12.0	-836.3	88.31
					794	-838.7	14.1	25.5	14.9	-839.1	88.32
					795	-838.7	19.2	25.5	19.9	-839.1	88.33
					858	-832.4	19.2	25.5	19.9	-832.8	88.32
					857	-832.4	14.1	25.5	14.9	-832.8	88.31
				Min	Cent	-2102.5	-5.6	-24.7	-5.3	-2102.8	-89.32
					794	-2077.6	-8.2	-24.7	-7.9	-2077.9	-89.32
					795	-2077.6	-3.8	-24.7	-3.5	-2077.9	-89.32
					858	-2139.3	-3.8	-24.7	-3.5	-2139.6	-89.34
					857	-2139.3	-8.2	-24.7	-7.9	-2139.6	-89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.1	5.7	1.5	31.2	5.6	3.23
	794		26.9	3.9	1.1	26.9	3.9	2.72
	795		30.6	4.5	1.3	30.7	4.5	2.65
	858		39.8	20.9	1.4	39.9	20.8	3.95
	857		36.4	20.2	1.2	36.5	20.1	4.19
Min	Cent		11.9	-1.9	-2.2	12.1	-2.3	-6.02
	794		11.0	-14.7	-2.0	11.1	-14.8	-3.48
	795		12.5	-14.2	-1.9	12.5	-14.3	-3.06
	858		12.9	-1.8	-1.9	13.0	-2.0	-5.08
	857		11.4	-2.1	-2.1	11.5	-2.4	-5.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.5	6.0
	794		7.5	6.1
	795		7.5	5.9
	858		20.1	5.9
	857		20.1	6.1
Min	Cent		-25.7	-45.2
	794		-21.9	-45.7
	795		-21.9	-45.6
	858		-34.1	-45.6
	857		-34.1	-45.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~2	Max	Cent	-605.6	8.3	18.9	8.9	-605.6	88.31
		794	-606.7	10.5	18.9	11.0	-606.7	88.32
		795	-606.7	14.2	18.9	14.7	-606.7	88.33
		858	-604.6	14.2	18.9	14.7	-604.6	88.32
		857	-604.6	10.5	18.9	11.0	-604.6	88.31
	Min	Cent	-1556.2	-3.1	-18.0	-2.9	-1556.4	-89.34
		794	-1538.3	-5.0	-18.0	-4.8	-1538.5	-89.33
		795	-1538.3	-1.7	-18.0	-1.5	-1538.5	-89.33
		858	-1582.9	-1.7	-18.0	-1.5	-1583.1	-89.35
		857	-1582.9	-5.0	-18.0	-4.8	-1583.1	-89.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.0	4.2	1.1	23.1	4.1	3.23
	794		19.9	2.9	0.8	19.9	2.9	2.72
	795		22.7	3.4	0.9	22.7	3.3	2.65
	858		29.5	15.5	1.0	29.6	15.4	3.95
	857		27.0	15.0	0.9	27.1	14.9	4.19
Min	Cent		8.7	-1.2	-1.6	8.7	-1.5	-0.27
	794		8.0	-10.7	-1.5	8.0	-10.8	-0.28
	795		9.1	-10.3	-1.4	9.1	-10.4	-0.18
	858		9.4	-1.1	-1.4	9.4	-1.3	-0.25
	857		8.4	-1.4	-1.5	8.4	-1.6	-0.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.5	4.4
	794		5.6	4.5
	795		5.6	4.4
	858		14.9	4.4
	857		14.9	4.5
Min	Cent		-19.0	-33.5
	794		-16.2	-33.8
	795		-16.2	-33.7
	858		-25.3	-33.7
	857		-25.3	-33.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-548.1	5.0	9.2	5.2	-548.1	89.16
		794	-548.9	4.0	9.2	4.1	-548.9	89.17
		795	-548.9	6.1	9.2	6.2	-548.9	89.18
		858	-547.4	6.1	9.2	6.2	-547.4	89.14
		857	-547.4	4.0	9.2	4.1	-547.4	89.14
	Min	Cent	-701.9	-1.3	-8.8	-1.2	-701.9	-89.20
		794	-703.0	-2.5	-8.8	-2.4	-703.0	-89.18
		795	-703.0	-0.0	-8.8	0.1	-703.0	-89.18
		858	-700.7	-0.0	-8.8	0.1	-700.7	-89.21
		857	-700.7	-2.5	-8.8	-2.4	-700.7	-89.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	0.4	0.8	10.2	0.4	-0.29
	794		9.4	-0.3	0.8	9.4	-0.3	-0.31
	795		10.6	0.0	0.9	10.6	-0.1	-0.21
	858		10.9	1.3	0.8	10.9	1.2	-0.27
	857		9.7	1.1	0.8	9.7	1.0	-0.39
Min	Cent		7.9	0.2	-0.9	7.9	0.1	-0.38
	794		7.3	-0.6	-0.9	7.3	-0.7	-0.39
	795		8.2	-0.4	-1.0	8.2	-0.5	-0.27
	858		8.5	0.7	-0.9	8.5	0.6	-0.36
	857		7.6	0.5	-0.9	7.6	0.4	-0.52

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.6	-1.2
	794		-2.6	-1.3
	795		-2.6	-1.1
	858		-2.6	-1.1
	857		-2.6	-1.3
Min	Cent		-3.4	-2.3
	794		-3.4	-2.2
	795		-3.4	-2.3
	858		-3.4	-2.3
	857		-3.4	-2.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~4	Max	Cent	-835.9	11.2	25.5	12.0	-836.3	88.31
		794	-838.7	14.1	25.5	14.9	-839.1	88.32
		795	-838.7	19.2	25.5	19.9	-839.1	88.33
		858	-832.4	19.2	25.5	19.9	-832.8	88.32
		857	-832.4	14.1	25.5	14.9	-832.8	88.31
	Min	Cent	-2102.5	-5.6	-24.7	-5.3	-2102.8	-89.32
		794	-2077.6	-8.2	-24.7	-7.9	-2077.9	-89.32
		795	-2077.6	-3.8	-24.7	-3.5	-2077.9	-89.32
		858	-2139.3	-3.8	-24.7	-3.5	-2139.6	-89.34
		857	-2139.3	-8.2	-24.7	-7.9	-2139.6	-89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.1	5.7	1.5	31.2	5.6	3.23
	794		26.9	3.9	1.1	26.9	3.9	2.72
	795		30.6	4.5	1.3	30.7	4.5	2.65
	858		39.8	20.9	1.4	39.9	20.8	3.95
	857		36.4	20.2	1.2	36.5	20.1	4.19
Min	Cent		11.9	-1.9	-2.2	12.1	-2.3	-6.02
	794		11.0	-14.7	-2.0	11.1	-14.8	-3.48
	795		12.5	-14.2	-1.9	12.5	-14.3	-3.06
	858		12.9	-1.8	-1.9	13.0	-2.0	-5.08
	857		11.4	-2.1	-2.1	11.5	-2.4	-5.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.5	6.0
	794		7.5	6.1
	795		7.5	5.9
	858		20.1	5.9
	857		20.1	6.1
Min	Cent		-25.7	-45.2
	794		-21.9	-45.7
	795		-21.9	-45.6
	858		-34.1	-45.6
	857		-34.1	-45.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-605.6	8.3	18.9	8.9	-605.6	88.31
		794		-606.7	10.5	18.9	11.0	-606.7	88.32
		795		-606.7	14.2	18.9	14.7	-606.7	88.33
		858		-604.6	14.2	18.9	14.7	-604.6	88.32
		857		-604.6	10.5	18.9	11.0	-604.6	88.31
	Min	Cent		-1556.2	-3.1	-18.0	-2.9	-1556.4	-89.34
		794		-1538.3	-5.0	-18.0	-4.8	-1538.5	-89.33
		795		-1538.3	-1.7	-18.0	-1.5	-1538.5	-89.33
		858		-1582.9	-1.7	-18.0	-1.5	-1583.1	-89.35
		857		-1582.9	-5.0	-18.0	-4.8	-1583.1	-89.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.0	4.2	1.1	23.1	4.1	3.23
	794		19.9	2.9	0.8	19.9	2.9	2.72
	795		22.7	3.4	0.9	22.7	3.3	2.65
	858		29.5	15.5	1.0	29.6	15.4	3.95
	857		27.0	15.0	0.9	27.1	14.9	4.19
Min	Cent		8.7	-1.2	-1.6	8.7	-1.5	-0.27
	794		8.0	-10.7	-1.5	8.0	-10.8	-0.28
	795		9.1	-10.3	-1.4	9.1	-10.4	-0.18
	858		9.4	-1.1	-1.4	9.4	-1.3	-0.25
	857		8.4	-1.4	-1.5	8.4	-1.6	-0.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.5	4.4
	794		5.6	4.5
	795		5.6	4.4
	858		14.9	4.4
	857		14.9	4.5
Min	Cent		-19.0	-33.5
	794		-16.2	-33.8
	795		-16.2	-33.7
	858		-25.3	-33.7
	857		-25.3	-33.8

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-548.1	5.0	9.2	5.2	-548.1	89.16
		794	-548.9	4.0	9.2	4.1	-548.9	89.17
		795	-548.9	6.1	9.2	6.2	-548.9	89.18
		858	-547.4	6.1	9.2	6.2	-547.4	89.14
		857	-547.4	4.0	9.2	4.1	-547.4	89.14
	Min	Cent	-701.9	-1.3	-8.8	-1.2	-701.9	-89.20
		794	-703.0	-2.5	-8.8	-2.4	-703.0	-89.18
		795	-703.0	-0.0	-8.8	0.1	-703.0	-89.18
		858	-700.7	-0.0	-8.8	0.1	-700.7	-89.21
		857	-700.7	-2.5	-8.8	-2.4	-700.7	-89.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.4	0.8	10.2	0.4	-0.29
		794	9.4	-0.3	0.8	9.4	-0.3	-0.31
		795	10.6	0.0	0.9	10.6	-0.1	-0.21
		858	10.9	1.3	0.8	10.9	1.2	-0.27
		857	9.7	1.1	0.8	9.7	1.0	-0.39
	Min	Cent	7.9	0.2	-0.9	7.9	0.1	-0.38
		794	7.3	-0.6	-0.9	7.3	-0.7	-0.39
		795	8.2	-0.4	-1.0	8.2	-0.5	-0.27
		858	8.5	0.7	-0.9	8.5	0.6	-0.36
		857	7.6	0.5	-0.9	7.6	0.4	-0.52

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.6	-1.2
		794	-2.6	-1.3
		795	-2.6	-1.1
		858	-2.6	-1.1
		857	-2.6	-1.3
	Min	Cent	-3.4	-2.3
		794	-3.4	-2.2
		795	-3.4	-2.3
		858	-3.4	-2.3
		857	-3.4	-2.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
605	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-847.2	11.2	25.0	11.9	-847.5	88.36
					795	-850.3	15.3	25.0	16.0	-850.6	88.37
					796	-850.3	17.9	25.0	18.6	-850.6	88.37
					859	-843.6	17.9	25.0	18.6	-844.0	88.36
					858	-843.6	15.3	25.0	16.0	-844.0	88.36
				Min	Cent	-2126.0	-5.6	-25.2	-5.3	-2126.3	-89.32
					795	-2105.8	-7.1	-25.2	-6.8	-2106.1	-89.31
					796	-2105.8	-4.8	-25.2	-4.5	-2106.1	-89.31
					859	-2162.5	-4.8	-25.2	-4.5	-2162.8	-89.33
					858	-2162.5	-7.1	-25.2	-6.8	-2162.8	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.4	5.8	1.7	31.5	5.7	3.58
		795	28.2	4.1	1.3	28.3	4.0	2.99
		796	30.1	4.4	1.4	30.2	4.3	3.07
		859	39.4	20.8	1.5	39.6	20.7	4.52
		858	37.7	20.5	1.4	37.8	20.4	4.49
	Min	Cent	12.1	-1.9	-2.0	12.2	-2.2	-5.32
		795	11.5	-14.4	-1.8	11.6	-14.6	-3.01
		796	12.3	-14.1	-1.7	12.3	-14.2	-2.69
		859	12.7	-1.8	-1.7	12.8	-2.0	-4.52
		858	11.9	-2.0	-1.9	12.0	-2.2	-5.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.9	5.9
		795	11.0	5.9
		796	11.0	5.8
		859	23.4	5.8
		858	23.4	5.9
	Min	Cent	-22.2	-45.1
		795	-18.4	-45.6
		796	-18.4	-45.5
		859	-30.7	-45.5
		858	-30.7	-45.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-613.8	8.3	18.5	8.8	-613.8	88.36
		795	-614.9	11.3	18.5	11.9	-614.9	88.37
		796	-614.9	13.2	18.5	13.8	-614.9	88.37
		859	-612.7	13.2	18.5	13.8	-612.7	88.36
		858	-612.7	11.3	18.5	11.9	-612.7	88.36
	Min	Cent	-1573.5	-3.1	-18.5	-2.9	-1573.7	-89.33
		795	-1559.2	-4.2	-18.5	-4.0	-1559.4	-89.32
		796	-1559.2	-2.5	-18.5	-2.3	-1559.4	-89.32
		859	-1600.0	-2.5	-18.5	-2.3	-1600.2	-89.34
		858	-1600.0	-4.2	-18.5	-4.0	-1600.2	-89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.3	4.3	1.2	23.4	4.2	3.57
		795	20.9	3.0	0.9	20.9	3.0	2.99
		796	22.3	3.3	1.0	22.4	3.2	3.07
		859	29.2	15.4	1.1	29.3	15.3	4.52
		858	27.9	15.2	1.0	28.0	15.1	4.49
	Min	Cent	8.9	-1.2	-1.5	8.9	-1.4	-0.09
		795	8.4	-10.5	-1.3	8.4	-10.6	-0.12
		796	9.0	-10.3	-1.2	9.0	-10.3	-0.03
		859	9.3	-1.1	-1.3	9.3	-1.3	-0.05
		858	8.7	-1.3	-1.4	8.7	-1.5	-0.15

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.0	4.4
		795	8.1	4.4
		796	8.1	4.3
		859	17.4	4.3
		858	17.4	4.4
	Min	Cent	-16.5	-33.4
		795	-13.6	-33.7
		796	-13.6	-33.7
		859	-22.7	-33.7
		858	-22.7	-33.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-555.3	5.1	5.3	5.1	-555.3	89.52
		795	-556.1	4.5	5.3	4.6	-556.1	89.53
		796	-556.1	5.6	5.3	5.6	-556.1	89.53
		859	-554.5	5.6	5.3	5.6	-554.5	89.51
		858	-554.5	4.5	5.3	4.6	-554.5	89.51
	Min	Cent	-711.6	-1.2	-5.3	-1.1	-711.6	-89.53
		795	-712.8	-1.9	-5.3	-1.8	-712.8	-89.52
		796	-712.8	-0.5	-5.3	-0.5	-712.8	-89.52
		859	-710.4	-0.5	-5.3	-0.5	-710.4	-89.54
		858	-710.4	-1.9	-5.3	-1.8	-710.4	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	0.4	0.9	10.3	0.4	-0.14
		795	9.8	-0.1	0.9	9.8	-0.2	-0.17
		796	10.5	0.1	1.0	10.5	-0.0	-0.09
		859	10.8	1.3	0.9	10.8	1.2	-0.11
		858	10.1	1.1	0.9	10.1	1.1	-0.20
	Min	Cent	8.0	0.2	-1.0	8.0	0.2	-0.18
		795	7.6	-0.6	-1.0	7.6	-0.7	-0.21
		796	8.1	-0.5	-1.0	8.1	-0.6	-0.12
		859	8.4	0.7	-1.0	8.4	0.6	-0.15
		858	7.9	0.6	-0.9	7.9	0.5	-0.26

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.3	-1.1
		795	-1.3	-1.1
		796	-1.3	-1.0
		859	-1.3	-1.0
		858	-1.3	-1.1
	Min	Cent	-1.8	-2.4
		795	-1.8	-2.3
		796	-1.8	-2.4
		859	-1.8	-2.4
		858	-1.8	-2.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-847.2	11.2	25.0	11.9	-847.5	88.36
		795	-850.3	15.3	25.0	16.0	-850.6	88.37
		796	-850.3	17.9	25.0	18.6	-850.6	88.37
		859	-843.6	17.9	25.0	18.6	-844.0	88.36
		858	-843.6	15.3	25.0	16.0	-844.0	88.36
	Min	Cent	-2126.0	-5.6	-25.2	-5.3	-2126.3	-89.32
		795	-2105.8	-7.1	-25.2	-6.8	-2106.1	-89.31
		796	-2105.8	-4.8	-25.2	-4.5	-2106.1	-89.31
		859	-2162.5	-4.8	-25.2	-4.5	-2162.8	-89.33
		858	-2162.5	-7.1	-25.2	-6.8	-2162.8	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.4	5.8	1.7	31.5	5.7	3.58
		795	28.2	4.1	1.3	28.3	4.0	2.99
		796	30.1	4.4	1.4	30.2	4.3	3.07
		859	39.4	20.8	1.5	39.6	20.7	4.52
		858	37.7	20.5	1.4	37.8	20.4	4.49
	Min	Cent	12.1	-1.9	-2.0	12.2	-2.2	-5.32
		795	11.5	-14.4	-1.8	11.6	-14.6	-3.01
		796	12.3	-14.1	-1.7	12.3	-14.2	-2.69
		859	12.7	-1.8	-1.7	12.8	-2.0	-4.52
		858	11.9	-2.0	-1.9	12.0	-2.2	-5.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.9	5.9
		795	11.0	5.9
		796	11.0	5.8
		859	23.4	5.8
		858	23.4	5.9
	Min	Cent	-22.2	-45.1
		795	-18.4	-45.6
		796	-18.4	-45.5
		859	-30.7	-45.5
		858	-30.7	-45.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-613.8	8.3	18.5	8.8	-613.8	88.36
		795	-614.9	11.3	18.5	11.9	-614.9	88.37
		796	-614.9	13.2	18.5	13.8	-614.9	88.37
		859	-612.7	13.2	18.5	13.8	-612.7	88.36
		858	-612.7	11.3	18.5	11.9	-612.7	88.36
	Min	Cent	-1573.5	-3.1	-18.5	-2.9	-1573.7	-89.33
		795	-1559.2	-4.2	-18.5	-4.0	-1559.4	-89.32
		796	-1559.2	-2.5	-18.5	-2.3	-1559.4	-89.32
		859	-1600.0	-2.5	-18.5	-2.3	-1600.2	-89.34
		858	-1600.0	-4.2	-18.5	-4.0	-1600.2	-89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.3	4.3	1.2	23.4	4.2	3.57
		795	20.9	3.0	0.9	20.9	3.0	2.99
		796	22.3	3.3	1.0	22.4	3.2	3.07
		859	29.2	15.4	1.1	29.3	15.3	4.52
		858	27.9	15.2	1.0	28.0	15.1	4.49
	Min	Cent	8.9	-1.2	-1.5	8.9	-1.4	-0.09
		795	8.4	-10.5	-1.3	8.4	-10.6	-0.12
		796	9.0	-10.3	-1.2	9.0	-10.3	-0.03
		859	9.3	-1.1	-1.3	9.3	-1.3	-0.05
		858	8.7	-1.3	-1.4	8.7	-1.5	-0.15

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.0	4.4
		795	8.1	4.4
		796	8.1	4.3
		859	17.4	4.3
		858	17.4	4.4
	Min	Cent	-16.5	-33.4
		795	-13.6	-33.7
		796	-13.6	-33.7
		859	-22.7	-33.7

				858	-22.7	-33.7		

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-555.3	5.1	5.3	5.1	-555.3	89.52
			795	-556.1	4.5	5.3	4.6	-556.1	89.53
			796	-556.1	5.6	5.3	5.6	-556.1	89.53
			859	-554.5	5.6	5.3	5.6	-554.5	89.51
			858	-554.5	4.5	5.3	4.6	-554.5	89.51
		Min	Cent	-711.6	-1.2	-5.3	-1.1	-711.6	-89.53
			795	-712.8	-1.9	-5.3	-1.8	-712.8	-89.52
			796	-712.8	-0.5	-5.3	-0.5	-712.8	-89.52
			859	-710.4	-0.5	-5.3	-0.5	-710.4	-89.54
			858	-710.4	-1.9	-5.3	-1.8	-710.4	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	0.4	0.9	10.3	0.4	-0.14
	795		9.8	-0.1	0.9	9.8	-0.2	-0.17
	796		10.5	0.1	1.0	10.5	-0.0	-0.09
	859		10.8	1.3	0.9	10.8	1.2	-0.11
	858		10.1	1.1	0.9	10.1	1.1	-0.20
Min	Cent		8.0	0.2	-1.0	8.0	0.2	-0.18
	795		7.6	-0.6	-1.0	7.6	-0.7	-0.21
	796		8.1	-0.5	-1.0	8.1	-0.6	-0.12
	859		8.4	0.7	-1.0	8.4	0.6	-0.15
	858		7.9	0.6	-0.9	7.9	0.5	-0.26

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.3	-1.1
	795		-1.3	-1.1
	796		-1.3	-1.0
	859		-1.3	-1.0
	858		-1.3	-1.1
Min	Cent		-1.8	-2.4
	795		-1.8	-2.3
	796		-1.8	-2.4
	859		-1.8	-2.4
	858		-1.8	-2.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
606	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-851.3	11.1	24.6	11.8	-851.6	88.39
					796	-854.6	16.5	24.6	17.2	-854.9	88.40
					797	-854.6	16.6	24.6	17.3	-854.9	88.40
					860	-847.7	16.6	24.6	17.3	-848.0	88.40
					859	-847.7	16.5	24.6	17.2	-848.0	88.40
				Min	Cent	-2134.2	-5.6	-25.6	-5.3	-2134.5	-89.31
					796	-2115.8	-6.0	-25.6	-5.7	-2116.1	-89.31
					797	-2115.8	-5.9	-25.6	-5.6	-2116.1	-89.31
					860	-2167.6	-5.9	-25.6	-5.6	-2167.9	-89.32
					859	-2167.6	-6.0	-25.6	-5.7	-2167.9	-89.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.5	5.8	1.8	31.7	5.7	3.96
	796		29.3	4.2	1.5	29.4	4.2	3.28
	797		29.4	4.3	1.6	29.5	4.2	3.55
	860		38.8	20.6	1.7	38.9	20.5	5.19
	859		38.7	20.7	1.6	38.8	20.5	4.84
Min	Cent		12.2	-1.9	-1.8	12.2	-2.1	-4.71
	796		11.9	-14.2	-1.6	12.0	-14.3	-2.59
	797		12.0	-14.2	-1.5	12.0	-14.3	-2.34
	860		12.4	-1.8	-1.6	12.4	-2.0	-4.01
	859		12.3	-1.9	-1.7	12.4	-2.1	-4.41

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.3	5.8
	796		14.4	5.8
	797		14.4	5.7
	860		26.9	5.7
	859		26.9	5.8
Min	Cent		-18.8	-45.0
	796		-15.0	-45.5
	797		-15.0	-45.4

	860	-27.2	-45.4
	859	-27.2	-45.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-616.8	8.2	18.2	8.7	-616.8	88.39
		796	-617.9	12.2	18.2	12.7	-617.9	88.40
		797	-617.9	12.3	18.2	12.8	-617.9	88.40
		860	-615.7	12.3	18.2	12.8	-615.7	88.40
		859	-615.7	12.2	18.2	12.7	-615.7	88.40
	Min	Cent	-1579.6	-3.1	-18.9	-2.9	-1579.8	-89.31
		796	-1566.5	-3.4	-18.9	-3.2	-1566.7	-89.31
		797	-1566.5	-3.3	-18.9	-3.1	-1566.7	-89.31
		860	-1603.7	-3.3	-18.9	-3.1	-1603.9	-89.32
		859	-1603.7	-3.4	-18.9	-3.2	-1603.9	-89.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.4	4.3	1.3	23.5	4.2	3.96
		796	21.7	3.1	1.1	21.7	3.1	3.28
		797	21.8	3.2	1.2	21.9	3.1	3.55
		860	28.7	15.3	1.2	28.8	15.2	5.19
		859	28.7	15.3	1.1	28.8	15.2	4.84
	Min	Cent	8.9	-1.2	-1.4	8.9	-1.4	0.09
		796	8.7	-10.3	-1.2	8.7	-10.4	0.03
		797	8.8	-10.3	-1.1	8.8	-10.3	0.11
		860	9.1	-1.2	-1.2	9.1	-1.3	0.15
		859	9.0	-1.2	-1.3	9.0	-1.4	0.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.6	4.3
		796	10.7	4.3
		797	10.7	4.3
		860	19.9	4.3
		859	19.9	4.3
	Min	Cent	-13.9	-33.3
		796	-11.1	-33.7
		797	-11.1	-33.6
		860	-20.2	-33.6
		859	-20.2	-33.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-557.9	5.1	1.6	5.1	-557.9	89.86
		796	-558.7	5.1	1.6	5.1	-558.7	89.86
		797	-558.7	5.0	1.6	5.0	-558.7	89.86
		860	-557.1	5.0	1.6	5.0	-557.1	89.86
		859	-557.1	5.1	1.6	5.1	-557.1	89.86
	Min	Cent	-715.1	-1.2	-1.9	-1.1	-715.1	-89.83
		796	-716.4	-1.3	-1.9	-1.3	-716.4	-89.83
		797	-716.4	-1.0	-1.9	-1.0	-716.4	-89.83
		860	-713.9	-1.0	-1.9	-1.0	-713.9	-89.84
		859	-713.9	-1.3	-1.9	-1.3	-713.9	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	0.5	1.0	10.4	0.5	0.01
		796	10.2	0.0	1.0	10.2	-0.1	-0.04
		797	10.2	0.1	1.1	10.2	-0.0	0.03
		860	10.5	1.2	1.0	10.5	1.1	0.06
		859	10.5	1.2	1.0	10.5	1.1	-0.02
	Min	Cent	8.0	0.2	-1.0	8.0	0.1	0.00
		796	7.9	-0.6	-1.0	7.9	-0.7	-0.05
		797	7.9	-0.7	-1.1	7.9	-0.8	0.03
		860	8.2	0.7	-1.0	8.2	0.6	0.06
		859	8.2	0.7	-1.0	8.2	0.5	-0.03

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.0	-1.0
		796	-0.0	-1.0
		797	-0.0	-0.9
		860	0.1	-0.9
		859	0.1	-1.0
	Min	Cent	-0.3	-2.4
		796	-0.2	-2.4

		797	-0.2	-2.5			
		860	-0.3	-2.5			
		859	-0.3	-2.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-851.3	11.1	24.6	11.8	-851.6	88.39
		796	-854.6	16.5	24.6	17.2	-854.9	88.40
		797	-854.6	16.6	24.6	17.3	-854.9	88.40
		860	-847.7	16.6	24.6	17.3	-848.0	88.40
		859	-847.7	16.5	24.6	17.2	-848.0	88.40
	Min	Cent	-2134.2	-5.6	-25.6	-5.3	-2134.5	-89.31
		796	-2115.8	-6.0	-25.6	-5.7	-2116.1	-89.31
		797	-2115.8	-5.9	-25.6	-5.6	-2116.1	-89.31
		860	-2167.6	-5.9	-25.6	-5.6	-2167.9	-89.32
		859	-2167.6	-6.0	-25.6	-5.7	-2167.9	-89.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.5	5.8	1.8	31.7	5.7	3.96
		796	29.3	4.2	1.5	29.4	4.2	3.28
		797	29.4	4.3	1.6	29.5	4.2	3.55
		860	38.8	20.6	1.7	38.9	20.5	5.19
		859	38.7	20.7	1.6	38.8	20.5	4.84
	Min	Cent	12.2	-1.9	-1.8	12.2	-2.1	-4.71
		796	11.9	-14.2	-1.6	12.0	-14.3	-2.59
		797	12.0	-14.2	-1.5	12.0	-14.3	-2.34
		860	12.4	-1.8	-1.6	12.4	-2.0	-4.01
		859	12.3	-1.9	-1.7	12.4	-2.1	-4.41

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.3	5.8
		796	14.4	5.8
		797	14.4	5.7
		860	26.9	5.7
		859	26.9	5.8
	Min	Cent	-18.8	-45.0
		796	-15.0	-45.5
		797	-15.0	-45.4
		860	-27.2	-45.4
		859	-27.2	-45.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-616.8	8.2	18.2	8.7	-616.8	88.39
		796	-617.9	12.2	18.2	12.7	-617.9	88.40
		797	-617.9	12.3	18.2	12.8	-617.9	88.40
		860	-615.7	12.3	18.2	12.8	-615.7	88.40
		859	-615.7	12.2	18.2	12.7	-615.7	88.40
	Min	Cent	-1579.6	-3.1	-18.9	-2.9	-1579.8	-89.31
		796	-1566.5	-3.4	-18.9	-3.2	-1566.7	-89.31
		797	-1566.5	-3.3	-18.9	-3.1	-1566.7	-89.31
		860	-1603.7	-3.3	-18.9	-3.1	-1603.9	-89.32
		859	-1603.7	-3.4	-18.9	-3.2	-1603.9	-89.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.4	4.3	1.3	23.5	4.2	3.96
		796	21.7	3.1	1.1	21.7	3.1	3.28
		797	21.8	3.2	1.2	21.9	3.1	3.55
		860	28.7	15.3	1.2	28.8	15.2	5.19
		859	28.7	15.3	1.1	28.8	15.2	4.84
	Min	Cent	8.9	-1.2	-1.4	8.9	-1.4	0.09
		796	8.7	-10.3	-1.2	8.7	-10.4	0.03
		797	8.8	-10.3	-1.1	8.8	-10.3	0.11
		860	9.1	-1.2	-1.2	9.1	-1.3	0.15
		859	9.0	-1.2	-1.3	9.0	-1.4	0.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.6	4.3
		796	10.7	4.3
		797	10.7	4.3
		860	19.9	4.3
		859	19.9	4.3
	Min	Cent	-13.9	-33.3

		796	-11.1	-33.7
		797	-11.1	-33.6
		860	-20.2	-33.6
		859	-20.2	-33.7

			Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-557.9	5.1	1.6	5.1	-557.9	89.86
		796	-558.7	5.1	1.6	5.1	-558.7	89.86
		797	-558.7	5.0	1.6	5.0	-558.7	89.86
		860	-557.1	5.0	1.6	5.0	-557.1	89.86
		859	-557.1	5.1	1.6	5.1	-557.1	89.86
	Min	Cent	-715.1	-1.2	-1.9	-1.1	-715.1	-89.83
		796	-716.4	-1.3	-1.9	-1.3	-716.4	-89.83
		797	-716.4	-1.0	-1.9	-1.0	-716.4	-89.83
		860	-713.9	-1.0	-1.9	-1.0	-713.9	-89.84
		859	-713.9	-1.3	-1.9	-1.3	-713.9	-89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.4	0.5	1.0	10.4	0.5	0.01
	796		10.2	0.0	1.0	10.2	-0.1	-0.04
	797		10.2	0.1	1.1	10.2	-0.0	0.03
	860		10.5	1.2	1.0	10.5	1.1	0.06
	859		10.5	1.2	1.0	10.5	1.1	-0.02
Min	Cent		8.0	0.2	-1.0	8.0	0.1	0.00
	796		7.9	-0.6	-1.0	7.9	-0.7	-0.05
	797		7.9	-0.7	-1.1	7.9	-0.8	0.03
	860		8.2	0.7	-1.0	8.2	0.6	0.06
	859		8.2	0.7	-1.0	8.2	0.5	-0.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.0	-1.0
	796		-0.0	-1.0
	797		-0.0	-0.9
	860		0.1	-0.9
	859		0.1	-1.0
Min	Cent		-0.3	-2.4
	796		-0.2	-2.4
	797		-0.2	-2.5
	860		-0.3	-2.5
	859		-0.3	-2.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
607	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-848.2	11.0	24.3	11.7	-848.5	88.42
					797	-851.7	17.7	24.3	18.3	-852.0	88.43
					798	-851.7	15.3	24.3	16.0	-852.0	88.43
					861	-844.6	15.3	24.3	16.0	-844.9	88.42
					860	-844.6	17.7	24.3	18.3	-844.9	88.42
				Min	Cent	-2127.6	-5.7	-26.0	-5.4	-2127.9	-89.30
					797	-2108.5	-5.0	-26.0	-4.7	-2108.9	-89.30
					798	-2108.5	-7.0	-26.0	-6.7	-2108.9	-89.30
					861	-2163.8	-7.0	-26.0	-6.7	-2164.1	-89.31
					860	-2163.8	-5.0	-26.0	-4.7	-2164.1	-89.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.5	5.8	2.0	31.6	5.6	4.37
	797		30.1	4.4	1.7	30.2	4.3	3.62
	798		28.4	4.1	1.8	28.5	4.0	4.11
	861		37.8	20.4	1.9	38.0	20.2	5.99
	860		39.4	20.8	1.8	39.5	20.6	5.23
Min	Cent		12.1	-1.9	-1.7	12.2	-2.1	-4.16
	797		12.2	-14.1	-1.4	12.3	-14.2	-2.21
	798		11.6	-14.3	-1.3	11.6	-14.3	-2.02
	861		12.0	-1.9	-1.4	12.0	-2.1	-3.52
	860		12.6	-1.8	-1.5	12.7	-1.9	-3.77

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.7	5.7
	797		17.8	5.7
	798		17.8	5.8
	861		30.3	5.8
	860		30.3	5.7

	Min	Cent	-15.4	-44.9				
		797	-11.5	-45.4				
		798	-11.5	-45.3				
		861	-23.8	-45.3				
		860	-23.8	-45.4				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-614.6	8.2	17.9	8.7	-614.6	88.42
		797	-615.8	13.1	17.9	13.6	-615.8	88.43
		798	-615.8	11.3	17.9	11.8	-615.8	88.43
		861	-613.5	11.3	17.9	11.8	-613.5	88.42
		860	-613.5	13.1	17.9	13.6	-613.5	88.42
	Min	Cent	-1574.7	-3.2	-19.2	-2.9	-1574.9	-89.30
		797	-1561.1	-2.7	-19.2	-2.4	-1561.4	-89.29
		798	-1561.1	-4.2	-19.2	-3.9	-1561.4	-89.29
		861	-1600.9	-4.2	-19.2	-3.9	-1601.2	-89.31
		860	-1600.9	-2.7	-19.2	-2.4	-1601.2	-89.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.3	4.3	1.5	23.4	4.2	4.37
		797	22.3	3.3	1.2	22.3	3.2	3.62
		798	21.1	3.0	1.3	21.1	2.9	4.11
		861	28.0	15.1	1.4	28.1	15.0	5.99
		860	29.2	15.4	1.3	29.3	15.3	5.23
	Min	Cent	8.9	-1.2	-1.2	8.9	-1.3	0.26
		797	8.9	-10.2	-1.1	8.9	-10.3	0.18
		798	8.5	-10.3	-1.0	8.5	-10.4	0.27
		861	8.8	-1.2	-1.0	8.8	-1.3	0.36
		860	9.3	-1.1	-1.1	9.3	-1.2	0.26

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	16.1	4.3
		797	13.2	4.3
		798	13.2	4.3
		861	22.4	4.3
		860	22.4	4.3
	Min	Cent	-11.4	-33.2
		797	-8.5	-33.6
		798	-8.5	-33.5
		861	-17.6	-33.5
		860	-17.6	-33.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-556.0	5.0	2.2	5.0	-556.0	89.80
		797	-556.8	5.6	2.2	5.6	-556.8	89.80
		798	-556.8	4.4	2.2	4.4	-556.8	89.80
		861	-555.2	4.4	2.2	4.4	-555.2	89.80
		860	-555.2	5.6	2.2	5.6	-555.2	89.80
	Min	Cent	-712.6	-1.2	-2.8	-1.1	-712.6	-89.75
		797	-713.8	-0.7	-2.8	-0.7	-713.8	-89.74
		798	-713.8	-1.6	-2.8	-1.6	-713.8	-89.74
		861	-711.4	-1.6	-2.8	-1.6	-711.4	-89.75
		860	-711.4	-0.7	-2.8	-0.7	-711.4	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	0.5	1.1	10.3	0.5	0.16
		797	10.4	0.2	1.1	10.4	0.0	0.09
		798	9.9	0.1	1.2	9.9	-0.0	0.16
		861	10.2	1.1	1.1	10.2	1.0	0.24
		860	10.7	1.2	1.1	10.7	1.1	0.15
	Min	Cent	8.0	0.2	-1.1	8.0	0.1	0.18
		797	8.1	-0.6	-1.1	8.1	-0.7	0.10
		798	7.7	-0.8	-1.1	7.7	-0.9	0.19
		861	8.0	0.7	-1.1	8.0	0.5	0.28
		860	8.4	0.7	-1.0	8.4	0.6	0.18

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.5	-0.9
		797	1.5	-0.9
		798	1.5	-0.9
		861	1.6	-0.9

		860	1.6	-0.9			
	Min	Cent	1.1	-2.5			
		797	1.1	-2.5			
		798	1.1	-2.5			
		861	1.0	-2.5			
		860	1.0	-2.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-848.2	11.0	24.3	11.7	-848.5	88.42
		797	-851.7	17.7	24.3	18.3	-852.0	88.43
		798	-851.7	15.3	24.3	16.0	-852.0	88.43
		861	-844.6	15.3	24.3	16.0	-844.9	88.42
		860	-844.6	17.7	24.3	18.3	-844.9	88.42
	Min	Cent	-2127.6	-5.7	-26.0	-5.4	-2127.9	-89.30
		797	-2108.5	-5.0	-26.0	-4.7	-2108.9	-89.30
		798	-2108.5	-7.0	-26.0	-6.7	-2108.9	-89.30
		861	-2163.8	-7.0	-26.0	-6.7	-2164.1	-89.31
		860	-2163.8	-5.0	-26.0	-4.7	-2164.1	-89.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.5	5.8	2.0	31.6	5.6	4.37
		797	30.1	4.4	1.7	30.2	4.3	3.62
		798	28.4	4.1	1.8	28.5	4.0	4.11
		861	37.8	20.4	1.9	38.0	20.2	5.99
		860	39.4	20.8	1.8	39.5	20.6	5.23
	Min	Cent	12.1	-1.9	-1.7	12.2	-2.1	-4.16
		797	12.2	-14.1	-1.4	12.3	-14.2	-2.21
		798	11.6	-14.3	-1.3	11.6	-14.3	-2.02
		861	12.0	-1.9	-1.4	12.0	-2.1	-3.52
		860	12.6	-1.8	-1.5	12.7	-1.9	-3.77

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.7	5.7
		797	17.8	5.7
		798	17.8	5.8
		861	30.3	5.8
		860	30.3	5.7
	Min	Cent	-15.4	-44.9
		797	-11.5	-45.4
		798	-11.5	-45.3
		861	-23.8	-45.3
		860	-23.8	-45.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-614.6	8.2	17.9	8.7	-614.6	88.42
		797	-615.8	13.1	17.9	13.6	-615.8	88.43
		798	-615.8	11.3	17.9	11.8	-615.8	88.43
		861	-613.5	11.3	17.9	11.8	-613.5	88.42
		860	-613.5	13.1	17.9	13.6	-613.5	88.42
	Min	Cent	-1574.7	-3.2	-19.2	-2.9	-1574.9	-89.30
		797	-1561.1	-2.7	-19.2	-2.4	-1561.4	-89.29
		798	-1561.1	-4.2	-19.2	-3.9	-1561.4	-89.29
		861	-1600.9	-4.2	-19.2	-3.9	-1601.2	-89.31
		860	-1600.9	-2.7	-19.2	-2.4	-1601.2	-89.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.3	4.3	1.5	23.4	4.2	4.37
		797	22.3	3.3	1.2	22.3	3.2	3.62
		798	21.1	3.0	1.3	21.1	2.9	4.11
		861	28.0	15.1	1.4	28.1	15.0	5.99
		860	29.2	15.4	1.3	29.3	15.3	5.23
	Min	Cent	8.9	-1.2	-1.2	8.9	-1.3	0.26
		797	8.9	-10.2	-1.1	8.9	-10.3	0.18
		798	8.5	-10.3	-1.0	8.5	-10.4	0.27
		861	8.8	-1.2	-1.0	8.8	-1.3	0.36
		860	9.3	-1.1	-1.1	9.3	-1.2	0.26

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	16.1	4.3
		797	13.2	4.3
		798	13.2	4.3

			861	22.4	4.3		
			860	22.4	4.3		
		Min	Cent	-11.4	-33.2		
			797	-8.5	-33.6		
			798	-8.5	-33.5		
			861	-17.6	-33.5		
			860	-17.6	-33.6		

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-556.0	5.0	2.2	5.0	-556.0	89.80
		797	-556.8	5.6	2.2	5.6	-556.8	89.80
		798	-556.8	4.4	2.2	4.4	-556.8	89.80
		861	-555.2	4.4	2.2	4.4	-555.2	89.80
		860	-555.2	5.6	2.2	5.6	-555.2	89.80
	Min	Cent	-712.6	-1.2	-2.8	-1.1	-712.6	-89.75
		797	-713.8	-0.7	-2.8	-0.7	-713.8	-89.74
		798	-713.8	-1.6	-2.8	-1.6	-713.8	-89.74
		861	-711.4	-1.6	-2.8	-1.6	-711.4	-89.75
		860	-711.4	-0.7	-2.8	-0.7	-711.4	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	0.5	1.1	10.3	0.5	0.16
		797	10.4	0.2	1.1	10.4	0.0	0.09
		798	9.9	0.1	1.2	9.9	-0.0	0.16
		861	10.2	1.1	1.1	10.2	1.0	0.24
		860	10.7	1.2	1.1	10.7	1.1	0.15
	Min	Cent	8.0	0.2	-1.1	8.0	0.1	0.18
		797	8.1	-0.6	-1.1	8.1	-0.7	0.10
		798	7.7	-0.8	-1.1	7.7	-0.9	0.19
		861	8.0	0.7	-1.1	8.0	0.5	0.28
		860	8.4	0.7	-1.0	8.4	0.6	0.18

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.5	-0.9
		797	1.5	-0.9
		798	1.5	-0.9
		861	1.6	-0.9
		860	1.6	-0.9
	Min	Cent	1.1	-2.5
		797	1.1	-2.5
		798	1.1	-2.5
		861	1.0	-2.5
		860	1.0	-2.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
608	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-838.0	11.0	24.0	11.7	-838.3	88.43
					798	-841.4	18.9	24.0	19.5	-841.7	88.45
					799	-841.4	14.0	24.0	14.6	-841.7	88.44
					862	-834.4	14.0	24.0	14.6	-834.7	88.43
					861	-834.4	18.9	24.0	19.5	-834.7	88.44
				Min	Cent	-2106.6	-5.7	-26.4	-5.4	-2107.0	-89.29
					798	-2083.2	-4.0	-26.4	-3.7	-2083.5	-89.28
					799	-2083.2	-8.2	-26.4	-7.8	-2083.5	-89.28
					862	-2142.8	-8.2	-26.4	-7.9	-2143.1	-89.30
					861	-2142.8	-4.0	-26.4	-3.7	-2143.1	-89.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.1	5.7	2.2	31.3	5.5	4.84
		798	30.6	4.6	1.9	30.7	4.4	3.99
		799	27.1	3.9	2.0	27.3	3.8	4.78
		862	36.6	20.1	2.1	36.8	19.8	6.95
		861	39.8	20.8	2.0	40.0	20.6	5.68
	Min	Cent	12.0	-1.9	-1.5	12.0	-2.0	-3.66
		798	12.4	-14.0	-1.3	12.5	-14.1	-1.87
		799	11.1	-14.4	-1.2	11.1	-14.4	-1.72
		862	11.5	-2.0	-1.2	11.5	-2.1	-3.07
		861	12.8	-1.7	-1.4	12.9	-1.8	-3.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	25.2	5.8
		798	21.3	5.8

			799	21.3	5.8			
			862	33.7	5.8			
			861	33.7	5.8			
		Min	Cent	-12.0	-44.8			
			798	-8.1	-45.3			
			799	-8.1	-45.1			
			862	-20.4	-45.1			
			861	-20.4	-45.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-607.3	8.2	17.5	8.6	-607.3	88.43
		798	-608.4	14.0	17.5	14.4	-608.4	88.45
		799	-608.4	10.4	17.5	10.8	-608.4	88.44
		862	-606.2	10.4	17.5	10.8	-606.2	88.43
		861	-606.2	14.0	17.5	14.4	-606.2	88.44
	Min	Cent	-1559.1	-3.2	-19.5	-3.0	-1559.4	-89.28
		798	-1542.4	-1.9	-19.5	-1.7	-1542.6	-89.27
		799	-1542.4	-5.0	-19.5	-4.8	-1542.6	-89.27
		862	-1585.3	-5.0	-19.5	-4.8	-1585.6	-89.29
		861	-1585.3	-1.9	-19.5	-1.7	-1585.6	-89.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.1	4.2	1.6	23.2	4.1	4.84
		798	22.6	3.4	1.4	22.7	3.3	3.99
		799	20.1	2.9	1.4	20.2	2.8	4.78
		862	27.1	14.9	1.5	27.3	14.7	6.95
		861	29.5	15.4	1.4	29.6	15.3	5.68
	Min	Cent	8.8	-1.2	-1.1	8.8	-1.3	0.45
		798	9.1	-10.2	-0.9	9.1	-10.2	0.32
		799	8.1	-10.4	-0.9	8.1	-10.5	0.43
		862	8.4	-1.3	-0.9	8.4	-1.4	0.60
		861	9.4	-1.1	-1.0	9.4	-1.2	0.45

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.7	4.3
		798	15.8	4.3
		799	15.8	4.3
		862	25.0	4.3
		861	25.0	4.3
	Min	Cent	-8.9	-33.1
		798	-6.0	-33.5
		799	-6.0	-33.4
		862	-15.1	-33.4
		861	-15.1	-33.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-549.5	4.9	5.7	5.0	-549.5	89.48
		798	-550.3	6.1	5.7	6.1	-550.3	89.49
		799	-550.3	3.8	5.7	3.9	-550.3	89.49
		862	-548.7	3.8	5.7	3.9	-548.7	89.46
		861	-548.7	6.1	5.7	6.1	-548.7	89.46
	Min	Cent	-704.0	-1.2	-6.7	-1.1	-704.0	-89.40
		798	-705.1	-0.2	-6.7	-0.1	-705.1	-89.39
		799	-705.1	-2.2	-6.7	-2.1	-705.1	-89.38
		862	-702.8	-2.2	-6.7	-2.1	-702.8	-89.41
		861	-702.8	-0.2	-6.7	-0.1	-702.8	-89.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.5	1.2	10.2	0.4	0.32
		798	10.6	0.3	1.2	10.6	0.1	0.21
		799	9.5	0.1	1.3	9.5	-0.0	0.31
		862	9.8	1.0	1.2	9.8	0.9	0.44
		861	10.9	1.2	1.2	10.9	1.1	0.32
	Min	Cent	7.9	0.1	-1.1	7.9	0.0	0.37
		798	8.2	-0.6	-1.1	8.2	-0.8	0.24
		799	7.3	-0.9	-1.2	7.3	-1.0	0.35
		862	7.6	0.6	-1.1	7.6	0.5	0.51
		861	8.5	0.8	-1.1	8.5	0.7	0.38

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.1	-0.9

		798	3.1	-0.9			
		799	3.1	-0.9			
		862	3.1	-0.9			
		861	3.1	-0.9			
	Min	Cent	2.4	-2.5			
		798	2.3	-2.5			
		799	2.3	-2.5			
		862	2.4	-2.5			
		861	2.4	-2.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-838.0	11.0	24.0	11.7	-838.3	88.43
		798	-841.4	18.9	24.0	19.5	-841.7	88.45
		799	-841.4	14.0	24.0	14.6	-841.7	88.44
		862	-834.4	14.0	24.0	14.6	-834.7	88.43
		861	-834.4	18.9	24.0	19.5	-834.7	88.44
	Min	Cent	-2106.6	-5.7	-26.4	-5.4	-2107.0	-89.29
		798	-2083.2	-4.0	-26.4	-3.7	-2083.5	-89.28
		799	-2083.2	-8.2	-26.4	-7.8	-2083.5	-89.28
		862	-2142.8	-8.2	-26.4	-7.9	-2143.1	-89.30
		861	-2142.8	-4.0	-26.4	-3.7	-2143.1	-89.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.1	5.7	2.2	31.3	5.5	4.84
		798	30.6	4.6	1.9	30.7	4.4	3.99
		799	27.1	3.9	2.0	27.3	3.8	4.78
		862	36.6	20.1	2.1	36.8	19.8	6.95
		861	39.8	20.8	2.0	40.0	20.6	5.68
	Min	Cent	12.0	-1.9	-1.5	12.0	-2.0	-3.66
		798	12.4	-14.0	-1.3	12.5	-14.1	-1.87
		799	11.1	-14.4	-1.2	11.1	-14.4	-1.72
		862	11.5	-2.0	-1.2	11.5	-2.1	-3.07
		861	12.8	-1.7	-1.4	12.9	-1.8	-3.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	25.2	5.8
		798	21.3	5.8
		799	21.3	5.8
		862	33.7	5.8
		861	33.7	5.8
	Min	Cent	-12.0	-44.8
		798	-8.1	-45.3
		799	-8.1	-45.1
		862	-20.4	-45.1
		861	-20.4	-45.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-607.3	8.2	17.5	8.6	-607.3	88.43
		798	-608.4	14.0	17.5	14.4	-608.4	88.45
		799	-608.4	10.4	17.5	10.8	-608.4	88.44
		862	-606.2	10.4	17.5	10.8	-606.2	88.43
		861	-606.2	14.0	17.5	14.4	-606.2	88.44
	Min	Cent	-1559.1	-3.2	-19.5	-3.0	-1559.4	-89.28
		798	-1542.4	-1.9	-19.5	-1.7	-1542.6	-89.27
		799	-1542.4	-5.0	-19.5	-4.8	-1542.6	-89.27
		862	-1585.3	-5.0	-19.5	-4.8	-1585.6	-89.29
		861	-1585.3	-1.9	-19.5	-1.7	-1585.6	-89.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.1	4.2	1.6	23.2	4.1	4.84
		798	22.6	3.4	1.4	22.7	3.3	3.99
		799	20.1	2.9	1.4	20.2	2.8	4.78
		862	27.1	14.9	1.5	27.3	14.7	6.95
		861	29.5	15.4	1.4	29.6	15.3	5.68
	Min	Cent	8.8	-1.2	-1.1	8.8	-1.3	0.45
		798	9.1	-10.2	-0.9	9.1	-10.2	0.32
		799	8.1	-10.4	-0.9	8.1	-10.5	0.43
		862	8.4	-1.3	-0.9	8.4	-1.4	0.60
		861	9.4	-1.1	-1.0	9.4	-1.2	0.45

		NODE	Vxx	Vyy

			Max	Cent	18.7	4.3		
				798	15.8	4.3		
				799	15.8	4.3		
				862	25.0	4.3		
				861	25.0	4.3		
			Min	Cent	-8.9	-33.1		
				798	-6.0	-33.5		
				799	-6.0	-33.4		
				862	-15.1	-33.4		
				861	-15.1	-33.5		

				LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max	Cent	-549.5	4.9	5.7	5.0	-549.5	89.48
					798	-550.3	6.1	5.7	6.1	-550.3	89.49
					799	-550.3	3.8	5.7	3.9	-550.3	89.49
					862	-548.7	3.8	5.7	3.9	-548.7	89.46
					861	-548.7	6.1	5.7	6.1	-548.7	89.46
				Min	Cent	-704.0	-1.2	-6.7	-1.1	-704.0	-89.40
					798	-705.1	-0.2	-6.7	-0.1	-705.1	-89.39
					799	-705.1	-2.2	-6.7	-2.1	-705.1	-89.38
					862	-702.8	-2.2	-6.7	-2.1	-702.8	-89.41
					861	-702.8	-0.2	-6.7	-0.1	-702.8	-89.41

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
			Max	Cent	10.2	0.5	1.2	10.2	0.4	0.32
				798	10.6	0.3	1.2	10.6	0.1	0.21
				799	9.5	0.1	1.3	9.5	-0.0	0.31
				862	9.8	1.0	1.2	9.8	0.9	0.44
				861	10.9	1.2	1.2	10.9	1.1	0.32
			Min	Cent	7.9	0.1	-1.1	7.9	0.0	0.37
				798	8.2	-0.6	-1.1	8.2	-0.8	0.24
				799	7.3	-0.9	-1.2	7.3	-1.0	0.35
				862	7.6	0.6	-1.1	7.6	0.5	0.51
				861	8.5	0.8	-1.1	8.5	0.7	0.38

				NODE	Vxx	Vyy
			Max	Cent	3.1	-0.9
				798	3.1	-0.9
				799	3.1	-0.9
				862	3.1	-0.9
				861	3.1	-0.9
			Min	Cent	2.4	-2.5
				798	2.3	-2.5
				799	2.3	-2.5
				862	2.4	-2.5
				861	2.4	-2.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
609	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-820.6	11.0	23.5	11.6	-820.8	88.45
					799	-823.9	20.0	23.5	20.7	-824.1	88.47
					800	-823.9	12.7	23.5	13.3	-824.1	88.46
					863	-817.1	12.7	23.5	13.3	-817.3	88.45
					862	-817.1	20.0	23.5	20.7	-817.3	88.46
				Min	Cent	-2067.4	-5.8	-26.8	-5.5	-2067.8	-89.27
					799	-2039.5	-3.0	-26.8	-2.7	-2039.8	-89.26
					800	-2039.5	-9.4	-26.8	-9.0	-2039.9	-89.26
					863	-2103.6	-9.4	-26.8	-9.0	-2104.0	-89.28
					862	-2103.6	-3.0	-26.8	-2.7	-2104.0	-89.29

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
			Max	Cent	30.5	5.6	2.4	30.8	5.3	5.36
				799	30.8	4.7	2.1	31.0	4.5	4.40
				800	25.7	3.7	2.2	25.9	3.5	5.57
				863	35.0	19.7	2.3	35.4	19.4	8.12
				862	40.0	20.8	2.2	40.2	20.6	6.19
			Min	Cent	11.7	-1.9	-1.3	11.8	-2.0	-3.21
				799	12.5	-14.0	-1.1	12.5	-14.0	-1.55
				800	10.5	-14.5	-1.0	10.5	-14.6	-1.43
				863	10.9	-2.2	-1.1	10.9	-2.3	-2.64
				862	12.9	-1.7	-1.2	13.0	-1.8	-2.68

				NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	28.7	5.9
		799	24.8	5.8
		800	24.8	5.9
		863	37.2	5.9
		862	37.2	5.8
	Min	Cent	-8.6	-44.6
		799	-4.7	-45.1
		800	-4.7	-45.0
		863	-17.1	-45.0
		862	-17.1	-45.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-594.8	8.1	16.9	8.6	-594.8	88.45
		799	-595.9	14.9	16.9	15.3	-595.9	88.47
		800	-595.9	9.4	16.9	9.8	-595.9	88.46
		863	-593.8	9.4	16.9	9.8	-593.8	88.45
		862	-593.8	14.9	16.9	15.3	-593.8	88.46
	Min	Cent	-1530.1	-3.3	-19.8	-3.0	-1530.4	-89.26
		799	-1510.0	-1.2	-19.8	-0.9	-1510.3	-89.25
		800	-1510.0	-5.9	-19.8	-5.6	-1510.3	-89.24
		863	-1556.3	-5.9	-19.8	-5.6	-1556.6	-89.27
		862	-1556.3	-1.2	-19.8	-0.9	-1556.6	-89.27

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.6	4.1	1.8	22.8	4.0	5.36
		799	22.8	3.5	1.5	23.0	3.3	4.40
		800	19.0	2.8	1.6	19.2	2.6	5.57
		863	26.0	14.6	1.7	26.2	14.4	8.12
		862	29.6	15.4	1.6	29.8	15.2	6.19
	Min	Cent	8.6	-1.2	-1.0	8.6	-1.3	0.64
		799	9.2	-10.1	-0.8	9.2	-10.2	0.46
		800	7.7	-10.6	-0.8	7.7	-10.6	0.62
		863	8.0	-1.4	-0.8	8.0	-1.5	0.86
		862	9.5	-1.1	-0.9	9.5	-1.2	0.65

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.3	4.3
		799	18.4	4.3
		800	18.4	4.4
		863	27.6	4.4
		862	27.6	4.3
	Min	Cent	-6.3	-33.0
		799	-3.5	-33.4
		800	-3.5	-33.3
		863	-12.6	-33.3
		862	-12.6	-33.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-538.4	4.8	9.3	5.0	-538.4	89.13
		799	-539.2	6.5	9.3	6.6	-539.2	89.15
		800	-539.2	3.2	9.3	3.3	-539.2	89.15
		863	-537.7	3.2	9.3	3.3	-537.7	89.11
		862	-537.7	6.5	9.3	6.6	-537.7	89.11
	Min	Cent	-689.2	-1.3	-10.7	-1.1	-689.2	-89.02
		799	-690.4	0.3	-10.7	0.5	-690.4	-89.00
		800	-690.4	-2.9	-10.7	-2.7	-690.4	-89.00
		863	-688.1	-2.9	-10.7	-2.7	-688.1	-89.04
		862	-688.1	0.3	-10.7	0.5	-688.1	-89.04

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.0	0.5	1.3	10.0	0.4	0.48
		799	10.7	0.4	1.3	10.7	0.2	0.33
		800	9.0	0.1	1.4	9.0	-0.1	0.46
		863	9.2	0.9	1.3	9.2	0.9	0.67
		862	11.0	1.2	1.3	11.0	1.2	0.49
	Min	Cent	7.8	0.1	-1.2	7.8	-0.1	0.56
		799	8.3	-0.7	-1.2	8.3	-0.8	0.38
		800	7.0	-1.0	-1.2	7.0	-1.1	0.53
		863	7.3	0.6	-1.2	7.3	0.4	0.78
		862	8.6	0.9	-1.1	8.6	0.7	0.58

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.8	-0.9
	799	4.8	-0.9
	800	4.8	-0.9
	863	4.8	-0.9
	862	4.8	-0.9
Min	Cent	3.6	-2.5
	799	3.6	-2.5
	800	3.6	-2.5
	863	3.6	-2.5
	862	3.6	-2.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-820.6	11.0	23.5	11.6	-820.8	88.45
		799	-823.9	20.0	23.5	20.7	-824.1	88.47
		800	-823.9	12.7	23.5	13.3	-824.1	88.46
		863	-817.1	12.7	23.5	13.3	-817.3	88.45
		862	-817.1	20.0	23.5	20.7	-817.3	88.46
	Min	Cent	-2067.4	-5.8	-26.8	-5.5	-2067.8	-89.27
		799	-2039.5	-3.0	-26.8	-2.7	-2039.8	-89.26
		800	-2039.5	-9.4	-26.8	-9.0	-2039.9	-89.26
		863	-2103.6	-9.4	-26.8	-9.0	-2104.0	-89.28
		862	-2103.6	-3.0	-26.8	-2.7	-2104.0	-89.29

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.5	5.6	2.4	30.8	5.3	5.36
	799	30.8	4.7	2.1	31.0	4.5	4.40
	800	25.7	3.7	2.2	25.9	3.5	5.57
	863	35.0	19.7	2.3	35.4	19.4	8.12
	862	40.0	20.8	2.2	40.2	20.6	6.19
Min	Cent	11.7	-1.9	-1.3	11.8	-2.0	-3.21
	799	12.5	-14.0	-1.1	12.5	-14.0	-1.55
	800	10.5	-14.5	-1.0	10.5	-14.6	-1.43
	863	10.9	-2.2	-1.1	10.9	-2.3	-2.64
	862	12.9	-1.7	-1.2	13.0	-1.8	-2.68

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	28.7	5.9
	799	24.8	5.8
	800	24.8	5.9
	863	37.2	5.9
	862	37.2	5.8
Min	Cent	-8.6	-44.6
	799	-4.7	-45.1
	800	-4.7	-45.0
	863	-17.1	-45.0
	862	-17.1	-45.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-594.8	8.1	16.9	8.6	-594.8	88.45
		799	-595.9	14.9	16.9	15.3	-595.9	88.47
		800	-595.9	9.4	16.9	9.8	-595.9	88.46
		863	-593.8	9.4	16.9	9.8	-593.8	88.45
		862	-593.8	14.9	16.9	15.3	-593.8	88.46
	Min	Cent	-1530.1	-3.3	-19.8	-3.0	-1530.4	-89.26
		799	-1510.0	-1.2	-19.8	-0.9	-1510.3	-89.25
		800	-1510.0	-5.9	-19.8	-5.6	-1510.3	-89.24
		863	-1556.3	-5.9	-19.8	-5.6	-1556.6	-89.27
		862	-1556.3	-1.2	-19.8	-0.9	-1556.6	-89.27

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.6	4.1	1.8	22.8	4.0	5.36
	799	22.8	3.5	1.5	23.0	3.3	4.40
	800	19.0	2.8	1.6	19.2	2.6	5.57
	863	26.0	14.6	1.7	26.2	14.4	8.12
	862	29.6	15.4	1.6	29.8	15.2	6.19
Min	Cent	8.6	-1.2	-1.0	8.6	-1.3	0.64
	799	9.2	-10.1	-0.8	9.2	-10.2	0.46
	800	7.7	-10.6	-0.8	7.7	-10.6	0.62
	863	8.0	-1.4	-0.8	8.0	-1.5	0.86
	862	9.5	-1.1	-0.9	9.5	-1.2	0.65

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	21.3	4.3
	799	18.4	4.3
	800	18.4	4.4
	863	27.6	4.4
	862	27.6	4.3
Min	Cent	-6.3	-33.0
	799	-3.5	-33.4
	800	-3.5	-33.3
	863	-12.6	-33.3
	862	-12.6	-33.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-538.4	4.8	9.3	5.0	-538.4	89.13
		799	-539.2	6.5	9.3	6.6	-539.2	89.15
		800	-539.2	3.2	9.3	3.3	-539.2	89.15
		863	-537.7	3.2	9.3	3.3	-537.7	89.11
		862	-537.7	6.5	9.3	6.6	-537.7	89.11
	Min	Cent	-689.2	-1.3	-10.7	-1.1	-689.2	-89.02
		799	-690.4	0.3	-10.7	0.5	-690.4	-89.00
		800	-690.4	-2.9	-10.7	-2.7	-690.4	-89.00
		863	-688.1	-2.9	-10.7	-2.7	-688.1	-89.04
		862	-688.1	0.3	-10.7	0.5	-688.1	-89.04

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.0	0.5	1.3	10.0	0.4	0.48
	799	10.7	0.4	1.3	10.7	0.2	0.33
	800	9.0	0.1	1.4	9.0	-0.1	0.46
	863	9.2	0.9	1.3	9.2	0.9	0.67
	862	11.0	1.2	1.3	11.0	1.2	0.49
Min	Cent	7.8	0.1	-1.2	7.8	-0.1	0.56
	799	8.3	-0.7	-1.2	8.3	-0.8	0.38
	800	7.0	-1.0	-1.2	7.0	-1.1	0.53
	863	7.3	0.6	-1.2	7.3	0.4	0.78
	862	8.6	0.9	-1.1	8.6	0.7	0.58

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.8	-0.9
	799	4.8	-0.9
	800	4.8	-0.9
	863	4.8	-0.9
	862	4.8	-0.9
Min	Cent	3.6	-2.5
	799	3.6	-2.5
	800	3.6	-2.5
	863	3.6	-2.5
	862	3.6	-2.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
610	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-796.0	10.8	22.7	11.4	-796.2	88.47
					800	-799.1	21.2	22.7	21.8	-799.3	88.49
					801	-799.1	11.2	22.7	11.8	-799.3	88.47
					864	-792.6	11.2	22.7	11.8	-792.8	88.46
					863	-792.6	21.2	22.7	21.8	-792.8	88.48
				Min	Cent	-2010.0	-6.0	-27.3	-5.6	-2010.3	-89.24
					800	-1977.6	-2.1	-27.3	-1.7	-1977.9	-89.23
					801	-1977.6	-10.6	-27.3	-10.3	-1977.9	-89.23
					864	-2046.3	-10.6	-27.3	-10.3	-2046.6	-89.25
					863	-2046.3	-2.1	-27.3	-1.8	-2046.6	-89.26

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	29.7	5.3	2.7	29.9	5.1	5.98
	800	30.9	4.7	2.3	31.0	4.5	4.86
	801	24.0	3.5	2.5	24.3	3.3	6.55
	864	33.2	19.2	2.5	33.7	18.8	9.60
	863	39.8	20.7	2.4	40.1	20.4	6.77
Min	Cent	11.4	-1.9	-1.2	11.4	-2.0	-2.81
	800	12.5	-13.9	-1.0	12.5	-14.0	-1.27
	801	9.8	-14.7	-0.9	9.8	-14.8	-1.18
	864	10.1	-2.3	-1.0	10.1	-2.4	-2.25

	863	12.9	-1.7	-1.1	12.9	-1.8	-2.22

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	32.2	5.9
	800	28.3	5.9
	801	28.3	6.0
	864	40.8	6.0
	863	40.8	5.9
Min	Cent	-5.2	-44.4
	800	-1.3	-45.0
	801	-1.3	-44.7
	864	-13.7	-44.7
	863	-13.7	-45.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-577.1	8.0	16.3	8.5	-577.1	88.47
		800	-578.1	15.7	16.3	16.2	-578.1	88.49
		801	-578.1	8.3	16.3	8.8	-578.1	88.47
		864	-576.2	8.3	16.3	8.8	-576.2	88.46
		863	-576.2	15.7	16.3	16.2	-576.2	88.48
	Min	Cent	-1487.6	-3.4	-20.2	-3.1	-1487.9	-89.22
		800	-1464.2	-0.5	-20.2	-0.3	-1464.4	-89.40
		801	-1464.2	-6.8	-20.2	-6.5	-1464.4	-89.21
		864	-1513.9	-6.8	-20.2	-6.5	-1514.1	-89.23
		863	-1513.9	-0.5	-20.2	-0.3	-1514.1	-89.42

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.0	4.0	1.9	22.2	3.8	5.97
	800	22.9	3.5	1.7	23.0	3.4	4.86
	801	17.8	2.6	1.8	18.0	2.4	6.55
	864	24.6	14.2	1.8	24.9	13.9	9.60
	863	29.5	15.3	1.7	29.7	15.1	6.76
Min	Cent	8.3	-1.2	-0.9	8.3	-1.3	0.85
	800	9.2	-10.1	-0.7	9.2	-10.1	0.61
	801	7.2	-10.7	-0.7	7.2	-10.7	0.83
	864	7.5	-1.6	-0.7	7.5	-1.6	1.16
	863	9.5	-1.1	-0.8	9.5	-1.1	0.85

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	23.9	4.4
	800	21.0	4.4
	801	21.0	4.4
	864	30.2	4.4
	863	30.2	4.4
Min	Cent	-3.8	-32.9
	800	-1.0	-33.3
	801	-1.0	-33.1
	864	-10.1	-33.1
	863	-10.1	-33.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-522.8	4.7	12.8	5.0	-522.8	88.76
		800	-523.4	6.9	12.8	7.2	-523.4	88.79
		801	-523.4	2.5	12.8	2.8	-523.4	88.70
		864	-522.2	2.5	12.8	2.8	-522.2	88.63
		863	-522.2	6.9	12.8	7.2	-522.2	88.73
	Min	Cent	-668.4	-1.4	-14.7	-1.1	-668.4	-88.61
		800	-669.4	0.7	-14.7	1.1	-669.4	-88.58
		801	-669.4	-3.6	-14.7	-3.2	-669.4	-88.65
		864	-667.4	-3.6	-14.7	-3.3	-667.4	-88.70
		863	-667.4	0.7	-14.7	1.1	-667.4	-88.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.7	0.6	1.4	9.7	0.4	0.66
	800	10.7	0.5	1.4	10.7	0.2	0.46
	801	8.4	0.1	1.5	8.4	-0.2	0.65
	864	8.6	0.8	1.4	8.6	0.8	0.93
	863	11.0	1.2	1.4	11.0	1.2	0.67
Min	Cent	7.5	0.0	-1.2	7.5	-0.2	0.77
	800	8.3	-0.7	-1.2	8.3	-0.8	0.53
	801	6.5	-1.1	-1.3	6.5	-1.3	0.74

		864	6.8	0.6	-1.2	6.8	0.4	1.08
		863	8.6	0.9	-1.2	8.6	0.8	0.78

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.4	-0.9
		800	6.4	-0.9
		801	6.4	-0.9
		864	6.4	-0.9
		863	6.4	-0.9
Min	Cent		4.8	-2.4
		800	4.8	-2.5
		801	4.8	-2.4
		864	4.8	-2.4
		863	4.8	-2.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-796.0	10.8	22.7	11.4	-796.2	88.47
		800	-799.1	21.2	22.7	21.8	-799.3	88.49
		801	-799.1	11.2	22.7	11.8	-799.3	88.47
		864	-792.6	11.2	22.7	11.8	-792.8	88.46
		863	-792.6	21.2	22.7	21.8	-792.8	88.48
	Min	Cent	-2010.0	-6.0	-27.3	-5.6	-2010.3	-89.24
		800	-1977.6	-2.1	-27.3	-1.7	-1977.9	-89.23
		801	-1977.6	-10.6	-27.3	-10.3	-1977.9	-89.23
		864	-2046.3	-10.6	-27.3	-10.3	-2046.6	-89.25
		863	-2046.3	-2.1	-27.3	-1.8	-2046.6	-89.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.7	5.3	2.7	29.9	5.1	5.98
		800	30.9	4.7	2.3	31.0	4.5	4.86
		801	24.0	3.5	2.5	24.3	3.3	6.55
		864	33.2	19.2	2.5	33.7	18.8	9.60
		863	39.8	20.7	2.4	40.1	20.4	6.77
Min	Cent		11.4	-1.9	-1.2	11.4	-2.0	-2.81
		800	12.5	-13.9	-1.0	12.5	-14.0	-1.27
		801	9.8	-14.7	-0.9	9.8	-14.8	-1.18
		864	10.1	-2.3	-1.0	10.1	-2.4	-2.25
		863	12.9	-1.7	-1.1	12.9	-1.8	-2.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		32.2	5.9
		800	28.3	5.9
		801	28.3	6.0
		864	40.8	6.0
		863	40.8	5.9
Min	Cent		-5.2	-44.4
		800	-1.3	-45.0
		801	-1.3	-44.7
		864	-13.7	-44.7
		863	-13.7	-45.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-577.1	8.0	16.3	8.5	-577.1	88.47
		800	-578.1	15.7	16.3	16.2	-578.1	88.49
		801	-578.1	8.3	16.3	8.8	-578.1	88.47
		864	-576.2	8.3	16.3	8.8	-576.2	88.46
		863	-576.2	15.7	16.3	16.2	-576.2	88.48
	Min	Cent	-1487.6	-3.4	-20.2	-3.1	-1487.9	-89.22
		800	-1464.2	-0.5	-20.2	-0.3	-1464.4	-89.40
		801	-1464.2	-6.8	-20.2	-6.5	-1464.4	-89.21
		864	-1513.9	-6.8	-20.2	-6.5	-1514.1	-89.23
		863	-1513.9	-0.5	-20.2	-0.3	-1514.1	-89.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.0	4.0	1.9	22.2	3.8	5.97
		800	22.9	3.5	1.7	23.0	3.4	4.86
		801	17.8	2.6	1.8	18.0	2.4	6.55
		864	24.6	14.2	1.8	24.9	13.9	9.60
		863	29.5	15.3	1.7	29.7	15.1	6.76
Min	Cent		8.3	-1.2	-0.9	8.3	-1.3	0.85
		800	9.2	-10.1	-0.7	9.2	-10.1	0.61

	801	7.2	-10.7	-0.7	7.2	-10.7	0.83
	864	7.5	-1.6	-0.7	7.5	-1.6	1.16
	863	9.5	-1.1	-0.8	9.5	-1.1	0.85

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	23.9	4.4
	800	21.0	4.4
	801	21.0	4.4
	864	30.2	4.4
	863	30.2	4.4
Min	Cent	-3.8	-32.9
	800	-1.0	-33.3
	801	-1.0	-33.1
	864	-10.1	-33.1
	863	-10.1	-33.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-522.8	4.7	12.8	5.0	-522.8	88.76
		800	-523.4	6.9	12.8	7.2	-523.4	88.79
		801	-523.4	2.5	12.8	2.8	-523.4	88.70
		864	-522.2	2.5	12.8	2.8	-522.2	88.63
		863	-522.2	6.9	12.8	7.2	-522.2	88.73
	Min	Cent	-668.4	-1.4	-14.7	-1.1	-668.4	-88.61
		800	-669.4	0.7	-14.7	1.1	-669.4	-88.58
		801	-669.4	-3.6	-14.7	-3.2	-669.4	-88.65
		864	-667.4	-3.6	-14.7	-3.3	-667.4	-88.70
		863	-667.4	0.7	-14.7	1.1	-667.4	-88.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.7	0.6	1.4	9.7	0.4	0.66
	800	10.7	0.5	1.4	10.7	0.2	0.46
	801	8.4	0.1	1.5	8.4	-0.2	0.65
	864	8.6	0.8	1.4	8.6	0.8	0.93
	863	11.0	1.2	1.4	11.0	1.2	0.67
Min	Cent	7.5	0.0	-1.2	7.5	-0.2	0.77
	800	8.3	-0.7	-1.2	8.3	-0.8	0.53
	801	6.5	-1.1	-1.3	6.5	-1.3	0.74
	864	6.8	0.6	-1.2	6.8	0.4	1.08
	863	8.6	0.9	-1.2	8.6	0.8	0.78

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.4	-0.9
	800	6.4	-0.9
	801	6.4	-0.9
	864	6.4	-0.9
	863	6.4	-0.9
Min	Cent	4.8	-2.4
	800	4.8	-2.5
	801	4.8	-2.4
	864	4.8	-2.4
	863	4.8	-2.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
611	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-764.3	10.6	21.8	11.1	-764.5	88.49
					801	-767.1	22.4	21.8	22.9	-767.2	88.51
					802	-767.1	9.6	21.8	10.2	-767.2	88.49
					865	-761.1	9.6	21.8	10.2	-761.2	88.48
					864	-761.1	22.4	21.8	22.9	-761.2	88.50
				Min	Cent	-1934.3	-6.2	-28.0	-5.9	-1934.6	-89.20
					801	-1899.3	-1.3	-28.0	-0.9	-1899.7	-89.19
					802	-1899.3	-12.0	-28.0	-11.6	-1899.7	-89.18
					865	-1970.7	-12.0	-28.0	-11.6	-1971.0	-89.21
					864	-1970.7	-1.3	-28.0	-0.9	-1971.0	-89.22

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.5	5.1	2.9	28.9	4.7	6.69
	801	30.6	4.7	2.5	30.8	4.5	5.38
	802	22.0	3.4	2.7	22.4	3.0	7.79
	865	31.1	18.6	2.7	31.7	18.0	11.47
	864	39.4	20.5	2.6	39.8	20.1	7.43
Min	Cent	10.9	-1.9	-1.1	10.9	-2.0	-2.45

		801	12.4	-13.9	-0.9	12.4	-14.0	-1.04
		802	9.0	-14.9	-0.8	9.0	-15.0	-0.95
		865	9.3	-2.5	-0.9	9.3	-2.6	-1.90
		864	12.8	-1.7	-1.0	12.8	-1.8	-1.83

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	35.8	6.0
	801	31.9	6.0
	802	31.9	6.0
	865	44.4	6.0
	864	44.4	6.0
Min	Cent	-1.8	-44.1
	801	2.1	-44.7
	802	2.1	-44.3
	865	-10.3	-44.3
	864	-10.3	-44.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-554.3	7.8	15.4	8.2	-554.3	88.49
		801	-555.1	16.6	15.4	17.0	-555.1	88.51
		802	-555.1	7.1	15.4	7.5	-555.1	88.49
		865	-553.4	7.1	15.4	7.5	-553.4	88.48
		864	-553.4	16.6	15.4	17.0	-553.4	88.50
	Min	Cent	-1431.5	-3.5	-20.7	-3.2	-1431.8	-89.17
		801	-1406.2	0.1	-20.7	0.2	-1406.5	-89.37
		802	-1406.2	-7.8	-20.7	-7.5	-1406.5	-89.15
		865	-1457.9	-7.8	-20.7	-7.5	-1458.2	-89.18
		864	-1457.9	0.1	-20.7	0.2	-1458.2	-89.38

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.1	3.8	2.1	21.4	3.5	6.69
	801	22.7	3.5	1.8	22.8	3.3	5.38
	802	16.3	2.5	1.9	16.6	2.2	7.79
	865	23.1	13.8	2.0	23.5	13.4	11.47
	864	29.2	15.2	1.9	29.4	14.9	7.43
Min	Cent	8.0	-1.2	-0.8	8.0	-1.3	1.08
	801	9.1	-10.1	-0.7	9.1	-10.1	0.76
	802	6.6	-10.9	-0.6	6.6	-10.9	1.09
	865	6.9	-1.7	-0.6	6.9	-1.7	1.53
	864	9.4	-1.1	-0.7	9.4	-1.1	1.07

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	26.5	4.4
	801	23.6	4.4
	802	23.6	4.5
	865	32.9	4.5
	864	32.9	4.4
Min	Cent	-1.3	-32.6
	801	1.5	-33.1
	802	1.5	-32.8
	865	-7.6	-32.8
	864	-7.6	-33.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-502.5	4.5	16.3	4.9	-502.5	88.36
		801	-503.0	7.2	16.3	7.7	-503.0	88.41
		802	-503.0	1.8	16.3	2.3	-503.0	88.28
		865	-502.0	1.8	16.3	2.3	-502.0	88.19
		864	-502.0	7.2	16.3	7.7	-502.0	88.33
	Min	Cent	-641.5	-1.6	-18.8	-1.0	-641.5	-88.15
		801	-642.4	1.1	-18.8	1.7	-642.4	-88.12
		802	-642.4	-4.4	-18.8	-3.8	-642.4	-88.20
		865	-640.6	-4.4	-18.8	-3.9	-640.6	-88.28
		864	-640.6	1.1	-18.8	1.7	-640.6	-88.20

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.3	0.6	1.5	9.3	0.4	0.86
	801	10.6	0.5	1.5	10.6	0.3	0.59
	802	7.7	0.1	1.6	7.7	-0.3	0.86
	865	7.9	0.7	1.6	8.0	0.6	12.07
	864	10.9	1.2	1.5	10.9	1.2	0.85

		Min	Cent	7.2	-0.1	-1.3	7.2	-0.3	1.00
			801	8.2	-0.7	-1.3	8.2	-0.9	0.69
			802	6.0	-1.1	-1.3	6.0	-1.4	0.99
			865	6.3	0.5	-1.3	6.3	0.2	1.44
			864	8.5	0.9	-1.2	8.5	0.8	1.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.0	-0.9
	801		8.0	-0.9
	802		8.0	-1.0
	865		8.0	-1.0
	864		8.0	-0.9
Min	Cent		6.1	-2.3
	801		6.0	-2.4
	802		6.0	-2.2
	865		6.1	-2.2
	864		6.1	-2.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-764.3	10.6	21.8	11.1	-764.5	88.49
		801	-767.1	22.4	21.8	22.9	-767.2	88.51
		802	-767.1	9.6	21.8	10.2	-767.2	88.49
		865	-761.1	9.6	21.8	10.2	-761.2	88.48
		864	-761.1	22.4	21.8	22.9	-761.2	88.50
	Min	Cent	-1934.3	-6.2	-28.0	-5.9	-1934.6	-89.20
		801	-1899.3	-1.3	-28.0	-0.9	-1899.7	-89.19
		802	-1899.3	-12.0	-28.0	-11.6	-1899.7	-89.18
		865	-1970.7	-12.0	-28.0	-11.6	-1971.0	-89.21
		864	-1970.7	-1.3	-28.0	-0.9	-1971.0	-89.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.5	5.1	2.9	28.9	4.7	6.69
	801		30.6	4.7	2.5	30.8	4.5	5.38
	802		22.0	3.4	2.7	22.4	3.0	7.79
	865		31.1	18.6	2.7	31.7	18.0	11.47
	864		39.4	20.5	2.6	39.8	20.1	7.43
Min	Cent		10.9	-1.9	-1.1	10.9	-2.0	-2.45
	801		12.4	-13.9	-0.9	12.4	-14.0	-1.04
	802		9.0	-14.9	-0.8	9.0	-15.0	-0.95
	865		9.3	-2.5	-0.9	9.3	-2.6	-1.90
	864		12.8	-1.7	-1.0	12.8	-1.8	-1.83

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		35.8	6.0
	801		31.9	6.0
	802		31.9	6.0
	865		44.4	6.0
	864		44.4	6.0
Min	Cent		-1.8	-44.1
	801		2.1	-44.7
	802		2.1	-44.3
	865		-10.3	-44.3
	864		-10.3	-44.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-554.3	7.8	15.4	8.2	-554.3	88.49
		801	-555.1	16.6	15.4	17.0	-555.1	88.51
		802	-555.1	7.1	15.4	7.5	-555.1	88.49
		865	-553.4	7.1	15.4	7.5	-553.4	88.48
		864	-553.4	16.6	15.4	17.0	-553.4	88.50
	Min	Cent	-1431.5	-3.5	-20.7	-3.2	-1431.8	-89.17
		801	-1406.2	0.1	-20.7	0.2	-1406.5	-89.37
		802	-1406.2	-7.8	-20.7	-7.5	-1406.5	-89.15
		865	-1457.9	-7.8	-20.7	-7.5	-1458.2	-89.18
		864	-1457.9	0.1	-20.7	0.2	-1458.2	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.1	3.8	2.1	21.4	3.5	6.69
	801		22.7	3.5	1.8	22.8	3.3	5.38
	802		16.3	2.5	1.9	16.6	2.2	7.79
	865		23.1	13.8	2.0	23.5	13.4	11.47

		864	29.2	15.2	1.9	29.4	14.9	7.43
	Min	Cent	8.0	-1.2	-0.8	8.0	-1.3	1.08
		801	9.1	-10.1	-0.7	9.1	-10.1	0.76
		802	6.6	-10.9	-0.6	6.6	-10.9	1.09
		865	6.9	-1.7	-0.6	6.9	-1.7	1.53
		864	9.4	-1.1	-0.7	9.4	-1.1	1.07

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		26.5	4.4
	801		23.6	4.4
	802		23.6	4.5
	865		32.9	4.5
	864		32.9	4.4
Min	Cent		-1.3	-32.6
	801		1.5	-33.1
	802		1.5	-32.8
	865		-7.6	-32.8
	864		-7.6	-33.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-502.5	4.5	16.3	4.9	-502.5	88.36
		801	-503.0	7.2	16.3	7.7	-503.0	88.41
		802	-503.0	1.8	16.3	2.3	-503.0	88.28
		865	-502.0	1.8	16.3	2.3	-502.0	88.19
		864	-502.0	7.2	16.3	7.7	-502.0	88.33
	Min	Cent	-641.5	-1.6	-18.8	-1.0	-641.5	-88.15
		801	-642.4	1.1	-18.8	1.7	-642.4	-88.12
		802	-642.4	-4.4	-18.8	-3.8	-642.4	-88.20
		865	-640.6	-4.4	-18.8	-3.9	-640.6	-88.28
		864	-640.6	1.1	-18.8	1.7	-640.6	-88.20

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.3	0.6	1.5	9.3	0.4	0.86
	801		10.6	0.5	1.5	10.6	0.3	0.59
	802		7.7	0.1	1.6	7.7	-0.3	0.86
	865		7.9	0.7	1.6	8.0	0.6	12.07
	864		10.9	1.2	1.5	10.9	1.2	0.85
Min	Cent		7.2	-0.1	-1.3	7.2	-0.3	1.00
	801		8.2	-0.7	-1.3	8.2	-0.9	0.69
	802		6.0	-1.1	-1.3	6.0	-1.4	0.99
	865		6.3	0.5	-1.3	6.3	0.2	1.44
	864		8.5	0.9	-1.2	8.5	0.8	1.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.0	-0.9
	801		8.0	-0.9
	802		8.0	-1.0
	865		8.0	-1.0
	864		8.0	-0.9
Min	Cent		6.1	-2.3
	801		6.0	-2.4
	802		6.0	-2.2
	865		6.1	-2.2
	864		6.1	-2.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
612	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-725.3	10.3	20.6	10.8	-725.5	88.51
					802	-727.8	23.5	20.6	24.0	-728.0	88.54
					803	-727.8	7.7	20.6	8.2	-728.0	88.51
					866	-722.4	7.7	20.6	8.2	-722.5	88.50
					865	-722.4	23.5	20.6	24.0	-722.5	88.53
				Min	Cent	-1840.2	-6.6	-28.9	-6.2	-1840.6	-89.13
					802	-1803.9	-0.5	-28.9	-0.1	-1804.3	-89.12
					803	-1803.9	-13.7	-28.9	-13.2	-1804.3	-89.11
					866	-1876.7	-13.7	-28.9	-13.3	-1877.1	-89.15
					865	-1876.7	-0.5	-28.9	-0.1	-1877.1	-89.15

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.1	4.7	3.1	27.5	4.3	7.53
	802		30.1	4.7	2.8	30.4	4.4	5.97
	803		19.8	3.1	2.9	20.3	2.7	9.39

		866	28.7	17.8	3.0	29.4	17.1	14.08
		865	38.7	20.2	2.8	39.1	19.8	8.19
	Min	Cent	10.3	-1.9	-1.0	10.3	-2.0	-2.16
		802	12.2	-14.0	-0.8	12.2	-14.0	-0.84
		803	8.1	-15.1	-0.7	8.1	-15.1	-0.78
		866	8.3	-2.7	-0.8	8.3	-2.7	-1.64
		865	12.6	-1.8	-0.9	12.6	-1.8	-1.50

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	39.4	6.0
	802	35.5	6.0
	803	35.5	6.0
	866	48.0	6.0
	865	48.0	6.0
Min	Cent	1.6	-43.5
	802	5.4	-44.3
	803	5.4	-43.7
	866	-6.9	-43.7
	865	-6.9	-44.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-526.2	7.6	14.4	8.0	-526.2	88.51
		802	-526.8	17.4	14.4	17.8	-526.8	88.54
		803	-526.8	5.7	14.4	6.1	-526.8	88.51
		866	-525.5	5.7	14.4	6.1	-525.5	88.50
		865	-525.5	17.4	14.4	17.8	-525.5	88.53
	Min	Cent	-1361.9	-3.8	-21.4	-3.5	-1362.2	-89.10
		802	-1335.6	0.5	-21.4	0.7	-1335.9	-89.31
		803	-1335.6	-9.0	-21.4	-8.7	-1335.9	-89.08
		866	-1388.3	-9.0	-21.4	-8.7	-1388.7	-89.11
		865	-1388.3	0.5	-21.4	0.7	-1388.6	-89.33

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.1	3.5	2.2	20.4	3.2	7.53
	802	22.3	3.5	2.0	22.5	3.3	5.97
	803	14.7	2.3	2.1	15.0	2.0	9.39
	866	21.3	13.2	2.1	21.8	12.7	13.91
	865	28.7	14.9	2.0	29.0	14.6	8.18
Min	Cent	7.6	-1.2	-0.7	7.6	-1.3	1.36
	802	8.9	-10.1	-0.6	8.9	-10.1	0.93
	803	5.9	-11.0	-0.5	5.9	-11.0	1.41
	866	6.2	-1.8	-0.6	6.2	-1.9	-1.37
	865	9.2	-1.1	-0.7	9.2	-1.2	1.30

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	29.2	4.5
	802	26.3	4.5
	803	26.3	4.5
	866	35.5	4.5
	865	35.5	4.5
Min	Cent	1.2	-32.2
	802	4.0	-32.8
	803	4.0	-32.3
	866	-5.1	-32.3
	865	-5.1	-32.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-477.6	4.2	19.7	4.9	-477.6	87.92
		802	-477.9	7.5	19.7	8.2	-477.9	87.98
		803	-477.9	1.0	19.7	1.7	-477.9	87.82
		866	-477.2	1.0	19.7	1.8	-477.2	87.70
		865	-477.2	7.5	19.7	8.3	-477.2	87.88
	Min	Cent	-608.5	-2.0	-23.0	-1.0	-608.5	-87.62
		802	-609.2	1.4	-23.0	2.3	-609.2	-87.58
		803	-609.2	-5.4	-23.0	-4.5	-609.2	-87.69
		866	-607.9	-5.4	-23.0	-4.5	-607.9	-87.78
		865	-607.9	1.4	-23.0	2.3	-607.9	-87.69

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.8	0.6	1.6	8.8	0.3	1.10
	802	10.4	0.6	1.6	10.4	0.3	0.74

			803	6.9	-0.0	1.7	6.9	-0.4	1.14
			866	7.2	0.7	1.7	7.3	0.5	14.14
			865	10.7	1.2	1.6	10.7	1.2	1.06
		Min	Cent	6.9	-0.2	-1.3	6.9	-0.4	1.28
			802	8.1	-0.7	-1.4	8.1	-0.9	0.86
			803	5.4	-1.2	-1.4	5.4	-1.5	1.30
			866	5.7	0.2	-1.3	5.7	-0.0	1.90
			865	8.4	0.9	-1.3	8.4	0.7	1.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.6	-1.0
	802		9.6	-1.0
	803		9.6	-1.1
	866		9.7	-1.1
	865		9.7	-1.0
Min	Cent		7.3	-2.1
	802		7.3	-2.2
	803		7.3	-2.0
	866		7.3	-2.0
	865		7.3	-2.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-725.3	10.3	20.6	10.8	-725.5	88.51
		802	-727.8	23.5	20.6	24.0	-728.0	88.54
		803	-727.8	7.7	20.6	8.2	-728.0	88.51
		866	-722.4	7.7	20.6	8.2	-722.5	88.50
		865	-722.4	23.5	20.6	24.0	-722.5	88.53
	Min	Cent	-1840.2	-6.6	-28.9	-6.2	-1840.6	-89.13
		802	-1803.9	-0.5	-28.9	-0.1	-1804.3	-89.12
		803	-1803.9	-13.7	-28.9	-13.2	-1804.3	-89.11
		866	-1876.7	-13.7	-28.9	-13.3	-1877.1	-89.15
		865	-1876.7	-0.5	-28.9	-0.1	-1877.1	-89.15

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.1	4.7	3.1	27.5	4.3	7.53
	802		30.1	4.7	2.8	30.4	4.4	5.97
	803		19.8	3.1	2.9	20.3	2.7	9.39
	866		28.7	17.8	3.0	29.4	17.1	14.08
	865		38.7	20.2	2.8	39.1	19.8	8.19
Min	Cent		10.3	-1.9	-1.0	10.3	-2.0	-2.16
	802		12.2	-14.0	-0.8	12.2	-14.0	-0.84
	803		8.1	-15.1	-0.7	8.1	-15.1	-0.78
	866		8.3	-2.7	-0.8	8.3	-2.7	-1.64
	865		12.6	-1.8	-0.9	12.6	-1.8	-1.50

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		39.4	6.0
	802		35.5	6.0
	803		35.5	6.0
	866		48.0	6.0
	865		48.0	6.0
Min	Cent		1.6	-43.5
	802		5.4	-44.3
	803		5.4	-43.7
	866		-6.9	-43.7
	865		-6.9	-44.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-526.2	7.6	14.4	8.0	-526.2	88.51
		802	-526.8	17.4	14.4	17.8	-526.8	88.54
		803	-526.8	5.7	14.4	6.1	-526.8	88.51
		866	-525.5	5.7	14.4	6.1	-525.5	88.50
		865	-525.5	17.4	14.4	17.8	-525.5	88.53
	Min	Cent	-1361.9	-3.8	-21.4	-3.5	-1362.2	-89.10
		802	-1335.6	0.5	-21.4	0.7	-1335.9	-89.31
		803	-1335.6	-9.0	-21.4	-8.7	-1335.9	-89.08
		866	-1388.3	-9.0	-21.4	-8.7	-1388.7	-89.11
		865	-1388.3	0.5	-21.4	0.7	-1388.6	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.1	3.5	2.2	20.4	3.2	7.53

		802	22.3	3.5	2.0	22.5	3.3	5.97
		803	14.7	2.3	2.1	15.0	2.0	9.39
		866	21.3	13.2	2.1	21.8	12.7	13.91
		865	28.7	14.9	2.0	29.0	14.6	8.18
	Min	Cent	7.6	-1.2	-0.7	7.6	-1.3	1.36
		802	8.9	-10.1	-0.6	8.9	-10.1	0.93
		803	5.9	-11.0	-0.5	5.9	-11.0	1.41
		866	6.2	-1.8	-0.6	6.2	-1.9	-1.37
		865	9.2	-1.1	-0.7	9.2	-1.2	1.30

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	29.2	4.5
	802	26.3	4.5
	803	26.3	4.5
	866	35.5	4.5
	865	35.5	4.5
Min	Cent	1.2	-32.2
	802	4.0	-32.8
	803	4.0	-32.3
	866	-5.1	-32.3
	865	-5.1	-32.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-477.6	4.2	19.7	4.9	-477.6	87.92
		802	-477.9	7.5	19.7	8.2	-477.9	87.98
		803	-477.9	1.0	19.7	1.7	-477.9	87.82
		866	-477.2	1.0	19.7	1.8	-477.2	87.70
		865	-477.2	7.5	19.7	8.3	-477.2	87.88
	Min	Cent	-608.5	-2.0	-23.0	-1.0	-608.5	-87.62
		802	-609.2	1.4	-23.0	2.3	-609.2	-87.58
		803	-609.2	-5.4	-23.0	-4.5	-609.2	-87.69
		866	-607.9	-5.4	-23.0	-4.5	-607.9	-87.78
		865	-607.9	1.4	-23.0	2.3	-607.9	-87.69

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.8	0.6	1.6	8.8	0.3	1.10
	802	10.4	0.6	1.6	10.4	0.3	0.74
	803	6.9	-0.0	1.7	6.9	-0.4	1.14
	866	7.2	0.7	1.7	7.3	0.5	14.14
	865	10.7	1.2	1.6	10.7	1.2	1.06
Min	Cent	6.9	-0.2	-1.3	6.9	-0.4	1.28
	802	8.1	-0.7	-1.4	8.1	-0.9	0.86
	803	5.4	-1.2	-1.4	5.4	-1.5	1.30
	866	5.7	0.2	-1.3	5.7	-0.0	1.90
	865	8.4	0.9	-1.3	8.4	0.7	1.24

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.6	-1.0
	802	9.6	-1.0
	803	9.6	-1.1
	866	9.7	-1.1
	865	9.7	-1.0
Min	Cent	7.3	-2.1
	802	7.3	-2.2
	803	7.3	-2.0
	866	7.3	-2.0
	865	7.3	-2.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
613	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-679.1	9.8	19.2	10.3	-679.2	88.54
					803	-681.4	24.5	19.2	25.0	-681.5	88.57
					804	-681.4	5.1	19.2	5.6	-681.5	88.53
					867	-676.6	5.1	19.2	5.6	-676.7	88.53
					866	-676.6	24.5	19.2	25.0	-676.7	88.57
				Min	Cent	-1727.5	-7.1	-30.2	-6.7	-1728.0	-89.04
					803	-1691.0	0.0	-30.2	0.5	-1691.5	-89.02
					804	-1691.0	-15.6	-30.2	-15.1	-1691.5	-89.01
					867	-1764.1	-15.6	-30.2	-15.1	-1764.6	-89.05
					866	-1764.1	0.0	-30.2	0.5	-1764.6	-89.06

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	25.4	4.3	3.3	25.9	3.8	8.55
		803	29.3	4.6	3.0	29.6	4.3	6.65
		804	17.3	2.9	3.2	18.0	2.2	11.50
		867	26.0	16.9	3.2	27.0	15.9	17.24
		866	37.8	19.7	3.1	38.2	19.2	9.04
	Min	Cent	9.6	-2.0	-1.0	9.7	-2.1	-1.95
		803	11.8	-13.9	-0.7	11.8	-13.9	-0.70
		804	7.0	-15.2	-0.7	7.0	-15.2	-0.69
		867	7.3	-2.9	-0.8	7.3	-2.9	-1.49
		866	12.3	-1.8	-0.8	12.3	-1.8	-1.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		43.0	6.0
	803		39.1	6.0
	804		39.1	5.9
	867		51.7	5.9
	866		51.7	6.0
Min	Cent		5.0	-42.7
	803		8.7	-43.7
	804		8.7	-42.6
	867		-3.5	-42.6
	866		-3.5	-43.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-492.9	7.3	13.2	7.6	-492.9	88.54
		803	-493.3	18.2	13.2	18.5	-493.3	88.57
		804	-493.3	3.8	13.2	4.1	-493.3	88.53
		867	-492.5	3.8	13.2	4.2	-492.5	88.53
		866	-492.5	18.2	13.2	18.5	-492.5	88.57
	Min	Cent	-1278.5	-4.2	-22.4	-3.8	-1278.9	-88.99
		803	-1252.0	0.9	-22.4	1.0	-1252.4	-89.23
		804	-1252.0	-10.4	-22.4	-10.0	-1252.4	-88.97
		867	-1305.0	-10.4	-22.4	-10.0	-1305.4	-89.01
		866	-1305.0	0.9	-22.4	1.0	-1305.4	-89.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.8	3.2	2.4	19.2	2.8	8.55
	803		21.7	3.4	2.2	22.0	3.2	6.65
	804		12.8	2.1	2.3	13.3	1.7	11.50
	867		19.3	12.5	2.3	20.0	11.8	17.11
	866		28.0	14.6	2.2	28.3	14.2	9.04
Min	Cent		7.1	-1.3	-0.7	7.1	-1.3	1.69
	803		8.7	-10.1	-0.5	8.7	-10.1	1.13
	804		5.2	-11.1	-0.5	5.2	-11.1	1.82
	867		5.4	-1.9	-0.6	5.4	-2.0	-1.20
	866		9.0	-1.1	-0.6	9.0	-1.2	1.57

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		31.9	4.4
	803		29.0	4.5
	804		29.0	4.4
	867		38.3	4.4
	866		38.3	4.5
Min	Cent		3.7	-31.6
	803		6.5	-32.3
	804		6.5	-31.6
	867		-2.6	-31.6
	866		-2.6	-32.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-447.9	3.9	22.9	4.9	-447.9	87.23
		803	-448.0	7.8	22.9	8.8	-448.0	87.50
		804	-448.0	0.2	22.9	1.2	-448.0	87.29
		867	-447.8	0.2	22.9	1.3	-447.8	87.14
		866	-447.8	7.8	22.9	8.8	-447.8	87.37
	Min	Cent	-569.5	-2.4	-27.2	-1.0	-569.5	-87.16
		803	-569.9	1.6	-27.2	3.0	-569.9	-86.95
		804	-569.9	-6.5	-27.2	-5.1	-569.9	-87.07
		867	-569.1	-6.5	-27.2	-5.2	-569.1	-87.20
		866	-569.1	1.6	-27.2	2.9	-569.1	-87.09

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	8.2	0.6	1.8	8.2	0.3	1.39
	803	10.1	0.6	1.7	10.1	0.2	0.91
	804	6.0	-0.1	1.8	6.1	-0.6	16.00
	867	6.3	0.7	1.8	6.6	0.4	16.84
	866	10.4	1.3	1.7	10.4	1.2	1.28
Min	Cent	6.4	-0.3	-1.4	6.4	-0.5	1.61
	803	7.9	-0.7	-1.4	7.9	-0.9	1.06
	804	4.7	-1.2	-1.4	4.7	-1.5	1.70
	867	5.0	-0.0	-1.4	5.0	-0.4	2.49
	866	8.1	0.8	-1.3	8.2	0.6	1.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	11.3	-1.2
	803	11.2	-1.1
	804	11.2	-1.3
	867	11.3	-1.3
	866	11.3	-1.1
Min	Cent	8.6	-1.8
	803	8.5	-2.0
	804	8.5	-1.6
	867	8.6	-1.6
	866	8.6	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-679.1	9.8	19.2	10.3	-679.2	88.54
		803	-681.4	24.5	19.2	25.0	-681.5	88.57
		804	-681.4	5.1	19.2	5.6	-681.5	88.53
		867	-676.6	5.1	19.2	5.6	-676.7	88.53
		866	-676.6	24.5	19.2	25.0	-676.7	88.57
	Min	Cent	-1727.5	-7.1	-30.2	-6.7	-1728.0	-89.04
		803	-1691.0	0.0	-30.2	0.5	-1691.5	-89.02
		804	-1691.0	-15.6	-30.2	-15.1	-1691.5	-89.01
		867	-1764.1	-15.6	-30.2	-15.1	-1764.6	-89.05
		866	-1764.1	0.0	-30.2	0.5	-1764.6	-89.06

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.4	4.3	3.3	25.9	3.8	8.55
	803	29.3	4.6	3.0	29.6	4.3	6.65
	804	17.3	2.9	3.2	18.0	2.2	11.50
	867	26.0	16.9	3.2	27.0	15.9	17.24
	866	37.8	19.7	3.1	38.2	19.2	9.04
Min	Cent	9.6	-2.0	-1.0	9.7	-2.1	-1.95
	803	11.8	-13.9	-0.7	11.8	-13.9	-0.70
	804	7.0	-15.2	-0.7	7.0	-15.2	-0.69
	867	7.3	-2.9	-0.8	7.3	-2.9	-1.49
	866	12.3	-1.8	-0.8	12.3	-1.8	-1.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	43.0	6.0
	803	39.1	6.0
	804	39.1	5.9
	867	51.7	5.9
	866	51.7	6.0
Min	Cent	5.0	-42.7
	803	8.7	-43.7
	804	8.7	-42.6
	867	-3.5	-42.6
	866	-3.5	-43.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-492.9	7.3	13.2	7.6	-492.9	88.54
		803	-493.3	18.2	13.2	18.5	-493.3	88.57
		804	-493.3	3.8	13.2	4.1	-493.3	88.53
		867	-492.5	3.8	13.2	4.2	-492.5	88.53
		866	-492.5	18.2	13.2	18.5	-492.5	88.57
	Min	Cent	-1278.5	-4.2	-22.4	-3.8	-1278.9	-88.99
		803	-1252.0	0.9	-22.4	1.0	-1252.4	-89.23
		804	-1252.0	-10.4	-22.4	-10.0	-1252.4	-88.97
		867	-1305.0	-10.4	-22.4	-10.0	-1305.4	-89.01
		866	-1305.0	0.9	-22.4	1.0	-1305.4	-89.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.8	3.2	2.4	19.2	2.8	8.55
	803		21.7	3.4	2.2	22.0	3.2	6.65
	804		12.8	2.1	2.3	13.3	1.7	11.50
	867		19.3	12.5	2.3	20.0	11.8	17.11
	866		28.0	14.6	2.2	28.3	14.2	9.04
Min	Cent		7.1	-1.3	-0.7	7.1	-1.3	1.69
	803		8.7	-10.1	-0.5	8.7	-10.1	1.13
	804		5.2	-11.1	-0.5	5.2	-11.1	1.82
	867		5.4	-1.9	-0.6	5.4	-2.0	-1.20
	866		9.0	-1.1	-0.6	9.0	-1.2	1.57

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		31.9	4.4
	803		29.0	4.5
	804		29.0	4.4
	867		38.3	4.4
	866		38.3	4.5
Min	Cent		3.7	-31.6
	803		6.5	-32.3
	804		6.5	-31.6
	867		-2.6	-31.6
	866		-2.6	-32.3

			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-447.9	3.9	22.9	4.9	-447.9	87.23
		803		-448.0	7.8	22.9	8.8	-448.0	87.50
		804		-448.0	0.2	22.9	1.2	-448.0	87.29
		867		-447.8	0.2	22.9	1.3	-447.8	87.14
		866		-447.8	7.8	22.9	8.8	-447.8	87.37
	Min	Cent		-569.5	-2.4	-27.2	-1.0	-569.5	-87.16
		803		-569.9	1.6	-27.2	3.0	-569.9	-86.95
		804		-569.9	-6.5	-27.2	-5.1	-569.9	-87.07
		867		-569.1	-6.5	-27.2	-5.2	-569.1	-87.20
		866		-569.1	1.6	-27.2	2.9	-569.1	-87.09

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.2	0.6	1.8	8.2	0.3	1.39
	803		10.1	0.6	1.7	10.1	0.2	0.91
	804		6.0	-0.1	1.8	6.1	-0.6	16.00
	867		6.3	0.7	1.8	6.6	0.4	16.84
	866		10.4	1.3	1.7	10.4	1.2	1.28
Min	Cent		6.4	-0.3	-1.4	6.4	-0.5	1.61
	803		7.9	-0.7	-1.4	7.9	-0.9	1.06
	804		4.7	-1.2	-1.4	4.7	-1.5	1.70
	867		5.0	-0.0	-1.4	5.0	-0.4	2.49
	866		8.1	0.8	-1.3	8.2	0.6	1.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.3	-1.2
	803		11.2	-1.1
	804		11.2	-1.3
	867		11.3	-1.3
	866		11.3	-1.1
Min	Cent		8.6	-1.8
	803		8.5	-2.0
	804		8.5	-1.6
	867		8.6	-1.6
	866		8.6	-2.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
614	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-625.7	9.2	17.3	9.6	-625.8	88.60
					804	-627.8	25.4	17.3	25.7	-627.9	88.63
					805	-627.8	2.0	17.3	2.3	-627.9	88.58
					868	-623.6	2.0	17.3	2.3	-623.7	88.58
					867	-623.6	25.4	17.3	25.7	-623.7	88.63
				Min	Cent	-1596.1	-7.9	-31.9	-7.4	-1596.7	-88.90
					804	-1559.7	0.4	-31.9	1.0	-1560.3	-88.88
					805	-1559.7	-17.8	-31.9	-17.2	-1560.3	-88.87
					868	-1632.6	-17.8	-31.9	-17.2	-1633.2	-88.92
					867	-1632.6	0.4	-31.9	1.0	-1633.2	-88.93

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.4	3.8	3.6	24.0	3.2	9.82
	804	28.3	4.5	3.3	28.7	4.1	7.43
	805	14.6	2.5	3.4	15.5	1.7	14.37
	868	22.9	15.7	3.4	24.3	14.4	21.46
	867	36.5	19.1	3.3	37.1	18.5	10.00
Min	Cent	8.9	-2.1	-0.9	8.9	-2.1	-1.87
	804	11.4	-13.8	-0.7	11.4	-13.8	-0.63
	805	5.9	-15.2	-0.7	5.9	-15.2	-0.70
	868	6.1	-3.0	-0.8	6.1	-3.1	-1.51
	867	11.8	-1.8	-0.8	11.9	-1.9	-1.09

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	46.7	5.7
	804	42.7	5.9
	805	42.7	5.6
	868	55.4	5.6
	867	55.4	5.9
Min	Cent	8.4	-41.4
	804	11.8	-42.6
	805	11.8	-41.0
	868	-0.1	-41.0
	867	-0.1	-42.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-454.3	6.8	11.7	7.1	-454.4	88.60
		804	-454.4	18.8	11.7	19.1	-454.5	88.63
		805	-454.4	1.4	11.7	1.7	-454.5	88.58
		868	-454.2	1.4	11.7	1.7	-454.3	88.58
		867	-454.2	18.8	11.7	19.1	-454.3	88.63
	Min	Cent	-1181.2	-4.8	-23.6	-4.3	-1181.7	-88.85
		804	-1154.8	1.0	-23.6	1.3	-1155.3	-89.11
		805	-1154.8	-12.0	-23.6	-11.5	-1155.3	-88.82
		868	-1207.7	-12.0	-23.6	-11.6	-1208.1	-88.87
		867	-1207.7	1.0	-23.6	1.2	-1208.1	-89.14

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.3	2.8	2.6	17.8	2.4	9.82
	804	20.9	3.4	2.3	21.2	3.1	7.43
	805	10.8	1.9	2.5	11.5	1.3	14.36
	868	17.0	11.7	2.5	18.0	10.7	21.41
	867	27.0	14.1	2.4	27.4	13.7	10.00
Min	Cent	6.5	-1.4	-0.7	6.5	-1.4	2.11
	804	8.4	-10.1	-0.5	8.4	-10.1	1.36
	805	4.4	-11.1	-0.5	4.4	-11.1	-0.58
	868	4.5	-2.1	-0.6	4.5	-2.1	-1.17
	867	8.7	-1.2	-0.6	8.7	-1.2	1.87

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	34.6	4.2
	804	31.7	4.4
	805	31.7	4.1
	868	41.0	4.1
	867	41.0	4.4
Min	Cent	6.3	-30.6
	804	8.8	-31.6
	805	8.8	-30.4
	868	-0.0	-30.4
	867	-0.0	-31.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-413.4	3.5	25.8	5.0	-413.5	86.61
		804	-413.3	7.9	25.8	9.3	-413.3	86.94
		805	-413.3	-0.8	25.8	0.7	-413.3	86.67
		868	-413.6	-0.8	25.8	0.8	-413.6	86.48
		867	-413.6	7.9	25.8	9.4	-413.6	86.78
	Min	Cent	-524.4	-2.9	-31.6	-0.9	-524.4	-86.43
		804	-524.5	1.6	-31.6	3.7	-524.5	-86.17
		805	-524.5	-7.7	-31.6	-5.7	-524.5	-86.31
		868	-524.3	-7.7	-31.6	-5.8	-524.3	-86.48

		867	-524.3	1.6	-31.6	3.6	-524.3	-86.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.6	0.6	1.9	7.6	0.2	1.75
	804		9.8	0.5	1.8	9.8	0.2	1.10
	805		5.1	-0.3	1.9	5.3	-0.7	18.49
	868		5.3	0.8	1.9	5.9	0.2	20.51
	867		10.0	1.4	1.8	10.1	1.1	1.54
Min	Cent		5.9	-0.4	-1.4	5.9	-0.7	2.02
	804		7.6	-0.6	-1.5	7.6	-0.8	1.29
	805		4.0	-1.2	-1.5	4.0	-1.5	2.26
	868		4.2	-0.4	-1.4	4.3	-0.8	3.29
	867		7.9	0.6	-1.4	7.9	0.3	1.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.9	-1.2
	804		12.8	-1.3
	805		12.8	-0.9
	868		12.9	-0.9
	867		12.9	-1.3
Min	Cent		9.8	-1.5
	804		9.8	-1.6
	805		9.8	-1.6
	868		9.9	-1.6
	867		9.9	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-625.7	9.2	17.3	9.6	-625.8	88.60
		804	-627.8	25.4	17.3	25.7	-627.9	88.63
		805	-627.8	2.0	17.3	2.3	-627.9	88.58
		868	-623.6	2.0	17.3	2.3	-623.7	88.58
		867	-623.6	25.4	17.3	25.7	-623.7	88.63
	Min	Cent	-1596.1	-7.9	-31.9	-7.4	-1596.7	-88.90
		804	-1559.7	0.4	-31.9	1.0	-1560.3	-88.88
		805	-1559.7	-17.8	-31.9	-17.2	-1560.3	-88.87
		868	-1632.6	-17.8	-31.9	-17.2	-1633.2	-88.92
		867	-1632.6	0.4	-31.9	1.0	-1633.2	-88.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.4	3.8	3.6	24.0	3.2	9.82
	804		28.3	4.5	3.3	28.7	4.1	7.43
	805		14.6	2.5	3.4	15.5	1.7	14.37
	868		22.9	15.7	3.4	24.3	14.4	21.46
	867		36.5	19.1	3.3	37.1	18.5	10.00
Min	Cent		8.9	-2.1	-0.9	8.9	-2.1	-1.87
	804		11.4	-13.8	-0.7	11.4	-13.8	-0.63
	805		5.9	-15.2	-0.7	5.9	-15.2	-0.70
	868		6.1	-3.0	-0.8	6.1	-3.1	-1.51
	867		11.8	-1.8	-0.8	11.9	-1.9	-1.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		46.7	5.7
	804		42.7	5.9
	805		42.7	5.6
	868		55.4	5.6
	867		55.4	5.9
Min	Cent		8.4	-41.4
	804		11.8	-42.6
	805		11.8	-41.0
	868		-0.1	-41.0
	867		-0.1	-42.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-454.3	6.8	11.7	7.1	-454.4	88.60
		804	-454.4	18.8	11.7	19.1	-454.5	88.63
		805	-454.4	1.4	11.7	1.7	-454.5	88.58
		868	-454.2	1.4	11.7	1.7	-454.3	88.58
		867	-454.2	18.8	11.7	19.1	-454.3	88.63
	Min	Cent	-1181.2	-4.8	-23.6	-4.3	-1181.7	-88.85
		804	-1154.8	1.0	-23.6	1.3	-1155.3	-89.11
		805	-1154.8	-12.0	-23.6	-11.5	-1155.3	-88.82

		868	-1207.7	-12.0	-23.6	-11.6	-1208.1	-88.87
		867	-1207.7	1.0	-23.6	1.2	-1208.1	-89.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.3	2.8	2.6	17.8	2.4	9.82
		804	20.9	3.4	2.3	21.2	3.1	7.43
		805	10.8	1.9	2.5	11.5	1.3	14.36
		868	17.0	11.7	2.5	18.0	10.7	21.41
		867	27.0	14.1	2.4	27.4	13.7	10.00
Min	Cent		6.5	-1.4	-0.7	6.5	-1.4	2.11
		804	8.4	-10.1	-0.5	8.4	-10.1	1.36
		805	4.4	-11.1	-0.5	4.4	-11.1	-0.58
		868	4.5	-2.1	-0.6	4.5	-2.1	-1.17
		867	8.7	-1.2	-0.6	8.7	-1.2	1.87

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.6	4.2
		804	31.7	4.4
		805	31.7	4.1
		868	41.0	4.1
		867	41.0	4.4
Min	Cent		6.3	-30.6
		804	8.8	-31.6
		805	8.8	-30.4
		868	-0.0	-30.4
		867	-0.0	-31.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-413.4	3.5	25.8	5.0	-413.5	86.61
		804	-413.3	7.9	25.8	9.3	-413.3	86.94
		805	-413.3	-0.8	25.8	0.7	-413.3	86.67
		868	-413.6	-0.8	25.8	0.8	-413.6	86.48
		867	-413.6	7.9	25.8	9.4	-413.6	86.78
	Min	Cent	-524.4	-2.9	-31.6	-0.9	-524.4	-86.43
		804	-524.5	1.6	-31.6	3.7	-524.5	-86.17
		805	-524.5	-7.7	-31.6	-5.7	-524.5	-86.31
		868	-524.3	-7.7	-31.6	-5.8	-524.3	-86.48
		867	-524.3	1.6	-31.6	3.6	-524.3	-86.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.6	0.6	1.9	7.6	0.2	1.75
		804	9.8	0.5	1.8	9.8	0.2	1.10
		805	5.1	-0.3	1.9	5.3	-0.7	18.49
		868	5.3	0.8	1.9	5.9	0.2	20.51
		867	10.0	1.4	1.8	10.1	1.1	1.54
Min	Cent		5.9	-0.4	-1.4	5.9	-0.7	2.02
		804	7.6	-0.6	-1.5	7.6	-0.8	1.29
		805	4.0	-1.2	-1.5	4.0	-1.5	2.26
		868	4.2	-0.4	-1.4	4.3	-0.8	3.29
		867	7.9	0.6	-1.4	7.9	0.3	1.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.9	-1.2
		804	12.8	-1.3
		805	12.8	-0.9
		868	12.9	-0.9
		867	12.9	-1.3
Min	Cent		9.8	-1.5
		804	9.8	-1.6
		805	9.8	-1.6
		868	9.9	-1.6
		867	9.9	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
615	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-565.0	8.2	14.7	8.5	-565.0	88.72
					805	-566.5	25.9	14.7	26.2	-566.5	88.75
					806	-566.5	-1.0	14.7	-1.0	-566.5	89.56
					869	-563.5	-1.0	14.7	-1.0	-563.5	89.56
					868	-563.5	25.9	14.7	26.2	-563.5	88.75
				Min	Cent	-1448.4	-9.0	-34.1	-8.3	-1449.2	-88.71
					805	-1412.6	0.5	-34.1	1.2	-1413.4	-88.68

		806	-1412.6	-20.6	-34.1	-19.8	-1413.4	-88.66
		869	-1484.3	-20.6	-34.1	-19.9	-1485.0	-88.73
		868	-1484.3	0.5	-34.1	1.2	-1485.0	-88.75

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.2	3.4	3.8	21.9	2.6	11.36
	805	27.0	4.5	3.5	27.5	4.0	8.33
	806	11.6	2.3	3.6	12.8	1.1	18.73
	869	19.5	14.4	3.7	21.3	12.5	26.89
	868	34.9	18.2	3.5	35.6	17.5	11.06
Min	Cent	8.0	-2.2	-1.0	8.0	-2.3	-1.96
	805	10.9	-13.6	-0.8	10.9	-13.6	-0.65
	806	4.7	-14.9	-0.8	4.7	-14.9	-0.91
	869	4.8	-3.1	-0.8	4.8	-3.2	-1.92
	868	11.3	-1.8	-0.8	11.3	-1.9	-1.09

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	50.5	5.2
	805	46.4	5.6
	806	46.4	4.8
	869	59.2	4.8
	868	59.2	5.6
Min	Cent	11.9	-39.3
	805	14.8	-41.0
	806	14.8	-38.5
	869	3.5	-38.5
	868	3.5	-41.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-410.5	6.1	9.7	6.3	-410.5	88.72
		805	-410.2	19.2	9.7	19.4	-410.3	88.75
		806	-410.2	-1.2	9.7	-1.2	-410.3	88.69
		869	-410.8	-1.2	9.7	-1.2	-410.8	88.69
		868	-410.8	19.2	9.7	19.4	-410.8	88.75
	Min	Cent	-1072.0	-5.5	-25.3	-4.9	-1072.6	-88.64
		805	-1046.0	1.1	-25.3	1.3	-1046.6	-88.93
		806	-1046.0	-14.1	-25.3	-13.5	-1046.6	-88.60
		869	-1097.9	-14.1	-25.3	-13.5	-1098.5	-88.67
		868	-1097.9	1.1	-25.3	1.3	-1098.5	-88.98

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	15.7	2.5	2.8	16.2	1.9	11.36
	805	20.0	3.3	2.5	20.4	3.0	8.33
	806	8.6	1.7	2.6	9.5	0.8	18.54
	869	14.5	10.6	2.6	15.8	9.3	27.01
	868	25.9	13.5	2.5	26.4	13.0	11.06
Min	Cent	5.9	-1.4	-0.7	5.9	-1.5	2.65
	805	8.0	-9.9	-0.6	8.0	-9.9	1.63
	806	3.5	-10.9	-0.6	3.5	-10.9	-0.75
	869	3.6	-2.1	-0.6	3.6	-2.2	-1.47
	868	8.3	-1.2	-0.6	8.3	-1.2	2.22

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	37.4	3.8
	805	34.4	4.1
	806	34.4	3.5
	869	43.8	3.5
	868	43.8	4.1
Min	Cent	8.8	-29.1
	805	10.9	-30.4
	806	10.9	-28.5
	869	2.6	-28.5
	868	2.6	-30.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-374.1	3.0	28.6	5.0	-374.2	85.84
		805	-373.6	8.0	28.6	9.9	-373.7	86.26
		806	-373.6	-1.8	28.6	0.2	-373.7	85.91
		869	-374.6	-1.8	28.6	0.4	-374.7	85.67
		868	-374.6	8.0	28.6	10.0	-374.7	86.06
	Min	Cent	-473.2	-3.6	-36.0	-0.7	-473.3	-85.50

		805	-472.9	1.6	-36.0	4.1	-472.9	-89.50
		806	-472.9	-9.1	-36.0	-6.1	-472.9	-85.33
		869	-473.6	-9.1	-36.0	-6.3	-473.6	-85.56
		868	-473.6	1.6	-36.0	4.1	-473.6	-89.50

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.8	0.6	2.0	7.0	0.1	17.44
	805	9.3	0.5	1.9	9.3	0.1	1.34
	806	4.1	-0.5	2.0	4.6	-0.7	21.30
	869	4.3	0.9	2.0	5.1	-0.0	25.64
	868	9.6	1.6	2.0	9.6	1.1	1.85
Min	Cent	5.4	-0.5	-1.5	5.4	-0.8	2.56
	805	7.2	-0.4	-1.5	7.2	-0.7	1.56
	806	3.2	-1.0	-1.5	3.2	-1.5	3.09
	869	3.4	-0.9	-1.5	3.4	-1.3	4.43
	868	7.5	0.3	-1.4	7.5	0.0	2.16

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	14.4	-0.5
	805	14.4	-0.9
	806	14.4	-0.0
	869	14.5	-0.0
	868	14.5	-0.9
Min	Cent	11.1	-1.9
	805	11.1	-1.6
	806	11.1	-2.1
	869	11.2	-2.1
	868	11.2	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-565.0	8.2	14.7	8.5	-565.0	88.72
		805	-566.5	25.9	14.7	26.2	-566.5	88.75
		806	-566.5	-1.0	14.7	-1.0	-566.5	89.56
		869	-563.5	-1.0	14.7	-1.0	-563.5	89.56
		868	-563.5	25.9	14.7	26.2	-563.5	88.75
	Min	Cent	-1448.4	-9.0	-34.1	-8.3	-1449.2	-88.71
		805	-1412.6	0.5	-34.1	1.2	-1413.4	-88.68
		806	-1412.6	-20.6	-34.1	-19.8	-1413.4	-88.66
		869	-1484.3	-20.6	-34.1	-19.9	-1485.0	-88.73
		868	-1484.3	0.5	-34.1	1.2	-1485.0	-88.75

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.2	3.4	3.8	21.9	2.6	11.36
	805	27.0	4.5	3.5	27.5	4.0	8.33
	806	11.6	2.3	3.6	12.8	1.1	18.73
	869	19.5	14.4	3.7	21.3	12.5	26.89
	868	34.9	18.2	3.5	35.6	17.5	11.06
Min	Cent	8.0	-2.2	-1.0	8.0	-2.3	-1.96
	805	10.9	-13.6	-0.8	10.9	-13.6	-0.65
	806	4.7	-14.9	-0.8	4.7	-14.9	-0.91
	869	4.8	-3.1	-0.8	4.8	-3.2	-1.92
	868	11.3	-1.8	-0.8	11.3	-1.9	-1.09

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	50.5	5.2
	805	46.4	5.6
	806	46.4	4.8
	869	59.2	4.8
	868	59.2	5.6
Min	Cent	11.9	-39.3
	805	14.8	-41.0
	806	14.8	-38.5
	869	3.5	-38.5
	868	3.5	-41.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-410.5	6.1	9.7	6.3	-410.5	88.72
		805	-410.2	19.2	9.7	19.4	-410.3	88.75
		806	-410.2	-1.2	9.7	-1.2	-410.3	88.69
		869	-410.8	-1.2	9.7	-1.2	-410.8	88.69
		868	-410.8	19.2	9.7	19.4	-410.8	88.75

		Min	Cent	-1072.0	-5.5	-25.3	-4.9	-1072.6	-88.64
			805	-1046.0	1.1	-25.3	1.3	-1046.6	-88.93
			806	-1046.0	-14.1	-25.3	-13.5	-1046.6	-88.60
			869	-1097.9	-14.1	-25.3	-13.5	-1098.5	-88.67
			868	-1097.9	1.1	-25.3	1.3	-1098.5	-88.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.7	2.5	2.8	16.2	1.9	11.36
	805		20.0	3.3	2.5	20.4	3.0	8.33
	806		8.6	1.7	2.6	9.5	0.8	18.54
	869		14.5	10.6	2.6	15.8	9.3	27.01
	868		25.9	13.5	2.5	26.4	13.0	11.06
Min	Cent		5.9	-1.4	-0.7	5.9	-1.5	2.65
	805		8.0	-9.9	-0.6	8.0	-9.9	1.63
	806		3.5	-10.9	-0.6	3.5	-10.9	-0.75
	869		3.6	-2.1	-0.6	3.6	-2.2	-1.47
	868		8.3	-1.2	-0.6	8.3	-1.2	2.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		37.4	3.8
	805		34.4	4.1
	806		34.4	3.5
	869		43.8	3.5
	868		43.8	4.1
Min	Cent		8.8	-29.1
	805		10.9	-30.4
	806		10.9	-28.5
	869		2.6	-28.5
	868		2.6	-30.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-374.1	3.0	28.6	5.0	-374.2	85.84
		805	-373.6	8.0	28.6	9.9	-373.7	86.26
		806	-373.6	-1.8	28.6	0.2	-373.7	85.91
		869	-374.6	-1.8	28.6	0.4	-374.7	85.67
		868	-374.6	8.0	28.6	10.0	-374.7	86.06
	Min	Cent	-473.2	-3.6	-36.0	-0.7	-473.3	-85.50
		805	-472.9	1.6	-36.0	4.1	-472.9	-89.50
		806	-472.9	-9.1	-36.0	-6.1	-472.9	-85.33
		869	-473.6	-9.1	-36.0	-6.3	-473.6	-85.56
		868	-473.6	1.6	-36.0	4.1	-473.6	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.8	0.6	2.0	7.0	0.1	17.44
	805		9.3	0.5	1.9	9.3	0.1	1.34
	806		4.1	-0.5	2.0	4.6	-0.7	21.30
	869		4.3	0.9	2.0	5.1	-0.0	25.64
	868		9.6	1.6	2.0	9.6	1.1	1.85
Min	Cent		5.4	-0.5	-1.5	5.4	-0.8	2.56
	805		7.2	-0.4	-1.5	7.2	-0.7	1.56
	806		3.2	-1.0	-1.5	3.2	-1.5	3.09
	869		3.4	-0.9	-1.5	3.4	-1.3	4.43
	868		7.5	0.3	-1.4	7.5	0.0	2.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.4	-0.5
	805		14.4	-0.9
	806		14.4	-0.0
	869		14.5	-0.0
	868		14.5	-0.9
Min	Cent		11.1	-1.9
	805		11.1	-1.6
	806		11.1	-2.1
	869		11.2	-2.1
	868		11.2	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
616	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-497.0	6.7	10.6	6.9	-497.0	89.01
					806	-497.8	26.2	10.6	26.4	-497.8	89.04
					807	-497.8	-3.8	10.6	-3.8	-497.8	89.90
					870	-496.2	-3.8	10.6	-3.8	-496.2	89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		869	-496.2	26.2	10.6	26.4	-496.2	89.04
Min	Cent		-1283.1	-10.5	-36.7	-9.5	-1284.0	-88.43
		806	-1247.8	0.2	-36.7	1.2	-1248.7	-88.40
		807	-1247.8	-23.9	-36.7	-22.9	-1248.8	-88.37
		870	-1318.4	-23.9	-36.7	-23.0	-1319.4	-88.46
		869	-1318.4	0.2	-36.7	1.1	-1319.3	-88.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.7	2.8	4.1	19.6	1.9	13.53
		806	25.5	4.5	3.7	26.1	3.9	9.41
		807	8.5	2.3	3.9	10.2	0.5	25.36
		870	15.7	12.6	3.9	18.2	10.1	33.48
		869	33.0	17.0	3.7	33.8	16.2	12.42
Min	Cent		7.0	-2.4	-1.1	7.0	-2.5	-2.40
		806	10.2	-13.1	-0.9	10.2	-13.1	-0.83
		807	3.4	-14.3	-0.9	3.4	-14.4	-1.21
		870	3.4	-3.5	-0.9	3.4	-3.6	-2.55
		869	10.6	-1.8	-0.9	10.6	-1.8	-1.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		54.3	5.1
		806	50.2	4.8
		807	50.2	5.9
		870	63.1	5.9
		869	63.1	4.8
Min	Cent		15.3	-36.2
		806	17.2	-38.5
		807	17.2	-35.1
		870	7.2	-35.1
		869	7.2	-38.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-361.4	5.0	6.6	5.1	-361.4	89.01
		806	-360.7	19.4	6.6	19.5	-360.7	89.04
		807	-360.7	-3.2	6.6	-3.2	-360.7	89.98
		870	-362.1	-3.2	6.6	-3.2	-362.1	89.98
		869	-362.1	19.4	6.6	19.5	-362.1	89.04
	Min	Cent	-949.6	-6.6	-27.2	-5.8	-950.4	-88.35
		806	-924.0	0.9	-27.2	1.3	-924.8	-88.68
		807	-924.0	-16.6	-27.2	-15.7	-924.8	-88.29
		870	-975.3	-16.6	-27.2	-15.8	-976.0	-88.38
		869	-975.3	0.9	-27.2	1.2	-976.0	-88.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.8	2.1	2.9	14.5	1.4	13.31
		806	18.9	3.3	2.7	19.4	2.9	9.41
		807	6.3	1.7	2.8	7.6	0.4	25.21
		870	11.6	9.3	2.8	13.5	7.5	33.89
		869	24.4	12.6	2.7	25.0	12.0	12.20
	Min	Cent	5.2	-1.6	-0.8	5.2	-1.7	-1.96
		806	7.5	-9.5	-0.6	7.5	-9.6	1.98
		807	2.5	-10.5	-0.7	2.5	-10.5	-1.01
		870	2.5	-2.4	-0.7	2.6	-2.5	-1.98
		869	7.8	-1.1	-0.7	7.8	-1.2	2.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		40.2	3.7
		806	37.2	3.5
		807	37.2	4.2
		870	46.7	4.2
		869	46.7	3.5
Min	Cent		11.4	-26.8
		806	12.7	-28.5
		807	12.7	-26.0
		870	5.3	-26.0
		869	5.3	-28.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-329.9	2.3	31.2	5.1	-330.0	84.86
		806	-329.0	7.9	31.2	10.4	-329.1	85.39
		807	-329.0	-3.0	31.2	-0.3	-329.1	84.92

			870	-330.8	-3.0	31.2	-0.1	-330.9	84.63
			869	-330.8	7.9	31.2	10.6	-330.9	85.15
		Min	Cent	-416.0	-4.3	-40.6	-1.0	-416.1	-89.24
			806	-415.3	1.5	-40.6	4.1	-415.3	-89.29
			807	-415.3	-10.4	-40.6	-7.3	-415.3	-89.28
			870	-416.8	-10.4	-40.6	-7.3	-419.4	-89.28
			869	-416.8	1.5	-40.6	4.1	-419.3	-89.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.0	0.6	2.1	6.3	0.0	20.20
	806		8.8	0.3	2.0	8.8	0.2	1.64
	807		3.0	-0.6	2.1	3.8	-0.7	25.14
	870		3.1	1.0	2.1	4.3	-0.3	32.91
	869		9.0	1.8	2.1	9.0	1.2	2.20
Min	Cent		4.7	-0.6	-1.5	4.7	-1.0	3.28
	806		6.8	-0.2	-1.6	6.8	-0.5	1.90
	807		2.4	-0.9	-1.6	2.4	-1.7	4.47
	870		2.5	-1.6	-1.5	2.5	-2.0	6.09
	869		7.1	-0.1	-1.5	7.1	-0.4	2.57

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.0	0.7
	806		15.9	-0.0
	807		15.9	1.4
	870		16.1	1.4
	869		16.1	-0.0
Min	Cent		12.4	-2.4
	806		12.3	-2.1
	807		12.3	-2.7
	870		12.5	-2.7
	869		12.5	-2.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-497.0	6.7	10.6	6.9	-497.0	89.01
		806	-497.8	26.2	10.6	26.4	-497.8	89.04
		807	-497.8	-3.8	10.6	-3.8	-497.8	89.90
		870	-496.2	-3.8	10.6	-3.8	-496.2	89.90
		869	-496.2	26.2	10.6	26.4	-496.2	89.04
	Min	Cent	-1283.1	-10.5	-36.7	-9.5	-1284.0	-88.43
		806	-1247.8	0.2	-36.7	1.2	-1248.7	-88.40
		807	-1247.8	-23.9	-36.7	-22.9	-1248.8	-88.37
		870	-1318.4	-23.9	-36.7	-23.0	-1319.4	-88.46
		869	-1318.4	0.2	-36.7	1.1	-1319.3	-88.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.7	2.8	4.1	19.6	1.9	13.53
	806		25.5	4.5	3.7	26.1	3.9	9.41
	807		8.5	2.3	3.9	10.2	0.5	25.36
	870		15.7	12.6	3.9	18.2	10.1	33.48
	869		33.0	17.0	3.7	33.8	16.2	12.42
Min	Cent		7.0	-2.4	-1.1	7.0	-2.5	-2.40
	806		10.2	-13.1	-0.9	10.2	-13.1	-0.83
	807		3.4	-14.3	-0.9	3.4	-14.4	-1.21
	870		3.4	-3.5	-0.9	3.4	-3.6	-2.55
	869		10.6	-1.8	-0.9	10.6	-1.8	-1.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		54.3	5.1
	806		50.2	4.8
	807		50.2	5.9
	870		63.1	5.9
	869		63.1	4.8
Min	Cent		15.3	-36.2
	806		17.2	-38.5
	807		17.2	-35.1
	870		7.2	-35.1
	869		7.2	-38.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-361.4	5.0	6.6	5.1	-361.4	89.01
		806	-360.7	19.4	6.6	19.5	-360.7	89.04

			807	-360.7	-3.2	6.6	-3.2	-360.7	89.98
			870	-362.1	-3.2	6.6	-3.2	-362.1	89.98
			869	-362.1	19.4	6.6	19.5	-362.1	89.04
		Min	Cent	-949.6	-6.6	-27.2	-5.8	-950.4	-88.35
			806	-924.0	0.9	-27.2	1.3	-924.8	-88.68
			807	-924.0	-16.6	-27.2	-15.7	-924.8	-88.29
			870	-975.3	-16.6	-27.2	-15.8	-976.0	-88.38
			869	-975.3	0.9	-27.2	1.2	-976.0	-88.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.8	2.1	2.9	14.5	1.4	13.31
	806		18.9	3.3	2.7	19.4	2.9	9.41
	807		6.3	1.7	2.8	7.6	0.4	25.21
	870		11.6	9.3	2.8	13.5	7.5	33.89
	869		24.4	12.6	2.7	25.0	12.0	12.20
Min	Cent		5.2	-1.6	-0.8	5.2	-1.7	-1.96
	806		7.5	-9.5	-0.6	7.5	-9.6	1.98
	807		2.5	-10.5	-0.7	2.5	-10.5	-1.01
	870		2.5	-2.4	-0.7	2.6	-2.5	-1.98
	869		7.8	-1.1	-0.7	7.8	-1.2	2.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		40.2	3.7
	806		37.2	3.5
	807		37.2	4.2
	870		46.7	4.2
	869		46.7	3.5
Min	Cent		11.4	-26.8
	806		12.7	-28.5
	807		12.7	-26.0
	870		5.3	-26.0
	869		5.3	-28.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-329.9	2.3	31.2	5.1	-330.0	84.86
		806	-329.0	7.9	31.2	10.4	-329.1	85.39
		807	-329.0	-3.0	31.2	-0.3	-329.1	84.92
		870	-330.8	-3.0	31.2	-0.1	-330.9	84.63
		869	-330.8	7.9	31.2	10.6	-330.9	85.15
	Min	Cent	-416.0	-4.3	-40.6	-1.0	-416.1	-89.24
		806	-415.3	1.5	-40.6	4.1	-415.3	-89.29
		807	-415.3	-10.4	-40.6	-7.3	-415.3	-89.28
		870	-416.8	-10.4	-40.6	-7.3	-419.4	-89.28
		869	-416.8	1.5	-40.6	4.1	-419.3	-89.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.0	0.6	2.1	6.3	0.0	20.20
	806		8.8	0.3	2.0	8.8	0.2	1.64
	807		3.0	-0.6	2.1	3.8	-0.7	25.14
	870		3.1	1.0	2.1	4.3	-0.3	32.91
	869		9.0	1.8	2.1	9.0	1.2	2.20
Min	Cent		4.7	-0.6	-1.5	4.7	-1.0	3.28
	806		6.8	-0.2	-1.6	6.8	-0.5	1.90
	807		2.4	-0.9	-1.6	2.4	-1.7	4.47
	870		2.5	-1.6	-1.5	2.5	-2.0	6.09
	869		7.1	-0.1	-1.5	7.1	-0.4	2.57

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.0	0.7
	806		15.9	-0.0
	807		15.9	1.4
	870		16.1	1.4
	869		16.1	-0.0
Min	Cent		12.4	-2.4
	806		12.3	-2.1
	807		12.3	-2.7
	870		12.5	-2.7
	869		12.5	-2.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
617	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-421.7	5.0	8.7	5.0	-421.7	-89.84

			807	-421.8	26.0	8.7	26.1	-421.8	89.14
			808	-421.8	-6.5	8.7	-6.5	-421.8	-89.84
			871	-421.3	-6.5	8.7	-6.5	-421.3	-89.84
			870	-421.3	26.0	8.7	26.1	-421.3	89.14
		Min	Cent	-1097.5	-12.2	-39.2	-10.9	-1098.8	-88.03
			807	-1065.1	-0.5	-39.2	0.8	-1066.4	-87.99
			808	-1065.1	-27.9	-39.2	-26.5	-1066.4	-87.94
			871	-1131.9	-27.9	-39.2	-26.6	-1133.1	-88.07
			870	-1131.9	-0.5	-39.2	0.8	-1133.1	-88.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.9	2.3	4.3	17.1	1.2	16.07
	807		23.9	4.8	3.9	24.6	4.0	11.03
	808		5.1	2.7	4.0	8.1	0.1	36.45
	871		11.6	10.6	4.1	15.1	7.1	41.51
	870		30.7	15.5	4.0	31.6	14.6	13.58
Min	Cent		5.9	-2.6	-1.2	5.9	-2.8	-3.00
	807		9.5	-12.3	-1.0	9.5	-12.3	-1.04
	808		2.0	-13.4	-0.9	2.0	-13.4	-1.44
	871		1.8	-5.3	-1.0	1.9	-5.4	-2.54
	870		9.9	-1.7	-1.0	9.9	-1.8	-1.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		58.2	7.4
	807		53.9	5.9
	808		53.9	9.4
	871		67.0	9.4
	870		67.0	5.9
Min	Cent		18.7	-32.6
	807		19.3	-35.1
	808		19.3	-31.2
	871		11.2	-31.2
	870		11.2	-35.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-306.9	3.5	5.0	3.6	-307.0	89.10
		807		-305.8	19.3	5.0	19.4	-305.9	89.14
		808		-305.8	-5.1	5.0	-5.1	-305.9	-89.75
		871		-308.0	-5.1	5.0	-5.1	-308.2	-89.75
		870		-308.0	19.3	5.0	19.4	-308.1	89.14
	Min	Cent		-812.3	-7.9	-29.1	-6.9	-813.4	-87.93
		807		-788.8	0.5	-29.1	1.0	-789.9	-88.31
		808		-788.8	-19.5	-29.1	-18.4	-789.9	-87.84
		871		-837.3	-19.5	-29.1	-18.4	-838.3	-87.97
		870		-837.3	0.5	-29.1	1.0	-838.3	-88.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.7	1.7	3.1	12.6	0.8	15.84
	807		17.7	3.5	2.8	18.2	3.0	10.79
	808		3.8	2.0	2.9	5.9	0.0	36.47
	871		8.6	7.8	2.9	11.1	5.2	41.51
	870		22.8	11.5	2.8	23.4	10.8	13.37
Min	Cent		4.3	-1.8	-0.9	4.4	-1.9	-2.44
	807		7.0	-9.0	-0.7	7.0	-9.0	-0.86
	808		1.5	-9.8	-0.7	1.5	-9.9	-1.19
	871		1.4	-3.7	-0.7	1.4	-3.8	-1.93
	870		7.2	-1.0	-0.7	7.3	-1.1	3.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		43.1	5.3
	807		39.9	4.2
	808		39.9	6.7
	871		49.6	6.7
	870		49.6	4.2
Min	Cent		13.9	-24.1
	807		14.3	-26.0
	808		14.3	-23.1
	871		8.3	-23.1
	870		8.3	-26.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~3	Max	Cent	-280.7	1.4	33.7	5.2	-280.8	83.49
		807	-279.4	7.7	33.7	11.1	-279.5	84.18
		808	-279.4	-4.6	33.7	-0.8	-279.5	83.53
		871	-281.9	-4.6	33.7	-0.6	-282.1	83.18
		870	-281.9	7.7	33.7	11.2	-282.1	83.90
	Min	Cent	-352.9	-4.8	-45.2	-1.7	-353.0	-88.91
		807	-351.6	1.4	-45.2	4.0	-351.8	-88.97
		808	-351.6	-11.4	-45.2	-8.7	-351.8	-88.95
		871	-354.1	-11.4	-45.2	-8.7	-359.9	-88.96
		870	-354.1	1.4	-45.2	4.0	-359.7	-88.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.0	0.5	2.2	5.6	-0.1	23.58
	807		8.1	0.3	2.1	8.1	0.3	2.02
	808		1.9	-0.0	2.2	3.3	-0.7	33.16
	871		1.9	1.3	2.2	3.8	-0.6	41.09
	870		8.4	2.0	2.2	8.5	1.3	18.49
Min	Cent		4.0	-0.7	-1.6	4.0	-1.2	4.30
	807		6.4	0.0	-1.6	6.4	-0.4	2.34
	808		1.4	-1.3	-1.6	1.5	-2.0	7.26
	871		1.5	-2.5	-1.5	1.6	-3.0	8.65
	870		6.6	-0.7	-1.5	6.6	-1.0	3.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.5	2.5
	807		17.4	1.4
	808		17.4	3.6
	871		17.7	3.6
	870		17.7	1.4
Min	Cent		13.7	-3.2
	807		13.6	-2.7
	808		13.6	-3.7
	871		13.8	-3.7
	870		13.8	-2.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-421.7	5.0	8.7	5.0	-421.7	-89.84
		807	-421.8	26.0	8.7	26.1	-421.8	89.14
		808	-421.8	-6.5	8.7	-6.5	-421.8	-89.84
		871	-421.3	-6.5	8.7	-6.5	-421.3	-89.84
		870	-421.3	26.0	8.7	26.1	-421.3	89.14
	Min	Cent	-1097.5	-12.2	-39.2	-10.9	-1098.8	-88.03
		807	-1065.1	-0.5	-39.2	0.8	-1066.4	-87.99
		808	-1065.1	-27.9	-39.2	-26.5	-1066.4	-87.94
		871	-1131.9	-27.9	-39.2	-26.6	-1133.1	-88.07
		870	-1131.9	-0.5	-39.2	0.8	-1133.1	-88.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.9	2.3	4.3	17.1	1.2	16.07
	807		23.9	4.8	3.9	24.6	4.0	11.03
	808		5.1	2.7	4.0	8.1	0.1	36.45
	871		11.6	10.6	4.1	15.1	7.1	41.51
	870		30.7	15.5	4.0	31.6	14.6	13.58
Min	Cent		5.9	-2.6	-1.2	5.9	-2.8	-3.00
	807		9.5	-12.3	-1.0	9.5	-12.3	-1.04
	808		2.0	-13.4	-0.9	2.0	-13.4	-1.44
	871		1.8	-5.3	-1.0	1.9	-5.4	-2.54
	870		9.9	-1.7	-1.0	9.9	-1.8	-1.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		58.2	7.4
	807		53.9	5.9
	808		53.9	9.4
	871		67.0	9.4
	870		67.0	5.9
Min	Cent		18.7	-32.6
	807		19.3	-35.1
	808		19.3	-31.2
	871		11.2	-31.2
	870		11.2	-35.1

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~5	Max	Cent	-306.9	3.5	5.0	3.6	-307.0	89.10
		807	-305.8	19.3	5.0	19.4	-305.9	89.14
		808	-305.8	-5.1	5.0	-5.1	-305.9	-89.75
		871	-308.0	-5.1	5.0	-5.1	-308.2	-89.75
		870	-308.0	19.3	5.0	19.4	-308.1	89.14
	Min	Cent	-812.3	-7.9	-29.1	-6.9	-813.4	-87.93
		807	-788.8	0.5	-29.1	1.0	-789.9	-88.31
		808	-788.8	-19.5	-29.1	-18.4	-789.9	-87.84
		871	-837.3	-19.5	-29.1	-18.4	-838.3	-87.97
		870	-837.3	0.5	-29.1	1.0	-838.3	-88.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.7	1.7	3.1	12.6	0.8	15.84
	807		17.7	3.5	2.8	18.2	3.0	10.79
	808		3.8	2.0	2.9	5.9	0.0	36.47
	871		8.6	7.8	2.9	11.1	5.2	41.51
	870		22.8	11.5	2.8	23.4	10.8	13.37
Min	Cent		4.3	-1.8	-0.9	4.4	-1.9	-2.44
	807		7.0	-9.0	-0.7	7.0	-9.0	-0.86
	808		1.5	-9.8	-0.7	1.5	-9.9	-1.19
	871		1.4	-3.7	-0.7	1.4	-3.8	-1.93
	870		7.2	-1.0	-0.7	7.3	-1.1	3.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		43.1	5.3
	807		39.9	4.2
	808		39.9	6.7
	871		49.6	6.7
	870		49.6	4.2
Min	Cent		13.9	-24.1
	807		14.3	-26.0
	808		14.3	-23.1
	871		8.3	-23.1
	870		8.3	-26.0

LC			Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-280.7	1.4	33.7	5.2	-280.8	83.49
		807	-279.4	7.7	33.7	11.1	-279.5	84.18
		808	-279.4	-4.6	33.7	-0.8	-279.5	83.53
		871	-281.9	-4.6	33.7	-0.6	-282.1	83.18
		870	-281.9	7.7	33.7	11.2	-282.1	83.90
	Min	Cent	-352.9	-4.8	-45.2	-1.7	-353.0	-88.91
		807	-351.6	1.4	-45.2	4.0	-351.8	-88.97
		808	-351.6	-11.4	-45.2	-8.7	-351.8	-88.95
		871	-354.1	-11.4	-45.2	-8.7	-359.9	-88.96
		870	-354.1	1.4	-45.2	4.0	-359.7	-88.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.0	0.5	2.2	5.6	-0.1	23.58
	807		8.1	0.3	2.1	8.1	0.3	2.02
	808		1.9	-0.0	2.2	3.3	-0.7	33.16
	871		1.9	1.3	2.2	3.8	-0.6	41.09
	870		8.4	2.0	2.2	8.5	1.3	18.49
Min	Cent		4.0	-0.7	-1.6	4.0	-1.2	4.30
	807		6.4	0.0	-1.6	6.4	-0.4	2.34
	808		1.4	-1.3	-1.6	1.5	-2.0	7.26
	871		1.5	-2.5	-1.5	1.6	-3.0	8.65
	870		6.6	-0.7	-1.5	6.6	-1.0	3.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.5	2.5
	807		17.4	1.4
	808		17.4	3.6
	871		17.7	3.6
	870		17.7	1.4
Min	Cent		13.7	-3.2
	807		13.6	-2.7
	808		13.6	-3.7
	871		13.8	-3.7
	870		13.8	-2.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
618	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-339.3	2.9	6.4	2.9	-339.4	-89.41
					808	-338.6	25.2	6.4	25.3	-338.6	89.32
					809	-338.6	-8.7	6.4	-8.7	-338.6	-89.39
					872	-337.6	-8.7	6.4	-8.7	-337.6	-89.39
					871	-337.6	25.2	6.4	25.3	-337.6	89.32
				Min	Cent	-890.7	-13.9	-41.1	-12.1	-892.4	-87.46
					808	-865.2	-1.2	-41.1	0.5	-867.1	-87.42
					809	-865.2	-31.8	-41.1	-29.9	-867.2	-87.32
					872	-923.6	-31.8	-41.1	-30.1	-925.3	-87.50
					871	-923.6	-1.2	-41.1	0.4	-925.3	-87.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.7	1.7	4.5	14.3	0.5	19.46
	808		22.0	5.5	4.1	22.9	4.6	13.04
	809		2.1	4.2	4.2	7.4	-0.5	51.97
	872		7.4	8.4	4.2	12.0	3.8	48.61
	871		28.1	13.7	4.1	29.1	12.7	14.59
Min	Cent		4.6	-2.9	-1.1	4.7	-3.0	-3.00
	808		8.7	-11.2	-1.0	8.7	-11.3	-1.09
	809		-0.0	-12.4	-1.1	0.0	-12.5	-4.31
	872		-0.3	-8.3	-1.0	-0.2	-8.4	-6.43
	871		8.9	-2.7	-1.0	8.9	-2.8	-1.29

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		62.1	12.6
	808		57.7	9.4
	809		57.7	16.4
	872		71.0	16.4
	871		71.0	9.4
Min	Cent		21.8	-28.8
	808		21.7	-31.2
	809		21.7	-27.9
	872		14.6	-27.9
	871		14.6	-31.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-247.2	1.7	3.2	1.7	-247.4	-89.32
		808	-245.8	18.7	3.2	18.7	-246.0	89.32
		809	-245.8	-6.7	3.2	-6.6	-246.0	-89.29
		872	-248.5	-6.7	3.2	-6.6	-248.8	-89.29
		871	-248.5	18.7	3.2	18.7	-248.7	89.32
	Min	Cent	-659.4	-9.2	-30.5	-7.8	-660.8	-87.32
		808	-640.8	0.1	-30.5	0.8	-642.3	-87.80
		809	-640.8	-22.4	-30.5	-21.0	-642.3	-87.19
		872	-683.3	-22.4	-30.5	-21.0	-684.7	-87.37
		871	-683.3	0.1	-30.5	0.8	-684.7	-87.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.4	1.2	3.3	10.6	0.3	19.23
	808		16.3	4.1	2.9	17.0	3.4	12.74
	809		1.5	3.1	3.0	5.4	-0.4	52.24
	872		5.5	6.2	3.0	8.9	2.8	48.60
	871		20.8	10.2	3.0	21.6	9.4	14.59
Min	Cent		3.4	-2.0	-0.8	3.4	-2.1	-2.36
	808		6.4	-8.2	-0.7	6.4	-8.3	-0.88
	809		-0.0	-9.2	-0.8	0.1	-9.3	-4.90
	872		-0.2	-5.9	-0.8	-0.1	-6.0	-7.65
	871		6.6	-1.8	-0.7	6.6	-1.8	3.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		46.0	9.1
	808		42.8	6.7
	809		42.8	11.8
	872		52.6	11.8
	871		52.6	6.7
Min	Cent		16.2	-21.3
	808		16.1	-23.1
	809		16.1	-20.6
	872		10.8	-20.6
	871		10.8	-23.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-226.5	0.0	36.3	5.5	-226.6	81.37
		808	-225.0	7.0	36.3	12.0	-225.1	81.79
		809	-225.0	-6.6	36.3	-1.1	-225.1	81.35
		872	-227.0	-6.6	36.3	-0.8	-228.1	80.89
		871	-227.0	7.0	36.3	12.2	-228.1	81.38
	Min	Cent	-283.7	-4.7	-49.7	-2.3	-285.8	-88.52
		808	-282.3	1.7	-49.7	3.9	-282.4	-88.52
		809	-282.3	-11.5	-49.7	-9.8	-282.5	-88.47
		872	-286.1	-11.5	-49.7	-9.8	-294.8	-88.48
		871	-286.1	1.7	-49.7	3.9	-294.5	-88.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.0	0.5	2.3	5.0	-0.2	27.50
		808	7.4	1.0	2.2	7.7	0.4	18.22
		809	0.9	0.9	2.3	3.2	-0.5	45.01
		872	0.8	1.6	2.3	3.5	-1.1	49.78
		871	7.6	2.3	2.3	8.1	1.4	21.43
	Min	Cent	3.2	-0.9	-1.6	3.2	-1.4	5.80
		808	5.8	-0.3	-1.6	5.9	-0.7	2.94
		809	0.2	-1.8	-1.6	0.6	-2.7	15.80
		872	0.1	-3.8	-1.6	0.5	-4.3	12.95
		871	6.0	-1.5	-1.5	6.0	-1.8	3.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.0	5.2
		808	18.8	3.6
		809	18.8	6.8
		872	19.2	6.8
		871	19.2	3.6
	Min	Cent	15.0	-4.3
		808	14.8	-3.7
		809	14.8	-5.0
		872	15.2	-5.0
		871	15.2	-3.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-339.3	2.9	6.4	2.9	-339.4	-89.41
		808	-338.6	25.2	6.4	25.3	-338.6	89.32
		809	-338.6	-8.7	6.4	-8.7	-338.6	-89.39
		872	-337.6	-8.7	6.4	-8.7	-337.6	-89.39
		871	-337.6	25.2	6.4	25.3	-337.6	89.32
	Min	Cent	-890.7	-13.9	-41.1	-12.1	-892.4	-87.46
		808	-865.2	-1.2	-41.1	0.5	-867.1	-87.42
		809	-865.2	-31.8	-41.1	-29.9	-867.2	-87.32
		872	-923.6	-31.8	-41.1	-30.1	-925.3	-87.50
		871	-923.6	-1.2	-41.1	0.4	-925.3	-87.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.7	1.7	4.5	14.3	0.5	19.46
		808	22.0	5.5	4.1	22.9	4.6	13.04
		809	2.1	4.2	4.2	7.4	-0.5	51.97
		872	7.4	8.4	4.2	12.0	3.8	48.61
		871	28.1	13.7	4.1	29.1	12.7	14.59
	Min	Cent	4.6	-2.9	-1.1	4.7	-3.0	-3.00
		808	8.7	-11.2	-1.0	8.7	-11.3	-1.09
		809	-0.0	-12.4	-1.1	0.0	-12.5	-4.31
		872	-0.3	-8.3	-1.0	-0.2	-8.4	-6.43
		871	8.9	-2.7	-1.0	8.9	-2.8	-1.29

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	62.1	12.6
		808	57.7	9.4
		809	57.7	16.4
		872	71.0	16.4
		871	71.0	9.4
	Min	Cent	21.8	-28.8
		808	21.7	-31.2
		809	21.7	-27.9
		872	14.6	-27.9
		871	14.6	-31.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-247.2	1.7	3.2	1.7	-247.4	-89.32
		808	-245.8	18.7	3.2	18.7	-246.0	89.32
		809	-245.8	-6.7	3.2	-6.6	-246.0	-89.29
		872	-248.5	-6.7	3.2	-6.6	-248.8	-89.29
		871	-248.5	18.7	3.2	18.7	-248.7	89.32
	Min	Cent	-659.4	-9.2	-30.5	-7.8	-660.8	-87.32
		808	-640.8	0.1	-30.5	0.8	-642.3	-87.80
		809	-640.8	-22.4	-30.5	-21.0	-642.3	-87.19
		872	-683.3	-22.4	-30.5	-21.0	-684.7	-87.37
		871	-683.3	0.1	-30.5	0.8	-684.7	-87.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.4	1.2	3.3	10.6	0.3	19.23
		808	16.3	4.1	2.9	17.0	3.4	12.74
		809	1.5	3.1	3.0	5.4	-0.4	52.24
		872	5.5	6.2	3.0	8.9	2.8	48.60
		871	20.8	10.2	3.0	21.6	9.4	14.59
	Min	Cent	3.4	-2.0	-0.8	3.4	-2.1	-2.36
		808	6.4	-8.2	-0.7	6.4	-8.3	-0.88
		809	-0.0	-9.2	-0.8	0.1	-9.3	-4.90
		872	-0.2	-5.9	-0.8	-0.1	-6.0	-7.65
		871	6.6	-1.8	-0.7	6.6	-1.8	3.60

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	46.0	9.1
		808	42.8	6.7
		809	42.8	11.8
		872	52.6	11.8
		871	52.6	6.7
	Min	Cent	16.2	-21.3
		808	16.1	-23.1
		809	16.1	-20.6
		872	10.8	-20.6
		871	10.8	-23.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-226.5	0.0	36.3	5.5	-226.6	81.37
		808	-225.0	7.0	36.3	12.0	-225.1	81.79
		809	-225.0	-6.6	36.3	-1.1	-225.1	81.35
		872	-227.0	-6.6	36.3	-0.8	-228.1	80.89
		871	-227.0	7.0	36.3	12.2	-228.1	81.38
	Min	Cent	-283.7	-4.7	-49.7	-2.3	-285.8	-88.52
		808	-282.3	1.7	-49.7	3.9	-282.4	-88.52
		809	-282.3	-11.5	-49.7	-9.8	-282.5	-88.47
		872	-286.1	-11.5	-49.7	-9.8	-294.8	-88.48
		871	-286.1	1.7	-49.7	3.9	-294.5	-88.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.0	0.5	2.3	5.0	-0.2	27.50
		808	7.4	1.0	2.2	7.7	0.4	18.22
		809	0.9	0.9	2.3	3.2	-0.5	45.01
		872	0.8	1.6	2.3	3.5	-1.1	49.78
		871	7.6	2.3	2.3	8.1	1.4	21.43
	Min	Cent	3.2	-0.9	-1.6	3.2	-1.4	5.80
		808	5.8	-0.3	-1.6	5.9	-0.7	2.94
		809	0.2	-1.8	-1.6	0.6	-2.7	15.80
		872	0.1	-3.8	-1.6	0.5	-4.3	12.95
		871	6.0	-1.5	-1.5	6.0	-1.8	3.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.0	5.2
		808	18.8	3.6
		809	18.8	6.8
		872	19.2	6.8
		871	19.2	3.6
	Min	Cent	15.0	-4.3
		808	14.8	-3.7
		809	14.8	-5.0
		872	15.2	-5.0

					871	15.2	-3.7			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
619	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-249.9	0.7	4.1	0.8	-250.0	-88.68
					809	-248.7	23.8	4.1	23.9	-248.7	89.61
					810	-248.7	-9.8	4.1	-9.7	-248.7	-88.62
					873	-246.3	-9.8	4.1	-9.7	-246.5	-88.60
					872	-246.3	23.8	4.1	23.9	-246.4	89.61
				Min	Cent	-662.0	-14.2	-41.0	-11.9	-664.3	-86.59
					809	-644.6	-1.3	-41.0	1.0	-647.2	-87.01
					810	-644.6	-34.1	-41.0	-31.6	-647.4	-86.38
					873	-692.4	-34.1	-41.0	-31.8	-694.6	-86.65
					872	-692.4	-1.3	-41.0	0.8	-694.5	-86.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.3	1.3	4.7	11.4	-0.2	24.48
	809		20.0	7.2	4.2	21.3	6.0	16.53
	810		-0.0	7.6	4.3	9.5	-1.4	65.97
	873		4.1	6.9	4.3	9.9	1.1	54.24
	872		25.0	11.7	4.3	26.2	10.6	15.96
Min	Cent		3.3	-3.2	-1.4	3.4	-3.5	-5.06
	809		7.8	-10.2	-1.2	7.8	-10.3	-1.68
	810		-3.1	-12.6	-1.3	-3.0	-12.7	-6.89
	873		-4.5	-13.0	-1.3	-4.4	-13.2	-7.42
	872		7.8	-5.3	-1.2	7.9	-5.4	-1.78

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		66.0	22.2
	809		61.5	16.4
	810		61.5	28.4
	873		75.2	28.4
	872		75.2	16.4
Min	Cent		24.2	-27.2
	809		23.8	-27.9
	810		23.8	-26.7
	873		17.7	-26.7
	872		17.7	-27.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-182.2	0.2	1.4	0.3	-182.6	-88.59
		809	-180.9	17.7	1.4	17.7	-181.2	89.61
		810	-180.9	-7.5	1.4	-7.3	-181.2	-88.52
		873	-182.6	-7.5	1.4	-7.3	-182.7	-88.51
		872	-182.6	17.7	1.4	17.7	-182.7	89.61
	Min	Cent	-490.1	-9.5	-30.4	-7.6	-492.0	-86.40
		809	-477.5	0.1	-30.4	1.1	-479.4	-87.05
		810	-477.5	-24.4	-30.4	-22.3	-479.5	-86.18
		873	-512.3	-24.4	-30.4	-22.5	-514.2	-86.45
		872	-512.3	0.1	-30.4	1.0	-514.1	-87.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	0.9	3.4	8.4	-0.1	24.31
	809		14.8	5.3	3.0	15.7	4.5	16.12
	810		-0.0	5.6	3.1	6.9	-0.7	66.29
	873		3.0	5.1	3.1	7.4	0.8	54.24
	872		18.5	8.7	3.1	19.4	7.8	15.96
Min	Cent		2.5	-2.2	-1.0	2.5	-2.5	-4.18
	809		5.7	-7.6	-0.9	5.8	-7.6	-1.41
	810		-2.3	-9.3	-0.9	-2.2	-9.4	-7.59
	873		-3.3	-9.3	-0.9	-3.1	-9.5	-8.66
	872		5.8	-3.7	-0.9	5.8	-3.7	-1.39

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		48.9	16.0
	809		45.6	11.8
	810		45.6	20.5
	873		55.7	20.5
	872		55.7	11.8
Min	Cent		17.8	-20.1
	809		17.5	-20.6
	810		17.5	-19.8

		873	13.1	-19.8				
		872	13.1	-20.6				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-167.3	-1.7	39.5	10.8	-167.5	-75.24
		809	-165.9	5.9	39.5	17.0	-166.2	-75.16
		810	-165.9	-8.4	39.5	5.7	-166.2	-74.32
		873	-167.2	-8.4	39.5	4.7	-168.9	-75.32
		872	-167.2	5.9	39.5	16.1	-168.9	-76.07
	Min	Cent	-208.9	-3.4	-53.9	-2.5	-217.9	-87.83
		809	-207.5	2.7	-53.9	4.0	-210.6	-87.85
		810	-207.5	-10.5	-53.9	-10.2	-211.4	-87.73
		873	-211.6	-10.5	-53.9	-10.2	-225.1	-87.76
		872	-211.6	2.7	-53.9	4.0	-224.4	-87.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.9	0.4	2.4	4.3	-0.4	31.97
		809	6.6	2.0	2.3	7.4	1.0	23.03
		810	-0.0	2.3	2.3	3.8	-0.7	58.37
		873	-0.2	2.1	2.4	3.6	-1.7	58.28
		872	6.7	2.7	2.4	7.7	1.6	25.36
	Min	Cent	2.3	-1.0	-1.6	2.4	-1.7	8.18
		809	5.3	-0.8	-1.6	5.3	-1.2	3.82
		810	-1.1	-2.6	-1.6	-0.1	-3.7	-32.48
		873	-1.6	-5.6	-1.6	-1.0	-6.2	-18.75
		872	5.3	-2.7	-1.6	5.3	-3.0	4.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	20.5	9.1
		809	20.2	6.8
		810	20.2	11.4
		873	20.7	11.4
		872	20.7	6.8
	Min	Cent	16.2	-5.9
		809	16.0	-5.0
		810	16.0	-6.8
		873	16.5	-6.8
		872	16.5	-5.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-249.9	0.7	4.1	0.8	-250.0	-88.68
		809	-248.7	23.8	4.1	23.9	-248.7	89.61
		810	-248.7	-9.8	4.1	-9.7	-248.7	-88.62
		873	-246.3	-9.8	4.1	-9.7	-246.5	-88.60
		872	-246.3	23.8	4.1	23.9	-246.4	89.61
	Min	Cent	-662.0	-14.2	-41.0	-11.9	-664.3	-86.59
		809	-644.6	-1.3	-41.0	1.0	-647.2	-87.01
		810	-644.6	-34.1	-41.0	-31.6	-647.4	-86.38
		873	-692.4	-34.1	-41.0	-31.8	-694.6	-86.65
		872	-692.4	-1.3	-41.0	0.8	-694.5	-86.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.3	1.3	4.7	11.4	-0.2	24.48
		809	20.0	7.2	4.2	21.3	6.0	16.53
		810	-0.0	7.6	4.3	9.5	-1.1	65.97
		873	4.1	6.9	4.3	9.9	1.1	54.24
		872	25.0	11.7	4.3	26.2	10.6	15.96
	Min	Cent	3.3	-3.2	-1.4	3.4	-3.5	-5.06
		809	7.8	-10.2	-1.2	7.8	-10.3	-1.68
		810	-3.1	-12.6	-1.3	-3.0	-12.7	-6.89
		873	-4.5	-13.0	-1.3	-4.4	-13.2	-7.42
		872	7.8	-5.3	-1.2	7.9	-5.4	-1.78

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	66.0	22.2
		809	61.5	16.4
		810	61.5	28.4
		873	75.2	28.4
		872	75.2	16.4
	Min	Cent	24.2	-27.2
		809	23.8	-27.9

		810	23.8	-26.7			
		873	17.7	-26.7			
		872	17.7	-27.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-182.2	0.2	1.4	0.3	-182.6	-88.59
		809	-180.9	17.7	1.4	17.7	-181.2	89.61
		810	-180.9	-7.5	1.4	-7.3	-181.2	-88.52
		873	-182.6	-7.5	1.4	-7.3	-182.7	-88.51
		872	-182.6	17.7	1.4	17.7	-182.7	89.61
	Min	Cent	-490.1	-9.5	-30.4	-7.6	-492.0	-86.40
		809	-477.5	0.1	-30.4	1.1	-479.4	-87.05
		810	-477.5	-24.4	-30.4	-22.3	-479.5	-86.18
		873	-512.3	-24.4	-30.4	-22.5	-514.2	-86.45
		872	-512.3	0.1	-30.4	1.0	-514.1	-87.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.9	0.9	3.4	8.4	-0.1	24.31
		809	14.8	5.3	3.0	15.7	4.5	16.12
		810	-0.0	5.6	3.1	6.9	-0.7	66.29
		873	3.0	5.1	3.1	7.4	0.8	54.24
		872	18.5	8.7	3.1	19.4	7.8	15.96
	Min	Cent	2.5	-2.2	-1.0	2.5	-2.5	-4.18
		809	5.7	-7.6	-0.9	5.8	-7.6	-1.41
		810	-2.3	-9.3	-0.9	-2.2	-9.4	-7.59
		873	-3.3	-9.3	-0.9	-3.1	-9.5	-8.66
		872	5.8	-3.7	-0.9	5.8	-3.7	-1.39

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	48.9	16.0
		809	45.6	11.8
		810	45.6	20.5
		873	55.7	20.5
		872	55.7	11.8
	Min	Cent	17.8	-20.1
		809	17.5	-20.6
		810	17.5	-19.8
		873	13.1	-19.8
		872	13.1	-20.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-167.3	-1.7	39.5	10.8	-167.5	-75.24
		809	-165.9	5.9	39.5	17.0	-166.2	-75.16
		810	-165.9	-8.4	39.5	5.7	-166.2	-74.32
		873	-167.2	-8.4	39.5	4.7	-168.9	-75.32
		872	-167.2	5.9	39.5	16.1	-168.9	-76.07
	Min	Cent	-208.9	-3.4	-53.9	-2.5	-217.9	-87.83
		809	-207.5	2.7	-53.9	4.0	-210.6	-87.85
		810	-207.5	-10.5	-53.9	-10.2	-211.4	-87.73
		873	-211.6	-10.5	-53.9	-10.2	-225.1	-87.76
		872	-211.6	2.7	-53.9	4.0	-224.4	-87.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.9	0.4	2.4	4.3	-0.4	31.97
		809	6.6	2.0	2.3	7.4	1.0	23.03
		810	-0.0	2.3	2.3	3.8	-0.7	58.37
		873	-0.2	2.1	2.4	3.6	-1.7	58.28
		872	6.7	2.7	2.4	7.7	1.6	25.36
	Min	Cent	2.3	-1.0	-1.6	2.4	-1.7	8.18
		809	5.3	-0.8	-1.6	5.3	-1.2	3.82
		810	-1.1	-2.6	-1.6	-0.1	-3.7	-32.48
		873	-1.6	-5.6	-1.6	-1.0	-6.2	-18.75
		872	5.3	-2.7	-1.6	5.3	-3.0	4.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	20.5	9.1
		809	20.2	6.8
		810	20.2	11.4
		873	20.7	11.4
		872	20.7	6.8
	Min	Cent	16.2	-5.9

					809	16.0	-5.0			
					810	16.0	-6.8			
					873	16.5	-6.8			
					872	16.5	-5.0			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
620	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-153.9	0.6	5.6	0.7	-154.0	-88.04
					810	-153.2	22.8	5.6	22.8	-153.2	89.03
					811	-153.2	-8.9	5.6	-8.7	-153.3	-87.90
					874	-149.2	-8.9	5.6	-8.7	-149.3	-87.85
					873	-149.2	22.8	5.6	22.8	-149.3	89.00
				Min	Cent	-411.5	-11.2	-36.8	-8.3	-414.8	-85.15
					810	-403.5	1.1	-36.8	3.4	-406.8	-85.89
					811	-403.5	-31.5	-36.8	-28.4	-407.1	-84.79
					874	-436.9	-31.5	-36.8	-28.6	-440.0	-85.21
					873	-436.9	1.1	-36.8	3.3	-439.7	-86.17

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.6	0.9	4.8	8.6	-1.0	31.70
		810	18.0	10.9	4.2	20.0	8.9	24.98
		811	-1.4	13.3	4.3	14.5	-2.5	74.93
		874	1.0	7.2	4.4	9.3	-1.1	63.21
		873	21.6	9.9	4.3	22.9	8.6	17.82
	Min	Cent	1.8	-3.7	-1.7	2.0	-4.1	-8.45
		810	6.7	-9.9	-1.4	6.8	-10.1	-2.51
		811	-7.0	-13.8	-1.5	-6.7	-14.1	-11.94
		874	-9.8	-20.1	-1.5	-9.6	-20.2	-7.45
		873	6.5	-9.8	-1.4	6.5	-9.9	-2.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	69.8	37.4
		810	65.1	28.4
		811	65.1	46.7
		874	79.6	46.7
		873	79.6	28.4
	Min	Cent	25.9	-27.4
		810	25.3	-26.7
		811	25.3	-28.2
		874	20.8	-28.2
		873	20.8	-26.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-112.5	0.2	2.2	0.4	-112.9	-87.90
			810	-111.8	16.9	2.2	16.9	-112.1	89.03
			811	-111.8	-6.7	2.2	-6.2	-112.1	-84.72
			874	-110.5	-6.7	2.2	-6.2	-110.5	-84.76
			873	-110.5	16.9	2.2	16.9	-110.5	89.00
		Min	Cent	-304.7	-7.7	-27.3	-5.2	-307.2	-84.80
			810	-298.8	1.6	-27.3	2.8	-301.3	-85.94
			811	-298.8	-22.9	-27.3	-20.2	-301.5	-84.41
			874	-323.4	-22.9	-27.3	-20.4	-325.9	-84.86
			873	-323.4	1.6	-27.3	2.7	-325.7	-86.20

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.1	0.7	3.5	6.3	-0.4	31.68
		810	13.3	8.0	3.0	14.7	6.6	24.37
		811	-1.1	9.7	3.1	10.5	-1.7	75.17
		874	0.7	5.3	3.1	6.9	-0.8	63.21
		873	16.0	7.3	3.1	17.0	6.3	17.82
	Min	Cent	1.4	-2.6	-1.3	1.5	-3.0	-7.28
		810	5.0	-7.4	-1.1	5.0	-7.5	-2.17
		811	-5.2	-10.2	-1.1	-4.9	-10.5	-11.94
		874	-7.2	-14.4	-1.1	-7.0	-14.6	-8.56
		873	4.8	-6.9	-1.0	4.9	-7.0	-1.81

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	51.7	27.0
		810	48.2	20.5
		811	48.2	33.7
		874	58.9	33.7
		873	58.9	20.5

	Min	Cent	19.0	-20.3
		810	18.6	-19.8
		811	18.6	-20.9
		874	15.4	-20.9
		873	15.4	-19.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-103.4	0.6	44.1	19.9	-103.8	-67.61
		810	-102.7	5.7	44.1	27.3	-103.0	-67.98
		811	-102.7	-4.3	44.1	14.1	-103.1	-65.96
		874	-102.5	-4.3	44.1	12.6	-104.5	69.04
		873	-102.5	5.7	44.1	26.0	-104.5	-69.09
	Min	Cent	-128.7	-3.8	-57.6	-1.5	-149.1	-86.56
		810	-128.1	4.1	-57.6	4.7	-143.9	-86.83
		811	-128.1	-12.0	-57.6	-8.7	-146.2	-86.53
		874	-131.0	-12.0	-57.6	-8.7	-154.3	-86.56
		873	-131.0	4.1	-57.6	4.7	-152.2	-86.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.7	0.2	2.5	3.6	-0.5	36.98
		810	5.9	3.5	2.4	7.3	2.1	31.67
		811	-0.8	4.4	2.4	5.4	-1.5	68.82
		874	-1.3	2.9	2.4	4.0	-2.4	65.39
		873	5.9	3.3	2.4	7.3	1.9	30.83
	Min	Cent	1.4	-1.2	-1.7	1.5	-2.0	12.21
		810	4.6	-1.5	-1.6	4.7	-1.9	5.25
		811	-2.6	-3.7	-1.6	-1.4	-4.9	-35.40
		874	-3.4	-8.1	-1.6	-3.0	-8.6	-16.87
		873	4.2	-4.4	-1.6	4.5	-4.7	-9.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.8	14.7
		810	21.4	11.4
		811	21.4	17.9
		874	22.2	17.9
		873	22.2	11.4
	Min	Cent	17.4	-8.2
		810	17.0	-6.8
		811	17.0	-9.5
		874	17.7	-9.5
		873	17.7	-6.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-153.9	0.6	5.6	0.7	-154.0	-88.04
		810	-153.2	22.8	5.6	22.8	-153.2	89.03
		811	-153.2	-8.9	5.6	-8.7	-153.3	-87.90
		874	-149.2	-8.9	5.6	-8.7	-149.3	-87.85
		873	-149.2	22.8	5.6	22.8	-149.3	89.00
	Min	Cent	-411.5	-11.2	-36.8	-8.3	-414.8	-85.15
		810	-403.5	1.1	-36.8	3.4	-406.8	-85.89
		811	-403.5	-31.5	-36.8	-28.4	-407.1	-84.79
		874	-436.9	-31.5	-36.8	-28.6	-440.0	-85.21
		873	-436.9	1.1	-36.8	3.3	-439.7	-86.17

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.6	0.9	4.8	8.6	-0.6	31.70
		810	18.0	10.9	4.2	20.0	8.9	24.98
		811	-1.4	13.3	4.3	14.5	-2.5	74.93
		874	1.0	7.2	4.4	9.3	-1.1	63.21
		873	21.6	9.9	4.3	22.9	8.6	17.82
	Min	Cent	1.8	-3.7	-1.7	2.0	-4.1	-8.45
		810	6.7	-9.9	-1.4	6.8	-10.1	-2.51
		811	-7.0	-13.8	-1.5	-6.7	-14.1	-11.94
		874	-9.8	-20.1	-1.5	-9.6	-20.2	-7.45
		873	6.5	-9.8	-1.4	6.5	-9.9	-2.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	69.8	37.4
		810	65.1	28.4
		811	65.1	46.7
		874	79.6	46.7

		873	79.6	28.4			
	Min	Cent	25.9	-27.4			
		810	25.3	-26.7			
		811	25.3	-28.2			
		874	20.8	-28.2			
		873	20.8	-26.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-112.5	0.2	2.2	0.4	-112.9	-87.90
		810	-111.8	16.9	2.2	16.9	-112.1	89.03
		811	-111.8	-6.7	2.2	-6.2	-112.1	-84.72
		874	-110.5	-6.7	2.2	-6.2	-110.5	-84.76
		873	-110.5	16.9	2.2	16.9	-110.5	89.00
	Min	Cent	-304.7	-7.7	-27.3	-5.2	-307.2	-84.80
		810	-298.8	1.6	-27.3	2.8	-301.3	-85.94
		811	-298.8	-22.9	-27.3	-20.2	-301.5	-84.41
		874	-323.4	-22.9	-27.3	-20.4	-325.9	-84.86
		873	-323.4	1.6	-27.3	2.7	-325.7	-86.20

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.1	0.7	3.5	6.3	-0.4	31.68
		810	13.3	8.0	3.0	14.7	6.6	24.37
		811	-1.1	9.7	3.1	10.5	-1.7	75.17
		874	0.7	5.3	3.1	6.9	-0.8	63.21
		873	16.0	7.3	3.1	17.0	6.3	17.82
	Min	Cent	1.4	-2.6	-1.3	1.5	-3.0	-7.28
		810	5.0	-7.4	-1.1	5.0	-7.5	-2.17
		811	-5.2	-10.2	-1.1	-4.9	-10.5	-11.94
		874	-7.2	-14.4	-1.1	-7.0	-14.6	-8.56
		873	4.8	-6.9	-1.0	4.9	-7.0	-1.81

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	51.7	27.0
		810	48.2	20.5
		811	48.2	33.7
		874	58.9	33.7
		873	58.9	20.5
	Min	Cent	19.0	-20.3
		810	18.6	-19.8
		811	18.6	-20.9
		874	15.4	-20.9
		873	15.4	-19.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-103.4	0.6	44.1	19.9	-103.8	-67.61
		810	-102.7	5.7	44.1	27.3	-103.0	-67.98
		811	-102.7	-4.3	44.1	14.1	-103.1	-65.96
		874	-102.5	-4.3	44.1	12.6	-104.5	69.04
		873	-102.5	5.7	44.1	26.0	-104.5	-69.09
	Min	Cent	-128.7	-3.8	-57.6	-1.5	-149.1	-86.56
		810	-128.1	4.1	-57.6	4.7	-143.9	-86.83
		811	-128.1	-12.0	-57.6	-8.7	-146.2	-86.53
		874	-131.0	-12.0	-57.6	-8.7	-154.3	-86.56
		873	-131.0	4.1	-57.6	4.7	-152.2	-86.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.7	0.2	2.5	3.6	-0.5	36.98
		810	5.9	3.5	2.4	7.3	2.1	31.67
		811	-0.8	4.4	2.4	5.4	-1.5	68.82
		874	-1.3	2.9	2.4	4.0	-2.4	65.39
		873	5.9	3.3	2.4	7.3	1.9	30.83
	Min	Cent	1.4	-1.2	-1.7	1.5	-2.0	12.21
		810	4.6	-1.5	-1.6	4.7	-1.9	5.25
		811	-2.6	-3.7	-1.6	-1.4	-4.9	-35.40
		874	-3.4	-8.1	-1.6	-3.0	-8.6	-16.87
		873	4.2	-4.4	-1.6	4.5	-4.7	-9.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.8	14.7
		810	21.4	11.4
		811	21.4	17.9

				874	22.2	17.9		
				873	22.2	11.4		
			Min	Cent	17.4	-8.2		
				810	17.0	-6.8		
				811	17.0	-9.5		
				874	17.7	-9.5		
				873	17.7	-6.8		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
621	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-53.1	6.4	10.5	8.0	-53.2	80.39
					811	-51.1	25.5	10.5	26.2	-51.4	82.27
					812	-51.1	-2.2	10.5	-0.0	-51.5	78.38
					875	-52.9	-2.2	10.5	-0.1	-53.0	79.00
					874	-52.9	25.5	10.5	26.2	-53.0	82.55
				Min	Cent	-144.0	-8.3	-30.2	-3.1	-150.3	-79.09
					811	-146.9	7.8	-30.2	10.2	-152.5	-82.21
					812	-146.9	-30.9	-30.2	-24.6	-154.3	-77.47
					875	-158.7	-30.9	-30.2	-25.1	-165.3	-78.50
					874	-158.7	7.8	-30.2	10.0	-163.8	-82.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.7	0.5	4.9	6.0	-2.3	41.12
	811		16.1	16.8	4.2	20.7	12.2	47.35
	812		-2.4	21.6	4.3	22.4	-3.1	80.24
	875		-1.7	11.1	4.3	12.3	-2.9	73.45
	874		18.1	9.9	4.3	19.8	8.2	22.72
Min	Cent		0.2	-4.1	-2.0	0.5	-4.8	-13.39
	811		5.4	-10.8	-1.6	5.6	-10.9	-5.33
	812		-11.6	-16.8	-1.6	-11.2	-17.2	-16.36
	875		-15.8	-30.0	-1.6	-15.7	-30.1	-6.01
	874		4.9	-16.5	-1.6	4.9	-16.6	-2.26

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		73.5	59.7
	811		68.4	46.7
	812		68.4	73.0
	875		84.1	73.0
	874		84.1	46.7
Min	Cent		27.2	-31.8
	811		26.5	-28.2
	812		26.5	-38.7
	875		23.6	-38.7
	874		23.6	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-39.1	4.8	5.5	5.4	-39.4	83.04
		811	-37.8	18.9	5.5	19.4	-38.2	84.48
		812	-37.8	-1.8	5.5	-1.0	-38.2	81.46
		875	-39.2	-1.8	5.5	-1.0	-39.3	81.90
		874	-39.2	18.9	5.5	19.4	-39.3	84.67
	Min	Cent	-106.5	-6.0	-22.4	-1.5	-111.3	-81.34
		811	-108.7	5.9	-22.4	6.4	-112.9	-87.63
		812	-108.7	-22.9	-22.4	-17.4	-114.2	-76.24
		875	-117.3	-22.9	-22.4	-17.9	-122.4	-77.33
		874	-117.3	5.9	-22.4	6.4	-121.3	-87.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.3	0.4	3.5	4.4	-0.6	41.39
	811		11.9	12.2	3.0	15.1	9.0	46.70
	812		-1.9	15.7	3.1	16.2	-2.4	80.41
	875		-1.2	8.2	3.1	9.1	-2.2	73.44
	874		13.4	7.4	3.1	14.7	6.1	22.72
Min	Cent		0.2	-2.9	-1.5	0.4	-3.5	-12.01
	811		4.0	-8.0	-1.2	4.2	-8.1	-5.73
	812		-8.6	-12.4	-1.2	-8.3	-12.8	-16.36
	875		-11.6	-21.7	-1.2	-11.5	-21.8	-6.85
	874		3.6	-11.8	-1.2	3.6	-11.9	-1.96

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		54.5	43.2
	811		50.6	33.7

		812	50.6	52.8			
		875	62.3	52.8			
		874	62.3	33.7			
	Min	Cent	20.0	-23.6			
		811	19.6	-20.9			
		812	19.6	-28.7			
		875	17.6	-28.7			
		874	17.6	-20.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-35.8	7.5	50.7	41.0	-36.5	56.55
		811	-35.9	11.4	50.7	45.1	-36.3	-54.66
		812	-35.9	3.9	50.7	37.7	-36.4	56.32
		875	-33.2	3.9	50.7	39.4	-36.8	55.04
		874	-33.2	11.4	50.7	44.3	-36.6	56.77
	Min	Cent	-45.0	-5.0	-60.3	1.5	-88.5	-83.09
		811	-44.6	2.5	-60.3	6.8	-84.0	-84.20
		812	-44.6	-12.9	-60.3	-4.6	-89.5	-82.58
		875	-47.9	-12.9	-60.3	-4.6	-93.2	-82.63
		874	-47.9	2.5	-60.3	6.8	-88.0	-84.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	0.1	2.6	3.0	-0.8	42.34
		811	5.4	5.7	2.4	7.9	3.1	46.78
		812	-1.4	7.4	2.4	8.0	-2.0	75.65
		875	-2.3	3.9	2.4	4.8	-3.1	71.16
		874	5.2	4.1	2.4	7.1	2.2	38.75
	Min	Cent	0.3	-1.3	-1.7	0.6	-2.4	20.48
		811	3.5	-2.5	-1.6	3.9	-2.9	-14.18
		812	-4.2	-5.2	-1.6	-3.0	-6.4	-36.45
		875	-5.5	-11.5	-1.6	-5.1	-11.9	-13.82
		874	2.9	-6.8	-1.6	3.1	-7.1	-9.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	23.0	22.4
		811	22.5	17.9
		812	22.5	26.9
		875	23.5	26.9
		874	23.5	17.9
	Min	Cent	18.5	-11.2
		811	18.0	-9.5
		812	18.0	-13.0
		875	18.9	-13.0
		874	18.9	-9.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-53.1	6.4	10.5	8.0	-53.2	80.39
		811	-51.1	25.5	10.5	26.2	-51.4	82.27
		812	-51.1	-2.2	10.5	-0.0	-51.5	78.38
		875	-52.9	-2.2	10.5	-0.1	-53.0	79.00
		874	-52.9	25.5	10.5	26.2	-53.0	82.55
	Min	Cent	-144.0	-8.3	-30.2	-3.1	-150.3	-79.09
		811	-146.9	7.8	-30.2	9.6	-152.5	-87.65
		812	-146.9	-30.9	-30.2	-24.6	-154.3	-77.47
		875	-158.7	-30.9	-30.2	-25.1	-165.3	-78.50
		874	-158.7	7.8	-30.2	9.6	-163.8	-87.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.7	0.5	4.9	6.0	-0.9	41.12
		811	16.1	16.8	4.2	20.7	12.2	47.35
		812	-2.4	21.6	4.3	22.4	-3.1	80.24
		875	-1.7	11.1	4.3	12.3	-2.9	73.45
		874	18.1	9.9	4.3	19.8	8.2	22.72
	Min	Cent	0.2	-4.1	-2.0	0.5	-4.8	-13.39
		811	5.4	-10.8	-1.6	5.6	-10.9	-5.33
		812	-11.6	-16.8	-1.6	-11.2	-17.2	-16.36
		875	-15.8	-30.0	-1.6	-15.7	-30.1	-6.01
		874	4.9	-16.5	-1.6	4.9	-16.6	-2.26

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	73.5	59.7

		811	68.4	46.7
		812	68.4	73.0
		875	84.1	73.0
		874	84.1	46.7
	Min	Cent	27.2	-31.8
		811	26.5	-28.2
		812	26.5	-38.7
		875	23.6	-38.7
		874	23.6	-28.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-39.1	4.8	5.5	5.4	-39.4	83.04
		811	-37.8	18.9	5.5	19.4	-38.2	84.48
		812	-37.8	-1.8	5.5	-1.0	-38.2	81.46
		875	-39.2	-1.8	5.5	-1.0	-39.3	81.90
		874	-39.2	18.9	5.5	19.4	-39.3	84.67
	Min	Cent	-106.5	-6.0	-22.4	-1.5	-111.3	-81.34
		811	-108.7	5.9	-22.4	6.4	-112.9	-87.63
		812	-108.7	-22.9	-22.4	-17.4	-114.2	-76.24
		875	-117.3	-22.9	-22.4	-17.9	-122.4	-77.33
		874	-117.3	5.9	-22.4	6.4	-121.3	-87.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.3	0.4	3.5	4.4	-0.6	41.39
		811	11.9	12.2	3.0	15.1	9.0	46.70
		812	-1.9	15.7	3.1	16.2	-2.4	80.41
		875	-1.2	8.2	3.1	9.1	-2.2	73.44
		874	13.4	7.4	3.1	14.7	6.1	22.72
	Min	Cent	0.2	-2.9	-1.5	0.4	-3.5	-12.01
		811	4.0	-8.0	-1.2	4.2	-8.1	-5.73
		812	-8.6	-12.4	-1.2	-8.3	-12.8	-16.36
		875	-11.6	-21.7	-1.2	-11.5	-21.8	-6.85
		874	3.6	-11.8	-1.2	3.6	-11.9	-1.96

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	54.5	43.2
		811	50.6	33.7
		812	50.6	52.8
		875	62.3	52.8
		874	62.3	33.7
	Min	Cent	20.0	-23.6
		811	19.6	-20.9
		812	19.6	-28.7
		875	17.6	-28.7
		874	17.6	-20.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-35.8	7.5	50.7	41.0	-36.5	56.55
		811	-35.9	11.4	50.7	45.1	-36.3	-54.66
		812	-35.9	3.9	50.7	37.7	-36.4	56.32
		875	-33.2	3.9	50.7	39.4	-36.8	55.04
		874	-33.2	11.4	50.7	44.3	-36.6	56.77
	Min	Cent	-45.0	-5.0	-60.3	1.5	-88.5	-83.09
		811	-44.6	2.5	-60.3	6.8	-84.0	-84.20
		812	-44.6	-12.9	-60.3	-4.6	-89.5	-82.58
		875	-47.9	-12.9	-60.3	-4.6	-93.2	-82.63
		874	-47.9	2.5	-60.3	6.8	-88.0	-84.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	0.1	2.6	3.0	-0.8	42.34
		811	5.4	5.7	2.4	7.9	3.1	46.78
		812	-1.4	7.4	2.4	8.0	-2.0	75.65
		875	-2.3	3.9	2.4	4.8	-3.1	71.16
		874	5.2	4.1	2.4	7.1	2.2	38.75
	Min	Cent	0.3	-1.3	-1.7	0.6	-2.4	20.48
		811	3.5	-2.5	-1.6	3.9	-2.9	-14.18
		812	-4.2	-5.2	-1.6	-3.0	-6.4	-36.45
		875	-5.5	-11.5	-1.6	-5.1	-11.9	-13.82
		874	2.9	-6.8	-1.6	3.1	-7.1	-9.01

		NODE	Vxx	Vyy

		Max	Cent	23.0	22.4
			811	22.5	17.9
			812	22.5	26.9
			875	23.5	26.9
			874	23.5	17.9
		Min	Cent	18.5	-11.2
			811	18.0	-9.5
			812	18.0	-13.0
			875	18.9	-13.0
			874	18.9	-9.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
622	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-1.3	7.2	3.7	8.6	-1.6	69.62
					812	7.7	14.2	3.7	15.9	6.1	65.52
					1103	7.7	2.2	3.7	9.6	0.3	26.67
					1105	2.3	2.2	3.7	5.9	-1.4	45.44
					875	2.3	14.2	3.7	15.3	1.3	74.24
				Min	Cent	-7.4	-33.3	-19.0	1.5	-43.3	78.41
					812	-14.8	-8.5	-19.0	7.1	-30.9	-51.17
					1103	-14.8	-59.1	-19.0	-7.8	-66.1	-20.31
					1105	-11.9	-59.1	-19.0	-5.1	-65.8	-19.81
					875	-11.9	-8.5	-19.0	7.6	-29.2	-50.45

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	0.3	0.2	3.4	3.6	-2.0	44.08
			812	6.0	23.6	5.4	25.1	4.5	74.18
			1103	0.9	1.7	5.4	6.7	-2.6	46.93
			1105	1.1	7.3	5.6	10.5	-1.0	59.35
			875	7.0	12.9	5.6	16.1	3.7	59.22
		Min	Cent	-0.9	-4.1	-0.4	-0.8	-4.1	-7.83
			812	-9.3	-16.7	-1.1	-9.2	-16.9	-7.93
			1103	-1.5	-14.3	-1.0	-1.5	-14.4	-3.97
			1105	-0.9	-1.7	-0.4	-0.8	-2.1	-14.87
			875	-5.4	-28.0	-0.9	-5.3	-28.0	-1.76

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	2.6	27.7
			812	4.0	73.0
			1103	4.0	4.7
			1105	18.8	4.7
			875	18.8	73.0
		Min	Cent	-4.3	-26.6
			812	-24.4	-38.7
			1103	-24.4	-31.9
			1105	-2.5	-31.9
			875	-2.5	-38.7

			LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~2	Max	Cent	-1.0	4.6	2.6	5.6	-1.1	68.44
					812	5.7	10.3	2.6	11.5	4.5	65.82
					1103	5.7	0.3	2.6	6.8	-0.7	22.20
					1105	1.7	0.3	2.6	3.7	-1.3	37.62
					875	1.7	10.3	2.6	11.1	1.0	74.37
				Min	Cent	-5.4	-24.7	-14.1	0.7	-32.1	87.14
					812	-11.0	-6.3	-14.1	4.9	-22.9	-62.08
					1103	-11.0	-43.8	-14.1	-5.8	-49.0	-20.31
					1105	-8.6	-43.8	-14.1	-3.7	-48.7	-19.35
					875	-8.6	-6.3	-14.1	4.7	-21.6	-64.38

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	0.2	0.2	2.4	2.6	-0.4	44.72
			812	4.3	17.1	3.9	18.2	3.2	74.32
			1103	0.6	1.3	3.9	4.9	-0.4	47.24
			1105	0.8	5.4	4.0	7.7	-0.3	59.98
			875	5.2	9.5	4.0	11.9	2.8	59.22
		Min	Cent	-0.6	-2.9	-0.3	-0.6	-3.0	-7.83
			812	-6.9	-12.4	-0.8	-6.8	-12.5	-7.93
			1103	-1.1	-10.5	-0.8	-1.1	-10.6	-4.66
			1105	-0.7	-1.2	-0.3	-0.5	-1.5	-24.72
			875	-4.0	-20.2	-0.7	-3.9	-20.2	-2.32

			NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	1.8	19.9
	812	2.8	52.8
	1103	2.8	3.5
	1105	13.7	3.5
	875	13.7	52.8
Min	Cent	-3.2	-19.7
	812	-18.0	-28.7
	1103	-18.0	-23.6
	1105	-1.9	-23.6
	875	-1.9	-28.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-0.7	13.9	0.8	14.0	-0.7	86.82
		812	0.6	12.0	0.8	12.0	0.5	86.68
		1103	0.6	15.9	0.8	16.0	0.5	86.97
		1105	1.5	15.9	0.8	16.0	1.5	86.77
		875	1.5	12.0	0.8	12.0	1.5	86.41
	Min	Cent	-2.6	-19.0	-7.3	0.2	-21.8	-20.88
		812	-3.0	-5.4	-7.3	3.1	-11.6	-40.01
		1103	-3.0	-32.6	-7.3	-1.3	-34.3	-13.14
		1105	-5.7	-32.6	-7.3	-3.9	-34.5	-14.29
		875	-5.7	-5.4	-7.3	1.7	-12.9	-45.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.1	0.2	2.2	2.4	-0.6	45.89
		812	2.0	8.0	2.7	9.1	0.9	69.27
		1103	0.2	1.0	2.7	3.3	-0.8	49.35
		1105	0.2	0.4	3.1	3.4	-0.5	45.99
		875	0.5	4.5	3.0	6.1	-1.1	61.84
	Min	Cent	-0.1	-1.2	-1.6	0.1	-2.3	27.75
		812	-1.0	-4.6	-2.0	-0.1	-5.5	-24.55
		1103	-0.3	-2.3	-2.1	0.0	-3.6	23.14
		1105	-0.0	-0.0	-1.7	0.8	-2.8	48.26
		875	-1.5	-10.7	-1.7	-1.2	-11.0	-9.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.0	11.5
		812	0.5	26.9
		1103	0.5	1.4
		1105	1.5	1.4
		875	1.5	26.9
	Min	Cent	-0.7	-5.8
		812	-0.3	-13.0
		1103	-0.3	-3.9
		1105	-1.2	-3.9
		875	-1.2	-13.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-1.3	7.2	3.7	8.6	-1.6	69.62
		812	7.7	14.2	3.7	15.9	6.1	65.52
		1103	7.7	2.2	3.7	9.6	0.3	26.67
		1105	2.3	2.2	3.7	5.9	-1.4	45.44
		875	2.3	14.2	3.7	15.3	1.3	74.24
	Min	Cent	-7.4	-33.3	-19.0	1.5	-43.3	78.41
		812	-14.8	-8.5	-19.0	7.1	-30.9	-51.17
		1103	-14.8	-59.1	-19.0	-7.8	-66.1	-20.31
		1105	-11.9	-59.1	-19.0	-5.1	-65.8	-19.81
		875	-11.9	-8.5	-19.0	7.6	-29.2	-50.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.3	0.2	3.4	3.6	-0.6	44.08
		812	6.0	23.6	5.4	25.1	4.5	74.18
		1103	0.9	1.7	5.4	6.7	-0.6	46.93
		1105	1.1	7.3	5.6	10.5	-0.4	59.35
		875	7.0	12.9	5.6	16.1	3.7	59.22
	Min	Cent	-0.9	-4.1	-0.4	-0.8	-4.1	-7.83
		812	-9.3	-16.7	-1.1	-9.2	-16.9	-7.93
		1103	-1.5	-14.3	-1.0	-1.5	-14.4	-3.97
		1105	-0.9	-1.7	-0.4	-0.8	-2.1	-14.87
		875	-5.4	-28.0	-0.9	-5.3	-28.0	-1.76

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.6	27.7
		812	4.0	73.0
		1103	4.0	4.7
		1105	18.8	4.7
		875	18.8	73.0
	Min	Cent	-4.3	-26.6
		812	-24.4	-38.7
		1103	-24.4	-31.9
		1105	-2.5	-31.9
		875	-2.5	-38.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-1.0	4.6	2.6	5.6	-1.1	68.44
		812	5.7	10.3	2.6	11.5	4.5	65.82
		1103	5.7	0.3	2.6	6.8	-0.7	22.20
		1105	1.7	0.3	2.6	3.7	-1.3	37.62
		875	1.7	10.3	2.6	11.1	1.0	74.37
	Min	Cent	-5.4	-24.7	-14.1	0.7	-32.1	87.14
		812	-11.0	-6.3	-14.1	4.9	-22.9	-62.08
		1103	-11.0	-43.8	-14.1	-5.8	-49.0	-20.31
		1105	-8.6	-43.8	-14.1	-3.7	-48.7	-19.35
		875	-8.6	-6.3	-14.1	4.7	-21.6	-64.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.2	0.2	2.4	2.6	-0.4	44.72
		812	4.3	17.1	3.9	18.2	3.2	74.32
		1103	0.6	1.3	3.9	4.9	-0.4	47.24
		1105	0.8	5.4	4.0	7.7	-0.3	59.98
		875	5.2	9.5	4.0	11.9	2.8	59.22
	Min	Cent	-0.6	-2.9	-0.3	-0.6	-3.0	-7.83
		812	-6.9	-12.4	-0.8	-6.8	-12.5	-7.93
		1103	-1.1	-10.5	-0.8	-1.1	-10.6	-4.66
		1105	-0.7	-1.2	-0.3	-0.5	-1.5	-24.72
		875	-4.0	-20.2	-0.7	-3.9	-20.2	-2.32

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.8	19.9
		812	2.8	52.8
		1103	2.8	3.5
		1105	13.7	3.5
		875	13.7	52.8
	Min	Cent	-3.2	-19.7
		812	-18.0	-28.7
		1103	-18.0	-23.6
		1105	-1.9	-23.6
		875	-1.9	-28.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-0.7	13.9	0.8	14.0	-0.7	86.82
		812	0.6	12.0	0.8	12.0	0.5	86.68
		1103	0.6	15.9	0.8	16.0	0.5	86.97
		1105	1.5	15.9	0.8	16.0	1.5	86.77
		875	1.5	12.0	0.8	12.0	1.5	86.41
	Min	Cent	-2.6	-19.0	-7.3	0.2	-21.8	-20.88
		812	-3.0	-5.4	-7.3	3.1	-11.6	-40.01
		1103	-3.0	-32.6	-7.3	-1.3	-34.3	-13.14
		1105	-5.7	-32.6	-7.3	-3.9	-34.5	-14.29
		875	-5.7	-5.4	-7.3	1.7	-12.9	-45.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.1	0.2	2.2	2.4	-0.6	45.89
		812	2.0	8.0	2.7	9.1	0.9	69.27
		1103	0.2	1.0	2.7	3.3	-0.8	49.35
		1105	0.2	0.4	3.1	3.4	-0.5	45.99
		875	0.5	4.5	3.0	6.1	-1.1	61.84
	Min	Cent	-0.1	-1.2	-1.6	0.1	-2.3	27.75
		812	-1.0	-4.6	-2.0	-0.1	-5.5	-24.55
		1103	-0.3	-2.3	-2.1	0.0	-3.6	23.14
		1105	-0.0	-0.0	-1.7	0.8	-2.8	48.26
		875	-1.5	-10.7	-1.7	-1.2	-11.0	-9.88

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.0	11.5
	812	0.5	26.9
	1103	0.5	1.4
	1105	1.5	1.4
	875	1.5	26.9
Min	Cent	-0.7	-5.8
	812	-0.3	-13.0
	1103	-0.3	-3.9
	1105	-1.2	-3.9
	875	-1.2	-13.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
624	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-53.9	6.4	30.2	18.8	-59.2	67.68
					814	-52.1	-2.5	30.2	11.6	-57.8	64.61
					815	-52.1	26.1	30.2	36.4	-56.3	71.14
					878	-53.8	26.1	30.2	36.2	-58.6	71.62
					877	-53.8	-2.5	30.2	11.1	-60.1	65.38
				Min	Cent	-146.9	-8.2	-10.2	-7.6	-147.7	-87.05
					814	-149.6	-31.4	-10.2	-30.9	-150.5	-86.54
					815	-149.6	8.1	-10.2	8.6	-150.3	-86.53
					878	-161.8	8.1	-10.2	8.5	-162.4	-86.75
					877	-161.8	-31.4	-10.2	-31.0	-162.6	-86.85

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.8	0.5	2.0	3.4	-0.6	-32.90
	814	-2.5	21.0	1.6	21.1	-2.6	86.35
	815	16.2	16.2	1.6	17.7	14.7	43.65
	878	18.3	9.9	1.6	18.6	9.6	10.55
	877	-1.7	11.0	1.6	11.2	-1.9	82.80
Min	Cent	0.2	-4.1	-4.8	1.7	-7.2	24.55
	814	-11.7	-16.7	-4.2	-9.4	-18.9	-29.11
	815	5.6	-10.7	-4.1	6.2	-11.6	-11.48
	878	5.0	-15.8	-4.2	5.6	-16.6	-10.25
	877	-15.8	-29.3	-4.2	-14.6	-30.5	-15.98

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-26.8	57.8
	814	-26.1	71.0
	815	-26.1	44.8
	878	-23.3	44.8
	877	-23.3	71.0
Min	Cent	-72.4	-31.5
	814	-67.3	-38.5
	815	-67.3	-28.1
	878	-82.6	-28.1
	877	-82.6	-38.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-39.9	4.7	22.4	13.9	-40.4	67.71
		814	-38.6	-2.0	22.4	8.6	-40.3	64.64
		815	-38.6	19.3	22.4	27.0	-40.2	71.16
		878	-39.9	19.3	22.4	26.8	-40.5	71.64
		877	-39.9	-2.0	22.4	8.2	-40.7	65.41
	Min	Cent	-108.8	-5.9	-5.3	-5.6	-109.0	-87.05
		814	-110.9	-23.2	-5.3	-22.9	-111.2	-86.54
		815	-110.9	6.1	-5.3	6.3	-111.1	-87.01
		878	-119.7	6.1	-5.3	6.3	-119.9	-87.19
		877	-119.7	-23.2	-5.3	-22.9	-120.0	-86.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.3	0.4	1.5	2.4	-0.4	-32.90
	814	-1.9	15.2	1.2	15.3	-2.0	85.99
	815	12.0	11.8	1.2	13.1	10.7	43.67
	878	13.6	7.3	1.2	13.8	7.1	10.55
	877	-1.3	8.2	1.2	8.3	-1.4	82.80
Min	Cent	0.2	-2.9	-3.5	0.5	-5.2	-12.96
	814	-8.7	-12.4	-3.0	-7.0	-14.0	-29.11
	815	4.1	-7.9	-3.0	4.4	-8.6	-3.19
	878	3.7	-11.3	-3.0	4.0	-11.9	-5.13

	877	-11.6	-21.2	-3.0	-10.7	-22.0	-16.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-19.7	41.8
	814	-19.3	51.5
	815	-19.3	32.4
	878	-17.4	32.4
	877	-17.4	51.5
Min	Cent	-53.6	-23.3
	814	-49.9	-28.5
	815	-49.9	-20.8
	878	-61.2	-20.8
	877	-61.2	-28.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-33.8	8.1	65.6	54.9	-34.6	54.41
		814	-33.7	4.7	65.6	51.7	-34.7	54.29
		815	-33.7	12.0	65.6	56.3	-34.4	55.63
		878	-33.5	12.0	65.6	58.2	-34.5	54.52
		877	-33.5	4.7	65.6	53.7	-34.8	53.14
	Min	Cent	-48.8	-5.7	-55.9	0.4	-85.2	85.15
		814	-48.6	-14.0	-55.9	-6.0	-88.4	84.37
		815	-48.6	2.3	-55.9	6.2	-85.9	85.67
		878	-49.4	2.3	-55.9	6.2	-84.8	85.71
		877	-49.4	-14.0	-55.9	-6.0	-90.1	84.44

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.7	0.1	1.8	2.3	-0.7	-36.12
	814	-1.4	7.1	1.7	7.5	-1.8	79.12
	815	5.4	5.5	1.7	7.1	3.7	45.68
	878	5.3	4.0	1.7	6.4	2.9	34.89
	877	-2.4	3.8	1.7	4.2	-2.8	75.85
Min	Cent	0.3	-1.3	-2.7	0.5	-3.3	-22.73
	814	-4.2	-5.0	-2.5	-2.1	-7.1	-40.02
	815	3.6	-2.4	-2.4	4.1	-3.2	-8.19
	878	3.0	-6.6	-2.5	3.6	-7.2	-13.63
	877	-5.5	-11.3	-2.5	-4.6	-12.2	-20.25

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-18.2	21.8
	814	-17.7	26.2
	815	-17.7	17.3
	878	-18.6	17.3
	877	-18.6	26.2
Min	Cent	-22.7	-10.9
	814	-22.2	-12.6
	815	-22.2	-9.1
	878	-23.1	-9.1
	877	-23.1	-12.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-53.9	6.4	30.2	18.8	-59.2	67.68
		814	-52.1	-2.5	30.2	11.6	-57.8	64.61
		815	-52.1	26.1	30.2	36.4	-56.3	71.14
		878	-53.8	26.1	30.2	36.2	-58.6	71.62
		877	-53.8	-2.5	30.2	11.1	-60.1	65.38
	Min	Cent	-146.9	-8.2	-10.2	-7.6	-147.7	-87.05
		814	-149.6	-31.4	-10.2	-30.9	-150.5	-86.54
		815	-149.6	8.1	-10.2	8.6	-150.3	-86.53
		878	-161.8	8.1	-10.2	8.5	-162.4	-86.75
		877	-161.8	-31.4	-10.2	-31.0	-162.6	-86.85

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.8	0.5	2.0	3.4	-0.6	-32.90
	814	-2.5	21.0	1.6	21.1	-2.6	86.35
	815	16.2	16.2	1.6	17.7	14.7	43.65
	878	18.3	9.9	1.6	18.6	9.6	10.55
	877	-1.7	11.0	1.6	11.2	-1.9	82.80
Min	Cent	0.2	-4.1	-4.8	0.8	-7.2	-11.27
	814	-11.7	-16.7	-4.2	-9.4	-18.9	-29.11
	815	5.6	-10.7	-4.1	6.2	-11.6	-11.48

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		878	5.0	-15.8	-4.2	5.6	-16.6	-10.25
		877	-15.8	-29.3	-4.2	-14.6	-30.5	-15.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-26.8	57.8
	814		-26.1	71.0
	815		-26.1	44.8
	878		-23.3	44.8
	877		-23.3	71.0
Min	Cent		-72.4	-31.5
	814		-67.3	-38.5
	815		-67.3	-28.1
	878		-82.6	-28.1
	877		-82.6	-38.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-39.9	4.7	22.4	13.9	-40.4	67.71
		814	-38.6	-2.0	22.4	8.6	-40.3	64.64
		815	-38.6	19.3	22.4	27.0	-40.2	71.16
		878	-39.9	19.3	22.4	26.8	-40.5	71.64
		877	-39.9	-2.0	22.4	8.2	-40.7	65.41
	Min	Cent	-108.8	-5.9	-5.3	-5.6	-109.0	-87.05
		814	-110.9	-23.2	-5.3	-22.9	-111.2	-86.54
		815	-110.9	6.1	-5.3	6.3	-111.1	-87.01
		878	-119.7	6.1	-5.3	6.3	-119.9	-87.19
		877	-119.7	-23.2	-5.3	-22.9	-120.0	-86.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.3	0.4	1.5	2.4	-0.4	-32.90
	814		-1.9	15.2	1.2	15.3	-2.0	85.99
	815		12.0	11.8	1.2	13.1	10.7	43.67
	878		13.6	7.3	1.2	13.8	7.1	10.55
	877		-1.3	8.2	1.2	8.3	-1.4	82.80
Min	Cent		0.2	-2.9	-3.5	0.5	-5.2	-12.96
	814		-8.7	-12.4	-3.0	-7.0	-14.0	-29.11
	815		4.1	-7.9	-3.0	4.4	-8.6	-3.19
	878		3.7	-11.3	-3.0	4.0	-11.9	-5.13
	877		-11.6	-21.2	-3.0	-10.7	-22.0	-16.14

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-19.7	41.8
	814		-19.3	51.5
	815		-19.3	32.4
	878		-17.4	32.4
	877		-17.4	51.5
Min	Cent		-53.6	-23.3
	814		-49.9	-28.5
	815		-49.9	-20.8
	878		-61.2	-20.8
	877		-61.2	-28.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-33.8	8.1	65.6	54.9	-34.6	54.41
		814	-33.7	4.7	65.6	51.7	-34.7	54.29
		815	-33.7	12.0	65.6	56.3	-34.4	55.63
		878	-33.5	12.0	65.6	58.2	-34.5	54.52
		877	-33.5	4.7	65.6	53.7	-34.8	53.14
	Min	Cent	-48.8	-5.7	-55.9	0.4	-85.2	85.15
		814	-48.6	-14.0	-55.9	-6.0	-88.4	84.37
		815	-48.6	2.3	-55.9	6.2	-85.9	85.67
		878	-49.4	2.3	-55.9	6.2	-84.8	85.71
		877	-49.4	-14.0	-55.9	-6.0	-90.1	84.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.7	0.1	1.8	2.3	-0.7	-36.12
	814		-1.4	7.1	1.7	7.5	-1.8	79.12
	815		5.4	5.5	1.7	7.1	3.7	45.68
	878		5.3	4.0	1.7	6.4	2.9	34.89
	877		-2.4	3.8	1.7	4.2	-2.8	75.85
Min	Cent		0.3	-1.3	-2.7	0.5	-3.3	-22.73
	814		-4.2	-5.0	-2.5	-2.1	-7.1	-40.02

			815	3.6	-2.4	-2.4	4.1	-3.2	-8.19
			878	3.0	-6.6	-2.5	3.6	-7.2	-13.63
			877	-5.5	-11.3	-2.5	-4.6	-12.2	-20.25

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-18.2	21.8
	814	-17.7	26.2
	815	-17.7	17.3
	878	-18.6	17.3
	877	-18.6	26.2
Min	Cent	-22.7	-10.9
	814	-22.2	-12.6
	815	-22.2	-9.1
	878	-23.1	-9.1
	877	-23.1	-12.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
625	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-157.4	0.6	36.9	7.8	-161.1	77.52
					815	-156.6	-9.2	36.9	-1.3	-160.3	76.78
					816	-156.6	23.5	36.9	30.7	-159.7	78.95
					879	-152.6	23.5	36.9	30.9	-157.2	78.62
					878	-152.6	-9.2	36.9	-1.0	-157.8	76.31
				Min	Cent	-421.3	-11.3	-5.5	-11.2	-421.4	-89.24
					815	-413.1	-32.1	-5.5	-32.1	-413.1	-89.18
					816	-413.1	1.4	-5.5	1.5	-413.1	-89.25
					879	-446.6	1.4	-5.5	1.5	-446.6	-89.30
					878	-446.6	-32.1	-5.5	-32.1	-446.6	-89.25

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.8	0.9	1.7	6.3	0.4	17.52
	815	-1.5	12.7	1.5	12.8	-1.6	84.55
	816	18.2	10.4	1.4	18.4	10.2	9.77
	879	21.9	10.1	1.4	22.1	9.9	6.63
	878	1.0	7.1	1.5	7.5	0.7	76.99
Min	Cent	1.9	-3.6	-4.7	3.6	-6.3	-27.41
	815	-6.9	-13.7	-4.2	-5.0	-15.6	-24.97
	816	6.9	-9.9	-4.2	7.4	-10.8	-10.86
	879	6.7	-9.1	-4.2	7.4	-10.2	-12.56
	878	-9.6	-19.4	-4.3	-8.0	-21.0	-20.63

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-25.4	35.6
	815	-24.8	44.8
	816	-24.8	26.8
	879	-20.4	26.8
	878	-20.4	44.8
Min	Cent	-68.6	-27.3
	815	-64.0	-28.1
	816	-64.0	-26.7
	879	-78.1	-26.7
	878	-78.1	-28.1

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-115.2	0.2	27.4	5.7	-115.6	77.53
			815	-114.5	-6.9	27.4	-1.0	-114.9	76.78
			816	-114.5	17.4	27.4	22.7	-114.8	78.96
			879	-113.1	17.4	27.4	22.9	-116.2	78.63
			878	-113.1	-6.9	27.4	-0.8	-116.3	76.31
		Min	Cent	-312.0	-7.7	-2.1	-7.7	-312.1	-89.60
			815	-306.1	-23.3	-2.1	-23.3	-306.1	-89.57
			816	-306.1	1.8	-2.1	1.8	-306.1	-89.63
			879	-330.6	1.8	-2.1	1.8	-330.6	-89.65
			878	-330.6	-23.3	-2.1	-23.3	-330.6	-89.61

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.3	0.7	1.3	4.7	0.3	17.53
	815	-1.1	9.3	1.1	9.4	-1.2	83.99
	816	13.5	7.7	1.0	13.7	7.5	9.78
	879	16.2	7.5	1.0	16.3	7.3	6.63
	878	0.8	5.3	1.1	5.5	0.5	77.00
Min	Cent	1.5	-2.5	-3.4	1.6	-4.5	-9.86

	815	-5.1	-10.2	-3.0	-3.7	-11.6	-24.98
	816	5.1	-7.3	-3.0	5.2	-8.0	-4.33
	879	5.0	-6.4	-3.0	5.0	-7.2	-4.42
	878	-7.1	-13.9	-3.1	-5.9	-15.1	-20.83

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-18.6	25.7
	815	-18.3	32.4
	816	-18.3	19.3
	879	-15.2	19.3
	878	-15.2	32.4
Min	Cent	-50.8	-20.2
	815	-47.4	-20.8
	816	-47.4	-19.8
	879	-57.8	-19.8
	878	-57.8	-20.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-105.7	0.7	62.9	29.3	-106.2	65.49
		815	-105.0	-4.2	62.9	24.6	-105.5	65.33
		816	-105.0	5.9	62.9	32.7	-105.4	66.57
		879	-104.3	5.9	62.9	34.0	-106.9	65.64
		878	-104.3	-4.2	62.9	25.9	-106.9	64.32
	Min	Cent	-132.2	-4.0	-49.4	-2.1	-146.8	87.31
		815	-131.5	-12.6	-49.4	-9.3	-147.0	87.14
		816	-131.5	4.3	-49.4	4.6	-145.3	87.41
		879	-135.0	4.3	-49.4	4.6	-150.6	87.44
		878	-135.0	-12.6	-49.4	-9.3	-152.3	87.17

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.8	0.3	1.7	3.2	-0.5	-31.16
	815	-0.8	4.2	1.7	4.8	-1.3	72.82
	816	5.9	3.4	1.7	6.8	2.5	26.46
	879	6.0	3.2	1.6	6.7	2.5	25.08
	878	-1.3	2.8	1.7	3.4	-1.9	70.51
Min	Cent	1.4	-1.1	-2.6	1.5	-2.7	-12.77
	815	-2.5	-3.6	-2.4	-0.6	-5.6	-38.88
	816	4.7	-1.4	-2.4	4.7	-2.2	-5.30
	879	4.4	-4.2	-2.5	4.6	-4.8	-4.66
	878	-3.4	-7.9	-2.5	-2.3	-9.0	-23.79

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-17.1	14.1
	815	-16.7	17.3
	816	-16.7	10.8
	879	-17.4	10.8
	878	-17.4	17.3
Min	Cent	-21.5	-7.9
	815	-21.1	-9.1
	816	-21.1	-6.6
	879	-21.8	-6.6
	878	-21.8	-9.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-157.4	0.6	36.9	7.8	-161.1	77.52
		815	-156.6	-9.2	36.9	-1.3	-160.3	76.78
		816	-156.6	23.5	36.9	30.7	-159.7	78.95
		879	-152.6	23.5	36.9	30.9	-157.2	78.62
		878	-152.6	-9.2	36.9	-1.0	-157.8	76.31
	Min	Cent	-421.3	-11.3	-5.5	-11.2	-421.4	-89.24
		815	-413.1	-32.1	-5.5	-32.1	-413.1	-89.18
		816	-413.1	1.4	-5.5	1.5	-413.1	-89.25
		879	-446.6	1.4	-5.5	1.5	-446.6	-89.30
		878	-446.6	-32.1	-5.5	-32.1	-446.6	-89.25

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.8	0.9	1.7	6.3	0.4	17.52
	815	-1.5	12.7	1.5	12.8	-1.6	84.55
	816	18.2	10.4	1.4	18.4	10.2	9.77
	879	21.9	10.1	1.4	22.1	9.9	6.63
	878	1.0	7.1	1.5	7.5	0.7	76.99

	Min	Cent	1.9	-3.6	-4.7	2.4	-6.3	-8.44
		815	-6.9	-13.7	-4.2	-5.0	-15.6	-24.97
		816	6.9	-9.9	-4.2	7.4	-10.8	-10.86
		879	6.7	-9.1	-4.2	7.4	-10.2	-12.56
		878	-9.6	-19.4	-4.3	-8.0	-21.0	-20.63

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-25.4	35.6
	815	-24.8	44.8
	816	-24.8	26.8
	879	-20.4	26.8
	878	-20.4	44.8
Min	Cent	-68.6	-27.3
	815	-64.0	-28.1
	816	-64.0	-26.7
	879	-78.1	-26.7
	878	-78.1	-28.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-115.2	0.2	27.4	5.7	-115.6	77.53
		815	-114.5	-6.9	27.4	-1.0	-114.9	76.78
		816	-114.5	17.4	27.4	22.7	-114.8	78.96
		879	-113.1	17.4	27.4	22.9	-116.2	78.63
		878	-113.1	-6.9	27.4	-0.8	-116.3	76.31
	Min	Cent	-312.0	-7.7	-2.1	-7.7	-312.1	-89.60
		815	-306.1	-23.3	-2.1	-23.3	-306.1	-89.57
		816	-306.1	1.8	-2.1	1.8	-306.1	-89.63
		879	-330.6	1.8	-2.1	1.8	-330.6	-89.65
		878	-330.6	-23.3	-2.1	-23.3	-330.6	-89.61

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.3	0.7	1.3	4.7	0.3	17.53
	815	-1.1	9.3	1.1	9.4	-1.2	83.99
	816	13.5	7.7	1.0	13.7	7.5	9.78
	879	16.2	7.5	1.0	16.3	7.3	6.63
	878	0.8	5.3	1.1	5.5	0.5	77.00
Min	Cent	1.5	-2.5	-3.4	1.6	-4.5	-9.86
	815	-5.1	-10.2	-3.0	-3.7	-11.6	-24.98
	816	5.1	-7.3	-3.0	5.2	-8.0	-4.33
	879	5.0	-6.4	-3.0	5.0	-7.2	-4.42
	878	-7.1	-13.9	-3.1	-5.9	-15.1	-20.83

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-18.6	25.7
	815	-18.3	32.4
	816	-18.3	19.3
	879	-15.2	19.3
	878	-15.2	32.4
Min	Cent	-50.8	-20.2
	815	-47.4	-20.8
	816	-47.4	-19.8
	879	-57.8	-19.8
	878	-57.8	-20.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-105.7	0.7	62.9	29.3	-106.2	65.49
		815	-105.0	-4.2	62.9	24.6	-105.5	65.33
		816	-105.0	5.9	62.9	32.7	-105.4	66.57
		879	-104.3	5.9	62.9	34.0	-106.9	65.64
		878	-104.3	-4.2	62.9	25.9	-106.9	64.32
	Min	Cent	-132.2	-4.0	-49.4	-2.1	-146.8	87.31
		815	-131.5	-12.6	-49.4	-9.3	-147.0	87.14
		816	-131.5	4.3	-49.4	4.6	-145.3	87.41
		879	-135.0	4.3	-49.4	4.6	-150.6	87.44
		878	-135.0	-12.6	-49.4	-9.3	-152.3	87.17

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.8	0.3	1.7	3.2	-0.5	-31.16
	815	-0.8	4.2	1.7	4.8	-1.3	72.82
	816	5.9	3.4	1.7	6.8	2.5	26.46
	879	6.0	3.2	1.6	6.7	2.5	25.08

		878	-1.3	2.8	1.7	3.4	-1.9	70.51
	Min	Cent	1.4	-1.1	-2.6	1.5	-2.7	-12.77
		815	-2.5	-3.6	-2.4	-0.6	-5.6	-38.88
		816	4.7	-1.4	-2.4	4.7	-2.2	-5.30
		879	4.4	-4.2	-2.5	4.6	-4.8	-4.66
		878	-3.4	-7.9	-2.5	-2.3	-9.0	-23.79

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-17.1	14.1
	815	-16.7	17.3
	816	-16.7	10.8
	879	-17.4	10.8
	878	-17.4	17.3
Min	Cent	-21.5	-7.9
	815	-21.1	-9.1
	816	-21.1	-6.6
	879	-21.8	-6.6
	878	-21.8	-9.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
626	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-255.6	0.8	40.9	6.0	-259.4	81.21
					816	-254.5	-10.0	40.9	-5.1	-257.4	80.79
					817	-254.5	24.6	40.9	30.4	-257.1	81.91
					880	-252.0	24.6	40.9	30.5	-256.3	81.80
					879	-252.0	-10.0	40.9	-5.0	-256.8	80.65
				Min	Cent	-677.3	-14.1	-4.3	-14.1	-677.3	-89.63
					816	-659.5	-34.5	-4.3	-34.5	-659.5	-89.61
					817	-659.5	-0.9	-4.3	-0.9	-659.5	-89.63
					880	-707.4	-0.9	-4.3	-0.9	-707.4	-89.65
					879	-707.4	-34.5	-4.3	-34.5	-707.4	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.6	1.3	1.4	9.8	1.1	9.17
		816	-0.0	7.1	1.3	7.3	-0.2	81.24
		817	20.3	6.9	1.1	20.4	6.8	4.87
		880	25.4	12.0	1.1	25.5	11.9	4.82
		879	4.3	6.9	1.2	7.4	3.8	68.58
	Min	Cent	3.4	-3.2	-4.6	4.8	-5.5	-23.75
		816	-3.0	-12.5	-4.2	-1.5	-14.0	-20.07
		817	7.9	-10.3	-4.1	8.4	-11.2	-9.79
		880	8.0	-4.8	-4.2	8.8	-6.0	-14.09
		879	-4.3	-12.4	-4.2	-2.4	-14.2	-23.12

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-23.7	20.8
	816	-23.3	26.8
	817	-23.3	15.1
	880	-17.3	15.1
	879	-17.3	26.8
Min	Cent	-64.8	-27.3
	816	-60.3	-26.7
	817	-60.3	-28.1
	880	-73.7	-28.1
	879	-73.7	-26.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-186.6	0.3	30.3	4.4	-186.9	81.21
		816	-185.3	-7.6	30.3	-3.8	-185.6	80.79
		817	-185.3	18.2	30.3	22.6	-185.5	81.91
		880	-186.9	18.2	30.3	22.6	-188.2	81.80
		879	-186.9	-7.6	30.3	-3.7	-188.3	80.65
	Min	Cent	-501.5	-9.5	-1.5	-9.5	-501.5	-89.83
		816	-488.6	-24.6	-1.5	-24.6	-488.6	-89.82
		817	-488.6	0.4	-1.5	0.4	-488.6	-89.83
		880	-523.5	0.4	-1.5	0.4	-523.5	-89.84
		879	-523.5	-24.6	-1.5	-24.6	-523.5	-89.83

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.1	1.0	1.0	7.2	0.8	9.17
	816	-0.0	5.2	0.9	5.4	-0.2	80.26
	817	15.0	5.1	0.9	15.1	5.0	4.87

			880	18.8	8.9	0.8	18.9	8.8	4.83
			879	3.2	5.1	0.9	5.5	2.8	68.60
		Min	Cent	2.5	-2.2	-3.3	2.7	-3.9	-7.96
			816	-2.2	-9.3	-3.0	-1.1	-10.4	-20.07
			817	5.8	-7.6	-2.9	5.9	-8.2	-3.73
			880	5.9	-3.3	-3.0	5.9	-4.2	-3.99
			879	-3.1	-8.9	-3.0	-1.8	-10.2	-23.27

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-17.4	15.0
	816		-17.2	19.3
	817		-17.2	10.9
	880		-12.8	10.9
	879		-12.8	19.3
Min	Cent		-48.0	-20.2
	816		-44.7	-19.8
	817		-44.7	-20.8
	880		-54.6	-20.8
	879		-54.6	-19.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-170.9	-1.6	59.0	16.4	-171.2	72.97
		816	-169.5	-8.6	59.0	9.1	-169.9	72.79
		817	-169.5	6.3	59.0	23.0	-169.9	73.90
		880	-170.0	6.3	59.0	23.8	-172.6	73.15
		879	-170.0	-8.6	59.0	10.1	-172.6	71.94
	Min	Cent	-214.4	-3.5	-44.6	-2.7	-219.2	88.24
		816	-213.1	-10.7	-44.6	-10.5	-213.3	88.04
		817	-213.1	2.7	-44.6	4.1	-213.3	88.15
		880	-218.0	2.7	-44.6	4.1	-226.5	88.18
		879	-218.0	-10.7	-44.6	-10.5	-227.0	88.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.0	0.4	1.7	4.0	-0.3	-26.73
	816		0.0	2.2	1.7	3.1	-0.6	61.11
	817		6.8	1.9	1.7	7.1	1.3	18.15
	880		6.8	2.7	1.6	7.2	2.1	19.54
	879		-0.2	2.0	1.6	2.9	-1.1	62.43
Min	Cent		2.4	-1.0	-2.5	2.4	-2.3	-8.33
	816		-1.0	-2.5	-2.4	-0.0	-4.3	-61.84
	817		5.3	-0.7	-2.3	5.4	-1.5	-3.85
	880		5.4	-2.5	-2.4	5.4	-3.2	-4.21
	879		-1.4	-5.4	-2.4	-0.8	-6.6	-24.04

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-15.8	8.6
	816		-15.6	10.8
	817		-15.6	6.3
	880		-16.1	6.3
	879		-16.1	10.8
Min	Cent		-20.1	-5.7
	816		-19.8	-6.6
	817		-19.8	-4.8
	880		-20.4	-4.8
	879		-20.4	-6.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-255.6	0.8	40.9	6.0	-259.4	81.21
		816	-254.5	-10.0	40.9	-5.1	-257.4	80.79
		817	-254.5	24.6	40.9	30.4	-257.1	81.91
		880	-252.0	24.6	40.9	30.5	-256.3	81.80
		879	-252.0	-10.0	40.9	-5.0	-256.8	80.65
	Min	Cent	-677.3	-14.1	-4.3	-14.1	-677.3	-89.63
		816	-659.5	-34.5	-4.3	-34.5	-659.5	-89.61
		817	-659.5	-0.9	-4.3	-0.9	-659.5	-89.63
		880	-707.4	-0.9	-4.3	-0.9	-707.4	-89.65
		879	-707.4	-34.5	-4.3	-34.5	-707.4	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.6	1.3	1.4	9.8	1.1	9.17
	816		-0.0	7.1	1.3	7.3	-0.2	81.24

			817	20.3	6.9	1.1	20.4	6.8	4.87
			880	25.4	12.0	1.1	25.5	11.9	4.82
			879	4.3	6.9	1.2	7.4	3.8	68.58
		Min	Cent	3.4	-3.2	-4.6	4.0	-5.5	-8.02
			816	-3.0	-12.5	-4.2	-1.5	-14.0	-20.07
			817	7.9	-10.3	-4.1	8.4	-11.2	-9.79
			880	8.0	-4.8	-4.2	8.8	-6.0	-14.09
			879	-4.3	-12.4	-4.2	-2.4	-14.2	-23.12

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-23.7	20.8
	816		-23.3	26.8
	817		-23.3	15.1
	880		-17.3	15.1
	879		-17.3	26.8
Min	Cent		-64.8	-27.3
	816		-60.3	-26.7
	817		-60.3	-28.1
	880		-73.7	-28.1
	879		-73.7	-26.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-186.6	0.3	30.3	4.4	-186.9	81.21
		816	-185.3	-7.6	30.3	-3.8	-185.6	80.79
		817	-185.3	18.2	30.3	22.6	-185.5	81.91
		880	-186.9	18.2	30.3	22.6	-188.2	81.80
		879	-186.9	-7.6	30.3	-3.7	-188.3	80.65
	Min	Cent	-501.5	-9.5	-1.5	-9.5	-501.5	-89.83
		816	-488.6	-24.6	-1.5	-24.6	-488.6	-89.82
		817	-488.6	0.4	-1.5	0.4	-488.6	-89.83
		880	-523.5	0.4	-1.5	0.4	-523.5	-89.84
		879	-523.5	-24.6	-1.5	-24.6	-523.5	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.1	1.0	1.0	7.2	0.8	9.17
	816		-0.0	5.2	0.9	5.4	-0.2	80.26
	817		15.0	5.1	0.9	15.1	5.0	4.87
	880		18.8	8.9	0.8	18.9	8.8	4.83
	879		3.2	5.1	0.9	5.5	2.8	68.60
Min	Cent		2.5	-2.2	-3.3	2.7	-3.9	-7.96
	816		-2.2	-9.3	-3.0	-1.1	-10.4	-20.07
	817		5.8	-7.6	-2.9	5.9	-8.2	-3.73
	880		5.9	-3.3	-3.0	5.9	-4.2	-3.99
	879		-3.1	-8.9	-3.0	-1.8	-10.2	-23.27

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-17.4	15.0
	816		-17.2	19.3
	817		-17.2	10.9
	880		-12.8	10.9
	879		-12.8	19.3
Min	Cent		-48.0	-20.2
	816		-44.7	-19.8
	817		-44.7	-20.8
	880		-54.6	-20.8
	879		-54.6	-19.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-170.9	-1.6	59.0	16.4	-171.2	72.97
		816	-169.5	-8.6	59.0	9.1	-169.9	72.79
		817	-169.5	6.3	59.0	23.0	-169.9	73.90
		880	-170.0	6.3	59.0	23.8	-172.6	73.15
		879	-170.0	-8.6	59.0	10.1	-172.6	71.94
	Min	Cent	-214.4	-3.5	-44.6	-2.7	-219.2	88.24
		816	-213.1	-10.7	-44.6	-10.5	-213.3	88.04
		817	-213.1	2.7	-44.6	4.1	-213.3	88.15
		880	-218.0	2.7	-44.6	4.1	-226.5	88.18
		879	-218.0	-10.7	-44.6	-10.5	-227.0	88.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.0	0.4	1.7	4.0	-0.3	-26.73

		816	0.0	2.2	1.7	3.1	-0.6	61.11
		817	6.8	1.9	1.7	7.1	1.3	18.15
		880	6.8	2.7	1.6	7.2	2.1	19.54
		879	-0.2	2.0	1.6	2.9	-1.1	62.43
	Min	Cent	2.4	-1.0	-2.5	2.4	-2.3	-8.33
		816	-1.0	-2.5	-2.4	-0.0	-4.3	-61.84
		817	5.3	-0.7	-2.3	5.4	-1.5	-3.85
		880	5.4	-2.5	-2.4	5.4	-3.2	-4.21
		879	-1.4	-5.4	-2.4	-0.8	-6.6	-24.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-15.8	8.6
	816	-15.6	10.8
	817	-15.6	6.3
	880	-16.1	6.3
	879	-16.1	10.8
Min	Cent	-20.1	-5.7
	816	-19.8	-6.6
	817	-19.8	-4.8
	880	-20.4	-4.8
	879	-20.4	-6.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
627	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-346.9	3.1	40.8	7.1	-350.1	83.51
					817	-346.3	-8.8	40.8	-5.5	-348.6	84.37
					818	-346.3	25.9	40.8	30.3	-348.4	83.88
					881	-345.2	25.9	40.8	30.3	-348.3	83.87
					880	-345.2	-8.8	40.8	-5.5	-348.5	84.36
				Min	Cent	-910.3	-13.7	-6.7	-13.6	-910.3	-89.57
					817	-884.1	-31.9	-6.7	-31.8	-884.2	-89.55
					818	-884.1	-0.8	-6.7	-0.7	-884.2	-89.57
					881	-942.8	-0.8	-6.7	-0.7	-942.9	-89.59
					880	-942.8	-31.9	-6.7	-31.8	-942.9	-89.58

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.1	1.8	1.1	13.2	1.6	5.47
	817	2.2	3.9	1.0	4.4	1.8	64.15
	818	22.3	5.4	0.9	22.4	5.3	3.18
	881	28.5	14.0	0.9	28.5	13.9	3.65
	880	7.7	8.7	1.0	9.3	7.1	57.73
Min	Cent	4.8	-2.8	-4.4	6.0	-4.8	-20.60
	817	0.2	-12.5	-4.1	1.1	-13.7	-15.05
	818	8.8	-11.3	-4.0	9.3	-12.1	-9.18
	881	9.1	-2.4	-4.0	9.9	-3.7	-14.46
	880	-0.1	-7.8	-4.1	1.4	-9.6	-22.46

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-21.2	11.6
	817	-21.1	15.1
	818	-21.1	8.6
	881	-14.2	8.6
	880	-14.2	15.1
Min	Cent	-60.8	-29.1
	817	-56.5	-28.1
	818	-56.5	-31.7
	881	-69.5	-31.7
	880	-69.5	-28.1

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-253.0	1.9	30.2	5.2	-253.1	83.51
			817	-251.5	-6.7	30.2	-4.5	-251.7	83.25
			818	-251.5	19.2	30.2	22.4	-251.7	83.89
			881	-254.3	19.2	30.2	22.5	-254.5	83.87
			880	-254.3	-6.7	30.2	-4.5	-254.5	83.23
		Min	Cent	-673.9	-9.0	-3.4	-9.0	-673.9	-89.71
			817	-654.9	-22.5	-3.4	-22.5	-654.9	-89.69
			818	-654.9	0.4	-3.4	0.4	-654.9	-89.80
			881	-697.6	0.4	-3.4	0.4	-697.6	-89.81
			880	-697.6	-22.5	-3.4	-22.5	-697.6	-89.71

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

		Max	Cent	9.7	1.3	0.8	9.8	1.2	5.47
			817	1.6	2.9	0.8	3.2	1.3	64.17
			818	16.5	4.0	0.7	16.6	3.9	3.18
			881	21.1	10.4	0.7	21.1	10.3	3.65
			880	5.7	6.4	0.8	6.9	5.2	57.76
		Min	Cent	3.5	-1.9	-3.2	3.6	-3.4	-5.63
			817	0.1	-9.2	-2.9	0.6	-10.1	-5.48
			818	6.5	-8.3	-2.8	6.5	-8.8	-2.87
			881	6.7	-1.5	-2.9	6.7	-2.4	-3.46
			880	0.0	-5.5	-3.0	0.5	-6.8	-13.28

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-15.7	8.3
	817		-15.7	10.9
	818		-15.7	6.2
	881		-10.5	6.2
	880		-10.5	10.9
Min	Cent		-45.0	-21.5
	817		-41.8	-20.8
	818		-41.8	-23.5
	881		-51.5	-23.5
	880		-51.5	-20.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-231.1	0.4	54.4	12.1	-231.3	77.77
		817	-229.7	-6.4	54.4	5.3	-229.9	77.78
		818	-229.7	7.5	54.4	18.3	-229.9	78.37
		881	-230.5	7.5	54.4	18.9	-232.8	77.76
		880	-230.5	-6.4	54.4	5.9	-232.8	77.11
	Min	Cent	-291.0	-5.0	-41.1	-2.3	-291.1	88.84
		817	-289.6	-11.8	-41.1	-10.0	-289.7	88.70
		818	-289.6	1.6	-41.1	4.0	-289.7	88.75
		881	-294.5	1.6	-41.1	4.0	-300.0	88.76
		880	-294.5	-11.8	-41.1	-10.0	-300.3	88.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.1	0.5	1.7	4.8	-0.2	-22.96
	817		1.0	0.8	1.7	2.6	-0.5	43.41
	818		7.6	0.9	1.7	7.6	0.5	-2.28
	881		7.7	2.3	1.6	7.8	1.8	16.17
	880		0.8	1.5	1.6	2.8	-0.5	51.41
Min	Cent		3.3	-0.8	-2.4	3.3	-1.9	-5.88
	817		0.3	-1.8	-2.3	0.5	-3.3	-16.70
	818		5.9	-0.2	-2.3	5.9	-0.9	-2.96
	881		6.1	-1.3	-2.3	6.1	-2.0	-3.66
	880		0.2	-3.6	-2.4	0.5	-4.7	-14.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.6	4.8
	817		-14.4	6.3
	818		-14.4	3.2
	881		-14.8	3.2
	880		-14.8	6.3
Min	Cent		-18.7	-4.1
	817		-18.5	-4.8
	818		-18.5	-3.5
	881		-18.9	-3.5
	880		-18.9	-4.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-346.9	3.1	40.8	7.1	-350.1	83.51
		817	-346.3	-8.8	40.8	-5.5	-348.6	84.37
		818	-346.3	25.9	40.8	30.3	-348.4	83.88
		881	-345.2	25.9	40.8	30.3	-348.3	83.87
		880	-345.2	-8.8	40.8	-5.5	-348.5	84.36
	Min	Cent	-910.3	-13.7	-6.7	-13.6	-910.3	-89.57
		817	-884.1	-31.9	-6.7	-31.8	-884.2	-89.55
		818	-884.1	-0.8	-6.7	-0.7	-884.2	-89.57
		881	-942.8	-0.8	-6.7	-0.7	-942.9	-89.59
		880	-942.8	-31.9	-6.7	-31.8	-942.9	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	13.1	1.8	1.1	13.2	1.6	5.47
	817	2.2	3.9	1.0	4.4	1.8	64.15
	818	22.3	5.4	0.9	22.4	5.3	3.18
	881	28.5	14.0	0.9	28.5	13.9	3.65
	880	7.7	8.7	1.0	9.3	7.1	57.73
Min	Cent	4.8	-2.8	-4.4	5.5	-4.8	-5.77
	817	0.2	-12.5	-4.1	0.9	-13.7	-8.60
	818	8.8	-11.3	-4.0	9.3	-12.1	-9.18
	881	9.1	-2.4	-4.0	9.9	-3.7	-14.46
	880	-0.1	-7.8	-4.1	0.8	-9.6	-11.41

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-21.2	11.6
	817		-21.1	15.1
	818		-21.1	8.6
	881		-14.2	8.6
	880		-14.2	15.1
Min	Cent		-60.8	-29.1
	817		-56.5	-28.1
	818		-56.5	-31.7
	881		-69.5	-31.7
	880		-69.5	-28.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-253.0	1.9	30.2	5.2	-253.1	83.51
		817	-251.5	-6.7	30.2	-4.5	-251.7	83.25
		818	-251.5	19.2	30.2	22.4	-251.7	83.89
		881	-254.3	19.2	30.2	22.5	-254.5	83.87
		880	-254.3	-6.7	30.2	-4.5	-254.5	83.23
	Min	Cent	-673.9	-9.0	-3.4	-9.0	-673.9	-89.71
		817	-654.9	-22.5	-3.4	-22.5	-654.9	-89.69
		818	-654.9	0.4	-3.4	0.4	-654.9	-89.80
		881	-697.6	0.4	-3.4	0.4	-697.6	-89.81
		880	-697.6	-22.5	-3.4	-22.5	-697.6	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.7	1.3	0.8	9.8	1.2	5.47
	817		1.6	2.9	0.8	3.2	1.3	64.17
	818		16.5	4.0	0.7	16.6	3.9	3.18
	881		21.1	10.4	0.7	21.1	10.3	3.65
	880		5.7	6.4	0.8	6.9	5.2	57.76
Min	Cent		3.5	-1.9	-3.2	3.6	-3.4	-5.63
	817		0.1	-9.2	-2.9	0.6	-10.1	-5.48
	818		6.5	-8.3	-2.8	6.5	-8.8	-2.87
	881		6.7	-1.5	-2.9	6.7	-2.4	-3.46
	880		0.0	-5.5	-3.0	0.5	-6.8	-13.28

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-15.7	8.3
	817		-15.7	10.9
	818		-15.7	6.2
	881		-10.5	6.2
	880		-10.5	10.9
Min	Cent		-45.0	-21.5
	817		-41.8	-20.8
	818		-41.8	-23.5
	881		-51.5	-23.5
	880		-51.5	-20.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-231.1	0.4	54.4	12.1	-231.3	77.77
		817	-229.7	-6.4	54.4	5.3	-229.9	77.78
		818	-229.7	7.5	54.4	18.3	-229.9	78.37
		881	-230.5	7.5	54.4	18.9	-232.8	77.76
		880	-230.5	-6.4	54.4	5.9	-232.8	77.11
	Min	Cent	-291.0	-5.0	-41.1	-2.3	-291.1	88.84
		817	-289.6	-11.8	-41.1	-10.0	-289.7	88.70
		818	-289.6	1.6	-41.1	4.0	-289.7	88.75
		881	-294.5	1.6	-41.1	4.0	-300.0	88.76
		880	-294.5	-11.8	-41.1	-10.0	-300.3	88.71

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.1	0.5	1.7	4.8	-0.2	-22.96
	817	1.0	0.8	1.7	2.6	-0.5	43.41
	818	7.6	0.9	1.7	7.6	0.5	-2.28
	881	7.7	2.3	1.6	7.8	1.8	16.17
	880	0.8	1.5	1.6	2.8	-0.5	51.41
Min	Cent	3.3	-0.8	-2.4	3.3	-1.9	-5.88
	817	0.3	-1.8	-2.3	0.5	-3.3	-16.70
	818	5.9	-0.2	-2.3	5.9	-0.9	-2.96
	881	6.1	-1.3	-2.3	6.1	-2.0	-3.66
	880	0.2	-3.6	-2.4	0.5	-4.7	-14.15

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-14.6	4.8
	817	-14.4	6.3
	818	-14.4	3.2
	881	-14.8	3.2
	880	-14.8	6.3
Min	Cent	-18.7	-4.1
	817	-18.5	-4.8
	818	-18.5	-3.5
	881	-18.9	-3.5
	880	-18.9	-4.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
628	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-430.8	5.2	38.7	8.4	-433.0	85.03
					818	-430.9	-6.4	38.7	-4.1	-433.1	85.78
					819	-430.9	26.6	38.7	29.8	-432.9	85.25
					882	-430.3	26.6	38.7	29.8	-432.5	85.26
					881	-430.3	-6.4	38.7	-4.1	-432.6	85.78
				Min	Cent	-1120.2	-11.9	-9.0	-11.9	-1120.2	-89.54
					818	-1087.0	-27.7	-9.0	-27.7	-1087.1	-89.51
					819	-1087.0	-0.0	-9.0	0.1	-1087.1	-89.53
					882	-1154.1	-0.0	-9.0	0.1	-1154.2	-89.55
					881	-1154.1	-27.7	-9.0	-27.7	-1154.2	-89.54

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.2	2.4	1.2	16.3	2.3	4.77
	818	5.4	2.6	0.9	5.7	2.3	16.70
	819	24.2	4.7	1.0	24.3	4.7	2.81
	882	31.2	15.8	1.0	31.2	15.7	3.74
	881	12.0	10.9	1.0	12.5	10.3	30.36
Min	Cent	6.0	-2.6	-4.2	7.0	-4.3	-17.82
	818	2.1	-13.5	-3.9	2.8	-14.4	-11.82
	819	9.6	-12.4	-3.8	10.0	-13.0	-8.51
	882	10.0	-1.6	-3.8	10.7	-2.8	-13.52
	881	2.0	-4.9	-4.0	3.3	-6.8	-22.30

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-18.0	6.9
	818	-18.7	8.6
	819	-18.7	5.6
	882	-10.6	5.6
	881	-10.6	8.6
Min	Cent	-56.9	-33.1
	818	-52.6	-31.7
	819	-52.6	-35.7
	882	-65.4	-35.7
	881	-65.4	-31.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-313.7	3.7	28.7	6.2	-313.8	85.03
		818	-312.6	-5.1	28.7	-3.6	-312.7	86.09
		819	-312.6	19.7	28.7	22.1	-312.7	85.25
		882	-314.8	19.7	28.7	22.1	-314.9	85.26
		881	-314.8	-5.1	28.7	-3.6	-314.9	86.09
	Min	Cent	-829.2	-7.7	-5.2	-7.6	-829.2	-89.63
		818	-805.1	-19.4	-5.2	-19.3	-805.1	-89.62
		819	-805.1	0.8	-5.2	0.8	-805.1	-89.71
		882	-853.8	0.8	-5.2	0.8	-853.9	-89.73
		881	-853.8	-19.4	-5.2	-19.3	-853.9	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.0	1.7	0.9	12.1	1.7	4.77
	818		4.0	1.9	0.7	4.2	1.7	16.71
	819		17.9	3.5	0.7	18.0	3.5	2.81
	882		23.1	11.7	0.7	23.1	11.6	3.74
	881		8.9	8.0	0.7	9.3	7.6	30.38
Min	Cent		4.5	-1.7	-3.0	4.5	-3.0	-4.16
	818		1.6	-9.9	-2.8	1.7	-10.6	-7.52
	819		7.1	-9.0	-2.7	7.1	-9.5	-2.29
	882		7.3	-1.0	-2.8	7.4	-1.8	-2.94
	881		1.5	-3.4	-2.9	1.7	-4.7	-9.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.4	4.9
	818		-13.9	6.2
	819		-13.9	4.0
	882		-7.9	4.0
	881		-7.9	6.2
Min	Cent		-42.1	-24.5
	818		-39.0	-23.5
	819		-39.0	-26.4
	882		-48.5	-26.4
	881		-48.5	-23.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-286.1	1.8	49.3	9.7	-286.2	80.84
		818	-284.9	-4.3	49.3	3.6	-285.0	80.92
		819	-284.9	8.1	49.3	15.4	-285.0	81.25
		882	-285.8	8.1	49.3	15.8	-287.4	80.76
		881	-285.8	-4.3	49.3	4.1	-287.4	80.39
	Min	Cent	-361.5	-5.0	-38.1	-1.7	-361.6	89.24
		818	-360.3	-11.7	-38.1	-8.8	-360.4	89.13
		819	-360.3	1.3	-38.1	4.1	-360.4	89.15
		882	-364.1	1.3	-38.1	4.1	-368.0	89.16
		881	-364.1	-11.7	-38.1	-8.8	-368.1	89.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.2	0.5	1.6	5.6	-0.0	-19.96
	818		2.0	-0.1	1.7	2.9	-0.7	28.90
	819		8.3	0.3	1.7	8.3	0.3	-1.80
	882		8.5	2.0	1.6	8.5	1.6	-2.33
	881		2.0	1.2	1.6	3.2	-0.1	38.43
Min	Cent		4.1	-0.7	-2.3	4.1	-1.6	-4.33
	818		1.5	-1.2	-2.2	1.5	-2.4	-7.32
	819		6.5	0.1	-2.2	6.5	-0.5	-2.34
	882		6.7	-0.5	-2.2	6.7	-1.1	-3.11
	881		1.6	-2.3	-2.3	1.6	-3.3	-8.99

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.3	2.2
	818		-13.2	3.2
	819		-13.2	1.1
	882		-13.4	1.1
	881		-13.4	3.2
Min	Cent		-17.1	-3.0
	818		-17.0	-3.5
	819		-17.0	-2.5
	882		-17.3	-2.5
	881		-17.3	-3.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-430.8	5.2	38.7	8.4	-433.0	85.03
		818	-430.9	-6.4	38.7	-4.1	-433.1	85.78
		819	-430.9	26.6	38.7	29.8	-432.9	85.25
		882	-430.3	26.6	38.7	29.8	-432.5	85.26
		881	-430.3	-6.4	38.7	-4.1	-432.6	85.78
	Min	Cent	-1120.2	-11.9	-9.0	-11.9	-1120.2	-89.54
		818	-1087.0	-27.7	-9.0	-27.7	-1087.1	-89.51
		819	-1087.0	-0.0	-9.0	0.1	-1087.1	-89.53
		882	-1154.1	-0.0	-9.0	0.1	-1154.2	-89.55

	881	-1154.1	-27.7	-9.0	-27.7	-1154.2	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.2	2.4	1.2	16.3	2.3	4.77
	818		5.4	2.6	0.9	5.7	2.3	16.70
	819		24.2	4.7	1.0	24.3	4.7	2.81
	882		31.2	15.8	1.0	31.2	15.7	3.74
	881		12.0	10.9	1.0	12.5	10.3	30.36
Min	Cent		6.0	-2.6	-4.2	6.8	-4.3	-4.33
	818		2.1	-13.5	-3.9	2.5	-14.4	-5.53
	819		9.6	-12.4	-3.8	10.0	-13.0	-8.51
	882		10.0	-1.6	-3.8	10.7	-2.8	-13.52
	881		2.0	-4.9	-4.0	2.6	-6.8	-8.58

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-18.0	6.9
	818		-18.7	8.6
	819		-18.7	5.6
	882		-10.6	5.6
	881		-10.6	8.6
Min	Cent		-56.9	-33.1
	818		-52.6	-31.7
	819		-52.6	-35.7
	882		-65.4	-35.7
	881		-65.4	-31.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-313.7	3.7	28.7	6.2	-313.8	85.03
		818	-312.6	-5.1	28.7	-3.6	-312.7	86.09
		819	-312.6	19.7	28.7	22.1	-312.7	85.25
		882	-314.8	19.7	28.7	22.1	-314.9	85.26
		881	-314.8	-5.1	28.7	-3.6	-314.9	86.09
	Min	Cent	-829.2	-7.7	-5.2	-7.6	-829.2	-89.63
		818	-805.1	-19.4	-5.2	-19.3	-805.1	-89.62
		819	-805.1	0.8	-5.2	0.8	-805.1	-89.71
		882	-853.8	0.8	-5.2	0.8	-853.9	-89.73
		881	-853.8	-19.4	-5.2	-19.3	-853.9	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.0	1.7	0.9	12.1	1.7	4.77
	818		4.0	1.9	0.7	4.2	1.7	16.71
	819		17.9	3.5	0.7	18.0	3.5	2.81
	882		23.1	11.7	0.7	23.1	11.6	3.74
	881		8.9	8.0	0.7	9.3	7.6	30.38
Min	Cent		4.5	-1.7	-3.0	4.5	-3.0	-4.16
	818		1.6	-9.9	-2.8	1.7	-10.6	-7.52
	819		7.1	-9.0	-2.7	7.1	-9.5	-2.29
	882		7.3	-1.0	-2.8	7.4	-1.8	-2.94
	881		1.5	-3.4	-2.9	1.7	-4.7	-9.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.4	4.9
	818		-13.9	6.2
	819		-13.9	4.0
	882		-7.9	4.0
	881		-7.9	6.2
Min	Cent		-42.1	-24.5
	818		-39.0	-23.5
	819		-39.0	-26.4
	882		-48.5	-26.4
	881		-48.5	-23.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-286.1	1.8	49.3	9.7	-286.2	80.84
		818	-284.9	-4.3	49.3	3.6	-285.0	80.92
		819	-284.9	8.1	49.3	15.4	-285.0	81.25
		882	-285.8	8.1	49.3	15.8	-287.4	80.76
		881	-285.8	-4.3	49.3	4.1	-287.4	80.39
	Min	Cent	-361.5	-5.0	-38.1	-1.7	-361.6	89.24
		818	-360.3	-11.7	-38.1	-8.8	-360.4	89.13
		819	-360.3	1.3	-38.1	4.1	-360.4	89.15

		882	-364.1	1.3	-38.1	4.1	-368.0	89.16
		881	-364.1	-11.7	-38.1	-8.8	-368.1	89.14

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.2	0.5	1.6	5.6	-0.0	-19.96
	818	2.0	-0.1	1.7	2.9	-0.7	28.90
	819	8.3	0.3	1.7	8.3	0.3	-1.80
	882	8.5	2.0	1.6	8.5	1.6	-2.33
	881	2.0	1.2	1.6	3.2	-0.1	38.43
Min	Cent	4.1	-0.7	-2.3	4.1	-1.6	-4.33
	818	1.5	-1.2	-2.2	1.5	-2.4	-7.32
	819	6.5	0.1	-2.2	6.5	-0.5	-2.34
	882	6.7	-0.5	-2.2	6.7	-1.1	-3.11
	881	1.6	-2.3	-2.3	1.6	-3.3	-8.99

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-13.3	2.2
	818	-13.2	3.2
	819	-13.2	1.1
	882	-13.4	1.1
	881	-13.4	3.2
Min	Cent	-17.1	-3.0
	818	-17.0	-3.5
	819	-17.0	-2.5
	882	-17.3	-2.5
	881	-17.3	-3.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
629	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-507.0	6.9	36.1	9.4	-508.7	86.06
					819	-507.9	-3.6	36.1	-1.9	-509.6	86.73
					820	-507.9	26.7	36.1	29.1	-509.5	86.21
					883	-506.2	26.7	36.1	29.1	-507.7	86.21
					882	-506.2	-3.6	36.1	-1.9	-507.8	86.71
				Min	Cent	-1307.8	-10.1	-11.3	-10.1	-1307.9	-89.50
					819	-1273.0	-23.8	-11.3	-23.7	-1273.1	-89.48
					820	-1273.0	0.6	-11.3	0.7	-1273.1	-89.49
					883	-1342.7	0.6	-11.3	0.7	-1342.8	-89.52
					882	-1342.7	-23.8	-11.3	-23.7	-1342.8	-89.51

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.1	2.9	1.0	19.1	2.9	3.67
	819	8.9	2.2	0.9	9.0	2.1	7.41
	820	25.9	4.5	0.8	25.9	4.5	2.27
	883	33.4	17.3	0.9	33.5	17.2	3.20
	882	16.2	12.9	0.9	16.5	12.6	14.69
Min	Cent	7.1	-2.3	-4.0	8.0	-3.8	-15.47
	819	3.6	-14.4	-3.7	4.1	-15.2	-10.31
	820	10.4	-13.1	-3.6	10.7	-13.6	-7.52
	883	10.8	-1.7	-3.6	11.4	-2.7	-12.08
	882	3.5	-3.3	-3.8	4.6	-5.0	-20.55

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-14.6	5.0
	819	-16.6	5.6
	820	-16.6	4.9
	883	-6.6	4.9
	882	-6.6	5.6
Min	Cent	-52.9	-36.7
	819	-48.8	-35.7
	820	-48.8	-39.0
	883	-61.4	-39.0
	882	-61.4	-35.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-368.9	5.1	26.7	7.0	-369.0	86.06
			819	-368.3	-3.0	26.7	-1.8	-368.3	85.97
			820	-368.3	19.8	26.7	21.5	-368.3	86.21
			883	-369.5	19.8	26.7	21.5	-369.6	86.21
			882	-369.5	-3.0	26.7	-1.8	-369.6	85.97
		Min	Cent	-968.0	-6.4	-7.0	-6.3	-968.0	-89.58
			819	-942.7	-16.4	-7.0	-16.4	-942.8	-89.56

		820	-942.7	1.1	-7.0	1.1	-942.8	-89.65
		883	-993.3	1.1	-7.0	1.1	-993.3	-89.66
		882	-993.3	-16.4	-7.0	-16.4	-993.3	-89.59

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.1	2.2	0.8	14.2	2.1	3.67
	819	6.6	1.6	0.7	6.7	1.6	7.42
	820	19.2	3.3	0.6	19.2	3.3	2.27
	883	24.8	12.8	0.7	24.8	12.8	3.21
	882	12.0	9.6	0.7	12.2	9.4	14.70
Min	Cent	5.3	-1.6	-2.9	5.3	-2.6	-3.17
	819	2.6	-10.5	-2.7	2.7	-11.1	-4.77
	820	7.7	-9.6	-2.6	7.7	-9.9	-1.86
	883	7.9	-1.1	-2.6	7.9	-1.8	-2.48
	882	2.7	-2.3	-2.7	2.9	-3.5	-6.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.8	3.6
	819	-12.3	4.0
	820	-12.3	3.6
	883	-4.9	3.6
	882	-4.9	4.0
Min	Cent	-39.2	-27.2
	819	-36.2	-26.4
	820	-36.2	-28.9
	883	-45.5	-28.9
	882	-45.5	-26.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-335.8	2.7	44.2	8.2	-335.9	82.94
		819	-335.0	-2.6	44.2	2.7	-335.0	83.04
		820	-335.0	8.4	44.2	13.4	-335.0	83.60
		883	-336.3	8.4	44.2	13.6	-336.7	83.24
		882	-336.3	-2.6	44.2	3.1	-336.7	82.61
	Min	Cent	-425.7	-4.5	-35.2	-1.6	-425.8	-85.16
		819	-425.0	-10.7	-35.2	-7.6	-425.1	-84.94
		820	-425.0	1.3	-35.2	4.2	-425.1	89.42
		883	-426.7	1.3	-35.2	4.2	-429.6	89.43
		882	-426.7	-10.7	-35.2	-7.8	-429.6	-85.23

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.1	0.6	1.6	6.2	0.1	-17.50
	819	3.1	-0.7	1.6	3.8	-0.7	-25.02
	820	8.9	0.4	1.6	8.9	0.2	-1.45
	883	9.2	1.7	1.5	9.2	1.4	-1.94
	882	3.3	1.0	1.5	3.9	0.2	27.58
Min	Cent	4.8	-0.6	-2.1	4.8	-1.3	-3.28
	819	2.5	-0.8	-2.1	2.5	-1.8	-4.38
	820	6.9	-0.2	-2.1	6.9	-0.7	-1.89
	883	7.2	0.0	-2.1	7.2	-0.5	-2.61
	882	2.6	-1.4	-2.2	2.7	-2.3	-6.12

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.0	0.4
	819	-11.9	1.1
	820	-11.9	-0.3
	883	-12.1	-0.3
	882	-12.1	1.1
Min	Cent	-15.6	-2.2
	819	-15.5	-2.5
	820	-15.5	-1.9
	883	-15.7	-1.9
	882	-15.7	-2.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-507.0	6.9	36.1	9.4	-508.7	86.06
		819	-507.9	-3.6	36.1	-1.9	-509.6	86.73
		820	-507.9	26.7	36.1	29.1	-509.5	86.21
		883	-506.2	26.7	36.1	29.1	-507.7	86.21
		882	-506.2	-3.6	36.1	-1.9	-507.8	86.71
	Min	Cent	-1307.8	-10.1	-11.3	-10.1	-1307.9	-89.50

		819	-1273.0	-23.8	-11.3	-23.7	-1273.1	-89.48
		820	-1273.0	0.6	-11.3	0.7	-1273.1	-89.49
		883	-1342.7	0.6	-11.3	0.7	-1342.8	-89.52
		882	-1342.7	-23.8	-11.3	-23.7	-1342.8	-89.51

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.1	2.9	1.0	19.1	2.9	3.67
	819	8.9	2.2	0.9	9.0	2.1	7.41
	820	25.9	4.5	0.8	25.9	4.5	2.27
	883	33.4	17.3	0.9	33.5	17.2	3.20
	882	16.2	12.9	0.9	16.5	12.6	14.69
Min	Cent	7.1	-2.3	-4.0	8.0	-3.8	-15.47
	819	3.6	-14.4	-3.7	4.1	-15.2	-10.31
	820	10.4	-13.1	-3.6	10.7	-13.6	-7.52
	883	10.8	-1.7	-3.6	11.4	-2.7	-12.08
	882	3.5	-3.3	-3.8	4.3	-5.0	-6.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-14.6	5.0
	819	-16.6	5.6
	820	-16.6	4.9
	883	-6.6	4.9
	882	-6.6	5.6
Min	Cent	-52.9	-36.7
	819	-48.8	-35.7
	820	-48.8	-39.0
	883	-61.4	-39.0
	882	-61.4	-35.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-368.9	5.1	26.7	7.0	-369.0	86.06
		819	-368.3	-3.0	26.7	-1.8	-368.3	85.97
		820	-368.3	19.8	26.7	21.5	-368.3	86.21
		883	-369.5	19.8	26.7	21.5	-369.6	86.21
		882	-369.5	-3.0	26.7	-1.8	-369.6	85.97
	Min	Cent	-968.0	-6.4	-7.0	-6.3	-968.0	-89.58
		819	-942.7	-16.4	-7.0	-16.4	-942.8	-89.56
		820	-942.7	1.1	-7.0	1.1	-942.8	-89.65
		883	-993.3	1.1	-7.0	1.1	-993.3	-89.66
		882	-993.3	-16.4	-7.0	-16.4	-993.3	-89.59

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.1	2.2	0.8	14.2	2.1	3.67
	819	6.6	1.6	0.7	6.7	1.6	7.42
	820	19.2	3.3	0.6	19.2	3.3	2.27
	883	24.8	12.8	0.7	24.8	12.8	3.21
	882	12.0	9.6	0.7	12.2	9.4	14.70
Min	Cent	5.3	-1.6	-2.9	5.3	-2.6	-3.17
	819	2.6	-10.5	-2.7	2.7	-11.1	-4.77
	820	7.7	-9.6	-2.6	7.7	-9.9	-1.86
	883	7.9	-1.1	-2.6	7.9	-1.8	-2.48
	882	2.7	-2.3	-2.7	2.9	-3.5	-6.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.8	3.6
	819	-12.3	4.0
	820	-12.3	3.6
	883	-4.9	3.6
	882	-4.9	4.0
Min	Cent	-39.2	-27.2
	819	-36.2	-26.4
	820	-36.2	-28.9
	883	-45.5	-28.9
	882	-45.5	-26.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-335.8	2.7	44.2	8.2	-335.9	82.94
		819	-335.0	-2.6	44.2	2.7	-335.0	83.04
		820	-335.0	8.4	44.2	13.4	-335.0	83.60
		883	-336.3	8.4	44.2	13.6	-336.7	83.24
		882	-336.3	-2.6	44.2	3.1	-336.7	82.61

	Min	Cent	-425.7	-4.5	-35.2	-1.6	-425.8	-85.16
		819	-425.0	-10.7	-35.2	-7.6	-425.1	-84.94
		820	-425.0	1.3	-35.2	4.2	-425.1	89.42
		883	-426.7	1.3	-35.2	4.2	-429.6	89.43
		882	-426.7	-10.7	-35.2	-7.8	-429.6	-85.23

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.1	0.6	1.6	6.2	0.1	-17.50
	819	3.1	-0.7	1.6	3.8	-0.7	-25.02
	820	8.9	0.4	1.6	8.9	0.2	-1.45
	883	9.2	1.7	1.5	9.2	1.4	-1.94
	882	3.3	1.0	1.5	3.9	0.2	27.58
Min	Cent	4.8	-0.6	-2.1	4.8	-1.3	-3.28
	819	2.5	-0.8	-2.1	2.5	-1.8	-4.38
	820	6.9	-0.2	-2.1	6.9	-0.7	-1.89
	883	7.2	0.0	-2.1	7.2	-0.5	-2.61
	882	2.6	-1.4	-2.2	2.7	-2.3	-6.12

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.0	0.4
	819	-11.9	1.1
	820	-11.9	-0.3
	883	-12.1	-0.3
	882	-12.1	1.1
Min	Cent	-15.6	-2.2
	819	-15.5	-2.5
	820	-15.5	-1.9
	883	-15.7	-1.9
	882	-15.7	-2.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
630	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-575.7	8.3	33.5	10.2	-576.9	86.78
					820	-577.3	-0.6	33.5	0.6	-578.5	87.37
					821	-577.3	26.3	33.5	28.1	-578.4	86.87
					884	-574.1	26.3	33.5	28.1	-575.2	86.87
					883	-574.1	-0.6	33.5	0.6	-575.3	87.35
				Min	Cent	-1474.3	-8.7	-15.2	-8.6	-1474.4	-89.41
					820	-1439.0	-20.4	-15.2	-20.2	-1439.2	-89.39
					821	-1439.0	0.8	-15.2	0.9	-1439.2	-89.40
					884	-1509.5	0.8	-15.2	0.9	-1509.7	-89.42
					883	-1509.5	-20.4	-15.2	-20.2	-1509.7	-89.42

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.6	3.5	1.0	21.6	3.4	3.03
	820	12.1	2.3	0.8	12.2	2.2	4.51
	821	27.4	4.5	0.8	27.4	4.5	1.90
	884	35.3	18.4	0.8	35.4	18.4	2.78
	883	20.1	14.6	0.8	20.2	14.5	8.49
Min	Cent	8.2	-2.1	-3.7	8.8	-3.3	-14.42
	820	4.9	-14.9	-3.5	5.3	-15.5	-9.17
	821	11.0	-13.6	-3.4	11.3	-14.0	-6.72
	884	11.5	-1.8	-3.4	11.9	-2.6	-10.84
	883	5.0	-3.1	-3.5	5.8	-4.4	-16.96

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.1	5.3
	820	-14.0	4.9
	821	-14.0	5.6
	884	-2.9	5.6
	883	-2.9	4.9
Min	Cent	-49.1	-39.6
	820	-45.1	-39.0
	821	-45.1	-41.3
	884	-57.5	-41.3
	883	-57.5	-39.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-418.5	6.2	24.8	7.6	-418.5	86.78
		820	-418.3	-0.9	24.8	0.5	-418.3	86.73
		821	-418.3	19.5	24.8	20.8	-418.3	86.88
		884	-418.7	19.5	24.8	20.8	-418.7	86.87

			883	-418.7	-0.9	24.8	0.5	-418.7	86.72
		Min	Cent	-1091.1	-5.3	-10.0	-5.2	-1091.2	-89.47
			820	-1065.6	-13.9	-10.0	-13.8	-1065.7	-89.45
			821	-1065.6	1.2	-10.0	1.3	-1065.7	-89.54
			884	-1116.7	1.2	-10.0	1.3	-1116.8	-89.56
			883	-1116.7	-13.9	-10.0	-13.8	-1116.8	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.0	2.6	0.7	16.0	2.5	3.03
	820		9.0	1.7	0.6	9.0	1.7	4.51
	821		20.3	3.4	0.6	20.3	3.3	1.90
	884		26.2	13.6	0.6	26.2	13.6	2.78
	883		14.9	10.8	0.6	15.0	10.7	8.49
Min	Cent		6.0	-1.4	-2.7	6.0	-2.2	-2.47
	820		3.6	-10.9	-2.5	3.7	-11.3	-3.00
	821		8.1	-9.9	-2.4	8.1	-10.2	-1.52
	884		8.4	-1.1	-2.4	8.4	-1.7	-2.08
	883		3.7	-2.1	-2.5	3.9	-3.1	-4.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.2	3.9
	820		-10.4	3.6
	821		-10.4	4.2
	884		-2.1	4.2
	883		-2.1	3.6
Min	Cent		-36.3	-29.4
	820		-33.4	-28.9
	821		-33.4	-30.6
	884		-42.6	-30.6
	883		-42.6	-28.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-380.2	3.4	39.1	7.2	-380.3	84.45
		820		-379.8	-1.4	39.1	2.3	-379.8	84.55
		821		-379.8	8.4	39.1	11.9	-379.8	84.97
		884		-380.7	8.4	39.1	12.1	-380.7	84.68
		883		-380.7	-1.4	39.1	2.6	-380.7	84.21
	Min	Cent		-483.6	-3.8	-32.1	-1.6	-483.6	-86.10
		820		-483.3	-9.4	-32.1	-7.1	-483.4	-85.94
		821		-483.3	1.4	-32.1	3.8	-483.4	-85.78
		884		-483.8	1.4	-32.1	3.6	-484.6	-86.01
		883		-483.8	-9.4	-32.1	-7.2	-484.7	-86.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.0	0.6	1.5	7.0	0.2	-1.94
	820		4.2	-0.5	1.6	4.6	-0.7	-19.81
	821		9.4	0.5	1.6	9.4	0.3	-1.18
	884		9.7	1.5	1.5	9.7	1.3	-1.61
	883		4.4	0.8	1.5	4.9	0.3	20.32
Min	Cent		5.4	-0.5	-2.0	5.5	-1.0	-2.54
	820		3.3	-1.0	-2.0	3.3	-1.8	-3.01
	821		7.3	-0.5	-2.0	7.3	-0.9	-1.54
	884		7.6	0.4	-2.0	7.6	-0.0	-2.18
	883		3.5	-0.8	-2.0	3.6	-1.5	-4.41

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.7	-0.7
	820		-10.6	-0.3
	821		-10.6	-1.1
	884		-10.8	-1.1
	883		-10.8	-0.3
Min	Cent		-14.0	-1.7
	820		-13.9	-1.9
	821		-13.9	-1.5
	884		-14.1	-1.5
	883		-14.1	-1.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-575.7	8.3	33.5	10.2	-576.9	86.78
		820		-577.3	-0.6	33.5	0.6	-578.5	87.37
		821		-577.3	26.3	33.5	28.1	-578.4	86.87

		884	-574.1	26.3	33.5	28.1	-575.2	86.87
		883	-574.1	-0.6	33.5	0.6	-575.3	87.35
	Min	Cent	-1474.3	-8.7	-15.2	-8.6	-1474.4	-89.41
		820	-1439.0	-20.4	-15.2	-20.2	-1439.2	-89.39
		821	-1439.0	0.8	-15.2	0.9	-1439.2	-89.40
		884	-1509.5	0.8	-15.2	0.9	-1509.7	-89.42
		883	-1509.5	-20.4	-15.2	-20.2	-1509.7	-89.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.6	3.5	1.0	21.6	3.4	3.03
		820	12.1	2.3	0.8	12.2	2.2	4.51
		821	27.4	4.5	0.8	27.4	4.5	1.90
		884	35.3	18.4	0.8	35.4	18.4	2.78
		883	20.1	14.6	0.8	20.2	14.5	8.49
	Min	Cent	8.2	-2.1	-3.7	8.8	-3.3	-14.42
		820	4.9	-14.9	-3.5	5.3	-15.5	-9.17
		821	11.0	-13.6	-3.4	11.3	-14.0	-6.72
		884	11.5	-1.8	-3.4	11.9	-2.6	-10.84
		883	5.0	-3.1	-3.5	5.8	-4.4	-16.96

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.1	5.3
		820	-14.0	4.9
		821	-14.0	5.6
		884	-2.9	5.6
		883	-2.9	4.9
	Min	Cent	-49.1	-39.6
		820	-45.1	-39.0
		821	-45.1	-41.3
		884	-57.5	-41.3
		883	-57.5	-39.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-418.5	6.2	24.8	7.6	-418.5	86.78
		820	-418.3	-0.9	24.8	0.5	-418.3	86.73
		821	-418.3	19.5	24.8	20.8	-418.3	86.88
		884	-418.7	19.5	24.8	20.8	-418.7	86.87
		883	-418.7	-0.9	24.8	0.5	-418.7	86.72
	Min	Cent	-1091.1	-5.3	-10.0	-5.2	-1091.2	-89.47
		820	-1065.6	-13.9	-10.0	-13.8	-1065.7	-89.45
		821	-1065.6	1.2	-10.0	1.3	-1065.7	-89.54
		884	-1116.7	1.2	-10.0	1.3	-1116.8	-89.56
		883	-1116.7	-13.9	-10.0	-13.8	-1116.8	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.0	2.6	0.7	16.0	2.5	3.03
		820	9.0	1.7	0.6	9.0	1.7	4.51
		821	20.3	3.4	0.6	20.3	3.3	1.90
		884	26.2	13.6	0.6	26.2	13.6	2.78
		883	14.9	10.8	0.6	15.0	10.7	8.49
	Min	Cent	6.0	-1.4	-2.7	6.0	-2.2	-2.47
		820	3.6	-10.9	-2.5	3.7	-11.3	-3.00
		821	8.1	-9.9	-2.4	8.1	-10.2	-1.52
		884	8.4	-1.1	-2.4	8.4	-1.7	-2.08
		883	3.7	-2.1	-2.5	3.9	-3.1	-4.24

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-8.2	3.9
		820	-10.4	3.6
		821	-10.4	4.2
		884	-2.1	4.2
		883	-2.1	3.6
	Min	Cent	-36.3	-29.4
		820	-33.4	-28.9
		821	-33.4	-30.6
		884	-42.6	-30.6
		883	-42.6	-28.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-380.2	3.4	39.1	7.2	-380.3	84.45
		820	-379.8	-1.4	39.1	2.3	-379.8	84.55

			821	-379.8	8.4	39.1	11.9	-379.8	84.97
			884	-380.7	8.4	39.1	12.1	-380.7	84.68
			883	-380.7	-1.4	39.1	2.6	-380.7	84.21
		Min	Cent	-483.6	-3.8	-32.1	-1.6	-483.6	-86.10
			820	-483.3	-9.4	-32.1	-7.1	-483.4	-85.94
			821	-483.3	1.4	-32.1	3.8	-483.4	-85.78
			884	-483.8	1.4	-32.1	3.6	-484.6	-86.01
			883	-483.8	-9.4	-32.1	-7.2	-484.7	-86.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.0	0.6	1.5	7.0	0.2	-1.94
	820		4.2	-0.5	1.6	4.6	-0.7	-19.81
	821		9.4	0.5	1.6	9.4	0.3	-1.18
	884		9.7	1.5	1.5	9.7	1.3	-1.61
	883		4.4	0.8	1.5	4.9	0.3	20.32
Min	Cent		5.4	-0.5	-2.0	5.5	-1.0	-2.54
	820		3.3	-1.0	-2.0	3.3	-1.8	-3.01
	821		7.3	-0.5	-2.0	7.3	-0.9	-1.54
	884		7.6	0.4	-2.0	7.6	-0.0	-2.18
	883		3.5	-0.8	-2.0	3.6	-1.5	-4.41

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.7	-0.7
	820		-10.6	-0.3
	821		-10.6	-1.1
	884		-10.8	-1.1
	883		-10.8	-0.3
Min	Cent		-14.0	-1.7
	820		-13.9	-1.9
	821		-13.9	-1.5
	884		-14.1	-1.5
	883		-14.1	-1.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
631	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-636.6	9.3	31.3	10.8	-637.5	87.27
					821	-638.6	2.5	31.3	4.0	-639.6	87.25
					822	-638.6	25.6	31.3	27.0	-639.5	87.34
					885	-634.4	25.6	31.3	27.0	-635.3	87.33
					884	-634.4	2.5	31.3	4.0	-635.3	87.24
				Min	Cent	-1623.2	-7.7	-17.7	-7.5	-1623.3	-89.37
					821	-1587.3	-17.6	-17.7	-17.4	-1587.5	-89.35
					822	-1587.3	0.6	-17.7	0.8	-1587.5	-89.36
					885	-1659.0	0.6	-17.7	0.8	-1659.2	-89.39
					884	-1659.0	-17.6	-17.7	-17.4	-1659.2	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.8	3.9	1.0	23.9	3.9	2.73
	821		15.1	2.6	0.7	15.2	2.6	3.21
	822		28.6	4.6	0.7	28.6	4.6	1.77
	885		36.9	19.2	0.8	36.9	19.2	2.65
	884		23.5	16.0	0.8	23.6	15.9	5.85
Min	Cent		9.0	-2.0	-3.5	9.6	-3.0	-12.64
	821		6.1	-15.1	-3.3	6.4	-15.6	-7.88
	822		11.6	-13.8	-3.1	11.8	-14.1	-6.04
	885		12.0	-1.8	-3.2	12.4	-2.4	-9.77
	884		6.3	-3.0	-3.3	7.0	-4.0	-14.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.6	5.8
	821		-11.0	5.6
	822		-11.0	5.9
	885		0.7	5.9
	884		0.7	5.6
Min	Cent		-45.3	-41.6
	821		-41.4	-41.3
	822		-41.4	-42.8
	885		-53.7	-42.8
	884		-53.7	-41.3

		LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		RC ENV~2	Max	Cent	-462.5	6.9	23.2	8.0	-462.5	87.27

			821	-462.6	1.8	23.2	3.0	-462.7	87.25
			822	-462.6	18.9	23.2	20.0	-462.7	87.34
			885	-462.3	18.9	23.2	20.0	-462.3	87.33
			884	-462.3	1.8	23.2	3.0	-462.3	87.24
		Min	Cent	-1201.3	-4.6	-12.0	-4.5	-1201.4	-89.42
			821	-1175.3	-11.9	-12.0	-11.8	-1175.5	-89.41
			822	-1175.3	1.2	-12.0	1.2	-1175.5	-89.50
			885	-1227.3	1.2	-12.0	1.2	-1227.4	-89.52
			884	-1227.3	-11.9	-12.0	-11.8	-1227.4	-89.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.6	2.9	0.7	17.7	2.9	2.73
	821		11.2	1.9	0.5	11.2	1.9	3.21
	822		21.2	3.4	0.6	21.2	3.4	1.77
	885		27.3	14.2	0.6	27.3	14.2	2.65
	884		17.4	11.8	0.6	17.5	11.8	5.86
Min	Cent		6.6	-1.3	-2.5	6.7	-2.0	-1.95
	821		4.5	-11.0	-2.4	4.6	-11.4	-2.20
	822		8.5	-10.0	-2.2	8.5	-10.3	-1.25
	885		8.8	-1.1	-2.3	8.8	-1.6	-1.73
	884		4.7	-2.0	-2.4	4.8	-2.8	-3.12

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.6	4.3
	821		-8.2	4.2
	822		-8.2	4.4
	885		0.5	4.4
	884		0.5	4.2
Min	Cent		-33.5	-30.8
	821		-30.6	-30.6
	822		-30.6	-31.7
	885		-39.8	-31.7
	884		-39.8	-30.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-419.5	3.9	34.1	6.5	-419.5	85.61
		821		-419.4	-0.3	34.1	2.2	-419.4	85.69
		822		-419.4	8.3	34.1	10.7	-419.4	86.01
		885		-419.6	8.3	34.1	10.9	-419.6	85.78
		884		-419.6	-0.3	34.1	2.4	-419.6	85.43
	Min	Cent		-535.1	-3.2	-28.7	-1.5	-535.1	-86.83
		821		-535.2	-8.0	-28.7	-6.3	-535.2	-86.72
		822		-535.2	1.4	-28.7	3.1	-535.2	-86.57
		885		-534.9	1.4	-28.7	3.0	-534.9	-86.75
		884		-534.9	-8.0	-28.7	-6.4	-534.9	-86.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.7	0.6	1.5	7.7	0.3	-1.51
	821		5.3	-0.2	1.5	5.4	-0.6	-16.20
	822		9.9	0.6	1.5	9.9	0.4	-0.96
	885		10.2	1.4	1.4	10.2	1.2	-1.33
	884		5.5	0.7	1.4	5.8	0.3	15.94
Min	Cent		6.0	-0.3	-1.9	6.0	-0.8	-1.99
	821		4.1	-1.2	-1.9	4.1	-1.8	-2.19
	822		7.6	-0.6	-1.8	7.6	-1.0	-1.26
	885		7.9	0.7	-1.8	7.9	0.3	-1.81
	884		4.4	-0.3	-1.9	4.4	-0.9	-3.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.4	-1.2
	821		-9.4	-1.1
	822		-9.4	-1.1
	885		-9.4	-1.1
	884		-9.4	-1.1
Min	Cent		-12.4	-1.6
	821		-12.3	-1.5
	822		-12.3	-1.8
	885		-12.4	-1.8
	884		-12.4	-1.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~4	Max	Cent	-636.6	9.3	31.3	10.8	-637.5	87.27
		821	-638.6	2.5	31.3	4.0	-639.6	87.25
		822	-638.6	25.6	31.3	27.0	-639.5	87.34
		885	-634.4	25.6	31.3	27.0	-635.3	87.33
		884	-634.4	2.5	31.3	4.0	-635.3	87.24
	Min	Cent	-1623.2	-7.7	-17.7	-7.5	-1623.3	-89.37
		821	-1587.3	-17.6	-17.7	-17.4	-1587.5	-89.35
		822	-1587.3	0.6	-17.7	0.8	-1587.5	-89.36
		885	-1659.0	0.6	-17.7	0.8	-1659.2	-89.39
		884	-1659.0	-17.6	-17.7	-17.4	-1659.2	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.8	3.9	1.0	23.9	3.9	2.73
	821		15.1	2.6	0.7	15.2	2.6	3.21
	822		28.6	4.6	0.7	28.6	4.6	1.77
	885		36.9	19.2	0.8	36.9	19.2	2.65
	884		23.5	16.0	0.8	23.6	15.9	5.85
Min	Cent		9.0	-2.0	-3.5	9.6	-3.0	-12.64
	821		6.1	-15.1	-3.3	6.4	-15.6	-7.88
	822		11.6	-13.8	-3.1	11.8	-14.1	-6.04
	885		12.0	-1.8	-3.2	12.4	-2.4	-9.77
	884		6.3	-3.0	-3.3	7.0	-4.0	-14.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.6	5.8
	821		-11.0	5.6
	822		-11.0	5.9
	885		0.7	5.9
	884		0.7	5.6
Min	Cent		-45.3	-41.6
	821		-41.4	-41.3
	822		-41.4	-42.8
	885		-53.7	-42.8
	884		-53.7	-41.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-462.5	6.9	23.2	8.0	-462.5	87.27
		821	-462.6	1.8	23.2	3.0	-462.7	87.25
		822	-462.6	18.9	23.2	20.0	-462.7	87.34
		885	-462.3	18.9	23.2	20.0	-462.3	87.33
		884	-462.3	1.8	23.2	3.0	-462.3	87.24
	Min	Cent	-1201.3	-4.6	-12.0	-4.5	-1201.4	-89.42
		821	-1175.3	-11.9	-12.0	-11.8	-1175.5	-89.41
		822	-1175.3	1.2	-12.0	1.2	-1175.5	-89.50
		885	-1227.3	1.2	-12.0	1.2	-1227.4	-89.52
		884	-1227.3	-11.9	-12.0	-11.8	-1227.4	-89.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.6	2.9	0.7	17.7	2.9	2.73
	821		11.2	1.9	0.5	11.2	1.9	3.21
	822		21.2	3.4	0.6	21.2	3.4	1.77
	885		27.3	14.2	0.6	27.3	14.2	2.65
	884		17.4	11.8	0.6	17.5	11.8	5.86
Min	Cent		6.6	-1.3	-2.5	6.7	-2.0	-1.95
	821		4.5	-11.0	-2.4	4.6	-11.4	-2.20
	822		8.5	-10.0	-2.2	8.5	-10.3	-1.25
	885		8.8	-1.1	-2.3	8.8	-1.6	-1.73
	884		4.7	-2.0	-2.4	4.8	-2.8	-3.12

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.6	4.3
	821		-8.2	4.2
	822		-8.2	4.4
	885		0.5	4.4
	884		0.5	4.2
Min	Cent		-33.5	-30.8
	821		-30.6	-30.6
	822		-30.6	-31.7
	885		-39.8	-31.7
	884		-39.8	-30.6

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

	RC ENV~6	Max	Cent	-419.5	3.9	34.1	6.5	-419.5	85.61
			821	-419.4	-0.3	34.1	2.2	-419.4	85.69
			822	-419.4	8.3	34.1	10.7	-419.4	86.01
			885	-419.6	8.3	34.1	10.9	-419.6	85.78
			884	-419.6	-0.3	34.1	2.4	-419.6	85.43
		Min	Cent	-535.1	-3.2	-28.7	-1.5	-535.1	-86.83
			821	-535.2	-8.0	-28.7	-6.3	-535.2	-86.72
			822	-535.2	1.4	-28.7	3.1	-535.2	-86.57
			885	-534.9	1.4	-28.7	3.0	-534.9	-86.75
			884	-534.9	-8.0	-28.7	-6.4	-534.9	-86.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.7	0.6	1.5	7.7	0.3	-1.51
	821		5.3	-0.2	1.5	5.4	-0.6	-16.20
	822		9.9	0.6	1.5	9.9	0.4	-0.96
	885		10.2	1.4	1.4	10.2	1.2	-1.33
	884		5.5	0.7	1.4	5.8	0.3	15.94
Min	Cent		6.0	-0.3	-1.9	6.0	-0.8	-1.99
	821		4.1	-1.2	-1.9	4.1	-1.8	-2.19
	822		7.6	-0.6	-1.8	7.6	-1.0	-1.26
	885		7.9	0.7	-1.8	7.9	0.3	-1.81
	884		4.4	-0.3	-1.9	4.4	-0.9	-3.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.4	-1.2
	821		-9.4	-1.1
	822		-9.4	-1.1
	885		-9.4	-1.1
	884		-9.4	-1.1
Min	Cent		-12.4	-1.6
	821		-12.3	-1.5
	822		-12.3	-1.8
	885		-12.4	-1.8
	884		-12.4	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
632	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-689.8	9.9	29.7	11.1	-690.6	87.61
					822	-692.1	5.6	29.7	6.8	-692.8	87.60
					823	-692.1	24.6	29.7	25.8	-692.8	87.67
					886	-687.2	24.6	29.7	25.8	-687.9	87.66
					885	-687.2	5.6	29.7	6.8	-687.9	87.59
				Min	Cent	-1753.9	-7.0	-19.5	-6.7	-1754.2	-89.36
					822	-1718.1	-15.4	-19.5	-15.2	-1718.3	-89.34
					823	-1718.1	0.1	-19.5	0.4	-1718.3	-89.35
					886	-1789.8	0.1	-19.5	0.3	-1790.1	-89.37
					885	-1789.8	-15.4	-19.5	-15.2	-1790.1	-89.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.8	4.4	1.0	25.9	4.3	2.63
	822		17.9	2.9	0.7	17.9	2.9	2.68
	823		29.6	4.7	0.8	29.6	4.7	1.77
	886		38.1	19.8	0.9	38.1	19.8	2.68
	885		26.6	17.1	0.8	26.7	17.0	4.71
Min	Cent		9.8	-1.9	-3.2	10.3	-2.7	-11.12
	822		7.3	-15.1	-3.0	7.5	-15.5	-6.86
	823		12.0	-13.8	-2.9	12.2	-14.1	-5.44
	886		12.4	-1.7	-2.9	12.7	-2.3	-8.82
	885		7.5	-2.8	-3.1	8.0	-3.6	-12.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.2	6.0
	822		-7.9	5.9
	823		-7.9	6.0
	886		4.2	6.0
	885		4.2	5.9
Min	Cent		-41.5	-42.8
	822		-37.7	-42.8
	823		-37.7	-43.7
	886		-49.9	-43.7
	885		-49.9	-42.8

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-500.9	7.3	22.0	8.2	-500.9	87.61
		822	-501.3	4.1	22.0	5.1	-501.4	87.60
		823	-501.3	18.2	22.0	19.1	-501.4	87.67
		886	-500.4	18.2	22.0	19.1	-500.4	87.66
		885	-500.4	4.1	22.0	5.1	-500.4	87.59
	Min	Cent	-1298.1	-4.1	-13.5	-3.9	-1298.2	-89.40
		822	-1272.1	-10.3	-13.5	-10.1	-1272.2	-89.39
		823	-1272.1	0.9	-13.5	1.0	-1272.2	-89.48
		886	-1324.1	0.9	-13.5	1.0	-1324.2	-89.50
		885	-1324.1	-10.3	-13.5	-10.1	-1324.2	-89.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.1	3.3	0.7	19.1	3.2	2.63
		822	13.3	2.2	0.5	13.3	2.2	2.68
		823	21.9	3.5	0.6	22.0	3.5	1.78
		886	28.2	14.7	0.6	28.2	14.6	2.68
		885	19.7	12.7	0.6	19.8	12.6	4.71
	Min	Cent	7.2	-1.2	-2.3	7.2	-1.8	-1.54
		822	5.4	-11.0	-2.2	5.4	-11.3	-1.65
		823	8.8	-10.1	-2.1	8.8	-10.3	-1.03
		886	9.1	-1.1	-2.1	9.1	-1.5	-1.43
		885	5.6	-1.9	-2.2	5.6	-2.5	-2.35

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.1	4.4
		822	-5.8	4.4
		823	-5.8	4.5
		886	3.1	4.5
		885	3.1	4.4
	Min	Cent	-30.8	-31.7
		822	-27.9	-31.7
		823	-27.9	-32.3
		886	-37.0	-32.3
		885	-37.0	-31.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-453.7	4.3	29.3	6.0	-453.7	86.52
		822	-453.9	0.6	29.3	2.4	-453.9	86.59
		823	-453.9	8.1	29.3	9.8	-453.9	86.83
		886	-453.5	8.1	29.3	9.8	-453.5	86.65
		885	-453.5	0.6	29.3	2.5	-453.5	86.38
	Min	Cent	-580.2	-2.7	-25.2	-1.5	-580.2	-87.43
		822	-580.7	-6.7	-25.2	-5.6	-580.7	-87.35
		823	-580.7	1.3	-25.2	2.5	-580.7	-87.22
		886	-579.7	1.3	-25.2	2.4	-579.7	-87.36
		885	-579.7	-6.7	-25.2	-5.6	-579.7	-87.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.4	0.6	1.4	8.4	0.4	-1.19
		822	6.2	-0.1	1.5	6.2	-0.4	-1.28
		823	10.3	0.6	1.4	10.3	0.4	-0.78
		886	10.5	1.3	1.4	10.6	1.2	-1.09
		885	6.5	0.7	1.4	6.6	0.4	13.07
	Min	Cent	6.5	-0.2	-1.8	6.5	-0.6	-1.57
		822	4.9	-1.2	-1.8	4.9	-1.7	-1.64
		823	7.9	-0.7	-1.7	7.9	-1.0	-1.02
		886	8.2	0.9	-1.7	8.2	0.5	-1.48
		885	5.1	0.1	-1.8	5.1	-0.5	-2.43

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-8.1	-1.0
		822	-8.1	-1.1
		823	-8.1	-0.9
		886	-8.2	-0.9
		885	-8.2	-1.1
	Min	Cent	-10.7	-2.0
		822	-10.7	-1.8
		823	-10.7	-2.2
		886	-10.8	-2.2
		885	-10.8	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-689.8	9.9	29.7	11.1	-690.6	87.61
		822	-692.1	5.6	29.7	6.8	-692.8	87.60
		823	-692.1	24.6	29.7	25.8	-692.8	87.67
		886	-687.2	24.6	29.7	25.8	-687.9	87.66
		885	-687.2	5.6	29.7	6.8	-687.9	87.59
	Min	Cent	-1753.9	-7.0	-19.5	-6.7	-1754.2	-89.36
		822	-1718.1	-15.4	-19.5	-15.2	-1718.3	-89.34
		823	-1718.1	0.1	-19.5	0.4	-1718.3	-89.35
		886	-1789.8	0.1	-19.5	0.3	-1790.1	-89.37
		885	-1789.8	-15.4	-19.5	-15.2	-1790.1	-89.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	25.8	4.4	1.0	25.9	4.3	2.63
		822	17.9	2.9	0.7	17.9	2.9	2.68
		823	29.6	4.7	0.8	29.6	4.7	1.77
		886	38.1	19.8	0.9	38.1	19.8	2.68
		885	26.6	17.1	0.8	26.7	17.0	4.71
	Min	Cent	9.8	-1.9	-3.2	10.3	-2.7	-11.12
		822	7.3	-15.1	-3.0	7.5	-15.5	-6.86
		823	12.0	-13.8	-2.9	12.2	-14.1	-5.44
		886	12.4	-1.7	-2.9	12.7	-2.3	-8.82
		885	7.5	-2.8	-3.1	8.0	-3.6	-12.22

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.2	6.0
		822	-7.9	5.9
		823	-7.9	6.0
		886	4.2	6.0
		885	4.2	5.9
	Min	Cent	-41.5	-42.8
		822	-37.7	-42.8
		823	-37.7	-43.7
		886	-49.9	-43.7
		885	-49.9	-42.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-500.9	7.3	22.0	8.2	-500.9	87.61
		822	-501.3	4.1	22.0	5.1	-501.4	87.60
		823	-501.3	18.2	22.0	19.1	-501.4	87.67
		886	-500.4	18.2	22.0	19.1	-500.4	87.66
		885	-500.4	4.1	22.0	5.1	-500.4	87.59
	Min	Cent	-1298.1	-4.1	-13.5	-3.9	-1298.2	-89.40
		822	-1272.1	-10.3	-13.5	-10.1	-1272.2	-89.39
		823	-1272.1	0.9	-13.5	1.0	-1272.2	-89.48
		886	-1324.1	0.9	-13.5	1.0	-1324.2	-89.50
		885	-1324.1	-10.3	-13.5	-10.1	-1324.2	-89.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.1	3.3	0.7	19.1	3.2	2.63
		822	13.3	2.2	0.5	13.3	2.2	2.68
		823	21.9	3.5	0.6	22.0	3.5	1.78
		886	28.2	14.7	0.6	28.2	14.6	2.68
		885	19.7	12.7	0.6	19.8	12.6	4.71
	Min	Cent	7.2	-1.2	-2.3	7.2	-1.8	-1.54
		822	5.4	-11.0	-2.2	5.4	-11.3	-1.65
		823	8.8	-10.1	-2.1	8.8	-10.3	-1.03
		886	9.1	-1.1	-2.1	9.1	-1.5	-1.43
		885	5.6	-1.9	-2.2	5.6	-2.5	-2.35

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.1	4.4
		822	-5.8	4.4
		823	-5.8	4.5
		886	3.1	4.5
		885	3.1	4.4
	Min	Cent	-30.8	-31.7
		822	-27.9	-31.7
		823	-27.9	-32.3
		886	-37.0	-32.3
		885	-37.0	-31.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-453.7	4.3	29.3	6.0	-453.7	86.52
			822	-453.9	0.6	29.3	2.4	-453.9	86.59
			823	-453.9	8.1	29.3	9.8	-453.9	86.83
			886	-453.5	8.1	29.3	9.8	-453.5	86.65
			885	-453.5	0.6	29.3	2.5	-453.5	86.38
		Min	Cent	-580.2	-2.7	-25.2	-1.5	-580.2	-87.43
			822	-580.7	-6.7	-25.2	-5.6	-580.7	-87.35
			823	-580.7	1.3	-25.2	2.5	-580.7	-87.22
			886	-579.7	1.3	-25.2	2.4	-579.7	-87.36
			885	-579.7	-6.7	-25.2	-5.6	-579.7	-87.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.4	0.6	1.4	8.4	0.4	-1.19
	822		6.2	-0.1	1.5	6.2	-0.4	-1.28
	823		10.3	0.6	1.4	10.3	0.4	-0.78
	886		10.5	1.3	1.4	10.6	1.2	-1.09
	885		6.5	0.7	1.4	6.6	0.4	13.07
Min	Cent		6.5	-0.2	-1.8	6.5	-0.6	-1.57
	822		4.9	-1.2	-1.8	4.9	-1.7	-1.64
	823		7.9	-0.7	-1.7	7.9	-1.0	-1.02
	886		8.2	0.9	-1.7	8.2	0.5	-1.48
	885		5.1	0.1	-1.8	5.1	-0.5	-2.43

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.1	-1.0
	822		-8.1	-1.1
	823		-8.1	-0.9
	886		-8.2	-0.9
	885		-8.2	-1.1
Min	Cent		-10.7	-2.0
	822		-10.7	-1.8
	823		-10.7	-2.2
	886		-10.8	-2.2
	885		-10.8	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
633	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-735.5	10.3	28.4	11.3	-736.1	87.85
					823	-737.9	8.1	28.4	9.1	-738.5	87.85
					824	-737.9	23.5	28.4	24.5	-738.5	87.89
					887	-732.4	23.5	28.4	24.5	-733.1	87.88
					886	-732.4	8.1	28.4	9.1	-733.1	87.84
				Min	Cent	-1865.0	-6.5	-21.0	-6.2	-1865.2	-89.35
					823	-1829.5	-13.5	-21.0	-13.2	-1829.8	-89.34
					824	-1829.5	-0.5	-21.0	-0.3	-1829.8	-89.34
					887	-1900.8	-0.5	-21.0	-0.3	-1901.0	-89.37
					886	-1900.8	-13.5	-21.0	-13.2	-1901.0	-89.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.5	4.8	1.1	27.5	4.8	2.67
	823		20.4	3.2	0.8	20.4	3.2	2.50
	824		30.3	4.8	0.8	30.4	4.7	1.88
	887		39.0	20.2	0.9	39.1	20.2	2.83
	886		29.3	18.0	0.8	29.4	17.9	4.21
Min	Cent		10.5	-1.9	-3.0	10.9	-2.5	-9.83
	823		8.3	-15.0	-2.8	8.5	-15.3	-6.00
	824		12.3	-13.8	-2.6	12.4	-14.1	-4.91
	887		12.7	-1.7	-2.7	13.0	-2.2	-7.98
	886		8.6	-2.6	-2.8	9.0	-3.3	-10.83

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.7	6.0
	823		-4.5	6.0
	824		-4.5	6.0
	887		7.6	6.0
	886		7.6	6.0
Min	Cent		-37.9	-43.5
	823		-34.0	-43.7
	824		-34.0	-44.2
	887		-46.2	-44.2

			886	-46.2	-43.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-533.8	7.6	21.1	8.4	-533.8	87.85
		823	-534.5	6.0	21.1	6.8	-534.5	87.85
		824	-534.5	17.4	21.1	18.2	-534.5	87.89
		887	-533.1	17.4	21.1	18.2	-533.1	87.88
		886	-533.1	6.0	21.1	6.8	-533.1	87.84
	Min	Cent	-1380.3	-3.7	-14.7	-3.5	-1380.4	-89.39
		823	-1354.6	-8.9	-14.7	-8.7	-1354.8	-89.37
		824	-1354.6	0.5	-14.7	0.6	-1354.8	-89.47
		887	-1406.2	0.5	-14.7	0.6	-1406.4	-89.49
		886	-1406.2	-8.9	-14.7	-8.7	-1406.4	-89.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.4	3.6	0.8	20.4	3.5	2.67
		823	15.1	2.4	0.6	15.1	2.4	2.50
		824	22.5	3.5	0.6	22.5	3.5	1.88
		887	28.9	15.0	0.7	28.9	14.9	2.83
		886	21.7	13.3	0.6	21.8	13.3	4.21
	Min	Cent	7.7	-1.2	-2.1	7.7	-1.7	-1.22
		823	6.1	-10.9	-2.0	6.1	-11.1	-1.26
		824	9.0	-10.0	-1.9	9.0	-10.2	-0.84
		887	9.3	-1.1	-1.9	9.3	-1.4	-1.17
		886	6.4	-1.7	-2.0	6.4	-2.2	-1.78

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.5	4.5
		823	-3.3	4.5
		824	-3.3	4.4
		887	5.6	4.4
		886	5.6	4.5
	Min	Cent	-28.0	-32.2
		823	-25.2	-32.3
		824	-25.2	-32.7
		887	-34.2	-32.7
		886	-34.2	-32.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-482.9	4.6	24.5	5.7	-482.9	87.43
		823	-483.3	1.5	24.5	2.6	-483.3	87.33
		824	-483.3	7.9	24.5	8.9	-483.3	87.51
		887	-482.5	7.9	24.5	9.0	-482.5	87.37
		886	-482.5	1.5	24.5	2.7	-482.5	87.17
	Min	Cent	-618.9	-2.3	-21.4	-1.4	-618.9	-87.82
		823	-619.6	-5.6	-21.4	-4.8	-619.6	-87.88
		824	-619.6	1.0	-21.4	1.9	-619.6	-87.77
		887	-618.1	1.0	-21.4	1.8	-618.1	-87.88
		886	-618.1	-5.6	-21.4	-4.9	-618.1	-87.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	0.6	1.3	9.0	0.4	-0.93
		823	7.1	0.1	1.4	7.1	-0.2	-0.96
		824	10.5	0.6	1.4	10.5	0.4	-0.63
		887	10.8	1.2	1.3	10.8	1.2	-0.88
		886	7.4	0.7	1.3	7.4	0.6	11.07
	Min	Cent	7.0	-0.1	-1.6	7.0	-0.5	-1.22
		823	5.5	-1.2	-1.7	5.5	-1.6	-1.23
		824	8.1	-0.7	-1.6	8.1	-1.0	-0.82
		887	8.4	1.0	-1.6	8.4	0.7	-1.20
		886	5.8	0.4	-1.7	5.8	-0.1	-1.82

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.9	-0.8
		823	-6.8	-0.9
		824	-6.8	-0.7
		887	-6.9	-0.7
		886	-6.9	-0.9
	Min	Cent	-9.1	-2.3
		823	-9.1	-2.2
		824	-9.1	-2.4

			887	-9.1	-2.4			
			886	-9.1	-2.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-735.5	10.3	28.4	11.3	-736.1	87.85
		823	-737.9	8.1	28.4	9.1	-738.5	87.85
		824	-737.9	23.5	28.4	24.5	-738.5	87.89
		887	-732.4	23.5	28.4	24.5	-733.1	87.88
		886	-732.4	8.1	28.4	9.1	-733.1	87.84
	Min	Cent	-1865.0	-6.5	-21.0	-6.2	-1865.2	-89.35
		823	-1829.5	-13.5	-21.0	-13.2	-1829.8	-89.34
		824	-1829.5	-0.5	-21.0	-0.3	-1829.8	-89.34
		887	-1900.8	-0.5	-21.0	-0.3	-1901.0	-89.37
		886	-1900.8	-13.5	-21.0	-13.2	-1901.0	-89.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.5	4.8	1.1	27.5	4.8	2.67
		823	20.4	3.2	0.8	20.4	3.2	2.50
		824	30.3	4.8	0.8	30.4	4.7	1.88
		887	39.0	20.2	0.9	39.1	20.2	2.83
		886	29.3	18.0	0.8	29.4	17.9	4.21
	Min	Cent	10.5	-1.9	-3.0	10.9	-2.5	-9.83
		823	8.3	-15.0	-2.8	8.5	-15.3	-6.00
		824	12.3	-13.8	-2.6	12.4	-14.1	-4.91
		887	12.7	-1.7	-2.7	13.0	-2.2	-7.98
		886	8.6	-2.6	-2.8	9.0	-3.3	-10.83

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.7	6.0
		823	-4.5	6.0
		824	-4.5	6.0
		887	7.6	6.0
		886	7.6	6.0
	Min	Cent	-37.9	-43.5
		823	-34.0	-43.7
		824	-34.0	-44.2
		887	-46.2	-44.2
		886	-46.2	-43.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-533.8	7.6	21.1	8.4	-533.8	87.85
		823	-534.5	6.0	21.1	6.8	-534.5	87.85
		824	-534.5	17.4	21.1	18.2	-534.5	87.89
		887	-533.1	17.4	21.1	18.2	-533.1	87.88
		886	-533.1	6.0	21.1	6.8	-533.1	87.84
	Min	Cent	-1380.3	-3.7	-14.7	-3.5	-1380.4	-89.39
		823	-1354.6	-8.9	-14.7	-8.7	-1354.8	-89.37
		824	-1354.6	0.5	-14.7	0.6	-1354.8	-89.47
		887	-1406.2	0.5	-14.7	0.6	-1406.4	-89.49
		886	-1406.2	-8.9	-14.7	-8.7	-1406.4	-89.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.4	3.6	0.8	20.4	3.5	2.67
		823	15.1	2.4	0.6	15.1	2.4	2.50
		824	22.5	3.5	0.6	22.5	3.5	1.88
		887	28.9	15.0	0.7	28.9	14.9	2.83
		886	21.7	13.3	0.6	21.8	13.3	4.21
	Min	Cent	7.7	-1.2	-2.1	7.7	-1.7	-1.22
		823	6.1	-10.9	-2.0	6.1	-11.1	-1.26
		824	9.0	-10.0	-1.9	9.0	-10.2	-0.84
		887	9.3	-1.1	-1.9	9.3	-1.4	-1.17
		886	6.4	-1.7	-2.0	6.4	-2.2	-1.78

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.5	4.5
		823	-3.3	4.5
		824	-3.3	4.4
		887	5.6	4.4
		886	5.6	4.5
	Min	Cent	-28.0	-32.2
		823	-25.2	-32.3

		824	-25.2	-32.7
		887	-34.2	-32.7
		886	-34.2	-32.3

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-482.9	4.6	24.5	5.7	-482.9	87.43
			823	-483.3	1.5	24.5	2.6	-483.3	87.33
			824	-483.3	7.9	24.5	8.9	-483.3	87.51
			887	-482.5	7.9	24.5	9.0	-482.5	87.37
			886	-482.5	1.5	24.5	2.7	-482.5	87.17
		Min	Cent	-618.9	-2.3	-21.4	-1.4	-618.9	-87.82
			823	-619.6	-5.6	-21.4	-4.8	-619.6	-87.88
			824	-619.6	1.0	-21.4	1.9	-619.6	-87.77
			887	-618.1	1.0	-21.4	1.8	-618.1	-87.88
			886	-618.1	-5.6	-21.4	-4.9	-618.1	-87.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.9	0.6	1.3	9.0	0.4	-0.93
	823		7.1	0.1	1.4	7.1	-0.2	-0.96
	824		10.5	0.6	1.4	10.5	0.4	-0.63
	887		10.8	1.2	1.3	10.8	1.2	-0.88
	886		7.4	0.7	1.3	7.4	0.6	11.07
Min	Cent		7.0	-0.1	-1.6	7.0	-0.5	-1.22
	823		5.5	-1.2	-1.7	5.5	-1.6	-1.23
	824		8.1	-0.7	-1.6	8.1	-1.0	-0.82
	887		8.4	1.0	-1.6	8.4	0.7	-1.20
	886		5.8	0.4	-1.7	5.8	-0.1	-1.82

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.9	-0.8
	823		-6.8	-0.9
	824		-6.8	-0.7
	887		-6.9	-0.7
	886		-6.9	-0.9
Min	Cent		-9.1	-2.3
	823		-9.1	-2.2
	824		-9.1	-2.4
	887		-9.1	-2.4
	886		-9.1	-2.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
634	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-773.4	10.6	27.5	11.5	-774.0	88.02
					824	-776.2	10.0	27.5	10.9	-776.7	88.03
					825	-776.2	22.3	27.5	23.2	-776.7	88.06
					888	-770.2	22.3	27.5	23.2	-770.7	88.05
					887	-770.2	10.0	27.5	11.0	-770.7	88.02
				Min	Cent	-1956.5	-6.1	-22.1	-5.9	-1956.8	-89.35
					824	-1922.1	-11.8	-22.1	-11.5	-1922.3	-89.34
					825	-1922.1	-1.4	-22.1	-1.1	-1922.3	-89.34
					888	-1992.2	-1.4	-22.1	-1.1	-1992.4	-89.36
					887	-1992.2	-11.8	-22.1	-11.5	-1992.4	-89.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.9	5.1	1.2	28.9	5.1	2.80
	824		22.6	3.4	0.8	22.7	3.4	2.51
	825		30.8	4.8	0.9	30.8	4.7	2.07
	888		39.6	20.5	1.0	39.7	20.4	3.08
	887		31.7	18.7	0.9	31.8	18.7	4.08
Min	Cent		11.1	-1.8	-2.7	11.4	-2.4	-8.74
	824		9.2	-14.8	-2.5	9.4	-15.0	-5.28
	825		12.5	-13.8	-2.4	12.6	-14.0	-4.43
	888		12.9	-1.7	-2.5	13.1	-2.1	-7.23
	887		9.5	-2.4	-2.6	9.9	-3.0	-9.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.7	6.0
	824		-1.1	6.0
	825		-1.1	5.9
	888		11.0	5.9
	887		11.0	6.0
Min	Cent		-34.2	-44.0

	824	-30.4	-44.2
	825	-30.4	-44.6
	888	-42.6	-44.6
	887	-42.6	-44.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-561.1	7.8	20.4	8.5	-561.1	88.02
		824	-562.0	7.4	20.4	8.1	-562.0	88.03
		825	-562.0	16.5	20.4	17.2	-562.0	88.06
		888	-560.3	16.5	20.4	17.2	-560.3	88.05
		887	-560.3	7.4	20.4	8.1	-560.3	88.02
	Min	Cent	-1448.0	-3.5	-15.7	-3.3	-1448.2	-89.38
		824	-1423.1	-7.6	-15.7	-7.5	-1423.3	-89.36
		825	-1423.1	0.0	-15.7	0.1	-1423.3	-89.47
		888	-1473.8	0.0	-15.7	0.1	-1474.0	-89.48
		887	-1473.8	-7.6	-15.7	-7.5	-1474.0	-89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.4	3.8	0.9	21.4	3.8	2.80
		824	16.8	2.5	0.6	16.8	2.5	2.51
		825	22.8	3.5	0.7	22.8	3.5	2.07
		888	29.3	15.2	0.8	29.4	15.1	3.08
		887	23.5	13.9	0.7	23.6	13.8	4.08
	Min	Cent	8.1	-1.2	-2.0	8.1	-1.5	-0.95
		824	6.8	-10.7	-1.8	6.8	-10.9	-0.96
		825	9.1	-10.0	-1.7	9.1	-10.2	-0.67
		888	9.4	-1.1	-1.8	9.4	-1.3	-0.94
		887	7.1	-1.6	-1.9	7.1	-2.0	-1.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.0	4.4
		824	-0.8	4.4
		825	-0.8	4.4
		888	8.2	4.4
		887	8.2	4.4
	Min	Cent	-25.3	-32.5
		824	-22.5	-32.7
		825	-22.5	-33.0
		888	-31.5	-33.0
		887	-31.5	-32.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-507.1	4.9	19.7	5.5	-507.1	88.03
		824	-507.6	2.3	19.7	3.0	-507.6	87.95
		825	-507.6	7.5	19.7	8.2	-507.6	88.09
		888	-506.6	7.5	19.7	8.2	-506.6	87.98
		887	-506.6	2.3	19.7	3.0	-506.6	87.83
	Min	Cent	-651.1	-2.0	-17.5	-1.4	-651.1	-88.30
		824	-652.0	-4.7	-17.5	-4.2	-652.0	-88.36
		825	-652.0	0.7	-17.5	1.2	-652.0	-88.27
		888	-650.2	0.7	-17.5	1.2	-650.2	-88.35
		887	-650.2	-4.7	-17.5	-4.2	-650.2	-88.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.4	0.6	1.3	9.4	0.4	-0.71
		824	7.9	0.2	1.3	7.9	-0.1	-0.71
		825	10.7	0.6	1.3	10.7	0.4	-0.49
		888	11.0	1.2	1.2	11.0	1.2	-0.70
		887	8.2	0.7	1.3	8.2	0.7	-1.01
	Min	Cent	7.3	-0.0	-1.5	7.3	-0.3	-0.94
		824	6.1	-1.1	-1.5	6.1	-1.4	-0.92
		825	8.2	-0.7	-1.5	8.2	-0.9	-0.64
		888	8.5	1.0	-1.5	8.5	0.7	-0.95
		887	6.4	0.6	-1.5	6.4	0.2	-1.36

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.6	-0.7
		824	-5.6	-0.7
		825	-5.6	-0.7
		888	-5.6	-0.7
		887	-5.6	-0.7

	Min	Cent	-7.5	-2.5			
		824	-7.5	-2.4			
		825	-7.5	-2.6			
		888	-7.5	-2.6			
		887	-7.5	-2.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-773.4	10.6	27.5	11.5	-774.0	88.02
		824	-776.2	10.0	27.5	10.9	-776.7	88.03
		825	-776.2	22.3	27.5	23.2	-776.7	88.06
		888	-770.2	22.3	27.5	23.2	-770.7	88.05
		887	-770.2	10.0	27.5	11.0	-770.7	88.02
	Min	Cent	-1956.5	-6.1	-22.1	-5.9	-1956.8	-89.35
		824	-1922.1	-11.8	-22.1	-11.5	-1922.3	-89.34
		825	-1922.1	-1.4	-22.1	-1.1	-1922.3	-89.34
		888	-1992.2	-1.4	-22.1	-1.1	-1992.4	-89.36
		887	-1992.2	-11.8	-22.1	-11.5	-1992.4	-89.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.9	5.1	1.2	28.9	5.1	2.80
		824	22.6	3.4	0.8	22.7	3.4	2.51
		825	30.8	4.8	0.9	30.8	4.7	2.07
		888	39.6	20.5	1.0	39.7	20.4	3.08
		887	31.7	18.7	0.9	31.8	18.7	4.08
	Min	Cent	11.1	-1.8	-2.7	11.4	-2.4	-8.74
		824	9.2	-14.8	-2.5	9.4	-15.0	-5.28
		825	12.5	-13.8	-2.4	12.6	-14.0	-4.43
		888	12.9	-1.7	-2.5	13.1	-2.1	-7.23
		887	9.5	-2.4	-2.6	9.9	-3.0	-9.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.7	6.0
		824	-1.1	6.0
		825	-1.1	5.9
		888	11.0	5.9
		887	11.0	6.0
	Min	Cent	-34.2	-44.0
		824	-30.4	-44.2
		825	-30.4	-44.6
		888	-42.6	-44.6
		887	-42.6	-44.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-561.1	7.8	20.4	8.5	-561.1	88.02
		824	-562.0	7.4	20.4	8.1	-562.0	88.03
		825	-562.0	16.5	20.4	17.2	-562.0	88.06
		888	-560.3	16.5	20.4	17.2	-560.3	88.05
		887	-560.3	7.4	20.4	8.1	-560.3	88.02
	Min	Cent	-1448.0	-3.5	-15.7	-3.3	-1448.2	-89.38
		824	-1423.1	-7.6	-15.7	-7.5	-1423.3	-89.36
		825	-1423.1	0.0	-15.7	0.1	-1423.3	-89.47
		888	-1473.8	0.0	-15.7	0.1	-1474.0	-89.48
		887	-1473.8	-7.6	-15.7	-7.5	-1474.0	-89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.4	3.8	0.9	21.4	3.8	2.80
		824	16.8	2.5	0.6	16.8	2.5	2.51
		825	22.8	3.5	0.7	22.8	3.5	2.07
		888	29.3	15.2	0.8	29.4	15.1	3.08
		887	23.5	13.9	0.7	23.6	13.8	4.08
	Min	Cent	8.1	-1.2	-2.0	8.1	-1.5	-0.95
		824	6.8	-10.7	-1.8	6.8	-10.9	-0.96
		825	9.1	-10.0	-1.7	9.1	-10.2	-0.67
		888	9.4	-1.1	-1.8	9.4	-1.3	-0.94
		887	7.1	-1.6	-1.9	7.1	-2.0	-1.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.0	4.4
		824	-0.8	4.4
		825	-0.8	4.4
		888	8.2	4.4

				887	8.2	4.4		
			Min	Cent	-25.3	-32.5		
				824	-22.5	-32.7		
				825	-22.5	-33.0		
				888	-31.5	-33.0		
				887	-31.5	-32.7		

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max Cent	-507.1	4.9	19.7	5.5	-507.1	88.03
				824	-507.6	2.3	19.7	3.0	-507.6	87.95
				825	-507.6	7.5	19.7	8.2	-507.6	88.09
				888	-506.6	7.5	19.7	8.2	-506.6	87.98
				887	-506.6	2.3	19.7	3.0	-506.6	87.83
				Min Cent	-651.1	-2.0	-17.5	-1.4	-651.1	-88.30
				824	-652.0	-4.7	-17.5	-4.2	-652.0	-88.36
				825	-652.0	0.7	-17.5	1.2	-652.0	-88.27
				888	-650.2	0.7	-17.5	1.2	-650.2	-88.35
				887	-650.2	-4.7	-17.5	-4.2	-650.2	-88.43

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max Cent	9.4	0.6	1.3	9.4	0.4	-0.71
				824	7.9	0.2	1.3	7.9	-0.1	-0.71
				825	10.7	0.6	1.3	10.7	0.4	-0.49
				888	11.0	1.2	1.2	11.0	1.2	-0.70
				887	8.2	0.7	1.3	8.2	0.7	-1.01
				Min Cent	7.3	-0.0	-1.5	7.3	-0.3	-0.94
				824	6.1	-1.1	-1.5	6.1	-1.4	-0.92
				825	8.2	-0.7	-1.5	8.2	-0.9	-0.64
				888	8.5	1.0	-1.5	8.5	0.7	-0.95
				887	6.4	0.6	-1.5	6.4	0.2	-1.36

				NODE	Vxx	Vyy
				Max Cent	-5.6	-0.7
				824	-5.6	-0.7
				825	-5.6	-0.7
				888	-5.6	-0.7
				887	-5.6	-0.7
				Min Cent	-7.5	-2.5
				824	-7.5	-2.4
				825	-7.5	-2.6
				888	-7.5	-2.6
				887	-7.5	-2.4

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
635	1	4	RC ENV~1	Max Cent	-803.8	10.8	26.9	11.6	-804.3	88.14
				825	-806.8	11.6	26.9	12.5	-807.3	88.15
				826	-806.8	21.1	26.9	21.9	-807.3	88.17
				889	-800.4	21.1	26.9	21.9	-800.9	88.16
				888	-800.4	11.6	26.9	12.5	-800.9	88.14
				Min Cent	-2028.6	-5.9	-23.0	-5.6	-2028.9	-89.35
				825	-1997.8	-10.3	-23.0	-10.0	-1998.0	-89.34
				826	-1997.8	-2.3	-23.0	-2.0	-1998.0	-89.34
				889	-2064.1	-2.3	-23.0	-2.0	-2064.4	-89.36
				888	-2064.1	-10.3	-23.0	-10.1	-2064.4	-89.36

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max Cent	30.0	5.4	1.3	30.0	5.3	2.99
				825	24.6	3.6	1.0	24.6	3.6	2.62
				826	30.9	4.8	1.1	31.0	4.7	2.33
				889	39.9	20.6	1.2	40.0	20.6	3.43
				888	33.8	19.3	1.1	33.9	19.2	4.13
				Min Cent	11.5	-1.8	-2.5	11.7	-2.3	-7.78
				825	10.0	-14.5	-2.3	10.2	-14.8	-4.65
				826	12.6	-13.8	-2.2	12.7	-14.0	-3.99
				889	13.0	-1.6	-2.2	13.2	-2.0	-6.55
				888	10.4	-2.2	-2.4	10.6	-2.7	-8.09

				NODE	Vxx	Vyy
				Max Cent	6.2	5.9
				825	2.3	5.9
				826	2.3	5.9

		889	14.5	5.9				
		888	14.5	5.9				
	Min	Cent	-30.6	-44.2				
		825	-26.8	-44.6				
		826	-26.8	-44.7				
		889	-38.9	-44.7				
		888	-38.9	-44.6				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-583.0	8.0	19.9	8.6	-583.0	88.14
		825	-584.0	8.6	19.9	9.3	-584.0	88.15
		826	-584.0	15.6	19.9	16.2	-584.0	88.17
		889	-582.0	15.6	19.9	16.2	-582.0	88.16
		888	-582.0	8.6	19.9	9.3	-582.0	88.14
	Min	Cent	-1501.4	-3.3	-16.5	-3.1	-1501.6	-89.37
		825	-1479.2	-6.6	-16.5	-6.4	-1479.3	-89.36
		826	-1479.2	-0.6	-16.5	-0.5	-1479.3	-89.36
		889	-1527.1	-0.6	-16.5	-0.5	-1527.3	-89.38
		888	-1527.1	-6.6	-16.5	-6.4	-1527.3	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.2	4.0	1.0	22.3	4.0	2.99
		825	18.2	2.7	0.7	18.2	2.6	2.63
		826	22.9	3.5	0.8	23.0	3.5	2.33
		889	29.6	15.3	0.9	29.6	15.2	3.43
		888	25.1	14.3	0.8	25.1	14.2	4.13
	Min	Cent	8.4	-1.1	-1.8	8.4	-1.5	-0.72
		825	7.3	-10.6	-1.7	7.4	-10.7	-0.71
		826	9.2	-10.0	-1.6	9.2	-10.1	-0.51
		889	9.5	-1.0	-1.6	9.5	-1.3	-0.72
		888	7.6	-1.5	-1.7	7.6	-1.8	-0.99

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.6	4.4
		825	1.7	4.4
		826	1.7	4.3
		889	10.7	4.3
		888	10.7	4.4
	Min	Cent	-22.7	-32.7
		825	-19.9	-33.0
		826	-19.9	-33.1
		889	-28.8	-33.1
		888	-28.8	-33.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-526.4	5.0	15.1	5.4	-526.4	88.55
		825	-527.1	3.0	15.1	3.4	-527.1	88.50
		826	-527.1	7.1	15.1	7.5	-527.1	88.59
		889	-525.8	7.1	15.1	7.5	-525.8	88.51
		888	-525.8	3.0	15.1	3.4	-525.8	88.41
	Min	Cent	-677.0	-1.8	-13.5	-1.5	-677.0	-88.74
		825	-678.0	-3.8	-13.5	-3.5	-678.0	-88.78
		826	-678.0	0.3	-13.5	0.6	-678.0	-88.71
		889	-675.9	0.3	-13.5	0.5	-675.9	-88.77
		888	-675.9	-3.8	-13.5	-3.6	-675.9	-88.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.8	0.6	1.2	9.8	0.4	-0.52
		825	8.6	0.2	1.3	8.6	0.0	-0.52
		826	10.7	0.5	1.2	10.7	0.4	-0.36
		889	11.0	1.3	1.2	11.0	1.2	-0.52
		888	8.9	0.9	1.2	8.9	0.8	-0.73
	Min	Cent	7.6	0.1	-1.4	7.6	-0.2	-0.69
		825	6.6	-1.1	-1.4	6.6	-1.3	-0.67
		826	8.3	-0.7	-1.4	8.3	-0.9	-0.47
		889	8.6	0.9	-1.3	8.6	0.7	-0.71
		888	6.9	0.6	-1.4	6.9	0.3	-0.98

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.3	-0.6
		825	-4.3	-0.7

		826	-4.3	-0.6			
		889	-4.4	-0.6			
		888	-4.4	-0.7			
	Min	Cent	-5.8	-2.6			
		825	-5.8	-2.6			
		826	-5.8	-2.7			
		889	-5.8	-2.7			
		888	-5.8	-2.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-803.8	10.8	26.9	11.6	-804.3	88.14
		825	-806.8	11.6	26.9	12.5	-807.3	88.15
		826	-806.8	21.1	26.9	21.9	-807.3	88.17
		889	-800.4	21.1	26.9	21.9	-800.9	88.16
		888	-800.4	11.6	26.9	12.5	-800.9	88.14
	Min	Cent	-2028.6	-5.9	-23.0	-5.6	-2028.9	-89.35
		825	-1997.8	-10.3	-23.0	-10.0	-1998.0	-89.34
		826	-1997.8	-2.3	-23.0	-2.0	-1998.0	-89.34
		889	-2064.1	-2.3	-23.0	-2.0	-2064.4	-89.36
		888	-2064.1	-10.3	-23.0	-10.1	-2064.4	-89.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.0	5.4	1.3	30.0	5.3	2.99
		825	24.6	3.6	1.0	24.6	3.6	2.62
		826	30.9	4.8	1.1	31.0	4.7	2.33
		889	39.9	20.6	1.2	40.0	20.6	3.43
		888	33.8	19.3	1.1	33.9	19.2	4.13
	Min	Cent	11.5	-1.8	-2.5	11.7	-2.3	-7.78
		825	10.0	-14.5	-2.3	10.2	-14.8	-4.65
		826	12.6	-13.8	-2.2	12.7	-14.0	-3.99
		889	13.0	-1.6	-2.2	13.2	-2.0	-6.55
		888	10.4	-2.2	-2.4	10.6	-2.7	-8.09

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.2	5.9
		825	2.3	5.9
		826	2.3	5.9
		889	14.5	5.9
		888	14.5	5.9
	Min	Cent	-30.6	-44.2
		825	-26.8	-44.6
		826	-26.8	-44.7
		889	-38.9	-44.7
		888	-38.9	-44.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-583.0	8.0	19.9	8.6	-583.0	88.14
		825	-584.0	8.6	19.9	9.3	-584.0	88.15
		826	-584.0	15.6	19.9	16.2	-584.0	88.17
		889	-582.0	15.6	19.9	16.2	-582.0	88.16
		888	-582.0	8.6	19.9	9.3	-582.0	88.14
	Min	Cent	-1501.4	-3.3	-16.5	-3.1	-1501.6	-89.37
		825	-1479.2	-6.6	-16.5	-6.4	-1479.3	-89.36
		826	-1479.2	-0.6	-16.5	-0.5	-1479.3	-89.36
		889	-1527.1	-0.6	-16.5	-0.5	-1527.3	-89.38
		888	-1527.1	-6.6	-16.5	-6.4	-1527.3	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.2	4.0	1.0	22.3	4.0	2.99
		825	18.2	2.7	0.7	18.2	2.6	2.63
		826	22.9	3.5	0.8	23.0	3.5	2.33
		889	29.6	15.3	0.9	29.6	15.2	3.43
		888	25.1	14.3	0.8	25.1	14.2	4.13
	Min	Cent	8.4	-1.1	-1.8	8.4	-1.5	-0.72
		825	7.3	-10.6	-1.7	7.4	-10.7	-0.71
		826	9.2	-10.0	-1.6	9.2	-10.1	-0.51
		889	9.5	-1.0	-1.6	9.5	-1.3	-0.72
		888	7.6	-1.5	-1.7	7.6	-1.8	-0.99

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.6	4.4

				825	1.7	4.4		
				826	1.7	4.3		
				889	10.7	4.3		
				888	10.7	4.4		
			Min	Cent	-22.7	-32.7		
				825	-19.9	-33.0		
				826	-19.9	-33.1		
				889	-28.8	-33.1		
				888	-28.8	-33.0		

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max	Cent	-526.4	5.0	15.1	5.4	-526.4	88.55
					825	-527.1	3.0	15.1	3.4	-527.1	88.50
					826	-527.1	7.1	15.1	7.5	-527.1	88.59
					889	-525.8	7.1	15.1	7.5	-525.8	88.51
					888	-525.8	3.0	15.1	3.4	-525.8	88.41
				Min	Cent	-677.0	-1.8	-13.5	-1.5	-677.0	-88.74
					825	-678.0	-3.8	-13.5	-3.5	-678.0	-88.78
					826	-678.0	0.3	-13.5	0.6	-678.0	-88.71
					889	-675.9	0.3	-13.5	0.5	-675.9	-88.77
					888	-675.9	-3.8	-13.5	-3.6	-675.9	-88.84

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
			Max	Cent	9.8	0.6	1.2	9.8	0.4	-0.52
				825	8.6	0.2	1.3	8.6	0.0	-0.52
				826	10.7	0.5	1.2	10.7	0.4	-0.36
				889	11.0	1.3	1.2	11.0	1.2	-0.52
				888	8.9	0.9	1.2	8.9	0.8	-0.73
			Min	Cent	7.6	0.1	-1.4	7.6	-0.2	-0.69
				825	6.6	-1.1	-1.4	6.6	-1.3	-0.67
				826	8.3	-0.7	-1.4	8.3	-0.9	-0.47
				889	8.6	0.9	-1.3	8.6	0.7	-0.71
				888	6.9	0.6	-1.4	6.9	0.3	-0.98

				NODE	Vxx	Vyy
			Max	Cent	-4.3	-0.6
				825	-4.3	-0.7
				826	-4.3	-0.6
				889	-4.4	-0.6
				888	-4.4	-0.7
			Min	Cent	-5.8	-2.6
				825	-5.8	-2.6
				826	-5.8	-2.7
				889	-5.8	-2.7
				888	-5.8	-2.6

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
636	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-826.6	10.9	26.4	11.7	-827.1	88.23
					826	-829.8	13.1	26.4	13.9	-830.3	88.24
					827	-829.8	19.8	26.4	20.6	-830.3	88.25
					890	-823.1	19.8	26.4	20.6	-823.5	88.24
					889	-823.1	13.1	26.4	13.9	-823.5	88.23
				Min	Cent	-2081.5	-5.8	-23.7	-5.5	-2081.7	-89.35
					826	-2055.4	-9.0	-23.7	-8.7	-2055.7	-89.34
					827	-2055.4	-3.3	-23.7	-3.0	-2055.7	-89.34
					890	-2116.8	-3.3	-23.7	-3.0	-2117.1	-89.36
					889	-2116.8	-9.0	-23.7	-8.7	-2117.1	-89.36

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
			Max	Cent	30.8	5.6	1.4	30.9	5.5	3.25
				826	26.2	3.8	1.1	26.3	3.7	2.80
				827	30.8	4.7	1.2	30.9	4.6	2.65
				890	39.9	20.7	1.3	40.0	20.6	3.85
				889	35.6	19.8	1.2	35.7	19.7	4.28
			Min	Cent	11.8	-1.8	-2.3	12.0	-2.2	-6.95
				826	10.7	-14.3	-2.1	10.8	-14.5	-4.09
				827	12.5	-13.8	-2.0	12.6	-13.9	-3.59
				890	12.9	-1.7	-2.0	13.1	-1.9	-5.94
				889	11.1	-2.1	-2.2	11.3	-2.4	-7.04

				NODE	Vxx	Vyy

		Max	Cent	9.6	5.8			
			826	5.8	5.9			
			827	5.8	5.8			
			890	17.9	5.8			
			889	17.9	5.9			
		Min	Cent	-27.1	-44.4			
			826	-23.2	-44.7			
			827	-23.2	-44.9			
			890	-35.4	-44.9			
			889	-35.4	-44.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-599.4	8.1	19.5	8.7	-599.4	88.23
		826	-600.5	9.7	19.5	10.3	-600.5	88.24
		827	-600.5	14.7	19.5	15.3	-600.5	88.25
		890	-598.4	14.7	19.5	15.3	-598.4	88.24
		889	-598.4	9.7	19.5	10.3	-598.4	88.23
	Min	Cent	-1540.5	-3.2	-17.2	-3.0	-1540.7	-89.36
		826	-1521.8	-5.6	-17.2	-5.4	-1522.0	-89.35
		827	-1521.8	-1.4	-17.2	-1.2	-1522.0	-89.35
		890	-1566.1	-1.4	-17.2	-1.2	-1566.3	-89.37
		889	-1566.1	-5.6	-17.2	-5.4	-1566.3	-89.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.8	4.2	1.1	22.9	4.1	3.25
		826	19.4	2.8	0.8	19.5	2.8	2.80
		827	22.8	3.5	0.9	22.9	3.4	2.65
		890	29.6	15.3	1.0	29.7	15.3	3.85
		889	26.4	14.6	0.9	26.4	14.6	4.28
	Min	Cent	8.7	-1.1	-1.7	8.7	-1.4	-0.51
		826	7.9	-10.4	-1.5	7.9	-10.5	-0.50
		827	9.2	-10.0	-1.4	9.2	-10.1	-0.36
		890	9.5	-1.0	-1.5	9.5	-1.2	-0.52
		889	8.1	-1.4	-1.6	8.1	-1.6	-0.70

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.1	4.3
		826	4.3	4.3
		827	4.3	4.3
		890	13.2	4.3
		889	13.2	4.3
	Min	Cent	-20.0	-32.8
		826	-17.2	-33.1
		827	-17.2	-33.2
		890	-26.2	-33.2
		889	-26.2	-33.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-540.9	5.2	10.5	5.4	-540.9	89.02
		826	-541.6	3.7	10.5	3.9	-541.6	89.04
		827	-541.6	6.7	10.5	6.9	-541.6	89.05
		890	-540.2	6.7	10.5	6.9	-540.2	89.00
		889	-540.2	3.7	10.5	3.9	-540.2	88.99
	Min	Cent	-696.3	-1.7	-9.4	-1.5	-696.3	-89.15
		826	-697.5	-3.1	-9.4	-2.9	-697.5	-89.13
		827	-697.5	-0.2	-9.4	-0.1	-697.5	-89.13
		890	-695.2	-0.2	-9.4	-0.1	-695.2	-89.17
		889	-695.2	-3.1	-9.4	-2.9	-695.2	-89.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.1	0.6	1.1	10.1	0.5	-0.35
		826	9.2	0.3	1.2	9.2	0.1	-0.35
		827	10.7	0.5	1.2	10.7	0.3	-0.24
		890	11.0	1.3	1.1	11.0	1.2	-0.35
		889	9.5	1.0	1.1	9.5	0.9	-0.49
	Min	Cent	7.8	0.1	-1.3	7.8	-0.0	-0.47
		826	7.1	-1.0	-1.3	7.1	-1.2	-0.45
		827	8.2	-0.7	-1.2	8.2	-0.9	-0.31
		890	8.5	0.8	-1.2	8.5	0.6	-0.48
		889	7.4	0.6	-1.3	7.4	0.4	-0.67

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-3.1	-0.6
		826	-3.1	-0.6
		827	-3.1	-0.6
		890	-3.1	-0.6
		889	-3.1	-0.6
	Min	Cent	-4.2	-2.7
		826	-4.1	-2.7
		827	-4.1	-2.7
		890	-4.2	-2.7
		889	-4.2	-2.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-826.6	10.9	26.4	11.7	-827.1	88.23
		826	-829.8	13.1	26.4	13.9	-830.3	88.24
		827	-829.8	19.8	26.4	20.6	-830.3	88.25
		890	-823.1	19.8	26.4	20.6	-823.5	88.24
		889	-823.1	13.1	26.4	13.9	-823.5	88.23
	Min	Cent	-2081.5	-5.8	-23.7	-5.5	-2081.7	-89.35
		826	-2055.4	-9.0	-23.7	-8.7	-2055.7	-89.34
		827	-2055.4	-3.3	-23.7	-3.0	-2055.7	-89.34
		890	-2116.8	-3.3	-23.7	-3.0	-2117.1	-89.36
		889	-2116.8	-9.0	-23.7	-8.7	-2117.1	-89.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.8	5.6	1.4	30.9	5.5	3.25
		826	26.2	3.8	1.1	26.3	3.7	2.80
		827	30.8	4.7	1.2	30.9	4.6	2.65
		890	39.9	20.7	1.3	40.0	20.6	3.85
		889	35.6	19.8	1.2	35.7	19.7	4.28
	Min	Cent	11.8	-1.8	-2.3	12.0	-2.2	-6.95
		826	10.7	-14.3	-2.1	10.8	-14.5	-4.09
		827	12.5	-13.8	-2.0	12.6	-13.9	-3.59
		890	12.9	-1.7	-2.0	13.1	-1.9	-5.94
		889	11.1	-2.1	-2.2	11.3	-2.4	-7.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.6	5.8
		826	5.8	5.9
		827	5.8	5.8
		890	17.9	5.8
		889	17.9	5.9
	Min	Cent	-27.1	-44.4
		826	-23.2	-44.7
		827	-23.2	-44.9
		890	-35.4	-44.9
		889	-35.4	-44.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-599.4	8.1	19.5	8.7	-599.4	88.23
		826	-600.5	9.7	19.5	10.3	-600.5	88.24
		827	-600.5	14.7	19.5	15.3	-600.5	88.25
		890	-598.4	14.7	19.5	15.3	-598.4	88.24
		889	-598.4	9.7	19.5	10.3	-598.4	88.23
	Min	Cent	-1540.5	-3.2	-17.2	-3.0	-1540.7	-89.36
		826	-1521.8	-5.6	-17.2	-5.4	-1522.0	-89.35
		827	-1521.8	-1.4	-17.2	-1.2	-1522.0	-89.35
		890	-1566.1	-1.4	-17.2	-1.2	-1566.3	-89.37
		889	-1566.1	-5.6	-17.2	-5.4	-1566.3	-89.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.8	4.2	1.1	22.9	4.1	3.25
		826	19.4	2.8	0.8	19.5	2.8	2.80
		827	22.8	3.5	0.9	22.9	3.4	2.65
		890	29.6	15.3	1.0	29.7	15.3	3.85
		889	26.4	14.6	0.9	26.4	14.6	4.28
	Min	Cent	8.7	-1.1	-1.7	8.7	-1.4	-0.51
		826	7.9	-10.4	-1.5	7.9	-10.5	-0.50
		827	9.2	-10.0	-1.4	9.2	-10.1	-0.36
		890	9.5	-1.0	-1.5	9.5	-1.2	-0.52
		889	8.1	-1.4	-1.6	8.1	-1.6	-0.70

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.1	4.3
	826	4.3	4.3
	827	4.3	4.3
	890	13.2	4.3
	889	13.2	4.3
Min	Cent	-20.0	-32.8
	826	-17.2	-33.1
	827	-17.2	-33.2
	890	-26.2	-33.2
	889	-26.2	-33.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-540.9	5.2	10.5	5.4	-540.9	89.02
		826	-541.6	3.7	10.5	3.9	-541.6	89.04
		827	-541.6	6.7	10.5	6.9	-541.6	89.05
		890	-540.2	6.7	10.5	6.9	-540.2	89.00
		889	-540.2	3.7	10.5	3.9	-540.2	88.99
	Min	Cent	-696.3	-1.7	-9.4	-1.5	-696.3	-89.15
		826	-697.5	-3.1	-9.4	-2.9	-697.5	-89.13
		827	-697.5	-0.2	-9.4	-0.1	-697.5	-89.13
		890	-695.2	-0.2	-9.4	-0.1	-695.2	-89.17
		889	-695.2	-3.1	-9.4	-2.9	-695.2	-89.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.1	0.6	1.1	10.1	0.5	-0.35
	826	9.2	0.3	1.2	9.2	0.1	-0.35
	827	10.7	0.5	1.2	10.7	0.3	-0.24
	890	11.0	1.3	1.1	11.0	1.2	-0.35
	889	9.5	1.0	1.1	9.5	0.9	-0.49
Min	Cent	7.8	0.1	-1.3	7.8	-0.0	-0.47
	826	7.1	-1.0	-1.3	7.1	-1.2	-0.45
	827	8.2	-0.7	-1.2	8.2	-0.9	-0.31
	890	8.5	0.8	-1.2	8.5	0.6	-0.48
	889	7.4	0.6	-1.3	7.4	0.4	-0.67

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.1	-0.6
	826	-3.1	-0.6
	827	-3.1	-0.6
	890	-3.1	-0.6
	889	-3.1	-0.6
Min	Cent	-4.2	-2.7
	826	-4.1	-2.7
	827	-4.1	-2.7
	890	-4.2	-2.7
	889	-4.2	-2.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
637	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-841.9	10.9	25.9	11.7	-842.3	88.29
					827	-845.2	14.5	25.9	15.2	-845.6	88.30
					828	-845.2	18.5	25.9	19.3	-845.6	88.31
					891	-838.3	18.5	25.9	19.3	-838.7	88.30
					890	-838.3	14.5	25.9	15.2	-838.7	88.29
				Min	Cent	-2115.0	-5.7	-24.2	-5.4	-2115.3	-89.34
					827	-2093.7	-7.8	-24.2	-7.5	-2094.0	-89.33
					828	-2093.7	-4.4	-24.2	-4.1	-2094.0	-89.34
					891	-2150.3	-4.4	-24.2	-4.1	-2150.6	-89.35
					890	-2150.3	-7.8	-24.2	-7.5	-2150.6	-89.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	31.3	5.7	1.6	31.4	5.6	3.55
	827	27.7	4.0	1.3	27.8	3.9	3.03
	828	30.5	4.6	1.4	30.5	4.5	3.03
	891	39.7	20.7	1.5	39.8	20.6	4.37
	890	37.1	20.1	1.3	37.2	20.0	4.51
Min	Cent	12.1	-1.8	-2.1	12.2	-2.1	-6.22
	827	11.3	-14.2	-1.9	11.4	-14.3	-3.60
	828	12.4	-13.8	-1.8	12.5	-14.0	-3.21
	891	12.8	-1.7	-1.8	12.9	-1.9	-5.37
	890	11.7	-1.9	-2.0	11.8	-2.2	-6.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	13.0	5.7
	827	9.2	5.8
	828	9.2	5.7
	891	21.3	5.7
	890	21.3	5.8
Min	Cent	-23.5	-44.5
	827	-19.7	-44.9
	828	-19.7	-44.9
	891	-31.8	-44.9
	890	-31.8	-44.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-610.4	8.1	19.2	8.7	-610.4	88.29
		827	-611.5	10.7	19.2	11.3	-611.5	88.30
		828	-611.5	13.7	19.2	14.3	-611.5	88.31
		891	-609.3	13.7	19.2	14.3	-609.3	88.30
		890	-609.3	10.7	19.2	11.3	-609.3	88.29
	Min	Cent	-1565.4	-3.2	-17.7	-3.0	-1565.6	-89.35
		827	-1550.2	-4.7	-17.7	-4.5	-1550.4	-89.34
		828	-1550.2	-2.2	-17.7	-2.0	-1550.4	-89.34
		891	-1590.9	-2.2	-17.7	-2.0	-1591.1	-89.36
		890	-1590.9	-4.7	-17.7	-4.5	-1591.1	-89.36

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.2	4.2	1.2	23.3	4.2	3.55
	827	20.5	3.0	0.9	20.6	2.9	3.03
	828	22.6	3.4	1.0	22.6	3.3	3.03
	891	29.4	15.3	1.1	29.5	15.2	4.37
	890	27.4	14.9	1.0	27.5	14.8	4.51
Min	Cent	8.8	-1.1	-1.5	8.8	-1.4	-0.32
	827	8.3	-10.3	-1.4	8.3	-10.4	-0.32
	828	9.1	-10.0	-1.3	9.1	-10.1	-0.22
	891	9.4	-1.1	-1.3	9.4	-1.2	-0.31
	890	8.6	-1.3	-1.4	8.6	-1.5	-0.44

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.7	4.3
	827	6.8	4.3
	828	6.8	4.2
	891	15.8	4.2
	890	15.8	4.3
Min	Cent	-17.4	-32.9
	827	-14.6	-33.2
	828	-14.6	-33.2
	891	-23.6	-33.2
	890	-23.6	-33.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-550.5	5.3	5.9	5.3	-550.5	89.45
		827	-551.3	4.4	5.9	4.4	-551.3	89.47
		828	-551.3	6.2	5.9	6.3	-551.3	89.47
		891	-549.8	6.2	5.9	6.3	-549.8	89.44
		890	-549.8	4.4	5.9	4.4	-549.8	89.44
	Min	Cent	-709.3	-1.6	-5.2	-1.5	-709.3	-89.53
		827	-710.5	-2.4	-5.2	-2.4	-710.5	-89.52
		828	-710.5	-0.8	-5.2	-0.7	-710.5	-89.52
		891	-708.1	-0.8	-5.2	-0.7	-708.1	-89.54
		890	-708.1	-2.4	-5.2	-2.4	-708.1	-89.54

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	0.5	1.1	10.3	0.5	-0.20
	827	9.7	0.3	1.1	9.7	0.1	-0.20
	828	10.6	0.4	1.1	10.6	0.3	-0.12
	891	10.9	1.4	1.0	10.9	1.2	-0.19
	890	10.0	1.2	1.1	10.0	1.0	-0.29
Min	Cent	7.9	0.2	-1.1	7.9	0.1	-0.26
	827	7.5	-0.9	-1.2	7.5	-1.0	-0.26
	828	8.1	-0.7	-1.1	8.1	-0.8	-0.16
	891	8.4	0.7	-1.1	8.4	0.6	-0.26

	890	7.7	0.6	-1.2	7.7	0.4	-0.39

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.9	-0.6
	827	-1.9	-0.6
	828	-1.9	-0.6
	891	-1.9	-0.6
	890	-1.9	-0.6
Min	Cent	-2.5	-2.7
	827	-2.5	-2.7
	828	-2.5	-2.7
	891	-2.5	-2.7
	890	-2.5	-2.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-841.9	10.9	25.9	11.7	-842.3	88.29
		827	-845.2	14.5	25.9	15.2	-845.6	88.30
		828	-845.2	18.5	25.9	19.3	-845.6	88.31
		891	-838.3	18.5	25.9	19.3	-838.7	88.30
		890	-838.3	14.5	25.9	15.2	-838.7	88.29
	Min	Cent	-2115.0	-5.7	-24.2	-5.4	-2115.3	-89.34
		827	-2093.7	-7.8	-24.2	-7.5	-2094.0	-89.33
		828	-2093.7	-4.4	-24.2	-4.1	-2094.0	-89.34
		891	-2150.3	-4.4	-24.2	-4.1	-2150.6	-89.35
		890	-2150.3	-7.8	-24.2	-7.5	-2150.6	-89.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	31.3	5.7	1.6	31.4	5.6	3.55
	827	27.7	4.0	1.3	27.8	3.9	3.03
	828	30.5	4.6	1.4	30.5	4.5	3.03
	891	39.7	20.7	1.5	39.8	20.6	4.37
	890	37.1	20.1	1.3	37.2	20.0	4.51
Min	Cent	12.1	-1.8	-2.1	12.2	-2.1	-6.22
	827	11.3	-14.2	-1.9	11.4	-14.3	-3.60
	828	12.4	-13.8	-1.8	12.5	-14.0	-3.21
	891	12.8	-1.7	-1.8	12.9	-1.9	-5.37
	890	11.7	-1.9	-2.0	11.8	-2.2	-6.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	13.0	5.7
	827	9.2	5.8
	828	9.2	5.7
	891	21.3	5.7
	890	21.3	5.8
Min	Cent	-23.5	-44.5
	827	-19.7	-44.9
	828	-19.7	-44.9
	891	-31.8	-44.9
	890	-31.8	-44.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-610.4	8.1	19.2	8.7	-610.4	88.29
		827	-611.5	10.7	19.2	11.3	-611.5	88.30
		828	-611.5	13.7	19.2	14.3	-611.5	88.31
		891	-609.3	13.7	19.2	14.3	-609.3	88.30
		890	-609.3	10.7	19.2	11.3	-609.3	88.29
	Min	Cent	-1565.4	-3.2	-17.7	-3.0	-1565.6	-89.35
		827	-1550.2	-4.7	-17.7	-4.5	-1550.4	-89.34
		828	-1550.2	-2.2	-17.7	-2.0	-1550.4	-89.34
		891	-1590.9	-2.2	-17.7	-2.0	-1591.1	-89.36
		890	-1590.9	-4.7	-17.7	-4.5	-1591.1	-89.36

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.2	4.2	1.2	23.3	4.2	3.55
	827	20.5	3.0	0.9	20.6	2.9	3.03
	828	22.6	3.4	1.0	22.6	3.3	3.03
	891	29.4	15.3	1.1	29.5	15.2	4.37
	890	27.4	14.9	1.0	27.5	14.8	4.51
Min	Cent	8.8	-1.1	-1.5	8.8	-1.4	-0.32
	827	8.3	-10.3	-1.4	8.3	-10.4	-0.32
	828	9.1	-10.0	-1.3	9.1	-10.1	-0.22

		891	9.4	-1.1	-1.3	9.4	-1.2	-0.31
		890	8.6	-1.3	-1.4	8.6	-1.5	-0.44

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.7	4.3
	827	6.8	4.3
	828	6.8	4.2
	891	15.8	4.2
	890	15.8	4.3
Min	Cent	-17.4	-32.9
	827	-14.6	-33.2
	828	-14.6	-33.2
	891	-23.6	-33.2
	890	-23.6	-33.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-550.5	5.3	5.9	5.3	-550.5	89.45
		827	-551.3	4.4	5.9	4.4	-551.3	89.47
		828	-551.3	6.2	5.9	6.3	-551.3	89.47
		891	-549.8	6.2	5.9	6.3	-549.8	89.44
		890	-549.8	4.4	5.9	4.4	-549.8	89.44
	Min	Cent	-709.3	-1.6	-5.2	-1.5	-709.3	-89.53
		827	-710.5	-2.4	-5.2	-2.4	-710.5	-89.52
		828	-710.5	-0.8	-5.2	-0.7	-710.5	-89.52
		891	-708.1	-0.8	-5.2	-0.7	-708.1	-89.54
		890	-708.1	-2.4	-5.2	-2.4	-708.1	-89.54

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	0.5	1.1	10.3	0.5	-0.20
	827	9.7	0.3	1.1	9.7	0.1	-0.20
	828	10.6	0.4	1.1	10.6	0.3	-0.12
	891	10.9	1.4	1.0	10.9	1.2	-0.19
	890	10.0	1.2	1.1	10.0	1.0	-0.29
Min	Cent	7.9	0.2	-1.1	7.9	0.1	-0.26
	827	7.5	-0.9	-1.2	7.5	-1.0	-0.26
	828	8.1	-0.7	-1.1	8.1	-0.8	-0.16
	891	8.4	0.7	-1.1	8.4	0.6	-0.26
	890	7.7	0.6	-1.2	7.7	0.4	-0.39

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.9	-0.6
	827	-1.9	-0.6
	828	-1.9	-0.6
	891	-1.9	-0.6
	890	-1.9	-0.6
Min	Cent	-2.5	-2.7
	827	-2.5	-2.7
	828	-2.5	-2.7
	891	-2.5	-2.7
	890	-2.5	-2.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
638	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-849.5	11.0	25.5	11.7	-849.9	88.33
					828	-852.9	15.8	25.5	16.6	-853.2	88.34
					829	-852.9	17.3	25.5	18.0	-853.2	88.35
					892	-845.9	17.3	25.5	18.0	-846.3	88.34
					891	-845.9	15.8	25.5	16.6	-846.3	88.33
				Min	Cent	-2130.3	-5.6	-24.6	-5.4	-2130.6	-89.34
					828	-2112.7	-6.6	-24.6	-6.3	-2113.0	-89.33
					829	-2112.7	-5.4	-24.6	-5.1	-2113.0	-89.33
					892	-2164.6	-5.4	-24.6	-5.2	-2164.9	-89.35
					891	-2164.6	-6.6	-24.6	-6.3	-2164.9	-89.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	31.5	5.8	1.8	31.6	5.7	3.90
	828	28.9	4.2	1.4	29.0	4.1	3.29
	829	29.8	4.4	1.5	29.9	4.3	3.47
	892	39.1	20.6	1.6	39.2	20.4	4.98
	891	38.2	20.4	1.5	38.3	20.3	4.80
Min	Cent	12.2	-1.8	-1.9	12.3	-2.0	-5.57
	828	11.8	-14.0	-1.7	11.9	-14.1	-3.15

	829	12.1	-13.9	-1.6	12.2	-14.0	-2.86
	892	12.5	-1.7	-1.6	12.6	-1.9	-4.85
	891	12.2	-1.8	-1.8	12.3	-2.0	-5.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	16.5	5.7
	828	12.7	5.7
	829	12.7	5.7
	892	24.8	5.7
	891	24.8	5.7
Min	Cent	-20.0	-44.5
	828	-16.2	-44.9
	829	-16.2	-44.9
	892	-28.3	-44.9
	891	-28.3	-44.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-615.9	8.1	18.9	8.7	-615.9	88.33
		828	-617.0	11.7	18.9	12.3	-617.0	88.34
		829	-617.0	12.8	18.9	13.3	-617.0	88.35
		892	-614.7	12.8	18.9	13.3	-614.7	88.34
		891	-614.7	11.7	18.9	12.3	-614.7	88.33
	Min	Cent	-1576.7	-3.1	-18.1	-2.9	-1576.9	-89.34
		828	-1564.2	-3.8	-18.1	-3.6	-1564.5	-89.33
		829	-1564.2	-3.0	-18.1	-2.8	-1564.5	-89.33
		892	-1601.5	-3.0	-18.1	-2.8	-1601.7	-89.35
		891	-1601.5	-3.8	-18.1	-3.6	-1601.7	-89.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.3	4.3	1.3	23.4	4.2	3.90
	828	21.4	3.1	1.1	21.5	3.0	3.29
	829	22.1	3.3	1.1	22.2	3.2	3.47
	892	29.0	15.2	1.2	29.1	15.1	4.99
	891	28.3	15.1	1.1	28.4	15.0	4.80
Min	Cent	8.9	-1.1	-1.4	8.9	-1.3	-0.14
	828	8.6	-10.2	-1.2	8.6	-10.3	-0.16
	829	8.9	-10.1	-1.1	8.9	-10.2	-0.07
	892	9.2	-1.1	-1.2	9.2	-1.2	-0.11
	891	8.9	-1.2	-1.3	8.9	-1.3	-0.21

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.2	4.2
	828	9.4	4.2
	829	9.4	4.2
	892	18.3	4.2
	891	18.3	4.2
Min	Cent	-14.8	-32.9
	828	-12.0	-33.2
	829	-12.0	-33.3
	892	-21.0	-33.3
	891	-21.0	-33.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-555.4	5.3	1.8	5.3	-555.4	89.84
		828	-556.2	5.0	1.8	5.0	-556.2	89.84
		829	-556.2	5.7	1.8	5.7	-556.2	89.84
		892	-554.6	5.7	1.8	5.7	-554.6	89.84
		891	-554.6	5.0	1.8	5.0	-554.6	89.84
	Min	Cent	-715.8	-1.6	-1.4	-1.6	-715.8	-89.87
		828	-717.0	-1.8	-1.4	-1.8	-717.0	-89.87
		829	-717.0	-1.3	-1.4	-1.3	-717.0	-89.87
		892	-714.6	-1.3	-1.4	-1.3	-714.6	-89.88
		891	-714.6	-1.8	-1.4	-1.8	-714.6	-89.88

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.4	0.5	1.0	10.4	0.5	-0.05
	828	10.1	0.3	1.1	10.1	0.2	-0.07
	829	10.4	0.3	1.0	10.4	0.2	0.00
	892	10.7	1.3	1.0	10.7	1.2	-0.03
	891	10.4	1.3	1.0	10.4	1.2	-0.10
Min	Cent	8.0	0.2	-1.0	8.0	0.1	-0.07

		828	7.8	-0.8	-1.1	7.8	-0.9	-0.09
		829	8.0	-0.7	-1.0	8.0	-0.8	0.00
		892	8.3	0.6	-1.0	8.3	0.5	-0.04
		891	8.0	0.6	-1.0	8.0	0.5	-0.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-0.6	-0.6
	828	-0.6	-0.6
	829	-0.6	-0.6
	892	-0.5	-0.6
	891	-0.5	-0.6
Min	Cent	-0.9	-2.7
	828	-0.9	-2.7
	829	-0.9	-2.7
	892	-0.9	-2.7
	891	-0.9	-2.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-849.5	11.0	25.5	11.7	-849.9	88.33
		828	-852.9	15.8	25.5	16.6	-853.2	88.34
		829	-852.9	17.3	25.5	18.0	-853.2	88.35
		892	-845.9	17.3	25.5	18.0	-846.3	88.34
		891	-845.9	15.8	25.5	16.6	-846.3	88.33
	Min	Cent	-2130.3	-5.6	-24.6	-5.4	-2130.6	-89.34
		828	-2112.7	-6.6	-24.6	-6.3	-2113.0	-89.33
		829	-2112.7	-5.4	-24.6	-5.1	-2113.0	-89.33
		892	-2164.6	-5.4	-24.6	-5.2	-2164.9	-89.35
		891	-2164.6	-6.6	-24.6	-6.3	-2164.9	-89.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	31.5	5.8	1.8	31.6	5.7	3.90
	828	28.9	4.2	1.4	29.0	4.1	3.29
	829	29.8	4.4	1.5	29.9	4.3	3.47
	892	39.1	20.6	1.6	39.2	20.4	4.98
	891	38.2	20.4	1.5	38.3	20.3	4.80
Min	Cent	12.2	-1.8	-1.9	12.3	-2.0	-5.57
	828	11.8	-14.0	-1.7	11.9	-14.1	-3.15
	829	12.1	-13.9	-1.6	12.2	-14.0	-2.86
	892	12.5	-1.7	-1.6	12.6	-1.9	-4.85
	891	12.2	-1.8	-1.8	12.3	-2.0	-5.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	16.5	5.7
	828	12.7	5.7
	829	12.7	5.7
	892	24.8	5.7
	891	24.8	5.7
Min	Cent	-20.0	-44.5
	828	-16.2	-44.9
	829	-16.2	-44.9
	892	-28.3	-44.9
	891	-28.3	-44.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-615.9	8.1	18.9	8.7	-615.9	88.33
		828	-617.0	11.7	18.9	12.3	-617.0	88.34
		829	-617.0	12.8	18.9	13.3	-617.0	88.35
		892	-614.7	12.8	18.9	13.3	-614.7	88.34
		891	-614.7	11.7	18.9	12.3	-614.7	88.33
	Min	Cent	-1576.7	-3.1	-18.1	-2.9	-1576.9	-89.34
		828	-1564.2	-3.8	-18.1	-3.6	-1564.5	-89.33
		829	-1564.2	-3.0	-18.1	-2.8	-1564.5	-89.33
		892	-1601.5	-3.0	-18.1	-2.8	-1601.7	-89.35
		891	-1601.5	-3.8	-18.1	-3.6	-1601.7	-89.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.3	4.3	1.3	23.4	4.2	3.90
	828	21.4	3.1	1.1	21.5	3.0	3.29
	829	22.1	3.3	1.1	22.2	3.2	3.47
	892	29.0	15.2	1.2	29.1	15.1	4.99
	891	28.3	15.1	1.1	28.4	15.0	4.80

	Min	Cent	8.9	-1.1	-1.4	8.9	-1.3	-0.14
		828	8.6	-10.2	-1.2	8.6	-10.3	-0.16
		829	8.9	-10.1	-1.1	8.9	-10.2	-0.07
		892	9.2	-1.1	-1.2	9.2	-1.2	-0.11
		891	8.9	-1.2	-1.3	8.9	-1.3	-0.21

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.2	4.2
	828	9.4	4.2
	829	9.4	4.2
	892	18.3	4.2
	891	18.3	4.2
Min	Cent	-14.8	-32.9
	828	-12.0	-33.2
	829	-12.0	-33.3
	892	-21.0	-33.3
	891	-21.0	-33.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-555.4	5.3	1.8	5.3	-555.4	89.84
		828	-556.2	5.0	1.8	5.0	-556.2	89.84
		829	-556.2	5.7	1.8	5.7	-556.2	89.84
		892	-554.6	5.7	1.8	5.7	-554.6	89.84
		891	-554.6	5.0	1.8	5.0	-554.6	89.84
	Min	Cent	-715.8	-1.6	-1.4	-1.6	-715.8	-89.87
		828	-717.0	-1.8	-1.4	-1.8	-717.0	-89.87
		829	-717.0	-1.3	-1.4	-1.3	-717.0	-89.87
		892	-714.6	-1.3	-1.4	-1.3	-714.6	-89.88
		891	-714.6	-1.8	-1.4	-1.8	-714.6	-89.88

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.4	0.5	1.0	10.4	0.5	-0.05
	828	10.1	0.3	1.1	10.1	0.2	-0.07
	829	10.4	0.3	1.0	10.4	0.2	0.00
	892	10.7	1.3	1.0	10.7	1.2	-0.03
	891	10.4	1.3	1.0	10.4	1.2	-0.10
Min	Cent	8.0	0.2	-1.0	8.0	0.1	-0.07
	828	7.8	-0.8	-1.1	7.8	-0.9	-0.09
	829	8.0	-0.7	-1.0	8.0	-0.8	0.00
	892	8.3	0.6	-1.0	8.3	0.5	-0.04
	891	8.0	0.6	-1.0	8.0	0.5	-0.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-0.6	-0.6
	828	-0.6	-0.6
	829	-0.6	-0.6
	892	-0.5	-0.6
	891	-0.5	-0.6
Min	Cent	-0.9	-2.7
	828	-0.9	-2.7
	829	-0.9	-2.7
	892	-0.9	-2.7
	891	-0.9	-2.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
639	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-849.7	11.0	25.1	11.8	-850.0	88.36
					829	-852.8	17.2	25.1	17.9	-853.1	88.38
					830	-852.8	16.0	25.1	16.7	-853.2	88.38
					893	-846.1	16.0	25.1	16.7	-846.4	88.37
					892	-846.1	17.2	25.1	17.9	-846.4	88.37
				Min	Cent	-2130.5	-5.6	-24.9	-5.3	-2130.7	-89.33
					829	-2112.8	-5.4	-24.9	-5.2	-2113.1	-89.33
					830	-2112.8	-6.5	-24.9	-6.2	-2113.1	-89.32
					893	-2164.8	-6.5	-24.9	-6.2	-2165.1	-89.34
					892	-2164.8	-5.4	-24.9	-5.2	-2165.1	-89.34

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	31.5	5.8	1.9	31.7	5.6	4.29
	829	29.8	4.4	1.6	29.9	4.3	3.60
	830	28.9	4.2	1.7	29.0	4.1	4.00
	893	38.2	20.4	1.8	38.4	20.2	5.73

			892	39.1	20.6	1.7	39.2	20.4	5.16
		Min	Cent	12.2	-1.8	-1.7	12.3	-2.0	-4.99
			829	12.2	-13.9	-1.5	12.2	-14.0	-2.74
			830	11.8	-14.1	-1.4	11.8	-14.1	-2.53
			893	12.2	-1.8	-1.5	12.2	-2.0	-4.35
			892	12.5	-1.7	-1.6	12.6	-1.9	-4.64

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.0	5.7
	829		16.2	5.7
	830		16.2	5.8
	893		28.2	5.8
	892		28.2	5.7
Min	Cent		-16.6	-44.5
	829		-12.7	-44.9
	830		-12.7	-45.0
	893		-24.8	-45.0
	892		-24.8	-44.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-615.9	8.2	18.5	8.7	-615.9	88.36
		829	-617.0	12.7	18.5	13.3	-617.0	88.38
		830	-617.0	11.9	18.5	12.4	-617.0	88.38
		893	-614.8	11.9	18.5	12.4	-614.8	88.37
		892	-614.8	12.7	18.5	13.3	-614.8	88.37
	Min	Cent	-1576.8	-3.1	-18.5	-2.9	-1577.1	-89.33
		829	-1564.3	-3.0	-18.5	-2.8	-1564.6	-89.32
		830	-1564.3	-3.8	-18.5	-3.6	-1564.6	-89.32
		893	-1601.7	-3.8	-18.5	-3.6	-1601.9	-89.34
		892	-1601.7	-3.0	-18.5	-2.8	-1601.9	-89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.3	4.3	1.4	23.4	4.2	4.29
	829		22.1	3.2	1.2	22.2	3.2	3.60
	830		21.4	3.1	1.3	21.5	3.0	4.00
	893		28.3	15.1	1.3	28.5	15.0	5.73
	892		28.9	15.2	1.2	29.1	15.1	5.16
Min	Cent		8.9	-1.1	-1.2	8.9	-1.3	0.04
	829		8.9	-10.1	-1.1	8.9	-10.2	-0.00
	830		8.6	-10.2	-1.0	8.6	-10.3	0.08
	893		8.9	-1.2	-1.1	8.9	-1.3	0.10
	892		9.2	-1.1	-1.1	9.2	-1.2	0.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.8	4.3
	829		12.0	4.2
	830		12.0	4.3
	893		20.9	4.3
	892		20.9	4.2
Min	Cent		-12.3	-33.0
	829		-9.4	-33.3
	830		-9.4	-33.3
	893		-18.4	-33.3
	892		-18.4	-33.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-555.4	5.4	3.4	5.4	-555.4	89.69
		829	-556.2	5.6	3.4	5.6	-556.2	89.70
		830	-556.2	5.1	3.4	5.2	-556.2	89.70
		893	-554.6	5.1	3.4	5.2	-554.6	89.68
		892	-554.6	5.6	3.4	5.6	-554.6	89.68
	Min	Cent	-715.8	-1.6	-3.4	-1.5	-715.8	-89.70
		829	-717.0	-1.2	-3.4	-1.2	-717.0	-89.69
		830	-717.0	-1.9	-3.4	-1.9	-717.0	-89.69
		893	-714.6	-1.9	-3.4	-1.9	-714.6	-89.70
		892	-714.6	-1.2	-3.4	-1.2	-714.6	-89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.4	0.5	1.0	10.4	0.5	0.10
	829		10.4	0.3	1.0	10.4	0.2	0.06
	830		10.1	0.2	1.0	10.1	0.1	0.13

			893	10.4	1.3	0.9	10.4	1.2	0.15
			892	10.7	1.4	1.0	10.7	1.3	0.07
		Min	Cent	8.0	0.2	-0.9	8.0	0.2	0.13
			829	8.0	-0.7	-1.0	8.0	-0.8	0.07
			830	7.8	-0.7	-0.9	7.8	-0.7	0.16
			893	8.1	0.5	-0.9	8.1	0.4	0.19
			892	8.3	0.6	-0.9	8.3	0.5	0.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.9	-0.7
	829		0.9	-0.6
	830		0.9	-0.7
	893		0.9	-0.7
	892		0.9	-0.6
Min	Cent		0.6	-2.7
	829		0.6	-2.7
	830		0.6	-2.7
	893		0.6	-2.7
	892		0.6	-2.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-849.7	11.0	25.1	11.8	-850.0	88.36
		829	-852.8	17.2	25.1	17.9	-853.1	88.38
		830	-852.8	16.0	25.1	16.7	-853.2	88.38
		893	-846.1	16.0	25.1	16.7	-846.4	88.37
		892	-846.1	17.2	25.1	17.9	-846.4	88.37
	Min	Cent	-2130.5	-5.6	-24.9	-5.3	-2130.7	-89.33
		829	-2112.8	-5.4	-24.9	-5.2	-2113.1	-89.33
		830	-2112.8	-6.5	-24.9	-6.2	-2113.1	-89.32
		893	-2164.8	-6.5	-24.9	-6.2	-2165.1	-89.34
		892	-2164.8	-5.4	-24.9	-5.2	-2165.1	-89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.5	5.8	1.9	31.7	5.6	4.29
	829		29.8	4.4	1.6	29.9	4.3	3.60
	830		28.9	4.2	1.7	29.0	4.1	4.00
	893		38.2	20.4	1.8	38.4	20.2	5.73
	892		39.1	20.6	1.7	39.2	20.4	5.16
Min	Cent		12.2	-1.8	-1.7	12.3	-2.0	-4.99
	829		12.2	-13.9	-1.5	12.2	-14.0	-2.74
	830		11.8	-14.1	-1.4	11.8	-14.1	-2.53
	893		12.2	-1.8	-1.5	12.2	-2.0	-4.35
	892		12.5	-1.7	-1.6	12.6	-1.9	-4.64

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.0	5.7
	829		16.2	5.7
	830		16.2	5.8
	893		28.2	5.8
	892		28.2	5.7
Min	Cent		-16.6	-44.5
	829		-12.7	-44.9
	830		-12.7	-45.0
	893		-24.8	-45.0
	892		-24.8	-44.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-615.9	8.2	18.5	8.7	-615.9	88.36
		829	-617.0	12.7	18.5	13.3	-617.0	88.38
		830	-617.0	11.9	18.5	12.4	-617.0	88.38
		893	-614.8	11.9	18.5	12.4	-614.8	88.37
		892	-614.8	12.7	18.5	13.3	-614.8	88.37
	Min	Cent	-1576.8	-3.1	-18.5	-2.9	-1577.1	-89.33
		829	-1564.3	-3.0	-18.5	-2.8	-1564.6	-89.32
		830	-1564.3	-3.8	-18.5	-3.6	-1564.6	-89.32
		893	-1601.7	-3.8	-18.5	-3.6	-1601.9	-89.34
		892	-1601.7	-3.0	-18.5	-2.8	-1601.9	-89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.3	4.3	1.4	23.4	4.2	4.29
	829		22.1	3.2	1.2	22.2	3.2	3.60

				830	21.4	3.1	1.3	21.5	3.0	4.00
				893	28.3	15.1	1.3	28.5	15.0	5.73
				892	28.9	15.2	1.2	29.1	15.1	5.16
			Min	Cent	8.9	-1.1	-1.2	8.9	-1.3	0.04
				829	8.9	-10.1	-1.1	8.9	-10.2	-0.00
				830	8.6	-10.2	-1.0	8.6	-10.3	0.08
				893	8.9	-1.2	-1.1	8.9	-1.3	0.10
				892	9.2	-1.1	-1.1	9.2	-1.2	0.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.8	4.3
	829		12.0	4.2
	830		12.0	4.3
	893		20.9	4.3
	892		20.9	4.2
Min	Cent		-12.3	-33.0
	829		-9.4	-33.3
	830		-9.4	-33.3
	893		-18.4	-33.3
	892		-18.4	-33.3

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max Cent	-555.4	5.4	3.4	5.4	-555.4	89.69
				829	-556.2	5.6	3.4	5.6	-556.2	89.70
				830	-556.2	5.1	3.4	5.2	-556.2	89.70
				893	-554.6	5.1	3.4	5.2	-554.6	89.68
				892	-554.6	5.6	3.4	5.6	-554.6	89.68
				Min Cent	-715.8	-1.6	-3.4	-1.5	-715.8	-89.70
				829	-717.0	-1.2	-3.4	-1.2	-717.0	-89.69
				830	-717.0	-1.9	-3.4	-1.9	-717.0	-89.69
				893	-714.6	-1.9	-3.4	-1.9	-714.6	-89.70
				892	-714.6	-1.2	-3.4	-1.2	-714.6	-89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.4	0.5	1.0	10.4	0.5	0.10
	829		10.4	0.3	1.0	10.4	0.2	0.06
	830		10.1	0.2	1.0	10.1	0.1	0.13
	893		10.4	1.3	0.9	10.4	1.2	0.15
	892		10.7	1.4	1.0	10.7	1.3	0.07
Min	Cent		8.0	0.2	-0.9	8.0	0.2	0.13
	829		8.0	-0.7	-1.0	8.0	-0.8	0.07
	830		7.8	-0.7	-0.9	7.8	-0.7	0.16
	893		8.1	0.5	-0.9	8.1	0.4	0.19
	892		8.3	0.6	-0.9	8.3	0.5	0.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.9	-0.7
	829		0.9	-0.6
	830		0.9	-0.7
	893		0.9	-0.7
	892		0.9	-0.6
Min	Cent		0.6	-2.7
	829		0.6	-2.7
	830		0.6	-2.7
	893		0.6	-2.7
	892		0.6	-2.7

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
640	1	4	RC ENV~1	Max Cent	-842.2	11.1	24.8	11.8	-842.5	88.39
				830	-845.2	18.6	24.8	19.3	-845.4	88.40
				831	-845.2	14.8	24.8	15.5	-845.4	88.40
				894	-838.7	14.8	24.8	15.5	-839.0	88.39
				893	-838.7	18.6	24.8	19.3	-839.0	88.40
				Min Cent	-2115.5	-5.6	-25.4	-5.3	-2115.8	-89.32
				830	-2094.1	-4.3	-25.4	-4.0	-2094.4	-89.31
				831	-2094.1	-7.6	-25.4	-7.3	-2094.4	-89.31
				894	-2151.0	-7.6	-25.4	-7.3	-2151.3	-89.33
				893	-2151.0	-4.3	-25.4	-4.0	-2151.3	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.3	5.7	2.1	31.5	5.5	4.74

		830	30.5	4.5	1.8	30.6	4.4	3.96
		831	27.7	4.0	1.9	27.8	3.9	4.65
		894	37.1	20.1	2.0	37.3	19.9	6.64
		893	39.7	20.7	1.9	39.8	20.5	5.58
	Min	Cent	12.1	-1.8	-1.5	12.1	-2.0	-4.46
		830	12.4	-13.9	-1.3	12.4	-13.9	-2.36
		831	11.3	-14.2	-1.2	11.3	-14.3	-2.21
		894	11.7	-2.0	-1.3	11.7	-2.1	-3.89
		893	12.8	-1.7	-1.4	12.9	-1.8	-4.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		23.5	5.8
	830		19.7	5.8
	831		19.7	5.9
	894		31.7	5.9
	893		31.7	5.8
Min	Cent		-13.1	-44.6
	830		-9.2	-45.0
	831		-9.2	-45.0
	894		-21.4	-45.0
	893		-21.4	-45.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-610.5	8.2	18.1	8.7	-610.5	88.39
		830	-611.6	13.8	18.1	14.3	-611.6	88.40
		831	-611.6	10.9	18.1	11.5	-611.6	88.40
		894	-609.4	10.9	18.1	11.5	-609.4	88.39
		893	-609.4	13.8	18.1	14.3	-609.4	88.40
	Min	Cent	-1565.8	-3.1	-18.8	-2.9	-1566.0	-89.31
		830	-1550.5	-2.1	-18.8	-1.9	-1550.7	-89.31
		831	-1550.5	-4.6	-18.8	-4.4	-1550.7	-89.30
		894	-1591.5	-4.6	-18.8	-4.4	-1591.7	-89.32
		893	-1591.5	-2.1	-18.8	-1.9	-1591.7	-89.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.2	4.2	1.6	23.3	4.1	4.74
	830		22.6	3.4	1.3	22.7	3.3	3.96
	831		20.5	3.0	1.4	20.6	2.9	4.65
	894		27.5	14.9	1.5	27.6	14.7	6.64
	893		29.4	15.3	1.4	29.5	15.2	5.58
Min	Cent		8.8	-1.1	-1.1	8.8	-1.3	0.23
	830		9.1	-10.1	-0.9	9.1	-10.1	0.14
	831		8.3	-10.3	-0.9	8.3	-10.4	0.24
	894		8.6	-1.3	-0.9	8.6	-1.4	0.33
	893		9.4	-1.1	-1.0	9.4	-1.2	0.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.4	4.3
	830		14.6	4.3
	831		14.6	4.4
	894		23.5	4.4
	893		23.5	4.3
Min	Cent		-9.7	-33.0
	830		-6.8	-33.3
	831		-6.8	-33.3
	894		-15.8	-33.3
	893		-15.8	-33.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-550.7	5.3	7.4	5.4	-550.7	89.32
		830	-551.4	6.1	7.4	6.2	-551.4	89.34
		831	-551.4	4.6	7.4	4.6	-551.4	89.34
		894	-549.9	4.6	7.4	4.7	-549.9	89.30
		893	-549.9	6.1	7.4	6.2	-549.9	89.30
	Min	Cent	-709.4	-1.6	-7.8	-1.5	-709.4	-89.30
		830	-710.5	-0.7	-7.8	-0.6	-710.5	-89.28
		831	-710.5	-2.6	-7.8	-2.5	-710.5	-89.28
		894	-708.2	-2.6	-7.8	-2.5	-708.2	-89.31
		893	-708.2	-0.7	-7.8	-0.6	-708.2	-89.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	Max	Cent	10.3	0.5	0.9	10.3	0.5	0.26
		830	10.6	0.2	0.9	10.6	0.2	0.18
		831	9.7	0.0	0.9	9.7	-0.1	0.28
		894	10.0	1.3	0.9	10.0	1.2	0.35
		893	10.9	1.4	0.9	10.9	1.3	0.25
	Min	Cent	7.9	0.2	-0.8	7.9	0.2	0.31
		830	8.1	-0.6	-0.9	8.1	-0.6	0.22
		831	7.5	-0.6	-0.8	7.5	-0.7	0.33
		894	7.7	0.5	-0.8	7.7	0.4	0.42
		893	8.4	0.6	-0.8	8.4	0.5	0.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.5	-0.7
	830		2.5	-0.7
	831		2.5	-0.8
	894		2.5	-0.8
	893		2.5	-0.7
Min	Cent		1.9	-2.6
	830		1.9	-2.7
	831		1.9	-2.6
	894		1.9	-2.6
	893		1.9	-2.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-842.2	11.1	24.8	11.8	-842.5	88.39
		830	-845.2	18.6	24.8	19.3	-845.4	88.40
		831	-845.2	14.8	24.8	15.5	-845.4	88.40
		894	-838.7	14.8	24.8	15.5	-839.0	88.39
		893	-838.7	18.6	24.8	19.3	-839.0	88.40
	Min	Cent	-2115.5	-5.6	-25.4	-5.3	-2115.8	-89.32
		830	-2094.1	-4.3	-25.4	-4.0	-2094.4	-89.31
		831	-2094.1	-7.6	-25.4	-7.3	-2094.4	-89.31
		894	-2151.0	-7.6	-25.4	-7.3	-2151.3	-89.33
		893	-2151.0	-4.3	-25.4	-4.0	-2151.3	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.3	5.7	2.1	31.5	5.5	4.74
	830		30.5	4.5	1.8	30.6	4.4	3.96
	831		27.7	4.0	1.9	27.8	3.9	4.65
	894		37.1	20.1	2.0	37.3	19.9	6.64
	893		39.7	20.7	1.9	39.8	20.5	5.58
Min	Cent		12.1	-1.8	-1.5	12.1	-2.0	-4.46
	830		12.4	-13.9	-1.3	12.4	-13.9	-2.36
	831		11.3	-14.2	-1.2	11.3	-14.3	-2.21
	894		11.7	-2.0	-1.3	11.7	-2.1	-3.89
	893		12.8	-1.7	-1.4	12.9	-1.8	-4.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		23.5	5.8
	830		19.7	5.8
	831		19.7	5.9
	894		31.7	5.9
	893		31.7	5.8
Min	Cent		-13.1	-44.6
	830		-9.2	-45.0
	831		-9.2	-45.0
	894		-21.4	-45.0
	893		-21.4	-45.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-610.5	8.2	18.1	8.7	-610.5	88.39
		830	-611.6	13.8	18.1	14.3	-611.6	88.40
		831	-611.6	10.9	18.1	11.5	-611.6	88.40
		894	-609.4	10.9	18.1	11.5	-609.4	88.39
		893	-609.4	13.8	18.1	14.3	-609.4	88.40
	Min	Cent	-1565.8	-3.1	-18.8	-2.9	-1566.0	-89.31
		830	-1550.5	-2.1	-18.8	-1.9	-1550.7	-89.31
		831	-1550.5	-4.6	-18.8	-4.4	-1550.7	-89.30
		894	-1591.5	-4.6	-18.8	-4.4	-1591.7	-89.32
		893	-1591.5	-2.1	-18.8	-1.9	-1591.7	-89.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	23.2	4.2	1.6	23.3	4.1	4.74
		830	22.6	3.4	1.3	22.7	3.3	3.96
		831	20.5	3.0	1.4	20.6	2.9	4.65
		894	27.5	14.9	1.5	27.6	14.7	6.64
		893	29.4	15.3	1.4	29.5	15.2	5.58
	Min	Cent	8.8	-1.1	-1.1	8.8	-1.3	0.23
		830	9.1	-10.1	-0.9	9.1	-10.1	0.14
		831	8.3	-10.3	-0.9	8.3	-10.4	0.24
		894	8.6	-1.3	-0.9	8.6	-1.4	0.33
		893	9.4	-1.1	-1.0	9.4	-1.2	0.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.4	4.3
	830		14.6	4.3
	831		14.6	4.4
	894		23.5	4.4
	893		23.5	4.3
Min	Cent		-9.7	-33.0
	830		-6.8	-33.3
	831		-6.8	-33.3
	894		-15.8	-33.3
	893		-15.8	-33.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-550.7	5.3	7.4	5.4	-550.7	89.32
		830	-551.4	6.1	7.4	6.2	-551.4	89.34
		831	-551.4	4.6	7.4	4.6	-551.4	89.34
		894	-549.9	4.6	7.4	4.7	-549.9	89.30
		893	-549.9	6.1	7.4	6.2	-549.9	89.30
	Min	Cent	-709.4	-1.6	-7.8	-1.5	-709.4	-89.30
		830	-710.5	-0.7	-7.8	-0.6	-710.5	-89.28
		831	-710.5	-2.6	-7.8	-2.5	-710.5	-89.28
		894	-708.2	-2.6	-7.8	-2.5	-708.2	-89.31
		893	-708.2	-0.7	-7.8	-0.6	-708.2	-89.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	0.5	0.9	10.3	0.5	0.26
	830		10.6	0.2	0.9	10.6	0.2	0.18
	831		9.7	0.0	0.9	9.7	-0.1	0.28
	894		10.0	1.3	0.9	10.0	1.2	0.35
	893		10.9	1.4	0.9	10.9	1.3	0.25
Min	Cent		7.9	0.2	-0.8	7.9	0.2	0.31
	830		8.1	-0.6	-0.9	8.1	-0.6	0.22
	831		7.5	-0.6	-0.8	7.5	-0.7	0.33
	894		7.7	0.5	-0.8	7.7	0.4	0.42
	893		8.4	0.6	-0.8	8.4	0.5	0.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.5	-0.7
	830		2.5	-0.7
	831		2.5	-0.8
	894		2.5	-0.8
	893		2.5	-0.7
Min	Cent		1.9	-2.6
	830		1.9	-2.7
	831		1.9	-2.6
	894		1.9	-2.6
	893		1.9	-2.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
641	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-827.2	11.2	24.2	11.9	-827.4	88.41
					831	-829.9	19.9	24.2	20.6	-830.1	88.43
					832	-829.9	13.5	24.2	14.2	-830.1	88.42
					895	-823.8	13.5	24.2	14.2	-824.1	88.41
					894	-823.8	19.9	24.2	20.6	-824.1	88.42
				Min	Cent	-2082.4	-5.6	-25.8	-5.3	-2082.7	-89.30
					831	-2056.0	-3.2	-25.8	-2.9	-2056.4	-89.30
					832	-2056.0	-8.8	-25.8	-8.5	-2056.4	-89.29
					895	-2118.0	-8.8	-25.8	-8.5	-2118.3	-89.31
					894	-2118.0	-3.2	-25.8	-2.9	-2118.3	-89.32

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.8	5.6	2.3	31.0	5.4	5.25
	831	30.8	4.7	2.0	31.0	4.5	4.36
	832	26.2	3.8	2.1	26.4	3.6	5.44
	895	35.6	19.8	2.2	35.9	19.5	7.77
	894	39.9	20.7	2.1	40.2	20.5	6.07
Min	Cent	11.8	-1.8	-1.4	11.9	-1.9	-3.98
	831	12.5	-13.9	-1.2	12.6	-13.9	-2.02
	832	10.7	-14.5	-1.0	10.7	-14.5	-1.92
	895	11.1	-2.1	-1.1	11.1	-2.2	-3.46
	894	12.9	-1.7	-1.2	13.0	-1.8	-3.45

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	27.0	5.9
	831	23.2	5.9
	832	23.2	6.0
	895	35.3	6.0
	894	35.3	5.9
Min	Cent	-9.6	-44.5
	831	-5.8	-45.0
	832	-5.8	-44.9
	895	-17.9	-44.9
	894	-17.9	-45.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-599.6	8.3	17.5	8.8	-599.6	88.41
		831	-600.7	14.8	17.5	15.3	-600.7	88.43
		832	-600.7	10.0	17.5	10.5	-600.7	88.42
		895	-598.6	10.0	17.5	10.5	-598.6	88.41
		894	-598.6	14.8	17.5	15.3	-598.6	88.42
	Min	Cent	-1541.3	-3.1	-19.1	-2.8	-1541.5	-89.29
		831	-1522.3	-1.3	-19.1	-1.1	-1522.6	-89.28
		832	-1522.3	-5.4	-19.1	-5.2	-1522.6	-89.28
		895	-1567.1	-5.4	-19.1	-5.2	-1567.4	-89.30
		894	-1567.1	-1.3	-19.1	-1.1	-1567.4	-89.30

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.8	4.1	1.7	23.0	4.0	5.25
	831	22.8	3.4	1.5	22.9	3.3	4.36
	832	19.4	2.8	1.6	19.6	2.7	5.44
	895	26.4	14.7	1.6	26.6	14.4	7.77
	894	29.6	15.3	1.5	29.8	15.2	6.07
Min	Cent	8.7	-1.2	-1.0	8.7	-1.2	0.42
	831	9.2	-10.1	-0.8	9.2	-10.1	0.29
	832	7.9	-10.5	-0.7	7.9	-10.5	0.42
	895	8.1	-1.4	-0.8	8.1	-1.5	0.58
	894	9.5	-1.1	-0.9	9.5	-1.1	0.41

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.0	4.4
	831	17.2	4.4
	832	17.2	4.4
	895	26.1	4.4
	894	26.1	4.4
Min	Cent	-7.1	-33.0
	831	-4.3	-33.3
	832	-4.3	-33.3
	895	-13.3	-33.3
	894	-13.3	-33.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-541.1	5.3	11.5	5.5	-541.1	88.93
		831	-541.8	6.7	11.5	6.9	-541.8	88.96
		832	-541.8	3.9	11.5	4.2	-541.8	88.95
		895	-540.4	3.9	11.5	4.2	-540.4	88.90
		894	-540.4	6.7	11.5	6.9	-540.4	88.91
	Min	Cent	-696.5	-1.7	-12.3	-1.5	-696.5	-88.88
		831	-697.6	-0.2	-12.3	0.1	-697.6	-88.85
		832	-697.6	-3.2	-12.3	-3.0	-697.6	-88.85
		895	-695.4	-3.2	-12.3	-3.0	-695.4	-88.90
		894	-695.4	-0.2	-12.3	0.1	-695.4	-88.90

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.1	0.5	0.8	10.1	0.5	0.43
	831		10.7	0.2	0.9	10.7	0.1	0.31
	832		9.2	-0.1	0.8	9.2	-0.2	0.44
	895		9.5	1.2	0.8	9.5	1.1	0.58
	894		11.0	1.5	0.8	11.0	1.4	0.42
Min	Cent		7.8	0.2	-0.7	7.8	0.2	0.51
	831		8.2	-0.5	-0.8	8.2	-0.5	0.37
	832		7.1	-0.6	-0.7	7.1	-0.7	0.51
	895		7.4	0.4	-0.7	7.4	0.3	0.69
	894		8.5	0.6	-0.7	8.5	0.6	0.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.2	-0.8
	831		4.2	-0.8
	832		4.2	-0.9
	895		4.2	-0.9
	894		4.2	-0.8
Min	Cent		3.1	-2.5
	831		3.1	-2.6
	832		3.1	-2.4
	895		3.1	-2.4
	894		3.1	-2.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-827.2	11.2	24.2	11.9	-827.4	88.41
		831	-829.9	19.9	24.2	20.6	-830.1	88.43
		832	-829.9	13.5	24.2	14.2	-830.1	88.42
		895	-823.8	13.5	24.2	14.2	-824.1	88.41
		894	-823.8	19.9	24.2	20.6	-824.1	88.42
	Min	Cent	-2082.4	-5.6	-25.8	-5.3	-2082.7	-89.30
		831	-2056.0	-3.2	-25.8	-2.9	-2056.4	-89.30
		832	-2056.0	-8.8	-25.8	-8.5	-2056.4	-89.29
		895	-2118.0	-8.8	-25.8	-8.5	-2118.3	-89.31
		894	-2118.0	-3.2	-25.8	-2.9	-2118.3	-89.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.8	5.6	2.3	31.0	5.4	5.25
	831		30.8	4.7	2.0	31.0	4.5	4.36
	832		26.2	3.8	2.1	26.4	3.6	5.44
	895		35.6	19.8	2.2	35.9	19.5	7.77
	894		39.9	20.7	2.1	40.2	20.5	6.07
Min	Cent		11.8	-1.8	-1.4	11.9	-1.9	-3.98
	831		12.5	-13.9	-1.2	12.6	-13.9	-2.02
	832		10.7	-14.5	-1.0	10.7	-14.5	-1.92
	895		11.1	-2.1	-1.1	11.1	-2.2	-3.46
	894		12.9	-1.7	-1.2	13.0	-1.8	-3.45

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		27.0	5.9
	831		23.2	5.9
	832		23.2	6.0
	895		35.3	6.0
	894		35.3	5.9
Min	Cent		-9.6	-44.5
	831		-5.8	-45.0
	832		-5.8	-44.9
	895		-17.9	-44.9
	894		-17.9	-45.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-599.6	8.3	17.5	8.8	-599.6	88.41
		831	-600.7	14.8	17.5	15.3	-600.7	88.43
		832	-600.7	10.0	17.5	10.5	-600.7	88.42
		895	-598.6	10.0	17.5	10.5	-598.6	88.41
		894	-598.6	14.8	17.5	15.3	-598.6	88.42
	Min	Cent	-1541.3	-3.1	-19.1	-2.8	-1541.5	-89.29
		831	-1522.3	-1.3	-19.1	-1.1	-1522.6	-89.28
		832	-1522.3	-5.4	-19.1	-5.2	-1522.6	-89.28
		895	-1567.1	-5.4	-19.1	-5.2	-1567.4	-89.30

			894	-1567.1	-1.3	-19.1	-1.1	-1567.4	-89.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.8	4.1	1.7	23.0	4.0	5.25
	831		22.8	3.4	1.5	22.9	3.3	4.36
	832		19.4	2.8	1.6	19.6	2.7	5.44
	895		26.4	14.7	1.6	26.6	14.4	7.77
	894		29.6	15.3	1.5	29.8	15.2	6.07
Min	Cent		8.7	-1.2	-1.0	8.7	-1.2	0.42
	831		9.2	-10.1	-0.8	9.2	-10.1	0.29
	832		7.9	-10.5	-0.7	7.9	-10.5	0.42
	895		8.1	-1.4	-0.8	8.1	-1.5	0.58
	894		9.5	-1.1	-0.9	9.5	-1.1	0.41

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.0	4.4
	831		17.2	4.4
	832		17.2	4.4
	895		26.1	4.4
	894		26.1	4.4
Min	Cent		-7.1	-33.0
	831		-4.3	-33.3
	832		-4.3	-33.3
	895		-13.3	-33.3
	894		-13.3	-33.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-541.1	5.3	11.5	5.5	-541.1	88.93
		831	-541.8	6.7	11.5	6.9	-541.8	88.96
		832	-541.8	3.9	11.5	4.2	-541.8	88.95
		895	-540.4	3.9	11.5	4.2	-540.4	88.90
		894	-540.4	6.7	11.5	6.9	-540.4	88.91
	Min	Cent	-696.5	-1.7	-12.3	-1.5	-696.5	-88.88
		831	-697.6	-0.2	-12.3	0.1	-697.6	-88.85
		832	-697.6	-3.2	-12.3	-3.0	-697.6	-88.85
		895	-695.4	-3.2	-12.3	-3.0	-695.4	-88.90
		894	-695.4	-0.2	-12.3	0.1	-695.4	-88.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.1	0.5	0.8	10.1	0.5	0.43
	831		10.7	0.2	0.9	10.7	0.1	0.31
	832		9.2	-0.1	0.8	9.2	-0.2	0.44
	895		9.5	1.2	0.8	9.5	1.1	0.58
	894		11.0	1.5	0.8	11.0	1.4	0.42
Min	Cent		7.8	0.2	-0.7	7.8	0.2	0.51
	831		8.2	-0.5	-0.8	8.2	-0.5	0.37
	832		7.1	-0.6	-0.7	7.1	-0.7	0.51
	895		7.4	0.4	-0.7	7.4	0.3	0.69
	894		8.5	0.6	-0.7	8.5	0.6	0.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.2	-0.8
	831		4.2	-0.8
	832		4.2	-0.9
	895		4.2	-0.9
	894		4.2	-0.8
Min	Cent		3.1	-2.5
	831		3.1	-2.6
	832		3.1	-2.4
	895		3.1	-2.4
	894		3.1	-2.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
642	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-804.6	11.2	23.5	11.8	-804.8	88.43
					832	-806.9	21.3	23.5	21.9	-807.1	88.45
					833	-806.9	12.2	23.5	12.8	-807.1	88.43
					896	-801.4	12.2	23.5	12.8	-801.6	88.43
					895	-801.4	21.3	23.5	21.9	-801.6	88.45
				Min	Cent	-2030.0	-5.7	-26.3	-5.3	-2030.3	-89.28
					832	-1998.7	-2.1	-26.3	-1.8	-1999.1	-89.27
					833	-1998.7	-10.0	-26.3	-9.7	-1999.1	-89.26

		896	-2065.9	-10.0	-26.3	-9.7	-2066.2	-89.29
		895	-2065.9	-2.1	-26.3	-1.8	-2066.2	-89.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.0	5.4	2.6	30.3	5.1	5.86
	832		30.9	4.7	2.2	31.1	4.5	4.82
	833		24.6	3.7	2.4	24.8	3.4	6.40
	896		33.9	19.3	2.4	34.3	18.9	9.20
	895		39.9	20.6	2.3	40.2	20.4	6.65
Min	Cent		11.5	-1.8	-1.2	11.5	-1.9	-3.56
	832		12.6	-13.9	-1.0	12.6	-13.9	-1.72
	833		10.0	-14.7	-0.9	10.0	-14.7	-1.65
	896		10.4	-2.3	-1.0	10.4	-2.4	-3.06
	895		13.0	-1.7	-1.1	13.0	-1.8	-2.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		30.6	6.1
	832		26.8	6.0
	833		26.8	6.1
	896		38.9	6.1
	895		38.9	6.0
Min	Cent		-6.2	-44.4
	832		-2.4	-44.9
	833		-2.4	-44.8
	896		-14.5	-44.8
	895		-14.5	-44.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-583.3	8.3	16.8	8.8	-583.3	88.43
		832	-584.2	15.8	16.8	16.3	-584.2	88.45
		833	-584.2	9.0	16.8	9.5	-584.2	88.43
		896	-582.4	9.0	16.8	9.5	-582.4	88.43
		895	-582.4	15.8	16.8	16.3	-582.4	88.45
	Min	Cent	-1502.5	-3.1	-19.5	-2.9	-1502.8	-89.26
		832	-1479.9	-0.5	-19.5	-0.3	-1480.2	-89.43
		833	-1479.9	-6.3	-19.5	-6.1	-1480.2	-89.24
		896	-1528.5	-6.3	-19.5	-6.1	-1528.8	-89.27
		895	-1528.5	-0.5	-19.5	-0.3	-1528.8	-89.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.2	4.0	1.9	22.4	3.8	5.86
	832		22.9	3.5	1.7	23.0	3.3	4.82
	833		18.2	2.7	1.8	18.4	2.5	6.41
	896		25.1	14.3	1.8	25.4	14.0	9.20
	895		29.6	15.3	1.7	29.8	15.1	6.65
Min	Cent		8.4	-1.2	-0.9	8.4	-1.2	0.63
	832		9.2	-10.1	-0.7	9.2	-10.1	0.44
	833		7.3	-10.7	-0.6	7.3	-10.7	0.63
	896		7.6	-1.5	-0.7	7.6	-1.6	0.87
	895		9.5	-1.1	-0.8	9.5	-1.1	0.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.7	4.5
	832		19.9	4.4
	833		19.9	4.5
	896		28.8	4.5
	895		28.8	4.4
Min	Cent		-4.6	-32.9
	832		-1.7	-33.3
	833		-1.7	-33.2
	896		-10.8	-33.2
	895		-10.8	-33.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-526.7	5.2	15.5	5.6	-526.7	88.52
		832	-527.3	7.1	15.5	7.5	-527.3	88.56
		833	-527.3	3.3	15.5	3.7	-527.3	88.45
		896	-526.1	3.3	15.5	3.7	-526.1	88.37
		895	-526.1	7.1	15.5	7.6	-526.1	88.49
	Min	Cent	-677.1	-1.9	-16.9	-1.4	-677.1	-88.42
		832	-678.2	0.3	-16.9	0.8	-678.2	-88.39

		833	-678.2	-4.0	-16.9	-3.6	-678.2	-88.47
		896	-676.1	-4.0	-16.9	-3.6	-676.1	-88.53
		895	-676.1	0.3	-16.9	0.7	-676.1	-88.45

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.8	0.4	0.8	9.8	0.4	0.61
	832	10.7	0.2	0.8	10.7	0.1	0.44
	833	8.6	-0.3	0.8	8.6	-0.4	0.62
	896	8.9	1.1	0.8	8.9	1.0	0.84
	895	11.0	1.5	0.8	11.0	1.4	0.60
Min	Cent	7.6	0.2	-0.6	7.6	0.1	0.73
	832	8.3	-0.4	-0.7	8.3	-0.4	0.52
	833	6.6	-0.6	-0.6	6.6	-0.7	0.73
	896	6.9	0.3	-0.6	6.9	0.3	0.99
	895	8.6	0.7	-0.6	8.6	0.6	0.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.8	-0.9
	832	5.8	-0.9
	833	5.8	-1.0
	896	5.8	-1.0
	895	5.8	-0.9
Min	Cent	4.3	-2.4
	832	4.3	-2.4
	833	4.3	-2.3
	896	4.3	-2.3
	895	4.3	-2.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-804.6	11.2	23.5	11.8	-804.8	88.43
		832	-806.9	21.3	23.5	21.9	-807.1	88.45
		833	-806.9	12.2	23.5	12.8	-807.1	88.43
		896	-801.4	12.2	23.5	12.8	-801.6	88.43
		895	-801.4	21.3	23.5	21.9	-801.6	88.45
	Min	Cent	-2030.0	-5.7	-26.3	-5.3	-2030.3	-89.28
		832	-1998.7	-2.1	-26.3	-1.8	-1999.1	-89.27
		833	-1998.7	-10.0	-26.3	-9.7	-1999.1	-89.26
		896	-2065.9	-10.0	-26.3	-9.7	-2066.2	-89.29
		895	-2065.9	-2.1	-26.3	-1.8	-2066.2	-89.29

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.0	5.4	2.6	30.3	5.1	5.86
	832	30.9	4.7	2.2	31.1	4.5	4.82
	833	24.6	3.7	2.4	24.8	3.4	6.40
	896	33.9	19.3	2.4	34.3	18.9	9.20
	895	39.9	20.6	2.3	40.2	20.4	6.65
Min	Cent	11.5	-1.8	-1.2	11.5	-1.9	-3.56
	832	12.6	-13.9	-1.0	12.6	-13.9	-1.72
	833	10.0	-14.7	-0.9	10.0	-14.7	-1.65
	896	10.4	-2.3	-1.0	10.4	-2.4	-3.06
	895	13.0	-1.7	-1.1	13.0	-1.8	-2.95

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	30.6	6.1
	832	26.8	6.0
	833	26.8	6.1
	896	38.9	6.1
	895	38.9	6.0
Min	Cent	-6.2	-44.4
	832	-2.4	-44.9
	833	-2.4	-44.8
	896	-14.5	-44.8
	895	-14.5	-44.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-583.3	8.3	16.8	8.8	-583.3	88.43
		832	-584.2	15.8	16.8	16.3	-584.2	88.45
		833	-584.2	9.0	16.8	9.5	-584.2	88.43
		896	-582.4	9.0	16.8	9.5	-582.4	88.43
		895	-582.4	15.8	16.8	16.3	-582.4	88.45
	Min	Cent	-1502.5	-3.1	-19.5	-2.9	-1502.8	-89.26

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		832	-1479.9	-0.5	-19.5	-0.3	-1480.2	-89.43
		833	-1479.9	-6.3	-19.5	-6.1	-1480.2	-89.24
		896	-1528.5	-6.3	-19.5	-6.1	-1528.8	-89.27
		895	-1528.5	-0.5	-19.5	-0.3	-1528.8	-89.45

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.2	4.0	1.9	22.4	3.8	5.86
	832	22.9	3.5	1.7	23.0	3.3	4.82
	833	18.2	2.7	1.8	18.4	2.5	6.41
	896	25.1	14.3	1.8	25.4	14.0	9.20
	895	29.6	15.3	1.7	29.8	15.1	6.65
Min	Cent	8.4	-1.2	-0.9	8.4	-1.2	0.63
	832	9.2	-10.1	-0.7	9.2	-10.1	0.44
	833	7.3	-10.7	-0.6	7.3	-10.7	0.63
	896	7.6	-1.5	-0.7	7.6	-1.6	0.87
	895	9.5	-1.1	-0.8	9.5	-1.1	0.62

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	22.7	4.5
	832	19.9	4.4
	833	19.9	4.5
	896	28.8	4.5
	895	28.8	4.4
Min	Cent	-4.6	-32.9
	832	-1.7	-33.3
	833	-1.7	-33.2
	896	-10.8	-33.2
	895	-10.8	-33.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-526.7	5.2	15.5	5.6	-526.7	88.52
		832	-527.3	7.1	15.5	7.5	-527.3	88.56
		833	-527.3	3.3	15.5	3.7	-527.3	88.45
		896	-526.1	3.3	15.5	3.7	-526.1	88.37
		895	-526.1	7.1	15.5	7.6	-526.1	88.49
	Min	Cent	-677.1	-1.9	-16.9	-1.4	-677.1	-88.42
		832	-678.2	0.3	-16.9	0.8	-678.2	-88.39
		833	-678.2	-4.0	-16.9	-3.6	-678.2	-88.47
		896	-676.1	-4.0	-16.9	-3.6	-676.1	-88.53
		895	-676.1	0.3	-16.9	0.7	-676.1	-88.45

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.8	0.4	0.8	9.8	0.4	0.61
	832	10.7	0.2	0.8	10.7	0.1	0.44
	833	8.6	-0.3	0.8	8.6	-0.4	0.62
	896	8.9	1.1	0.8	8.9	1.0	0.84
	895	11.0	1.5	0.8	11.0	1.4	0.60
Min	Cent	7.6	0.2	-0.6	7.6	0.1	0.73
	832	8.3	-0.4	-0.7	8.3	-0.4	0.52
	833	6.6	-0.6	-0.6	6.6	-0.7	0.73
	896	6.9	0.3	-0.6	6.9	0.3	0.99
	895	8.6	0.7	-0.6	8.6	0.6	0.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.8	-0.9
	832	5.8	-0.9
	833	5.8	-1.0
	896	5.8	-1.0
	895	5.8	-0.9
Min	Cent	4.3	-2.4
	832	4.3	-2.4
	833	4.3	-2.3
	896	4.3	-2.3
	895	4.3	-2.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
643	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-774.4	11.1	22.5	11.7	-774.6	88.46
					833	-776.3	22.7	22.5	23.3	-776.5	88.48
					834	-776.3	10.7	22.5	11.2	-776.5	88.46
					897	-771.4	10.7	22.5	11.2	-771.6	88.45
					896	-771.4	22.7	22.5	23.3	-771.6	88.47

	Min	Cent	-1958.3	-5.8	-27.0	-5.5	-1958.6	-89.24
		833	-1923.4	-1.1	-27.0	-0.8	-1923.7	-89.22
		834	-1923.4	-11.4	-27.0	-11.0	-1923.7	-89.22
		897	-1994.5	-11.4	-27.0	-11.0	-1994.8	-89.25
		896	-1994.5	-1.1	-27.0	-0.8	-1994.8	-89.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.9	5.1	2.8	29.2	4.8	6.58
	833		30.8	4.7	2.5	31.0	4.5	5.35
	834		22.6	3.5	2.6	23.0	3.2	7.65
	897		31.8	18.7	2.6	32.3	18.2	11.03
	896		39.6	20.5	2.5	40.0	20.2	7.32
Min	Cent		11.1	-1.9	-1.1	11.1	-1.9	-3.18
	833		12.5	-14.0	-0.9	12.5	-14.0	-1.46
	834		9.2	-15.0	-0.8	9.2	-15.0	-1.42
	897		9.5	-2.5	-0.9	9.5	-2.6	-2.71
	896		12.9	-1.7	-1.0	12.9	-1.8	-2.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.2	6.2
	833		30.4	6.1
	834		30.4	6.3
	897		42.5	6.3
	896		42.5	6.1
Min	Cent		-2.8	-44.2
	833		1.1	-44.8
	834		1.1	-44.5
	897		-11.1	-44.5
	896		-11.1	-44.8

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-561.5	8.2	15.9	8.7	-561.5	88.46
		833		-562.3	16.8	15.9	17.3	-562.3	88.48
		834		-562.3	7.9	15.9	8.3	-562.3	88.46
		897		-560.7	7.9	15.9	8.3	-560.7	88.45
		896		-560.7	16.8	15.9	17.3	-560.7	88.47
	Min	Cent		-1449.5	-3.2	-20.0	-2.9	-1449.8	-89.21
		833		-1424.2	0.1	-20.0	0.3	-1424.4	-89.40
		834		-1424.2	-7.3	-20.0	-7.0	-1424.4	-89.19
		897		-1475.8	-7.3	-20.0	-7.0	-1476.0	-89.22
		896		-1475.8	0.1	-20.0	0.3	-1476.0	-89.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.4	3.8	2.1	21.6	3.5	6.58
	833		22.8	3.5	1.8	23.0	3.3	5.35
	834		16.8	2.6	1.9	17.0	2.3	7.65
	897		23.6	13.9	2.0	23.9	13.5	11.03
	896		29.4	15.2	1.9	29.6	14.9	7.32
Min	Cent		8.1	-1.2	-0.8	8.1	-1.3	0.86
	833		9.1	-10.1	-0.6	9.1	-10.2	0.60
	834		6.8	-10.9	-0.6	6.8	-10.9	0.87
	897		7.0	-1.7	-0.6	7.1	-1.7	1.22
	896		9.4	-1.1	-0.7	9.4	-1.1	0.84

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		25.3	4.6
	833		22.5	4.5
	834		22.5	4.6
	897		31.5	4.6
	896		31.5	4.5
Min	Cent		-2.0	-32.7
	833		0.8	-33.2
	834		0.8	-33.0
	897		-8.2	-33.0
	896		-8.2	-33.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-507.5	5.1	19.5	5.7	-507.5	88.07
		833		-508.0	7.6	19.5	8.2	-508.0	88.12
		834		-508.0	2.6	19.5	3.3	-508.0	87.98
		897		-507.0	2.6	19.5	3.3	-507.0	87.88

			896	-507.0	7.6	19.5	8.3	-507.0	88.03
		Min	Cent	-651.4	-2.1	-21.5	-1.3	-651.4	-87.90
			833	-652.2	0.7	-21.5	1.5	-652.2	-87.87
			834	-652.2	-4.9	-21.5	-4.1	-652.2	-87.97
			897	-650.5	-4.9	-21.5	-4.2	-650.5	-88.04
			896	-650.5	0.7	-21.5	1.5	-650.5	-87.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.4	0.4	0.8	9.4	0.4	0.82
	833		10.7	0.1	0.8	10.7	0.1	0.58
	834		7.9	-0.4	0.7	7.9	-0.4	0.84
	897		8.2	1.0	0.7	8.2	0.9	1.15
	896		11.0	1.5	0.8	11.0	1.4	0.79
Min	Cent		7.3	0.1	-0.5	7.3	0.1	0.97
	833		8.2	-0.3	-0.6	8.2	-0.3	0.69
	834		6.1	-0.6	-0.5	6.1	-0.6	0.98
	897		6.4	0.2	-0.5	6.4	0.2	1.35
	896		8.5	0.7	-0.5	8.5	0.6	0.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.5	-1.0
	833		7.5	-1.0
	834		7.5	-1.1
	897		7.5	-1.1
	896		7.5	-1.0
Min	Cent		5.6	-2.2
	833		5.6	-2.3
	834		5.6	-2.2
	897		5.6	-2.2
	896		5.6	-2.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-774.4	11.1	22.5	11.7	-774.6	88.46
		833		-776.3	22.7	22.5	23.3	-776.5	88.48
		834		-776.3	10.7	22.5	11.2	-776.5	88.46
		897		-771.4	10.7	22.5	11.2	-771.6	88.45
		896		-771.4	22.7	22.5	23.3	-771.6	88.47
	Min	Cent		-1958.3	-5.8	-27.0	-5.5	-1958.6	-89.24
		833		-1923.4	-1.1	-27.0	-0.8	-1923.7	-89.22
		834		-1923.4	-11.4	-27.0	-11.0	-1923.7	-89.22
		897		-1994.5	-11.4	-27.0	-11.0	-1994.8	-89.25
		896		-1994.5	-1.1	-27.0	-0.8	-1994.8	-89.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.9	5.1	2.8	29.2	4.8	6.58
	833		30.8	4.7	2.5	31.0	4.5	5.35
	834		22.6	3.5	2.6	23.0	3.2	7.65
	897		31.8	18.7	2.6	32.3	18.2	11.03
	896		39.6	20.5	2.5	40.0	20.2	7.32
Min	Cent		11.1	-1.9	-1.1	11.1	-1.9	-3.18
	833		12.5	-14.0	-0.9	12.5	-14.0	-1.46
	834		9.2	-15.0	-0.8	9.2	-15.0	-1.42
	897		9.5	-2.5	-0.9	9.5	-2.6	-2.71
	896		12.9	-1.7	-1.0	12.9	-1.8	-2.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.2	6.2
	833		30.4	6.1
	834		30.4	6.3
	897		42.5	6.3
	896		42.5	6.1
Min	Cent		-2.8	-44.2
	833		1.1	-44.8
	834		1.1	-44.5
	897		-11.1	-44.5
	896		-11.1	-44.8

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-561.5	8.2	15.9	8.7	-561.5	88.46
		833		-562.3	16.8	15.9	17.3	-562.3	88.48
		834		-562.3	7.9	15.9	8.3	-562.3	88.46

			897	-560.7	7.9	15.9	8.3	-560.7	88.45
			896	-560.7	16.8	15.9	17.3	-560.7	88.47
		Min	Cent	-1449.5	-3.2	-20.0	-2.9	-1449.8	-89.21
			833	-1424.2	0.1	-20.0	0.3	-1424.4	-89.40
			834	-1424.2	-7.3	-20.0	-7.0	-1424.4	-89.19
			897	-1475.8	-7.3	-20.0	-7.0	-1476.0	-89.22
			896	-1475.8	0.1	-20.0	0.3	-1476.0	-89.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.4	3.8	2.1	21.6	3.5	6.58
	833		22.8	3.5	1.8	23.0	3.3	5.35
	834		16.8	2.6	1.9	17.0	2.3	7.65
	897		23.6	13.9	2.0	23.9	13.5	11.03
	896		29.4	15.2	1.9	29.6	14.9	7.32
Min	Cent		8.1	-1.2	-0.8	8.1	-1.3	0.86
	833		9.1	-10.1	-0.6	9.1	-10.2	0.60
	834		6.8	-10.9	-0.6	6.8	-10.9	0.87
	897		7.0	-1.7	-0.6	7.1	-1.7	1.22
	896		9.4	-1.1	-0.7	9.4	-1.1	0.84

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		25.3	4.6
	833		22.5	4.5
	834		22.5	4.6
	897		31.5	4.6
	896		31.5	4.5
Min	Cent		-2.0	-32.7
	833		0.8	-33.2
	834		0.8	-33.0
	897		-8.2	-33.0
	896		-8.2	-33.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-507.5	5.1	19.5	5.7	-507.5	88.07
		833	-508.0	7.6	19.5	8.2	-508.0	88.12
		834	-508.0	2.6	19.5	3.3	-508.0	87.98
		897	-507.0	2.6	19.5	3.3	-507.0	87.88
		896	-507.0	7.6	19.5	8.3	-507.0	88.03
	Min	Cent	-651.4	-2.1	-21.5	-1.3	-651.4	-87.90
		833	-652.2	0.7	-21.5	1.5	-652.2	-87.87
		834	-652.2	-4.9	-21.5	-4.1	-652.2	-87.97
		897	-650.5	-4.9	-21.5	-4.2	-650.5	-88.04
		896	-650.5	0.7	-21.5	1.5	-650.5	-87.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.4	0.4	0.8	9.4	0.4	0.82
	833		10.7	0.1	0.8	10.7	0.1	0.58
	834		7.9	-0.4	0.7	7.9	-0.4	0.84
	897		8.2	1.0	0.7	8.2	0.9	1.15
	896		11.0	1.5	0.8	11.0	1.4	0.79
Min	Cent		7.3	0.1	-0.5	7.3	0.1	0.97
	833		8.2	-0.3	-0.6	8.2	-0.3	0.69
	834		6.1	-0.6	-0.5	6.1	-0.6	0.98
	897		6.4	0.2	-0.5	6.4	0.2	1.35
	896		8.5	0.7	-0.5	8.5	0.6	0.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.5	-1.0
	833		7.5	-1.0
	834		7.5	-1.1
	897		7.5	-1.1
	896		7.5	-1.0
Min	Cent		5.6	-2.2
	833		5.6	-2.3
	834		5.6	-2.2
	897		5.6	-2.2
	896		5.6	-2.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
644	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-736.7	11.0	21.2	11.5	-736.8	88.49
					834	-738.0	24.1	21.2	24.6	-738.2	88.51

			835	-738.0	8.8	21.2	9.3	-738.2	88.48
			898	-734.0	8.8	21.2	9.3	-734.1	88.48
			897	-734.0	24.1	21.2	24.6	-734.1	88.51
		Min	Cent	-1867.3	-6.1	-28.0	-5.7	-1867.7	-89.17
			834	-1831.2	-0.2	-28.0	0.1	-1831.6	-89.16
			835	-1831.2	-12.8	-28.0	-12.4	-1831.6	-89.16
			898	-1903.7	-12.8	-28.0	-12.5	-1904.1	-89.19
			897	-1903.7	-0.2	-28.0	0.1	-1904.1	-89.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.5	4.7	3.0	27.9	4.3	7.45
	834		30.3	4.7	2.7	30.6	4.4	5.96
	835		20.4	3.3	2.9	20.9	2.9	9.27
	898		29.4	18.0	2.9	30.1	17.3	13.42
	897		39.0	20.2	2.7	39.4	19.8	8.10
Min	Cent		10.5	-1.9	-1.0	10.5	-2.0	-2.89
	834		12.3	-14.0	-0.8	12.3	-14.0	-1.24
	835		8.3	-15.2	-0.7	8.3	-15.2	-1.23
	898		8.6	-2.7	-0.8	8.6	-2.8	-2.44
	897		12.7	-1.8	-0.9	12.7	-1.8	-2.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		37.8	6.3
	834		34.0	6.3
	835		34.0	6.4
	898		46.2	6.4
	897		46.2	6.3
Min	Cent		0.7	-43.8
	834		4.4	-44.5
	835		4.4	-44.0
	898		-7.6	-44.0
	897		-7.6	-44.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-534.2	8.1	14.8	8.5	-534.2	88.49
		834	-534.8	17.9	14.8	18.2	-534.8	88.52
		835	-534.8	6.5	14.8	6.9	-534.8	88.49
		898	-533.6	6.5	14.8	6.9	-533.6	88.48
		897	-533.6	17.9	14.8	18.2	-533.6	88.51
	Min	Cent	-1382.2	-3.4	-20.7	-3.1	-1382.5	-89.36
		834	-1356.0	0.6	-20.7	0.8	-1356.3	-89.35
		835	-1356.0	-8.4	-20.7	-8.1	-1356.3	-89.12
		898	-1408.7	-8.4	-20.7	-8.1	-1409.0	-89.15
		897	-1408.7	0.6	-20.7	0.8	-1409.0	-89.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.4	3.5	2.2	20.7	3.2	7.45
	834		22.5	3.5	2.0	22.7	3.3	5.96
	835		15.1	2.5	2.1	15.5	2.1	9.27
	898		21.8	13.3	2.1	22.3	12.8	13.42
	897		28.9	15.0	2.0	29.2	14.7	8.10
Min	Cent		7.7	-1.2	-0.7	7.7	-1.3	1.13
	834		9.0	-10.2	-0.6	9.0	-10.2	0.77
	835		6.1	-11.1	-0.5	6.1	-11.1	1.17
	898		6.3	-1.8	-0.6	6.4	-1.9	-2.11
	897		9.3	-1.1	-0.6	9.3	-1.2	1.08

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		28.0	4.7
	834		25.2	4.6
	835		25.2	4.7
	898		34.2	4.7
	897		34.2	4.6
Min	Cent		0.5	-32.4
	834		3.3	-33.0
	835		3.3	-32.6
	898		-5.7	-32.6
	897		-5.7	-33.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-483.3	4.9	23.4	5.9	-483.3	87.57

			834	-483.7	8.0	23.4	8.9	-483.7	87.64
			835	-483.7	1.9	23.4	2.9	-483.7	87.45
			898	-483.0	1.9	23.4	2.9	-483.0	87.33
			897	-483.0	8.0	23.4	9.0	-483.0	87.53
		Min	Cent	-619.2	-2.4	-26.3	-1.2	-619.2	-87.30
			834	-619.8	1.0	-26.3	2.3	-619.8	-87.26
			835	-619.8	-5.9	-26.3	-4.7	-619.8	-87.38
			898	-618.5	-5.9	-26.3	-4.8	-618.5	-87.48
			897	-618.5	1.0	-26.3	2.2	-618.5	-87.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.9	0.4	0.7	8.9	0.4	1.06
	834		10.5	0.1	0.7	10.5	0.1	0.73
	835		7.1	-0.5	0.7	7.1	-0.5	1.11
	898		7.4	0.9	0.7	7.4	0.8	1.54
	897		10.8	1.5	0.7	10.8	1.4	1.00
Min	Cent		7.0	0.0	-0.4	7.0	-0.0	1.24
	834		8.1	-0.2	-0.5	8.1	-0.2	0.87
	835		5.5	-0.7	-0.4	5.5	-0.7	1.29
	898		5.8	0.1	-0.4	5.8	0.1	1.81
	897		8.4	0.7	-0.4	8.4	0.7	1.19

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.1	-1.1
	834		9.1	-1.1
	835		9.1	-1.1
	898		9.1	-1.1
	897		9.1	-1.1
Min	Cent		6.9	-2.1
	834		6.8	-2.2
	835		6.8	-2.0
	898		6.9	-2.0
	897		6.9	-2.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-736.7	11.0	21.2	11.5	-736.8	88.49
		834		-738.0	24.1	21.2	24.6	-738.2	88.51
		835		-738.0	8.8	21.2	9.3	-738.2	88.48
		898		-734.0	8.8	21.2	9.3	-734.1	88.48
		897		-734.0	24.1	21.2	24.6	-734.1	88.51
	Min	Cent		-1867.3	-6.1	-28.0	-5.7	-1867.7	-89.17
		834		-1831.2	-0.2	-28.0	0.1	-1831.6	-89.16
		835		-1831.2	-12.8	-28.0	-12.4	-1831.6	-89.16
		898		-1903.7	-12.8	-28.0	-12.5	-1904.1	-89.19
		897		-1903.7	-0.2	-28.0	0.1	-1904.1	-89.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.5	4.7	3.0	27.9	4.3	7.45
	834		30.3	4.7	2.7	30.6	4.4	5.96
	835		20.4	3.3	2.9	20.9	2.9	9.27
	898		29.4	18.0	2.9	30.1	17.3	13.42
	897		39.0	20.2	2.7	39.4	19.8	8.10
Min	Cent		10.5	-1.9	-1.0	10.5	-2.0	-2.89
	834		12.3	-14.0	-0.8	12.3	-14.0	-1.24
	835		8.3	-15.2	-0.7	8.3	-15.2	-1.23
	898		8.6	-2.7	-0.8	8.6	-2.8	-2.44
	897		12.7	-1.8	-0.9	12.7	-1.8	-2.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		37.8	6.3
	834		34.0	6.3
	835		34.0	6.4
	898		46.2	6.4
	897		46.2	6.3
Min	Cent		0.7	-43.8
	834		4.4	-44.5
	835		4.4	-44.0
	898		-7.6	-44.0
	897		-7.6	-44.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

	RC ENV~5	Max	Cent	-534.2	8.1	14.8	8.5	-534.2	88.49
			834	-534.8	17.9	14.8	18.2	-534.8	88.52
			835	-534.8	6.5	14.8	6.9	-534.8	88.49
			898	-533.6	6.5	14.8	6.9	-533.6	88.48
			897	-533.6	17.9	14.8	18.2	-533.6	88.51
		Min	Cent	-1382.2	-3.4	-20.7	-3.1	-1382.5	-89.36
			834	-1356.0	0.6	-20.7	0.8	-1356.3	-89.35
			835	-1356.0	-8.4	-20.7	-8.1	-1356.3	-89.12
			898	-1408.7	-8.4	-20.7	-8.1	-1409.0	-89.15
			897	-1408.7	0.6	-20.7	0.8	-1409.0	-89.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.4	3.5	2.2	20.7	3.2	7.45
	834		22.5	3.5	2.0	22.7	3.3	5.96
	835		15.1	2.5	2.1	15.5	2.1	9.27
	898		21.8	13.3	2.1	22.3	12.8	13.42
	897		28.9	15.0	2.0	29.2	14.7	8.10
Min	Cent		7.7	-1.2	-0.7	7.7	-1.3	1.13
	834		9.0	-10.2	-0.6	9.0	-10.2	0.77
	835		6.1	-11.1	-0.5	6.1	-11.1	1.17
	898		6.3	-1.8	-0.6	6.4	-1.9	-2.11
	897		9.3	-1.1	-0.6	9.3	-1.2	1.08

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		28.0	4.7
	834		25.2	4.6
	835		25.2	4.7
	898		34.2	4.7
	897		34.2	4.6
Min	Cent		0.5	-32.4
	834		3.3	-33.0
	835		3.3	-32.6
	898		-5.7	-32.6
	897		-5.7	-33.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-483.3	4.9	23.4	5.9	-483.3	87.57
		834		-483.7	8.0	23.4	8.9	-483.7	87.64
		835		-483.7	1.9	23.4	2.9	-483.7	87.45
		898		-483.0	1.9	23.4	2.9	-483.0	87.33
		897		-483.0	8.0	23.4	9.0	-483.0	87.53
	Min	Cent		-619.2	-2.4	-26.3	-1.2	-619.2	-87.30
		834		-619.8	1.0	-26.3	2.3	-619.8	-87.26
		835		-619.8	-5.9	-26.3	-4.7	-619.8	-87.38
		898		-618.5	-5.9	-26.3	-4.8	-618.5	-87.48
		897		-618.5	1.0	-26.3	2.2	-618.5	-87.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.9	0.4	0.7	8.9	0.4	1.06
	834		10.5	0.1	0.7	10.5	0.1	0.73
	835		7.1	-0.5	0.7	7.1	-0.5	1.11
	898		7.4	0.9	0.7	7.4	0.8	1.54
	897		10.8	1.5	0.7	10.8	1.4	1.00
Min	Cent		7.0	0.0	-0.4	7.0	-0.0	1.24
	834		8.1	-0.2	-0.5	8.1	-0.2	0.87
	835		5.5	-0.7	-0.4	5.5	-0.7	1.29
	898		5.8	0.1	-0.4	5.8	0.1	1.81
	897		8.4	0.7	-0.4	8.4	0.7	1.19

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.1	-1.1
	834		9.1	-1.1
	835		9.1	-1.1
	898		9.1	-1.1
	897		9.1	-1.1
Min	Cent		6.9	-2.1
	834		6.8	-2.2
	835		6.8	-2.0
	898		6.9	-2.0
	897		6.9	-2.2

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

645	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-691.2	10.7	19.6	11.2	-691.3	88.54
					835	-692.2	25.4	19.6	25.8	-692.3	88.57
					836	-692.2	6.2	19.6	6.7	-692.3	88.53
					899	-689.0	6.2	19.6	6.7	-689.1	88.52
					898	-689.0	25.4	19.6	25.8	-689.1	88.56
				Min	Cent	-1756.8	-6.6	-29.4	-6.2	-1757.3	-89.08
					835	-1720.2	0.4	-29.4	0.9	-1720.6	-89.07
					836	-1720.2	-14.6	-29.4	-14.1	-1720.7	-89.06
					899	-1793.5	-14.6	-29.4	-14.1	-1793.9	-89.10
					898	-1793.5	0.4	-29.4	0.9	-1793.9	-89.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.8	4.3	3.3	26.3	3.8	8.50
	835		29.6	4.6	3.0	29.9	4.3	6.66
	836		17.9	3.1	3.1	18.6	2.4	11.42
	899		26.7	17.0	3.1	27.6	16.1	16.54
	898		38.1	19.8	3.0	38.6	19.3	8.99
Min	Cent		9.8	-2.0	-0.9	9.9	-2.0	-2.69
	835		12.0	-14.0	-0.7	12.0	-14.1	-1.09
	836		7.3	-15.3	-0.6	7.3	-15.3	-1.14
	899		7.5	-2.9	-0.7	7.5	-3.0	-2.33
	898		12.4	-1.8	-0.8	12.4	-1.9	-1.87

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		41.5	6.4
	835		37.7	6.4
	836		37.7	6.3
	899		49.9	6.3
	898		49.9	6.4
Min	Cent		4.1	-43.1
	835		7.7	-44.0
	836		7.7	-43.1
	899		-4.2	-43.1
	898		-4.2	-44.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-501.4	7.9	13.5	8.3	-501.4	88.54
		835	-501.7	18.8	13.5	19.1	-501.7	88.57
		836	-501.7	4.6	13.5	5.0	-501.7	88.53
		899	-501.1	4.6	13.5	5.0	-501.1	88.53
		898	-501.1	18.8	13.5	19.1	-501.1	88.56
	Min	Cent	-1300.5	-3.8	-21.8	-3.5	-1300.8	-89.28
		835	-1273.8	1.0	-21.8	1.2	-1274.2	-89.27
		836	-1273.8	-9.6	-21.8	-9.3	-1274.2	-89.01
		899	-1327.1	-9.6	-21.8	-9.3	-1327.5	-89.05
		898	-1327.1	1.0	-21.8	1.2	-1327.5	-89.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.1	3.2	2.4	19.5	2.8	8.50
	835		21.9	3.4	2.2	22.2	3.2	6.66
	836		13.3	2.3	2.3	13.7	1.8	11.42
	899		19.8	12.6	2.3	20.4	11.9	16.54
	898		28.2	14.7	2.2	28.6	14.3	9.00
Min	Cent		7.2	-1.3	-0.7	7.2	-1.3	1.45
	835		8.8	-10.2	-0.5	8.8	-10.2	0.97
	836		5.4	-11.2	-0.5	5.4	-11.2	1.56
	899		5.5	-2.0	-0.5	5.6	-2.0	-1.98
	898		9.1	-1.2	-0.6	9.1	-1.2	1.35

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		30.8	4.7
	835		27.9	4.7
	836		27.9	4.7
	899		37.0	4.7
	898		37.0	4.7
Min	Cent		3.1	-31.9
	835		5.7	-32.6
	836		5.7	-31.9
	899		-3.1	-31.9
	898		-3.1	-32.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-454.2	4.6	27.2	6.0	-454.2	86.80
		835	-454.3	8.3	27.2	9.7	-454.3	87.09
		836	-454.3	1.0	27.2	2.5	-454.3	86.85
		899	-454.2	1.0	27.2	2.6	-454.2	86.70
		898	-454.2	8.3	27.2	9.7	-454.2	86.96
	Min	Cent	-580.5	-2.8	-31.2	-1.0	-580.5	-86.77
		835	-580.9	1.2	-31.2	3.1	-580.9	-86.54
		836	-580.9	-7.0	-31.2	-5.2	-580.9	-86.68
		899	-580.2	-7.0	-31.2	-5.3	-580.2	-86.80
		898	-580.2	1.2	-31.2	3.0	-580.2	-86.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.4	0.4	0.7	8.4	0.4	1.35
		835	10.2	0.1	0.7	10.2	0.1	0.90
		836	6.2	-0.6	0.7	6.2	-0.6	1.47
		899	6.5	0.8	0.7	6.5	0.7	2.05
		898	10.6	1.5	0.7	10.6	1.4	1.24
	Min	Cent	6.5	-0.1	-0.3	6.5	-0.1	1.58
		835	7.9	-0.2	-0.4	7.9	-0.2	1.07
		836	4.9	-0.8	-0.3	4.9	-0.8	1.69
		899	5.1	-0.1	-0.3	5.1	-0.1	2.40
		898	8.2	0.7	-0.3	8.2	0.6	1.47

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.8	-1.1
		835	10.7	-1.1
		836	10.7	-1.0
		899	10.8	-1.0
		898	10.8	-1.1
	Min	Cent	8.1	-2.0
		835	8.1	-2.0
		836	8.1	-1.9
		899	8.2	-1.9
		898	8.2	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-691.2	10.7	19.6	11.2	-691.3	88.54
		835	-692.2	25.4	19.6	25.8	-692.3	88.57
		836	-692.2	6.2	19.6	6.7	-692.3	88.53
		899	-689.0	6.2	19.6	6.7	-689.1	88.52
		898	-689.0	25.4	19.6	25.8	-689.1	88.56
	Min	Cent	-1756.8	-6.6	-29.4	-6.2	-1757.3	-89.08
		835	-1720.2	0.4	-29.4	0.9	-1720.6	-89.07
		836	-1720.2	-14.6	-29.4	-14.1	-1720.7	-89.06
		899	-1793.5	-14.6	-29.4	-14.1	-1793.9	-89.10
		898	-1793.5	0.4	-29.4	0.9	-1793.9	-89.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	25.8	4.3	3.3	26.3	3.8	8.50
		835	29.6	4.6	3.0	29.9	4.3	6.66
		836	17.9	3.1	3.1	18.6	2.4	11.42
		899	26.7	17.0	3.1	27.6	16.1	16.54
		898	38.1	19.8	3.0	38.6	19.3	8.99
	Min	Cent	9.8	-2.0	-0.9	9.9	-2.0	-2.69
		835	12.0	-14.0	-0.7	12.0	-14.1	-1.09
		836	7.3	-15.3	-0.6	7.3	-15.3	-1.14
		899	7.5	-2.9	-0.7	7.5	-3.0	-2.33
		898	12.4	-1.8	-0.8	12.4	-1.9	-1.87

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	41.5	6.4
		835	37.7	6.4
		836	37.7	6.3
		899	49.9	6.3
		898	49.9	6.4
	Min	Cent	4.1	-43.1
		835	7.7	-44.0
		836	7.7	-43.1
		899	-4.2	-43.1
		898	-4.2	-44.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-501.4	7.9	13.5	8.3	-501.4	88.54
		835	-501.7	18.8	13.5	19.1	-501.7	88.57
		836	-501.7	4.6	13.5	5.0	-501.7	88.53
		899	-501.1	4.6	13.5	5.0	-501.1	88.53
		898	-501.1	18.8	13.5	19.1	-501.1	88.56
	Min	Cent	-1300.5	-3.8	-21.8	-3.5	-1300.8	-89.28
		835	-1273.8	1.0	-21.8	1.2	-1274.2	-89.27
		836	-1273.8	-9.6	-21.8	-9.3	-1274.2	-89.01
		899	-1327.1	-9.6	-21.8	-9.3	-1327.5	-89.05
		898	-1327.1	1.0	-21.8	1.2	-1327.5	-89.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.1	3.2	2.4	19.5	2.8	8.50
		835	21.9	3.4	2.2	22.2	3.2	6.66
		836	13.3	2.3	2.3	13.7	1.8	11.42
		899	19.8	12.6	2.3	20.4	11.9	16.54
		898	28.2	14.7	2.2	28.6	14.3	9.00
	Min	Cent	7.2	-1.3	-0.7	7.2	-1.3	1.45
		835	8.8	-10.2	-0.5	8.8	-10.2	0.97
		836	5.4	-11.2	-0.5	5.4	-11.2	1.56
		899	5.5	-2.0	-0.5	5.6	-2.0	-1.98
		898	9.1	-1.2	-0.6	9.1	-1.2	1.35

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	30.8	4.7
		835	27.9	4.7
		836	27.9	4.7
		899	37.0	4.7
		898	37.0	4.7
	Min	Cent	3.1	-31.9
		835	5.7	-32.6
		836	5.7	-31.9
		899	-3.1	-31.9
		898	-3.1	-32.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-454.2	4.6	27.2	6.0	-454.2	86.80
		835	-454.3	8.3	27.2	9.7	-454.3	87.09
		836	-454.3	1.0	27.2	2.5	-454.3	86.85
		899	-454.2	1.0	27.2	2.6	-454.2	86.70
		898	-454.2	8.3	27.2	9.7	-454.2	86.96
	Min	Cent	-580.5	-2.8	-31.2	-1.0	-580.5	-86.77
		835	-580.9	1.2	-31.2	3.1	-580.9	-86.54
		836	-580.9	-7.0	-31.2	-5.2	-580.9	-86.68
		899	-580.2	-7.0	-31.2	-5.3	-580.2	-86.80
		898	-580.2	1.2	-31.2	3.0	-580.2	-86.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.4	0.4	0.7	8.4	0.4	1.35
		835	10.2	0.1	0.7	10.2	0.1	0.90
		836	6.2	-0.6	0.7	6.2	-0.6	1.47
		899	6.5	0.8	0.7	6.5	0.7	2.05
		898	10.6	1.5	0.7	10.6	1.4	1.24
	Min	Cent	6.5	-0.1	-0.3	6.5	-0.1	1.58
		835	7.9	-0.2	-0.4	7.9	-0.2	1.07
		836	4.9	-0.8	-0.3	4.9	-0.8	1.69
		899	5.1	-0.1	-0.3	5.1	-0.1	2.40
		898	8.2	0.7	-0.3	8.2	0.6	1.47

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.8	-1.1
		835	10.7	-1.1
		836	10.7	-1.0
		899	10.8	-1.0
		898	10.8	-1.1
	Min	Cent	8.1	-2.0
		835	8.1	-2.0
		836	8.1	-1.9
		899	8.2	-1.9
		898	8.2	-2.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
646	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-638.1	10.2	17.4	10.6	-638.2	88.62
					836	-638.8	26.5	17.4	26.9	-638.9	88.66
					837	-638.8	3.2	17.4	3.6	-638.9	88.61
					900	-636.6	3.2	17.4	3.6	-636.6	88.61
					899	-636.6	26.5	17.4	26.9	-636.6	88.66
				Min	Cent	-1626.6	-7.4	-31.4	-6.8	-1627.2	-88.95
					836	-1589.9	0.9	-31.4	1.4	-1590.4	-88.93
					837	-1589.9	-16.9	-31.4	-16.3	-1590.4	-88.91
					900	-1663.4	-16.9	-31.4	-16.3	-1663.9	-88.96
					899	-1663.4	0.9	-31.4	1.4	-1663.9	-88.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.8	3.8	3.6	24.5	3.2	9.79
	836		28.6	4.5	3.2	29.0	4.1	7.48
	837		15.2	2.7	3.4	16.0	1.8	14.28
	900		23.6	15.9	3.4	24.9	14.6	20.71
	899		36.9	19.2	3.2	37.5	18.6	10.00
Min	Cent		9.0	-2.1	-0.9	9.1	-2.1	-2.64
	836		11.5	-14.0	-0.7	11.5	-14.0	-1.02
	837		6.1	-15.3	-0.6	6.1	-15.3	-1.17
	900		6.2	-3.1	-0.7	6.3	-3.2	-4.30
	899		12.0	-1.9	-0.7	12.0	-1.9	-1.72

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		45.3	6.2
	836		41.4	6.3
	837		41.4	6.1
	900		53.7	6.1
	899		53.7	6.3
Min	Cent		7.6	-41.8
	836		10.8	-43.1
	837		10.8	-41.4
	900		-0.6	-41.4
	899		-0.6	-43.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-463.0	7.6	11.7	7.8	-463.0	88.62
		836	-463.0	19.6	11.7	19.9	-463.0	88.66
		837	-463.0	2.3	11.7	2.6	-463.0	88.61
		900	-463.1	2.3	11.7	2.6	-463.1	88.61
		899	-463.1	19.6	11.7	19.9	-463.1	88.66
	Min	Cent	-1204.1	-4.3	-23.2	-4.0	-1204.6	-89.16
		836	-1177.4	1.3	-23.2	1.5	-1177.8	-89.15
		837	-1177.4	-11.3	-23.2	-10.8	-1177.8	-88.86
		900	-1230.9	-11.3	-23.2	-10.9	-1231.3	-88.91
		899	-1230.9	1.3	-23.2	1.5	-1231.3	-89.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.7	2.8	2.6	18.1	2.4	9.79
	836		21.2	3.3	2.4	21.5	3.0	7.49
	837		11.2	2.0	2.5	11.9	1.4	14.28
	900		17.5	11.8	2.5	18.4	10.8	20.71
	899		27.3	14.2	2.4	27.8	13.8	10.00
Min	Cent		6.6	-1.4	-0.6	6.7	-1.4	1.86
	836		8.5	-10.2	-0.5	8.5	-10.2	1.19
	837		4.5	-11.2	-0.5	4.5	-11.2	-1.02
	900		4.6	-2.2	-0.5	4.7	-2.2	-2.04
	899		8.8	-1.2	-0.5	8.8	-1.3	1.65

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		33.5	4.6
	836		30.6	4.7
	837		30.6	4.5
	900		39.8	4.5
	899		39.8	4.7
Min	Cent		5.7	-30.9
	836		8.0	-31.9
	837		8.0	-30.7
	900		-0.5	-30.7

			899	-0.5	-31.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-420.1	4.2	30.9	6.2	-420.1	86.08
		836	-419.8	8.5	30.9	10.4	-419.8	86.43
		837	-419.8	0.0	30.9	2.1	-419.8	86.12
		900	-420.4	0.0	30.9	2.2	-420.4	85.96
		899	-420.4	8.5	30.9	10.5	-420.4	86.29
	Min	Cent	-535.5	-3.4	-36.4	-0.7	-535.5	-85.91
		836	-535.4	1.3	-36.4	4.1	-535.4	-85.64
		837	-535.4	-8.3	-36.4	-5.6	-535.4	-85.80
		900	-535.5	-8.3	-36.4	-5.7	-535.5	-85.95
		899	-535.5	1.3	-36.4	4.0	-535.5	-85.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.7	0.4	0.7	7.7	0.3	1.71
		836	9.9	0.1	0.7	9.9	0.1	1.10
		837	5.3	-0.6	0.7	5.3	-0.7	1.97
		900	5.5	0.7	0.7	5.5	0.6	2.76
		899	10.2	1.5	0.7	10.2	1.4	1.51
	Min	Cent	6.0	-0.2	-0.3	6.0	-0.2	2.00
		836	7.6	-0.2	-0.3	7.6	-0.2	1.30
		837	4.1	-0.9	-0.3	4.1	-0.9	2.25
		900	4.4	-0.3	-0.2	4.4	-0.3	3.21
		899	7.9	0.6	-0.2	8.0	0.6	1.79

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.4	-0.9
		836	12.3	-1.0
		837	12.3	-0.8
		900	12.4	-0.8
		899	12.4	-1.0
	Min	Cent	9.4	-1.9
		836	9.4	-1.9
		837	9.4	-1.9
		900	9.5	-1.9
		899	9.5	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-638.1	10.2	17.4	10.6	-638.2	88.62
		836	-638.8	26.5	17.4	26.9	-638.9	88.66
		837	-638.8	3.2	17.4	3.6	-638.9	88.61
		900	-636.6	3.2	17.4	3.6	-636.6	88.61
		899	-636.6	26.5	17.4	26.9	-636.6	88.66
	Min	Cent	-1626.6	-7.4	-31.4	-6.8	-1627.2	-88.95
		836	-1589.9	0.9	-31.4	1.4	-1590.4	-88.93
		837	-1589.9	-16.9	-31.4	-16.3	-1590.4	-88.91
		900	-1663.4	-16.9	-31.4	-16.3	-1663.9	-88.96
		899	-1663.4	0.9	-31.4	1.4	-1663.9	-88.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.8	3.8	3.6	24.5	3.2	9.79
		836	28.6	4.5	3.2	29.0	4.1	7.48
		837	15.2	2.7	3.4	16.0	1.8	14.28
		900	23.6	15.9	3.4	24.9	14.6	20.71
		899	36.9	19.2	3.2	37.5	18.6	10.00
	Min	Cent	9.0	-2.1	-0.9	9.1	-2.1	-2.64
		836	11.5	-14.0	-0.7	11.5	-14.0	-1.02
		837	6.1	-15.3	-0.6	6.1	-15.3	-1.17
		900	6.2	-3.1	-0.7	6.3	-3.2	-4.30
		899	12.0	-1.9	-0.7	12.0	-1.9	-1.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	45.3	6.2
		836	41.4	6.3
		837	41.4	6.1
		900	53.7	6.1
		899	53.7	6.3
	Min	Cent	7.6	-41.8
		836	10.8	-43.1
		837	10.8	-41.4

	900	-0.6	-41.4
	899	-0.6	-43.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-463.0	7.6	11.7	7.8	-463.0	88.62
		836	-463.0	19.6	11.7	19.9	-463.0	88.66
		837	-463.0	2.3	11.7	2.6	-463.0	88.61
		900	-463.1	2.3	11.7	2.6	-463.1	88.61
		899	-463.1	19.6	11.7	19.9	-463.1	88.66
	Min	Cent	-1204.1	-4.3	-23.2	-4.0	-1204.6	-89.16
		836	-1177.4	1.3	-23.2	1.5	-1177.8	-89.15
		837	-1177.4	-11.3	-23.2	-10.8	-1177.8	-88.86
		900	-1230.9	-11.3	-23.2	-10.9	-1231.3	-88.91
		899	-1230.9	1.3	-23.2	1.5	-1231.3	-89.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.7	2.8	2.6	18.1	2.4	9.79
		836	21.2	3.3	2.4	21.5	3.0	7.49
		837	11.2	2.0	2.5	11.9	1.4	14.28
		900	17.5	11.8	2.5	18.4	10.8	20.71
		899	27.3	14.2	2.4	27.8	13.8	10.00
	Min	Cent	6.6	-1.4	-0.6	6.7	-1.4	1.86
		836	8.5	-10.2	-0.5	8.5	-10.2	1.19
		837	4.5	-11.2	-0.5	4.5	-11.2	-1.02
		900	4.6	-2.2	-0.5	4.7	-2.2	-2.04
		899	8.8	-1.2	-0.5	8.8	-1.3	1.65

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	33.5	4.6
		836	30.6	4.7
		837	30.6	4.5
		900	39.8	4.5
		899	39.8	4.7
	Min	Cent	5.7	-30.9
		836	8.0	-31.9
		837	8.0	-30.7
		900	-0.5	-30.7
		899	-0.5	-31.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-420.1	4.2	30.9	6.2	-420.1	86.08
		836	-419.8	8.5	30.9	10.4	-419.8	86.43
		837	-419.8	0.0	30.9	2.1	-419.8	86.12
		900	-420.4	0.0	30.9	2.2	-420.4	85.96
		899	-420.4	8.5	30.9	10.5	-420.4	86.29
	Min	Cent	-535.5	-3.4	-36.4	-0.7	-535.5	-85.91
		836	-535.4	1.3	-36.4	4.1	-535.4	-85.64
		837	-535.4	-8.3	-36.4	-5.6	-535.4	-85.80
		900	-535.5	-8.3	-36.4	-5.7	-535.5	-85.95
		899	-535.5	1.3	-36.4	4.0	-535.5	-85.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.7	0.4	0.7	7.7	0.3	1.71
		836	9.9	0.1	0.7	9.9	0.1	1.10
		837	5.3	-0.6	0.7	5.3	-0.7	1.97
		900	5.5	0.7	0.7	5.5	0.6	2.76
		899	10.2	1.5	0.7	10.2	1.4	1.51
	Min	Cent	6.0	-0.2	-0.3	6.0	-0.2	2.00
		836	7.6	-0.2	-0.3	7.6	-0.2	1.30
		837	4.1	-0.9	-0.3	4.1	-0.9	2.25
		900	4.4	-0.3	-0.2	4.4	-0.3	3.21
		899	7.9	0.6	-0.2	8.0	0.6	1.79

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.4	-0.9
		836	12.3	-1.0
		837	12.3	-0.8
		900	12.4	-0.8
		899	12.4	-1.0
	Min	Cent	9.4	-1.9
		836	9.4	-1.9

					837	9.4	-1.9		
					900	9.5	-1.9		
					899	9.5	-1.9		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
647	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-577.3	9.2	14.2	9.4	-577.4	88.80
					837	-578.0	27.3	14.2	27.5	-578.1	88.84
					838	-578.0	-0.1	14.2	-0.1	-578.1	89.63
					901	-576.6	-0.1	14.2	-0.1	-576.6	89.63
					900	-576.6	27.3	14.2	27.5	-576.6	88.84
				Min	Cent	-1478.4	-8.6	-34.0	-7.9	-1479.1	-88.74
					837	-1442.0	0.9	-34.0	1.6	-1442.7	-88.94
					838	-1442.0	-19.9	-34.0	-19.1	-1442.7	-88.70
					901	-1514.7	-19.9	-34.0	-19.2	-1515.4	-88.77
					900	-1514.7	0.9	-34.0	1.6	-1515.4	-88.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.6	3.4	3.8	22.4	2.6	11.40
		837	27.4	4.5	3.5	27.9	3.9	8.44
		838	12.2	2.3	3.7	13.4	1.1	18.23
		901	20.1	14.4	3.7	21.9	12.6	26.10
		900	35.4	18.3	3.5	36.1	17.6	11.10
	Min	Cent	8.2	-2.2	-0.9	8.2	-2.3	-2.80
		837	11.0	-13.7	-0.7	11.0	-13.8	-1.04
		838	4.9	-15.0	-0.7	4.9	-15.0	-1.45
		901	4.9	-3.2	-0.8	4.9	-3.3	-5.46
		900	11.5	-1.9	-0.7	11.5	-2.0	-1.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	49.1	5.7
		837	45.1	6.1
		838	45.1	5.3
		901	57.6	5.3
		900	57.6	6.1
	Min	Cent	11.1	-39.6
		837	13.5	-41.4
		838	13.5	-38.8
		901	3.0	-38.8
		900	3.0	-41.4

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-419.1	6.8	9.2	7.0	-419.1	88.80
			837	-418.5	20.2	9.2	20.4	-418.5	88.84
			838	-418.5	-0.6	9.2	-0.4	-418.5	88.78
			901	-419.6	-0.6	9.2	-0.4	-419.6	88.78
			900	-419.6	20.2	9.2	20.4	-419.6	88.84
		Min	Cent	-1094.5	-5.1	-25.2	-4.7	-1095.1	-88.98
			837	-1068.0	1.3	-25.2	1.5	-1068.6	-88.97
			838	-1068.0	-13.5	-25.2	-12.9	-1068.6	-88.63
			901	-1121.0	-13.5	-25.2	-12.9	-1121.6	-88.70
			900	-1121.0	1.3	-25.2	1.5	-1121.6	-89.01

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.0	2.5	2.8	16.6	1.9	11.40
		837	20.3	3.3	2.6	20.7	2.9	8.44
		838	9.0	1.7	2.7	9.9	0.8	18.24
		901	14.9	10.7	2.7	16.2	9.3	26.10
		900	26.2	13.5	2.6	26.7	13.0	11.10
	Min	Cent	6.0	-1.5	-0.7	6.0	-1.6	2.38
		837	8.1	-10.0	-0.5	8.1	-10.0	1.46
		838	3.6	-11.0	-0.5	3.6	-11.0	-1.27
		901	3.6	-2.3	-0.6	3.7	-2.3	-5.60
		900	8.4	-1.3	-0.6	8.4	-1.3	2.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	36.4	4.2
		837	33.4	4.5
		838	33.4	3.9
		901	42.7	3.9
		900	42.7	4.5
	Min	Cent	8.2	-29.4

		837	10.0	-30.7			
		838	10.0	-28.8			
		901	2.2	-28.8			
		900	2.2	-30.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-380.8	3.6	34.4	6.4	-380.9	85.20
		837	-380.1	8.6	34.4	11.2	-380.2	85.63
		838	-380.1	-1.1	34.4	1.7	-380.2	85.23
		901	-381.6	-1.1	34.4	1.8	-381.6	85.06
		900	-381.6	8.6	34.4	11.3	-381.6	85.49
	Min	Cent	-484.0	-4.0	-41.8	-0.3	-484.0	-89.39
		837	-483.5	1.3	-41.8	4.2	-483.5	-89.51
		838	-483.5	-9.6	-41.8	-5.9	-483.5	-89.51
		901	-484.5	-9.6	-41.8	-5.9	-484.6	-89.51
		900	-484.5	1.3	-41.8	4.2	-484.6	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.0	0.4	0.7	7.0	0.3	2.19
		837	9.4	0.1	0.7	9.4	0.1	1.35
		838	4.2	-0.8	0.7	4.2	-0.8	2.72
		901	4.4	0.7	0.7	4.5	0.6	10.09
		900	9.7	1.5	0.7	9.7	1.4	1.82
	Min	Cent	5.4	-0.3	-0.2	5.5	-0.3	2.55
		837	7.3	-0.1	-0.2	7.3	-0.2	1.58
		838	3.3	-0.8	-0.2	3.3	-0.9	3.08
		901	3.5	-0.7	-0.1	3.6	-0.7	-1.63
		900	7.6	0.4	-0.2	7.6	0.4	2.15

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.0	-0.5
		837	13.9	-0.8
		838	13.9	-0.2
		901	14.1	-0.2
		900	14.1	-0.8
	Min	Cent	10.7	-2.0
		837	10.7	-1.9
		838	10.7	-2.0
		901	10.8	-2.0
		900	10.8	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-577.3	9.2	14.2	9.4	-577.4	88.80
		837	-578.0	27.3	14.2	27.5	-578.1	88.84
		838	-578.0	-0.1	14.2	-0.1	-578.1	89.63
		901	-576.6	-0.1	14.2	-0.1	-576.6	89.63
		900	-576.6	27.3	14.2	27.5	-576.6	88.84
	Min	Cent	-1478.4	-8.6	-34.0	-7.9	-1479.1	-88.74
		837	-1442.0	0.9	-34.0	1.6	-1442.7	-88.94
		838	-1442.0	-19.9	-34.0	-19.1	-1442.7	-88.70
		901	-1514.7	-19.9	-34.0	-19.2	-1515.4	-88.77
		900	-1514.7	0.9	-34.0	1.6	-1515.4	-88.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.6	3.4	3.8	22.4	2.6	11.40
		837	27.4	4.5	3.5	27.9	3.9	8.44
		838	12.2	2.3	3.7	13.4	1.1	18.23
		901	20.1	14.4	3.7	21.9	12.6	26.10
		900	35.4	18.3	3.5	36.1	17.6	11.10
	Min	Cent	8.2	-2.2	-0.9	8.2	-2.3	-2.80
		837	11.0	-13.7	-0.7	11.0	-13.8	-1.04
		838	4.9	-15.0	-0.7	4.9	-15.0	-1.45
		901	4.9	-3.2	-0.8	4.9	-3.3	-5.46
		900	11.5	-1.9	-0.7	11.5	-2.0	-1.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	49.1	5.7
		837	45.1	6.1
		838	45.1	5.3
		901	57.6	5.3
		900	57.6	6.1

		Min	Cent	11.1	-39.6			
			837	13.5	-41.4			
			838	13.5	-38.8			
			901	3.0	-38.8			
			900	3.0	-41.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-419.1	6.8	9.2	7.0	-419.1	88.80
		837	-418.5	20.2	9.2	20.4	-418.5	88.84
		838	-418.5	-0.6	9.2	-0.4	-418.5	88.78
		901	-419.6	-0.6	9.2	-0.4	-419.6	88.78
		900	-419.6	20.2	9.2	20.4	-419.6	88.84
	Min	Cent	-1094.5	-5.1	-25.2	-4.7	-1095.1	-88.98
		837	-1068.0	1.3	-25.2	1.5	-1068.6	-88.97
		838	-1068.0	-13.5	-25.2	-12.9	-1068.6	-88.63
		901	-1121.0	-13.5	-25.2	-12.9	-1121.6	-88.70
		900	-1121.0	1.3	-25.2	1.5	-1121.6	-89.01

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.0	2.5	2.8	16.6	1.9	11.40
		837	20.3	3.3	2.6	20.7	2.9	8.44
		838	9.0	1.7	2.7	9.9	0.8	18.24
		901	14.9	10.7	2.7	16.2	9.3	26.10
		900	26.2	13.5	2.6	26.7	13.0	11.10
	Min	Cent	6.0	-1.5	-0.7	6.0	-1.6	2.38
		837	8.1	-10.0	-0.5	8.1	-10.0	1.46
		838	3.6	-11.0	-0.5	3.6	-11.0	-1.27
		901	3.6	-2.3	-0.6	3.7	-2.3	-5.60
		900	8.4	-1.3	-0.6	8.4	-1.3	2.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	36.4	4.2
		837	33.4	4.5
		838	33.4	3.9
		901	42.7	3.9
		900	42.7	4.5
	Min	Cent	8.2	-29.4
		837	10.0	-30.7
		838	10.0	-28.8
		901	2.2	-28.8
		900	2.2	-30.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-380.8	3.6	34.4	6.4	-380.9	85.20
		837	-380.1	8.6	34.4	11.2	-380.2	85.63
		838	-380.1	-1.1	34.4	1.7	-380.2	85.23
		901	-381.6	-1.1	34.4	1.8	-381.6	85.06
		900	-381.6	8.6	34.4	11.3	-381.6	85.49
	Min	Cent	-484.0	-4.0	-41.8	-0.3	-484.0	-89.39
		837	-483.5	1.3	-41.8	4.2	-483.5	-89.51
		838	-483.5	-9.6	-41.8	-5.9	-483.5	-89.51
		901	-484.5	-9.6	-41.8	-5.9	-484.6	-89.51
		900	-484.5	1.3	-41.8	4.2	-484.6	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.0	0.4	0.7	7.0	0.3	2.19
		837	9.4	0.1	0.7	9.4	0.1	1.35
		838	4.2	-0.8	0.7	4.2	-0.8	2.72
		901	4.4	0.7	0.7	4.5	0.6	10.09
		900	9.7	1.5	0.7	9.7	1.4	1.82
	Min	Cent	5.4	-0.3	-0.2	5.5	-0.3	2.55
		837	7.3	-0.1	-0.2	7.3	-0.2	1.58
		838	3.3	-0.8	-0.2	3.3	-0.9	3.08
		901	3.5	-0.7	-0.1	3.6	-0.7	-1.63
		900	7.6	0.4	-0.2	7.6	0.4	2.15

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.0	-0.5
		837	13.9	-0.8
		838	13.9	-0.2
		901	14.1	-0.2

					900	14.1	-0.8		
				Min	Cent	10.7	-2.0		
					837	10.7	-1.9		
					838	10.7	-2.0		
					901	10.8	-2.0		
					900	10.8	-1.9		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
648	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-508.8	7.4	10.4	7.5	-508.8	89.07
					838	-508.6	27.5	10.4	27.6	-508.6	89.11
					839	-508.6	-3.4	10.4	-3.4	-508.6	89.98
					902	-509.0	-3.4	10.4	-3.4	-509.0	89.98
					901	-509.0	27.5	10.4	27.6	-509.0	89.11
				Min	Cent	-1312.4	-10.2	-37.3	-9.3	-1313.4	-88.45
					838	-1276.2	0.5	-37.3	1.4	-1277.1	-88.66
					839	-1276.2	-23.8	-37.3	-22.8	-1277.2	-88.38
					902	-1348.7	-23.8	-37.3	-22.9	-1349.7	-88.47
					901	-1348.7	0.5	-37.3	1.4	-1349.6	-88.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.1	2.8	4.1	20.1	1.9	13.42
	838		25.9	4.5	3.7	26.5	3.9	9.57
	839		9.0	2.3	3.9	10.8	0.5	24.77
	902		16.2	12.6	3.9	18.7	10.1	32.63
	901		33.5	17.1	3.7	34.3	16.3	12.25
Min	Cent		7.1	-2.5	-1.0	7.2	-2.6	-3.40
	838		10.3	-13.2	-0.8	10.4	-13.3	-1.28
	839		3.5	-14.4	-0.9	3.5	-14.5	-1.90
	902		3.4	-3.5	-0.9	3.5	-3.6	-7.32
	901		10.8	-1.9	-0.9	10.8	-1.9	-2.07

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		53.0	5.2
	838		48.9	5.3
	839		48.9	5.9
	902		61.5	5.9
	901		61.5	5.3
Min	Cent		14.6	-36.4
	838		16.1	-38.8
	839		16.1	-35.2
	902		6.8	-35.2
	901		6.8	-38.8

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-369.5	5.5	6.3	5.6	-369.6	89.07
			838	-368.3	20.4	6.3	20.5	-368.4	89.11
			839	-368.3	-2.9	6.3	-2.9	-368.4	-89.95
			902	-370.6	-2.9	6.3	-2.9	-370.7	-89.95
			901	-370.6	20.4	6.3	20.5	-370.7	89.11
		Min	Cent	-971.8	-6.4	-27.7	-5.7	-972.6	-88.71
			838	-945.3	1.0	-27.7	1.4	-946.1	-88.69
			839	-945.3	-16.4	-27.7	-15.6	-946.1	-88.30
			902	-998.3	-16.4	-27.7	-15.6	-999.0	-88.39
			901	-998.3	1.0	-27.7	1.4	-999.0	-88.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.1	2.1	3.0	14.9	1.4	13.42
	838		19.2	3.3	2.8	19.7	2.9	9.57
	839		6.6	1.7	2.9	8.0	0.4	24.77
	902		12.0	9.3	2.9	13.8	7.5	32.64
	901		24.8	12.6	2.8	25.4	12.0	12.26
Min	Cent		5.3	-1.7	-0.7	5.3	-1.8	3.10
	838		7.6	-9.7	-0.6	7.7	-9.7	1.80
	839		2.6	-10.6	-0.6	2.6	-10.6	-1.67
	902		2.6	-2.5	-0.7	2.7	-2.6	-7.53
	901		7.9	-1.2	-0.6	7.9	-1.3	2.42

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		39.3	3.8
	838		36.2	3.9
	839		36.2	4.4

		902	45.6	4.4	
		901	45.6	3.9	
	Min	Cent	10.8	-27.0	
		838	12.0	-28.8	
		839	12.0	-26.0	
		902	5.1	-26.0	
		901	5.1	-28.8	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-336.4	2.7	37.7	6.6	-336.4	84.09
		838	-335.1	8.5	37.7	12.0	-335.2	84.62
		839	-335.1	-2.7	37.7	1.2	-335.2	84.09
		902	-337.6	-2.7	37.7	1.4	-337.7	83.92
		901	-337.6	8.5	37.7	12.1	-337.7	84.48
	Min	Cent	-426.1	-4.6	-47.5	-1.0	-426.2	-89.15
		838	-425.0	1.2	-47.5	4.2	-425.0	-89.27
		839	-425.0	-10.8	-47.5	-7.4	-425.0	-89.27
		902	-427.3	-10.8	-47.5	-7.4	-427.3	-89.27
		901	-427.3	1.2	-47.5	4.2	-427.3	-89.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.1	0.3	0.7	6.1	0.2	2.85
		838	8.9	0.2	0.7	8.9	0.2	1.66
		839	3.1	-0.5	0.7	3.1	-0.7	4.01
		902	3.4	0.7	0.7	3.5	0.5	13.90
		901	9.2	1.5	0.7	9.2	1.4	2.20
	Min	Cent	4.8	-0.4	-0.1	4.8	-0.4	3.30
		838	6.9	-0.1	-0.2	6.9	-0.1	1.94
		839	2.5	-1.0	-0.1	2.5	-1.0	4.48
		902	2.5	-1.3	-0.1	2.5	-1.3	-0.85
		901	7.2	0.2	-0.1	7.2	0.2	2.58

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	15.6	0.4
		838	15.5	-0.2
		839	15.5	1.0
		902	15.7	1.0
		901	15.7	-0.2
	Min	Cent	12.0	-2.2
		838	11.9	-2.0
		839	11.9	-2.4
		902	12.1	-2.4
		901	12.1	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-508.8	7.4	10.4	7.5	-508.8	89.07
		838	-508.6	27.5	10.4	27.6	-508.6	89.11
		839	-508.6	-3.4	10.4	-3.4	-508.6	89.98
		902	-509.0	-3.4	10.4	-3.4	-509.0	89.98
		901	-509.0	27.5	10.4	27.6	-509.0	89.11
	Min	Cent	-1312.4	-10.2	-37.3	-9.3	-1313.4	-88.45
		838	-1276.2	0.5	-37.3	1.4	-1277.1	-88.66
		839	-1276.2	-23.8	-37.3	-22.8	-1277.2	-88.38
		902	-1348.7	-23.8	-37.3	-22.9	-1349.7	-88.47
		901	-1348.7	0.5	-37.3	1.4	-1349.6	-88.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.1	2.8	4.1	20.1	1.9	13.42
		838	25.9	4.5	3.7	26.5	3.9	9.57
		839	9.0	2.3	3.9	10.8	0.5	24.77
		902	16.2	12.6	3.9	18.7	10.1	32.63
		901	33.5	17.1	3.7	34.3	16.3	12.25
	Min	Cent	7.1	-2.5	-1.0	7.2	-2.6	-3.40
		838	10.3	-13.2	-0.8	10.4	-13.3	-1.28
		839	3.5	-14.4	-0.9	3.5	-14.5	-1.90
		902	3.4	-3.5	-0.9	3.5	-3.6	-7.32
		901	10.8	-1.9	-0.9	10.8	-1.9	-2.07

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	53.0	5.2
		838	48.9	5.3

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	839	48.9	5.9	
	902	61.5	5.9	
	901	61.5	5.3	
Min	Cent	14.6	-36.4	
	838	16.1	-38.8	
	839	16.1	-35.2	
	902	6.8	-35.2	
	901	6.8	-38.8	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-369.5	5.5	6.3	5.6	-369.6	89.07
		838	-368.3	20.4	6.3	20.5	-368.4	89.11
		839	-368.3	-2.9	6.3	-2.9	-368.4	-89.95
		902	-370.6	-2.9	6.3	-2.9	-370.7	-89.95
		901	-370.6	20.4	6.3	20.5	-370.7	89.11
	Min	Cent	-971.8	-6.4	-27.7	-5.7	-972.6	-88.71
		838	-945.3	1.0	-27.7	1.4	-946.1	-88.69
		839	-945.3	-16.4	-27.7	-15.6	-946.1	-88.30
		902	-998.3	-16.4	-27.7	-15.6	-999.0	-88.39
		901	-998.3	1.0	-27.7	1.4	-999.0	-88.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.1	2.1	3.0	14.9	1.4	13.42
		838	19.2	3.3	2.8	19.7	2.9	9.57
		839	6.6	1.7	2.9	8.0	0.4	24.77
		902	12.0	9.3	2.9	13.8	7.5	32.64
		901	24.8	12.6	2.8	25.4	12.0	12.26
	Min	Cent	5.3	-1.7	-0.7	5.3	-1.8	3.10
		838	7.6	-9.7	-0.6	7.7	-9.7	1.80
		839	2.6	-10.6	-0.6	2.6	-10.6	-1.67
		902	2.6	-2.5	-0.7	2.7	-2.6	-7.53
		901	7.9	-1.2	-0.6	7.9	-1.3	2.42

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	39.3	3.8
		838	36.2	3.9
		839	36.2	4.4
		902	45.6	4.4
		901	45.6	3.9
	Min	Cent	10.8	-27.0
		838	12.0	-28.8
		839	12.0	-26.0
		902	5.1	-26.0
		901	5.1	-28.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-336.4	2.7	37.7	6.6	-336.4	84.09
		838	-335.1	8.5	37.7	12.0	-335.2	84.62
		839	-335.1	-2.7	37.7	1.2	-335.2	84.09
		902	-337.6	-2.7	37.7	1.4	-337.7	83.92
		901	-337.6	8.5	37.7	12.1	-337.7	84.48
	Min	Cent	-426.1	-4.6	-47.5	-1.0	-426.2	-89.15
		838	-425.0	1.2	-47.5	4.2	-425.0	-89.27
		839	-425.0	-10.8	-47.5	-7.4	-425.0	-89.27
		902	-427.3	-10.8	-47.5	-7.4	-427.3	-89.27
		901	-427.3	1.2	-47.5	4.2	-427.3	-89.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.1	0.3	0.7	6.1	0.2	2.85
		838	8.9	0.2	0.7	8.9	0.2	1.66
		839	3.1	-0.5	0.7	3.1	-0.7	4.01
		902	3.4	0.7	0.7	3.5	0.5	13.90
		901	9.2	1.5	0.7	9.2	1.4	2.20
	Min	Cent	4.8	-0.4	-0.1	4.8	-0.4	3.30
		838	6.9	-0.1	-0.2	6.9	-0.1	1.94
		839	2.5	-1.0	-0.1	2.5	-1.0	4.48
		902	2.5	-1.3	-0.1	2.5	-1.3	-0.85
		901	7.2	0.2	-0.1	7.2	0.2	2.58

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	15.6	0.4

					838	15.5	-0.2		
					839	15.5	1.0		
					902	15.7	1.0		
					901	15.7	-0.2		
				Min	Cent	12.0	-2.2		
					838	11.9	-2.0		
					839	11.9	-2.4		
					902	12.1	-2.4		
					901	12.1	-2.0		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
649	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-432.5	4.9	7.9	5.0	-432.6	-89.67
					839	-430.6	26.8	7.9	26.9	-430.6	89.28
					840	-430.6	-6.5	7.9	-6.5	-430.6	-89.66
					903	-432.6	-6.5	7.9	-6.5	-432.6	-89.66
					902	-432.6	26.8	7.9	26.9	-432.6	89.29
				Min	Cent	-1125.0	-12.4	-41.2	-11.1	-1126.4	-87.99
					839	-1090.0	-0.3	-41.2	1.0	-1091.5	-88.24
					840	-1090.0	-28.9	-41.2	-27.4	-1091.6	-87.90
					903	-1161.2	-28.9	-41.2	-27.5	-1162.6	-88.03
					902	-1161.2	-0.3	-41.2	1.0	-1162.6	-88.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.3	2.3	4.4	17.5	1.0	16.04
		839	24.3	4.8	3.9	25.0	4.0	11.03
		840	5.5	2.9	4.1	8.5	0.1	36.14
		903	11.9	10.5	4.2	15.4	7.0	40.11
		902	31.2	15.5	4.0	32.1	14.5	13.46
	Min	Cent	6.0	-2.7	-1.2	6.1	-2.9	-4.40
		839	9.6	-12.5	-0.9	9.6	-12.5	-1.61
		840	2.1	-13.5	-0.9	2.1	-13.5	-2.45
		903	1.9	-5.4	-1.0	2.0	-5.6	-7.59
		902	10.0	-1.7	-1.0	10.1	-1.8	-2.56

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	56.9	7.6
		839	52.7	5.9
		840	52.7	9.7
		903	65.5	9.7
		902	65.5	5.9
	Min	Cent	18.0	-32.5
		839	18.2	-35.2
		840	18.2	-31.0
		903	11.0	-31.0
		902	11.0	-35.2

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-314.3	3.4	4.3	3.4	-314.4	89.25
			839	-312.3	19.9	4.3	19.9	-312.5	89.28
			840	-312.3	-5.1	4.3	-5.1	-312.5	-89.58
			903	-316.2	-5.1	4.3	-5.1	-316.3	-89.58
			902	-316.2	19.9	4.3	19.9	-316.3	89.29
		Min	Cent	-833.2	-8.0	-30.5	-6.9	-834.3	-87.89
			839	-807.5	0.6	-30.5	1.1	-808.6	-88.27
			840	-807.5	-20.2	-30.5	-19.0	-808.6	-87.78
			903	-859.7	-20.2	-30.5	-19.1	-860.8	-87.92
			902	-859.7	0.6	-30.5	1.1	-860.8	-88.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.0	1.7	3.2	13.0	0.7	16.04
		839	18.0	3.6	2.9	18.5	3.0	11.03
		840	4.1	2.1	3.0	6.3	0.0	36.15
		903	8.8	7.8	3.1	11.4	5.2	40.12
		902	23.1	11.5	3.0	23.8	10.7	13.46
	Min	Cent	4.5	-1.9	-0.9	4.5	-2.0	-3.73
		839	7.1	-9.1	-0.7	7.1	-9.1	-1.40
		840	1.6	-9.8	-0.7	1.6	-9.9	-2.17
		903	1.4	-3.9	-0.7	1.5	-4.0	-7.81
		902	7.4	-1.2	-0.7	7.4	-1.2	2.91

		NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	42.2	5.6	
	839	39.0	4.4	
	840	39.0	7.2	
	903	48.5	7.2	
	902	48.5	4.4	
Min	Cent	13.4	-24.0	
	839	13.5	-26.0	
	840	13.5	-22.9	
	903	8.1	-22.9	
	902	8.1	-26.0	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-286.7	1.4	40.5	6.7	-286.8	82.61
		839	-284.7	8.0	40.5	12.8	-284.9	82.81
		840	-284.7	-4.9	40.5	0.5	-284.9	82.52
		903	-288.6	-4.9	40.5	0.5	-288.7	82.41
		902	-288.6	8.0	40.5	12.9	-288.7	82.70
	Min	Cent	-361.9	-5.0	-53.2	-1.7	-362.0	-88.91
		839	-360.0	1.3	-53.2	4.0	-360.1	-88.90
		840	-360.0	-11.5	-53.2	-9.0	-360.1	-88.88
		903	-363.8	-11.5	-53.2	-9.0	-363.9	-88.89
		902	-363.8	1.3	-53.2	4.0	-363.9	-88.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.2	0.3	0.7	5.2	0.2	3.79
	839		8.3	0.4	0.7	8.3	0.4	2.06
	840		1.9	0.0	0.7	2.1	-0.2	18.23
	903		2.3	0.9	0.7	2.6	0.6	23.02
	902		8.5	1.6	0.7	8.5	1.5	2.64
Min	Cent		4.1	-0.5	-0.1	4.1	-0.5	4.37
	839		6.4	-0.1	-0.1	6.5	-0.1	2.41
	840		1.5	-1.4	-0.1	1.6	-1.4	7.28
	903		1.3	-2.2	0.0	1.3	-2.2	0.05
	902		6.7	-0.3	-0.0	6.7	-0.3	3.08

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.2	2.0
	839		17.0	1.0
	840		17.0	3.1
	903		17.3	3.1
	902		17.3	1.0
Min	Cent		13.3	-2.8
	839		13.2	-2.4
	840		13.2	-3.2
	903		13.5	-3.2
	902		13.5	-2.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-432.5	4.9	7.9	5.0	-432.6	-89.67
		839	-430.6	26.8	7.9	26.9	-430.6	89.28
		840	-430.6	-6.5	7.9	-6.5	-430.6	-89.66
		903	-432.6	-6.5	7.9	-6.5	-432.6	-89.66
		902	-432.6	26.8	7.9	26.9	-432.6	89.29
	Min	Cent	-1125.0	-12.4	-41.2	-11.1	-1126.4	-87.99
		839	-1090.0	-0.3	-41.2	1.0	-1091.5	-88.24
		840	-1090.0	-28.9	-41.2	-27.4	-1091.6	-87.90
		903	-1161.2	-28.9	-41.2	-27.5	-1162.6	-88.03
		902	-1161.2	-0.3	-41.2	1.0	-1162.6	-88.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.3	2.3	4.4	17.5	1.0	16.04
	839		24.3	4.8	3.9	25.0	4.0	11.03
	840		5.5	2.9	4.1	8.5	0.1	36.14
	903		11.9	10.5	4.2	15.4	7.0	40.11
	902		31.2	15.5	4.0	32.1	14.5	13.46
Min	Cent		6.0	-2.7	-1.2	6.1	-2.9	-4.40
	839		9.6	-12.5	-0.9	9.6	-12.5	-1.61
	840		2.1	-13.5	-0.9	2.1	-13.5	-2.45
	903		1.9	-5.4	-1.0	2.0	-5.6	-7.59
	902		10.0	-1.7	-1.0	10.1	-1.8	-2.56

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	56.9	7.6
		839	52.7	5.9
		840	52.7	9.7
		903	65.5	9.7
		902	65.5	5.9
	Min	Cent	18.0	-32.5
		839	18.2	-35.2
		840	18.2	-31.0
		903	11.0	-31.0
		902	11.0	-35.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-314.3	3.4	4.3	3.4	-314.4	89.25
		839	-312.3	19.9	4.3	19.9	-312.5	89.28
		840	-312.3	-5.1	4.3	-5.1	-312.5	-89.58
		903	-316.2	-5.1	4.3	-5.1	-316.3	-89.58
		902	-316.2	19.9	4.3	19.9	-316.3	89.29
	Min	Cent	-833.2	-8.0	-30.5	-6.9	-834.3	-87.89
		839	-807.5	0.6	-30.5	1.1	-808.6	-88.27
		840	-807.5	-20.2	-30.5	-19.0	-808.6	-87.78
		903	-859.7	-20.2	-30.5	-19.1	-860.8	-87.92
		902	-859.7	0.6	-30.5	1.1	-860.8	-88.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.0	1.7	3.2	13.0	0.7	16.04
		839	18.0	3.6	2.9	18.5	3.0	11.03
		840	4.1	2.1	3.0	6.3	0.0	36.15
		903	8.8	7.8	3.1	11.4	5.2	40.12
		902	23.1	11.5	3.0	23.8	10.7	13.46
	Min	Cent	4.5	-1.9	-0.9	4.5	-2.0	-3.73
		839	7.1	-9.1	-0.7	7.1	-9.1	-1.40
		840	1.6	-9.8	-0.7	1.6	-9.9	-2.17
		903	1.4	-3.9	-0.7	1.5	-4.0	-7.81
		902	7.4	-1.2	-0.7	7.4	-1.2	2.91

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	42.2	5.6
		839	39.0	4.4
		840	39.0	7.2
		903	48.5	7.2
		902	48.5	4.4
	Min	Cent	13.4	-24.0
		839	13.5	-26.0
		840	13.5	-22.9
		903	8.1	-22.9
		902	8.1	-26.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-286.7	1.4	40.5	6.7	-286.8	82.61
		839	-284.7	8.0	40.5	12.8	-284.9	82.81
		840	-284.7	-4.9	40.5	0.5	-284.9	82.52
		903	-288.6	-4.9	40.5	0.5	-288.7	82.41
		902	-288.6	8.0	40.5	12.9	-288.7	82.70
	Min	Cent	-361.9	-5.0	-53.2	-1.7	-362.0	-88.91
		839	-360.0	1.3	-53.2	4.0	-360.1	-88.90
		840	-360.0	-11.5	-53.2	-9.0	-360.1	-88.88
		903	-363.8	-11.5	-53.2	-9.0	-363.9	-88.89
		902	-363.8	1.3	-53.2	4.0	-363.9	-88.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.2	0.3	0.7	5.2	0.2	3.79
		839	8.3	0.4	0.7	8.3	0.4	2.06
		840	1.9	0.0	0.7	2.1	-0.2	18.23
		903	2.3	0.9	0.7	2.6	0.6	23.02
		902	8.5	1.6	0.7	8.5	1.5	2.64
	Min	Cent	4.1	-0.5	-0.1	4.1	-0.5	4.37
		839	6.4	-0.1	-0.1	6.5	-0.1	2.41
		840	1.5	-1.4	-0.1	1.6	-1.4	7.28
		903	1.3	-2.2	0.0	1.3	-2.2	0.05
		902	6.7	-0.3	-0.0	6.7	-0.3	3.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	17.2	2.0
	839	17.0	1.0
	840	17.0	3.1
	903	17.3	3.1
	902	17.3	1.0
Min	Cent	13.3	-2.8
	839	13.2	-2.4
	840	13.2	-3.2
	903	13.5	-3.2
	902	13.5	-2.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
650	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-348.5	1.3	4.5	1.4	-348.5	-89.04
					840	-344.5	24.7	4.5	24.7	-344.5	89.66
					841	-344.5	-9.1	4.5	-9.0	-344.5	-89.00
					904	-347.1	-9.1	4.5	-9.0	-347.2	-89.01
					903	-347.1	24.7	4.5	24.7	-347.2	89.66
				Min	Cent	-915.1	-14.7	-45.0	-12.7	-917.3	-87.29
					840	-885.9	-1.3	-45.0	0.7	-888.1	-87.59
					841	-885.9	-35.1	-45.0	-33.0	-888.2	-87.13
					904	-951.5	-35.1	-45.0	-33.1	-953.5	-87.34
					903	-951.5	-1.3	-45.0	0.6	-953.4	-87.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.1	1.7	4.6	14.7	0.2	19.55
	840	22.4	5.7	4.1	23.4	4.7	13.17
	841	2.4	4.8	4.3	8.0	-0.5	52.72
	904	7.7	8.8	4.4	12.6	3.9	48.81
	903	28.5	13.6	4.2	29.6	12.5	14.73
Min	Cent	4.8	-3.0	-1.2	4.8	-3.2	-5.13
	840	8.7	-11.5	-1.0	8.8	-11.6	-1.91
	841	0.2	-13.1	-1.2	0.3	-13.2	-4.96
	904	-0.2	-8.8	-1.2	-0.0	-8.9	-7.48
	903	9.1	-2.8	-1.0	9.1	-2.9	-2.56

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	60.9	13.5
	840	56.5	9.7
	841	56.5	17.9
	904	69.6	17.9
	903	69.6	9.7
Min	Cent	21.3	-29.3
	840	20.6	-31.0
	841	20.6	-29.3
	904	14.3	-29.3
	903	14.3	-31.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-253.4	0.6	1.6	0.7	-253.6	-88.96
		840	-250.7	18.3	1.6	18.3	-250.9	89.66
		841	-250.7	-7.0	1.6	-6.9	-251.0	-88.92
		904	-256.1	-7.0	1.6	-6.9	-256.3	-88.93
		903	-256.1	18.3	1.6	18.3	-256.3	89.66
	Min	Cent	-677.9	-9.7	-33.4	-8.1	-679.6	-87.15
		840	-656.3	0.1	-33.4	0.9	-658.0	-87.63
		841	-656.3	-24.9	-33.4	-23.1	-658.0	-86.98
		904	-704.6	-24.9	-33.4	-23.3	-706.3	-87.20
		903	-704.6	0.1	-33.4	0.9	-706.2	-87.77

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.7	1.2	3.4	10.9	0.1	19.56
	840	16.6	4.2	3.1	17.3	3.5	13.17
	841	1.8	3.5	3.2	6.0	-0.3	52.73
	904	5.7	6.5	3.2	9.3	2.9	48.81
	903	21.1	10.0	3.1	21.9	9.2	14.73
Min	Cent	3.5	-2.1	-0.9	3.6	-2.2	-4.33
	840	6.5	-8.4	-0.8	6.5	-8.4	-1.65
	841	0.2	-9.6	-0.9	0.3	-9.7	-5.02
	904	-0.1	-6.4	-0.9	-0.0	-6.5	-7.65
	903	6.7	-2.0	-0.8	6.7	-2.0	3.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	45.1	10.0
	840	41.9	7.2
	841	41.9	13.2
	904	51.5	13.2
	903	51.5	7.2
Min	Cent	15.8	-21.7
	840	15.3	-22.9
	841	15.3	-21.7
	904	10.6	-21.7
	903	10.6	-22.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-231.6	-0.9	42.7	8.4	-231.9	-77.72
		840	-229.0	6.9	42.7	14.4	-229.2	-77.76
		841	-229.0	-8.5	42.7	2.8	-229.2	-77.22
		904	-234.3	-8.5	42.7	2.3	-234.5	-77.69
		903	-234.3	6.9	42.7	13.9	-234.5	-78.19
	Min	Cent	-291.4	-4.4	-58.4	-2.6	-291.6	-88.31
		840	-288.6	1.8	-58.4	3.9	-288.9	-88.31
		841	-288.6	-10.9	-58.4	-10.5	-288.9	-88.25
		904	-294.2	-10.9	-58.4	-10.5	-294.4	-88.28
		903	-294.2	1.8	-58.4	3.9	-294.4	-88.34

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.1	0.2	0.8	4.2	0.0	5.24
	840	7.5	1.1	0.7	7.6	1.0	2.64
	841	0.9	1.0	0.7	1.7	0.2	47.25
	904	1.1	1.2	0.8	1.9	0.4	46.63
	903	7.7	1.9	0.7	7.7	1.8	3.15
Min	Cent	3.3	-0.6	-0.0	3.3	-0.6	5.99
	840	5.9	-0.4	-0.1	5.9	-0.4	3.07
	841	0.3	-1.9	-0.0	0.3	-1.9	-0.96
	904	-0.1	-3.5	0.1	-0.1	-3.5	0.92
	903	6.1	-1.1	0.0	6.1	-1.1	3.66

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	18.7	4.8
	840	18.5	3.1
	841	18.5	6.5
	904	18.9	6.5
	903	18.9	3.1
Min	Cent	14.6	-3.8
	840	14.4	-3.2
	841	14.4	-4.5
	904	14.8	-4.5
	903	14.8	-3.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-348.5	1.3	4.5	1.4	-348.5	-89.04
		840	-344.5	24.7	4.5	24.7	-344.5	89.66
		841	-344.5	-9.1	4.5	-9.0	-344.5	-89.00
		904	-347.1	-9.1	4.5	-9.0	-347.2	-89.01
		903	-347.1	24.7	4.5	24.7	-347.2	89.66
	Min	Cent	-915.1	-14.7	-45.0	-12.7	-917.3	-87.29
		840	-885.9	-1.3	-45.0	0.7	-888.1	-87.59
		841	-885.9	-35.1	-45.0	-33.0	-888.2	-87.13
		904	-951.5	-35.1	-45.0	-33.1	-953.5	-87.34
		903	-951.5	-1.3	-45.0	0.6	-953.4	-87.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.1	1.7	4.6	14.7	0.2	19.55
	840	22.4	5.7	4.1	23.4	4.7	13.17
	841	2.4	4.8	4.3	8.0	-0.5	52.72
	904	7.7	8.8	4.4	12.6	3.9	48.81
	903	28.5	13.6	4.2	29.6	12.5	14.73
Min	Cent	4.8	-3.0	-1.2	4.8	-3.2	-5.13
	840	8.7	-11.5	-1.0	8.8	-11.6	-1.91
	841	0.2	-13.1	-1.2	0.3	-13.2	-4.96
	904	-0.2	-8.8	-1.2	-0.0	-8.9	-7.48

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		903	9.1	-2.8	-1.0	9.1	-2.9	-2.56

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	60.9	13.5
		840	56.5	9.7
		841	56.5	17.9
		904	69.6	17.9
		903	69.6	9.7
	Min	Cent	21.3	-29.3
		840	20.6	-31.0
		841	20.6	-29.3
		904	14.3	-29.3
		903	14.3	-31.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-253.4	0.6	1.6	0.7	-253.6	-88.96
		840	-250.7	18.3	1.6	18.3	-250.9	89.66
		841	-250.7	-7.0	1.6	-6.9	-251.0	-88.92
		904	-256.1	-7.0	1.6	-6.9	-256.3	-88.93
		903	-256.1	18.3	1.6	18.3	-256.3	89.66
	Min	Cent	-677.9	-9.7	-33.4	-8.1	-679.6	-87.15
		840	-656.3	0.1	-33.4	0.9	-658.0	-87.63
		841	-656.3	-24.9	-33.4	-23.1	-658.0	-86.98
		904	-704.6	-24.9	-33.4	-23.3	-706.3	-87.20
		903	-704.6	0.1	-33.4	0.9	-706.2	-87.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.7	1.2	3.4	10.9	0.1	19.56
		840	16.6	4.2	3.1	17.3	3.5	13.17
		841	1.8	3.5	3.2	6.0	-0.3	52.73
		904	5.7	6.5	3.2	9.3	2.9	48.81
		903	21.1	10.0	3.1	21.9	9.2	14.73
	Min	Cent	3.5	-2.1	-0.9	3.6	-2.2	-4.33
		840	6.5	-8.4	-0.8	6.5	-8.4	-1.65
		841	0.2	-9.6	-0.9	0.3	-9.7	-5.02
		904	-0.1	-6.4	-0.9	-0.0	-6.5	-7.65
		903	6.7	-2.0	-0.8	6.7	-2.0	3.47

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	45.1	10.0
		840	41.9	7.2
		841	41.9	13.2
		904	51.5	13.2
		903	51.5	7.2
	Min	Cent	15.8	-21.7
		840	15.3	-22.9
		841	15.3	-21.7
		904	10.6	-21.7
		903	10.6	-22.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-231.6	-0.9	42.7	8.4	-231.9	-77.72
		840	-229.0	6.9	42.7	14.4	-229.2	-77.76
		841	-229.0	-8.5	42.7	2.8	-229.2	-77.22
		904	-234.3	-8.5	42.7	2.3	-234.5	-77.69
		903	-234.3	6.9	42.7	13.9	-234.5	-78.19
	Min	Cent	-291.4	-4.4	-58.4	-2.6	-291.6	-88.31
		840	-288.6	1.8	-58.4	3.9	-288.9	-88.31
		841	-288.6	-10.9	-58.4	-10.5	-288.9	-88.25
		904	-294.2	-10.9	-58.4	-10.5	-294.4	-88.28
		903	-294.2	1.8	-58.4	3.9	-294.4	-88.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.1	0.2	0.8	4.2	0.0	5.24
		840	7.5	1.1	0.7	7.6	1.0	2.64
		841	0.9	1.0	0.7	1.7	0.2	47.25
		904	1.1	1.2	0.8	1.9	0.4	46.63
		903	7.7	1.9	0.7	7.7	1.8	3.15
	Min	Cent	3.3	-0.6	-0.0	3.3	-0.6	5.99
		840	5.9	-0.4	-0.1	5.9	-0.4	3.07
		841	0.3	-1.9	-0.0	0.3	-1.9	-0.96

				904	-0.1	-3.5	0.1	-0.1	-3.5	0.92
				903	6.1	-1.1	0.0	6.1	-1.1	3.66

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.7	4.8
		840	18.5	3.1
		841	18.5	6.5
		904	18.9	6.5
		903	18.9	3.1
Min	Cent		14.6	-3.8
		840	14.4	-3.2
		841	14.4	-4.5
		904	14.8	-4.5
		903	14.8	-3.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
651	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-256.0	-1.2	2.0	-0.9	-256.0	-88.12
					841	-251.2	20.5	2.0	20.5	-251.2	-89.90
					842	-251.2	-11.5	2.0	-11.2	-251.2	-88.01
					905	-251.2	-11.5	2.0	-11.2	-251.2	-88.01
					904	-251.2	20.5	2.0	20.5	-251.2	-89.90
				Min	Cent	-681.7	-17.5	-47.4	-14.4	-685.1	-86.14
					841	-658.0	-1.6	-47.4	1.2	-661.4	-86.55
					842	-658.0	-42.7	-47.4	-39.4	-661.6	-85.84
					905	-718.3	-42.7	-47.4	-39.7	-721.6	-86.21
					904	-718.3	-1.6	-47.4	1.0	-721.4	-86.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.6	1.3	4.9	11.8	-0.5	24.82
		841	20.5	7.8	4.3	21.8	6.5	17.11
		842	0.3	9.0	4.4	10.9	-1.2	67.43
		905	4.4	7.4	4.5	10.6	1.1	54.23
		904	25.3	11.5	4.4	26.6	10.3	16.25
Min	Cent		3.4	-3.3	-1.6	3.6	-3.7	-8.10
		841	7.8	-11.0	-1.3	7.8	-11.1	-2.70
		842	-3.1	-14.0	-1.5	-2.9	-14.2	-7.53
		905	-4.5	-14.2	-1.5	-4.3	-14.4	-8.37
		904	8.0	-5.7	-1.3	8.1	-5.9	-3.13

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		64.8	24.8
		841	60.4	17.9
		842	60.4	32.1
		905	73.7	32.1
		904	73.7	17.9
Min	Cent		23.7	-29.6
		841	23.3	-29.3
		842	23.3	-30.1
		905	17.3	-30.1
		904	17.3	-29.3

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-187.1	-1.1	-0.4	-0.9	-187.5	-88.03
			841	-183.7	15.2	-0.4	15.2	-184.1	-89.90
			842	-183.7	-8.8	-0.4	-8.5	-184.1	-87.92
			905	-186.2	-8.8	-0.4	-8.5	-186.2	-87.92
			904	-186.2	15.2	-0.4	15.2	-186.2	-89.90
		Min	Cent	-505.1	-12.0	-35.1	-9.5	-507.5	-85.94
			841	-487.5	-0.1	-35.1	1.2	-490.0	-86.59
			842	-487.5	-30.9	-35.1	-28.2	-490.2	-85.63
			905	-532.1	-30.9	-35.1	-28.4	-534.6	-86.01
			904	-532.1	-0.1	-35.1	1.1	-534.4	-86.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.1	1.0	3.6	8.8	-0.4	24.83
		841	15.2	5.8	3.2	16.1	4.8	17.11
		842	0.2	6.7	3.3	8.0	-0.7	67.44
		905	3.2	5.5	3.3	7.9	0.8	54.24
		904	18.8	8.6	3.3	19.7	7.6	16.26
Min	Cent		2.5	-2.4	-1.2	2.6	-2.6	-7.02
		841	5.8	-8.0	-1.0	5.8	-8.1	-2.38

		842	-2.2	-10.2	-1.1	-2.1	-10.4	-7.66
		905	-3.3	-10.5	-1.1	-3.2	-10.6	-8.51
		904	5.9	-4.2	-1.0	5.9	-4.3	4.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	48.0	18.4
	841	44.7	13.2
	842	44.7	23.8
	905	54.6	23.8
	904	54.6	13.2
Min	Cent	17.4	-21.8
	841	17.2	-21.7
	842	17.2	-22.1
	905	12.8	-22.1
	904	12.8	-21.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-171.4	-1.5	43.6	13.3	-171.8	-73.12
		841	-168.2	4.6	43.6	21.8	-168.6	-73.45
		842	-168.2	-6.7	43.6	5.1	-168.6	-72.08
		905	-174.5	-6.7	43.6	4.3	-175.0	-72.74
		904	-174.5	4.6	43.6	21.1	-174.9	-74.02
	Min	Cent	-214.8	-5.5	-61.7	-3.6	-218.4	-87.17
		841	-211.3	3.5	-61.7	3.9	-213.7	-87.36
		842	-211.3	-15.4	-61.7	-11.9	-215.2	-87.20
		905	-218.3	-15.4	-61.7	-12.0	-223.2	-87.29
		904	-218.3	3.5	-61.7	3.9	-221.7	-87.44

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.0	0.1	0.9	3.1	-0.1	16.29
	841	6.8	2.1	0.7	6.8	2.0	3.49
	842	0.0	2.7	0.7	2.9	-0.2	75.64
	905	0.0	1.9	0.8	2.2	-0.3	69.88
	904	6.8	2.3	0.8	6.8	2.2	3.73
Min	Cent	2.4	-0.8	0.0	2.4	-0.8	8.64
	841	5.3	-0.9	-0.0	5.4	-0.9	4.08
	842	-1.1	-2.9	0.0	-1.1	-2.9	0.57
	905	-1.7	-5.6	0.1	-1.7	-5.6	1.56
	904	5.4	-2.4	0.1	5.4	-2.4	4.27

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.1	9.2
	841	19.8	6.5
	842	19.8	11.9
	905	20.4	11.9
	904	20.4	6.5
Min	Cent	15.9	-5.6
	841	15.6	-4.5
	842	15.6	-6.7
	905	16.1	-6.7
	904	16.1	-4.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-256.0	-1.2	2.0	-0.9	-256.0	-88.12
		841	-251.2	20.5	2.0	20.5	-251.2	-89.90
		842	-251.2	-11.5	2.0	-11.2	-251.2	-88.01
		905	-251.2	-11.5	2.0	-11.2	-251.2	-88.01
		904	-251.2	20.5	2.0	20.5	-251.2	-89.90
	Min	Cent	-681.7	-17.5	-47.4	-14.4	-685.1	-86.14
		841	-658.0	-1.6	-47.4	1.2	-661.4	-86.55
		842	-658.0	-42.7	-47.4	-39.4	-661.6	-85.84
		905	-718.3	-42.7	-47.4	-39.7	-721.6	-86.21
		904	-718.3	-1.6	-47.4	1.0	-721.4	-86.81

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.6	1.3	4.9	11.8	-0.5	24.82
	841	20.5	7.8	4.3	21.8	6.5	17.11
	842	0.3	9.0	4.4	10.9	-1.0	67.43
	905	4.4	7.4	4.5	10.6	1.1	54.23
	904	25.3	11.5	4.4	26.6	10.3	16.25
Min	Cent	3.4	-3.3	-1.6	3.6	-3.7	-8.10

	841	7.8	-11.0	-1.3	7.8	-11.1	-2.70
	842	-3.1	-14.0	-1.5	-2.9	-14.2	-7.53
	905	-4.5	-14.2	-1.5	-4.3	-14.4	-8.37
	904	8.0	-5.7	-1.3	8.1	-5.9	-3.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	64.8	24.8
	841	60.4	17.9
	842	60.4	32.1
	905	73.7	32.1
	904	73.7	17.9
Min	Cent	23.7	-29.6
	841	23.3	-29.3
	842	23.3	-30.1
	905	17.3	-30.1
	904	17.3	-29.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-187.1	-1.1	-0.4	-0.9	-187.5	-88.03
		841	-183.7	15.2	-0.4	15.2	-184.1	-89.90
		842	-183.7	-8.8	-0.4	-8.5	-184.1	-87.92
		905	-186.2	-8.8	-0.4	-8.5	-186.2	-87.92
		904	-186.2	15.2	-0.4	15.2	-186.2	-89.90
	Min	Cent	-505.1	-12.0	-35.1	-9.5	-507.5	-85.94
		841	-487.5	-0.1	-35.1	1.2	-490.0	-86.59
		842	-487.5	-30.9	-35.1	-28.2	-490.2	-85.63
		905	-532.1	-30.9	-35.1	-28.4	-534.6	-86.01
		904	-532.1	-0.1	-35.1	1.1	-534.4	-86.84

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.1	1.0	3.6	8.8	-0.4	24.83
	841	15.2	5.8	3.2	16.1	4.8	17.11
	842	0.2	6.7	3.3	8.0	-0.7	67.44
	905	3.2	5.5	3.3	7.9	0.8	54.24
	904	18.8	8.6	3.3	19.7	7.6	16.26
Min	Cent	2.5	-2.4	-1.2	2.6	-2.6	-7.02
	841	5.8	-8.0	-1.0	5.8	-8.1	-2.38
	842	-2.2	-10.2	-1.1	-2.1	-10.4	-7.66
	905	-3.3	-10.5	-1.1	-3.2	-10.6	-8.51
	904	5.9	-4.2	-1.0	5.9	-4.3	4.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	48.0	18.4
	841	44.7	13.2
	842	44.7	23.8
	905	54.6	23.8
	904	54.6	13.2
Min	Cent	17.4	-21.8
	841	17.2	-21.7
	842	17.2	-22.1
	905	12.8	-22.1
	904	12.8	-21.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-171.4	-1.5	43.6	13.3	-171.8	-73.12
		841	-168.2	4.6	43.6	21.8	-168.6	-73.45
		842	-168.2	-6.7	43.6	5.1	-168.6	-72.08
		905	-174.5	-6.7	43.6	4.3	-175.0	-72.74
		904	-174.5	4.6	43.6	21.1	-174.9	-74.02
	Min	Cent	-214.8	-5.5	-61.7	-3.6	-218.4	-87.17
		841	-211.3	3.5	-61.7	3.9	-213.7	-87.36
		842	-211.3	-15.4	-61.7	-11.9	-215.2	-87.20
		905	-218.3	-15.4	-61.7	-12.0	-223.2	-87.29
		904	-218.3	3.5	-61.7	3.9	-221.7	-87.44

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.0	0.1	0.9	3.1	-0.1	16.29
	841	6.8	2.1	0.7	6.8	2.0	3.49
	842	0.0	2.7	0.7	2.9	-0.2	75.64
	905	0.0	1.9	0.8	2.2	-0.3	69.88
	904	6.8	2.3	0.8	6.8	2.2	3.73

			Min	Cent	2.4	-0.8	0.0	2.4	-0.8	8.64
				841	5.3	-0.9	-0.0	5.4	-0.9	4.08
				842	-1.1	-2.9	0.0	-1.1	-2.9	0.57
				905	-1.7	-5.6	0.1	-1.7	-5.6	1.56
				904	5.4	-2.4	0.1	5.4	-2.4	4.27

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.1	9.2
	841	19.8	6.5
	842	19.8	11.9
	905	20.4	11.9
	904	20.4	6.5
Min	Cent	15.9	-5.6
	841	15.6	-4.5
	842	15.6	-6.7
	905	16.1	-6.7
	904	16.1	-4.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
652	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-156.5	-2.1	9.0	-2.0	-156.7	-88.68
					842	-152.6	14.8	9.0	15.1	-152.7	87.83
					843	-152.6	-12.1	9.0	-11.6	-152.7	86.39
					906	-145.6	-12.1	9.0	-11.6	-146.2	86.16
					905	-145.6	14.8	9.0	15.1	-146.1	87.71
				Min	Cent	-422.9	-21.8	-42.7	-17.8	-427.4	-84.34
					842	-406.9	-1.0	-42.7	2.4	-411.4	-85.08
					843	-406.9	-49.5	-42.7	-45.0	-411.9	-83.66
					906	-455.7	-49.5	-42.7	-45.5	-460.1	-84.41
					905	-455.7	-1.0	-42.7	2.1	-459.7	-85.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.8	0.9	5.1	9.0	-1.5	32.32
	842	18.5	12.3	4.4	20.7	10.0	27.51
	843	-1.1	16.1	4.5	17.2	-2.1	76.28
	906	1.4	9.0	4.6	11.1	-0.8	64.84
	905	21.8	10.6	4.5	23.4	9.0	19.48
Min	Cent	1.9	-3.8	-2.1	2.2	-4.5	-12.95
	842	6.8	-11.3	-1.7	6.9	-11.5	-3.76
	843	-7.2	-16.4	-1.8	-6.9	-16.7	-10.93
	906	-10.1	-22.5	-1.8	-9.8	-22.8	-8.25
	905	6.7	-10.9	-1.7	6.7	-11.0	-3.53

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	68.7	43.0
	842	64.1	32.1
	843	64.1	54.4
	906	77.8	54.4
	905	77.8	32.1
Min	Cent	25.3	-32.3
	842	24.8	-30.1
	843	24.8	-34.8
	906	20.1	-34.8
	905	20.1	-30.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-115.2	-1.7	4.8	-1.2	-115.7	-84.35
		842	-112.4	11.0	4.8	11.2	-112.9	87.83
		843	-112.4	-8.9	4.8	-8.5	-113.0	-83.83
		906	-108.3	-8.9	4.8	-8.5	-108.5	-84.12
		905	-108.3	11.0	4.8	11.2	-108.4	87.71
	Min	Cent	-313.3	-15.7	-31.6	-12.4	-316.6	-84.00
		842	-301.5	0.0	-31.6	2.0	-304.8	-85.12
		843	-301.5	-36.5	-31.6	-32.8	-305.2	-83.29
		906	-337.7	-36.5	-31.6	-33.3	-340.9	-84.07
		905	-337.7	0.0	-31.6	1.8	-340.6	-85.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.3	0.7	3.8	6.7	-0.5	32.32
	842	13.7	9.1	3.3	15.4	7.4	27.52
	843	-0.8	11.9	3.3	12.7	-1.6	76.28
	906	1.0	6.6	3.4	8.2	-0.6	64.89

		905	16.1	7.9	3.3	17.3	6.7	19.48
	Min	Cent	1.4	-2.7	-1.6	1.6	-3.2	10.61
		842	5.0	-8.3	-1.2	5.1	-8.4	-3.38
		843	-5.3	-11.9	-1.4	-5.0	-12.2	-11.19
		906	-7.5	-16.7	-1.4	-7.3	-16.9	-8.26
		905	4.9	-8.0	-1.2	5.0	-8.1	-3.08

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	50.9	31.9
		842	47.5	23.8
		843	47.5	40.3
		906	57.6	40.3
		905	57.6	23.8
	Min	Cent	18.6	-23.8
		842	18.3	-22.1
		843	18.3	-25.5
		906	14.9	-25.5
		905	14.9	-22.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-105.8	5.4	43.2	19.3	-106.3	72.08
		842	-103.1	8.3	43.2	24.7	-103.7	-66.72
		843	-103.1	2.6	43.2	17.1	-103.8	71.46
		906	-108.4	2.6	43.2	16.6	-109.0	72.04
		905	-108.4	8.3	43.2	23.8	-108.9	-67.46
	Min	Cent	-132.2	-12.4	-59.8	-3.8	-149.8	-85.77
		842	-129.3	-0.9	-59.8	3.7	-145.4	-85.85
		843	-129.3	-24.2	-59.8	-11.7	-149.3	-85.38
		906	-135.1	-24.2	-59.8	-11.7	-154.3	-85.60
		905	-135.1	-0.9	-59.8	3.7	-150.7	-86.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.8	-0.0	1.0	2.2	-0.4	23.81
		842	6.0	3.9	0.7	6.3	3.7	17.49
		843	-0.6	5.5	0.8	5.6	-0.7	83.06
		906	-1.0	2.9	0.8	3.1	-1.2	78.78
		905	5.9	3.0	0.8	6.1	2.8	14.61
	Min	Cent	1.4	-0.9	0.0	1.5	-0.9	0.49
		842	4.6	-1.7	0.1	4.6	-1.7	0.50
		843	-2.6	-4.2	0.1	-2.6	-4.3	2.54
		906	-3.7	-8.7	0.1	-3.7	-8.7	1.53
		905	4.4	-4.3	0.1	4.4	-4.3	0.76

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.4	16.1
		842	21.1	11.9
		843	21.1	20.2
		906	21.7	20.2
		905	21.7	11.9
	Min	Cent	17.0	-8.5
		842	16.7	-6.7
		843	16.7	-10.2
		906	17.3	-10.2
		905	17.3	-6.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-156.5	-2.1	9.0	-2.0	-156.7	-84.44
		842	-152.6	14.8	9.0	15.1	-152.7	87.83
		843	-152.6	-12.1	9.0	-11.6	-152.7	86.39
		906	-145.6	-12.1	9.0	-11.6	-146.2	86.16
		905	-145.6	14.8	9.0	15.1	-146.1	87.71
	Min	Cent	-422.9	-21.8	-42.7	-17.8	-427.4	-84.34
		842	-406.9	-1.0	-42.7	2.4	-411.4	-85.08
		843	-406.9	-49.5	-42.7	-45.0	-411.9	-83.66
		906	-455.7	-49.5	-42.7	-45.5	-460.1	-84.41
		905	-455.7	-1.0	-42.7	2.1	-459.7	-85.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.8	0.9	5.1	9.0	-0.8	32.32
		842	18.5	12.3	4.4	20.7	10.0	27.51
		843	-1.1	16.1	4.5	17.2	-2.1	76.28

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		906	1.4	9.0	4.6	11.1	-0.8	64.84
		905	21.8	10.6	4.5	23.4	9.0	19.48
	Min	Cent	1.9	-3.8	-2.1	2.2	-4.5	-12.95
		842	6.8	-11.3	-1.7	6.9	-11.5	-3.76
		843	-7.2	-16.4	-1.8	-6.9	-16.7	-10.93
		906	-10.1	-22.5	-1.8	-9.8	-22.8	-8.25
		905	6.7	-10.9	-1.7	6.7	-11.0	-3.53

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		68.7	43.0
	842		64.1	32.1
	843		64.1	54.4
	906		77.8	54.4
	905		77.8	32.1
Min	Cent		25.3	-32.3
	842		24.8	-30.1
	843		24.8	-34.8
	906		20.1	-34.8
	905		20.1	-30.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-115.2	-1.7	4.8	-1.2	-115.7	-84.35
		842	-112.4	11.0	4.8	11.2	-112.9	87.83
		843	-112.4	-8.9	4.8	-8.5	-113.0	-83.83
		906	-108.3	-8.9	4.8	-8.5	-108.5	-84.12
		905	-108.3	11.0	4.8	11.2	-108.4	87.71
	Min	Cent	-313.3	-15.7	-31.6	-12.4	-316.6	-84.00
		842	-301.5	0.0	-31.6	2.0	-304.8	-85.12
		843	-301.5	-36.5	-31.6	-32.8	-305.2	-83.29
		906	-337.7	-36.5	-31.6	-33.3	-340.9	-84.07
		905	-337.7	0.0	-31.6	1.8	-340.6	-85.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.3	0.7	3.8	6.7	-0.5	32.32
	842		13.7	9.1	3.3	15.4	7.4	27.52
	843		-0.8	11.9	3.3	12.7	-1.6	76.28
	906		1.0	6.6	3.4	8.2	-0.6	64.89
	905		16.1	7.9	3.3	17.3	6.7	19.48
Min	Cent		1.4	-2.7	-1.6	1.6	-3.2	10.61
	842		5.0	-8.3	-1.2	5.1	-8.4	-3.38
	843		-5.3	-11.9	-1.4	-5.0	-12.2	-11.19
	906		-7.5	-16.7	-1.4	-7.3	-16.9	-8.26
	905		4.9	-8.0	-1.2	5.0	-8.1	-3.08

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		50.9	31.9
	842		47.5	23.8
	843		47.5	40.3
	906		57.6	40.3
	905		57.6	23.8
Min	Cent		18.6	-23.8
	842		18.3	-22.1
	843		18.3	-25.5
	906		14.9	-25.5
	905		14.9	-22.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-105.8	5.4	43.2	19.3	-106.3	72.08
		842	-103.1	8.3	43.2	24.7	-103.7	-66.72
		843	-103.1	2.6	43.2	17.1	-103.8	71.46
		906	-108.4	2.6	43.2	16.6	-109.0	72.04
		905	-108.4	8.3	43.2	23.8	-108.9	-67.46
	Min	Cent	-132.2	-12.4	-59.8	-3.8	-149.8	-85.77
		842	-129.3	-0.9	-59.8	3.7	-145.4	-85.85
		843	-129.3	-24.2	-59.8	-11.7	-149.3	-85.38
		906	-135.1	-24.2	-59.8	-11.7	-154.3	-85.60
		905	-135.1	-0.9	-59.8	3.7	-150.7	-86.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.8	-0.0	1.0	2.2	-0.4	23.81
	842		6.0	3.9	0.7	6.3	3.7	17.49

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		843	-0.6	5.5	0.8	5.6	-0.7	83.06
		906	-1.0	2.9	0.8	3.1	-1.2	78.78
		905	5.9	3.0	0.8	6.1	2.8	14.61
	Min	Cent	1.4	-0.9	0.0	1.5	-0.9	0.49
		842	4.6	-1.7	0.1	4.6	-1.7	0.50
		843	-2.6	-4.2	0.1	-2.6	-4.3	2.54
		906	-3.7	-8.7	0.1	-3.7	-8.7	1.53
		905	4.4	-4.3	0.1	4.4	-4.3	0.76

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	21.4	16.1
	842	21.1	11.9
	843	21.1	20.2
	906	21.7	20.2
	905	21.7	11.9
Min	Cent	17.0	-8.5
	842	16.7	-6.7
	843	16.7	-10.2
	906	17.3	-10.2
	905	17.3	-6.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
653	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-51.5	15.3	21.8	21.8	-53.4	73.59
					843	-51.2	18.7	21.8	24.7	-53.2	74.13
					844	-51.2	14.8	21.8	21.3	-53.3	73.44
					907	-43.5	14.8	21.8	22.1	-47.8	71.62
					906	-43.5	18.7	21.8	25.4	-47.6	72.45
				Min	Cent	-141.8	-23.0	-25.5	-18.0	-147.0	-79.40
					843	-140.8	-2.6	-25.5	1.2	-145.4	-80.74
					844	-140.8	-44.3	-25.5	-37.9	-147.1	-76.08
					907	-157.5	-44.3	-25.5	-38.8	-163.0	-77.88
					906	-157.5	-2.6	-25.5	0.8	-161.6	-81.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.7	0.5	5.3	6.4	-3.0	41.81
		843	16.7	19.6	4.5	22.9	13.5	54.00
		844	-1.8	26.7	4.5	27.4	-2.5	81.28
		907	-0.7	15.6	4.5	16.7	-1.9	75.60
		906	18.2	11.4	4.5	20.4	9.2	26.40
	Min	Cent	0.2	-4.3	-2.6	0.9	-5.5	-19.79
		843	5.5	-13.2	-2.1	5.7	-13.4	-4.78
		844	-12.6	-21.7	-2.2	-12.2	-22.2	-12.71
		907	-16.8	-35.1	-2.2	-16.5	-35.3	-6.67
		906	4.7	-19.0	-2.1	4.9	-19.1	-4.94

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	72.4	70.8
	843	67.5	54.4
	844	67.5	87.6
	907	81.4	87.6
	906	81.4	54.4
Min	Cent	26.6	-42.2
	843	26.0	-34.8
	844	26.0	-52.2
	907	21.8	-52.2
	906	21.8	-34.8

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-38.2	10.9	14.4	14.7	-38.5	75.00
			843	-38.0	13.8	14.4	17.5	-38.3	75.67
			844	-38.0	9.9	14.4	13.8	-38.3	74.71
			907	-32.5	9.9	14.4	14.3	-35.6	72.91
			906	-32.5	13.8	14.4	17.9	-35.5	74.08
		Min	Cent	-105.1	-17.0	-18.9	-13.2	-109.0	-78.39
			843	-104.4	-1.8	-18.9	1.6	-107.8	-79.89
			844	-104.4	-32.8	-18.9	-28.1	-109.1	-76.10
			907	-116.7	-32.8	-18.9	-28.7	-120.8	-77.89
			906	-116.7	-1.8	-18.9	1.2	-119.8	-80.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.3	0.4	3.9	4.8	-0.8	41.81

		843	12.4	14.5	3.3	16.9	10.0	54.01
		844	-1.3	19.8	3.3	20.3	-1.9	81.28
		907	-0.6	11.5	3.3	12.3	-1.4	75.59
		906	13.5	8.4	3.3	15.1	6.8	26.40
	Min	Cent	0.2	-3.1	-1.9	0.6	-4.0	18.22
		843	4.1	-9.6	-1.5	4.2	-9.8	-4.40
		844	-9.3	-15.8	-1.6	-9.0	-16.2	-13.12
		907	-12.4	-26.0	-1.6	-12.3	-26.2	-6.67
		906	3.5	-14.0	-1.5	3.6	-14.2	-4.97

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	53.6	52.5
	843	50.0	40.3
	844	50.0	64.9
	907	60.3	64.9
	906	60.3	40.3
Min	Cent	19.6	-30.9
	843	19.2	-25.5
	844	19.2	-38.2
	907	16.3	-38.2
	906	16.3	-25.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-32.4	19.9	39.9	40.5	-32.6	62.73
		843	-32.2	18.3	39.9	39.2	-32.3	62.08
		844	-32.2	21.7	39.9	42.1	-32.4	62.96
		907	-32.7	21.7	39.9	41.8	-32.8	63.35
		906	-32.7	18.3	39.9	38.9	-32.8	62.49
	Min	Cent	-47.3	-17.0	-46.1	0.5	-77.7	-85.28
		843	-47.2	-8.2	-46.1	4.2	-75.0	-85.61
		844	-47.2	-26.0	-46.1	-3.4	-81.6	-84.86
		907	-47.3	-26.0	-46.1	-3.4	-80.9	-84.87
		906	-47.3	-8.2	-46.1	4.2	-74.2	-85.62

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	-0.2	1.0	1.3	-0.8	34.74
	843	5.7	6.7	0.8	7.1	5.3	62.89
	844	-1.0	9.7	0.8	9.7	-1.1	86.02
	907	-2.0	4.5	0.8	4.5	-2.1	83.29
	906	5.2	4.1	0.8	5.6	3.7	27.76
Min	Cent	0.3	-1.1	0.0	0.3	-1.1	0.90
	843	3.4	-3.0	0.1	3.4	-3.0	1.07
	844	-4.3	-6.3	0.1	-4.3	-6.3	3.83
	907	-6.1	-13.5	0.1	-6.1	-13.5	1.08
	906	2.8	-7.4	0.1	2.8	-7.4	0.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	22.5	26.6
	843	22.1	20.2
	844	22.1	33.0
	907	23.0	33.0
	906	23.0	20.2
Min	Cent	18.1	-12.8
	843	17.7	-10.2
	844	17.7	-15.3
	907	18.5	-15.3
	906	18.5	-10.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-51.5	15.3	21.8	21.8	-53.4	73.59
		843	-51.2	18.7	21.8	24.7	-53.2	74.13
		844	-51.2	14.8	21.8	21.3	-53.3	73.44
		907	-43.5	14.8	21.8	22.1	-47.8	71.62
		906	-43.5	18.7	21.8	25.4	-47.6	72.45
	Min	Cent	-141.8	-23.0	-25.5	-18.0	-147.0	-79.40
		843	-140.8	-2.6	-25.5	1.2	-145.4	-80.74
		844	-140.8	-44.3	-25.5	-37.9	-147.1	-76.08
		907	-157.5	-44.3	-25.5	-38.8	-163.0	-77.88
		906	-157.5	-2.6	-25.5	0.8	-161.6	-81.68

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	1.7	0.5	5.3	6.4	-1.1	41.81
		843	16.7	19.6	4.5	22.9	13.5	54.00
		844	-1.8	26.7	4.5	27.4	-2.5	81.28
		907	-0.7	15.6	4.5	16.7	-1.9	75.60
		906	18.2	11.4	4.5	20.4	9.2	26.40
	Min	Cent	0.2	-4.3	-2.6	0.8	-5.5	16.10
		843	5.5	-13.2	-2.1	5.7	-13.4	-4.78
		844	-12.6	-21.7	-2.2	-12.2	-22.2	-12.71
		907	-16.8	-35.1	-2.2	-16.5	-35.3	-6.67
		906	4.7	-19.0	-2.1	4.9	-19.1	-4.94

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		72.4	70.8
	843		67.5	54.4
	844		67.5	87.6
	907		81.4	87.6
	906		81.4	54.4
Min	Cent		26.6	-42.2
	843		26.0	-34.8
	844		26.0	-52.2
	907		21.8	-52.2
	906		21.8	-34.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-38.2	10.9	14.4	14.7	-38.5	75.00
		843	-38.0	13.8	14.4	17.5	-38.3	75.67
		844	-38.0	9.9	14.4	13.8	-38.3	74.71
		907	-32.5	9.9	14.4	14.3	-35.6	72.91
		906	-32.5	13.8	14.4	17.9	-35.5	74.08
	Min	Cent	-105.1	-17.0	-18.9	-13.2	-109.0	-78.39
		843	-104.4	-1.8	-18.9	1.6	-107.8	-79.89
		844	-104.4	-32.8	-18.9	-28.1	-109.1	-76.10
		907	-116.7	-32.8	-18.9	-28.7	-120.8	-77.89
		906	-116.7	-1.8	-18.9	1.2	-119.8	-80.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.3	0.4	3.9	4.8	-0.8	41.81
	843		12.4	14.5	3.3	16.9	10.0	54.01
	844		-1.3	19.8	3.3	20.3	-1.9	81.28
	907		-0.6	11.5	3.3	12.3	-1.4	75.59
	906		13.5	8.4	3.3	15.1	6.8	26.40
Min	Cent		0.2	-3.1	-1.9	0.6	-4.0	18.22
	843		4.1	-9.6	-1.5	4.2	-9.8	-4.40
	844		-9.3	-15.8	-1.6	-9.0	-16.2	-13.12
	907		-12.4	-26.0	-1.6	-12.3	-26.2	-6.67
	906		3.5	-14.0	-1.5	3.6	-14.2	-4.97

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		53.6	52.5
	843		50.0	40.3
	844		50.0	64.9
	907		60.3	64.9
	906		60.3	40.3
Min	Cent		19.6	-30.9
	843		19.2	-25.5
	844		19.2	-38.2
	907		16.3	-38.2
	906		16.3	-25.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-32.4	19.9	39.9	40.5	-32.6	62.73
		843	-32.2	18.3	39.9	39.2	-32.3	62.08
		844	-32.2	21.7	39.9	42.1	-32.4	62.96
		907	-32.7	21.7	39.9	41.8	-32.8	63.35
		906	-32.7	18.3	39.9	38.9	-32.8	62.49
	Min	Cent	-47.3	-17.0	-46.1	0.5	-77.7	-85.28
		843	-47.2	-8.2	-46.1	4.2	-75.0	-85.61
		844	-47.2	-26.0	-46.1	-3.4	-81.6	-84.86
		907	-47.3	-26.0	-46.1	-3.4	-80.9	-84.87
		906	-47.3	-8.2	-46.1	4.2	-74.2	-85.62

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	0.6	-0.2	1.0	1.3	-0.8	34.74
	843	5.7	6.7	0.8	7.1	5.3	62.89
	844	-1.0	9.7	0.8	9.7	-1.1	86.02
	907	-2.0	4.5	0.8	4.5	-2.1	83.29
	906	5.2	4.1	0.8	5.6	3.7	27.76
Min	Cent	0.3	-1.1	0.0	0.3	-1.1	0.90
	843	3.4	-3.0	0.1	3.4	-3.0	1.07
	844	-4.3	-6.3	0.1	-4.3	-6.3	3.83
	907	-6.1	-13.5	0.1	-6.1	-13.5	1.08
	906	2.8	-7.4	0.1	2.8	-7.4	0.72

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.5	26.6
	843		22.1	20.2
	844		22.1	33.0
	907		23.0	33.0
	906		23.0	20.2
Min	Cent		18.1	-12.8
	843		17.7	-10.2
	844		17.7	-15.3
	907		18.5	-15.3
	906		18.5	-10.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
654	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-114.9	-25.1	31.0	-15.9	-121.6	72.63
					846	-58.3	-40.8	31.0	-18.1	-80.3	52.71
					1123	-58.3	-4.3	31.0	9.6	-71.2	65.64
					1124	-157.4	-4.3	31.0	1.5	-161.7	79.10
					909	-157.4	-40.8	31.0	-33.9	-162.8	76.82
				Min	Cent	-336.4	-99.5	8.7	-99.0	-336.9	87.41
					846	-252.1	-169.8	8.7	-168.4	-253.4	82.69
					1123	-252.1	-31.3	8.7	-30.8	-252.6	87.22
					1124	-422.5	-31.3	8.7	-31.0	-422.7	88.43
					909	-422.5	-169.8	8.7	-169.3	-422.8	87.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		-1.9	0.8	0.3	1.2	-1.9	-41.04
	846		3.6	40.3	-0.0	40.3	3.6	-89.85
	1123		20.5	11.8	-0.0	20.5	11.8	-0.72
	1124		21.9	3.8	1.2	22.0	3.8	3.60
	909		-6.5	-0.5	1.2	-0.3	-6.7	79.67
Min	Cent		-5.7	-8.2	-8.0	-0.6	-15.1	-73.41
	846		-24.5	-5.5	-3.4	-4.8	-25.0	-80.02
	1123		-3.2	-17.9	-3.4	-2.5	-18.7	-12.57
	1124		1.8	-2.0	-5.6	4.7	-6.0	-32.05
	909		-37.7	-55.9	-5.5	-36.2	-57.4	-15.56

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-18.3	55.2
	846		3.9	135.0
	1123		3.9	15.7
	1124		-26.5	15.7
	909		-26.5	135.0
Min	Cent		-146.1	-2.2
	846		-139.3	-7.1
	1123		-139.3	-26.7
	1124		-156.8	-26.7
	909		-156.8	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-85.1	-19.0	22.9	-11.8	-90.0	72.63
		846	-43.5	-30.9	22.9	-13.4	-60.1	52.70
		1123	-43.5	-3.3	22.9	7.1	-53.9	65.63
		1124	-115.3	-3.3	22.9	1.1	-116.1	79.10
		909	-115.3	-30.9	22.9	-25.2	-116.5	76.11
	Min	Cent	-249.2	-73.7	6.7	-73.3	-249.5	87.41
		846	-186.7	-125.7	6.7	-124.7	-187.7	82.69
		1123	-186.7	-23.2	6.7	-22.8	-187.1	87.22
		1124	-312.7	-23.2	6.7	-23.0	-312.9	88.43
		909	-312.7	-125.7	6.7	-125.4	-313.0	87.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-1.4	0.6	0.3	0.9	-1.4	-41.04
		846	2.6	29.8	-0.1	29.8	2.6	-89.85
		1123	15.2	8.7	-0.1	15.2	8.7	-0.72
		1124	16.2	2.8	0.8	16.2	2.8	3.54
		909	-4.8	-0.4	0.8	-0.3	-5.0	79.67
	Min	Cent	-4.2	-5.8	-5.9	-0.8	-11.0	-42.01
		846	-18.1	-4.0	-2.4	-3.6	-18.5	-80.53
		1123	-2.3	-13.2	-2.4	-1.8	-13.7	-12.11
		1124	1.4	-1.4	-4.1	2.3	-4.4	-15.39
		909	-27.8	-40.9	-4.1	-26.6	-42.1	-16.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.5	40.5
		846	2.6	99.4
		1123	2.6	11.6
		1124	-19.6	11.6
		909	-19.6	99.4
	Min	Cent	-108.2	-1.6
		846	-103.2	-5.2
		1123	-103.2	-19.8
		1124	-115.9	-19.8
		909	-115.9	-5.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-75.5	4.5	46.4	25.4	-81.8	65.54
		846	-55.5	5.6	46.4	29.3	-60.1	62.71
		1123	-55.5	3.4	46.4	27.5	-57.3	62.24
		1124	-91.4	3.4	46.4	22.0	-105.9	67.96
		909	-91.4	5.6	46.4	23.9	-106.4	68.29
	Min	Cent	-107.5	-55.0	-27.8	-43.4	-119.1	-66.95
		846	-72.9	-93.6	-27.8	-51.2	-111.2	-32.76
		1123	-72.9	-16.4	-27.8	-6.2	-87.4	82.17
		1124	-146.2	-16.4	-27.8	-10.9	-151.7	-78.61
		909	-146.2	-93.6	-27.8	-82.0	-157.8	-66.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-1.1	-0.0	0.3	0.0	-1.2	74.40
		846	0.0	16.9	-0.4	16.9	0.0	-88.69
		1123	1.7	3.2	-0.4	3.3	1.6	-76.03
		1124	3.6	1.3	-0.1	3.7	1.3	-2.93
		909	-2.0	6.3	-0.1	6.3	-2.0	-89.17
	Min	Cent	-2.3	-3.5	-2.7	-0.7	-5.7	-45.43
		846	-5.1	-7.8	-0.6	-5.0	-8.0	-12.96
		1123	-1.0	-8.0	-0.6	-1.0	-8.0	-5.16
		1124	0.7	-1.9	-1.4	1.3	-2.5	-23.31
		909	-11.6	-24.4	-1.3	-11.4	-24.5	-5.90

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.6	22.8
		846	-12.0	58.0
		1123	-12.0	7.3
		1124	-13.4	7.3
		909	-13.4	58.0
	Min	Cent	-22.3	-6.4
		846	-14.8	-20.2
		1123	-14.8	-12.4
		1124	-31.5	-12.4
		909	-31.5	-20.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-114.9	-25.1	31.0	-15.9	-121.6	72.63
		846	-58.3	-40.8	31.0	-18.1	-80.3	52.71
		1123	-58.3	-4.3	31.0	9.6	-71.2	65.64
		1124	-157.4	-4.3	31.0	1.5	-161.7	79.10
		909	-157.4	-40.8	31.0	-33.9	-162.8	76.82
	Min	Cent	-336.4	-99.5	8.7	-99.0	-336.9	87.41
		846	-252.1	-169.8	8.7	-168.4	-253.4	82.69
		1123	-252.1	-31.3	8.7	-30.8	-252.6	87.22
		1124	-422.5	-31.3	8.7	-31.0	-422.7	88.43
		909	-422.5	-169.8	8.7	-169.3	-422.8	87.57

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-1.9	0.8	0.3	1.2	-1.9	-41.04
	846	3.6	40.3	-0.0	40.3	3.6	-89.85
	1123	20.5	11.8	-0.0	20.5	11.8	-0.72
	1124	21.9	3.8	1.2	22.0	3.8	3.60
	909	-6.5	-0.5	1.2	-0.3	-6.7	79.67
Min	Cent	-5.7	-8.2	-8.0	-1.1	-15.1	-40.45
	846	-24.5	-5.5	-3.4	-4.8	-25.0	-80.02
	1123	-3.2	-17.9	-3.4	-2.5	-18.7	-12.57
	1124	1.8	-2.0	-5.6	3.4	-6.0	-13.98
	909	-37.7	-55.9	-5.5	-36.2	-57.4	-15.56

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-18.3	55.2
	846	3.9	135.0
	1123	3.9	15.7
	1124	-26.5	15.7
	909	-26.5	135.0
Min	Cent	-146.1	-2.2
	846	-139.3	-7.1
	1123	-139.3	-26.7
	1124	-156.8	-26.7
	909	-156.8	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-85.1	-19.0	22.9	-11.8	-90.0	72.63
		846	-43.5	-30.9	22.9	-13.4	-60.1	52.70
		1123	-43.5	-3.3	22.9	7.1	-53.9	65.63
		1124	-115.3	-3.3	22.9	1.1	-116.1	79.10
		909	-115.3	-30.9	22.9	-25.2	-116.5	76.11
	Min	Cent	-249.2	-73.7	6.7	-73.3	-249.5	87.41
		846	-186.7	-125.7	6.7	-124.7	-187.7	82.69
		1123	-186.7	-23.2	6.7	-22.8	-187.1	87.22
		1124	-312.7	-23.2	6.7	-23.0	-312.9	88.43
		909	-312.7	-125.7	6.7	-125.4	-313.0	87.57

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-1.4	0.6	0.3	0.9	-1.4	-41.04
	846	2.6	29.8	-0.1	29.8	2.6	-89.85
	1123	15.2	8.7	-0.1	15.2	8.7	-0.72
	1124	16.2	2.8	0.8	16.2	2.8	3.54
	909	-4.8	-0.4	0.8	-0.3	-5.0	79.67
Min	Cent	-4.2	-5.8	-5.9	-0.8	-11.0	-42.01
	846	-18.1	-4.0	-2.4	-3.6	-18.5	-80.53
	1123	-2.3	-13.2	-2.4	-1.8	-13.7	-12.11
	1124	1.4	-1.4	-4.1	2.3	-4.4	-15.39
	909	-27.8	-40.9	-4.1	-26.6	-42.1	-16.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-13.5	40.5
	846	2.6	99.4
	1123	2.6	11.6
	1124	-19.6	11.6
	909	-19.6	99.4
Min	Cent	-108.2	-1.6
	846	-103.2	-5.2
	1123	-103.2	-19.8
	1124	-115.9	-19.8
	909	-115.9	-5.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-75.5	4.5	46.4	25.4	-81.8	65.54
		846	-55.5	5.6	46.4	29.3	-60.1	62.71
		1123	-55.5	3.4	46.4	27.5	-57.3	62.24
		1124	-91.4	3.4	46.4	22.0	-105.9	67.96
		909	-91.4	5.6	46.4	23.9	-106.4	68.29
	Min	Cent	-107.5	-55.0	-27.8	-43.4	-119.1	-66.95
		846	-72.9	-93.6	-27.8	-51.2	-111.2	-32.76
		1123	-72.9	-16.4	-27.8	-6.2	-87.4	82.17
		1124	-146.2	-16.4	-27.8	-10.9	-151.7	-78.61

		909	-146.2	-93.6	-27.8	-82.0	-157.8	-66.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		-1.1	-0.0	0.3	0.0	-1.2	74.40
		846	0.0	16.9	-0.4	16.9	0.0	-88.69
		1123	1.7	3.2	-0.4	3.3	1.6	-76.03
		1124	3.6	1.3	-0.1	3.7	1.3	-2.93
		909	-2.0	6.3	-0.1	6.3	-2.0	-89.17
Min	Cent		-2.3	-3.5	-2.7	-0.7	-5.7	-45.43
		846	-5.1	-7.8	-0.6	-5.0	-8.0	-12.96
		1123	-1.0	-8.0	-0.6	-1.0	-8.0	-5.16
		1124	0.7	-1.9	-1.4	1.3	-2.5	-23.31
		909	-11.6	-24.4	-1.3	-11.4	-24.5	-5.90

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.6	22.8
		846	-12.0	58.0
		1123	-12.0	7.3
		1124	-13.4	7.3
		909	-13.4	58.0
Min	Cent		-22.3	-6.4
		846	-14.8	-20.2
		1123	-14.8	-12.4
		1124	-31.5	-12.4
		909	-31.5	-20.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
655	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-239.7	-0.4	39.5	4.2	-244.3	82.20
					845	-222.0	-15.0	39.5	-9.8	-228.9	81.21
					847	-222.0	32.3	39.5	38.3	-227.7	81.39
					910	-250.6	32.3	39.5	37.7	-254.5	82.32
					908	-250.6	-15.0	39.5	-10.3	-255.2	82.08
				Min	Cent	-676.0	-14.0	10.8	-13.9	-676.2	89.07
					845	-653.4	-49.2	10.8	-49.0	-653.7	88.98
					847	-653.4	4.0	10.8	4.2	-653.6	88.77
					910	-699.7	4.0	10.8	4.2	-699.9	88.85
					908	-699.7	-49.2	10.8	-49.0	-699.9	89.05

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.8	2.0	0.3	9.8	2.0	2.22
		845	4.9	18.1	0.3	18.1	4.9	88.69
		847	25.4	15.5	0.3	25.4	15.4	1.78
		910	22.9	1.1	0.2	22.9	1.1	0.62
		908	-0.1	-0.8	0.2	0.0	-0.9	16.02
Min	Cent		3.1	-4.4	-4.9	4.7	-6.8	-23.28
		845	-2.8	-3.9	-4.5	1.1	-7.8	-44.27
		847	7.9	-1.6	-4.2	8.9	-3.2	-17.84
		910	8.1	-13.2	-4.0	8.6	-13.9	-9.03
		908	-8.6	-27.4	-4.2	-7.7	-28.3	-12.11

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-23.2	48.4
		845	-17.9	62.1
		847	-17.9	35.2
		910	-28.0	35.2
		908	-28.0	62.1
Min	Cent		-78.0	-3.3
		845	-76.4	-4.0
		847	-76.4	-2.7
		910	-79.8	-2.7
		908	-79.8	-4.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-177.6	-0.5	29.3	2.9	-178.7	80.84
			845	-164.7	-11.3	29.3	-7.4	-169.7	79.46
			847	-164.7	23.9	29.3	28.4	-169.1	81.38
			910	-184.3	23.9	29.3	27.9	-185.0	82.32
			908	-184.3	-11.3	29.3	-8.1	-185.1	80.81
		Min	Cent	-500.4	-9.2	8.5	-9.1	-500.5	88.97
			845	-484.0	-35.4	8.5	-35.2	-484.2	88.87
			847	-484.0	3.3	8.5	3.5	-484.1	88.65

		910	-517.2	3.3	8.5	3.5	-517.4	88.74
		908	-517.2	-35.4	8.5	-35.2	-517.4	88.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.3	1.5	0.2	7.3	1.5	2.22
		845	3.6	13.4	0.2	13.4	3.6	88.69
		847	18.8	11.4	0.2	18.8	11.4	1.78
		910	16.9	0.8	0.2	16.9	0.8	0.62
		908	-0.0	-0.6	0.2	0.0	-0.6	15.99
Min	Cent		2.3	-3.0	-3.6	2.5	-4.8	-10.37
		845	-2.0	-2.7	-3.3	0.8	-5.6	-45.38
		847	5.8	-0.9	-3.1	5.9	-2.1	-6.29
		910	6.0	-9.4	-2.9	6.0	-10.0	-4.14
		908	-6.3	-19.9	-3.1	-5.6	-20.6	-12.23

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-17.2	35.6
		845	-13.4	45.7
		847	-13.4	26.0
		910	-20.7	26.0
		908	-20.7	45.7
Min	Cent		-57.8	-2.4
		845	-56.6	-3.0
		847	-56.6	-2.0
		910	-59.1	-2.0
		908	-59.1	-3.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-163.9	-0.1	42.5	9.4	-164.8	77.17
		845	-157.7	-6.1	42.5	4.0	-158.7	76.43
		847	-157.7	7.9	42.5	17.1	-158.6	77.86
		910	-170.2	7.9	42.5	16.6	-171.0	78.42
		908	-170.2	-6.1	42.5	3.5	-171.1	77.10
	Min	Cent	-203.1	-6.2	-19.3	-4.3	-203.7	-84.30
		845	-196.1	-20.3	-19.3	-18.2	-196.7	-83.54
		847	-196.1	5.9	-19.3	6.8	-196.7	86.85
		910	-210.1	5.9	-19.3	6.8	-210.6	87.06
		908	-210.1	-20.3	-19.3	-18.4	-210.7	-84.12

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.7	0.4	0.0	2.8	0.4	-9.98
		845	0.4	6.6	-0.0	6.6	0.4	-89.86
		847	7.0	4.0	0.0	7.0	4.0	-0.16
		910	6.9	3.5	-0.1	6.9	3.5	-3.62
		908	-0.0	3.6	-0.1	3.6	-0.0	-88.85
Min	Cent		2.2	-2.1	-1.4	2.3	-2.5	-11.92
		845	-1.5	-4.1	-1.2	-1.1	-4.6	-21.07
		847	5.2	-1.5	-1.1	5.3	-1.7	-9.09
		910	5.5	-6.5	-1.0	5.6	-6.6	-4.54
		908	-3.8	-12.5	-1.1	-3.7	-12.6	-7.19

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-17.8	21.2
		845	-16.7	27.1
		847	-16.7	15.4
		910	-18.3	15.4
		908	-18.3	27.1
Min	Cent		-22.4	-9.1
		845	-21.0	-11.1
		847	-21.0	-7.0
		910	-24.5	-7.0
		908	-24.5	-11.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-239.7	-0.4	39.5	4.2	-244.3	82.20
		845	-222.0	-15.0	39.5	-9.8	-228.9	81.21
		847	-222.0	32.3	39.5	38.3	-227.7	81.39
		910	-250.6	32.3	39.5	37.7	-254.5	82.32
		908	-250.6	-15.0	39.5	-10.3	-255.2	82.08
	Min	Cent	-676.0	-14.0	10.8	-13.9	-676.2	89.07
		845	-653.4	-49.2	10.8	-49.0	-653.7	88.98

			847	-653.4	4.0	10.8	4.2	-653.6	88.77
			910	-699.7	4.0	10.8	4.2	-699.9	88.85
			908	-699.7	-49.2	10.8	-49.0	-699.9	89.05

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.8	2.0	0.3	9.8	2.0	2.22
	845	4.9	18.1	0.3	18.1	4.9	88.69
	847	25.4	15.5	0.3	25.4	15.4	1.78
	910	22.9	1.1	0.2	22.9	1.1	0.62
	908	-0.1	-0.8	0.2	0.0	-0.9	16.02
Min	Cent	3.1	-4.4	-4.9	3.7	-6.8	-9.81
	845	-2.8	-3.9	-4.5	1.1	-7.8	-68.12
	847	7.9	-1.6	-4.2	8.9	-3.2	-5.80
	910	8.1	-13.2	-4.0	8.6	-13.9	-9.03
	908	-8.6	-27.4	-4.2	-7.7	-28.3	-12.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-23.2	48.4
	845	-17.9	62.1
	847	-17.9	35.2
	910	-28.0	35.2
	908	-28.0	62.1
Min	Cent	-78.0	-3.3
	845	-76.4	-4.0
	847	-76.4	-2.7
	910	-79.8	-2.7
	908	-79.8	-4.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-177.6	-0.5	29.3	2.9	-178.7	80.84
		845	-164.7	-11.3	29.3	-7.4	-169.7	79.46
		847	-164.7	23.9	29.3	28.4	-169.1	81.38
		910	-184.3	23.9	29.3	27.9	-185.0	82.32
		908	-184.3	-11.3	29.3	-8.1	-185.1	80.81
	Min	Cent	-500.4	-9.2	8.5	-9.1	-500.5	88.97
		845	-484.0	-35.4	8.5	-35.2	-484.2	88.87
		847	-484.0	3.3	8.5	3.5	-484.1	88.65
		910	-517.2	3.3	8.5	3.5	-517.4	88.74
		908	-517.2	-35.4	8.5	-35.2	-517.4	88.95

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.3	1.5	0.2	7.3	1.5	2.22
	845	3.6	13.4	0.2	13.4	3.6	88.69
	847	18.8	11.4	0.2	18.8	11.4	1.78
	910	16.9	0.8	0.2	16.9	0.8	0.62
	908	-0.0	-0.6	0.2	0.0	-0.6	15.99
Min	Cent	2.3	-3.0	-3.6	2.5	-4.8	-10.37
	845	-2.0	-2.7	-3.3	0.8	-5.6	-45.38
	847	5.8	-0.9	-3.1	5.9	-2.1	-6.29
	910	6.0	-9.4	-2.9	6.0	-10.0	-4.14
	908	-6.3	-19.9	-3.1	-5.6	-20.6	-12.23

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-17.2	35.6
	845	-13.4	45.7
	847	-13.4	26.0
	910	-20.7	26.0
	908	-20.7	45.7
Min	Cent	-57.8	-2.4
	845	-56.6	-3.0
	847	-56.6	-2.0
	910	-59.1	-2.0
	908	-59.1	-3.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-163.9	-0.1	42.5	9.4	-164.8	77.17
		845	-157.7	-6.1	42.5	4.0	-158.7	76.43
		847	-157.7	7.9	42.5	17.1	-158.6	77.86
		910	-170.2	7.9	42.5	16.6	-171.0	78.42
		908	-170.2	-6.1	42.5	3.5	-171.1	77.10
	Min	Cent	-203.1	-6.2	-19.3	-4.3	-203.7	-84.30

	845	-196.1	-20.3	-19.3	-18.2	-196.7	-83.54
	847	-196.1	5.9	-19.3	6.8	-196.7	86.85
	910	-210.1	5.9	-19.3	6.8	-210.6	87.06
	908	-210.1	-20.3	-19.3	-18.4	-210.7	-84.12

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.7	0.4	0.0	2.8	0.4	-9.98
	845	0.4	6.6	-0.0	6.6	0.4	-89.86
	847	7.0	4.0	0.0	7.0	4.0	-0.16
	910	6.9	3.5	-0.1	6.9	3.5	-3.62
	908	-0.0	3.6	-0.1	3.6	-0.0	-88.85
Min	Cent	2.2	-2.1	-1.4	2.3	-2.5	-11.92
	845	-1.5	-4.1	-1.2	-1.1	-4.6	-21.07
	847	5.2	-1.5	-1.1	5.3	-1.7	-9.09
	910	5.5	-6.5	-1.0	5.6	-6.6	-4.54
	908	-3.8	-12.5	-1.1	-3.7	-12.6	-7.19

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-17.8	21.2
	845	-16.7	27.1
	847	-16.7	15.4
	910	-18.3	15.4
	908	-18.3	27.1
Min	Cent	-22.4	-9.1
	845	-21.0	-11.1
	847	-21.0	-7.0
	910	-24.5	-7.0
	908	-24.5	-11.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
656	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-327.8	10.4	34.6	13.9	-330.3	84.27
					847	-320.7	-1.6	34.6	1.1	-322.8	84.83
					848	-320.7	35.2	34.6	38.6	-322.6	84.50
					911	-333.2	35.2	34.6	38.4	-335.5	84.76
					910	-333.2	-1.6	34.6	1.0	-335.7	85.02
				Min	Cent	-908.2	-4.4	6.2	-4.4	-908.3	89.42
					847	-892.3	-23.2	6.2	-23.1	-892.3	89.59
					848	-892.3	5.7	6.2	5.8	-892.3	89.42
					911	-924.6	5.7	6.2	5.8	-924.6	89.44
					910	-924.6	-23.2	6.2	-23.1	-924.6	89.61

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.4	2.5	0.3	13.4	2.5	1.61
	847	7.6	12.0	0.3	12.0	7.5	85.87
	848	27.5	11.6	0.3	27.5	11.6	1.13
	911	25.8	1.5	0.2	25.8	1.5	0.57
	910	3.2	-0.9	0.2	3.2	-0.9	3.45
Min	Cent	4.5	-3.6	-4.2	5.6	-5.4	-19.66
	847	-0.0	-3.3	-4.1	2.1	-6.1	-33.50
	848	8.7	-1.6	-3.9	9.5	-2.9	-14.98
	911	9.2	-6.7	-3.5	9.6	-7.5	-9.87
	910	-2.5	-16.8	-3.7	-1.6	-17.7	-13.75

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-19.7	28.1
	847	-15.2	35.2
	848	-15.2	22.0
	911	-23.9	22.0
	910	-23.9	35.2
Min	Cent	-72.4	-2.5
	847	-72.1	-2.7
	848	-72.1	-2.6
	911	-72.9	-2.6
	910	-72.9	-2.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-241.3	7.7	25.7	10.3	-241.7	84.27
			847	-237.6	-1.7	25.7	0.6	-238.2	83.86
			848	-237.6	26.1	25.7	28.6	-238.2	84.50
			911	-244.8	26.1	25.7	28.5	-245.1	84.76
			910	-244.8	-1.7	25.7	0.4	-245.2	84.18

		Min	Cent	-672.1	-2.9	5.4	-2.8	-672.2	89.35
			847	-660.9	-15.8	5.4	-15.7	-661.0	89.52
			848	-660.9	4.5	5.4	4.6	-661.0	89.34
			911	-683.5	4.5	5.4	4.6	-683.5	89.37
			910	-683.5	-15.8	5.4	-15.7	-683.5	89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.9	1.8	0.2	9.9	1.8	1.61
	847		5.6	8.9	0.2	8.9	5.6	85.87
	848		20.4	8.6	0.2	20.4	8.6	1.13
	911		19.1	1.1	0.2	19.1	1.1	0.57
	910		2.4	-0.7	0.2	2.4	-0.7	3.44
Min	Cent		3.3	-2.4	-3.1	3.4	-3.7	-7.09
	847		0.0	-2.2	-3.0	0.6	-4.3	-26.42
	848		6.5	-0.9	-2.9	6.5	-1.9	-4.29
	911		6.8	-4.7	-2.6	6.8	-5.2	-3.59
	910		-1.8	-12.1	-2.7	-1.1	-12.8	-13.94

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.6	20.7
	847		-11.3	26.0
	848		-11.3	16.2
	911		-17.7	16.2
	910		-17.7	26.0
Min	Cent		-53.6	-1.8
	847		-53.4	-2.0
	848		-53.4	-1.9
	911		-54.0	-1.9
	910		-54.0	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-221.8	3.1	38.8	9.0	-222.2	81.17
		847	-218.2	-4.2	38.8	2.0	-218.7	80.84
		848	-218.2	10.7	38.8	16.4	-218.6	81.74
		911	-225.4	10.7	38.8	16.3	-225.8	81.86
		910	-225.4	-4.2	38.8	1.9	-225.8	80.98
	Min	Cent	-276.1	-1.6	-19.9	-0.1	-276.4	-85.70
		847	-272.4	-8.2	-19.9	-6.7	-272.7	88.05
		848	-272.4	4.6	-19.9	6.2	-272.7	-85.36
		911	-279.9	4.6	-19.9	6.1	-280.1	-85.55
		910	-279.9	-8.2	-19.9	-6.7	-280.2	-85.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.9	0.5	0.1	3.9	0.5	-6.69
	847		0.9	2.8	0.0	2.8	0.9	88.90
	848		7.5	1.7	0.1	7.5	1.7	-3.90
	911		7.8	2.6	-0.0	7.8	2.6	-3.07
	910		0.8	2.4	-0.0	2.4	0.8	-88.51
Min	Cent		3.1	-1.8	-1.2	3.2	-2.0	-8.34
	847		0.0	-2.6	-1.1	0.4	-2.9	-19.94
	848		5.9	-0.5	-1.0	6.0	-0.7	-5.16
	911		6.2	-3.6	-0.9	6.2	-3.7	-4.02
	910		-1.4	-8.0	-1.0	-1.2	-8.1	-8.08

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-16.2	11.6
	847		-15.4	15.4
	848		-15.4	7.8
	911		-17.0	7.8
	910		-17.0	15.4
Min	Cent		-20.5	-5.7
	847		-19.5	-7.0
	848		-19.5	-4.3
	911		-21.5	-4.3
	910		-21.5	-7.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-327.8	10.4	34.6	13.9	-330.3	84.27
		847	-320.7	-1.6	34.6	1.1	-322.8	84.83
		848	-320.7	35.2	34.6	38.6	-322.6	84.50
		911	-333.2	35.2	34.6	38.4	-335.5	84.76

			910	-333.2	-1.6	34.6	1.0	-335.7	85.02
		Min	Cent	-908.2	-4.4	6.2	-4.4	-908.3	89.42
			847	-892.3	-23.2	6.2	-23.1	-892.3	89.59
			848	-892.3	5.7	6.2	5.8	-892.3	89.42
			911	-924.6	5.7	6.2	5.8	-924.6	89.44
			910	-924.6	-23.2	6.2	-23.1	-924.6	89.61

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.4	2.5	0.3	13.4	2.5	1.61
	847		7.6	12.0	0.3	12.0	7.5	85.87
	848		27.5	11.6	0.3	27.5	11.6	1.13
	911		25.8	1.5	0.2	25.8	1.5	0.57
	910		3.2	-0.9	0.2	3.2	-0.9	3.45
Min	Cent		4.5	-3.6	-4.2	5.1	-5.4	-6.65
	847		-0.0	-3.3	-4.1	0.8	-6.1	-24.30
	848		8.7	-1.6	-3.9	9.5	-2.9	-14.98
	911		9.2	-6.7	-3.5	9.6	-7.5	-9.87
	910		-2.5	-16.8	-3.7	-1.6	-17.7	-13.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-19.7	28.1
	847		-15.2	35.2
	848		-15.2	22.0
	911		-23.9	22.0
	910		-23.9	35.2
Min	Cent		-72.4	-2.5
	847		-72.1	-2.7
	848		-72.1	-2.6
	911		-72.9	-2.6
	910		-72.9	-2.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-241.3	7.7	25.7	10.3	-241.7	84.27
		847		-237.6	-1.7	25.7	0.6	-238.2	83.86
		848		-237.6	26.1	25.7	28.6	-238.2	84.50
		911		-244.8	26.1	25.7	28.5	-245.1	84.76
		910		-244.8	-1.7	25.7	0.4	-245.2	84.18
	Min	Cent		-672.1	-2.9	5.4	-2.8	-672.2	89.35
		847		-660.9	-15.8	5.4	-15.7	-661.0	89.52
		848		-660.9	4.5	5.4	4.6	-661.0	89.34
		911		-683.5	4.5	5.4	4.6	-683.5	89.37
		910		-683.5	-15.8	5.4	-15.7	-683.5	89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.9	1.8	0.2	9.9	1.8	1.61
	847		5.6	8.9	0.2	8.9	5.6	85.87
	848		20.4	8.6	0.2	20.4	8.6	1.13
	911		19.1	1.1	0.2	19.1	1.1	0.57
	910		2.4	-0.7	0.2	2.4	-0.7	3.44
Min	Cent		3.3	-2.4	-3.1	3.4	-3.7	-7.09
	847		0.0	-2.2	-3.0	0.6	-4.3	-26.42
	848		6.5	-0.9	-2.9	6.5	-1.9	-4.29
	911		6.8	-4.7	-2.6	6.8	-5.2	-3.59
	910		-1.8	-12.1	-2.7	-1.1	-12.8	-13.94

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.6	20.7
	847		-11.3	26.0
	848		-11.3	16.2
	911		-17.7	16.2
	910		-17.7	26.0
Min	Cent		-53.6	-1.8
	847		-53.4	-2.0
	848		-53.4	-1.9
	911		-54.0	-1.9
	910		-54.0	-2.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-221.8	3.1	38.8	9.0	-222.2	81.17
		847		-218.2	-4.2	38.8	2.0	-218.7	80.84
		848		-218.2	10.7	38.8	16.4	-218.6	81.74

		911	-225.4	10.7	38.8	16.3	-225.8	81.86
		910	-225.4	-4.2	38.8	1.9	-225.8	80.98
	Min	Cent	-276.1	-1.6	-19.9	-0.1	-276.4	-85.70
		847	-272.4	-8.2	-19.9	-6.7	-272.7	88.05
		848	-272.4	4.6	-19.9	6.2	-272.7	-85.36
		911	-279.9	4.6	-19.9	6.1	-280.1	-85.55
		910	-279.9	-8.2	-19.9	-6.7	-280.2	-85.68

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.9	0.5	0.1	3.9	0.5	-6.69
	847	0.9	2.8	0.0	2.8	0.9	88.90
	848	7.5	1.7	0.1	7.5	1.7	-3.90
	911	7.8	2.6	-0.0	7.8	2.6	-3.07
	910	0.8	2.4	-0.0	2.4	0.8	-88.51
Min	Cent	3.1	-1.8	-1.2	3.2	-2.0	-8.34
	847	0.0	-2.6	-1.1	0.4	-2.9	-19.94
	848	5.9	-0.5	-1.0	6.0	-0.7	-5.16
	911	6.2	-3.6	-0.9	6.2	-3.7	-4.02
	910	-1.4	-8.0	-1.0	-1.2	-8.1	-8.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-16.2	11.6
	847	-15.4	15.4
	848	-15.4	7.8
	911	-17.0	7.8
	910	-17.0	15.4
Min	Cent	-20.5	-5.7
	847	-19.5	-7.0
	848	-19.5	-4.3
	911	-21.5	-4.3
	910	-21.5	-7.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
657	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-409.4	13.0	28.1	14.9	-410.7	86.26
					848	-407.6	2.7	28.1	4.0	-409.0	86.68
					849	-407.6	33.3	28.1	35.1	-408.9	86.39
					912	-410.7	33.3	28.1	35.1	-412.0	86.45
					911	-410.7	2.7	28.1	4.0	-412.1	86.71
				Min	Cent	-1118.4	-2.7	1.8	-2.7	-1118.4	89.79
					848	-1106.5	-17.1	1.8	-17.1	-1106.5	89.90
					849	-1106.5	5.7	1.8	5.7	-1106.5	89.79
					912	-1130.4	5.7	1.8	5.7	-1130.4	89.79
					911	-1130.4	-17.1	1.8	-17.1	-1130.4	89.91

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.6	3.0	0.3	16.6	3.0	1.22
	848	10.7	8.4	0.3	10.7	8.4	8.02
	849	29.4	9.6	0.3	29.4	9.5	0.95
	912	28.3	2.8	0.2	28.3	2.8	0.50
	911	7.3	-0.2	0.2	7.3	-0.2	1.76
Min	Cent	5.7	-2.9	-3.7	6.5	-4.3	-16.53
	848	1.5	-3.1	-3.7	2.9	-5.2	-25.96
	849	9.5	-1.9	-3.5	10.1	-2.9	-12.43
	912	10.1	-3.1	-3.1	10.5	-3.8	-9.93
	911	1.4	-9.8	-3.3	2.0	-10.7	-14.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-15.8	17.4
	848	-12.4	22.0
	849	-12.4	13.8
	912	-19.1	13.8
	911	-19.1	22.0
Min	Cent	-67.3	-2.7
	848	-67.9	-2.6
	849	-67.9	-3.2
	912	-66.9	-3.2
	911	-66.9	-2.6

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-299.9	9.6	20.8	11.0	-300.1	86.26
			848	-298.5	1.5	20.8	2.9	-298.7	86.12

		849	-298.5	24.7	20.8	26.0	-298.7	86.39
		912	-301.4	24.7	20.8	26.0	-301.5	86.45
		911	-301.4	1.5	20.8	2.8	-301.6	86.19
	Min	Cent	-827.5	-1.7	2.2	-1.7	-827.5	89.73
		848	-819.4	-11.2	2.2	-11.2	-819.4	89.84
		849	-819.4	4.5	2.2	4.5	-819.4	89.73
		912	-835.7	4.5	2.2	4.5	-835.7	89.74
		911	-835.7	-11.2	2.2	-11.2	-835.7	89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.3	2.3	0.2	12.3	2.2	1.22
	848		7.9	6.2	0.2	7.9	6.2	8.02
	849		21.8	7.1	0.2	21.8	7.1	0.95
	912		21.0	2.1	0.2	21.0	2.1	0.50
	911		5.4	-0.2	0.2	5.4	-0.2	1.76
Min	Cent		4.2	-1.9	-2.7	4.3	-2.9	-5.02
	848		1.2	-2.1	-2.7	1.4	-3.6	-10.09
	849		7.1	-1.1	-2.6	7.1	-1.8	-3.41
	912		7.4	-2.0	-2.3	7.4	-2.5	-3.08
	911		1.0	-6.9	-2.4	1.1	-7.6	-7.69

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-11.8	12.8
	848		-9.2	16.2
	849		-9.2	10.2
	912		-14.1	10.2
	911		-14.1	16.2
Min	Cent		-49.9	-2.0
	848		-50.3	-1.9
	849		-50.3	-2.4
	912		-49.6	-2.4
	911		-49.6	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-275.0	5.0	34.1	8.7	-275.2	83.57
		848	-273.3	-0.2	34.1	3.6	-273.5	83.51
		849	-273.3	10.5	34.1	14.1	-273.5	84.03
		912	-276.7	10.5	34.1	14.1	-276.9	83.94
		911	-276.7	-0.2	34.1	3.7	-276.9	83.41
	Min	Cent	-343.9	-2.4	-19.7	-1.1	-344.1	-86.61
		848	-342.4	-8.7	-19.7	-7.5	-342.6	-86.48
		849	-342.4	3.7	-19.7	5.0	-342.6	-86.35
		912	-345.4	3.7	-19.7	4.9	-345.6	-86.48
		911	-345.4	-8.7	-19.7	-7.5	-345.6	-86.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.9	0.5	0.1	4.9	0.5	-4.73
	848		1.7	0.6	0.1	1.8	0.6	-11.17
	849		8.1	0.3	0.1	8.2	0.3	-2.91
	912		8.5	2.0	0.0	8.6	2.0	-2.61
	911		1.9	1.5	-0.0	1.9	1.5	-2.15
Min	Cent		3.9	-1.4	-1.0	4.0	-1.6	-6.08
	848		1.3	-1.5	-1.0	1.4	-1.8	-13.37
	849		6.4	0.1	-0.9	6.5	-0.0	-3.85
	912		6.8	-1.8	-0.8	6.8	-1.8	-3.51
	911		0.5	-4.9	-0.9	0.6	-5.0	-8.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.7	5.4
	848		-14.1	7.8
	849		-14.1	3.1
	912		-15.2	3.1
	911		-15.2	7.8
Min	Cent		-18.7	-3.5
	848		-18.0	-4.3
	849		-18.0	-2.6
	912		-19.5	-2.6
	911		-19.5	-4.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-409.4	13.0	28.1	14.9	-410.7	86.26

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			848	-407.6	2.7	28.1	4.0	-409.0	86.68
			849	-407.6	33.3	28.1	35.1	-408.9	86.39
			912	-410.7	33.3	28.1	35.1	-412.0	86.45
			911	-410.7	2.7	28.1	4.0	-412.1	86.71
		Min	Cent	-1118.4	-2.7	1.8	-2.7	-1118.4	89.79
			848	-1106.5	-17.1	1.8	-17.1	-1106.5	89.90
			849	-1106.5	5.7	1.8	5.7	-1106.5	89.79
			912	-1130.4	5.7	1.8	5.7	-1130.4	89.79
			911	-1130.4	-17.1	1.8	-17.1	-1130.4	89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.6	3.0	0.3	16.6	3.0	1.22
	848		10.7	8.4	0.3	10.7	8.4	8.02
	849		29.4	9.6	0.3	29.4	9.5	0.95
	912		28.3	2.8	0.2	28.3	2.8	0.50
	911		7.3	-0.2	0.2	7.3	-0.2	1.76
Min	Cent		5.7	-2.9	-3.7	6.4	-4.3	-4.67
	848		1.5	-3.1	-3.7	2.1	-5.2	-9.33
	849		9.5	-1.9	-3.5	10.1	-2.9	-12.43
	912		10.1	-3.1	-3.1	10.5	-3.8	-9.93
	911		1.4	-9.8	-3.3	1.7	-10.7	-7.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-15.8	17.4
	848		-12.4	22.0
	849		-12.4	13.8
	912		-19.1	13.8
	911		-19.1	22.0
Min	Cent		-67.3	-2.7
	848		-67.9	-2.6
	849		-67.9	-3.2
	912		-66.9	-3.2
	911		-66.9	-2.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-299.9	9.6	20.8	11.0	-300.1	86.26
		848		-298.5	1.5	20.8	2.9	-298.7	86.12
		849		-298.5	24.7	20.8	26.0	-298.7	86.39
		912		-301.4	24.7	20.8	26.0	-301.5	86.45
		911		-301.4	1.5	20.8	2.8	-301.6	86.19
	Min	Cent		-827.5	-1.7	2.2	-1.7	-827.5	89.73
		848		-819.4	-11.2	2.2	-11.2	-819.4	89.84
		849		-819.4	4.5	2.2	4.5	-819.4	89.73
		912		-835.7	4.5	2.2	4.5	-835.7	89.74
		911		-835.7	-11.2	2.2	-11.2	-835.7	89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.3	2.3	0.2	12.3	2.2	1.22
	848		7.9	6.2	0.2	7.9	6.2	8.02
	849		21.8	7.1	0.2	21.8	7.1	0.95
	912		21.0	2.1	0.2	21.0	2.1	0.50
	911		5.4	-0.2	0.2	5.4	-0.2	1.76
Min	Cent		4.2	-1.9	-2.7	4.3	-2.9	-5.02
	848		1.2	-2.1	-2.7	1.4	-3.6	-10.09
	849		7.1	-1.1	-2.6	7.1	-1.8	-3.41
	912		7.4	-2.0	-2.3	7.4	-2.5	-3.08
	911		1.0	-6.9	-2.4	1.1	-7.6	-7.69

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-11.8	12.8
	848		-9.2	16.2
	849		-9.2	10.2
	912		-14.1	10.2
	911		-14.1	16.2
Min	Cent		-49.9	-2.0
	848		-50.3	-1.9
	849		-50.3	-2.4
	912		-49.6	-2.4
	911		-49.6	-1.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

		RC ENV~6	Max	Cent	-275.0	5.0	34.1	8.7	-275.2	83.57
				848	-273.3	-0.2	34.1	3.6	-273.5	83.51
				849	-273.3	10.5	34.1	14.1	-273.5	84.03
				912	-276.7	10.5	34.1	14.1	-276.9	83.94
				911	-276.7	-0.2	34.1	3.7	-276.9	83.41
			Min	Cent	-343.9	-2.4	-19.7	-1.1	-344.1	-86.61
				848	-342.4	-8.7	-19.7	-7.5	-342.6	-86.48
				849	-342.4	3.7	-19.7	5.0	-342.6	-86.35
				912	-345.4	3.7	-19.7	4.9	-345.6	-86.48
				911	-345.4	-8.7	-19.7	-7.5	-345.6	-86.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.9	0.5	0.1	4.9	0.5	-4.73
	848		1.7	0.6	0.1	1.8	0.6	-11.17
	849		8.1	0.3	0.1	8.2	0.3	-2.91
	912		8.5	2.0	0.0	8.6	2.0	-2.61
	911		1.9	1.5	-0.0	1.9	1.5	-2.15
Min	Cent		3.9	-1.4	-1.0	4.0	-1.6	-6.08
	848		1.3	-1.5	-1.0	1.4	-1.8	-13.37
	849		6.4	0.1	-0.9	6.5	-0.0	-3.85
	912		6.8	-1.8	-0.8	6.8	-1.8	-3.51
	911		0.5	-4.9	-0.9	0.6	-5.0	-8.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.7	5.4
	848		-14.1	7.8
	849		-14.1	3.1
	912		-15.2	3.1
	911		-15.2	7.8
Min	Cent		-18.7	-3.5
	848		-18.0	-4.3
	849		-18.0	-2.6
	912		-19.5	-2.6
	911		-19.5	-4.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
658	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-484.0	12.9	22.9	13.9	-484.8	87.40
					849	-485.4	3.8	22.9	4.6	-486.2	87.71
					850	-485.4	31.5	22.9	32.5	-486.2	87.50
					913	-482.6	31.5	22.9	32.5	-483.3	87.49
					912	-482.6	3.8	22.9	4.6	-483.3	87.69
				Min	Cent	-1307.0	-2.1	-1.1	-2.1	-1307.0	89.97
					849	-1297.4	-15.9	-1.1	-15.9	-1297.4	-89.95
					850	-1297.4	5.3	-1.1	5.3	-1297.4	89.97
					913	-1316.6	5.3	-1.1	5.3	-1316.6	89.97
					912	-1316.6	-15.9	-1.1	-15.9	-1316.6	-89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.5	3.6	0.3	19.5	3.6	0.99
	849		14.0	6.8	0.4	14.1	6.8	2.78
	850		31.2	8.7	0.4	31.2	8.7	0.93
	913		30.5	4.9	0.2	30.5	4.9	0.47
	912		11.8	0.7	0.2	11.9	0.7	1.10
Min	Cent		6.9	-2.3	-3.2	7.4	-3.3	-13.87
	849		3.0	-3.3	-3.4	3.9	-4.8	-19.75
	850		10.3	-2.4	-3.2	10.7	-3.1	-10.32
	913		10.9	-1.4	-2.7	11.2	-2.0	-9.23
	912		3.1	-5.6	-2.9	3.7	-6.5	-14.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-11.4	11.1
	849		-8.2	13.8
	850		-8.2	9.4
	913		-14.4	9.4
	912		-14.4	13.8
Min	Cent		-62.7	-3.8
	849		-63.8	-3.2
	850		-63.8	-5.0
	913		-61.8	-5.0
	912		-61.8	-3.2

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

RC ENV~2	Max	Cent	-353.6	9.5	17.0	10.3	-353.7	87.40
		849	-353.5	2.5	17.0	3.3	-353.6	87.35
		850	-353.5	23.4	17.0	24.1	-353.6	87.50
		913	-353.7	23.4	17.0	24.1	-353.8	87.49
		912	-353.7	2.5	17.0	3.3	-353.8	87.35
	Min	Cent	-966.9	-1.3	0.1	-1.3	-966.9	89.93
		849	-960.5	-10.3	0.1	-10.3	-960.5	90.00
		850	-960.5	4.2	0.1	4.2	-960.5	89.93
		913	-973.4	4.2	0.1	4.2	-973.4	89.93
		912	-973.4	-10.3	0.1	-10.3	-973.4	90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.4	2.7	0.2	14.4	2.7	0.99
	849		10.4	5.1	0.3	10.4	5.0	2.78
	850		23.1	6.5	0.3	23.1	6.5	0.93
	913		22.6	3.6	0.2	22.6	3.6	0.47
	912		8.8	0.5	0.2	8.8	0.5	1.10
Min	Cent		5.1	-1.4	-2.4	5.1	-2.2	-3.64
	849		2.2	-2.2	-2.5	2.4	-3.3	-5.60
	850		7.6	-1.5	-2.4	7.6	-2.0	-2.65
	913		8.0	-0.8	-2.0	8.0	-1.2	-2.62
	912		2.3	-3.8	-2.2	2.4	-4.5	-5.72

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.4	8.2
	849		-6.1	10.2
	850		-6.1	7.0
	913		-10.7	7.0
	912		-10.7	10.2
Min	Cent		-46.4	-2.8
	849		-47.3	-2.4
	850		-47.3	-3.7
	913		-45.7	-3.7
	912		-45.7	-2.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-323.5	5.1	29.7	7.6	-323.7	85.13
		849	-323.1	0.6	29.7	3.1	-323.2	85.15
		850	-323.1	9.9	29.7	12.2	-323.2	85.51
		913	-324.0	9.9	29.7	12.3	-324.1	85.37
		912	-324.0	0.6	29.7	3.2	-324.1	84.98
	Min	Cent	-406.3	-2.5	-18.8	-1.6	-406.4	-87.08
		849	-406.3	-8.6	-18.8	-7.7	-406.3	-87.19
		850	-406.3	3.3	-18.8	4.3	-406.3	-87.08
		913	-406.4	3.3	-18.8	4.2	-406.4	-87.18
		912	-406.4	-8.6	-18.8	-7.7	-406.4	-87.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.9	0.6	0.1	5.9	0.6	-3.49
	849		2.8	-0.7	0.1	2.8	-0.7	-5.99
	850		8.8	0.5	0.2	8.8	0.5	-2.27
	913		9.2	1.7	0.1	9.2	1.7	-2.22
	912		2.9	1.0	0.0	2.9	1.0	0.83
Min	Cent		4.7	-1.1	-0.9	4.7	-1.2	-4.58
	849		2.3	-0.8	-0.9	2.3	-1.0	-7.24
	850		6.9	-0.4	-0.9	6.9	-0.5	-3.00
	913		7.3	-0.6	-0.7	7.3	-0.7	-3.01
	912		2.0	-2.9	-0.8	2.1	-3.0	-8.94

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.2	1.8
	849		-12.8	3.1
	850		-12.8	0.4
	913		-13.6	0.4
	912		-13.6	3.1
Min	Cent		-17.0	-2.2
	849		-16.4	-2.6
	850		-16.4	-1.7
	913		-17.6	-1.7
	912		-17.6	-2.6

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-484.0	12.9	22.9	13.9	-484.8	87.40
		849	-485.4	3.8	22.9	4.6	-486.2	87.71
		850	-485.4	31.5	22.9	32.5	-486.2	87.50
		913	-482.6	31.5	22.9	32.5	-483.3	87.49
		912	-482.6	3.8	22.9	4.6	-483.3	87.69
	Min	Cent	-1307.0	-2.1	-1.1	-2.1	-1307.0	89.97
		849	-1297.4	-15.9	-1.1	-15.9	-1297.4	-89.95
		850	-1297.4	5.3	-1.1	5.3	-1297.4	89.97
		913	-1316.6	5.3	-1.1	5.3	-1316.6	89.97
		912	-1316.6	-15.9	-1.1	-15.9	-1316.6	-89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.5	3.6	0.3	19.5	3.6	0.99
		849	14.0	6.8	0.4	14.1	6.8	2.78
		850	31.2	8.7	0.4	31.2	8.7	0.93
		913	30.5	4.9	0.2	30.5	4.9	0.47
		912	11.8	0.7	0.2	11.9	0.7	1.10
	Min	Cent	6.9	-2.3	-3.2	7.4	-3.3	-13.87
		849	3.0	-3.3	-3.4	3.6	-4.8	-5.17
		850	10.3	-2.4	-3.2	10.7	-3.1	-10.32
		913	10.9	-1.4	-2.7	11.2	-2.0	-9.23
		912	3.1	-5.6	-2.9	3.5	-6.5	-5.35

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.4	11.1
		849	-8.2	13.8
		850	-8.2	9.4
		913	-14.4	9.4
		912	-14.4	13.8
	Min	Cent	-62.7	-3.8
		849	-63.8	-3.2
		850	-63.8	-5.0
		913	-61.8	-5.0
		912	-61.8	-3.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-353.6	9.5	17.0	10.3	-353.7	87.40
		849	-353.5	2.5	17.0	3.3	-353.6	87.35
		850	-353.5	23.4	17.0	24.1	-353.6	87.50
		913	-353.7	23.4	17.0	24.1	-353.8	87.49
		912	-353.7	2.5	17.0	3.3	-353.8	87.35
	Min	Cent	-966.9	-1.3	0.1	-1.3	-966.9	89.93
		849	-960.5	-10.3	0.1	-10.3	-960.5	90.00
		850	-960.5	4.2	0.1	4.2	-960.5	89.93
		913	-973.4	4.2	0.1	4.2	-973.4	89.93
		912	-973.4	-10.3	0.1	-10.3	-973.4	90.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.4	2.7	0.2	14.4	2.7	0.99
		849	10.4	5.1	0.3	10.4	5.0	2.78
		850	23.1	6.5	0.3	23.1	6.5	0.93
		913	22.6	3.6	0.2	22.6	3.6	0.47
		912	8.8	0.5	0.2	8.8	0.5	1.10
	Min	Cent	5.1	-1.4	-2.4	5.1	-2.2	-3.64
		849	2.2	-2.2	-2.5	2.4	-3.3	-5.60
		850	7.6	-1.5	-2.4	7.6	-2.0	-2.65
		913	8.0	-0.8	-2.0	8.0	-1.2	-2.62
		912	2.3	-3.8	-2.2	2.4	-4.5	-5.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-8.4	8.2
		849	-6.1	10.2
		850	-6.1	7.0
		913	-10.7	7.0
		912	-10.7	10.2
	Min	Cent	-46.4	-2.8
		849	-47.3	-2.4
		850	-47.3	-3.7
		913	-45.7	-3.7
		912	-45.7	-2.4

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-323.5	5.1	29.7	7.6	-323.7	85.13
			849	-323.1	0.6	29.7	3.1	-323.2	85.15
			850	-323.1	9.9	29.7	12.2	-323.2	85.51
			913	-324.0	9.9	29.7	12.3	-324.1	85.37
			912	-324.0	0.6	29.7	3.2	-324.1	84.98
		Min	Cent	-406.3	-2.5	-18.8	-1.6	-406.4	-87.08
			849	-406.3	-8.6	-18.8	-7.7	-406.3	-87.19
			850	-406.3	3.3	-18.8	4.3	-406.3	-87.08
			913	-406.4	3.3	-18.8	4.2	-406.4	-87.18
			912	-406.4	-8.6	-18.8	-7.7	-406.4	-87.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.9	0.6	0.1	5.9	0.6	-3.49
	849		2.8	-0.7	0.1	2.8	-0.7	-5.99
	850		8.8	0.5	0.2	8.8	0.5	-2.27
	913		9.2	1.7	0.1	9.2	1.7	-2.22
	912		2.9	1.0	0.0	2.9	1.0	0.83
Min	Cent		4.7	-1.1	-0.9	4.7	-1.2	-4.58
	849		2.3	-0.8	-0.9	2.3	-1.0	-7.24
	850		6.9	-0.4	-0.9	6.9	-0.5	-3.00
	913		7.3	-0.6	-0.7	7.3	-0.7	-3.01
	912		2.0	-2.9	-0.8	2.1	-3.0	-8.94

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.2	1.8
	849		-12.8	3.1
	850		-12.8	0.4
	913		-13.6	0.4
	912		-13.6	3.1
Min	Cent		-17.0	-2.2
	849		-16.4	-2.6
	850		-16.4	-1.7
	913		-17.6	-1.7
	912		-17.6	-2.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
659	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-551.1	12.9	19.1	13.5	-551.5	88.09
					850	-554.0	5.6	19.1	6.3	-554.5	88.08
					851	-554.0	30.1	19.1	30.7	-554.5	88.16
					914	-547.9	30.1	19.1	30.7	-548.3	88.14
					913	-547.9	5.6	19.1	6.3	-548.4	88.06
				Min	Cent	-1474.3	-1.8	-4.3	-1.8	-1474.3	-89.89
					850	-1466.5	-14.8	-4.3	-14.7	-1466.5	-89.83
					851	-1466.5	4.9	-4.3	4.9	-1466.5	-89.89
					914	-1482.2	4.9	-4.3	4.9	-1482.2	-89.89
					913	-1482.2	-14.8	-4.3	-14.7	-1482.2	-89.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.0	4.2	0.3	22.0	4.1	0.92
	850		17.6	6.6	0.4	17.6	6.5	1.91
	851		32.9	8.4	0.4	32.9	8.4	0.88
	914		32.4	6.5	0.2	32.4	6.5	0.45
	913		15.9	2.3	0.2	15.9	2.3	0.86
Min	Cent		7.9	-1.8	-2.8	8.3	-2.6	-11.66
	850		4.3	-4.1	-3.0	4.9	-5.1	-14.59
	851		10.9	-2.7	-2.9	11.2	-3.2	-8.73
	914		11.5	-1.0	-2.5	11.8	-1.5	-8.11
	913		4.6	-3.4	-2.6	5.1	-4.2	-13.47

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.3	8.3
	850		-4.3	9.4
	851		-4.3	7.9
	914		-10.1	7.9
	913		-10.1	9.4
Min	Cent		-58.4	-6.6
	850		-59.8	-5.0
	851		-59.8	-8.3
	914		-57.2	-8.3
	913		-57.2	-5.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-402.2	9.5	14.1	10.0	-402.3	88.09
		850	-403.1	4.2	14.1	4.7	-403.2	88.08
		851	-403.1	22.3	14.1	22.7	-403.2	88.16
		914	-401.3	22.3	14.1	22.7	-401.4	88.14
		913	-401.3	4.2	14.1	4.7	-401.4	88.06
	Min	Cent	-1090.6	-1.1	-2.3	-1.1	-1090.6	-89.92
		850	-1085.4	-9.5	-2.3	-9.5	-1085.5	-89.88
		851	-1085.4	3.9	-2.3	3.9	-1085.5	-89.92
		914	-1095.9	3.9	-2.3	3.9	-1095.9	-89.93
		913	-1095.9	-9.5	-2.3	-9.5	-1095.9	-89.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.3	3.1	0.2	16.3	3.1	0.92
		850	13.0	4.9	0.3	13.0	4.8	1.91
		851	24.3	6.2	0.3	24.3	6.2	0.88
		914	24.0	4.8	0.2	24.0	4.8	0.45
		913	11.8	1.7	0.2	11.8	1.7	0.86
	Min	Cent	5.8	-1.1	-2.1	5.8	-1.6	-3.08
		850	3.2	-2.7	-2.2	3.3	-3.5	-3.60
		851	8.0	-1.7	-2.1	8.0	-2.1	-2.11
		914	8.4	-0.4	-1.8	8.5	-0.8	-2.21
		913	3.4	-2.3	-1.9	3.5	-2.8	-4.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.4	6.1
		850	-3.1	7.0
		851	-3.1	5.8
		914	-7.5	5.8
		913	-7.5	7.0
	Min	Cent	-43.3	-4.9
		850	-44.3	-3.7
		851	-44.3	-6.2
		914	-42.4	-6.2
		913	-42.4	-3.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-367.3	5.1	25.7	6.7	-367.4	86.43
		850	-367.9	1.0	25.7	2.7	-367.9	86.27
		851	-367.9	9.4	25.7	10.9	-367.9	86.54
		914	-366.8	9.4	25.7	11.0	-366.8	86.38
		913	-366.8	1.0	25.7	2.8	-366.8	86.09
	Min	Cent	-463.0	-2.3	-17.6	-1.6	-463.1	-87.62
		850	-464.1	-7.9	-17.6	-7.2	-464.1	-87.70
		851	-464.1	3.1	-17.6	3.8	-464.1	-87.60
		914	-462.0	3.1	-17.6	3.8	-462.0	-87.69
		913	-462.0	-7.9	-17.6	-7.3	-462.0	-87.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.7	0.6	0.2	6.7	0.6	-2.65
		850	3.9	-0.4	0.2	3.9	-0.4	-3.86
		851	9.3	0.6	0.2	9.3	0.6	-1.82
		914	9.8	1.5	0.1	9.8	1.5	-1.87
		913	4.0	0.8	0.1	4.0	0.8	1.49
	Min	Cent	5.3	-0.8	-0.8	5.3	-0.9	-3.53
		850	3.1	-1.3	-0.8	3.2	-1.4	-4.79
		851	7.3	-0.7	-0.8	7.3	-0.7	-2.41
		914	7.7	0.1	-0.7	7.7	0.0	-2.56
		913	3.2	-1.6	-0.7	3.2	-1.7	-5.25

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.8	-0.3
		850	-11.4	0.4
		851	-11.4	-1.0
		914	-12.2	-1.0
		913	-12.2	0.4
	Min	Cent	-15.3	-1.4
		850	-14.8	-1.7
		851	-14.8	-1.2
		914	-15.8	-1.2

			913	-15.8	-1.7			
	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-551.1	12.9	19.1	13.5	-551.5	88.09
			850	-554.0	5.6	19.1	6.3	-554.5	88.08
			851	-554.0	30.1	19.1	30.7	-554.5	88.16
			914	-547.9	30.1	19.1	30.7	-548.3	88.14
			913	-547.9	5.6	19.1	6.3	-548.4	88.06
		Min	Cent	-1474.3	-1.8	-4.3	-1.8	-1474.3	-89.89
			850	-1466.5	-14.8	-4.3	-14.7	-1466.5	-89.83
			851	-1466.5	4.9	-4.3	4.9	-1466.5	-89.89
			914	-1482.2	4.9	-4.3	4.9	-1482.2	-89.89
			913	-1482.2	-14.8	-4.3	-14.7	-1482.2	-89.83
			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	22.0	4.2	0.3	22.0	4.1	0.92
			850	17.6	6.6	0.4	17.6	6.5	1.91
			851	32.9	8.4	0.4	32.9	8.4	0.88
			914	32.4	6.5	0.2	32.4	6.5	0.45
			913	15.9	2.3	0.2	15.9	2.3	0.86
		Min	Cent	7.9	-1.8	-2.8	8.3	-2.6	-11.66
			850	4.3	-4.1	-3.0	4.9	-5.1	-14.59
			851	10.9	-2.7	-2.9	11.2	-3.2	-8.73
			914	11.5	-1.0	-2.5	11.8	-1.5	-8.11
			913	4.6	-3.4	-2.6	5.1	-4.2	-13.47
			NODE	Vxx	Vyy				
		Max	Cent	-7.3	8.3				
			850	-4.3	9.4				
			851	-4.3	7.9				
			914	-10.1	7.9				
			913	-10.1	9.4				
		Min	Cent	-58.4	-6.6				
			850	-59.8	-5.0				
			851	-59.8	-8.3				
			914	-57.2	-8.3				
			913	-57.2	-5.0				
	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-402.2	9.5	14.1	10.0	-402.3	88.09
			850	-403.1	4.2	14.1	4.7	-403.2	88.08
			851	-403.1	22.3	14.1	22.7	-403.2	88.16
			914	-401.3	22.3	14.1	22.7	-401.4	88.14
			913	-401.3	4.2	14.1	4.7	-401.4	88.06
		Min	Cent	-1090.6	-1.1	-2.3	-1.1	-1090.6	-89.92
			850	-1085.4	-9.5	-2.3	-9.5	-1085.5	-89.88
			851	-1085.4	3.9	-2.3	3.9	-1085.5	-89.92
			914	-1095.9	3.9	-2.3	3.9	-1095.9	-89.93
			913	-1095.9	-9.5	-2.3	-9.5	-1095.9	-89.88
			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	16.3	3.1	0.2	16.3	3.1	0.92
			850	13.0	4.9	0.3	13.0	4.8	1.91
			851	24.3	6.2	0.3	24.3	6.2	0.88
			914	24.0	4.8	0.2	24.0	4.8	0.45
			913	11.8	1.7	0.2	11.8	1.7	0.86
		Min	Cent	5.8	-1.1	-2.1	5.8	-1.6	-3.08
			850	3.2	-2.7	-2.2	3.3	-3.5	-3.60
			851	8.0	-1.7	-2.1	8.0	-2.1	-2.11
			914	8.4	-0.4	-1.8	8.5	-0.8	-2.21
			913	3.4	-2.3	-1.9	3.5	-2.8	-4.17
			NODE	Vxx	Vyy				
		Max	Cent	-5.4	6.1				
			850	-3.1	7.0				
			851	-3.1	5.8				
			914	-7.5	5.8				
			913	-7.5	7.0				
		Min	Cent	-43.3	-4.9				
			850	-44.3	-3.7				
			851	-44.3	-6.2				

	914	-42.4	-6.2
	913	-42.4	-3.7

		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-367.3	5.1	25.7	6.7	-367.4	86.43
		850	-367.9	1.0	25.7	2.7	-367.9	86.27
		851	-367.9	9.4	25.7	10.9	-367.9	86.54
		914	-366.8	9.4	25.7	11.0	-366.8	86.38
		913	-366.8	1.0	25.7	2.8	-366.8	86.09
	Min	Cent	-463.0	-2.3	-17.6	-1.6	-463.1	-87.62
		850	-464.1	-7.9	-17.6	-7.2	-464.1	-87.70
		851	-464.1	3.1	-17.6	3.8	-464.1	-87.60
		914	-462.0	3.1	-17.6	3.8	-462.0	-87.69
		913	-462.0	-7.9	-17.6	-7.3	-462.0	-87.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.7	0.6	0.2	6.7	0.6	-2.65
		850	3.9	-0.4	0.2	3.9	-0.4	-3.86
		851	9.3	0.6	0.2	9.3	0.6	-1.82
		914	9.8	1.5	0.1	9.8	1.5	-1.87
		913	4.0	0.8	0.1	4.0	0.8	1.49
	Min	Cent	5.3	-0.8	-0.8	5.3	-0.9	-3.53
		850	3.1	-1.3	-0.8	3.2	-1.4	-4.79
		851	7.3	-0.7	-0.8	7.3	-0.7	-2.41
		914	7.7	0.1	-0.7	7.7	0.0	-2.56
		913	3.2	-1.6	-0.7	3.2	-1.7	-5.25

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.8	-0.3
		850	-11.4	0.4
		851	-11.4	-1.0
		914	-12.2	-1.0
		913	-12.2	0.4
	Min	Cent	-15.3	-1.4
		850	-14.8	-1.7
		851	-14.8	-1.2
		914	-15.8	-1.2
		913	-15.8	-1.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
660	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-611.1	13.0	16.5	13.5	-611.5	88.51
					851	-615.2	7.5	16.5	7.9	-615.5	88.50
					852	-615.2	28.8	16.5	29.2	-615.5	88.55
					915	-606.9	28.8	16.5	29.2	-607.2	88.54
					914	-606.9	7.5	16.5	7.9	-607.2	88.49
				Min	Cent	-1622.9	-1.5	-6.2	-1.5	-1622.9	-89.82
					851	-1615.9	-13.4	-6.2	-13.4	-1615.9	-89.78
					852	-1615.9	4.5	-6.2	4.5	-1615.9	-89.82
					915	-1629.9	4.5	-6.2	4.5	-1629.9	-89.83
					914	-1629.9	-13.4	-6.2	-13.4	-1629.9	-89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.4	4.7	0.3	24.4	4.7	0.89
		851	20.8	6.5	0.4	20.8	6.5	1.49
		852	34.3	8.4	0.4	34.3	8.4	0.83
		915	34.0	7.6	0.2	34.0	7.6	0.45
		914	19.5	3.8	0.2	19.5	3.8	0.75
	Min	Cent	8.8	-1.5	-2.5	9.1	-2.1	-9.81
		851	5.6	-4.3	-2.7	6.0	-5.0	-11.43
		852	11.4	-2.7	-2.6	11.7	-3.2	-7.51
		915	12.1	-0.9	-2.2	12.3	-1.3	-7.04
		914	6.0	-2.5	-2.3	6.3	-3.1	-11.46

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.4	7.0
		851	-0.5	7.9
		852	-0.5	7.3
		915	-6.1	7.3
		914	-6.1	7.9
	Min	Cent	-54.4	-9.1
		851	-56.0	-8.3

		852	-56.0	-10.0			
		915	-53.0	-10.0			
		914	-53.0	-8.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-445.8	9.7	12.2	10.0	-445.9	88.51
		851	-447.5	5.5	12.2	5.9	-447.5	88.50
		852	-447.5	21.3	12.2	21.7	-447.5	88.55
		915	-444.2	21.3	12.2	21.7	-444.2	88.54
		914	-444.2	5.5	12.2	5.9	-444.2	88.49
	Min	Cent	-1200.5	-0.9	-3.8	-0.9	-1200.5	-89.85
		851	-1195.9	-8.5	-3.8	-8.5	-1195.9	-89.82
		852	-1195.9	3.6	-3.8	3.6	-1195.9	-89.85
		915	-1205.1	3.6	-3.8	3.6	-1205.1	-89.85
		914	-1205.1	-8.5	-3.8	-8.5	-1205.1	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.1	3.5	0.2	18.1	3.5	0.89
		851	15.4	4.8	0.3	15.4	4.8	1.49
		852	25.4	6.2	0.3	25.4	6.2	0.83
		915	25.2	5.6	0.2	25.2	5.6	0.45
		914	14.5	2.8	0.2	14.5	2.8	0.75
	Min	Cent	6.5	-0.9	-1.9	6.5	-1.2	-2.40
		851	4.2	-2.9	-2.0	4.2	-3.5	-2.48
		852	8.4	-1.7	-1.9	8.4	-2.1	-1.71
		915	8.8	-0.4	-1.6	8.8	-0.7	-1.85
		914	4.4	-1.5	-1.7	4.4	-2.0	-3.53

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.5	5.2
		851	-0.4	5.8
		852	-0.4	5.4
		915	-4.5	5.4
		914	-4.5	5.8
	Min	Cent	-40.3	-6.8
		851	-41.4	-6.2
		852	-41.4	-7.4
		915	-39.3	-7.4
		914	-39.3	-6.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-406.4	5.1	22.2	6.2	-406.4	87.19
		851	-407.7	1.5	22.2	2.6	-407.7	87.08
		852	-407.7	9.0	22.2	10.0	-407.7	87.28
		915	-405.2	9.0	22.2	10.1	-405.2	87.14
		914	-405.2	1.5	22.2	2.7	-405.2	86.91
	Min	Cent	-514.0	-2.1	-16.3	-1.5	-514.0	-88.02
		851	-515.9	-7.1	-16.3	-6.5	-516.0	-88.10
		852	-515.9	2.8	-16.3	3.3	-515.9	-88.01
		915	-512.1	2.8	-16.3	3.3	-512.1	-88.08
		914	-512.1	-7.1	-16.3	-6.6	-512.1	-88.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.5	0.7	0.2	7.5	0.7	-2.06
		851	4.9	-0.1	0.2	5.0	-0.1	-2.72
		852	9.8	0.7	0.3	9.8	0.7	-1.48
		915	10.2	1.4	0.2	10.2	1.4	-1.57
		914	5.0	0.7	0.2	5.0	0.7	-3.09
	Min	Cent	5.9	-0.6	-0.8	5.9	-0.7	-2.77
		851	3.9	-1.4	-0.8	4.0	-1.5	-3.44
		852	7.6	-0.7	-0.8	7.6	-0.8	-1.96
		915	8.0	0.5	-0.7	8.0	0.4	-2.17
		914	4.1	-0.8	-0.7	4.1	-0.9	-4.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-10.4	-1.1
		851	-10.1	-1.0
		852	-10.1	-1.0
		915	-10.8	-1.0
		914	-10.8	-1.0
	Min	Cent	-13.7	-1.3

851	-13.2	-1.2	
852	-13.2	-1.6	
915	-14.1	-1.6	
914	-14.1	-1.2	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-611.1	13.0	16.5	13.5	-611.5	88.51
		851	-615.2	7.5	16.5	7.9	-615.5	88.50
		852	-615.2	28.8	16.5	29.2	-615.5	88.55
		915	-606.9	28.8	16.5	29.2	-607.2	88.54
		914	-606.9	7.5	16.5	7.9	-607.2	88.49
	Min	Cent	-1622.9	-1.5	-6.2	-1.5	-1622.9	-89.82
		851	-1615.9	-13.4	-6.2	-13.4	-1615.9	-89.78
		852	-1615.9	4.5	-6.2	4.5	-1615.9	-89.82
		915	-1629.9	4.5	-6.2	4.5	-1629.9	-89.83
		914	-1629.9	-13.4	-6.2	-13.4	-1629.9	-89.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.4	4.7	0.3	24.4	4.7	0.89
		851	20.8	6.5	0.4	20.8	6.5	1.49
		852	34.3	8.4	0.4	34.3	8.4	0.83
		915	34.0	7.6	0.2	34.0	7.6	0.45
		914	19.5	3.8	0.2	19.5	3.8	0.75
	Min	Cent	8.8	-1.5	-2.5	9.1	-2.1	-9.81
		851	5.6	-4.3	-2.7	6.0	-5.0	-11.43
		852	11.4	-2.7	-2.6	11.7	-3.2	-7.51
		915	12.1	-0.9	-2.2	12.3	-1.3	-7.04
		914	6.0	-2.5	-2.3	6.3	-3.1	-11.46

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.4	7.0
		851	-0.5	7.9
		852	-0.5	7.3
		915	-6.1	7.3
		914	-6.1	7.9
	Min	Cent	-54.4	-9.1
		851	-56.0	-8.3
		852	-56.0	-10.0
		915	-53.0	-10.0
		914	-53.0	-8.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-445.8	9.7	12.2	10.0	-445.9	88.51
		851	-447.5	5.5	12.2	5.9	-447.5	88.50
		852	-447.5	21.3	12.2	21.7	-447.5	88.55
		915	-444.2	21.3	12.2	21.7	-444.2	88.54
		914	-444.2	5.5	12.2	5.9	-444.2	88.49
	Min	Cent	-1200.5	-0.9	-3.8	-0.9	-1200.5	-89.85
		851	-1195.9	-8.5	-3.8	-8.5	-1195.9	-89.82
		852	-1195.9	3.6	-3.8	3.6	-1195.9	-89.85
		915	-1205.1	3.6	-3.8	3.6	-1205.1	-89.85
		914	-1205.1	-8.5	-3.8	-8.5	-1205.1	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.1	3.5	0.2	18.1	3.5	0.89
		851	15.4	4.8	0.3	15.4	4.8	1.49
		852	25.4	6.2	0.3	25.4	6.2	0.83
		915	25.2	5.6	0.2	25.2	5.6	0.45
		914	14.5	2.8	0.2	14.5	2.8	0.75
	Min	Cent	6.5	-0.9	-1.9	6.5	-1.2	-2.40
		851	4.2	-2.9	-2.0	4.2	-3.5	-2.48
		852	8.4	-1.7	-1.9	8.4	-2.1	-1.71
		915	8.8	-0.4	-1.6	8.8	-0.7	-1.85
		914	4.4	-1.5	-1.7	4.4	-2.0	-3.53

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.5	5.2
		851	-0.4	5.8
		852	-0.4	5.4
		915	-4.5	5.4
		914	-4.5	5.8

	Min	Cent	-40.3	-6.8			
		851	-41.4	-6.2			
		852	-41.4	-7.4			
		915	-39.3	-7.4			
		914	-39.3	-6.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-406.4	5.1	22.2	6.2	-406.4	87.19
		851	-407.7	1.5	22.2	2.6	-407.7	87.08
		852	-407.7	9.0	22.2	10.0	-407.7	87.28
		915	-405.2	9.0	22.2	10.1	-405.2	87.14
		914	-405.2	1.5	22.2	2.7	-405.2	86.91
	Min	Cent	-514.0	-2.1	-16.3	-1.5	-514.0	-88.02
		851	-515.9	-7.1	-16.3	-6.5	-516.0	-88.10
		852	-515.9	2.8	-16.3	3.3	-515.9	-88.01
		915	-512.1	2.8	-16.3	3.3	-512.1	-88.08
		914	-512.1	-7.1	-16.3	-6.6	-512.1	-88.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.5	0.7	0.2	7.5	0.7	-2.06
	851	4.9	-0.1	0.2	5.0	-0.1	-2.72
	852	9.8	0.7	0.3	9.8	0.7	-1.48
	915	10.2	1.4	0.2	10.2	1.4	-1.57
	914	5.0	0.7	0.2	5.0	0.7	-3.09
Min	Cent	5.9	-0.6	-0.8	5.9	-0.7	-2.77
	851	3.9	-1.4	-0.8	4.0	-1.5	-3.44
	852	7.6	-0.7	-0.8	7.6	-0.8	-1.96
	915	8.0	0.5	-0.7	8.0	0.4	-2.17
	914	4.1	-0.8	-0.7	4.1	-0.9	-4.02

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.4	-1.1
	851	-10.1	-1.0
	852	-10.1	-1.0
	915	-10.8	-1.0
	914	-10.8	-1.0
Min	Cent	-13.7	-1.3
	851	-13.2	-1.2
	852	-13.2	-1.6
	915	-14.1	-1.6
	914	-14.1	-1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
661	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-664.3	13.2	14.9	13.5	-664.6	88.76
					852	-669.2	9.2	14.9	9.5	-669.5	88.76
					853	-669.2	27.6	14.9	27.9	-669.5	88.79
					916	-659.3	27.6	14.9	27.9	-659.5	88.78
					915	-659.3	9.2	14.9	9.6	-659.6	88.74
				Min	Cent	-1755.9	-1.2	-8.4	-1.1	-1756.0	-89.77
					852	-1749.6	-11.9	-8.4	-11.8	-1749.6	-89.72
					853	-1749.6	4.1	-8.4	4.1	-1749.6	-89.77
					916	-1762.3	4.1	-8.4	4.1	-1762.3	-89.77
					915	-1762.3	-11.9	-8.4	-11.8	-1762.3	-89.73

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	26.4	5.2	0.3	26.4	5.2	0.86
	852	23.7	6.7	0.4	23.7	6.7	1.23
	853	35.5	8.5	0.4	35.5	8.5	0.78
	916	35.2	8.3	0.2	35.2	8.3	0.48
	915	22.7	5.1	0.2	22.7	5.1	0.72
Min	Cent	9.6	-1.3	-2.3	9.8	-1.7	-8.27
	852	6.8	-4.2	-2.5	7.1	-4.7	-9.31
	853	11.9	-2.7	-2.3	12.1	-3.0	-6.53
	916	12.5	-0.9	-2.0	12.7	-1.2	-6.11
	915	7.2	-2.1	-2.1	7.4	-2.6	-9.40

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.3	6.4
	852	3.0	7.3
	853	3.0	7.0
	916	-2.3	7.0

			915	-2.3	7.3			
		Min	Cent	-50.6	-10.3			
			852	-52.2	-10.0			
			853	-52.2	-10.7			
			916	-49.1	-10.7			
			915	-49.1	-10.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-484.4	9.8	11.1	10.0	-484.4	88.76
		852	-486.6	6.8	11.1	7.1	-486.6	88.76
		853	-486.6	20.4	11.1	20.7	-486.6	88.79
		916	-482.2	20.4	11.1	20.7	-482.2	88.78
		915	-482.2	6.8	11.1	7.1	-482.2	88.74
	Min	Cent	-1298.8	-0.6	-5.5	-0.6	-1298.9	-89.79
		852	-1294.7	-7.4	-5.5	-7.4	-1294.7	-89.76
		853	-1294.7	3.3	-5.5	3.3	-1294.7	-89.79
		916	-1303.0	3.3	-5.5	3.3	-1303.0	-89.79
		915	-1303.0	-7.4	-5.5	-7.4	-1303.0	-89.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.6	3.9	0.2	19.6	3.9	0.86
		852	17.5	5.0	0.3	17.6	5.0	1.23
		853	26.3	6.3	0.3	26.3	6.3	0.78
		916	26.1	6.1	0.2	26.1	6.1	0.48
		915	16.8	3.8	0.2	16.8	3.8	0.72
	Min	Cent	7.1	-0.8	-1.7	7.1	-1.0	-1.88
		852	5.0	-2.8	-1.8	5.1	-3.2	-1.76
		853	8.7	-1.7	-1.7	8.7	-1.9	-1.39
		916	9.1	-0.4	-1.5	9.1	-0.6	-1.54
		915	5.3	-1.3	-1.6	5.3	-1.6	-2.67

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.2	4.7
		852	2.2	5.4
		853	2.2	5.2
		916	-1.7	5.2
		915	-1.7	5.4
	Min	Cent	-37.4	-7.6
		852	-38.6	-7.4
		853	-38.6	-7.9
		916	-36.3	-7.9
		915	-36.3	-7.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-440.9	5.3	19.1	6.0	-440.9	87.76
		852	-442.6	2.0	19.1	2.8	-442.7	87.68
		853	-442.6	8.6	19.1	9.4	-442.7	87.83
		916	-437.2	8.6	19.1	9.4	-438.0	87.71
		915	-437.2	2.0	19.1	2.8	-438.0	87.53
	Min	Cent	-559.3	-1.8	-14.9	-1.4	-559.3	-88.35
		852	-561.8	-6.2	-14.9	-5.8	-561.8	-88.42
		853	-561.8	2.4	-14.9	2.9	-561.8	-88.34
		916	-558.7	2.4	-14.9	2.9	-559.1	-88.40
		915	-558.7	-6.2	-14.9	-5.8	-559.1	-88.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.2	0.7	0.3	8.2	0.7	-1.63
		852	5.9	0.0	0.3	5.9	-0.0	-2.00
		853	10.2	0.7	0.4	10.2	0.6	-1.21
		916	10.6	1.4	0.3	10.6	1.4	-1.31
		915	6.0	0.7	0.2	6.1	0.7	-2.31
	Min	Cent	6.4	-0.4	-0.8	6.4	-0.5	-2.19
		852	4.7	-1.4	-0.8	4.7	-1.5	-2.57
		853	7.9	-0.6	-0.8	7.9	-0.7	-1.61
		916	8.3	0.7	-0.7	8.3	0.6	-1.82
		915	4.9	-0.3	-0.7	4.9	-0.3	-3.09

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-9.1	-1.0
		852	-8.8	-1.0
		853	-8.8	-1.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		916	-9.4	-1.0
		915	-9.4	-1.0
	Min	Cent	-12.0	-1.7
		852	-11.6	-1.6
		853	-11.6	-1.8
		916	-12.4	-1.8
		915	-12.4	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-664.3	13.2	14.9	13.5	-664.6	88.76
		852	-669.2	9.2	14.9	9.5	-669.5	88.76
		853	-669.2	27.6	14.9	27.9	-669.5	88.79
		916	-659.3	27.6	14.9	27.9	-659.5	88.78
		915	-659.3	9.2	14.9	9.6	-659.6	88.74
	Min	Cent	-1755.9	-1.2	-8.4	-1.1	-1756.0	-89.77
		852	-1749.6	-11.9	-8.4	-11.8	-1749.6	-89.72
		853	-1749.6	4.1	-8.4	4.1	-1749.6	-89.77
		916	-1762.3	4.1	-8.4	4.1	-1762.3	-89.77
		915	-1762.3	-11.9	-8.4	-11.8	-1762.3	-89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	26.4	5.2	0.3	26.4	5.2	0.86
		852	23.7	6.7	0.4	23.7	6.7	1.23
		853	35.5	8.5	0.4	35.5	8.5	0.78
		916	35.2	8.3	0.2	35.2	8.3	0.48
		915	22.7	5.1	0.2	22.7	5.1	0.72
	Min	Cent	9.6	-1.3	-2.3	9.8	-1.7	-8.27
		852	6.8	-4.2	-2.5	7.1	-4.7	-9.31
		853	11.9	-2.7	-2.3	12.1	-3.0	-6.53
		916	12.5	-0.9	-2.0	12.7	-1.2	-6.11
		915	7.2	-2.1	-2.1	7.4	-2.6	-9.40

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.3	6.4
		852	3.0	7.3
		853	3.0	7.0
		916	-2.3	7.0
		915	-2.3	7.3
	Min	Cent	-50.6	-10.3
		852	-52.2	-10.0
		853	-52.2	-10.7
		916	-49.1	-10.7
		915	-49.1	-10.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-484.4	9.8	11.1	10.0	-484.4	88.76
		852	-486.6	6.8	11.1	7.1	-486.6	88.76
		853	-486.6	20.4	11.1	20.7	-486.6	88.79
		916	-482.2	20.4	11.1	20.7	-482.2	88.78
		915	-482.2	6.8	11.1	7.1	-482.2	88.74
	Min	Cent	-1298.8	-0.6	-5.5	-0.6	-1298.9	-89.79
		852	-1294.7	-7.4	-5.5	-7.4	-1294.7	-89.76
		853	-1294.7	3.3	-5.5	3.3	-1294.7	-89.79
		916	-1303.0	3.3	-5.5	3.3	-1303.0	-89.79
		915	-1303.0	-7.4	-5.5	-7.4	-1303.0	-89.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.6	3.9	0.2	19.6	3.9	0.86
		852	17.5	5.0	0.3	17.6	5.0	1.23
		853	26.3	6.3	0.3	26.3	6.3	0.78
		916	26.1	6.1	0.2	26.1	6.1	0.48
		915	16.8	3.8	0.2	16.8	3.8	0.72
	Min	Cent	7.1	-0.8	-1.7	7.1	-1.0	-1.88
		852	5.0	-2.8	-1.8	5.1	-3.2	-1.76
		853	8.7	-1.7	-1.7	8.7	-1.9	-1.39
		916	9.1	-0.4	-1.5	9.1	-0.6	-1.54
		915	5.3	-1.3	-1.6	5.3	-1.6	-2.67

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.2	4.7
		852	2.2	5.4

			853	2.2	5.2		
			916	-1.7	5.2		
			915	-1.7	5.4		
		Min	Cent	-37.4	-7.6		
			852	-38.6	-7.4		
			853	-38.6	-7.9		
			916	-36.3	-7.9		
			915	-36.3	-7.4		

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max Cent	-440.9	5.3	19.1	6.0	-440.9	87.76
				852	-442.6	2.0	19.1	2.8	-442.7	87.68
				853	-442.6	8.6	19.1	9.4	-442.7	87.83
				916	-437.2	8.6	19.1	9.4	-438.0	87.71
				915	-437.2	2.0	19.1	2.8	-438.0	87.53
				Min Cent	-559.3	-1.8	-14.9	-1.4	-559.3	-88.35
				852	-561.8	-6.2	-14.9	-5.8	-561.8	-88.42
				853	-561.8	2.4	-14.9	2.9	-561.8	-88.34
				916	-558.7	2.4	-14.9	2.9	-559.1	-88.40
				915	-558.7	-6.2	-14.9	-5.8	-559.1	-88.47

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	8.2	0.7	0.3	8.2	0.7	-1.63
			852	5.9	0.0	0.3	5.9	-0.0	-2.00
			853	10.2	0.7	0.4	10.2	0.6	-1.21
			916	10.6	1.4	0.3	10.6	1.4	-1.31
			915	6.0	0.7	0.2	6.1	0.7	-2.31
		Min	Cent	6.4	-0.4	-0.8	6.4	-0.5	-2.19
			852	4.7	-1.4	-0.8	4.7	-1.5	-2.57
			853	7.9	-0.6	-0.8	7.9	-0.7	-1.61
			916	8.3	0.7	-0.7	8.3	0.6	-1.82
			915	4.9	-0.3	-0.7	4.9	-0.3	-3.09

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	-9.1	-1.0
			852	-8.8	-1.0
			853	-8.8	-1.0
			916	-9.4	-1.0
			915	-9.4	-1.0
		Min	Cent	-12.0	-1.7
			852	-11.6	-1.6
			853	-11.6	-1.8
			916	-12.4	-1.8
			915	-12.4	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
662	1	4	RC ENV~1	Max Cent	-710.6	13.3	14.1	13.6	-710.8	88.90
				853	-716.1	10.8	14.1	11.1	-716.3	88.91
				854	-716.1	26.3	14.1	26.5	-716.3	88.93
				917	-705.1	26.3	14.1	26.5	-705.3	88.91
				916	-705.1	10.8	14.1	11.1	-705.3	88.89
				Min Cent	-1870.1	-0.9	-10.1	-0.9	-1870.2	-89.73
				853	-1864.1	-10.4	-10.1	-10.3	-1864.1	-89.69
				854	-1864.1	3.6	-10.1	3.7	-1864.1	-89.73
				917	-1876.1	3.6	-10.1	3.7	-1876.2	-89.73
				916	-1876.1	-10.4	-10.1	-10.3	-1876.2	-89.69

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	28.2	5.7	0.3	28.2	5.7	0.85
			853	26.3	7.0	0.4	26.3	7.0	1.08
			854	36.4	8.7	0.4	36.4	8.7	0.76
			917	36.2	8.7	0.3	36.2	8.7	0.52
			916	25.6	6.1	0.3	25.6	6.1	0.72
		Min	Cent	10.3	-1.2	-2.0	10.5	-1.5	-7.00
			853	7.9	-3.9	-2.2	8.1	-4.3	-7.74
			854	12.2	-2.6	-2.1	12.4	-2.9	-5.68
			917	12.8	-0.9	-1.8	12.9	-1.2	-5.30
			916	8.2	-1.9	-1.9	8.4	-2.3	-7.67

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	3.9	6.2

			853	6.5	7.0			
			854	6.5	6.9			
			917	1.4	6.9			
			916	1.4	7.0			
		Min	Cent	-46.8	-10.7			
			853	-48.4	-10.7			
			854	-48.4	-10.8			
			917	-45.2	-10.8			
			916	-45.2	-10.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-518.0	9.9	10.5	10.1	-518.0	88.90
		853	-520.5	8.0	10.5	8.2	-520.5	88.91
		854	-520.5	19.5	10.5	19.7	-520.5	88.93
		917	-515.4	19.5	10.5	19.7	-515.4	88.91
		916	-515.4	8.0	10.5	8.2	-515.4	88.89
	Min	Cent	-1383.2	-0.4	-6.8	-0.4	-1383.3	-89.75
		853	-1379.4	-6.4	-6.8	-6.4	-1379.4	-89.75
		854	-1379.4	2.9	-6.8	2.9	-1379.4	-89.75
		917	-1387.1	2.9	-6.8	2.9	-1387.1	-89.75
		916	-1387.1	-6.4	-6.8	-6.4	-1387.1	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.9	4.2	0.2	20.9	4.2	0.85
		853	19.5	5.2	0.3	19.5	5.2	1.08
		854	27.0	6.4	0.3	27.0	6.4	0.76
		917	26.8	6.4	0.2	26.8	6.4	0.52
		916	18.9	4.5	0.2	18.9	4.5	0.72
	Min	Cent	7.6	-0.7	-1.5	7.6	-0.8	-1.47
		853	5.8	-2.6	-1.6	5.9	-2.9	-1.24
		854	9.0	-1.6	-1.5	9.0	-1.8	-1.11
		917	9.4	-0.4	-1.3	9.4	-0.6	-1.26
		916	6.1	-1.1	-1.4	6.1	-1.4	-2.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.9	4.6
		853	4.8	5.2
		854	4.8	5.1
		917	1.0	5.1
		916	1.0	5.2
	Min	Cent	-34.7	-7.9
		853	-35.9	-7.9
		854	-35.9	-8.0
		917	-33.5	-8.0
		916	-33.5	-7.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-470.8	5.4	16.2	5.9	-470.8	88.20
		853	-472.9	2.6	16.2	3.1	-472.9	88.14
		854	-472.9	8.3	16.2	8.8	-472.9	88.27
		917	-464.3	8.3	16.2	8.8	-464.9	88.16
		916	-464.3	2.6	16.2	3.1	-464.9	88.02
	Min	Cent	-598.7	-1.6	-13.3	-1.3	-598.7	-88.63
		853	-601.6	-5.3	-13.3	-5.0	-601.6	-88.68
		854	-601.6	2.0	-13.3	2.4	-601.6	-88.61
		917	-600.2	2.0	-13.3	2.3	-600.5	-88.66
		916	-600.2	-5.3	-13.3	-5.1	-600.5	-88.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.8	0.7	0.4	8.8	0.7	-1.28
		853	6.8	0.1	0.4	6.8	0.0	-1.50
		854	10.5	0.6	0.4	10.5	0.6	-0.98
		917	10.9	1.4	0.4	10.9	1.4	-1.08
		916	7.0	0.8	0.3	7.0	0.7	-1.75
	Min	Cent	6.9	-0.2	-0.8	6.9	-0.3	-1.74
		853	5.4	-1.2	-0.8	5.4	-1.3	-1.96
		854	8.1	-0.5	-0.8	8.1	-0.5	-1.31
		917	8.5	0.8	-0.7	8.5	0.7	-1.51
		916	5.6	0.1	-0.7	5.6	-0.0	-2.38

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-7.8	-1.0
		853	-7.6	-1.0
		854	-7.6	-1.0
		917	-8.0	-1.0
		916	-8.0	-1.0
	Min	Cent	-10.3	-1.8
		853	-10.0	-1.8
		854	-10.0	-1.8
		917	-10.7	-1.8
		916	-10.7	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-710.6	13.3	14.1	13.6	-710.8	88.90
		853	-716.1	10.8	14.1	11.1	-716.3	88.91
		854	-716.1	26.3	14.1	26.5	-716.3	88.93
		917	-705.1	26.3	14.1	26.5	-705.3	88.91
		916	-705.1	10.8	14.1	11.1	-705.3	88.89
	Min	Cent	-1870.1	-0.9	-10.1	-0.9	-1870.2	-89.73
		853	-1864.1	-10.4	-10.1	-10.3	-1864.1	-89.69
		854	-1864.1	3.6	-10.1	3.7	-1864.1	-89.73
		917	-1876.1	3.6	-10.1	3.7	-1876.2	-89.73
		916	-1876.1	-10.4	-10.1	-10.3	-1876.2	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.2	5.7	0.3	28.2	5.7	0.85
		853	26.3	7.0	0.4	26.3	7.0	1.08
		854	36.4	8.7	0.4	36.4	8.7	0.76
		917	36.2	8.7	0.3	36.2	8.7	0.52
		916	25.6	6.1	0.3	25.6	6.1	0.72
	Min	Cent	10.3	-1.2	-2.0	10.5	-1.5	-7.00
		853	7.9	-3.9	-2.2	8.1	-4.3	-7.74
		854	12.2	-2.6	-2.1	12.4	-2.9	-5.68
		917	12.8	-0.9	-1.8	12.9	-1.2	-5.30
		916	8.2	-1.9	-1.9	8.4	-2.3	-7.67

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.9	6.2
		853	6.5	7.0
		854	6.5	6.9
		917	1.4	6.9
		916	1.4	7.0
	Min	Cent	-46.8	-10.7
		853	-48.4	-10.7
		854	-48.4	-10.8
		917	-45.2	-10.8
		916	-45.2	-10.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-518.0	9.9	10.5	10.1	-518.0	88.90
		853	-520.5	8.0	10.5	8.2	-520.5	88.91
		854	-520.5	19.5	10.5	19.7	-520.5	88.93
		917	-515.4	19.5	10.5	19.7	-515.4	88.91
		916	-515.4	8.0	10.5	8.2	-515.4	88.89
	Min	Cent	-1383.2	-0.4	-6.8	-0.4	-1383.3	-89.75
		853	-1379.4	-6.4	-6.8	-6.4	-1379.4	-89.75
		854	-1379.4	2.9	-6.8	2.9	-1379.4	-89.75
		917	-1387.1	2.9	-6.8	2.9	-1387.1	-89.75
		916	-1387.1	-6.4	-6.8	-6.4	-1387.1	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.9	4.2	0.2	20.9	4.2	0.85
		853	19.5	5.2	0.3	19.5	5.2	1.08
		854	27.0	6.4	0.3	27.0	6.4	0.76
		917	26.8	6.4	0.2	26.8	6.4	0.52
		916	18.9	4.5	0.2	18.9	4.5	0.72
	Min	Cent	7.6	-0.7	-1.5	7.6	-0.8	-1.47
		853	5.8	-2.6	-1.6	5.9	-2.9	-1.24
		854	9.0	-1.6	-1.5	9.0	-1.8	-1.11
		917	9.4	-0.4	-1.3	9.4	-0.6	-1.26
		916	6.1	-1.1	-1.4	6.1	-1.4	-2.02

		NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	2.9	4.6
	853	4.8	5.2
	854	4.8	5.1
	917	1.0	5.1
	916	1.0	5.2
Min	Cent	-34.7	-7.9
	853	-35.9	-7.9
	854	-35.9	-8.0
	917	-33.5	-8.0
	916	-33.5	-7.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-470.8	5.4	16.2	5.9	-470.8	88.20
		853	-472.9	2.6	16.2	3.1	-472.9	88.14
		854	-472.9	8.3	16.2	8.8	-472.9	88.27
		917	-464.3	8.3	16.2	8.8	-464.9	88.16
		916	-464.3	2.6	16.2	3.1	-464.9	88.02
	Min	Cent	-598.7	-1.6	-13.3	-1.3	-598.7	-88.63
		853	-601.6	-5.3	-13.3	-5.0	-601.6	-88.68
		854	-601.6	2.0	-13.3	2.4	-601.6	-88.61
		917	-600.2	2.0	-13.3	2.3	-600.5	-88.66
		916	-600.2	-5.3	-13.3	-5.1	-600.5	-88.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.8	0.7	0.4	8.8	0.7	-1.28
	853		6.8	0.1	0.4	6.8	0.0	-1.50
	854		10.5	0.6	0.4	10.5	0.6	-0.98
	917		10.9	1.4	0.4	10.9	1.4	-1.08
	916		7.0	0.8	0.3	7.0	0.7	-1.75
Min	Cent		6.9	-0.2	-0.8	6.9	-0.3	-1.74
	853		5.4	-1.2	-0.8	5.4	-1.3	-1.96
	854		8.1	-0.5	-0.8	8.1	-0.5	-1.31
	917		8.5	0.8	-0.7	8.5	0.7	-1.51
	916		5.6	0.1	-0.7	5.6	-0.0	-2.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.8	-1.0
	853		-7.6	-1.0
	854		-7.6	-1.0
	917		-8.0	-1.0
	916		-8.0	-1.0
Min	Cent		-10.3	-1.8
	853		-10.0	-1.8
	854		-10.0	-1.8
	917		-10.7	-1.8
	916		-10.7	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
663	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-749.9	13.3	13.7	13.6	-750.1	88.99
					854	-755.8	12.2	13.7	12.5	-756.0	88.99
					855	-755.8	24.9	13.7	25.2	-756.0	89.01
					918	-744.0	24.9	13.7	25.2	-744.2	89.00
					917	-744.0	12.2	13.7	12.5	-744.2	88.98
				Min	Cent	-1965.8	-0.7	-11.3	-0.6	-1965.8	-89.71
					854	-1959.9	-9.0	-11.3	-8.9	-1960.0	-89.67
					855	-1959.9	2.8	-11.3	2.9	-1960.0	-89.71
					918	-1971.7	2.8	-11.3	2.9	-1971.7	-89.71
					917	-1971.7	-9.0	-11.3	-8.9	-1971.7	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.6	6.1	0.4	29.6	6.1	0.85
	854		28.7	7.4	0.4	28.7	7.4	1.02
	855		37.1	8.9	0.4	37.1	8.9	0.83
	918		36.9	8.9	0.3	36.9	8.9	0.57
	917		28.0	6.9	0.3	28.0	6.9	0.72
Min	Cent		10.9	-1.1	-1.8	11.0	-1.3	-5.93
	854		8.8	-3.5	-2.0	9.0	-3.8	-6.48
	855		12.5	-2.5	-1.9	12.6	-2.7	-4.93
	918		13.0	-1.0	-1.6	13.1	-1.1	-4.58
	917		9.2	-1.8	-1.7	9.3	-2.0	-6.28

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.4	6.1
	854	9.9	6.9
	855	9.9	6.9
	918	4.9	6.9
	917	4.9	6.9
Min	Cent	-43.1	-10.7
	854	-44.8	-10.8
	855	-44.8	-10.7
	918	-41.4	-10.7
	917	-41.4	-10.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-546.5	9.9	10.2	10.1	-546.5	88.99
		854	-549.2	9.1	10.2	9.2	-549.2	88.99
		855	-549.2	18.5	10.2	18.6	-549.2	89.01
		918	-543.7	18.5	10.2	18.7	-543.7	89.00
		917	-543.7	9.1	10.2	9.2	-543.7	88.98
	Min	Cent	-1453.9	-0.3	-7.8	-0.2	-1454.0	-89.73
		854	-1450.2	-5.5	-7.8	-5.5	-1450.3	-89.73
		855	-1450.2	2.4	-7.8	2.4	-1450.3	-89.73
		918	-1457.7	2.4	-7.8	2.4	-1457.7	-89.73
		917	-1457.7	-5.5	-7.8	-5.5	-1457.7	-89.73

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.9	4.5	0.3	21.9	4.5	0.85
	854	21.3	5.5	0.3	21.3	5.5	1.02
	855	27.5	6.6	0.3	27.5	6.6	0.83
	918	27.3	6.6	0.2	27.3	6.6	0.57
	917	20.8	5.1	0.2	20.8	5.1	0.72
Min	Cent	8.0	-0.6	-1.3	8.0	-0.7	-1.14
	854	6.6	-2.3	-1.5	6.6	-2.5	-1.27
	855	9.2	-1.5	-1.4	9.2	-1.7	-0.88
	918	9.5	-0.4	-1.2	9.5	-0.5	-1.00
	917	6.8	-1.0	-1.3	6.8	-1.2	-1.51

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.5	4.5
	854	7.3	5.1
	855	7.3	5.1
	918	3.6	5.1
	917	3.6	5.1
Min	Cent	-31.9	-7.9
	854	-33.2	-8.0
	855	-33.2	-7.9
	918	-30.7	-7.9
	917	-30.7	-8.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-496.1	5.5	13.6	5.9	-496.1	88.57
		854	-498.4	3.1	13.6	3.5	-498.4	88.52
		855	-498.4	7.9	13.6	8.3	-498.4	88.62
		918	-487.4	7.9	13.6	8.3	-487.8	88.53
		917	-487.4	3.1	13.6	3.5	-487.8	88.42
	Min	Cent	-632.3	-1.5	-11.6	-1.2	-632.3	-88.87
		854	-635.4	-4.6	-11.6	-4.4	-635.4	-88.92
		855	-635.4	1.6	-11.6	1.8	-635.4	-88.86
		918	-635.6	1.6	-11.6	1.8	-635.8	-88.90
		917	-635.6	-4.6	-11.6	-4.4	-635.8	-88.95

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.3	0.7	0.5	9.3	0.7	-1.00
	854	7.6	0.1	0.5	7.6	0.1	-1.13
	855	10.7	0.5	0.5	10.7	0.5	-0.78
	918	11.0	1.4	0.4	11.0	1.3	-0.87
	917	7.8	0.8	0.4	7.8	0.8	-1.32
Min	Cent	7.3	-0.1	-0.8	7.3	-0.1	-1.36
	854	6.0	-1.0	-0.8	6.0	-1.1	-1.49
	855	8.3	-0.3	-0.8	8.3	-0.4	-1.04
	918	8.6	0.8	-0.8	8.6	0.8	-1.22
	917	6.2	0.3	-0.7	6.2	0.2	-1.81

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.5	-1.1
	854	-6.3	-1.0
	855	-6.3	-1.1
	918	-6.7	-1.1
	917	-6.7	-1.0
Min	Cent	-8.6	-1.7
	854	-8.3	-1.8
	855	-8.3	-1.6
	918	-8.9	-1.6
	917	-8.9	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-749.9	13.3	13.7	13.6	-750.1	88.99
		854	-755.8	12.2	13.7	12.5	-756.0	88.99
		855	-755.8	24.9	13.7	25.2	-756.0	89.01
		918	-744.0	24.9	13.7	25.2	-744.2	89.00
		917	-744.0	12.2	13.7	12.5	-744.2	88.98
	Min	Cent	-1965.8	-0.7	-11.3	-0.6	-1965.8	-89.71
		854	-1959.9	-9.0	-11.3	-8.9	-1960.0	-89.67
		855	-1959.9	2.8	-11.3	2.9	-1960.0	-89.71
		918	-1971.7	2.8	-11.3	2.9	-1971.7	-89.71
		917	-1971.7	-9.0	-11.3	-8.9	-1971.7	-89.67

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	29.6	6.1	0.4	29.6	6.1	0.85
	854	28.7	7.4	0.4	28.7	7.4	1.02
	855	37.1	8.9	0.4	37.1	8.9	0.83
	918	36.9	8.9	0.3	36.9	8.9	0.57
	917	28.0	6.9	0.3	28.0	6.9	0.72
Min	Cent	10.9	-1.1	-1.8	11.0	-1.3	-5.93
	854	8.8	-3.5	-2.0	9.0	-3.8	-6.48
	855	12.5	-2.5	-1.9	12.6	-2.7	-4.93
	918	13.0	-1.0	-1.6	13.1	-1.1	-4.58
	917	9.2	-1.8	-1.7	9.3	-2.0	-6.28

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.4	6.1
	854	9.9	6.9
	855	9.9	6.9
	918	4.9	6.9
	917	4.9	6.9
Min	Cent	-43.1	-10.7
	854	-44.8	-10.8
	855	-44.8	-10.7
	918	-41.4	-10.7
	917	-41.4	-10.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-546.5	9.9	10.2	10.1	-546.5	88.99
		854	-549.2	9.1	10.2	9.2	-549.2	88.99
		855	-549.2	18.5	10.2	18.6	-549.2	89.01
		918	-543.7	18.5	10.2	18.7	-543.7	89.00
		917	-543.7	9.1	10.2	9.2	-543.7	88.98
	Min	Cent	-1453.9	-0.3	-7.8	-0.2	-1454.0	-89.73
		854	-1450.2	-5.5	-7.8	-5.5	-1450.3	-89.73
		855	-1450.2	2.4	-7.8	2.4	-1450.3	-89.73
		918	-1457.7	2.4	-7.8	2.4	-1457.7	-89.73
		917	-1457.7	-5.5	-7.8	-5.5	-1457.7	-89.73

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.9	4.5	0.3	21.9	4.5	0.85
	854	21.3	5.5	0.3	21.3	5.5	1.02
	855	27.5	6.6	0.3	27.5	6.6	0.83
	918	27.3	6.6	0.2	27.3	6.6	0.57
	917	20.8	5.1	0.2	20.8	5.1	0.72
Min	Cent	8.0	-0.6	-1.3	8.0	-0.7	-1.14
	854	6.6	-2.3	-1.5	6.6	-2.5	-1.27
	855	9.2	-1.5	-1.4	9.2	-1.7	-0.88
	918	9.5	-0.4	-1.2	9.5	-0.5	-1.00

	917	6.8	-1.0	-1.3	6.8	-1.2	-1.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.5	4.5
	854		7.3	5.1
	855		7.3	5.1
	918		3.6	5.1
	917		3.6	5.1
Min	Cent		-31.9	-7.9
	854		-33.2	-8.0
	855		-33.2	-7.9
	918		-30.7	-7.9
	917		-30.7	-8.0

			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-496.1	5.5	13.6	5.9	-496.1	88.57
		854		-498.4	3.1	13.6	3.5	-498.4	88.52
		855		-498.4	7.9	13.6	8.3	-498.4	88.62
		918		-487.4	7.9	13.6	8.3	-487.8	88.53
		917		-487.4	3.1	13.6	3.5	-487.8	88.42
	Min	Cent		-632.3	-1.5	-11.6	-1.2	-632.3	-88.87
		854		-635.4	-4.6	-11.6	-4.4	-635.4	-88.92
		855		-635.4	1.6	-11.6	1.8	-635.4	-88.86
		918		-635.6	1.6	-11.6	1.8	-635.8	-88.90
		917		-635.6	-4.6	-11.6	-4.4	-635.8	-88.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.3	0.7	0.5	9.3	0.7	-1.00
	854		7.6	0.1	0.5	7.6	0.1	-1.13
	855		10.7	0.5	0.5	10.7	0.5	-0.78
	918		11.0	1.4	0.4	11.0	1.3	-0.87
	917		7.8	0.8	0.4	7.8	0.8	-1.32
Min	Cent		7.3	-0.1	-0.8	7.3	-0.1	-1.36
	854		6.0	-1.0	-0.8	6.0	-1.1	-1.49
	855		8.3	-0.3	-0.8	8.3	-0.4	-1.04
	918		8.6	0.8	-0.8	8.6	0.8	-1.22
	917		6.2	0.3	-0.7	6.2	0.2	-1.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.5	-1.1
	854		-6.3	-1.0
	855		-6.3	-1.1
	918		-6.7	-1.1
	917		-6.7	-1.0
Min	Cent		-8.6	-1.7
	854		-8.3	-1.8
	855		-8.3	-1.6
	918		-8.9	-1.6
	917		-8.9	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
664	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-782.3	13.3	13.5	13.5	-782.4	89.04
					855	-788.4	13.5	13.5	13.8	-788.5	89.05
					856	-788.4	23.6	13.5	23.8	-788.5	89.06
					919	-776.1	23.6	13.5	23.8	-776.2	89.05
					918	-776.1	13.5	13.5	13.8	-776.2	89.04
				Min	Cent	-2043.2	-0.5	-12.2	-0.5	-2043.3	-89.70
					855	-2037.4	-7.7	-12.2	-7.6	-2037.5	-89.66
					856	-2037.4	1.9	-12.2	1.9	-2037.5	-89.70
					919	-2049.1	1.9	-12.2	1.9	-2049.1	-89.70
					918	-2049.1	-7.7	-12.2	-7.6	-2049.1	-89.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.8	6.5	0.4	30.8	6.4	0.96
	855		30.8	7.8	0.4	30.8	7.8	1.05
	856		37.6	9.1	0.5	37.6	9.1	0.92
	919		37.2	9.0	0.4	37.2	9.0	0.66
	918		30.2	7.5	0.3	30.2	7.5	0.75
Min	Cent		11.4	-1.0	-1.6	11.5	-1.2	-5.00
	855		9.7	-3.1	-1.8	9.8	-3.4	-5.41
	856		12.6	-2.5	-1.6	12.7	-2.6	-4.25

		919	13.1	-1.0	-1.4	13.2	-1.2	-3.93
		918	10.1	-1.7	-1.5	10.2	-1.9	-5.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.9	6.1
	855	13.3	6.9
	856	13.3	6.9
	919	8.5	6.9
	918	8.5	6.9
Min	Cent	-39.4	-10.5
	855	-41.2	-10.7
	856	-41.2	-10.5
	919	-37.7	-10.5
	918	-37.7	-10.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-569.9	9.9	10.0	10.0	-569.9	89.04
		855	-572.8	10.0	10.0	10.2	-572.8	89.05
		856	-572.8	17.5	10.0	17.6	-572.8	89.06
		919	-567.0	17.5	10.0	17.7	-567.0	89.05
		918	-567.0	10.0	10.0	10.2	-567.0	89.04
	Min	Cent	-1511.2	-0.1	-8.5	-0.1	-1511.2	-89.72
		855	-1507.5	-4.6	-8.5	-4.6	-1507.5	-89.72
		856	-1507.5	1.7	-8.5	1.7	-1507.5	-89.72
		919	-1514.9	1.7	-8.5	1.7	-1514.9	-89.72
		918	-1514.9	-4.6	-8.5	-4.6	-1514.9	-89.72

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.8	4.8	0.3	22.8	4.8	0.96
	855	22.8	5.8	0.3	22.8	5.8	1.05
	856	27.8	6.7	0.3	27.8	6.7	0.92
	919	27.6	6.7	0.2	27.6	6.7	0.66
	918	22.4	5.5	0.2	22.4	5.5	0.75
Min	Cent	8.4	-0.6	-1.2	8.4	-0.6	-0.85
	855	7.2	-2.0	-1.3	7.2	-2.2	-0.92
	856	9.3	-1.5	-1.2	9.3	-1.6	-0.66
	919	9.6	-0.4	-1.0	9.6	-0.6	-0.76
	918	7.4	-0.9	-1.1	7.4	-1.1	-1.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.0	4.5
	855	9.9	5.1
	856	9.9	5.1
	919	6.2	5.1
	918	6.2	5.1
Min	Cent	-29.2	-7.8
	855	-30.5	-7.9
	856	-30.5	-7.8
	919	-27.9	-7.8
	918	-27.9	-7.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-516.9	5.6	11.1	5.8	-516.9	88.88
		855	-519.3	3.7	11.1	3.9	-519.3	88.84
		856	-519.3	7.5	11.1	7.8	-519.3	88.91
		919	-506.3	7.5	11.1	7.8	-506.5	88.85
		918	-506.3	3.7	11.1	3.9	-506.5	88.76
	Min	Cent	-659.9	-1.4	-9.7	-1.2	-659.9	-89.09
		855	-663.2	-3.8	-9.7	-3.7	-663.2	-89.13
		856	-663.2	1.1	-9.7	1.2	-663.2	-89.08
		919	-664.8	1.1	-9.7	1.2	-664.9	-89.11
		918	-664.8	-3.8	-9.7	-3.7	-664.9	-89.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.7	0.7	0.5	9.7	0.7	-0.76
	855	8.3	0.1	0.6	8.3	0.0	-0.84
	856	10.8	0.4	0.6	10.8	0.4	-0.60
	919	11.1	1.4	0.5	11.1	1.3	-0.68
	918	8.5	0.9	0.5	8.5	0.9	-0.97
Min	Cent	7.6	0.1	-0.8	7.6	-0.0	-1.03
	855	6.5	-0.7	-0.8	6.5	-0.8	-1.11

		856	8.4	-0.2	-0.8	8.4	-0.3	-0.80
		919	8.7	0.8	-0.8	8.7	0.8	-0.95
		918	6.7	0.4	-0.8	6.7	0.3	-1.35

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.2	-1.2
	855	-5.0	-1.1
	856	-5.0	-1.3
	919	-5.4	-1.3
	918	-5.4	-1.1
Min	Cent	-6.9	-1.6
	855	-6.7	-1.6
	856	-6.7	-1.5
	919	-7.2	-1.5
	918	-7.2	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-782.3	13.3	13.5	13.5	-782.4	89.04
		855	-788.4	13.5	13.5	13.8	-788.5	89.05
		856	-788.4	23.6	13.5	23.8	-788.5	89.06
		919	-776.1	23.6	13.5	23.8	-776.2	89.05
		918	-776.1	13.5	13.5	13.8	-776.2	89.04
	Min	Cent	-2043.2	-0.5	-12.2	-0.5	-2043.3	-89.70
		855	-2037.4	-7.7	-12.2	-7.6	-2037.5	-89.66
		856	-2037.4	1.9	-12.2	1.9	-2037.5	-89.70
		919	-2049.1	1.9	-12.2	1.9	-2049.1	-89.70
		918	-2049.1	-7.7	-12.2	-7.6	-2049.1	-89.66

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.8	6.5	0.4	30.8	6.4	0.96
	855	30.8	7.8	0.4	30.8	7.8	1.05
	856	37.6	9.1	0.5	37.6	9.1	0.92
	919	37.2	9.0	0.4	37.2	9.0	0.66
	918	30.2	7.5	0.3	30.2	7.5	0.75
Min	Cent	11.4	-1.0	-1.6	11.5	-1.2	-5.00
	855	9.7	-3.1	-1.8	9.8	-3.4	-5.41
	856	12.6	-2.5	-1.6	12.7	-2.6	-4.25
	919	13.1	-1.0	-1.4	13.2	-1.2	-3.93
	918	10.1	-1.7	-1.5	10.2	-1.9	-5.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.9	6.1
	855	13.3	6.9
	856	13.3	6.9
	919	8.5	6.9
	918	8.5	6.9
Min	Cent	-39.4	-10.5
	855	-41.2	-10.7
	856	-41.2	-10.5
	919	-37.7	-10.5
	918	-37.7	-10.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-569.9	9.9	10.0	10.0	-569.9	89.04
		855	-572.8	10.0	10.0	10.2	-572.8	89.05
		856	-572.8	17.5	10.0	17.6	-572.8	89.06
		919	-567.0	17.5	10.0	17.7	-567.0	89.05
		918	-567.0	10.0	10.0	10.2	-567.0	89.04
	Min	Cent	-1511.2	-0.1	-8.5	-0.1	-1511.2	-89.72
		855	-1507.5	-4.6	-8.5	-4.6	-1507.5	-89.72
		856	-1507.5	1.7	-8.5	1.7	-1507.5	-89.72
		919	-1514.9	1.7	-8.5	1.7	-1514.9	-89.72
		918	-1514.9	-4.6	-8.5	-4.6	-1514.9	-89.72

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.8	4.8	0.3	22.8	4.8	0.96
	855	22.8	5.8	0.3	22.8	5.8	1.05
	856	27.8	6.7	0.3	27.8	6.7	0.92
	919	27.6	6.7	0.2	27.6	6.7	0.66
	918	22.4	5.5	0.2	22.4	5.5	0.75
Min	Cent	8.4	-0.6	-1.2	8.4	-0.6	-0.85

		855	7.2	-2.0	-1.3	7.2	-2.2	-0.92
		856	9.3	-1.5	-1.2	9.3	-1.6	-0.66
		919	9.6	-0.4	-1.0	9.6	-0.6	-0.76
		918	7.4	-0.9	-1.1	7.4	-1.1	-1.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.0	4.5
	855	9.9	5.1
	856	9.9	5.1
	919	6.2	5.1
	918	6.2	5.1
Min	Cent	-29.2	-7.8
	855	-30.5	-7.9
	856	-30.5	-7.8
	919	-27.9	-7.8
	918	-27.9	-7.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-516.9	5.6	11.1	5.8	-516.9	88.88
		855	-519.3	3.7	11.1	3.9	-519.3	88.84
		856	-519.3	7.5	11.1	7.8	-519.3	88.91
		919	-506.3	7.5	11.1	7.8	-506.5	88.85
		918	-506.3	3.7	11.1	3.9	-506.5	88.76
	Min	Cent	-659.9	-1.4	-9.7	-1.2	-659.9	-89.09
		855	-663.2	-3.8	-9.7	-3.7	-663.2	-89.13
		856	-663.2	1.1	-9.7	1.2	-663.2	-89.08
		919	-664.8	1.1	-9.7	1.2	-664.9	-89.11
		918	-664.8	-3.8	-9.7	-3.7	-664.9	-89.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.7	0.7	0.5	9.7	0.7	-0.76
	855	8.3	0.1	0.6	8.3	0.0	-0.84
	856	10.8	0.4	0.6	10.8	0.4	-0.60
	919	11.1	1.4	0.5	11.1	1.3	-0.68
	918	8.5	0.9	0.5	8.5	0.9	-0.97
Min	Cent	7.6	0.1	-0.8	7.6	-0.0	-1.03
	855	6.5	-0.7	-0.8	6.5	-0.8	-1.11
	856	8.4	-0.2	-0.8	8.4	-0.3	-0.80
	919	8.7	0.8	-0.8	8.7	0.8	-0.95
	918	6.7	0.4	-0.8	6.7	0.3	-1.35

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.2	-1.2
	855	-5.0	-1.1
	856	-5.0	-1.3
	919	-5.4	-1.3
	918	-5.4	-1.1
Min	Cent	-6.9	-1.6
	855	-6.7	-1.6
	856	-6.7	-1.5
	919	-7.2	-1.5
	918	-7.2	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
665	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-807.6	13.3	13.4	13.5	-807.7	89.08
					856	-813.9	14.7	13.4	15.0	-814.0	89.09
					857	-813.9	22.3	13.4	22.5	-814.0	89.10
					920	-801.2	22.3	13.4	22.5	-801.4	89.09
					919	-801.2	14.7	13.4	15.0	-801.4	89.08
				Min	Cent	-2102.5	-0.4	-12.8	-0.4	-2102.6	-89.70
					856	-2096.7	-6.4	-12.8	-6.3	-2096.7	-89.65
					857	-2096.7	0.8	-12.8	0.9	-2096.7	-89.70
					920	-2108.4	0.8	-12.8	0.9	-2108.5	-89.70
					919	-2108.4	-6.4	-12.8	-6.3	-2108.5	-89.65

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	31.7	6.7	0.5	31.7	6.7	1.12
	856	32.7	8.2	0.5	32.7	8.2	1.16
	857	37.7	9.2	0.6	37.7	9.2	1.10
	920	37.3	9.1	0.4	37.4	9.1	0.83
	919	32.1	7.9	0.4	32.1	7.9	0.87

		Min	Cent	11.8	-1.0	-1.4	11.8	-1.1	-4.18
			856	10.5	-2.9	-1.5	10.5	-3.1	-4.46
			857	12.7	-2.4	-1.4	12.7	-2.6	-3.62
			920	13.1	-1.1	-1.2	13.2	-1.2	-3.32
			919	10.8	-1.6	-1.3	10.9	-1.7	-4.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.3	6.1
	856		16.7	6.9
	857		16.7	7.0
	920		12.0	7.0
	919		12.0	6.9
Min	Cent		-35.8	-10.3
	856		-37.6	-10.5
	857		-37.6	-10.3
	920		-34.0	-10.3
	919		-34.0	-10.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-588.2	9.8	9.9	10.0	-588.2	89.08
		856	-591.2	10.9	9.9	11.1	-591.2	89.09
		857	-591.2	16.5	9.9	16.7	-591.2	89.10
		920	-585.2	16.5	9.9	16.7	-585.2	89.09
		919	-585.2	10.9	9.9	11.1	-585.2	89.08
	Min	Cent	-1555.0	-0.1	-9.1	-0.0	-1555.0	-89.71
		856	-1551.3	-3.8	-9.1	-3.8	-1551.4	-89.71
		857	-1551.3	0.9	-9.1	1.0	-1551.4	-89.71
		920	-1558.7	0.9	-9.1	1.0	-1558.7	-89.71
		919	-1558.7	-3.8	-9.1	-3.8	-1558.7	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.5	5.0	0.4	23.5	5.0	1.12
	856		24.2	6.1	0.4	24.2	6.1	1.16
	857		27.9	6.8	0.4	28.0	6.8	1.10
	920		27.7	6.7	0.3	27.7	6.7	0.83
	919		23.7	5.9	0.3	23.8	5.9	0.87
Min	Cent		8.6	-0.6	-1.1	8.6	-0.6	-0.58
	856		7.7	-1.9	-1.1	7.7	-2.0	-0.63
	857		9.3	-1.5	-1.1	9.3	-1.6	-0.45
	920		9.6	-0.5	-0.9	9.6	-0.6	-0.53
	919		7.9	-0.9	-1.0	7.9	-1.0	-0.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.6	4.5
	856		12.4	5.1
	857		12.4	5.2
	920		8.9	5.2
	919		8.9	5.1
Min	Cent		-26.5	-7.6
	856		-27.9	-7.8
	857		-27.9	-7.6
	920		-25.2	-7.6
	919		-25.2	-7.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-533.1	5.7	8.6	5.8	-533.1	89.15
		856	-535.6	4.2	8.6	4.4	-535.6	89.18
		857	-535.6	7.1	8.6	7.2	-535.6	89.18
		920	-521.0	7.1	8.6	7.2	-521.1	89.13
		919	-521.0	4.2	8.6	4.4	-521.1	89.12
	Min	Cent	-681.6	-1.3	-7.8	-1.2	-681.6	-89.30
		856	-684.9	-3.2	-7.8	-3.1	-684.9	-89.28
		857	-684.9	0.6	-7.8	0.7	-684.9	-89.29
		920	-687.9	0.6	-7.8	0.7	-688.0	-89.31
		919	-687.9	-3.2	-7.8	-3.1	-688.0	-89.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.0	0.7	0.6	10.0	0.6	-0.54
	856		8.9	0.1	0.6	8.9	0.0	-0.60
	857		10.8	0.3	0.7	10.8	0.2	-0.43
	920		11.1	1.3	0.6	11.1	1.3	-0.49

		919	9.1	1.0	0.6	9.1	1.0	-0.69
	Min	Cent	7.8	0.2	-0.8	7.8	0.1	-0.74
		856	7.0	-0.5	-0.8	7.0	-0.6	-0.79
		857	8.4	-0.1	-0.9	8.4	-0.1	-0.57
		920	8.7	0.8	-0.8	8.7	0.7	-0.68
		919	7.2	0.5	-0.8	7.2	0.4	-0.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.9	-1.3
	856		-3.8	-1.3
	857		-3.8	-1.2
	920		-4.0	-1.2
	919		-4.0	-1.3
Min	Cent		-5.2	-1.4
	856		-5.1	-1.5
	857		-5.1	-1.4
	920		-5.4	-1.4
	919		-5.4	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-807.6	13.3	13.4	13.5	-807.7	89.08
		856	-813.9	14.7	13.4	15.0	-814.0	89.09
		857	-813.9	22.3	13.4	22.5	-814.0	89.10
		920	-801.2	22.3	13.4	22.5	-801.4	89.09
		919	-801.2	14.7	13.4	15.0	-801.4	89.08
	Min	Cent	-2102.5	-0.4	-12.8	-0.4	-2102.6	-89.70
		856	-2096.7	-6.4	-12.8	-6.3	-2096.7	-89.65
		857	-2096.7	0.8	-12.8	0.9	-2096.7	-89.70
		920	-2108.4	0.8	-12.8	0.9	-2108.5	-89.70
		919	-2108.4	-6.4	-12.8	-6.3	-2108.5	-89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.7	6.7	0.5	31.7	6.7	1.12
	856		32.7	8.2	0.5	32.7	8.2	1.16
	857		37.7	9.2	0.6	37.7	9.2	1.10
	920		37.3	9.1	0.4	37.4	9.1	0.83
	919		32.1	7.9	0.4	32.1	7.9	0.87
Min	Cent		11.8	-1.0	-1.4	11.8	-1.1	-4.18
	856		10.5	-2.9	-1.5	10.5	-3.1	-4.46
	857		12.7	-2.4	-1.4	12.7	-2.6	-3.62
	920		13.1	-1.1	-1.2	13.2	-1.2	-3.32
	919		10.8	-1.6	-1.3	10.9	-1.7	-4.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.3	6.1
	856		16.7	6.9
	857		16.7	7.0
	920		12.0	7.0
	919		12.0	6.9
Min	Cent		-35.8	-10.3
	856		-37.6	-10.5
	857		-37.6	-10.3
	920		-34.0	-10.3
	919		-34.0	-10.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-588.2	9.8	9.9	10.0	-588.2	89.08
		856	-591.2	10.9	9.9	11.1	-591.2	89.09
		857	-591.2	16.5	9.9	16.7	-591.2	89.10
		920	-585.2	16.5	9.9	16.7	-585.2	89.09
		919	-585.2	10.9	9.9	11.1	-585.2	89.08
	Min	Cent	-1555.0	-0.1	-9.1	-0.0	-1555.0	-89.71
		856	-1551.3	-3.8	-9.1	-3.8	-1551.4	-89.71
		857	-1551.3	0.9	-9.1	1.0	-1551.4	-89.71
		920	-1558.7	0.9	-9.1	1.0	-1558.7	-89.71
		919	-1558.7	-3.8	-9.1	-3.8	-1558.7	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.5	5.0	0.4	23.5	5.0	1.12
	856		24.2	6.1	0.4	24.2	6.1	1.16
	857		27.9	6.8	0.4	28.0	6.8	1.10

		920	27.7	6.7	0.3	27.7	6.7	0.83
		919	23.7	5.9	0.3	23.8	5.9	0.87
	Min	Cent	8.6	-0.6	-1.1	8.6	-0.6	-0.58
		856	7.7	-1.9	-1.1	7.7	-2.0	-0.63
		857	9.3	-1.5	-1.1	9.3	-1.6	-0.45
		920	9.6	-0.5	-0.9	9.6	-0.6	-0.53
		919	7.9	-0.9	-1.0	7.9	-1.0	-0.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.6	4.5
	856		12.4	5.1
	857		12.4	5.2
	920		8.9	5.2
	919		8.9	5.1
Min	Cent		-26.5	-7.6
	856		-27.9	-7.8
	857		-27.9	-7.6
	920		-25.2	-7.6
	919		-25.2	-7.8

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-533.1	5.7	8.6	5.8	-533.1	89.15
		856		-535.6	4.2	8.6	4.4	-535.6	89.18
		857		-535.6	7.1	8.6	7.2	-535.6	89.18
		920		-521.0	7.1	8.6	7.2	-521.1	89.13
		919		-521.0	4.2	8.6	4.4	-521.1	89.12
	Min	Cent		-681.6	-1.3	-7.8	-1.2	-681.6	-89.30
		856		-684.9	-3.2	-7.8	-3.1	-684.9	-89.28
		857		-684.9	0.6	-7.8	0.7	-684.9	-89.29
		920		-687.9	0.6	-7.8	0.7	-688.0	-89.31
		919		-687.9	-3.2	-7.8	-3.1	-688.0	-89.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.0	0.7	0.6	10.0	0.6	-0.54
	856		8.9	0.1	0.6	8.9	0.0	-0.60
	857		10.8	0.3	0.7	10.8	0.2	-0.43
	920		11.1	1.3	0.6	11.1	1.3	-0.49
	919		9.1	1.0	0.6	9.1	1.0	-0.69
Min	Cent		7.8	0.2	-0.8	7.8	0.1	-0.74
	856		7.0	-0.5	-0.8	7.0	-0.6	-0.79
	857		8.4	-0.1	-0.9	8.4	-0.1	-0.57
	920		8.7	0.8	-0.8	8.7	0.7	-0.68
	919		7.2	0.5	-0.8	7.2	0.4	-0.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.9	-1.3
	856		-3.8	-1.3
	857		-3.8	-1.2
	920		-4.0	-1.2
	919		-4.0	-1.3
Min	Cent		-5.2	-1.4
	856		-5.1	-1.5
	857		-5.1	-1.4
	920		-5.4	-1.4
	919		-5.4	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
666	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-825.8	13.2	13.2	13.4	-825.9	89.11
					857	-832.2	15.9	13.2	16.1	-832.3	89.12
					858	-832.2	21.0	13.2	21.2	-832.3	89.13
					921	-819.4	21.0	13.2	21.2	-819.5	89.11
					920	-819.4	15.9	13.2	16.1	-819.5	89.11
				Min	Cent	-2143.7	-0.3	-13.2	-0.3	-2143.8	-89.69
					857	-2137.9	-5.1	-13.2	-5.1	-2137.9	-89.65
					858	-2137.9	-0.2	-13.2	-0.2	-2137.9	-89.69
					921	-2149.6	-0.2	-13.2	-0.2	-2149.7	-89.70
					920	-2149.6	-5.1	-13.2	-5.1	-2149.7	-89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.3	6.9	0.6	32.4	6.9	1.35
	857		34.2	8.6	0.6	34.2	8.6	1.35

			858	37.6	9.3	0.7	37.6	9.3	1.35
			921	37.2	9.0	0.6	37.2	9.0	1.06
			920	33.6	8.3	0.5	33.6	8.3	1.05
		Min	Cent	12.0	-1.0	-1.2	12.1	-1.1	-3.46
			857	11.1	-2.8	-1.3	11.1	-2.9	-3.64
			858	12.6	-2.5	-1.2	12.6	-2.6	-3.05
			921	13.0	-1.1	-1.1	13.1	-1.2	-2.75
			920	11.5	-1.5	-1.1	11.5	-1.6	-3.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.8	6.2
	857		20.1	7.0
	858		20.1	7.0
	921		15.5	7.0
	920		15.5	7.0
Min	Cent		-32.2	-10.1
	857		-34.1	-10.3
	858		-34.1	-10.1
	921		-30.2	-10.1
	920		-30.2	-10.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-601.5	9.8	9.8	9.9	-601.5	89.11
		857	-604.5	11.8	9.8	11.9	-604.5	89.12
		858	-604.5	15.5	9.8	15.7	-604.5	89.13
		921	-598.4	15.5	9.8	15.7	-598.4	89.11
		920	-598.4	11.8	9.8	12.0	-598.4	89.11
	Min	Cent	-1585.4	-0.0	-9.5	0.0	-1585.5	-89.71
		857	-1581.8	-3.0	-9.5	-3.0	-1581.8	-89.71
		858	-1581.8	0.2	-9.5	0.2	-1581.8	-89.71
		921	-1589.1	0.2	-9.5	0.2	-1589.2	-89.71
		920	-1589.1	-3.0	-9.5	-3.0	-1589.2	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.0	5.1	0.4	24.0	5.1	1.35
	857		25.3	6.4	0.4	25.3	6.4	1.35
	858		27.9	6.9	0.5	27.9	6.9	1.35
	921		27.5	6.7	0.4	27.5	6.7	1.06
	920		24.9	6.2	0.3	24.9	6.1	1.05
Min	Cent		8.8	-0.5	-0.9	8.8	-0.6	-0.34
	857		8.2	-1.7	-1.0	8.2	-1.8	-0.38
	858		9.2	-1.5	-0.9	9.2	-1.6	-0.25
	921		9.5	-0.5	-0.8	9.5	-0.6	-0.29
	920		8.4	-0.8	-0.8	8.4	-0.9	-0.45

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.2	4.6
	857		14.9	5.2
	858		14.9	5.2
	921		11.5	5.2
	920		11.5	5.2
Min	Cent		-23.8	-7.5
	857		-25.3	-7.6
	858		-25.3	-7.4
	921		-22.4	-7.4
	920		-22.4	-7.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-544.8	5.7	6.1	5.8	-544.8	89.41
		857	-547.3	4.8	6.1	4.9	-547.3	89.42
		858	-547.3	6.7	6.1	6.7	-547.3	89.43
		921	-531.2	6.7	6.1	6.7	-531.3	89.39
		920	-531.2	4.8	6.1	4.9	-531.3	89.39
	Min	Cent	-697.2	-1.3	-5.8	-1.2	-697.2	-89.49
		857	-700.6	-2.6	-5.8	-2.5	-700.6	-89.48
		858	-700.6	0.0	-5.8	0.1	-700.6	-89.48
		921	-704.9	0.0	-5.8	0.1	-705.0	-89.50
		920	-704.9	-2.6	-5.8	-2.5	-705.0	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	0.6	0.7	10.2	0.6	-0.34

		857	9.5	0.1	0.7	9.5	-0.0	-0.38
		858	10.7	0.2	0.8	10.7	0.2	-0.26
		921	11.0	1.3	0.7	11.0	1.2	-0.30
		920	9.7	1.1	0.7	9.7	1.0	-0.43
	Min	Cent	8.0	0.3	-0.9	8.0	0.2	-0.46
		857	7.4	-0.3	-0.9	7.4	-0.4	-0.51
		858	8.3	0.0	-0.9	8.3	-0.1	-0.35
		921	8.6	0.8	-0.8	8.6	0.7	-0.42
		920	7.6	0.6	-0.8	7.6	0.5	-0.60

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.6	-1.2
	857	-2.6	-1.2
	858	-2.6	-1.1
	921	-2.7	-1.1
	920	-2.7	-1.2
Min	Cent	-3.5	-1.5
	857	-3.4	-1.4
	858	-3.4	-1.5
	921	-3.7	-1.5
	920	-3.7	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-825.8	13.2	13.2	13.4	-825.9	89.11
		857	-832.2	15.9	13.2	16.1	-832.3	89.12
		858	-832.2	21.0	13.2	21.2	-832.3	89.13
		921	-819.4	21.0	13.2	21.2	-819.5	89.11
		920	-819.4	15.9	13.2	16.1	-819.5	89.11
	Min	Cent	-2143.7	-0.3	-13.2	-0.3	-2143.8	-89.69
		857	-2137.9	-5.1	-13.2	-5.1	-2137.9	-89.65
		858	-2137.9	-0.2	-13.2	-0.2	-2137.9	-89.69
		921	-2149.6	-0.2	-13.2	-0.2	-2149.7	-89.70
		920	-2149.6	-5.1	-13.2	-5.1	-2149.7	-89.65

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	32.3	6.9	0.6	32.4	6.9	1.35
	857	34.2	8.6	0.6	34.2	8.6	1.35
	858	37.6	9.3	0.7	37.6	9.3	1.35
	921	37.2	9.0	0.6	37.2	9.0	1.06
	920	33.6	8.3	0.5	33.6	8.3	1.05
Min	Cent	12.0	-1.0	-1.2	12.1	-1.1	-3.46
	857	11.1	-2.8	-1.3	11.1	-2.9	-3.64
	858	12.6	-2.5	-1.2	12.6	-2.6	-3.05
	921	13.0	-1.1	-1.1	13.1	-1.2	-2.75
	920	11.5	-1.5	-1.1	11.5	-1.6	-3.33

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	17.8	6.2
	857	20.1	7.0
	858	20.1	7.0
	921	15.5	7.0
	920	15.5	7.0
Min	Cent	-32.2	-10.1
	857	-34.1	-10.3
	858	-34.1	-10.1
	921	-30.2	-10.1
	920	-30.2	-10.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-601.5	9.8	9.8	9.9	-601.5	89.11
		857	-604.5	11.8	9.8	11.9	-604.5	89.12
		858	-604.5	15.5	9.8	15.7	-604.5	89.13
		921	-598.4	15.5	9.8	15.7	-598.4	89.11
		920	-598.4	11.8	9.8	12.0	-598.4	89.11
	Min	Cent	-1585.4	-0.0	-9.5	0.0	-1585.5	-89.71
		857	-1581.8	-3.0	-9.5	-3.0	-1581.8	-89.71
		858	-1581.8	0.2	-9.5	0.2	-1581.8	-89.71
		921	-1589.1	0.2	-9.5	0.2	-1589.2	-89.71
		920	-1589.1	-3.0	-9.5	-3.0	-1589.2	-89.71

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

		Max	Cent	24.0	5.1	0.4	24.0	5.1	1.35
			857	25.3	6.4	0.4	25.3	6.4	1.35
			858	27.9	6.9	0.5	27.9	6.9	1.35
			921	27.5	6.7	0.4	27.5	6.7	1.06
			920	24.9	6.2	0.3	24.9	6.1	1.05
		Min	Cent	8.8	-0.5	-0.9	8.8	-0.6	-0.34
			857	8.2	-1.7	-1.0	8.2	-1.8	-0.38
			858	9.2	-1.5	-0.9	9.2	-1.6	-0.25
			921	9.5	-0.5	-0.8	9.5	-0.6	-0.29
			920	8.4	-0.8	-0.8	8.4	-0.9	-0.45

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.2	4.6
	857		14.9	5.2
	858		14.9	5.2
	921		11.5	5.2
	920		11.5	5.2
Min	Cent		-23.8	-7.5
	857		-25.3	-7.6
	858		-25.3	-7.4
	921		-22.4	-7.4
	920		-22.4	-7.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-544.8	5.7	6.1	5.8	-544.8	89.41
		857	-547.3	4.8	6.1	4.9	-547.3	89.42
		858	-547.3	6.7	6.1	6.7	-547.3	89.43
		921	-531.2	6.7	6.1	6.7	-531.3	89.39
		920	-531.2	4.8	6.1	4.9	-531.3	89.39
	Min	Cent	-697.2	-1.3	-5.8	-1.2	-697.2	-89.49
		857	-700.6	-2.6	-5.8	-2.5	-700.6	-89.48
		858	-700.6	0.0	-5.8	0.1	-700.6	-89.48
		921	-704.9	0.0	-5.8	0.1	-705.0	-89.50
		920	-704.9	-2.6	-5.8	-2.5	-705.0	-89.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	0.6	0.7	10.2	0.6	-0.34
	857		9.5	0.1	0.7	9.5	-0.0	-0.38
	858		10.7	0.2	0.8	10.7	0.2	-0.26
	921		11.0	1.3	0.7	11.0	1.2	-0.30
	920		9.7	1.1	0.7	9.7	1.0	-0.43
Min	Cent		8.0	0.3	-0.9	8.0	0.2	-0.46
	857		7.4	-0.3	-0.9	7.4	-0.4	-0.51
	858		8.3	0.0	-0.9	8.3	-0.1	-0.35
	921		8.6	0.8	-0.8	8.6	0.7	-0.42
	920		7.6	0.6	-0.8	7.6	0.5	-0.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.6	-1.2
	857		-2.6	-1.2
	858		-2.6	-1.1
	921		-2.7	-1.1
	920		-2.7	-1.2
Min	Cent		-3.5	-1.5
	857		-3.4	-1.4
	858		-3.4	-1.5
	921		-3.7	-1.5
	920		-3.7	-1.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
667	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-837.0	13.1	13.1	13.3	-837.1	89.14
					858	-843.4	17.1	13.1	17.3	-843.5	89.15
					859	-843.4	19.7	13.1	19.9	-843.5	89.15
					922	-830.6	19.7	13.1	19.9	-830.7	89.14
					921	-830.6	17.1	13.1	17.3	-830.7	89.13
				Min	Cent	-2166.8	-0.3	-13.5	-0.3	-2166.9	-89.69
					858	-2161.0	-3.9	-13.5	-3.8	-2161.1	-89.64
					859	-2161.0	-1.3	-13.5	-1.3	-2161.1	-89.69
					922	-2172.7	-1.3	-13.5	-1.3	-2172.8	-89.69
					921	-2172.7	-3.9	-13.5	-3.8	-2172.8	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	32.7	7.0	0.8	32.7	7.0	1.63
	858	35.5	8.9	0.8	35.5	8.9	1.58
	859	37.2	9.3	0.9	37.2	9.3	1.66
	922	36.7	8.9	0.7	36.7	8.9	1.34
	921	34.9	8.6	0.6	34.9	8.6	1.27
Min	Cent	12.2	-0.9	-1.1	12.3	-1.0	-2.80
	858	11.6	-2.7	-1.2	11.7	-2.8	-2.93
	859	12.4	-2.5	-1.1	12.4	-2.6	-2.52
	922	12.8	-1.2	-0.9	12.9	-1.3	-2.22
	921	12.0	-1.4	-1.0	12.0	-1.4	-2.61

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	21.3	6.2
	858	23.4	7.0
	859	23.4	7.1
	922	19.1	7.1
	921	19.1	7.0
Min	Cent	-28.6	-9.9
	858	-30.7	-10.1
	859	-30.7	-9.9
	922	-26.6	-9.9
	921	-26.6	-10.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-609.6	9.7	9.7	9.9	-609.6	89.14
		858	-612.6	12.7	9.7	12.8	-612.6	89.15
		859	-612.6	14.6	9.7	14.7	-612.6	89.15
		922	-606.5	14.6	9.7	14.7	-606.5	89.14
		921	-606.5	12.7	9.7	12.8	-606.5	89.13
	Min	Cent	-1602.5	0.0	-9.8	0.0	-1602.5	-89.71
		858	-1598.8	-2.3	-9.8	-2.2	-1598.9	-89.71
		859	-1598.8	-0.6	-9.8	-0.6	-1598.9	-89.71
		922	-1606.1	-0.6	-9.8	-0.6	-1606.2	-89.71
		921	-1606.1	-2.3	-9.8	-2.2	-1606.2	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.2	5.2	0.5	24.2	5.2	1.63
		858	26.3	6.6	0.5	26.3	6.6	1.58
		859	27.6	6.9	0.6	27.6	6.9	1.66
		922	27.2	6.6	0.5	27.2	6.6	1.34
		921	25.9	6.4	0.4	25.9	6.3	1.27
	Min	Cent	9.0	-0.5	-0.8	9.0	-0.5	-0.10
		858	8.5	-1.7	-0.9	8.5	-1.7	-0.15
		859	9.1	-1.5	-0.8	9.1	-1.6	-0.04
		922	9.4	-0.6	-0.7	9.4	-0.6	-0.06
		921	8.8	-0.7	-0.7	8.8	-0.8	-0.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.7	4.6
	858	17.4	5.2
	859	17.4	5.2
	922	14.1	5.2
	921	14.1	5.2
Min	Cent	-21.2	-7.3
	858	-22.7	-7.4
	859	-22.7	-7.3
	922	-19.7	-7.3
	921	-19.7	-7.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-552.0	5.7	3.7	5.8	-552.0	89.65
		858	-554.5	5.3	3.7	5.3	-554.5	89.66
		859	-554.5	6.2	3.7	6.2	-554.5	89.66
		922	-537.1	6.2	3.7	6.2	-537.1	89.64
		921	-537.1	5.3	3.7	5.3	-537.1	89.64
	Min	Cent	-706.9	-1.3	-3.7	-1.2	-706.9	-89.68
		858	-710.3	-2.0	-3.7	-2.0	-710.3	-89.68
		859	-710.3	-0.5	-3.7	-0.5	-710.3	-89.68
		922	-715.9	-0.5	-3.7	-0.5	-715.9	-89.69
		921	-715.9	-2.0	-3.7	-2.0	-715.9	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.4	0.6	0.8	10.4	0.6	-0.15
	858		9.9	0.0	0.8	9.9	0.0	-0.19
	859		10.6	0.2	0.9	10.6	0.2	-0.10
	922		10.9	1.2	0.8	10.9	1.2	-0.11
	921		10.2	1.1	0.8	10.2	1.1	-0.21
Min	Cent		8.1	0.4	-0.9	8.1	0.3	-0.20
	858		7.7	-0.1	-0.9	7.7	-0.2	-0.25
	859		8.2	-0.0	-0.9	8.2	-0.1	-0.13
	922		8.5	0.8	-0.9	8.5	0.7	-0.15
	921		8.0	0.7	-0.9	8.0	0.6	-0.29

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.4	-1.0
	858		-1.3	-1.1
	859		-1.3	-1.0
	922		-1.4	-1.0
	921		-1.4	-1.1
Min	Cent		-1.8	-1.6
	858		-1.8	-1.5
	859		-1.8	-1.6
	922		-1.9	-1.6
	921		-1.9	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-837.0	13.1	13.1	13.3	-837.1	89.14
		858	-843.4	17.1	13.1	17.3	-843.5	89.15
		859	-843.4	19.7	13.1	19.9	-843.5	89.15
		922	-830.6	19.7	13.1	19.9	-830.7	89.14
		921	-830.6	17.1	13.1	17.3	-830.7	89.13
	Min	Cent	-2166.8	-0.3	-13.5	-0.3	-2166.9	-89.69
		858	-2161.0	-3.9	-13.5	-3.8	-2161.1	-89.64
		859	-2161.0	-1.3	-13.5	-1.3	-2161.1	-89.69
		922	-2172.7	-1.3	-13.5	-1.3	-2172.8	-89.69
		921	-2172.7	-3.9	-13.5	-3.8	-2172.8	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.7	7.0	0.8	32.7	7.0	1.63
	858		35.5	8.9	0.8	35.5	8.9	1.58
	859		37.2	9.3	0.9	37.2	9.3	1.66
	922		36.7	8.9	0.7	36.7	8.9	1.34
	921		34.9	8.6	0.6	34.9	8.6	1.27
Min	Cent		12.2	-0.9	-1.1	12.3	-1.0	-2.80
	858		11.6	-2.7	-1.2	11.7	-2.8	-2.93
	859		12.4	-2.5	-1.1	12.4	-2.6	-2.52
	922		12.8	-1.2	-0.9	12.9	-1.3	-2.22
	921		12.0	-1.4	-1.0	12.0	-1.4	-2.61

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.3	6.2
	858		23.4	7.0
	859		23.4	7.1
	922		19.1	7.1
	921		19.1	7.0
Min	Cent		-28.6	-9.9
	858		-30.7	-10.1
	859		-30.7	-9.9
	922		-26.6	-9.9
	921		-26.6	-10.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-609.6	9.7	9.7	9.9	-609.6	89.14
		858	-612.6	12.7	9.7	12.8	-612.6	89.15
		859	-612.6	14.6	9.7	14.7	-612.6	89.15
		922	-606.5	14.6	9.7	14.7	-606.5	89.14
		921	-606.5	12.7	9.7	12.8	-606.5	89.13
	Min	Cent	-1602.5	0.0	-9.8	0.0	-1602.5	-89.71
		858	-1598.8	-2.3	-9.8	-2.2	-1598.9	-89.71
		859	-1598.8	-0.6	-9.8	-0.6	-1598.9	-89.71
		922	-1606.1	-0.6	-9.8	-0.6	-1606.2	-89.71
		921	-1606.1	-2.3	-9.8	-2.2	-1606.2	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.2	5.2	0.5	24.2	5.2	1.63
		858	26.3	6.6	0.5	26.3	6.6	1.58
		859	27.6	6.9	0.6	27.6	6.9	1.66
		922	27.2	6.6	0.5	27.2	6.6	1.34
		921	25.9	6.4	0.4	25.9	6.3	1.27
	Min	Cent	9.0	-0.5	-0.8	9.0	-0.5	-0.10
		858	8.5	-1.7	-0.9	8.5	-1.7	-0.15
		859	9.1	-1.5	-0.8	9.1	-1.6	-0.04
		922	9.4	-0.6	-0.7	9.4	-0.6	-0.06
		921	8.8	-0.7	-0.7	8.8	-0.8	-0.18

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	15.7	4.6
		858	17.4	5.2
		859	17.4	5.2
		922	14.1	5.2
		921	14.1	5.2
	Min	Cent	-21.2	-7.3
		858	-22.7	-7.4
		859	-22.7	-7.3
		922	-19.7	-7.3
		921	-19.7	-7.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-552.0	5.7	3.7	5.8	-552.0	89.65
		858	-554.5	5.3	3.7	5.3	-554.5	89.66
		859	-554.5	6.2	3.7	6.2	-554.5	89.66
		922	-537.1	6.2	3.7	6.2	-537.1	89.64
		921	-537.1	5.3	3.7	5.3	-537.1	89.64
	Min	Cent	-706.9	-1.3	-3.7	-1.2	-706.9	-89.68
		858	-710.3	-2.0	-3.7	-2.0	-710.3	-89.68
		859	-710.3	-0.5	-3.7	-0.5	-710.3	-89.68
		922	-715.9	-0.5	-3.7	-0.5	-715.9	-89.69
		921	-715.9	-2.0	-3.7	-2.0	-715.9	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	0.6	0.8	10.4	0.6	-0.15
		858	9.9	0.0	0.8	9.9	0.0	-0.19
		859	10.6	0.2	0.9	10.6	0.2	-0.10
		922	10.9	1.2	0.8	10.9	1.2	-0.11
		921	10.2	1.1	0.8	10.2	1.1	-0.21
	Min	Cent	8.1	0.4	-0.9	8.1	0.3	-0.20
		858	7.7	-0.1	-0.9	7.7	-0.2	-0.25
		859	8.2	-0.0	-0.9	8.2	-0.1	-0.13
		922	8.5	0.8	-0.9	8.5	0.7	-0.15
		921	8.0	0.7	-0.9	8.0	0.6	-0.29

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.4	-1.0
		858	-1.3	-1.1
		859	-1.3	-1.0
		922	-1.4	-1.0
		921	-1.4	-1.1
	Min	Cent	-1.8	-1.6
		858	-1.8	-1.5
		859	-1.8	-1.6
		922	-1.9	-1.6
		921	-1.9	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
668	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-841.0	13.1	12.8	13.3	-841.1	89.16
					859	-847.5	18.3	12.8	18.5	-847.5	89.17
					860	-847.5	18.4	12.8	18.6	-847.5	89.17
					923	-834.6	18.4	12.8	18.6	-834.7	89.16
					922	-834.6	18.3	12.8	18.5	-834.7	89.16
				Min	Cent	-2171.8	-0.3	-13.7	-0.2	-2171.9	-89.69
					859	-2166.1	-2.6	-13.7	-2.6	-2166.1	-89.64
					860	-2166.1	-2.5	-13.7	-2.4	-2166.1	-89.64
					923	-2177.6	-2.5	-13.7	-2.4	-2177.7	-89.64

		922	-2177.6	-2.6	-13.7	-2.6	-2177.7	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.8	7.1	0.9	32.8	7.1	1.96
	859		36.5	9.1	0.9	36.5	9.1	1.85
	860		36.6	9.2	1.0	36.6	9.2	2.02
	923		36.0	8.7	0.9	36.0	8.7	1.67
	922		35.9	8.8	0.8	36.0	8.8	1.53
Min	Cent		12.3	-0.9	-0.9	12.3	-1.0	-2.21
	859		12.0	-2.6	-1.0	12.1	-2.6	-2.32
	860		12.1	-2.5	-0.9	12.1	-2.6	-2.04
	923		12.5	-1.3	-0.7	12.5	-1.3	-1.71
	922		12.5	-1.3	-0.8	12.5	-1.3	-1.97

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		24.8	6.3
	859		26.9	7.1
	860		26.9	7.1
	923		22.7	7.1
	922		22.7	7.1
Min	Cent		-25.1	-9.8
	859		-27.2	-9.9
	860		-27.2	-9.9
	923		-22.9	-9.9
	922		-22.9	-9.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-612.5	9.7	9.5	9.8	-612.5	89.16
		859	-615.6	13.6	9.5	13.7	-615.6	89.17
		860	-615.6	13.6	9.5	13.8	-615.6	89.17
		923	-609.5	13.6	9.5	13.8	-609.5	89.16
		922	-609.5	13.6	9.5	13.7	-609.5	89.16
	Min	Cent	-1606.1	0.0	-10.1	0.1	-1606.2	-89.71
		859	-1602.5	-1.5	-10.1	-1.5	-1602.6	-89.71
		860	-1602.5	-1.4	-10.1	-1.4	-1602.6	-89.71
		923	-1609.7	-1.4	-10.1	-1.4	-1609.8	-89.71
		922	-1609.7	-1.5	-10.1	-1.5	-1609.8	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.3	5.3	0.7	24.3	5.2	1.96
	859		27.0	6.8	0.7	27.0	6.8	1.85
	860		27.1	6.8	0.7	27.1	6.8	2.02
	923		26.7	6.5	0.6	26.7	6.4	1.67
	922		26.6	6.5	0.5	26.6	6.5	1.53
Min	Cent		9.0	-0.5	-0.7	9.0	-0.5	0.13
	859		8.8	-1.6	-0.7	8.8	-1.6	0.06
	860		8.9	-1.6	-0.7	8.9	-1.6	0.17
	923		9.1	-0.6	-0.6	9.1	-0.7	0.19
	922		9.1	-0.6	-0.6	9.1	-0.7	0.08

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.3	4.6
	859		19.9	5.2
	860		19.9	5.3
	923		16.8	5.3
	922		16.8	5.2
Min	Cent		-18.6	-7.3
	859		-20.2	-7.3
	860		-20.2	-7.3
	923		-17.0	-7.3
	922		-17.0	-7.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-554.6	5.8	1.2	5.8	-554.6	89.88
		859	-557.1	5.8	1.2	5.8	-557.1	89.89
		860	-557.1	5.7	1.2	5.7	-557.1	89.89
		923	-538.4	5.7	1.2	5.7	-538.4	89.88
		922	-538.4	5.8	1.2	5.8	-538.4	89.88
	Min	Cent	-710.4	-1.2	-1.6	-1.2	-710.4	-89.86
		859	-713.8	-1.4	-1.6	-1.4	-713.8	-89.86
		860	-713.8	-1.1	-1.6	-1.1	-713.8	-89.86

		923	-720.7	-1.1	-1.6	-1.1	-720.7	-89.87
		922	-720.7	-1.4	-1.6	-1.4	-720.7	-89.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.4	0.6	0.9	10.4	0.6	0.05
	859	10.3	0.1	0.9	10.3	0.1	-0.01
	860	10.3	0.2	1.0	10.3	0.1	0.08
	923	10.6	1.2	0.9	10.6	1.1	0.10
	922	10.5	1.2	0.9	10.5	1.1	0.00
Min	Cent	8.1	0.4	-0.9	8.1	0.3	0.05
	859	8.0	-0.1	-0.9	8.0	-0.2	-0.02
	860	8.0	-0.1	-1.0	8.0	-0.2	0.09
	923	8.3	0.7	-0.9	8.3	0.6	0.11
	922	8.3	0.7	-0.9	8.3	0.6	-0.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.1	-0.9
	859	0.1	-1.0
	860	0.1	-0.9
	923	0.2	-0.9
	922	0.2	-1.0
Min	Cent	-0.4	-1.7
	859	-0.3	-1.6
	860	-0.3	-1.7
	923	-0.4	-1.7
	922	-0.4	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-841.0	13.1	12.8	13.3	-841.1	89.16
		859	-847.5	18.3	12.8	18.5	-847.5	89.17
		860	-847.5	18.4	12.8	18.6	-847.5	89.17
		923	-834.6	18.4	12.8	18.6	-834.7	89.16
		922	-834.6	18.3	12.8	18.5	-834.7	89.16
	Min	Cent	-2171.8	-0.3	-13.7	-0.2	-2171.9	-89.69
		859	-2166.1	-2.6	-13.7	-2.6	-2166.1	-89.64
		860	-2166.1	-2.5	-13.7	-2.4	-2166.1	-89.64
		923	-2177.6	-2.5	-13.7	-2.4	-2177.7	-89.64
		922	-2177.6	-2.6	-13.7	-2.6	-2177.7	-89.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	32.8	7.1	0.9	32.8	7.1	1.96
	859	36.5	9.1	0.9	36.5	9.1	1.85
	860	36.6	9.2	1.0	36.6	9.2	2.02
	923	36.0	8.7	0.9	36.0	8.7	1.67
	922	35.9	8.8	0.8	36.0	8.8	1.53
Min	Cent	12.3	-0.9	-0.9	12.3	-1.0	-2.21
	859	12.0	-2.6	-1.0	12.1	-2.6	-2.32
	860	12.1	-2.5	-0.9	12.1	-2.6	-2.04
	923	12.5	-1.3	-0.7	12.5	-1.3	-1.71
	922	12.5	-1.3	-0.8	12.5	-1.3	-1.97

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	24.8	6.3
	859	26.9	7.1
	860	26.9	7.1
	923	22.7	7.1
	922	22.7	7.1
Min	Cent	-25.1	-9.8
	859	-27.2	-9.9
	860	-27.2	-9.9
	923	-22.9	-9.9
	922	-22.9	-9.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-612.5	9.7	9.5	9.8	-612.5	89.16
		859	-615.6	13.6	9.5	13.7	-615.6	89.17
		860	-615.6	13.6	9.5	13.8	-615.6	89.17
		923	-609.5	13.6	9.5	13.8	-609.5	89.16
		922	-609.5	13.6	9.5	13.7	-609.5	89.16
	Min	Cent	-1606.1	0.0	-10.1	0.1	-1606.2	-89.71
		859	-1602.5	-1.5	-10.1	-1.5	-1602.6	-89.71

		860	-1602.5	-1.4	-10.1	-1.4	-1602.6	-89.71
		923	-1609.7	-1.4	-10.1	-1.4	-1609.8	-89.71
		922	-1609.7	-1.5	-10.1	-1.5	-1609.8	-89.71

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	24.3	5.3	0.7	24.3	5.2	1.96
	859	27.0	6.8	0.7	27.0	6.8	1.85
	860	27.1	6.8	0.7	27.1	6.8	2.02
	923	26.7	6.5	0.6	26.7	6.4	1.67
	922	26.6	6.5	0.5	26.6	6.5	1.53
Min	Cent	9.0	-0.5	-0.7	9.0	-0.5	0.13
	859	8.8	-1.6	-0.7	8.8	-1.6	0.06
	860	8.9	-1.6	-0.7	8.9	-1.6	0.17
	923	9.1	-0.6	-0.6	9.1	-0.7	0.19
	922	9.1	-0.6	-0.6	9.1	-0.7	0.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	18.3	4.6
	859	19.9	5.2
	860	19.9	5.3
	923	16.8	5.3
	922	16.8	5.2
Min	Cent	-18.6	-7.3
	859	-20.2	-7.3
	860	-20.2	-7.3
	923	-17.0	-7.3
	922	-17.0	-7.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-554.6	5.8	1.2	5.8	-554.6	89.88
		859	-557.1	5.8	1.2	5.8	-557.1	89.89
		860	-557.1	5.7	1.2	5.7	-557.1	89.89
		923	-538.4	5.7	1.2	5.7	-538.4	89.88
		922	-538.4	5.8	1.2	5.8	-538.4	89.88
	Min	Cent	-710.4	-1.2	-1.6	-1.2	-710.4	-89.86
		859	-713.8	-1.4	-1.6	-1.4	-713.8	-89.86
		860	-713.8	-1.1	-1.6	-1.1	-713.8	-89.86
		923	-720.7	-1.1	-1.6	-1.1	-720.7	-89.87
		922	-720.7	-1.4	-1.6	-1.4	-720.7	-89.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.4	0.6	0.9	10.4	0.6	0.05
	859	10.3	0.1	0.9	10.3	0.1	-0.01
	860	10.3	0.2	1.0	10.3	0.1	0.08
	923	10.6	1.2	0.9	10.6	1.1	0.10
	922	10.5	1.2	0.9	10.5	1.1	0.00
Min	Cent	8.1	0.4	-0.9	8.1	0.3	0.05
	859	8.0	-0.1	-0.9	8.0	-0.2	-0.02
	860	8.0	-0.1	-1.0	8.0	-0.2	0.09
	923	8.3	0.7	-0.9	8.3	0.6	0.11
	922	8.3	0.7	-0.9	8.3	0.6	-0.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.1	-0.9
	859	0.1	-1.0
	860	0.1	-0.9
	923	0.2	-0.9
	922	0.2	-1.0
Min	Cent	-0.4	-1.7
	859	-0.3	-1.6
	860	-0.3	-1.7
	923	-0.4	-1.7
	922	-0.4	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
669	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-838.0	13.1	12.5	13.3	-838.1	89.18
					860	-844.4	19.5	12.5	19.7	-844.5	89.19
					861	-844.4	17.1	12.5	17.3	-844.5	89.19
					924	-831.6	17.1	12.5	17.3	-831.6	89.18
					923	-831.6	19.5	12.5	19.7	-831.6	89.18
				Min	Cent	-2168.1	-0.3	-14.0	-0.3	-2168.2	-89.69

		860	-2162.3	-1.5	-14.0	-1.4	-2162.4	-89.69
		861	-2162.3	-3.8	-14.0	-3.7	-2162.4	-89.63
		924	-2173.8	-3.8	-14.0	-3.7	-2173.9	-89.63
		923	-2173.8	-1.5	-14.0	-1.4	-2173.9	-89.69

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	32.7	7.1	1.1	32.8	7.0	2.33
	860	37.2	9.3	1.1	37.2	9.3	2.15
	861	35.6	9.0	1.2	35.7	9.0	2.45
	924	35.0	8.5	1.0	35.0	8.4	2.07
	923	36.7	8.9	0.9	36.7	8.9	1.81
Min	Cent	12.2	-0.9	-0.8	12.3	-1.0	-1.69
	860	12.4	-2.5	-0.8	12.4	-2.5	-1.78
	861	11.7	-2.6	-0.8	11.7	-2.7	-1.59
	924	12.1	-1.4	-0.6	12.1	-1.4	-1.24
	923	12.8	-1.2	-0.7	12.8	-1.2	-1.41

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	28.3	6.3
	860	30.3	7.1
	861	30.3	7.1
	924	26.4	7.1
	923	26.4	7.1
Min	Cent	-21.6	-9.8
	860	-23.8	-9.9
	861	-23.8	-9.8
	924	-19.3	-9.8
	923	-19.3	-9.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-610.4	9.7	9.2	9.8	-610.4	89.18
		860	-613.4	14.5	9.2	14.6	-613.4	89.19
		861	-613.4	12.7	9.2	12.8	-613.4	89.19
		924	-607.4	12.7	9.2	12.8	-607.4	89.18
		923	-607.4	14.5	9.2	14.6	-607.4	89.18
	Min	Cent	-1603.3	0.0	-10.3	0.0	-1603.4	-89.70
		860	-1599.8	-0.7	-10.3	-0.7	-1599.8	-89.70
		861	-1599.8	-2.2	-10.3	-2.2	-1599.8	-89.70
		924	-1606.9	-2.2	-10.3	-2.2	-1607.0	-89.70
		923	-1606.9	-0.7	-10.3	-0.7	-1607.0	-89.70

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	24.2	5.2	0.8	24.3	5.2	2.33
	860	27.5	6.9	0.8	27.6	6.9	2.15
	861	26.4	6.7	0.8	26.4	6.7	2.45
	924	25.9	6.3	0.7	25.9	6.3	2.07
	923	27.2	6.6	0.7	27.2	6.6	1.81
Min	Cent	9.0	-0.5	-0.6	9.0	-0.5	0.36
	860	9.1	-1.5	-0.6	9.1	-1.6	0.27
	861	8.6	-1.6	-0.6	8.6	-1.6	0.38
	924	8.8	-0.7	-0.5	8.8	-0.7	0.45
	923	9.3	-0.6	-0.5	9.3	-0.6	0.32

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	21.0	4.7
	860	22.4	5.3
	861	22.4	5.3
	924	19.5	5.3
	923	19.5	5.3
Min	Cent	-16.0	-7.2
	860	-17.6	-7.3
	861	-17.6	-7.3
	924	-14.3	-7.3
	923	-14.3	-7.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-552.7	5.7	1.0	5.8	-552.7	89.90
		860	-555.2	6.3	1.0	6.3	-555.2	89.91
		861	-555.2	5.2	1.0	5.2	-555.2	89.91
		924	-535.2	5.2	1.0	5.2	-535.2	89.90
		923	-535.2	6.3	1.0	6.3	-535.2	89.90

		Min	Cent	-707.9	-1.3	-1.7	-1.3	-707.9	-89.85
			860	-711.3	-0.8	-1.7	-0.8	-711.3	-89.85
			861	-711.3	-1.7	-1.7	-1.7	-711.3	-89.85
			924	-719.5	-1.7	-1.7	-1.7	-719.5	-89.86
			923	-719.5	-0.8	-1.7	-0.8	-719.5	-89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.4	0.6	1.0	10.4	0.6	0.25
	860		10.6	0.3	1.0	10.6	0.2	0.17
	861		10.0	0.2	1.1	10.0	0.1	0.28
	924		10.2	1.1	1.0	10.2	1.0	0.33
	923		10.8	1.2	1.0	10.8	1.1	0.22
Min	Cent		8.1	0.4	-1.0	8.1	0.3	0.28
	860		8.2	-0.1	-1.0	8.2	-0.2	0.19
	861		7.8	-0.2	-1.0	7.8	-0.4	0.31
	924		8.0	0.7	-0.9	8.0	0.6	0.37
	923		8.5	0.8	-0.9	8.5	0.7	0.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.7	-0.8
	860		1.6	-0.9
	861		1.6	-0.8
	924		1.9	-0.8
	923		1.9	-0.9
Min	Cent		1.0	-1.7
	860		1.0	-1.7
	861		1.0	-1.8
	924		1.0	-1.8
	923		1.0	-1.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-838.0	13.1	12.5	13.3	-838.1	89.18
		860		-844.4	19.5	12.5	19.7	-844.5	89.19
		861		-844.4	17.1	12.5	17.3	-844.5	89.19
		924		-831.6	17.1	12.5	17.3	-831.6	89.18
		923		-831.6	19.5	12.5	19.7	-831.6	89.18
	Min	Cent		-2168.1	-0.3	-14.0	-0.3	-2168.2	-89.69
		860		-2162.3	-1.5	-14.0	-1.4	-2162.4	-89.69
		861		-2162.3	-3.8	-14.0	-3.7	-2162.4	-89.63
		924		-2173.8	-3.8	-14.0	-3.7	-2173.9	-89.63
		923		-2173.8	-1.5	-14.0	-1.4	-2173.9	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.7	7.1	1.1	32.8	7.0	2.33
	860		37.2	9.3	1.1	37.2	9.3	2.15
	861		35.6	9.0	1.2	35.7	9.0	2.45
	924		35.0	8.5	1.0	35.0	8.4	2.07
	923		36.7	8.9	0.9	36.7	8.9	1.81
Min	Cent		12.2	-0.9	-0.8	12.3	-1.0	-1.69
	860		12.4	-2.5	-0.8	12.4	-2.5	-1.78
	861		11.7	-2.6	-0.8	11.7	-2.7	-1.59
	924		12.1	-1.4	-0.6	12.1	-1.4	-1.24
	923		12.8	-1.2	-0.7	12.8	-1.2	-1.41

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		28.3	6.3
	860		30.3	7.1
	861		30.3	7.1
	924		26.4	7.1
	923		26.4	7.1
Min	Cent		-21.6	-9.8
	860		-23.8	-9.9
	861		-23.8	-9.8
	924		-19.3	-9.8
	923		-19.3	-9.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-610.4	9.7	9.2	9.8	-610.4	89.18
		860		-613.4	14.5	9.2	14.6	-613.4	89.19
		861		-613.4	12.7	9.2	12.8	-613.4	89.19
		924		-607.4	12.7	9.2	12.8	-607.4	89.18

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			923	-607.4	14.5	9.2	14.6	-607.4	89.18
		Min	Cent	-1603.3	0.0	-10.3	0.0	-1603.4	-89.70
			860	-1599.8	-0.7	-10.3	-0.7	-1599.8	-89.70
			861	-1599.8	-2.2	-10.3	-2.2	-1599.8	-89.70
			924	-1606.9	-2.2	-10.3	-2.2	-1607.0	-89.70
			923	-1606.9	-0.7	-10.3	-0.7	-1607.0	-89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.2	5.2	0.8	24.3	5.2	2.33
	860		27.5	6.9	0.8	27.6	6.9	2.15
	861		26.4	6.7	0.8	26.4	6.7	2.45
	924		25.9	6.3	0.7	25.9	6.3	2.07
	923		27.2	6.6	0.7	27.2	6.6	1.81
Min	Cent		9.0	-0.5	-0.6	9.0	-0.5	0.36
	860		9.1	-1.5	-0.6	9.1	-1.6	0.27
	861		8.6	-1.6	-0.6	8.6	-1.6	0.38
	924		8.8	-0.7	-0.5	8.8	-0.7	0.45
	923		9.3	-0.6	-0.5	9.3	-0.6	0.32

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.0	4.7
	860		22.4	5.3
	861		22.4	5.3
	924		19.5	5.3
	923		19.5	5.3
Min	Cent		-16.0	-7.2
	860		-17.6	-7.3
	861		-17.6	-7.3
	924		-14.3	-7.3
	923		-14.3	-7.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-552.7	5.7	1.0	5.8	-552.7	89.90
		860		-555.2	6.3	1.0	6.3	-555.2	89.91
		861		-555.2	5.2	1.0	5.2	-555.2	89.91
		924		-535.2	5.2	1.0	5.2	-535.2	89.90
		923		-535.2	6.3	1.0	6.3	-535.2	89.90
	Min	Cent		-707.9	-1.3	-1.7	-1.3	-707.9	-89.85
		860		-711.3	-0.8	-1.7	-0.8	-711.3	-89.85
		861		-711.3	-1.7	-1.7	-1.7	-711.3	-89.85
		924		-719.5	-1.7	-1.7	-1.7	-719.5	-89.86
		923		-719.5	-0.8	-1.7	-0.8	-719.5	-89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.4	0.6	1.0	10.4	0.6	0.25
	860		10.6	0.3	1.0	10.6	0.2	0.17
	861		10.0	0.2	1.1	10.0	0.1	0.28
	924		10.2	1.1	1.0	10.2	1.0	0.33
	923		10.8	1.2	1.0	10.8	1.1	0.22
Min	Cent		8.1	0.4	-1.0	8.1	0.3	0.28
	860		8.2	-0.1	-1.0	8.2	-0.2	0.19
	861		7.8	-0.2	-1.0	7.8	-0.4	0.31
	924		8.0	0.7	-0.9	8.0	0.6	0.37
	923		8.5	0.8	-0.9	8.5	0.7	0.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.7	-0.8
	860		1.6	-0.9
	861		1.6	-0.8
	924		1.9	-0.8
	923		1.9	-0.9
Min	Cent		1.0	-1.7
	860		1.0	-1.7
	861		1.0	-1.8
	924		1.0	-1.8
	923		1.0	-1.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
670	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-827.8	13.1	12.3	13.3	-827.9	89.20
					861	-834.2	20.8	12.3	20.9	-834.2	89.21
					862	-834.2	15.9	12.3	16.1	-834.2	89.20

		925	-821.4	15.9	12.3	16.1	-821.5	89.19
		924	-821.4	20.8	12.3	20.9	-821.5	89.20
	Min	Cent	-2146.9	-0.4	-14.2	-0.3	-2147.0	-89.69
		861	-2141.3	-0.4	-14.2	-0.4	-2141.4	-89.69
		862	-2141.3	-5.1	-14.2	-5.0	-2141.4	-89.62
		925	-2152.6	-5.1	-14.2	-5.0	-2152.6	-89.63
		924	-2152.6	-0.4	-14.2	-0.4	-2152.6	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.4	7.0	1.3	32.5	6.9	2.74
		861	37.6	9.4	1.3	37.7	9.3	2.48
		862	34.4	8.8	1.4	34.5	8.7	2.95
		925	33.7	8.2	1.2	33.8	8.1	2.54
		924	37.2	9.0	1.1	37.2	8.9	2.13
	Min	Cent	12.1	-0.9	-0.6	12.1	-1.0	-1.23
		861	12.6	-2.4	-0.7	12.6	-2.5	-1.31
		862	11.2	-2.7	-0.6	11.2	-2.7	-1.19
		925	11.6	-1.4	-0.5	11.6	-1.5	-0.83
		924	13.0	-1.1	-0.6	13.0	-1.2	-0.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	31.9	6.3
		861	33.7	7.1
		862	33.7	7.1
		925	30.1	7.1
		924	30.1	7.1
	Min	Cent	-18.1	-9.8
		861	-20.4	-9.8
		862	-20.4	-9.8
		925	-15.7	-9.8
		924	-15.7	-9.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-603.1	9.7	8.9	9.8	-603.1	89.20
		861	-606.1	15.4	8.9	15.5	-606.1	89.21
		862	-606.1	11.8	8.9	11.9	-606.1	89.20
		925	-600.1	11.8	8.9	11.9	-600.1	89.19
		924	-600.1	15.4	8.9	15.5	-600.1	89.20
	Min	Cent	-1587.7	-0.0	-10.6	0.0	-1587.7	-89.70
		861	-1584.2	0.0	-10.6	0.1	-1584.2	-89.70
		862	-1584.2	-3.0	-10.6	-3.0	-1584.2	-89.70
		925	-1591.1	-3.0	-10.6	-3.0	-1591.2	-89.70
		924	-1591.1	0.0	-10.6	0.1	-1591.2	-89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.0	5.2	0.9	24.0	5.1	2.74
		861	27.9	7.0	0.9	27.9	6.9	2.48
		862	25.5	6.5	1.0	25.5	6.5	2.95
		925	25.0	6.1	0.8	25.0	6.0	2.54
		924	27.5	6.7	0.8	27.6	6.6	2.13
	Min	Cent	8.9	-0.5	-0.5	8.9	-0.5	0.59
		861	9.2	-1.5	-0.5	9.2	-1.5	0.47
		862	8.2	-1.7	-0.5	8.2	-1.7	0.62
		925	8.5	-0.8	-0.4	8.5	-0.8	0.73
		924	9.5	-0.5	-0.4	9.5	-0.6	0.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	23.6	4.7
		861	25.0	5.3
		862	25.0	5.3
		925	22.3	5.3
		924	22.3	5.3
	Min	Cent	-13.4	-7.2
		861	-15.1	-7.3
		862	-15.1	-7.3
		925	-11.6	-7.3
		924	-11.6	-7.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-546.2	5.7	3.2	5.7	-546.2	89.69
		861	-548.7	6.8	3.2	6.8	-548.7	89.70

			862	-548.7	4.7	3.2	4.7	-548.7	89.70
			925	-527.5	4.7	3.2	4.7	-527.5	89.68
			924	-527.5	6.8	3.2	6.8	-527.5	89.68
		Min	Cent	-699.3	-1.3	-4.3	-1.3	-699.3	-89.63
			861	-702.7	-0.3	-4.3	-0.3	-702.7	-89.62
			862	-702.7	-2.3	-4.3	-2.2	-702.7	-89.62
			925	-712.3	-2.3	-4.3	-2.2	-712.3	-89.64
			924	-712.3	-0.3	-4.3	-0.3	-712.3	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	0.6	1.1	10.3	0.5	0.46
	861		10.7	0.4	1.1	10.7	0.3	0.35
	862		9.6	0.3	1.2	9.6	0.1	0.48
	925		9.8	1.0	1.2	9.8	0.9	0.59
	924		11.0	1.2	1.1	11.0	1.1	0.43
Min	Cent		8.0	0.4	-1.0	8.0	0.3	0.52
	861		8.3	-0.1	-1.0	8.3	-0.3	0.40
	862		7.5	-0.4	-1.0	7.5	-0.5	0.54
	925		7.7	0.7	-1.0	7.7	0.6	0.66
	924		8.6	0.9	-1.0	8.6	0.8	0.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.4	-0.7
	861		3.1	-0.8
	862		3.1	-0.7
	925		3.6	-0.7
	924		3.6	-0.8
Min	Cent		2.4	-1.8
	861		2.4	-1.8
	862		2.4	-1.8
	925		2.4	-1.8
	924		2.4	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-827.8	13.1	12.3	13.3	-827.9	89.20
		861	-834.2	20.8	12.3	20.9	-834.2	89.21
		862	-834.2	15.9	12.3	16.1	-834.2	89.20
		925	-821.4	15.9	12.3	16.1	-821.5	89.19
		924	-821.4	20.8	12.3	20.9	-821.5	89.20
	Min	Cent	-2146.9	-0.4	-14.2	-0.3	-2147.0	-89.69
		861	-2141.3	-0.4	-14.2	-0.4	-2141.4	-89.69
		862	-2141.3	-5.1	-14.2	-5.0	-2141.4	-89.62
		925	-2152.6	-5.1	-14.2	-5.0	-2152.6	-89.63
		924	-2152.6	-0.4	-14.2	-0.4	-2152.6	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.4	7.0	1.3	32.5	6.9	2.74
	861		37.6	9.4	1.3	37.7	9.3	2.48
	862		34.4	8.8	1.4	34.5	8.7	2.95
	925		33.7	8.2	1.2	33.8	8.1	2.54
	924		37.2	9.0	1.1	37.2	8.9	2.13
Min	Cent		12.1	-0.9	-0.6	12.1	-1.0	-1.23
	861		12.6	-2.4	-0.7	12.6	-2.5	-1.31
	862		11.2	-2.7	-0.6	11.2	-2.7	-1.19
	925		11.6	-1.4	-0.5	11.6	-1.5	-0.83
	924		13.0	-1.1	-0.6	13.0	-1.2	-0.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		31.9	6.3
	861		33.7	7.1
	862		33.7	7.1
	925		30.1	7.1
	924		30.1	7.1
Min	Cent		-18.1	-9.8
	861		-20.4	-9.8
	862		-20.4	-9.8
	925		-15.7	-9.8
	924		-15.7	-9.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-603.1	9.7	8.9	9.8	-603.1	89.20

		861	-606.1	15.4	8.9	15.5	-606.1	89.21
		862	-606.1	11.8	8.9	11.9	-606.1	89.20
		925	-600.1	11.8	8.9	11.9	-600.1	89.19
		924	-600.1	15.4	8.9	15.5	-600.1	89.20
	Min	Cent	-1587.7	-0.0	-10.6	0.0	-1587.7	-89.70
		861	-1584.2	0.0	-10.6	0.1	-1584.2	-89.70
		862	-1584.2	-3.0	-10.6	-3.0	-1584.2	-89.70
		925	-1591.1	-3.0	-10.6	-3.0	-1591.2	-89.70
		924	-1591.1	0.0	-10.6	0.1	-1591.2	-89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.0	5.2	0.9	24.0	5.1	2.74
	861		27.9	7.0	0.9	27.9	6.9	2.48
	862		25.5	6.5	1.0	25.5	6.5	2.95
	925		25.0	6.1	0.8	25.0	6.0	2.54
	924		27.5	6.7	0.8	27.6	6.6	2.13
Min	Cent		8.9	-0.5	-0.5	8.9	-0.5	0.59
	861		9.2	-1.5	-0.5	9.2	-1.5	0.47
	862		8.2	-1.7	-0.5	8.2	-1.7	0.62
	925		8.5	-0.8	-0.4	8.5	-0.8	0.73
	924		9.5	-0.5	-0.4	9.5	-0.6	0.55

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		23.6	4.7
	861		25.0	5.3
	862		25.0	5.3
	925		22.3	5.3
	924		22.3	5.3
Min	Cent		-13.4	-7.2
	861		-15.1	-7.3
	862		-15.1	-7.3
	925		-11.6	-7.3
	924		-11.6	-7.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-546.2	5.7	3.2	5.7	-546.2	89.69
		861		-548.7	6.8	3.2	6.8	-548.7	89.70
		862		-548.7	4.7	3.2	4.7	-548.7	89.70
		925		-527.5	4.7	3.2	4.7	-527.5	89.68
		924		-527.5	6.8	3.2	6.8	-527.5	89.68
	Min	Cent		-699.3	-1.3	-4.3	-1.3	-699.3	-89.63
		861		-702.7	-0.3	-4.3	-0.3	-702.7	-89.62
		862		-702.7	-2.3	-4.3	-2.2	-702.7	-89.62
		925		-712.3	-2.3	-4.3	-2.2	-712.3	-89.64
		924		-712.3	-0.3	-4.3	-0.3	-712.3	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	0.6	1.1	10.3	0.5	0.46
	861		10.7	0.4	1.1	10.7	0.3	0.35
	862		9.6	0.3	1.2	9.6	0.1	0.48
	925		9.8	1.0	1.2	9.8	0.9	0.59
	924		11.0	1.2	1.1	11.0	1.1	0.43
Min	Cent		8.0	0.4	-1.0	8.0	0.3	0.52
	861		8.3	-0.1	-1.0	8.3	-0.3	0.40
	862		7.5	-0.4	-1.0	7.5	-0.5	0.54
	925		7.7	0.7	-1.0	7.7	0.6	0.66
	924		8.6	0.9	-1.0	8.6	0.8	0.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.4	-0.7
	861		3.1	-0.8
	862		3.1	-0.7
	925		3.6	-0.7
	924		3.6	-0.8
Min	Cent		2.4	-1.8
	861		2.4	-1.8
	862		2.4	-1.8
	925		2.4	-1.8
	924		2.4	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

671	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-810.6	13.1	11.8	13.3	-810.6	89.22
					862	-816.8	22.0	11.8	22.2	-816.9	89.23
					863	-816.8	14.7	11.8	14.8	-816.9	89.22
					926	-804.3	14.7	11.8	14.8	-804.3	89.21
					925	-804.3	22.0	11.8	22.2	-804.3	89.22
				Min	Cent	-2107.6	-0.4	-14.5	-0.4	-2107.7	-89.68
					862	-2102.1	0.7	-14.5	0.7	-2102.2	-89.68
					863	-2102.1	-6.4	-14.5	-6.3	-2102.2	-89.61
					926	-2113.1	-6.4	-14.5	-6.3	-2113.1	-89.62
					925	-2113.1	0.7	-14.5	0.7	-2113.1	-89.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.8	6.8	1.5	31.9	6.7	3.20
	862		37.8	9.4	1.5	37.8	9.3	2.84
	863		32.9	8.5	1.6	33.0	8.4	3.53
	926		32.1	7.8	1.4	32.2	7.7	3.07
	925		37.4	9.0	1.3	37.4	8.9	2.46
Min	Cent		11.8	-1.0	-0.5	11.8	-1.0	-0.84
	862		12.7	-2.4	-0.6	12.7	-2.4	-0.93
	863		10.6	-2.8	-0.5	10.6	-2.8	-0.84
	926		10.9	-1.5	-0.4	10.9	-1.6	-0.48
	925		13.1	-1.1	-0.5	13.1	-1.1	-0.56

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		35.5	6.3
	862		37.2	7.1
	863		37.2	7.1
	926		33.8	7.1
	925		33.8	7.1
Min	Cent		-14.6	-9.8
	862		-17.1	-9.8
	863		-17.1	-9.9
	926		-12.1	-9.9
	925		-12.1	-9.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-590.7	9.7	8.5	9.8	-590.7	89.22
		862	-593.7	16.3	8.5	16.4	-593.7	89.23
		863	-593.7	10.9	8.5	11.0	-593.7	89.22
		926	-587.7	10.9	8.5	11.0	-587.7	89.21
		925	-587.7	16.3	8.5	16.4	-587.7	89.22
	Min	Cent	-1558.5	-0.1	-10.8	-0.0	-1558.6	-89.69
		862	-1555.2	0.8	-10.8	0.8	-1555.2	-89.69
		863	-1555.2	-3.8	-10.8	-3.8	-1555.2	-89.69
		926	-1561.9	-3.8	-10.8	-3.8	-1562.0	-89.69
		925	-1561.9	0.8	-10.8	0.8	-1562.0	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.6	5.0	1.0	23.6	5.0	3.20
	862		28.0	7.0	1.0	28.0	6.9	2.84
	863		24.4	6.3	1.1	24.4	6.2	3.53
	926		23.8	5.8	1.0	23.9	5.7	3.07
	925		27.7	6.7	0.9	27.7	6.6	2.46
Min	Cent		8.7	-0.5	-0.4	8.7	-0.5	0.84
	862		9.3	-1.4	-0.4	9.3	-1.5	0.67
	863		7.8	-1.8	-0.4	7.8	-1.8	0.88
	926		8.0	-0.8	-0.3	8.0	-0.8	1.05
	925		9.6	-0.5	-0.3	9.6	-0.5	0.78

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		26.3	4.7
	862		27.6	5.3
	863		27.6	5.3
	926		25.0	5.3
	925		25.0	5.3
Min	Cent		-10.8	-7.2
	862		-12.6	-7.3
	863		-12.6	-7.3
	926		-8.9	-7.3
	925		-8.9	-7.3

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~3	Max	Cent	-534.3	5.7	5.5	5.8	-534.4	89.46
		862	-537.7	7.3	5.5	7.3	-537.7	89.48
		863	-537.7	4.1	5.5	4.2	-537.7	89.48
		926	-515.2	4.1	5.5	4.2	-515.2	89.44
		925	-515.2	7.3	5.5	7.3	-515.2	89.44
	Min	Cent	-685.6	-1.3	-7.0	-1.2	-685.7	-89.38
		862	-688.0	0.2	-7.0	0.3	-688.0	-89.37
		863	-688.0	-2.9	-7.0	-2.8	-688.0	-89.37
		926	-699.0	-2.9	-7.0	-2.8	-699.1	-89.40
		925	-699.0	0.2	-7.0	0.3	-699.1	-89.40

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.1	0.6	1.2	10.1	0.5	0.68
	862	10.8	0.5	1.2	10.8	0.3	0.53
	863	9.1	0.3	1.3	9.1	0.1	0.71
	926	9.2	0.8	1.3	9.3	0.8	8.47
	925	11.1	1.2	1.2	11.1	1.1	0.64
Min	Cent	7.9	0.3	-1.0	7.9	0.2	0.77
	862	8.4	-0.2	-1.1	8.4	-0.3	0.60
	863	7.1	-0.6	-1.1	7.1	-0.7	0.80
	926	7.3	0.7	-1.0	7.3	0.5	0.97
	925	8.7	1.0	-1.0	8.7	0.8	0.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.0	-0.7
	862	4.8	-0.7
	863	4.8	-0.7
	926	5.3	-0.7
	925	5.3	-0.7
Min	Cent	3.7	-1.8
	862	3.6	-1.8
	863	3.6	-1.9
	926	3.8	-1.9
	925	3.8	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-810.6	13.1	11.8	13.3	-810.6	89.22
		862	-816.8	22.0	11.8	22.2	-816.9	89.23
		863	-816.8	14.7	11.8	14.8	-816.9	89.22
		926	-804.3	14.7	11.8	14.8	-804.3	89.21
		925	-804.3	22.0	11.8	22.2	-804.3	89.22
	Min	Cent	-2107.6	-0.4	-14.5	-0.4	-2107.7	-89.68
		862	-2102.1	0.7	-14.5	0.7	-2102.2	-89.68
		863	-2102.1	-6.4	-14.5	-6.3	-2102.2	-89.61
		926	-2113.1	-6.4	-14.5	-6.3	-2113.1	-89.62
		925	-2113.1	0.7	-14.5	0.7	-2113.1	-89.68

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	31.8	6.8	1.5	31.9	6.7	3.20
	862	37.8	9.4	1.5	37.8	9.3	2.84
	863	32.9	8.5	1.6	33.0	8.4	3.53
	926	32.1	7.8	1.4	32.2	7.7	3.07
	925	37.4	9.0	1.3	37.4	8.9	2.46
Min	Cent	11.8	-1.0	-0.5	11.8	-1.0	-0.84
	862	12.7	-2.4	-0.6	12.7	-2.4	-0.93
	863	10.6	-2.8	-0.5	10.6	-2.8	-0.84
	926	10.9	-1.5	-0.4	10.9	-1.6	-0.48
	925	13.1	-1.1	-0.5	13.1	-1.1	-0.56

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	35.5	6.3
	862	37.2	7.1
	863	37.2	7.1
	926	33.8	7.1
	925	33.8	7.1
Min	Cent	-14.6	-9.8
	862	-17.1	-9.8
	863	-17.1	-9.9
	926	-12.1	-9.9
	925	-12.1	-9.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-590.7	9.7	8.5	9.8	-590.7	89.22
		862	-593.7	16.3	8.5	16.4	-593.7	89.23
		863	-593.7	10.9	8.5	11.0	-593.7	89.22
		926	-587.7	10.9	8.5	11.0	-587.7	89.21
		925	-587.7	16.3	8.5	16.4	-587.7	89.22
	Min	Cent	-1558.5	-0.1	-10.8	-0.0	-1558.6	-89.69
		862	-1555.2	0.8	-10.8	0.8	-1555.2	-89.69
		863	-1555.2	-3.8	-10.8	-3.8	-1555.2	-89.69
		926	-1561.9	-3.8	-10.8	-3.8	-1562.0	-89.69
		925	-1561.9	0.8	-10.8	0.8	-1562.0	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.6	5.0	1.0	23.6	5.0	3.20
		862	28.0	7.0	1.0	28.0	6.9	2.84
		863	24.4	6.3	1.1	24.4	6.2	3.53
		926	23.8	5.8	1.0	23.9	5.7	3.07
		925	27.7	6.7	0.9	27.7	6.6	2.46
	Min	Cent	8.7	-0.5	-0.4	8.7	-0.5	0.84
		862	9.3	-1.4	-0.4	9.3	-1.5	0.67
		863	7.8	-1.8	-0.4	7.8	-1.8	0.88
		926	8.0	-0.8	-0.3	8.0	-0.8	1.05
		925	9.6	-0.5	-0.3	9.6	-0.5	0.78

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	26.3	4.7
		862	27.6	5.3
		863	27.6	5.3
		926	25.0	5.3
		925	25.0	5.3
	Min	Cent	-10.8	-7.2
		862	-12.6	-7.3
		863	-12.6	-7.3
		926	-8.9	-7.3
		925	-8.9	-7.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-534.3	5.7	5.5	5.8	-534.4	89.46
		862	-537.7	7.3	5.5	7.3	-537.7	89.48
		863	-537.7	4.1	5.5	4.2	-537.7	89.48
		926	-515.2	4.1	5.5	4.2	-515.2	89.44
		925	-515.2	7.3	5.5	7.3	-515.2	89.44
	Min	Cent	-685.6	-1.3	-7.0	-1.2	-685.7	-89.38
		862	-688.0	0.2	-7.0	0.3	-688.0	-89.37
		863	-688.0	-2.9	-7.0	-2.8	-688.0	-89.37
		926	-699.0	-2.9	-7.0	-2.8	-699.1	-89.40
		925	-699.0	0.2	-7.0	0.3	-699.1	-89.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.1	0.6	1.2	10.1	0.5	0.68
		862	10.8	0.5	1.2	10.8	0.3	0.53
		863	9.1	0.3	1.3	9.1	0.1	0.71
		926	9.2	0.8	1.3	9.3	0.8	8.47
		925	11.1	1.2	1.2	11.1	1.1	0.64
	Min	Cent	7.9	0.3	-1.0	7.9	0.2	0.77
		862	8.4	-0.2	-1.1	8.4	-0.3	0.60
		863	7.1	-0.6	-1.1	7.1	-0.7	0.80
		926	7.3	0.7	-1.0	7.3	0.5	0.97
		925	8.7	1.0	-1.0	8.7	0.8	0.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.0	-0.7
		862	4.8	-0.7
		863	4.8	-0.7
		926	5.3	-0.7
		925	5.3	-0.7
	Min	Cent	3.7	-1.8
		862	3.6	-1.8
		863	3.6	-1.9
		926	3.8	-1.9
		925	3.8	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
672	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-786.2	13.1	11.2	13.2	-786.2	89.25
					863	-792.4	23.3	11.2	23.4	-792.4	89.26
					864	-792.4	13.4	11.2	13.5	-792.4	89.25
					927	-780.0	13.4	11.2	13.5	-780.1	89.24
					926	-780.0	23.3	11.2	23.4	-780.1	89.25
				Min	Cent	-2050.0	-0.5	-14.8	-0.5	-2050.1	-89.67
					863	-2044.7	1.7	-14.8	1.8	-2044.8	-89.67
					864	-2044.7	-7.7	-14.8	-7.6	-2044.8	-89.60
					927	-2055.3	-7.7	-14.8	-7.6	-2055.4	-89.60
					926	-2055.3	1.7	-14.8	1.8	-2055.4	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		30.9	6.6	1.7	31.0	6.5	3.72
	863		37.6	9.4	1.7	37.7	9.3	3.24
	864		31.1	8.2	1.8	31.2	8.0	4.24
	927		30.3	7.3	1.6	30.4	7.2	3.70
	926		37.3	8.9	1.5	37.3	8.9	2.82
Min	Cent		11.5	-1.0	-0.5	11.5	-1.0	-0.53
	863		12.6	-2.4	-0.5	12.6	-2.4	-0.62
	864		9.9	-3.0	-0.5	9.9	-3.0	-0.58
	927		10.2	-1.6	-0.4	10.2	-1.7	-0.16
	926		13.2	-1.0	-0.4	13.2	-1.0	-0.26

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		39.2	6.3
	863		40.8	7.1
	864		40.8	7.1
	927		37.6	7.1
	926		37.6	7.1
Min	Cent		-11.1	-9.8
	863		-13.7	-9.9
	864		-13.7	-9.9
	927		-8.5	-9.9
	926		-8.5	-9.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-573.1	9.7	7.9	9.8	-573.1	89.25
		863	-576.0	17.3	7.9	17.4	-576.0	89.26
		864	-576.0	9.9	7.9	10.0	-576.0	89.25
		927	-570.2	9.9	7.9	10.0	-570.2	89.24
		926	-570.2	17.3	7.9	17.4	-570.2	89.25
	Min	Cent	-1515.9	-0.1	-11.0	-0.1	-1516.0	-89.68
		863	-1512.7	1.5	-11.0	1.6	-1512.8	-89.68
		864	-1512.7	-4.6	-11.0	-4.6	-1512.8	-89.68
		927	-1519.2	-4.6	-11.0	-4.6	-1519.2	-89.68
		926	-1519.2	1.5	-11.0	1.6	-1519.2	-89.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.9	4.9	1.2	23.0	4.8	3.72
	863		27.9	6.9	1.2	28.0	6.9	3.23
	864		23.0	6.1	1.3	23.1	6.0	4.24
	927		22.4	5.4	1.1	22.5	5.4	3.70
	926		27.6	6.6	1.0	27.7	6.6	2.82
Min	Cent		8.4	-0.6	-0.3	8.4	-0.6	1.10
	863		9.3	-1.4	-0.4	9.3	-1.4	0.87
	864		7.3	-1.8	-0.4	7.3	-1.9	1.17
	927		7.5	-0.9	-0.3	7.5	-0.9	1.40
	926		9.6	-0.4	-0.3	9.6	-0.5	1.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		29.0	4.7
	863		30.2	5.3
	864		30.2	5.3
	927		27.8	5.3
	926		27.8	5.3
Min	Cent		-8.2	-7.2
	863		-10.1	-7.3
	864		-10.1	-7.3
	927		-6.3	-7.3
	926		-6.3	-7.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-517.2	5.7	7.8	5.8	-517.3	89.21
		863	-522.1	7.8	7.8	7.9	-522.1	89.24
		864	-522.1	3.6	7.8	3.7	-522.1	89.18
		927	-498.3	3.6	7.8	3.7	-498.5	89.11
		926	-498.3	7.8	7.8	7.9	-498.5	89.18
	Min	Cent	-666.5	-1.4	-9.8	-1.2	-666.6	-89.11
		863	-667.3	0.7	-9.8	0.9	-667.3	-89.09
		864	-667.3	-3.5	-9.8	-3.4	-667.3	-89.13
		927	-679.7	-3.5	-9.8	-3.4	-679.9	-89.17
		926	-679.7	0.7	-9.8	0.9	-679.9	-89.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.7	0.7	1.4	9.8	0.5	0.92
		863	10.8	0.6	1.4	10.8	0.4	0.71
		864	8.5	0.3	1.4	8.5	0.0	0.97
		927	8.6	0.7	1.4	8.7	0.7	9.57
		926	11.1	1.2	1.3	11.1	1.2	0.85
	Min	Cent	7.6	0.2	-1.1	7.6	0.0	1.03
		863	8.4	-0.3	-1.1	8.4	-0.4	0.81
		864	6.6	-0.7	-1.1	6.6	-0.9	1.09
		927	6.8	0.6	-1.1	6.8	0.4	1.32
		926	8.7	1.0	-1.0	8.7	0.9	0.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.7	-0.7
		863	6.4	-0.7
		864	6.4	-0.6
		927	7.0	-0.6
		926	7.0	-0.7
	Min	Cent	5.0	-1.9
		863	4.8	-1.9
		864	4.8	-1.9
		927	5.1	-1.9
		926	5.1	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-786.2	13.1	11.2	13.2	-786.2	89.25
		863	-792.4	23.3	11.2	23.4	-792.4	89.26
		864	-792.4	13.4	11.2	13.5	-792.4	89.25
		927	-780.0	13.4	11.2	13.5	-780.1	89.24
		926	-780.0	23.3	11.2	23.4	-780.1	89.25
	Min	Cent	-2050.0	-0.5	-14.8	-0.5	-2050.1	-89.67
		863	-2044.7	1.7	-14.8	1.8	-2044.8	-89.67
		864	-2044.7	-7.7	-14.8	-7.6	-2044.8	-89.60
		927	-2055.3	-7.7	-14.8	-7.6	-2055.4	-89.60
		926	-2055.3	1.7	-14.8	1.8	-2055.4	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.9	6.6	1.7	31.0	6.5	3.72
		863	37.6	9.4	1.7	37.7	9.3	3.24
		864	31.1	8.2	1.8	31.2	8.0	4.24
		927	30.3	7.3	1.6	30.4	7.2	3.70
		926	37.3	8.9	1.5	37.3	8.9	2.82
	Min	Cent	11.5	-1.0	-0.5	11.5	-1.0	-0.53
		863	12.6	-2.4	-0.5	12.6	-2.4	-0.62
		864	9.9	-3.0	-0.5	9.9	-3.0	-0.58
		927	10.2	-1.6	-0.4	10.2	-1.7	-0.16
		926	13.2	-1.0	-0.4	13.2	-1.0	-0.26

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	39.2	6.3
		863	40.8	7.1
		864	40.8	7.1
		927	37.6	7.1
		926	37.6	7.1
	Min	Cent	-11.1	-9.8
		863	-13.7	-9.9
		864	-13.7	-9.9
		927	-8.5	-9.9

			926	-8.5	-9.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-573.1	9.7	7.9	9.8	-573.1	89.25
		863	-576.0	17.3	7.9	17.4	-576.0	89.26
		864	-576.0	9.9	7.9	10.0	-576.0	89.25
		927	-570.2	9.9	7.9	10.0	-570.2	89.24
		926	-570.2	17.3	7.9	17.4	-570.2	89.25
	Min	Cent	-1515.9	-0.1	-11.0	-0.1	-1516.0	-89.68
		863	-1512.7	1.5	-11.0	1.6	-1512.8	-89.68
		864	-1512.7	-4.6	-11.0	-4.6	-1512.8	-89.68
		927	-1519.2	-4.6	-11.0	-4.6	-1519.2	-89.68
		926	-1519.2	1.5	-11.0	1.6	-1519.2	-89.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.9	4.9	1.2	23.0	4.8	3.72
		863	27.9	6.9	1.2	28.0	6.9	3.23
		864	23.0	6.1	1.3	23.1	6.0	4.24
		927	22.4	5.4	1.1	22.5	5.4	3.70
		926	27.6	6.6	1.0	27.7	6.6	2.82
	Min	Cent	8.4	-0.6	-0.3	8.4	-0.6	1.10
		863	9.3	-1.4	-0.4	9.3	-1.4	0.87
		864	7.3	-1.8	-0.4	7.3	-1.9	1.17
		927	7.5	-0.9	-0.3	7.5	-0.9	1.40
		926	9.6	-0.4	-0.3	9.6	-0.5	1.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	29.0	4.7
		863	30.2	5.3
		864	30.2	5.3
		927	27.8	5.3
		926	27.8	5.3
	Min	Cent	-8.2	-7.2
		863	-10.1	-7.3
		864	-10.1	-7.3
		927	-6.3	-7.3
		926	-6.3	-7.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-517.2	5.7	7.8	5.8	-517.3	89.21
		863	-522.1	7.8	7.8	7.9	-522.1	89.24
		864	-522.1	3.6	7.8	3.7	-522.1	89.18
		927	-498.3	3.6	7.8	3.7	-498.5	89.11
		926	-498.3	7.8	7.8	7.9	-498.5	89.18
	Min	Cent	-666.5	-1.4	-9.8	-1.2	-666.6	-89.11
		863	-667.3	0.7	-9.8	0.9	-667.3	-89.09
		864	-667.3	-3.5	-9.8	-3.4	-667.3	-89.13
		927	-679.7	-3.5	-9.8	-3.4	-679.9	-89.17
		926	-679.7	0.7	-9.8	0.9	-679.9	-89.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.7	0.7	1.4	9.8	0.5	0.92
		863	10.8	0.6	1.4	10.8	0.4	0.71
		864	8.5	0.3	1.4	8.5	0.0	0.97
		927	8.6	0.7	1.4	8.7	0.7	9.57
		926	11.1	1.2	1.3	11.1	1.2	0.85
	Min	Cent	7.6	0.2	-1.1	7.6	0.0	1.03
		863	8.4	-0.3	-1.1	8.4	-0.4	0.81
		864	6.6	-0.7	-1.1	6.6	-0.9	1.09
		927	6.8	0.6	-1.1	6.8	0.4	1.32
		926	8.7	1.0	-1.0	8.7	0.9	0.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.7	-0.7
		863	6.4	-0.7
		864	6.4	-0.6
		927	7.0	-0.6
		926	7.0	-0.7
	Min	Cent	5.0	-1.9
		863	4.8	-1.9
		864	4.8	-1.9

				927	5.1	-1.9			
				926	5.1	-1.9			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
673	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-754.8	13.1	10.4	13.2	-754.8	89.29
					864	-760.8	24.6	10.4	24.7	-760.8	89.30
					865	-760.8	12.1	10.4	12.2	-760.8	89.29
					928	-748.8	12.1	10.4	12.2	-748.8	89.28
					927	-748.8	24.6	10.4	24.7	-748.8	89.29
				Min	Cent	-1974.2	-0.7	-15.1	-0.6	-1974.3	-89.65
					864	-1969.1	2.7	-15.1	2.7	-1969.2	-89.65
					865	-1969.1	-9.1	-15.1	-9.0	-1969.2	-89.58
					928	-1979.3	-9.1	-15.1	-9.0	-1979.4	-89.58
					927	-1979.3	2.7	-15.1	2.7	-1979.4	-89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.8	6.3	1.9	29.9	6.1	4.31
	864		37.3	9.2	1.9	37.4	9.1	3.67
	865		29.1	7.8	2.0	29.2	7.6	5.10
	928		28.1	6.8	1.8	28.3	6.6	4.44
	927		36.9	8.8	1.7	37.0	8.7	3.21
Min	Cent		11.0	-1.0	-0.4	11.0	-1.1	-0.25
	864		12.5	-2.4	-0.5	12.5	-2.4	-0.40
	865		9.0	-3.1	-0.5	9.0	-3.1	-0.36
	928		9.4	-1.8	-0.3	9.4	-1.8	0.21
	927		13.1	-1.0	-0.3	13.1	-1.0	0.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		42.9	6.3
	864		44.4	7.1
	865		44.4	7.1
	928		41.4	7.1
	927		41.4	7.1
Min	Cent		-7.6	-9.8
	864		-10.3	-9.9
	865		-10.3	-9.9
	928		-4.9	-9.9
	927		-4.9	-9.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-550.5	9.7	7.2	9.8	-550.5	89.29
		864	-553.3	18.2	7.2	18.3	-553.3	89.30
		865	-553.3	8.9	7.2	9.0	-553.3	89.29
		928	-547.6	8.9	7.2	9.0	-547.6	89.28
		927	-547.6	18.2	7.2	18.3	-547.6	89.29
	Min	Cent	-1459.8	-0.2	-11.2	-0.2	-1459.9	-89.66
		864	-1456.7	2.2	-11.2	2.3	-1456.8	-89.66
		865	-1456.7	-5.5	-11.2	-5.4	-1456.8	-89.66
		928	-1462.9	-5.5	-11.2	-5.4	-1463.0	-89.66
		927	-1462.9	2.2	-11.2	2.3	-1463.0	-89.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.0	4.7	1.3	22.1	4.6	4.31
	864		27.6	6.8	1.3	27.7	6.8	3.67
	865		21.5	5.8	1.4	21.6	5.6	5.10
	928		20.8	5.0	1.2	20.9	4.9	4.44
	927		27.3	6.5	1.2	27.4	6.5	3.21
Min	Cent		8.1	-0.6	-0.3	8.1	-0.6	1.39
	864		9.2	-1.4	-0.4	9.2	-1.4	1.08
	865		6.7	-2.0	-0.3	6.7	-2.0	1.51
	928		6.8	-1.0	-0.2	6.9	-1.0	1.81
	927		9.6	-0.4	-0.2	9.6	-0.4	1.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		31.7	4.7
	864		32.9	5.3
	865		32.9	5.3
	928		30.7	5.3
	927		30.7	5.3
Min	Cent		-5.6	-7.2
	864		-7.6	-7.3

		865	-7.6	-7.3			
		928	-3.6	-7.3			
		927	-3.6	-7.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-495.4	5.6	10.0	5.8	-495.6	88.93
		864	-501.9	8.2	10.0	8.4	-501.9	88.97
		865	-501.9	3.0	10.0	3.2	-501.9	88.89
		928	-477.0	3.0	10.0	3.2	-477.2	88.80
		927	-477.0	8.2	10.0	8.4	-477.2	88.90
	Min	Cent	-641.5	-1.5	-12.8	-1.2	-641.7	-88.80
		864	-640.5	1.2	-12.8	1.5	-640.5	-88.78
		865	-640.5	-4.2	-12.8	-3.9	-640.5	-88.83
		928	-654.5	-4.2	-12.8	-4.0	-654.7	-88.88
		927	-654.5	1.2	-12.8	1.5	-654.7	-88.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.4	0.7	1.5	9.4	0.4	1.17
		864	10.7	0.7	1.5	10.7	0.5	0.90
		865	7.8	0.2	1.5	7.8	-0.1	1.27
		928	7.9	0.6	1.5	8.2	0.5	10.98
		927	11.1	1.2	1.4	11.1	1.2	1.06
	Min	Cent	7.3	0.0	-1.1	7.3	-0.1	1.32
		864	8.3	-0.4	-1.1	8.3	-0.5	1.02
		865	6.1	-0.9	-1.2	6.1	-1.1	1.43
		928	6.2	0.4	-1.1	6.3	0.2	1.74
		927	8.7	1.0	-1.1	8.7	0.9	1.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.4	-0.6
		864	8.0	-0.6
		865	8.0	-0.6
		928	8.8	-0.6
		927	8.8	-0.6
	Min	Cent	6.3	-1.9
		864	6.1	-1.9
		865	6.1	-1.9
		928	6.5	-1.9
		927	6.5	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-754.8	13.1	10.4	13.2	-754.8	89.29
		864	-760.8	24.6	10.4	24.7	-760.8	89.30
		865	-760.8	12.1	10.4	12.2	-760.8	89.29
		928	-748.8	12.1	10.4	12.2	-748.8	89.28
		927	-748.8	24.6	10.4	24.7	-748.8	89.29
	Min	Cent	-1974.2	-0.7	-15.1	-0.6	-1974.3	-89.65
		864	-1969.1	2.7	-15.1	2.7	-1969.2	-89.65
		865	-1969.1	-9.1	-15.1	-9.0	-1969.2	-89.58
		928	-1979.3	-9.1	-15.1	-9.0	-1979.4	-89.58
		927	-1979.3	2.7	-15.1	2.7	-1979.4	-89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	29.8	6.3	1.9	29.9	6.1	4.31
		864	37.3	9.2	1.9	37.4	9.1	3.67
		865	29.1	7.8	2.0	29.2	7.6	5.10
		928	28.1	6.8	1.8	28.3	6.6	4.44
		927	36.9	8.8	1.7	37.0	8.7	3.21
	Min	Cent	11.0	-1.0	-0.4	11.0	-1.1	-0.25
		864	12.5	-2.4	-0.5	12.5	-2.4	-0.40
		865	9.0	-3.1	-0.5	9.0	-3.1	-0.36
		928	9.4	-1.8	-0.3	9.4	-1.8	0.21
		927	13.1	-1.0	-0.3	13.1	-1.0	0.03

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	42.9	6.3
		864	44.4	7.1
		865	44.4	7.1
		928	41.4	7.1
		927	41.4	7.1
	Min	Cent	-7.6	-9.8

		864	-10.3	-9.9			
		865	-10.3	-9.9			
		928	-4.9	-9.9			
		927	-4.9	-9.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-550.5	9.7	7.2	9.8	-550.5	89.29
		864	-553.3	18.2	7.2	18.3	-553.3	89.30
		865	-553.3	8.9	7.2	9.0	-553.3	89.29
		928	-547.6	8.9	7.2	9.0	-547.6	89.28
		927	-547.6	18.2	7.2	18.3	-547.6	89.29
	Min	Cent	-1459.8	-0.2	-11.2	-0.2	-1459.9	-89.66
		864	-1456.7	2.2	-11.2	2.3	-1456.8	-89.66
		865	-1456.7	-5.5	-11.2	-5.4	-1456.8	-89.66
		928	-1462.9	-5.5	-11.2	-5.4	-1463.0	-89.66
		927	-1462.9	2.2	-11.2	2.3	-1463.0	-89.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.0	4.7	1.3	22.1	4.6	4.31
		864	27.6	6.8	1.3	27.7	6.8	3.67
		865	21.5	5.8	1.4	21.6	5.6	5.10
		928	20.8	5.0	1.2	20.9	4.9	4.44
		927	27.3	6.5	1.2	27.4	6.5	3.21
	Min	Cent	8.1	-0.6	-0.3	8.1	-0.6	1.39
		864	9.2	-1.4	-0.4	9.2	-1.4	1.08
		865	6.7	-2.0	-0.3	6.7	-2.0	1.51
		928	6.8	-1.0	-0.2	6.9	-1.0	1.81
		927	9.6	-0.4	-0.2	9.6	-0.4	1.25

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	31.7	4.7
		864	32.9	5.3
		865	32.9	5.3
		928	30.7	5.3
		927	30.7	5.3
	Min	Cent	-5.6	-7.2
		864	-7.6	-7.3
		865	-7.6	-7.3
		928	-3.6	-7.3
		927	-3.6	-7.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-495.4	5.6	10.0	5.8	-495.6	88.93
		864	-501.9	8.2	10.0	8.4	-501.9	88.97
		865	-501.9	3.0	10.0	3.2	-501.9	88.89
		928	-477.0	3.0	10.0	3.2	-477.2	88.80
		927	-477.0	8.2	10.0	8.4	-477.2	88.90
	Min	Cent	-641.5	-1.5	-12.8	-1.2	-641.7	-88.80
		864	-640.5	1.2	-12.8	1.5	-640.5	-88.78
		865	-640.5	-4.2	-12.8	-3.9	-640.5	-88.83
		928	-654.5	-4.2	-12.8	-4.0	-654.7	-88.88
		927	-654.5	1.2	-12.8	1.5	-654.7	-88.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.4	0.7	1.5	9.4	0.4	1.17
		864	10.7	0.7	1.5	10.7	0.5	0.90
		865	7.8	0.2	1.5	7.8	-0.1	1.27
		928	7.9	0.6	1.5	8.2	0.5	10.98
		927	11.1	1.2	1.4	11.1	1.2	1.06
	Min	Cent	7.3	0.0	-1.1	7.3	-0.1	1.32
		864	8.3	-0.4	-1.1	8.3	-0.5	1.02
		865	6.1	-0.9	-1.2	6.1	-1.1	1.43
		928	6.2	0.4	-1.1	6.3	0.2	1.74
		927	8.7	1.0	-1.1	8.7	0.9	1.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.4	-0.6
		864	8.0	-0.6
		865	8.0	-0.6
		928	8.8	-0.6
		927	8.8	-0.6

			Min	Cent	6.3	-1.9		
				864	6.1	-1.9		
				865	6.1	-1.9		
				928	6.5	-1.9		
				927	6.5	-1.9		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
674	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-716.3	13.0	9.3	13.1	-716.3	89.35
					865	-722.0	25.9	9.3	26.0	-722.0	89.36
					866	-722.0	10.6	9.3	10.7	-722.1	89.35
					929	-710.5	10.6	9.3	10.7	-710.6	89.34
					928	-710.5	25.9	9.3	26.0	-710.6	89.35
				Min	Cent	-1880.0	-0.8	-15.6	-0.8	-1880.1	-89.62
					865	-1875.1	3.6	-15.6	3.6	-1875.2	-89.62
					866	-1875.1	-10.5	-15.6	-10.4	-1875.2	-89.55
					929	-1884.9	-10.5	-15.6	-10.4	-1885.0	-89.55
					928	-1884.9	3.6	-15.6	3.6	-1885.0	-89.62

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.3	5.9	2.1	28.5	5.7	5.00
	865		36.6	9.1	2.1	36.7	8.9	4.16
	866		26.7	7.4	2.2	26.9	7.1	6.19
	929		25.7	6.1	1.9	25.9	5.9	5.34
	928		36.3	8.6	1.9	36.4	8.5	3.62
Min	Cent		10.4	-1.1	-0.4	10.4	-1.1	0.07
	865		12.3	-2.4	-0.4	12.3	-2.4	-0.19
	866		8.1	-3.4	-0.4	8.1	-3.4	-0.09
	929		8.4	-1.9	-0.3	8.4	-1.9	0.49
	928		12.9	-0.9	-0.3	12.9	-0.9	0.29

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		46.6	6.4
	865		48.0	7.1
	866		48.0	7.2
	929		45.3	7.2
	928		45.3	7.1
Min	Cent		-4.1	-9.8
	865		-6.9	-9.9
	866		-6.9	-9.8
	929		-1.3	-9.8
	928		-1.3	-9.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-522.7	9.6	6.3	9.7	-522.7	89.35
		865	-525.4	19.2	6.3	19.2	-525.4	89.36
		866	-525.4	7.9	6.3	7.9	-525.4	89.35
		929	-520.0	7.9	6.3	7.9	-520.0	89.34
		928	-520.0	19.2	6.3	19.2	-520.0	89.35
	Min	Cent	-1390.1	-0.4	-11.5	-0.3	-1390.2	-89.63
		865	-1387.1	2.9	-11.5	2.9	-1387.2	-89.63
		866	-1387.1	-6.4	-11.5	-6.3	-1387.2	-89.52
		929	-1393.0	-6.4	-11.5	-6.3	-1393.1	-89.52
		928	-1393.0	2.9	-11.5	2.9	-1393.1	-89.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.0	4.4	1.5	21.1	4.2	5.00
	865		27.1	6.7	1.5	27.2	6.6	4.16
	866		19.8	5.5	1.6	20.0	5.3	6.19
	929		19.0	4.5	1.4	19.2	4.4	5.34
	928		26.9	6.4	1.3	27.0	6.3	3.62
Min	Cent		7.7	-0.7	-0.3	7.7	-0.7	1.72
	865		9.0	-1.4	-0.3	9.0	-1.4	1.31
	866		6.0	-2.2	-0.3	6.0	-2.2	0.06
	929		6.2	-1.1	-0.2	6.2	-1.1	2.32
	928		9.4	-0.4	-0.2	9.4	-0.4	1.49

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		34.5	4.7
	865		35.5	5.3
	866		35.5	5.3
	929		33.5	5.3

		928	33.5	5.3			
	Min	Cent	-3.0	-7.2			
		865	-5.1	-7.3			
		866	-5.1	-7.2			
		929	-0.9	-7.2			
		928	-0.9	-7.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-469.0	5.5	12.2	5.8	-469.3	88.63
		865	-477.1	8.6	12.2	8.9	-477.1	88.68
		866	-477.1	2.5	12.2	2.8	-477.1	88.57
		929	-451.1	2.5	12.2	2.8	-451.4	88.45
		928	-451.1	8.6	12.2	8.9	-451.4	88.59
	Min	Cent	-610.6	-1.6	-15.8	-1.2	-611.0	-88.44
		865	-607.7	1.7	-15.8	2.1	-607.7	-88.41
		866	-607.7	-5.0	-15.8	-4.6	-607.7	-88.48
		929	-623.3	-5.0	-15.8	-4.6	-623.7	-88.54
		928	-623.3	1.7	-15.8	2.1	-623.7	-88.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	0.7	1.6	8.9	0.4	1.46
		865	10.5	0.8	1.6	10.5	0.5	1.10
		866	7.0	0.2	1.6	7.0	-0.2	13.34
		929	7.1	0.6	1.6	7.5	0.4	12.77
		928	10.9	1.3	1.5	10.9	1.1	1.27
	Min	Cent	7.0	-0.1	-1.2	7.0	-0.3	1.65
		865	8.2	-0.5	-1.2	8.2	-0.6	1.25
		866	5.5	-1.1	-1.2	5.5	-1.3	1.85
		929	5.6	0.2	-1.1	5.6	-0.0	2.23
		928	8.5	0.9	-1.1	8.5	0.7	1.44

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.1	-0.7
		865	9.7	-0.6
		866	9.7	-0.7
		929	10.5	-0.7
		928	10.5	-0.6
	Min	Cent	7.6	-1.8
		865	7.3	-1.9
		866	7.3	-1.8
		929	7.9	-1.8
		928	7.9	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-716.3	13.0	9.3	13.1	-716.3	89.35
		865	-722.0	25.9	9.3	26.0	-722.0	89.36
		866	-722.0	10.6	9.3	10.7	-722.1	89.35
		929	-710.5	10.6	9.3	10.7	-710.6	89.34
		928	-710.5	25.9	9.3	26.0	-710.6	89.35
	Min	Cent	-1880.0	-0.8	-15.6	-0.8	-1880.1	-89.62
		865	-1875.1	3.6	-15.6	3.6	-1875.2	-89.62
		866	-1875.1	-10.5	-15.6	-10.4	-1875.2	-89.55
		929	-1884.9	-10.5	-15.6	-10.4	-1885.0	-89.55
		928	-1884.9	3.6	-15.6	3.6	-1885.0	-89.62

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.3	5.9	2.1	28.5	5.7	5.00
		865	36.6	9.1	2.1	36.7	8.9	4.16
		866	26.7	7.4	2.2	26.9	7.1	6.19
		929	25.7	6.1	1.9	25.9	5.9	5.34
		928	36.3	8.6	1.9	36.4	8.5	3.62
	Min	Cent	10.4	-1.1	-0.4	10.4	-1.1	0.07
		865	12.3	-2.4	-0.4	12.3	-2.4	-0.19
		866	8.1	-3.4	-0.4	8.1	-3.4	-0.09
		929	8.4	-1.9	-0.3	8.4	-1.9	0.49
		928	12.9	-0.9	-0.3	12.9	-0.9	0.29

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	46.6	6.4
		865	48.0	7.1
		866	48.0	7.2

		929	45.3	7.2
		928	45.3	7.1
	Min	Cent	-4.1	-9.8
		865	-6.9	-9.9
		866	-6.9	-9.8
		929	-1.3	-9.8
		928	-1.3	-9.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-522.7	9.6	6.3	9.7	-522.7	89.35
		865	-525.4	19.2	6.3	19.2	-525.4	89.36
		866	-525.4	7.9	6.3	7.9	-525.4	89.35
		929	-520.0	7.9	6.3	7.9	-520.0	89.34
		928	-520.0	19.2	6.3	19.2	-520.0	89.35
	Min	Cent	-1390.1	-0.4	-11.5	-0.3	-1390.2	-89.63
		865	-1387.1	2.9	-11.5	2.9	-1387.2	-89.63
		866	-1387.1	-6.4	-11.5	-6.3	-1387.2	-89.52
		929	-1393.0	-6.4	-11.5	-6.3	-1393.1	-89.52
		928	-1393.0	2.9	-11.5	2.9	-1393.1	-89.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.0	4.4	1.5	21.1	4.2	5.00
		865	27.1	6.7	1.5	27.2	6.6	4.16
		866	19.8	5.5	1.6	20.0	5.3	6.19
		929	19.0	4.5	1.4	19.2	4.4	5.34
		928	26.9	6.4	1.3	27.0	6.3	3.62
	Min	Cent	7.7	-0.7	-0.3	7.7	-0.7	1.72
		865	9.0	-1.4	-0.3	9.0	-1.4	1.31
		866	6.0	-2.2	-0.3	6.0	-2.2	0.06
		929	6.2	-1.1	-0.2	6.2	-1.1	2.32
		928	9.4	-0.4	-0.2	9.4	-0.4	1.49

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	34.5	4.7
		865	35.5	5.3
		866	35.5	5.3
		929	33.5	5.3
		928	33.5	5.3
	Min	Cent	-3.0	-7.2
		865	-5.1	-7.3
		866	-5.1	-7.2
		929	-0.9	-7.2
		928	-0.9	-7.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-469.0	5.5	12.2	5.8	-469.3	88.63
		865	-477.1	8.6	12.2	8.9	-477.1	88.68
		866	-477.1	2.5	12.2	2.8	-477.1	88.57
		929	-451.1	2.5	12.2	2.8	-451.4	88.45
		928	-451.1	8.6	12.2	8.9	-451.4	88.59
	Min	Cent	-610.6	-1.6	-15.8	-1.2	-611.0	-88.44
		865	-607.7	1.7	-15.8	2.1	-607.7	-88.41
		866	-607.7	-5.0	-15.8	-4.6	-607.7	-88.48
		929	-623.3	-5.0	-15.8	-4.6	-623.7	-88.54
		928	-623.3	1.7	-15.8	2.1	-623.7	-88.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	0.7	1.6	8.9	0.4	1.46
		865	10.5	0.8	1.6	10.5	0.5	1.10
		866	7.0	0.2	1.6	7.0	-0.2	13.34
		929	7.1	0.6	1.6	7.5	0.4	12.77
		928	10.9	1.3	1.5	10.9	1.1	1.27
	Min	Cent	7.0	-0.1	-1.2	7.0	-0.3	1.65
		865	8.2	-0.5	-1.2	8.2	-0.6	1.25
		866	5.5	-1.1	-1.2	5.5	-1.3	1.85
		929	5.6	0.2	-1.1	5.6	-0.0	2.23
		928	8.5	0.9	-1.1	8.5	0.7	1.44

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.1	-0.7
		865	9.7	-0.6

				866	9.7	-0.7			
				929	10.5	-0.7			
				928	10.5	-0.6			
				Min Cent	7.6	-1.8			
				865	7.3	-1.9			
				866	7.3	-1.8			
				929	7.9	-1.8			
				928	7.9	-1.9			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
675	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-670.8	12.8	7.7	12.9	-670.8	89.44
					866	-676.1	27.1	7.7	27.2	-676.2	89.45
					867	-676.1	9.0	7.7	9.0	-676.2	89.44
					930	-665.4	9.0	7.7	9.0	-665.4	89.43
					929	-665.4	27.1	7.7	27.2	-665.4	89.45
				Min	Cent	-1767.2	-1.0	-16.2	-1.0	-1767.4	-89.58
					866	-1762.5	4.2	-16.2	4.3	-1762.6	-89.58
					867	-1762.5	-12.0	-16.2	-11.9	-1762.6	-89.50
					930	-1772.0	-12.0	-16.2	-11.9	-1772.2	-89.50
					929	-1772.0	4.2	-16.2	4.3	-1772.2	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.6	5.5	2.3	26.8	5.2	5.81
	866		35.7	8.9	2.3	35.8	8.7	4.71
	867		24.1	7.0	2.4	24.4	6.7	7.63
	930		22.9	5.2	2.1	23.1	5.0	6.47
	929		35.4	8.2	2.0	35.5	8.1	4.06
Min	Cent		9.7	-1.2	-0.3	9.7	-1.2	0.29
	866		12.0	-2.4	-0.4	12.0	-2.4	0.04
	867		7.1	-3.7	-0.4	7.1	-3.7	0.15
	930		7.3	-2.1	-0.2	7.3	-2.1	0.80
	929		12.6	-0.9	-0.2	12.6	-0.9	0.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		50.4	6.5
	866		51.7	7.2
	867		51.7	7.3
	930		49.2	7.3
	929		49.2	7.2
Min	Cent		-0.6	-9.6
	866		-3.5	-9.8
	867		-3.5	-9.5
	930		2.3	-9.5
	929		2.3	-9.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-489.8	9.5	5.1	9.5	-489.8	89.44
		866	-492.3	20.1	5.1	20.1	-492.3	89.45
		867	-492.3	6.7	5.1	6.7	-492.3	89.44
		930	-487.4	6.7	5.1	6.7	-487.4	89.43
		929	-487.4	20.1	5.1	20.1	-487.4	89.45
	Min	Cent	-1306.6	-0.5	-12.0	-0.5	-1306.7	-89.59
		866	-1303.7	3.3	-12.0	3.4	-1303.8	-89.59
		867	-1303.7	-7.6	-12.0	-7.5	-1303.8	-89.47
		930	-1309.5	-7.6	-12.0	-7.5	-1309.6	-89.47
		929	-1309.5	3.3	-12.0	3.4	-1309.6	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.7	4.0	1.6	19.9	3.9	5.81
	866		26.4	6.6	1.6	26.6	6.4	4.71
	867		17.8	5.2	1.7	18.1	4.9	7.63
	930		17.0	3.9	1.5	17.1	3.7	6.47
	929		26.2	6.1	1.4	26.3	6.0	4.06
Min	Cent		7.2	-0.8	-0.2	7.2	-0.8	2.10
	866		8.8	-1.4	-0.3	8.8	-1.5	1.56
	867		5.2	-2.4	-0.3	5.2	-2.4	0.32
	930		5.4	-1.2	-0.2	5.4	-1.2	2.95
	929		9.2	-0.4	-0.2	9.2	-0.4	1.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		37.3	4.8

			866	38.3	5.3			
			867	38.3	5.4			
			930	36.4	5.4			
			929	36.4	5.3			
		Min	Cent	-0.4	-7.1			
			866	-2.6	-7.2			
			867	-2.6	-7.0			
			930	1.8	-7.0			
			929	1.8	-7.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-438.0	5.4	14.3	5.9	-438.4	88.29
		866	-447.6	9.0	14.3	9.4	-447.6	88.36
		867	-447.6	1.9	14.3	2.4	-447.6	88.21
		930	-420.8	1.9	14.3	2.4	-421.3	88.06
		929	-420.8	9.0	14.3	9.5	-421.3	88.24
	Min	Cent	-573.7	-1.8	-18.9	-1.2	-574.4	-88.01
		866	-568.8	2.0	-18.9	2.7	-568.9	-87.98
		867	-568.8	-5.8	-18.9	-5.2	-568.9	-88.05
		930	-586.2	-5.8	-18.9	-5.2	-586.9	-88.13
		929	-586.2	2.0	-18.9	2.7	-586.9	-88.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.3	0.7	1.7	8.3	0.4	1.80
		866	10.2	0.8	1.7	10.2	0.5	1.32
		867	6.1	0.2	1.7	6.3	-0.3	15.65
		930	6.3	0.6	1.7	6.8	0.3	15.08
		929	10.6	1.3	1.6	10.6	1.1	1.50
	Min	Cent	6.5	-0.3	-1.2	6.5	-0.5	2.03
		866	8.0	-0.6	-1.2	8.0	-0.7	1.50
		867	4.8	-1.3	-1.3	4.8	-1.5	2.36
		930	4.8	-0.1	-1.2	4.9	-0.4	2.84
		929	8.3	0.7	-1.1	8.3	0.6	1.70

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.7	-0.7
		866	11.3	-0.7
		867	11.3	-0.7
		930	12.2	-0.7
		929	12.2	-0.7
	Min	Cent	8.9	-1.7
		866	8.6	-1.8
		867	8.6	-1.6
		930	9.3	-1.6
		929	9.3	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-670.8	12.8	7.7	12.9	-670.8	89.44
		866	-676.1	27.1	7.7	27.2	-676.2	89.45
		867	-676.1	9.0	7.7	9.0	-676.2	89.44
		930	-665.4	9.0	7.7	9.0	-665.4	89.43
		929	-665.4	27.1	7.7	27.2	-665.4	89.45
	Min	Cent	-1767.2	-1.0	-16.2	-1.0	-1767.4	-89.58
		866	-1762.5	4.2	-16.2	4.3	-1762.6	-89.58
		867	-1762.5	-12.0	-16.2	-11.9	-1762.6	-89.50
		930	-1772.0	-12.0	-16.2	-11.9	-1772.2	-89.50
		929	-1772.0	4.2	-16.2	4.3	-1772.2	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	26.6	5.5	2.3	26.8	5.2	5.81
		866	35.7	8.9	2.3	35.8	8.7	4.71
		867	24.1	7.0	2.4	24.4	6.7	7.63
		930	22.9	5.2	2.1	23.1	5.0	6.47
		929	35.4	8.2	2.0	35.5	8.1	4.06
	Min	Cent	9.7	-1.2	-0.3	9.7	-1.2	0.29
		866	12.0	-2.4	-0.4	12.0	-2.4	0.04
		867	7.1	-3.7	-0.4	7.1	-3.7	0.15
		930	7.3	-2.1	-0.2	7.3	-2.1	0.80
		929	12.6	-0.9	-0.2	12.6	-0.9	0.48

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	50.4	6.5
		866	51.7	7.2
		867	51.7	7.3
		930	49.2	7.3
		929	49.2	7.2
	Min	Cent	-0.6	-9.6
		866	-3.5	-9.8
		867	-3.5	-9.5
		930	2.3	-9.5
		929	2.3	-9.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-489.8	9.5	5.1	9.5	-489.8	89.44
		866	-492.3	20.1	5.1	20.1	-492.3	89.45
		867	-492.3	6.7	5.1	6.7	-492.3	89.44
		930	-487.4	6.7	5.1	6.7	-487.4	89.43
		929	-487.4	20.1	5.1	20.1	-487.4	89.45
	Min	Cent	-1306.6	-0.5	-12.0	-0.5	-1306.7	-89.59
		866	-1303.7	3.3	-12.0	3.4	-1303.8	-89.59
		867	-1303.7	-7.6	-12.0	-7.5	-1303.8	-89.47
		930	-1309.5	-7.6	-12.0	-7.5	-1309.6	-89.47
		929	-1309.5	3.3	-12.0	3.4	-1309.6	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.7	4.0	1.6	19.9	3.9	5.81
		866	26.4	6.6	1.6	26.6	6.4	4.71
		867	17.8	5.2	1.7	18.1	4.9	7.63
		930	17.0	3.9	1.5	17.1	3.7	6.47
		929	26.2	6.1	1.4	26.3	6.0	4.06
	Min	Cent	7.2	-0.8	-0.2	7.2	-0.8	2.10
		866	8.8	-1.4	-0.3	8.8	-1.5	1.56
		867	5.2	-2.4	-0.3	5.2	-2.4	0.32
		930	5.4	-1.2	-0.2	5.4	-1.2	2.95
		929	9.2	-0.4	-0.2	9.2	-0.4	1.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	37.3	4.8
		866	38.3	5.3
		867	38.3	5.4
		930	36.4	5.4
		929	36.4	5.3
	Min	Cent	-0.4	-7.1
		866	-2.6	-7.2
		867	-2.6	-7.0
		930	1.8	-7.0
		929	1.8	-7.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-438.0	5.4	14.3	5.9	-438.4	88.29
		866	-447.6	9.0	14.3	9.4	-447.6	88.36
		867	-447.6	1.9	14.3	2.4	-447.6	88.21
		930	-420.8	1.9	14.3	2.4	-421.3	88.06
		929	-420.8	9.0	14.3	9.5	-421.3	88.24
	Min	Cent	-573.7	-1.8	-18.9	-1.2	-574.4	-88.01
		866	-568.8	2.0	-18.9	2.7	-568.9	-87.98
		867	-568.8	-5.8	-18.9	-5.2	-568.9	-88.05
		930	-586.2	-5.8	-18.9	-5.2	-586.9	-88.13
		929	-586.2	2.0	-18.9	2.7	-586.9	-88.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.3	0.7	1.7	8.3	0.4	1.80
		866	10.2	0.8	1.7	10.2	0.5	1.32
		867	6.1	0.2	1.7	6.3	-0.3	15.65
		930	6.3	0.6	1.7	6.8	0.3	15.08
		929	10.6	1.3	1.6	10.6	1.1	1.50
	Min	Cent	6.5	-0.3	-1.2	6.5	-0.5	2.03
		866	8.0	-0.6	-1.2	8.0	-0.7	1.50
		867	4.8	-1.3	-1.3	4.8	-1.5	2.36
		930	4.8	-0.1	-1.2	4.9	-0.4	2.84
		929	8.3	0.7	-1.1	8.3	0.6	1.70

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	11.7	-0.7
		866	11.3	-0.7
		867	11.3	-0.7
		930	12.2	-0.7
		929	12.2	-0.7
	Min	Cent	8.9	-1.7
		866	8.6	-1.8
		867	8.6	-1.6
		930	9.3	-1.6
		929	9.3	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
676	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-618.2	12.4	5.7	12.5	-618.2	89.58
					867	-623.1	28.3	5.7	28.3	-623.1	89.59
					868	-623.1	7.1	5.7	7.1	-623.1	89.58
					931	-613.4	7.1	5.7	7.1	-613.4	89.57
					930	-613.4	28.3	5.7	28.3	-613.4	89.59
				Min	Cent	-1635.7	-1.4	-17.4	-1.3	-1635.9	-89.50
					867	-1630.9	4.7	-17.4	4.8	-1631.0	-89.51
					868	-1630.9	-13.7	-17.4	-13.6	-1631.0	-89.42
					931	-1640.5	-13.7	-17.4	-13.6	-1640.7	-89.42
					930	-1640.5	4.7	-17.4	4.8	-1640.7	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.6	5.0	2.5	24.9	4.7	6.82
	867		34.5	8.7	2.5	34.7	8.4	5.35
	868		21.2	6.6	2.7	21.6	6.2	9.66
	931		19.8	4.2	2.3	20.1	3.9	7.93
	930		34.2	7.7	2.2	34.3	7.6	4.55
Min	Cent		9.0	-1.3	-0.3	9.0	-1.3	0.52
	867		11.5	-2.5	-0.4	11.5	-2.5	0.16
	868		5.9	-4.0	-0.4	5.9	-4.1	0.34
	931		6.2	-2.3	-0.2	6.2	-2.3	1.19
	930		12.2	-0.9	-0.2	12.2	-0.9	0.68

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		54.2	6.9
	867		55.4	7.3
	868		55.4	7.6
	931		53.2	7.6
	930		53.2	7.3
Min	Cent		3.1	-9.0
	867		-0.1	-9.5
	868		-0.1	-8.7
	931		6.1	-8.7
	930		6.1	-9.5

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-451.8	9.2	3.5	9.2	-451.9	89.58
			867	-454.0	20.9	3.5	21.0	-454.0	89.59
			868	-454.0	5.2	3.5	5.3	-454.0	89.58
			931	-449.7	5.2	3.5	5.3	-449.8	89.57
			930	-449.7	20.9	3.5	21.0	-449.8	89.59
		Min	Cent	-1209.3	-0.8	-12.9	-0.7	-1209.4	-89.51
			867	-1206.4	3.7	-12.9	3.7	-1206.5	-89.51
			868	-1206.4	-8.8	-12.9	-8.7	-1206.5	-89.38
			931	-1212.2	-8.8	-12.9	-8.7	-1212.3	-89.39
			930	-1212.2	3.7	-12.9	3.7	-1212.3	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.2	3.7	1.8	18.4	3.5	6.82
	867		25.5	6.4	1.8	25.7	6.2	5.35
	868		15.7	4.9	1.9	16.0	4.6	9.66
	931		14.7	3.1	1.6	14.9	2.9	7.93
	930		25.3	5.7	1.6	25.4	5.6	4.55
Min	Cent		6.6	-0.9	-0.2	6.6	-0.9	2.56
	867		8.5	-1.5	-0.3	8.5	-1.5	1.85
	868		4.4	-2.7	-0.3	4.4	-2.7	0.54
	931		4.5	-1.4	-0.2	4.5	-1.4	3.79
	930		8.9	-0.4	-0.2	8.9	-0.4	2.04

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	40.2	5.1
	867	41.0	5.4
	868	41.0	5.6
	931	39.4	5.6
	930	39.4	5.4
Min	Cent	2.3	-6.7
	867	-0.0	-7.0
	868	-0.0	-6.4
	931	4.6	-6.4
	930	4.6	-7.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-402.4	5.3	16.2	5.9	-403.0	87.90
		867	-413.4	9.4	16.2	10.0	-413.4	87.99
		868	-413.4	1.4	16.2	2.0	-413.4	87.80
		931	-386.0	1.4	16.2	2.0	-386.7	87.61
		930	-386.0	9.4	16.2	10.0	-386.7	87.84
	Min	Cent	-531.0	-2.1	-22.2	-1.2	-531.9	-87.49
		867	-524.0	2.4	-22.2	3.3	-524.0	-87.45
		868	-524.0	-6.7	-22.2	-5.8	-524.0	-87.53
		931	-543.3	-6.7	-22.2	-5.8	-544.2	-87.64
		930	-543.3	2.4	-22.2	3.3	-544.2	-87.57

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.6	0.8	1.8	7.7	0.3	14.34
	867	9.9	0.9	1.8	9.9	0.5	1.58
	868	5.1	0.1	1.8	5.6	-0.5	18.53
	931	5.4	0.6	1.8	5.9	0.1	18.21
	930	10.3	1.4	1.7	10.3	1.1	1.76
Min	Cent	6.0	-0.5	-1.2	6.0	-0.7	2.49
	867	7.7	-0.7	-1.3	7.7	-0.8	1.79
	868	4.1	-1.4	-1.3	4.1	-1.7	3.05
	931	4.0	-0.5	-1.2	4.2	-0.8	3.64
	930	8.1	0.5	-1.2	8.1	0.4	1.98

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	13.4	-0.8
	867	12.9	-0.7
	868	12.9	-0.9
	931	14.0	-0.9
	930	14.0	-0.7
Min	Cent	10.3	-1.4
	867	9.9	-1.6
	868	9.9	-1.3
	931	10.6	-1.3
	930	10.6	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-618.2	12.4	5.7	12.5	-618.2	89.58
		867	-623.1	28.3	5.7	28.3	-623.1	89.59
		868	-623.1	7.1	5.7	7.1	-623.1	89.58
		931	-613.4	7.1	5.7	7.1	-613.4	89.57
		930	-613.4	28.3	5.7	28.3	-613.4	89.59
	Min	Cent	-1635.7	-1.4	-17.4	-1.3	-1635.9	-89.50
		867	-1630.9	4.7	-17.4	4.8	-1631.0	-89.51
		868	-1630.9	-13.7	-17.4	-13.6	-1631.0	-89.42
		931	-1640.5	-13.7	-17.4	-13.6	-1640.7	-89.42
		930	-1640.5	4.7	-17.4	4.8	-1640.7	-89.51

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	24.6	5.0	2.5	24.9	4.7	6.82
	867	34.5	8.7	2.5	34.7	8.4	5.35
	868	21.2	6.6	2.7	21.6	6.2	9.66
	931	19.8	4.2	2.3	20.1	3.9	7.93
	930	34.2	7.7	2.2	34.3	7.6	4.55
Min	Cent	9.0	-1.3	-0.3	9.0	-1.3	0.52
	867	11.5	-2.5	-0.4	11.5	-2.5	0.16
	868	5.9	-4.0	-0.4	5.9	-4.1	0.34
	931	6.2	-2.3	-0.2	6.2	-2.3	1.19
	930	12.2	-0.9	-0.2	12.2	-0.9	0.68

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	54.2	6.9
		867	55.4	7.3
		868	55.4	7.6
		931	53.2	7.6
		930	53.2	7.3
	Min	Cent	3.1	-9.0
		867	-0.1	-9.5
		868	-0.1	-8.7
		931	6.1	-8.7
		930	6.1	-9.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-451.8	9.2	3.5	9.2	-451.9	89.58
		867	-454.0	20.9	3.5	21.0	-454.0	89.59
		868	-454.0	5.2	3.5	5.3	-454.0	89.58
		931	-449.7	5.2	3.5	5.3	-449.8	89.57
		930	-449.7	20.9	3.5	21.0	-449.8	89.59
	Min	Cent	-1209.3	-0.8	-12.9	-0.7	-1209.4	-89.51
		867	-1206.4	3.7	-12.9	3.7	-1206.5	-89.51
		868	-1206.4	-8.8	-12.9	-8.7	-1206.5	-89.38
		931	-1212.2	-8.8	-12.9	-8.7	-1212.3	-89.39
		930	-1212.2	3.7	-12.9	3.7	-1212.3	-89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.2	3.7	1.8	18.4	3.5	6.82
		867	25.5	6.4	1.8	25.7	6.2	5.35
		868	15.7	4.9	1.9	16.0	4.6	9.66
		931	14.7	3.1	1.6	14.9	2.9	7.93
		930	25.3	5.7	1.6	25.4	5.6	4.55
	Min	Cent	6.6	-0.9	-0.2	6.6	-0.9	2.56
		867	8.5	-1.5	-0.3	8.5	-1.5	1.85
		868	4.4	-2.7	-0.3	4.4	-2.7	0.54
		931	4.5	-1.4	-0.2	4.5	-1.4	3.79
		930	8.9	-0.4	-0.2	8.9	-0.4	2.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	40.2	5.1
		867	41.0	5.4
		868	41.0	5.6
		931	39.4	5.6
		930	39.4	5.4
	Min	Cent	2.3	-6.7
		867	-0.0	-7.0
		868	-0.0	-6.4
		931	4.6	-6.4
		930	4.6	-7.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-402.4	5.3	16.2	5.9	-403.0	87.90
		867	-413.4	9.4	16.2	10.0	-413.4	87.99
		868	-413.4	1.4	16.2	2.0	-413.4	87.80
		931	-386.0	1.4	16.2	2.0	-386.7	87.61
		930	-386.0	9.4	16.2	10.0	-386.7	87.84
	Min	Cent	-531.0	-2.1	-22.2	-1.2	-531.9	-87.49
		867	-524.0	2.4	-22.2	3.3	-524.0	-87.45
		868	-524.0	-6.7	-22.2	-5.8	-524.0	-87.53
		931	-543.3	-6.7	-22.2	-5.8	-544.2	-87.64
		930	-543.3	2.4	-22.2	3.3	-544.2	-87.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.6	0.8	1.8	7.7	0.3	14.34
		867	9.9	0.9	1.8	9.9	0.5	1.58
		868	5.1	0.1	1.8	5.6	-0.5	18.53
		931	5.4	0.6	1.8	5.9	0.1	18.21
		930	10.3	1.4	1.7	10.3	1.1	1.76
	Min	Cent	6.0	-0.5	-1.2	6.0	-0.7	2.49
		867	7.7	-0.7	-1.3	7.7	-0.8	1.79
		868	4.1	-1.4	-1.3	4.1	-1.7	3.05
		931	4.0	-0.5	-1.2	4.2	-0.8	3.64

		930	8.1	0.5	-1.2	8.1	0.4	1.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.4	-0.8
		867	12.9	-0.7
		868	12.9	-0.9
		931	14.0	-0.9
		930	14.0	-0.7
Min	Cent		10.3	-1.4
		867	9.9	-1.6
		868	9.9	-1.3
		931	10.6	-1.3
		930	10.6	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
677	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-558.7	11.9	3.5	11.9	-558.7	89.77
					868	-562.9	29.3	3.5	29.3	-562.9	89.77
					869	-562.9	4.8	3.5	4.8	-562.9	89.76
					932	-554.5	4.8	3.5	4.8	-554.5	89.76
					931	-554.5	29.3	3.5	29.3	-554.5	89.77
				Min	Cent	-1487.6	-1.8	-19.2	-1.7	-1487.8	-89.38
					868	-1482.8	5.0	-19.2	5.2	-1483.0	-89.39
					869	-1482.8	-15.6	-19.2	-15.4	-1483.0	-89.29
					932	-1492.4	-15.6	-19.2	-15.4	-1492.6	-89.30
					931	-1492.4	5.0	-19.2	5.2	-1492.6	-89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.3	4.4	2.7	22.7	4.0	8.11
		868	33.0	8.5	2.8	33.3	8.2	6.13
		869	18.0	6.4	2.9	18.6	5.7	12.77
		932	16.3	3.0	2.5	16.7	2.5	9.93
		931	32.7	7.0	2.4	32.9	6.8	5.09
Min	Cent		8.1	-1.5	-0.3	8.1	-1.5	0.81
		868	11.0	-2.5	-0.4	11.0	-2.5	0.29
		869	4.6	-4.2	-0.4	4.6	-4.2	0.59
		932	4.8	-2.8	-0.2	4.8	-2.8	1.68
		931	11.6	-1.0	-0.2	11.6	-1.0	0.90

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		58.2	7.6
		868	59.2	7.6
		869	59.2	8.5
		932	57.3	8.5
		931	57.3	7.6
Min	Cent		6.8	-7.8
		868	3.5	-8.7
		869	3.5	-7.1
		932	10.0	-7.1
		931	10.0	-8.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-408.8	8.8	1.8	8.8	-408.9	89.77
			868	-410.4	21.7	1.8	21.7	-410.5	89.77
			869	-410.4	3.6	1.8	3.6	-410.5	89.76
			932	-407.2	3.6	1.8	3.6	-407.2	89.76
			931	-407.2	21.7	1.8	21.7	-407.2	89.77
		Min	Cent	-1099.6	-1.1	-14.2	-1.0	-1099.8	-89.39
			868	-1096.8	4.0	-14.2	4.0	-1097.0	-89.39
			869	-1096.8	-10.2	-14.2	-10.0	-1097.0	-89.25
			932	-1102.5	-10.2	-14.2	-10.0	-1102.7	-89.26
			931	-1102.5	4.0	-14.2	4.0	-1102.7	-89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.5	3.3	1.9	16.8	3.0	8.11
		868	24.5	6.3	2.0	24.7	6.1	6.13
		869	13.3	4.7	2.1	13.8	4.3	12.77
		932	12.1	2.2	1.8	12.4	1.9	9.93
		931	24.2	5.2	1.7	24.3	5.0	5.09
Min	Cent		5.9	-1.0	-0.2	6.0	-1.0	3.15
		868	8.1	-1.5	-0.3	8.1	-1.5	2.19
		869	3.5	-2.8	-0.3	3.5	-2.8	0.84

		932	3.6	-1.7	-0.1	3.6	-1.7	1.90
		931	8.5	-0.4	-0.1	8.5	-0.4	2.36

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	43.1	5.6
	868	43.8	5.6
	869	43.8	6.2
	932	42.5	6.2
	931	42.5	5.6
Min	Cent	5.1	-5.8
	868	2.6	-6.4
	869	2.6	-5.3
	932	7.5	-5.3
	931	7.5	-6.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-362.2	5.1	17.7	5.9	-363.1	87.45
		868	-374.3	9.8	17.7	10.5	-374.4	87.57
		869	-374.3	0.7	17.7	1.5	-374.4	87.32
		932	-347.0	0.7	17.7	1.6	-347.9	87.09
		931	-347.0	9.8	17.7	10.6	-347.9	87.37
	Min	Cent	-482.3	-2.5	-25.5	-1.0	-483.6	-86.82
		868	-473.2	2.6	-25.5	4.0	-473.2	-86.77
		869	-473.2	-7.7	-25.5	-6.3	-473.2	-86.85
		932	-494.5	-7.7	-25.5	-6.4	-495.9	-87.01
		931	-494.5	2.6	-25.5	4.0	-495.8	-86.94

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.9	0.8	1.9	7.1	0.2	16.64
	868	9.4	0.9	1.9	9.4	0.5	1.88
	869	4.1	-0.0	2.0	4.8	-0.8	22.06
	932	4.3	0.7	1.9	5.1	-0.1	22.66
	931	9.8	1.6	1.8	9.9	1.2	2.04
Min	Cent	5.4	-0.8	-1.3	5.4	-1.0	3.07
	868	7.4	-0.7	-1.3	7.4	-0.9	2.13
	869	3.3	-1.5	-1.3	3.3	-1.8	4.06
	932	3.1	-1.1	-1.2	3.3	-1.4	4.73
	931	7.8	0.2	-1.2	7.8	0.0	2.30

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.1	-0.9
	868	14.5	-0.9
	869	14.5	-0.5
	932	15.7	-0.5
	931	15.7	-0.9
Min	Cent	11.6	-1.0
	868	11.2	-1.3
	869	11.2	-1.1
	932	12.1	-1.1
	931	12.1	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-558.7	11.9	3.5	11.9	-558.7	89.77
		868	-562.9	29.3	3.5	29.3	-562.9	89.77
		869	-562.9	4.8	3.5	4.8	-562.9	89.76
		932	-554.5	4.8	3.5	4.8	-554.5	89.76
		931	-554.5	29.3	3.5	29.3	-554.5	89.77
	Min	Cent	-1487.6	-1.8	-19.2	-1.7	-1487.8	-89.38
		868	-1482.8	5.0	-19.2	5.2	-1483.0	-89.39
		869	-1482.8	-15.6	-19.2	-15.4	-1483.0	-89.29
		932	-1492.4	-15.6	-19.2	-15.4	-1492.6	-89.30
		931	-1492.4	5.0	-19.2	5.2	-1492.6	-89.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.3	4.4	2.7	22.7	4.0	8.11
	868	33.0	8.5	2.8	33.3	8.2	6.13
	869	18.0	6.4	2.9	18.6	5.7	12.77
	932	16.3	3.0	2.5	16.7	2.5	9.93
	931	32.7	7.0	2.4	32.9	6.8	5.09
Min	Cent	8.1	-1.5	-0.3	8.1	-1.5	0.81
	868	11.0	-2.5	-0.4	11.0	-2.5	0.29

		869	4.6	-4.2	-0.4	4.6	-4.2	0.59
		932	4.8	-2.8	-0.2	4.8	-2.8	1.68
		931	11.6	-1.0	-0.2	11.6	-1.0	0.90

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	58.2	7.6
	868	59.2	7.6
	869	59.2	8.5
	932	57.3	8.5
	931	57.3	7.6
Min	Cent	6.8	-7.8
	868	3.5	-8.7
	869	3.5	-7.1
	932	10.0	-7.1
	931	10.0	-8.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-408.8	8.8	1.8	8.8	-408.9	89.77
		868	-410.4	21.7	1.8	21.7	-410.5	89.77
		869	-410.4	3.6	1.8	3.6	-410.5	89.76
		932	-407.2	3.6	1.8	3.6	-407.2	89.76
		931	-407.2	21.7	1.8	21.7	-407.2	89.77
	Min	Cent	-1099.6	-1.1	-14.2	-1.0	-1099.8	-89.39
		868	-1096.8	4.0	-14.2	4.0	-1097.0	-89.39
		869	-1096.8	-10.2	-14.2	-10.0	-1097.0	-89.25
		932	-1102.5	-10.2	-14.2	-10.0	-1102.7	-89.26
		931	-1102.5	4.0	-14.2	4.0	-1102.7	-89.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.5	3.3	1.9	16.8	3.0	8.11
	868	24.5	6.3	2.0	24.7	6.1	6.13
	869	13.3	4.7	2.1	13.8	4.3	12.77
	932	12.1	2.2	1.8	12.4	1.9	9.93
	931	24.2	5.2	1.7	24.3	5.0	5.09
Min	Cent	5.9	-1.0	-0.2	6.0	-1.0	3.15
	868	8.1	-1.5	-0.3	8.1	-1.5	2.19
	869	3.5	-2.8	-0.3	3.5	-2.8	0.84
	932	3.6	-1.7	-0.1	3.6	-1.7	1.90
	931	8.5	-0.4	-0.1	8.5	-0.4	2.36

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	43.1	5.6
	868	43.8	5.6
	869	43.8	6.2
	932	42.5	6.2
	931	42.5	5.6
Min	Cent	5.1	-5.8
	868	2.6	-6.4
	869	2.6	-5.3
	932	7.5	-5.3
	931	7.5	-6.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-362.2	5.1	17.7	5.9	-363.1	87.45
		868	-374.3	9.8	17.7	10.5	-374.4	87.57
		869	-374.3	0.7	17.7	1.5	-374.4	87.32
		932	-347.0	0.7	17.7	1.6	-347.9	87.09
		931	-347.0	9.8	17.7	10.6	-347.9	87.37
	Min	Cent	-482.3	-2.5	-25.5	-1.0	-483.6	-86.82
		868	-473.2	2.6	-25.5	4.0	-473.2	-86.77
		869	-473.2	-7.7	-25.5	-6.3	-473.2	-86.85
		932	-494.5	-7.7	-25.5	-6.4	-495.9	-87.01
		931	-494.5	2.6	-25.5	4.0	-495.8	-86.94

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.9	0.8	1.9	7.1	0.2	16.64
	868	9.4	0.9	1.9	9.4	0.5	1.88
	869	4.1	-0.0	2.0	4.8	-0.8	22.06
	932	4.3	0.7	1.9	5.1	-0.1	22.66
	931	9.8	1.6	1.8	9.9	1.2	2.04
Min	Cent	5.4	-0.8	-1.3	5.4	-1.0	3.07

		868	7.4	-0.7	-1.3	7.4	-0.9	2.13
		869	3.3	-1.5	-1.3	3.3	-1.8	4.06
		932	3.1	-1.1	-1.2	3.3	-1.4	4.73
		931	7.8	0.2	-1.2	7.8	0.0	2.30

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.1	-0.9
	868	14.5	-0.9
	869	14.5	-0.5
	932	15.7	-0.5
	931	15.7	-0.9
Min	Cent	11.6	-1.0
	868	11.2	-1.3
	869	11.2	-1.1
	932	12.1	-1.1
	931	12.1	-1.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
678	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-492.3	11.1	0.6	11.1	-492.3	-89.94
					869	-495.5	30.1	0.6	30.1	-495.6	-89.94
					870	-495.5	2.6	0.6	2.7	-495.6	-89.49
					933	-489.0	2.6	0.6	2.7	-489.0	-89.48
					932	-489.0	30.1	0.6	30.1	-489.0	-89.94
				Min	Cent	-1322.3	-2.4	-21.8	-2.2	-1322.6	-89.19
					869	-1316.8	5.3	-21.8	5.5	-1317.1	-89.19
					870	-1316.8	-17.7	-21.8	-17.4	-1317.1	-89.09
					933	-1327.9	-17.7	-21.8	-17.4	-1328.2	-89.10
					932	-1327.9	5.3	-21.8	5.5	-1328.2	-89.20

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.7	3.8	3.0	20.2	3.3	9.83
	869	31.3	8.4	3.0	31.7	8.1	7.09
	870	14.5	6.2	3.2	15.5	5.2	17.98
	933	12.4	1.7	2.7	13.0	1.3	12.90
	932	30.9	6.0	2.6	31.1	5.7	5.68
Min	Cent	7.0	-1.9	-0.3	7.1	-1.9	1.20
	869	10.4	-2.4	-0.4	10.4	-2.4	0.46
	870	3.3	-4.1	-0.4	3.3	-4.1	1.04
	933	3.4	-3.9	-0.2	3.4	-3.9	2.26
	932	11.0	-1.1	-0.2	11.0	-1.1	1.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	62.3	8.7
	869	63.1	8.5
	870	63.1	9.8
	933	61.6	9.8
	932	61.6	8.5
Min	Cent	10.8	-5.7
	869	7.2	-7.1
	870	7.2	-4.4
	933	14.2	-4.4
	932	14.2	-7.1

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-360.7	8.2	-0.4	8.2	-360.8	-89.94
			869	-361.7	22.3	-0.4	22.3	-361.7	-89.94
			870	-361.7	1.6	-0.4	1.6	-361.7	-89.94
			933	-359.7	1.6	-0.4	1.6	-359.8	-89.94
			932	-359.7	22.3	-0.4	22.3	-359.8	-89.94
		Min	Cent	-977.4	-1.5	-16.1	-1.3	-977.6	-89.19
			869	-974.0	4.2	-16.1	4.3	-974.3	-89.40
			870	-974.0	-11.7	-16.1	-11.5	-974.3	-89.04
			933	-980.7	-11.7	-16.1	-11.5	-981.0	-89.05
			932	-980.7	4.2	-16.1	4.3	-981.0	-89.40

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.6	2.8	2.1	15.0	2.5	9.83
	869	23.2	6.2	2.1	23.5	6.0	7.09
	870	10.8	4.6	2.2	11.5	3.9	17.97
	933	9.2	1.2	1.9	9.7	0.8	12.90
	932	22.9	4.4	1.8	23.0	4.3	5.68

	Min	Cent	5.2	-1.2	-0.2	5.2	-1.2	1.41
		869	7.6	-1.4	-0.3	7.7	-1.5	2.62
		870	2.5	-2.7	-0.3	2.5	-2.8	1.37
		933	2.5	-2.5	-0.1	2.5	-2.5	2.53
		932	8.1	-0.5	-0.1	8.1	-0.5	2.72

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		46.1	6.4
	869		46.7	6.2
	870		46.7	7.1
	933		45.7	7.1
	932		45.7	6.2
Min	Cent		8.0	-4.2
	869		5.3	-5.3
	870		5.3	-3.3
	933		10.6	-3.3
	932		10.6	-5.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-317.7	4.8	19.0	5.9	-318.8	86.64
		869	-330.4	10.0	19.0	11.0	-330.5	87.06
		870	-330.4	-0.1	19.0	1.0	-330.5	86.73
		933	-303.7	-0.1	19.0	1.1	-304.9	86.43
		932	-303.7	10.0	19.0	11.1	-304.9	86.81
	Min	Cent	-427.5	-2.8	-29.0	-0.7	-429.4	-85.93
		869	-416.4	2.8	-29.0	4.9	-417.1	-85.86
		870	-416.4	-8.6	-29.0	-6.6	-417.2	-85.94
		933	-439.9	-8.6	-29.0	-6.7	-441.8	-86.17
		932	-439.9	2.8	-29.0	4.8	-441.7	-86.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.0	0.8	2.0	6.4	0.0	19.58
	869		8.9	0.9	2.0	8.9	0.3	2.25
	870		3.0	-0.2	2.1	4.0	-0.8	26.19
	933		3.1	0.7	2.0	4.2	-0.4	29.29
	932		9.3	1.7	1.9	9.3	1.2	2.36
Min	Cent		4.8	-1.1	-1.3	4.8	-1.3	3.85
	869		7.0	-0.7	-1.4	7.0	-0.9	2.56
	870		2.4	-1.4	-1.4	2.4	-1.9	5.70
	933		2.1	-1.9	-1.3	2.4	-2.2	6.26
	932		7.4	-0.3	-1.2	7.4	-0.4	2.66

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.8	0.1
	869		16.1	-0.5
	870		16.1	0.7
	933		17.4	0.7
	932		17.4	-0.5
Min	Cent		13.0	-1.3
	869		12.5	-1.1
	870		12.5	-1.6
	933		13.5	-1.6
	932		13.5	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-492.3	11.1	0.6	11.1	-492.3	-89.94
		869	-495.5	30.1	0.6	30.1	-495.6	-89.94
		870	-495.5	2.6	0.6	2.7	-495.6	-89.49
		933	-489.0	2.6	0.6	2.7	-489.0	-89.48
		932	-489.0	30.1	0.6	30.1	-489.0	-89.94
	Min	Cent	-1322.3	-2.4	-21.8	-2.2	-1322.6	-89.19
		869	-1316.8	5.3	-21.8	5.5	-1317.1	-89.19
		870	-1316.8	-17.7	-21.8	-17.4	-1317.1	-89.09
		933	-1327.9	-17.7	-21.8	-17.4	-1328.2	-89.10
		932	-1327.9	5.3	-21.8	5.5	-1328.2	-89.20

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.7	3.8	3.0	20.2	3.3	9.83
	869		31.3	8.4	3.0	31.7	8.1	7.09
	870		14.5	6.2	3.2	15.5	5.2	17.98
	933		12.4	1.7	2.7	13.0	1.3	12.90

		932	30.9	6.0	2.6	31.1	5.7	5.68
	Min	Cent	7.0	-1.9	-0.3	7.1	-1.9	1.20
		869	10.4	-2.4	-0.4	10.4	-2.4	0.46
		870	3.3	-4.1	-0.4	3.3	-4.1	1.04
		933	3.4	-3.9	-0.2	3.4	-3.9	2.26
		932	11.0	-1.1	-0.2	11.0	-1.1	1.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	62.3	8.7
	869	63.1	8.5
	870	63.1	9.8
	933	61.6	9.8
	932	61.6	8.5
Min	Cent	10.8	-5.7
	869	7.2	-7.1
	870	7.2	-4.4
	933	14.2	-4.4
	932	14.2	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-360.7	8.2	-0.4	8.2	-360.8	-89.94
		869	-361.7	22.3	-0.4	22.3	-361.7	-89.94
		870	-361.7	1.6	-0.4	1.6	-361.7	-89.94
		933	-359.7	1.6	-0.4	1.6	-359.8	-89.94
		932	-359.7	22.3	-0.4	22.3	-359.8	-89.94
	Min	Cent	-977.4	-1.5	-16.1	-1.3	-977.6	-89.19
		869	-974.0	4.2	-16.1	4.3	-974.3	-89.40
		870	-974.0	-11.7	-16.1	-11.5	-974.3	-89.04
		933	-980.7	-11.7	-16.1	-11.5	-981.0	-89.05
		932	-980.7	4.2	-16.1	4.3	-981.0	-89.40

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.6	2.8	2.1	15.0	2.5	9.83
	869	23.2	6.2	2.1	23.5	6.0	7.09
	870	10.8	4.6	2.2	11.5	3.9	17.97
	933	9.2	1.2	1.9	9.7	0.8	12.90
	932	22.9	4.4	1.8	23.0	4.3	5.68
Min	Cent	5.2	-1.2	-0.2	5.2	-1.2	1.41
	869	7.6	-1.4	-0.3	7.7	-1.5	2.62
	870	2.5	-2.7	-0.3	2.5	-2.8	1.37
	933	2.5	-2.5	-0.1	2.5	-2.5	2.53
	932	8.1	-0.5	-0.1	8.1	-0.5	2.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	46.1	6.4
	869	46.7	6.2
	870	46.7	7.1
	933	45.7	7.1
	932	45.7	6.2
Min	Cent	8.0	-4.2
	869	5.3	-5.3
	870	5.3	-3.3
	933	10.6	-3.3
	932	10.6	-5.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-317.7	4.8	19.0	5.9	-318.8	86.64
		869	-330.4	10.0	19.0	11.0	-330.5	87.06
		870	-330.4	-0.1	19.0	1.0	-330.5	86.73
		933	-303.7	-0.1	19.0	1.1	-304.9	86.43
		932	-303.7	10.0	19.0	11.1	-304.9	86.81
	Min	Cent	-427.5	-2.8	-29.0	-0.7	-429.4	-85.93
		869	-416.4	2.8	-29.0	4.9	-417.1	-85.86
		870	-416.4	-8.6	-29.0	-6.6	-417.2	-85.94
		933	-439.9	-8.6	-29.0	-6.7	-441.8	-86.17
		932	-439.9	2.8	-29.0	4.8	-441.7	-86.10

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.0	0.8	2.0	6.4	0.0	19.58
	869	8.9	0.9	2.0	8.9	0.3	2.25
	870	3.0	-0.2	2.1	4.0	-0.8	26.19

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		933	3.1	0.7	2.0	4.2	-0.4	29.29
		932	9.3	1.7	1.9	9.3	1.2	2.36
	Min	Cent	4.8	-1.1	-1.3	4.8	-1.3	3.85
		869	7.0	-0.7	-1.4	7.0	-0.9	2.56
		870	2.4	-1.4	-1.4	2.4	-1.9	5.70
		933	2.1	-1.9	-1.3	2.4	-2.2	6.26
		932	7.4	-0.3	-1.2	7.4	-0.4	2.66

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.8	0.1
	869		16.1	-0.5
	870		16.1	0.7
	933		17.4	0.7
	932		17.4	-0.5
Min	Cent		13.0	-1.3
	869		12.5	-1.1
	870		12.5	-1.6
	933		13.5	-1.6
	932		13.5	-1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
679	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-418.8	9.9	-2.2	10.0	-418.9	-89.08
					870	-420.6	30.8	-2.2	30.8	-420.7	-89.59
					871	-420.6	0.3	-2.2	0.5	-420.7	-89.06
					934	-416.7	0.3	-2.2	0.5	-416.8	-89.05
					933	-416.7	30.8	-2.2	30.8	-416.8	-89.59
				Min	Cent	-1136.6	-3.1	-25.4	-2.7	-1137.2	-88.86
					870	-1130.0	5.6	-25.4	5.9	-1130.5	-88.86
					871	-1130.0	-20.2	-25.4	-19.7	-1130.5	-88.75
					934	-1143.3	-20.2	-25.4	-19.7	-1143.9	-88.76
					933	-1143.3	5.6	-25.4	5.9	-1143.8	-88.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.9	3.2	3.3	17.6	2.6	12.28
	870		29.4	8.5	3.3	29.8	8.1	8.35
	871		10.7	6.1	3.4	12.4	4.4	27.58
	934		8.2	0.7	3.0	9.1	0.1	17.75
	933		28.7	4.6	2.8	29.0	4.3	6.33
Min	Cent		5.9	-2.5	-0.2	5.9	-2.5	1.76
	870		9.7	-2.2	-0.4	9.7	-2.2	0.73
	871		1.9	-3.5	-0.4	1.9	-3.5	-2.26
	934		1.8	-5.8	-0.2	1.8	-5.8	2.61
	933		10.3	-1.6	-0.2	10.3	-1.6	1.42

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		66.5	10.8
	870		67.0	9.8
	871		67.0	12.8
	934		66.3	12.8
	933		66.3	9.8
Min	Cent		15.0	-3.1
	870		11.2	-4.4
	871		11.2	-2.6
	934		18.5	-2.6
	933		18.5	-4.4

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-307.5	7.3	-2.5	7.3	-307.6	-89.57
			870	-307.6	22.8	-2.5	22.8	-307.7	-89.59
			871	-307.6	-0.3	-2.5	-0.2	-307.7	-89.04
			934	-307.4	-0.3	-2.5	-0.2	-307.5	-89.03
			933	-307.4	22.8	-2.5	22.8	-307.5	-89.58
		Min	Cent	-840.0	-2.0	-18.8	-1.7	-840.4	-88.86
			870	-835.9	4.4	-18.8	4.5	-836.3	-89.04
			871	-835.9	-13.6	-18.8	-13.2	-836.3	-88.69
			934	-844.2	-13.6	-18.8	-13.2	-844.6	-88.70
			933	-844.2	4.4	-18.8	4.5	-844.6	-89.04

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.5	2.4	2.3	13.0	1.9	12.28
	870		21.8	6.3	2.3	22.1	6.0	8.35

			871	7.9	4.6	2.4	9.2	3.3	27.58
			934	6.1	0.3	2.1	6.7	-0.0	17.75
			933	21.3	3.4	2.0	21.5	3.2	6.33
		Min	Cent	4.4	-1.5	-0.2	4.4	-1.5	2.00
			870	7.1	-1.3	-0.3	7.1	-1.3	3.18
			871	1.4	-2.3	-0.3	1.4	-2.3	2.52
			934	1.3	-3.9	-0.1	1.3	-3.9	2.94
			933	7.5	-0.9	-0.1	7.5	-0.9	3.13

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		49.3	7.8
	870		49.6	7.1
	871		49.6	9.3
	934		49.1	9.3
	933		49.1	7.1
Min	Cent		11.1	-2.3
	870		8.3	-3.3
	871		8.3	-1.9
	934		13.8	-1.9
	933		13.8	-3.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-268.9	4.2	19.9	5.6	-270.4	85.85
		870	-281.4	10.1	19.9	11.3	-281.6	86.40
		871	-281.4	-1.4	19.9	0.1	-281.6	85.95
		934	-256.5	-1.4	19.9	0.2	-258.0	85.56
		933	-256.5	10.1	19.9	11.4	-258.0	86.08
	Min	Cent	-366.3	-2.9	-32.7	0.0	-369.3	-84.91
		870	-353.7	3.2	-32.7	5.9	-356.7	-88.87
		871	-353.7	-9.3	-32.7	-6.3	-356.8	-84.63
		934	-379.0	-9.3	-32.7	-6.5	-381.9	-84.99
		933	-379.0	3.2	-32.7	5.9	-381.8	-88.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.1	0.7	2.2	5.7	-0.2	23.37
	870		8.2	0.7	2.1	8.3	0.2	2.75
	871		1.9	-0.5	2.2	3.2	-0.8	30.54
	934		1.7	0.9	2.1	3.4	-0.8	39.04
	933		8.7	1.9	2.0	8.7	1.3	16.45
Min	Cent		4.0	-1.4	-1.4	4.1	-1.7	4.92
	870		6.5	-0.5	-1.4	6.5	-0.8	3.11
	871		1.4	-1.1	-1.4	1.5	-1.8	8.93
	934		1.1	-3.0	-1.3	1.4	-3.3	8.44
	933		6.9	-0.9	-1.3	6.9	-1.1	3.07

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.5	1.8
	870		17.7	0.7
	871		17.7	2.8
	934		19.2	2.8
	933		19.2	0.7
Min	Cent		14.4	-1.9
	870		13.8	-1.6
	871		13.8	-2.2
	934		15.0	-2.2
	933		15.0	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-418.8	9.9	-2.2	10.0	-418.9	-89.08
		870	-420.6	30.8	-2.2	30.8	-420.7	-89.59
		871	-420.6	0.3	-2.2	0.5	-420.7	-89.06
		934	-416.7	0.3	-2.2	0.5	-416.8	-89.05
		933	-416.7	30.8	-2.2	30.8	-416.8	-89.59
	Min	Cent	-1136.6	-3.1	-25.4	-2.7	-1137.2	-88.86
		870	-1130.0	5.6	-25.4	5.9	-1130.5	-88.86
		871	-1130.0	-20.2	-25.4	-19.7	-1130.5	-88.75
		934	-1143.3	-20.2	-25.4	-19.7	-1143.9	-88.76
		933	-1143.3	5.6	-25.4	5.9	-1143.8	-88.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.9	3.2	3.3	17.6	2.6	12.28

			870	29.4	8.5	3.3	29.8	8.1	8.35
			871	10.7	6.1	3.4	12.4	4.4	27.58
			934	8.2	0.7	3.0	9.1	0.1	17.75
			933	28.7	4.6	2.8	29.0	4.3	6.33
		Min	Cent	5.9	-2.5	-0.2	5.9	-2.5	1.76
			870	9.7	-2.2	-0.4	9.7	-2.2	0.73
			871	1.9	-3.5	-0.4	1.9	-3.5	-2.26
			934	1.8	-5.8	-0.2	1.8	-5.8	2.61
			933	10.3	-1.6	-0.2	10.3	-1.6	1.42

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		66.5	10.8
	870		67.0	9.8
	871		67.0	12.8
	934		66.3	12.8
	933		66.3	9.8
Min	Cent		15.0	-3.1
	870		11.2	-4.4
	871		11.2	-2.6
	934		18.5	-2.6
	933		18.5	-4.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-307.5	7.3	-2.5	7.3	-307.6	-89.57
		870	-307.6	22.8	-2.5	22.8	-307.7	-89.59
		871	-307.6	-0.3	-2.5	-0.2	-307.7	-89.04
		934	-307.4	-0.3	-2.5	-0.2	-307.5	-89.03
		933	-307.4	22.8	-2.5	22.8	-307.5	-89.58
	Min	Cent	-840.0	-2.0	-18.8	-1.7	-840.4	-88.86
		870	-835.9	4.4	-18.8	4.5	-836.3	-89.04
		871	-835.9	-13.6	-18.8	-13.2	-836.3	-88.69
		934	-844.2	-13.6	-18.8	-13.2	-844.6	-88.70
		933	-844.2	4.4	-18.8	4.5	-844.6	-89.04

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.5	2.4	2.3	13.0	1.9	12.28
	870		21.8	6.3	2.3	22.1	6.0	8.35
	871		7.9	4.6	2.4	9.2	3.3	27.58
	934		6.1	0.3	2.1	6.7	-0.0	17.75
	933		21.3	3.4	2.0	21.5	3.2	6.33
Min	Cent		4.4	-1.5	-0.2	4.4	-1.5	2.00
	870		7.1	-1.3	-0.3	7.1	-1.3	3.18
	871		1.4	-2.3	-0.3	1.4	-2.3	2.52
	934		1.3	-3.9	-0.1	1.3	-3.9	2.94
	933		7.5	-0.9	-0.1	7.5	-0.9	3.13

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		49.3	7.8
	870		49.6	7.1
	871		49.6	9.3
	934		49.1	9.3
	933		49.1	7.1
Min	Cent		11.1	-2.3
	870		8.3	-3.3
	871		8.3	-1.9
	934		13.8	-1.9
	933		13.8	-3.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-268.9	4.2	19.9	5.6	-270.4	85.85
		870	-281.4	10.1	19.9	11.3	-281.6	86.40
		871	-281.4	-1.4	19.9	0.1	-281.6	85.95
		934	-256.5	-1.4	19.9	0.2	-258.0	85.56
		933	-256.5	10.1	19.9	11.4	-258.0	86.08
	Min	Cent	-366.3	-2.9	-32.7	0.0	-369.3	-84.91
		870	-353.7	3.2	-32.7	5.9	-356.7	-88.87
		871	-353.7	-9.3	-32.7	-6.3	-356.8	-84.63
		934	-379.0	-9.3	-32.7	-6.5	-381.9	-84.99
		933	-379.0	3.2	-32.7	5.9	-381.8	-88.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	5.1	0.7	2.2	5.7	-0.2	23.37
	870	8.2	0.7	2.1	8.3	0.2	2.75
	871	1.9	-0.5	2.2	3.2	-0.8	30.54
	934	1.7	0.9	2.1	3.4	-0.8	39.04
	933	8.7	1.9	2.0	8.7	1.3	16.45
Min	Cent	4.0	-1.4	-1.4	4.1	-1.7	4.92
	870	6.5	-0.5	-1.4	6.5	-0.8	3.11
	871	1.4	-1.1	-1.4	1.5	-1.8	8.93
	934	1.1	-3.0	-1.3	1.4	-3.3	8.44
	933	6.9	-0.9	-1.3	6.9	-1.1	3.07

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.5	1.8
	870		17.7	0.7
	871		17.7	2.8
	934		19.2	2.8
	933		19.2	0.7
Min	Cent		14.4	-1.9
	870		13.8	-1.6
	871		13.8	-2.2
	934		15.0	-2.2
	933		15.0	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
680	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-338.3	8.2	-4.6	8.4	-338.5	-88.47
					871	-337.0	31.1	-4.6	31.1	-337.2	-89.11
					872	-337.0	-2.3	-4.6	-2.0	-337.3	-88.42
					935	-337.7	-2.3	-4.6	-2.0	-337.9	-88.42
					934	-337.7	31.1	-4.6	31.1	-337.9	-89.12
				Min	Cent	-929.4	-4.0	-30.0	-3.3	-930.3	-88.31
					871	-921.5	5.5	-30.0	6.2	-922.4	-88.32
					872	-921.5	-23.6	-30.0	-22.7	-922.5	-88.16
					935	-937.4	-23.6	-30.0	-22.7	-938.3	-88.20
					934	-937.4	5.5	-30.0	6.2	-938.2	-88.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.8	2.7	3.6	14.7	1.8	15.96
	871		27.2	8.9	3.5	27.8	8.3	10.13
	872		7.1	6.6	3.7	10.4	3.3	42.32
	935		3.9	0.0	3.2	5.4	-1.0	27.12
	934		26.3	2.9	3.1	26.7	2.7	7.07
Min	Cent		4.7	-3.1	-0.2	4.7	-3.1	2.43
	871		8.9	-1.7	-0.3	8.9	-1.7	1.19
	872		0.4	-2.9	-0.3	0.4	-2.9	-2.68
	935		-0.8	-9.2	-0.2	-0.8	-9.2	-0.05
	934		9.4	-3.1	-0.2	9.4	-3.1	1.55

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		71.1	15.4
	871		71.0	12.8
	872		71.0	18.8
	935		71.4	18.8
	934		71.4	12.8
Min	Cent		19.0	-2.1
	871		14.6	-2.6
	872		14.6	-1.8
	935		23.1	-1.8
	934		23.1	-2.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-249.0	5.8	-4.3	5.8	-249.3	-89.06
		871	-248.1	23.0	-4.3	23.1	-248.3	-89.11
		872	-248.1	-2.2	-4.3	-2.0	-248.3	-88.39
		935	-250.0	-2.2	-4.3	-2.0	-250.2	-88.40
		934	-250.0	23.0	-4.3	23.1	-250.2	-89.12
	Min	Cent	-686.7	-2.6	-22.2	-2.2	-687.4	-88.31
		871	-681.7	4.3	-22.2	4.8	-682.5	-88.45
		872	-681.7	-16.2	-22.2	-15.4	-682.5	-88.09
		935	-691.8	-16.2	-22.2	-15.4	-692.5	-88.12
		934	-691.8	4.3	-22.2	4.7	-692.5	-88.48

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	Max	Cent	10.2	2.0	2.5	10.9	1.3	15.96
		871	20.2	6.6	2.5	20.6	6.2	10.13
		872	5.3	4.9	2.6	7.7	2.5	43.05
		935	2.9	-0.2	2.3	4.0	-0.9	27.12
		934	19.5	2.1	2.2	19.7	1.9	7.06
	Min	Cent	3.5	-2.0	-0.2	3.5	-2.0	2.73
		871	6.5	-1.0	-0.2	6.6	-1.0	1.40
		872	0.3	-1.9	-0.2	0.4	-1.9	-5.73
		935	-0.5	-6.3	-0.1	-0.5	-6.3	-1.17
		934	6.9	-1.9	-0.1	6.9	-1.9	3.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		52.7	11.0
	871		52.6	9.3
	872		52.6	13.4
	935		52.9	13.4
	934		52.9	9.3
Min	Cent		14.1	-1.5
	871		10.8	-1.9
	872		10.8	-1.3
	935		17.1	-1.3
	934		17.1	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-216.0	2.8	20.8	4.8	-218.0	84.62
		871	-226.5	9.7	20.8	11.3	-227.7	85.39
		872	-226.5	-3.6	20.8	-1.7	-227.7	84.72
		935	-205.6	-3.6	20.8	-1.5	-207.7	84.18
		934	-205.6	9.7	20.8	11.4	-207.6	84.98
	Min	Cent	-298.5	-2.7	-36.6	0.3	-303.0	-88.19
		871	-285.7	3.8	-36.6	6.2	-290.3	-88.28
		872	-285.7	-9.5	-36.6	-7.1	-290.5	-88.22
		935	-311.3	-9.5	-36.6	-7.1	-315.7	-88.24
		934	-311.3	3.8	-36.6	6.2	-315.5	-88.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.0	0.7	2.3	5.0	-0.5	28.14
	871		7.5	0.5	2.3	7.8	0.3	17.31
	872		0.8	-0.2	2.3	2.7	-0.7	38.44
	935		0.2	1.2	2.2	2.9	-1.6	51.73
	934		7.9	2.1	2.1	8.3	1.4	19.08
Min	Cent		3.2	-1.7	-1.4	3.3	-2.1	6.49
	871		6.0	-0.1	-1.4	6.0	-0.4	3.88
	872		0.2	-1.0	-1.4	0.6	-2.1	18.46
	935		0.1	-4.6	-1.3	0.2	-5.0	12.05
	934		6.3	-1.9	-1.3	6.3	-2.1	3.53

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.2	4.5
	871		19.2	2.8
	872		19.2	6.3
	935		21.1	6.3
	934		21.1	2.8
Min	Cent		15.9	-2.7
	871		15.2	-2.2
	872		15.2	-3.3
	935		16.6	-3.3
	934		16.6	-2.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-338.3	8.2	-4.6	8.4	-338.5	-88.47
		871	-337.0	31.1	-4.6	31.1	-337.2	-89.11
		872	-337.0	-2.3	-4.6	-2.0	-337.3	-88.42
		935	-337.7	-2.3	-4.6	-2.0	-337.9	-88.42
		934	-337.7	31.1	-4.6	31.1	-337.9	-89.12
	Min	Cent	-929.4	-4.0	-30.0	-3.3	-930.3	-88.31
		871	-921.5	5.5	-30.0	6.2	-922.4	-88.32
		872	-921.5	-23.6	-30.0	-22.7	-922.5	-88.16
		935	-937.4	-23.6	-30.0	-22.7	-938.3	-88.20
		934	-937.4	5.5	-30.0	6.2	-938.2	-88.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.8	2.7	3.6	14.7	1.8	15.96
	871	27.2	8.9	3.5	27.8	8.3	10.13
	872	7.1	6.6	3.7	10.4	3.3	42.32
	935	3.9	0.0	3.2	5.4	-1.0	27.12
	934	26.3	2.9	3.1	26.7	2.7	7.07
Min	Cent	4.7	-3.1	-0.2	4.7	-3.1	2.43
	871	8.9	-1.7	-0.3	8.9	-1.7	1.19
	872	0.4	-2.9	-0.3	0.4	-2.9	-2.68
	935	-0.8	-9.2	-0.2	-0.8	-9.2	-0.05
	934	9.4	-3.1	-0.2	9.4	-3.1	1.55

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	71.1	15.4
	871	71.0	12.8
	872	71.0	18.8
	935	71.4	18.8
	934	71.4	12.8
Min	Cent	19.0	-2.1
	871	14.6	-2.6
	872	14.6	-1.8
	935	23.1	-1.8
	934	23.1	-2.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-249.0	5.8	-4.3	5.8	-249.3	-89.06
		871	-248.1	23.0	-4.3	23.1	-248.3	-89.11
		872	-248.1	-2.2	-4.3	-2.0	-248.3	-88.39
		935	-250.0	-2.2	-4.3	-2.0	-250.2	-88.40
		934	-250.0	23.0	-4.3	23.1	-250.2	-89.12
	Min	Cent	-686.7	-2.6	-22.2	-2.2	-687.4	-88.31
		871	-681.7	4.3	-22.2	4.8	-682.5	-88.45
		872	-681.7	-16.2	-22.2	-15.4	-682.5	-88.09
		935	-691.8	-16.2	-22.2	-15.4	-692.5	-88.12
		934	-691.8	4.3	-22.2	4.7	-692.5	-88.48

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	2.0	2.5	10.9	1.3	15.96
	871	20.2	6.6	2.5	20.6	6.2	10.13
	872	5.3	4.9	2.6	7.7	2.5	43.05
	935	2.9	-0.2	2.3	4.0	-0.9	27.12
	934	19.5	2.1	2.2	19.7	1.9	7.06
Min	Cent	3.5	-2.0	-0.2	3.5	-2.0	2.73
	871	6.5	-1.0	-0.2	6.6	-1.0	1.40
	872	0.3	-1.9	-0.2	0.4	-1.9	-5.73
	935	-0.5	-6.3	-0.1	-0.5	-6.3	-1.17
	934	6.9	-1.9	-0.1	6.9	-1.9	3.60

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	52.7	11.0
	871	52.6	9.3
	872	52.6	13.4
	935	52.9	13.4
	934	52.9	9.3
Min	Cent	14.1	-1.5
	871	10.8	-1.9
	872	10.8	-1.3
	935	17.1	-1.3
	934	17.1	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-216.0	2.8	20.8	4.8	-218.0	84.62
		871	-226.5	9.7	20.8	11.3	-227.7	85.39
		872	-226.5	-3.6	20.8	-1.7	-227.7	84.72
		935	-205.6	-3.6	20.8	-1.5	-207.7	84.18
		934	-205.6	9.7	20.8	11.4	-207.6	84.98
	Min	Cent	-298.5	-2.7	-36.6	0.3	-303.0	-88.19
		871	-285.7	3.8	-36.6	6.2	-290.3	-88.28
		872	-285.7	-9.5	-36.6	-7.1	-290.5	-88.22
		935	-311.3	-9.5	-36.6	-7.1	-315.7	-88.24
		934	-311.3	3.8	-36.6	6.2	-315.5	-88.30

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.0	0.7	2.3	5.0	-0.5	28.14
	871	7.5	0.5	2.3	7.8	0.3	17.31
	872	0.8	-0.2	2.3	2.7	-0.7	38.44
	935	0.2	1.2	2.2	2.9	-1.6	51.73
	934	7.9	2.1	2.1	8.3	1.4	19.08
Min	Cent	3.2	-1.7	-1.4	3.3	-2.1	6.49
	871	6.0	-0.1	-1.4	6.0	-0.4	3.88
	872	0.2	-1.0	-1.4	0.6	-2.1	18.46
	935	0.1	-4.6	-1.3	0.2	-5.0	12.05
	934	6.3	-1.9	-1.3	6.3	-2.1	3.53

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.2	4.5
	871	19.2	2.8
	872	19.2	6.3
	935	21.1	6.3
	934	21.1	2.8
Min	Cent	15.9	-2.7
	871	15.2	-2.2
	872	15.2	-3.3
	935	16.6	-3.3
	934	16.6	-2.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
681	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-250.0	5.0	-7.4	5.6	-250.5	-87.35
					872	-246.1	30.7	-7.4	31.0	-246.6	-88.23
					873	-246.1	-6.6	-7.4	-6.0	-246.7	-87.18
					936	-251.4	-6.6	-7.4	-6.1	-251.9	-87.24
					935	-251.4	30.7	-7.4	31.0	-251.9	-88.30
				Min	Cent	-698.7	-5.7	-34.2	-4.6	-700.3	-87.39
					872	-690.5	5.1	-34.2	6.2	-692.0	-87.40
					873	-690.5	-29.3	-34.2	-27.6	-692.1	-87.15
					936	-707.1	-29.3	-34.2	-27.7	-708.7	-87.22
					935	-707.1	5.1	-34.2	6.2	-708.6	-87.47

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	2.3	4.0	11.8	1.1	21.81
	872	24.9	10.0	3.8	25.7	9.2	13.34
	873	4.1	8.7	3.9	10.8	2.0	59.92
	936	0.6	-0.6	3.5	3.1	-2.5	36.88
	935	23.5	1.9	3.4	24.0	1.6	8.12
Min	Cent	3.3	-3.9	-0.2	3.4	-3.9	3.12
	872	8.0	-1.2	-0.3	8.0	-1.2	1.97
	873	-2.7	-2.7	-0.3	-2.6	-2.9	-48.68
	936	-5.6	-14.7	-0.2	-5.6	-14.7	-0.01
	935	8.4	-6.0	-0.2	8.4	-6.0	1.56

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	76.0	22.7
	872	75.2	18.8
	873	75.2	27.9
	936	77.1	27.9
	935	77.1	18.8
Min	Cent	22.4	-1.5
	872	17.7	-1.8
	873	17.7	-1.5
	936	26.9	-1.5
	935	26.9	-1.8

	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max Cent	-185.0	3.3	-6.2	3.7	-185.5	-87.33
		872	-182.4	22.8	-6.2	23.0	-182.8	-88.23
		873	-182.4	-5.2	-6.2	-4.8	-182.8	-87.16
		936	-186.3	-5.2	-6.2	-4.8	-186.8	-87.22
		935	-186.3	22.8	-6.2	23.0	-186.7	-88.30
		Min Cent	-516.1	-3.9	-25.3	-3.1	-517.4	-87.38
		872	-510.9	4.0	-25.3	4.8	-512.1	-87.40
		873	-510.9	-20.6	-25.3	-19.3	-512.2	-87.05
		936	-521.5	-20.6	-25.3	-19.3	-522.8	-87.11

		935	-521.5	4.0	-25.3	4.8	-522.7	-87.47

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.6	1.7	2.8	8.7	0.7	21.81
	872	18.4	7.4	2.7	19.1	6.8	12.99
	873	3.0	6.4	2.8	8.0	1.4	60.69
	936	0.4	-0.7	2.5	2.3	-1.9	36.87
	935	17.4	1.2	2.4	17.7	1.0	8.11
Min	Cent	2.5	-2.6	-0.2	2.5	-2.6	3.52
	872	5.9	-0.7	-0.2	5.9	-0.7	2.22
	873	-2.0	-1.9	-0.2	-1.7	-2.2	-50.56
	936	-4.0	-10.3	-0.1	-4.0	-10.3	-1.15
	935	6.2	-4.0	-0.1	6.2	-4.0	1.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	56.3	16.2
	872	55.7	13.4
	873	55.7	19.9
	936	57.1	19.9
	935	57.1	13.4
Min	Cent	16.6	-1.1
	872	13.1	-1.3
	873	13.1	-1.1
	936	20.0	-1.1
	935	20.0	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-159.2	-0.1	22.3	6.0	-162.2	-79.46
		872	-166.9	8.2	22.3	13.0	-168.7	-79.65
		873	-166.9	-7.4	22.3	-0.0	-168.8	-78.53
		936	-151.4	-7.4	22.3	-0.9	-154.8	-79.69
		935	-151.4	8.2	22.3	12.3	-154.5	-80.61
	Min	Cent	-223.3	-1.6	-41.0	-0.5	-230.6	-87.25
		872	-211.2	5.1	-41.0	6.4	-218.7	-87.28
		873	-211.2	-9.4	-41.0	-8.9	-219.2	-87.11
		936	-235.3	-9.4	-41.0	-8.9	-242.5	-87.17
		935	-235.3	5.1	-41.0	6.3	-242.1	-87.33

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.9	0.7	2.5	4.4	-0.7	33.42
	872	6.8	0.9	2.4	7.4	0.5	20.15
	873	-0.2	1.2	2.4	3.1	-0.9	52.92
	936	-0.9	1.6	2.3	3.0	-2.3	59.33
	935	7.1	2.5	2.3	7.9	1.6	22.67
Min	Cent	2.3	-2.1	-1.4	2.4	-2.5	8.90
	872	5.4	0.1	-1.4	5.4	-0.2	5.05
	873	-1.0	-1.6	-1.5	0.0	-2.8	56.99
	936	-1.8	-7.0	-1.4	-1.5	-7.3	-13.85
	935	5.7	-3.4	-1.3	5.7	-3.6	4.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	21.9	9.0
	872	20.7	6.3
	873	20.7	11.7
	936	23.1	11.7
	935	23.1	6.3
Min	Cent	17.4	-4.0
	872	16.5	-3.3
	873	16.5	-4.8
	936	18.4	-4.8
	935	18.4	-3.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-250.0	5.0	-7.4	5.6	-250.5	-87.35
		872	-246.1	30.7	-7.4	31.0	-246.6	-88.23
		873	-246.1	-6.6	-7.4	-6.0	-246.7	-87.18
		936	-251.4	-6.6	-7.4	-6.1	-251.9	-87.24
		935	-251.4	30.7	-7.4	31.0	-251.9	-88.30
	Min	Cent	-698.7	-5.7	-34.2	-4.6	-700.3	-87.39
		872	-690.5	5.1	-34.2	6.2	-692.0	-87.40
		873	-690.5	-29.3	-34.2	-27.6	-692.1	-87.15

		936	-707.1	-29.3	-34.2	-27.7	-708.7	-87.22
		935	-707.1	5.1	-34.2	6.2	-708.6	-87.47

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	2.3	4.0	11.8	1.1	21.81
	872	24.9	10.0	3.8	25.7	9.2	13.34
	873	4.1	8.7	3.9	10.8	2.0	59.92
	936	0.6	-0.6	3.5	3.1	-2.5	36.88
	935	23.5	1.9	3.4	24.0	1.6	8.12
Min	Cent	3.3	-3.9	-0.2	3.4	-3.9	3.12
	872	8.0	-1.2	-0.3	8.0	-1.2	1.97
	873	-2.7	-2.7	-0.3	-2.6	-2.9	-48.68
	936	-5.6	-14.7	-0.2	-5.6	-14.7	-0.01
	935	8.4	-6.0	-0.2	8.4	-6.0	1.56

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	76.0	22.7
	872	75.2	18.8
	873	75.2	27.9
	936	77.1	27.9
	935	77.1	18.8
Min	Cent	22.4	-1.5
	872	17.7	-1.8
	873	17.7	-1.5
	936	26.9	-1.5
	935	26.9	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-185.0	3.3	-6.2	3.7	-185.5	-87.33
		872	-182.4	22.8	-6.2	23.0	-182.8	-88.23
		873	-182.4	-5.2	-6.2	-4.8	-182.8	-87.16
		936	-186.3	-5.2	-6.2	-4.8	-186.8	-87.22
		935	-186.3	22.8	-6.2	23.0	-186.7	-88.30
	Min	Cent	-516.1	-3.9	-25.3	-3.1	-517.4	-87.38
		872	-510.9	4.0	-25.3	4.8	-512.1	-87.40
		873	-510.9	-20.6	-25.3	-19.3	-512.2	-87.05
		936	-521.5	-20.6	-25.3	-19.3	-522.8	-87.11
		935	-521.5	4.0	-25.3	4.8	-522.7	-87.47

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.6	1.7	2.8	8.7	0.7	21.81
	872	18.4	7.4	2.7	19.1	6.8	12.99
	873	3.0	6.4	2.8	8.0	1.4	60.69
	936	0.4	-0.7	2.5	2.3	-1.9	36.87
	935	17.4	1.2	2.4	17.7	1.0	8.11
Min	Cent	2.5	-2.6	-0.2	2.5	-2.6	3.52
	872	5.9	-0.7	-0.2	5.9	-0.7	2.22
	873	-2.0	-1.9	-0.2	-1.7	-2.2	-50.56
	936	-4.0	-10.3	-0.1	-4.0	-10.3	-1.15
	935	6.2	-4.0	-0.1	6.2	-4.0	1.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	56.3	16.2
	872	55.7	13.4
	873	55.7	19.9
	936	57.1	19.9
	935	57.1	13.4
Min	Cent	16.6	-1.1
	872	13.1	-1.3
	873	13.1	-1.1
	936	20.0	-1.1
	935	20.0	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-159.2	-0.1	22.3	6.0	-162.2	-79.46
		872	-166.9	8.2	22.3	13.0	-168.7	-79.65
		873	-166.9	-7.4	22.3	-0.0	-168.8	-78.53
		936	-151.4	-7.4	22.3	-0.9	-154.8	-79.69
		935	-151.4	8.2	22.3	12.3	-154.5	-80.61
	Min	Cent	-223.3	-1.6	-41.0	-0.5	-230.6	-87.25
		872	-211.2	5.1	-41.0	6.4	-218.7	-87.28

		873	-211.2	-9.4	-41.0	-8.9	-219.2	-87.11
		936	-235.3	-9.4	-41.0	-8.9	-242.5	-87.17
		935	-235.3	5.1	-41.0	6.3	-242.1	-87.33

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.9	0.7	2.5	4.4	-0.7	33.42
	872	6.8	0.9	2.4	7.4	0.5	20.15
	873	-0.2	1.2	2.4	3.1	-0.9	52.92
	936	-0.9	1.6	2.3	3.0	-2.3	59.33
	935	7.1	2.5	2.3	7.9	1.6	22.67
Min	Cent	2.3	-2.1	-1.4	2.4	-2.5	8.90
	872	5.4	0.1	-1.4	5.4	-0.2	5.05
	873	-1.0	-1.6	-1.5	0.0	-2.8	56.99
	936	-1.8	-7.0	-1.4	-1.5	-7.3	-13.85
	935	5.7	-3.4	-1.3	5.7	-3.6	4.00

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	21.9	9.0
	872	20.7	6.3
	873	20.7	11.7
	936	23.1	11.7
	935	23.1	6.3
Min	Cent	17.4	-4.0
	872	16.5	-3.3
	873	16.5	-4.8
	936	18.4	-4.8
	935	18.4	-3.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
682	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-154.1	0.7	-8.2	1.8	-155.2	-85.24
					873	-150.0	28.8	-8.2	29.3	-150.5	-86.93
					874	-150.0	-12.5	-8.2	-11.3	-150.7	-84.66
					937	-155.4	-12.5	-8.2	-11.3	-156.6	-84.85
					936	-155.4	28.8	-8.2	29.3	-156.3	-87.09
				Min	Cent	-440.6	-10.5	-34.1	-8.1	-443.1	-85.67
					873	-436.4	4.3	-34.1	6.1	-438.8	-85.94
					874	-436.4	-38.9	-34.1	-36.3	-439.0	-85.32
					937	-445.0	-38.9	-34.1	-36.3	-447.6	-85.42
					936	-445.0	4.3	-34.1	6.0	-447.4	-86.04

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.4	1.9	4.4	8.9	0.1	30.74
	873	22.4	12.3	4.0	23.7	11.0	19.19
	874	1.4	12.3	4.1	13.7	0.1	71.51
	937	-2.8	-1.0	3.8	1.5	-4.4	49.63
	936	20.3	1.4	3.7	20.9	1.0	9.86
Min	Cent	1.9	-4.8	-0.2	1.9	-4.8	4.06
	873	7.0	-0.8	-0.3	7.1	-0.8	2.72
	874	-6.7	-3.0	-0.3	-2.9	-6.7	-85.93
	937	-11.6	-22.7	-0.2	-11.6	-22.7	0.01
	936	7.2	-11.0	-0.2	7.2	-11.0	1.44

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	81.4	36.6
	873	79.6	27.9
	874	79.6	46.5
	937	83.4	46.5
	936	83.4	27.9
Min	Cent	26.0	-1.7
	873	20.8	-1.5
	874	20.8	-2.0
	937	30.2	-2.0
	936	30.2	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-114.2	0.3	-6.5	1.1	-115.1	-85.24
		873	-111.1	21.4	-6.5	21.7	-111.5	-86.93
		874	-111.1	-9.4	-6.5	-8.1	-111.6	-83.69
		937	-115.3	-9.4	-6.5	-8.1	-116.2	-83.78
		936	-115.3	21.4	-6.5	21.7	-116.0	-87.09
	Min	Cent	-325.4	-6.9	-25.3	-5.1	-327.4	-85.80

		873	-322.9	3.5	-25.3	4.7	-324.9	-85.92
		874	-322.9	-28.0	-25.3	-25.9	-325.1	-85.14
		937	-327.9	-28.0	-25.3	-25.9	-330.1	-85.22
		936	-327.9	3.5	-25.3	4.7	-329.9	-86.02

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.8	1.4	3.1	6.6	-0.0	30.73
	873	16.6	9.1	2.8	17.5	8.2	18.67
	874	1.0	9.0	2.9	10.0	0.0	71.97
	937	-2.1	-1.0	2.7	1.1	-3.1	49.63
	936	15.0	0.8	2.6	15.5	0.5	9.86
Min	Cent	1.4	-3.2	-0.2	1.4	-3.2	4.61
	873	5.2	-0.5	-0.2	5.2	-0.6	3.05
	874	-5.0	-2.2	-0.2	-2.2	-5.0	-85.93
	937	-8.4	-16.0	-0.1	-8.4	-16.0	-0.99
	936	5.3	-7.5	-0.1	5.3	-7.5	1.61

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	60.3	26.0
	873	58.9	19.9
	874	58.9	33.1
	937	61.7	33.1
	936	61.7	19.9
Min	Cent	19.2	-1.2
	873	15.4	-1.1
	874	15.4	-1.5
	937	22.1	-1.5
	936	22.1	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-97.5	0.7	25.7	8.9	-103.8	-72.49
		873	-102.8	8.0	25.7	18.3	-105.0	-72.55
		874	-102.8	-6.3	25.7	1.3	-105.1	-70.35
		937	-92.1	-6.3	25.7	0.8	-99.2	74.56
		936	-92.1	8.0	25.7	16.9	-98.4	-74.76
	Min	Cent	-139.8	-5.4	-45.1	-1.8	-153.6	-85.34
		873	-131.0	4.3	-45.1	6.3	-144.6	-85.51
		874	-131.0	-15.4	-45.1	-11.2	-146.5	-84.90
		937	-148.7	-15.4	-45.1	-11.2	-162.5	-85.05
		936	-148.7	4.3	-45.1	6.3	-161.0	-85.63

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.7	0.6	2.7	3.9	-1.0	38.77
	873	6.0	2.4	2.5	7.2	1.1	27.44
	874	-1.0	3.6	2.5	4.7	-1.7	66.06
	937	-1.9	2.3	2.4	3.4	-3.0	65.48
	936	6.3	3.0	2.4	7.5	1.7	27.77
Min	Cent	1.3	-2.5	-1.5	1.5	-2.9	12.78
	873	4.8	-0.5	-1.5	4.9	-0.8	7.03
	874	-2.5	-2.6	-1.5	-1.1	-4.0	-44.21
	937	-4.2	-10.2	-1.4	-3.9	-10.5	-12.20
	936	4.7	-5.6	-1.4	4.9	-5.8	-7.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	23.7	15.7
	873	22.2	11.7
	874	22.2	19.6
	937	25.2	19.6
	936	25.2	11.7
Min	Cent	19.0	-6.0
	873	17.7	-4.8
	874	17.7	-7.1
	937	20.3	-7.1
	936	20.3	-4.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-154.1	0.7	-8.2	1.8	-155.2	-85.24
		873	-150.0	28.8	-8.2	29.3	-150.5	-86.93
		874	-150.0	-12.5	-8.2	-11.3	-150.7	-84.66
		937	-155.4	-12.5	-8.2	-11.3	-156.6	-84.85
		936	-155.4	28.8	-8.2	29.3	-156.3	-87.09

		Min	Cent	-440.6	-10.5	-34.1	-8.1	-443.1	-85.67
			873	-436.4	4.3	-34.1	6.1	-438.8	-85.94
			874	-436.4	-38.9	-34.1	-36.3	-439.0	-85.32
			937	-445.0	-38.9	-34.1	-36.3	-447.6	-85.42
			936	-445.0	4.3	-34.1	6.0	-447.4	-86.04

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.4	1.9	4.4	8.9	0.1	30.74
	873		22.4	12.3	4.0	23.7	11.0	19.19
	874		1.4	12.3	4.1	13.7	0.1	71.51
	937		-2.8	-1.0	3.8	1.5	-4.4	49.63
	936		20.3	1.4	3.7	20.9	1.0	9.86
Min	Cent		1.9	-4.8	-0.2	1.9	-4.8	4.06
	873		7.0	-0.8	-0.3	7.1	-0.8	2.72
	874		-6.7	-3.0	-0.3	-2.9	-6.7	-85.93
	937		-11.6	-22.7	-0.2	-11.6	-22.7	0.01
	936		7.2	-11.0	-0.2	7.2	-11.0	1.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		81.4	36.6
	873		79.6	27.9
	874		79.6	46.5
	937		83.4	46.5
	936		83.4	27.9
Min	Cent		26.0	-1.7
	873		20.8	-1.5
	874		20.8	-2.0
	937		30.2	-2.0
	936		30.2	-1.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-114.2	0.3	-6.5	1.1	-115.1	-85.24
		873		-111.1	21.4	-6.5	21.7	-111.5	-86.93
		874		-111.1	-9.4	-6.5	-8.1	-111.6	-83.69
		937		-115.3	-9.4	-6.5	-8.1	-116.2	-83.78
		936		-115.3	21.4	-6.5	21.7	-116.0	-87.09
	Min	Cent		-325.4	-6.9	-25.3	-5.1	-327.4	-85.80
		873		-322.9	3.5	-25.3	4.7	-324.9	-85.92
		874		-322.9	-28.0	-25.3	-25.9	-325.1	-85.14
		937		-327.9	-28.0	-25.3	-25.9	-330.1	-85.22
		936		-327.9	3.5	-25.3	4.7	-329.9	-86.02

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.8	1.4	3.1	6.6	-0.0	30.73
	873		16.6	9.1	2.8	17.5	8.2	18.67
	874		1.0	9.0	2.9	10.0	0.0	71.97
	937		-2.1	-1.0	2.7	1.1	-3.1	49.63
	936		15.0	0.8	2.6	15.5	0.5	9.86
Min	Cent		1.4	-3.2	-0.2	1.4	-3.2	4.61
	873		5.2	-0.5	-0.2	5.2	-0.6	3.05
	874		-5.0	-2.2	-0.2	-2.2	-5.0	-85.93
	937		-8.4	-16.0	-0.1	-8.4	-16.0	-0.99
	936		5.3	-7.5	-0.1	5.3	-7.5	1.61

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		60.3	26.0
	873		58.9	19.9
	874		58.9	33.1
	937		61.7	33.1
	936		61.7	19.9
Min	Cent		19.2	-1.2
	873		15.4	-1.1
	874		15.4	-1.5
	937		22.1	-1.5
	936		22.1	-1.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-97.5	0.7	25.7	8.9	-103.8	-72.49
		873		-102.8	8.0	25.7	18.3	-105.0	-72.55
		874		-102.8	-6.3	25.7	1.3	-105.1	-70.35
		937		-92.1	-6.3	25.7	0.8	-99.2	74.56

		936	-92.1	8.0	25.7	16.9	-98.4	-74.76
	Min	Cent	-139.8	-5.4	-45.1	-1.8	-153.6	-85.34
		873	-131.0	4.3	-45.1	6.3	-144.6	-85.51
		874	-131.0	-15.4	-45.1	-11.2	-146.5	-84.90
		937	-148.7	-15.4	-45.1	-11.2	-162.5	-85.05
		936	-148.7	4.3	-45.1	6.3	-161.0	-85.63

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.7	0.6	2.7	3.9	-1.0	38.77
	873	6.0	2.4	2.5	7.2	1.1	27.44
	874	-1.0	3.6	2.5	4.7	-1.7	66.06
	937	-1.9	2.3	2.4	3.4	-3.0	65.48
	936	6.3	3.0	2.4	7.5	1.7	27.77
Min	Cent	1.3	-2.5	-1.5	1.5	-2.9	12.78
	873	4.8	-0.5	-1.5	4.9	-0.8	7.03
	874	-2.5	-2.6	-1.5	-1.1	-4.0	-44.21
	937	-4.2	-10.2	-1.4	-3.9	-10.5	-12.20
	936	4.7	-5.6	-1.4	4.9	-5.8	-7.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	23.7	15.7
	873	22.2	11.7
	874	22.2	19.6
	937	25.2	19.6
	936	25.2	11.7
Min	Cent	19.0	-6.0
	873	17.7	-4.8
	874	17.7	-7.1
	937	20.3	-7.1
	936	20.3	-4.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
683	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-48.1	0.0	0.9	0.4	-49.1	-81.83
					874	-54.1	26.3	0.9	26.3	-54.7	-89.21
					875	-54.1	-13.5	0.9	-12.9	-54.9	-80.40
					938	-42.0	-13.5	0.9	-12.4	-43.2	-76.76
					937	-42.0	26.3	0.9	26.3	-42.8	-89.08
				Min	Cent	-145.0	-17.3	-22.6	-14.0	-148.5	-81.09
					874	-160.0	3.2	-22.6	5.2	-162.8	-83.65
					875	-160.0	-48.8	-22.6	-45.1	-164.1	-79.86
					938	-130.1	-48.8	-22.6	-43.8	-135.5	-76.61
					937	-130.1	3.2	-22.6	5.6	-133.3	-82.32

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.2	1.4	4.7	6.3	-1.4	42.38
	874	19.8	16.2	4.1	22.5	13.6	33.41
	875	-1.2	18.6	4.1	19.5	-2.0	78.71
	938	-5.5	-1.1	3.9	0.6	-6.6	60.21
	937	16.6	1.2	3.9	17.4	0.7	12.47
Min	Cent	0.1	-5.7	-0.3	0.1	-5.7	-0.61
	874	5.9	-1.0	-0.3	5.9	-1.0	-2.13
	875	-11.2	-3.7	-0.3	-3.7	-11.2	-87.82
	938	-18.9	-33.6	-0.2	-18.9	-33.6	-0.15
	937	5.6	-18.6	-0.2	5.6	-18.6	1.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	87.0	60.1
	874	84.1	46.5
	875	84.1	73.8
	938	90.2	73.8
	937	90.2	46.5
Min	Cent	29.3	-2.6
	874	23.6	-2.0
	875	23.6	-3.2
	938	32.8	-3.2
	937	32.8	-2.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-35.7	0.0	-0.7	0.1	-36.4	-81.62
			874	-40.1	19.5	-0.7	19.5	-40.6	-89.21
			875	-40.1	-10.0	-0.7	-8.4	-40.7	-73.91

		938	-31.2	-10.0	-0.7	-7.5	-32.0	-69.14
		937	-31.2	19.5	-0.7	19.5	-31.8	-89.08
	Min	Cent	-107.1	-12.4	-16.7	-9.6	-109.9	-80.26
		874	-118.3	2.9	-16.7	4.1	-120.5	-83.58
		875	-118.3	-36.1	-16.7	-32.8	-121.5	-78.92
		938	-95.9	-36.1	-16.7	-31.7	-100.3	-75.39
		937	-95.9	2.9	-16.7	4.3	-98.7	-82.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.7	1.0	3.3	4.7	-0.9	42.38
	874		14.6	11.9	2.9	16.5	10.0	32.52
	875		-1.0	13.4	2.9	14.0	-1.5	78.98
	938		-4.2	-1.1	2.7	0.4	-4.8	60.21
	937		12.3	0.5	2.7	12.9	0.2	12.46
Min	Cent		0.1	-3.9	-0.2	0.1	-3.9	5.95
	874		4.4	-0.7	-0.2	4.4	-0.7	-2.13
	875		-8.3	-2.7	-0.2	-2.7	-8.3	-87.82
	938		-13.7	-23.8	-0.2	-13.7	-23.8	-0.93
	937		4.1	-12.9	-0.1	4.1	-12.9	1.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		64.4	42.8
	874		62.3	33.1
	875		62.3	52.6
	938		66.6	52.6
	937		66.6	33.1
Min	Cent		21.7	-1.9
	874		17.6	-1.5
	875		17.6	-2.4
	938		24.3	-2.4
	937		24.3	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-29.6	7.5	35.9	29.4	-34.4	58.67
		874	-34.9	12.0	35.9	31.2	-37.8	61.47
		875	-34.9	3.4	35.9	25.0	-38.2	59.02
		938	-24.4	3.4	35.9	28.0	-31.3	55.56
		937	-24.4	12.0	35.9	33.8	-30.6	58.32
	Min	Cent	-45.0	-13.7	-48.8	-2.3	-80.6	-79.81
		874	-48.0	-1.1	-48.8	5.9	-78.6	-82.26
		875	-48.0	-26.6	-48.8	-11.5	-87.3	-78.46
		938	-42.0	-26.6	-48.8	-11.0	-83.7	-74.72
		937	-42.0	-1.1	-48.8	6.1	-74.4	-80.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	0.5	2.8	3.3	-1.3	44.21
	874		5.5	4.9	2.6	7.8	2.6	41.70
	875		-1.6	7.0	2.6	7.7	-2.3	74.72
	938		-2.9	3.3	2.5	4.2	-3.8	70.96
	937		5.5	3.7	2.5	7.2	2.0	34.98
Min	Cent		0.0	-2.9	-1.5	0.5	-3.5	19.65
	874		3.9	-1.3	-1.5	4.3	-1.7	-14.96
	875		-4.1	-3.8	-1.5	-2.5	-5.4	-47.14
	938		-7.1	-14.7	-1.4	-6.9	-14.9	-10.10
	937		3.4	-8.7	-1.4	3.5	-8.8	-6.52

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		25.5	25.2
	874		23.5	19.6
	875		23.5	30.8
	938		27.6	30.8
	937		27.6	19.6
Min	Cent		20.7	-8.7
	874		18.9	-7.1
	875		18.9	-10.4
	938		22.5	-10.4
	937		22.5	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-48.1	0.0	0.9	0.4	-49.1	-81.83
		874	-54.1	26.3	0.9	26.3	-54.7	-89.21

		875	-54.1	-13.5	0.9	-12.7	-54.9	-73.98
		938	-42.0	-13.5	0.9	-11.4	-43.2	-69.19
		937	-42.0	26.3	0.9	26.3	-42.8	-89.08
	Min	Cent	-145.0	-17.3	-22.6	-14.0	-148.5	-81.09
		874	-160.0	3.2	-22.6	5.2	-162.8	-83.65
		875	-160.0	-48.8	-22.6	-45.1	-164.1	-79.86
		938	-130.1	-48.8	-22.6	-43.8	-135.5	-76.61
		937	-130.1	3.2	-22.6	5.6	-133.3	-82.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.2	1.4	4.7	6.3	-1.2	42.38
	874		19.8	16.2	4.1	22.5	13.6	33.41
	875		-1.2	18.6	4.1	19.5	-2.0	78.71
	938		-5.5	-1.1	3.9	0.6	-6.6	60.21
	937		16.6	1.2	3.9	17.4	0.7	12.47
Min	Cent		0.1	-5.7	-0.3	0.1	-5.7	-0.61
	874		5.9	-1.0	-0.3	5.9	-1.0	-2.13
	875		-11.2	-3.7	-0.3	-3.7	-11.2	-87.82
	938		-18.9	-33.6	-0.2	-18.9	-33.6	-0.15
	937		5.6	-18.6	-0.2	5.6	-18.6	1.18

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		87.0	60.1
	874		84.1	46.5
	875		84.1	73.8
	938		90.2	73.8
	937		90.2	46.5
Min	Cent		29.3	-2.6
	874		23.6	-2.0
	875		23.6	-3.2
	938		32.8	-3.2
	937		32.8	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-35.7	0.0	-0.7	0.1	-36.4	-81.62
		874	-40.1	19.5	-0.7	19.5	-40.6	-89.21
		875	-40.1	-10.0	-0.7	-8.4	-40.7	-73.91
		938	-31.2	-10.0	-0.7	-7.5	-32.0	-69.14
		937	-31.2	19.5	-0.7	19.5	-31.8	-89.08
	Min	Cent	-107.1	-12.4	-16.7	-9.6	-109.9	-80.26
		874	-118.3	2.9	-16.7	4.1	-120.5	-83.58
		875	-118.3	-36.1	-16.7	-32.8	-121.5	-78.92
		938	-95.9	-36.1	-16.7	-31.7	-100.3	-75.39
		937	-95.9	2.9	-16.7	4.3	-98.7	-82.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.7	1.0	3.3	4.7	-0.9	42.38
	874		14.6	11.9	2.9	16.5	10.0	32.52
	875		-1.0	13.4	2.9	14.0	-1.5	78.98
	938		-4.2	-1.1	2.7	0.4	-4.8	60.21
	937		12.3	0.5	2.7	12.9	0.2	12.46
Min	Cent		0.1	-3.9	-0.2	0.1	-3.9	5.95
	874		4.4	-0.7	-0.2	4.4	-0.7	-2.13
	875		-8.3	-2.7	-0.2	-2.7	-8.3	-87.82
	938		-13.7	-23.8	-0.2	-13.7	-23.8	-0.93
	937		4.1	-12.9	-0.1	4.1	-12.9	1.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		64.4	42.8
	874		62.3	33.1
	875		62.3	52.6
	938		66.6	52.6
	937		66.6	33.1
Min	Cent		21.7	-1.9
	874		17.6	-1.5
	875		17.6	-2.4
	938		24.3	-2.4
	937		24.3	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-29.6	7.5	35.9	29.4	-34.4	58.67

		874	-34.9	12.0	35.9	31.2	-37.8	61.47
		875	-34.9	3.4	35.9	25.0	-38.2	59.02
		938	-24.4	3.4	35.9	28.0	-31.3	55.56
		937	-24.4	12.0	35.9	33.8	-30.6	58.32
	Min	Cent	-45.0	-13.7	-48.8	-2.3	-80.6	-79.81
		874	-48.0	-1.1	-48.8	5.9	-78.6	-82.26
		875	-48.0	-26.6	-48.8	-11.5	-87.3	-78.46
		938	-42.0	-26.6	-48.8	-11.0	-83.7	-74.72
		937	-42.0	-1.1	-48.8	6.1	-74.4	-80.68

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	0.5	2.8	3.3	-1.3	44.21
	874	5.5	4.9	2.6	7.8	2.6	41.70
	875	-1.6	7.0	2.6	7.7	-2.3	74.72
	938	-2.9	3.3	2.5	4.2	-3.8	70.96
	937	5.5	3.7	2.5	7.2	2.0	34.98
Min	Cent	0.0	-2.9	-1.5	0.5	-3.5	19.65
	874	3.9	-1.3	-1.5	4.3	-1.7	-14.96
	875	-4.1	-3.8	-1.5	-2.5	-5.4	-47.14
	938	-7.1	-14.7	-1.4	-6.9	-14.9	-10.10
	937	3.4	-8.7	-1.4	3.5	-8.8	-6.52

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	25.5	25.2
	874	23.5	19.6
	875	23.5	30.8
	938	27.6	30.8
	937	27.6	19.6
Min	Cent	20.7	-8.7
	874	18.9	-7.1
	875	18.9	-10.4
	938	22.5	-10.4
	937	22.5	-7.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
684	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	18.3	-12.7	-2.9	18.6	-13.0	-5.90
					875	-3.7	5.6	-2.9	6.6	-4.6	-73.12
					1105	-3.7	-23.2	-2.9	-3.3	-23.7	-7.78
					1107	46.6	-23.2	-2.9	46.7	-23.3	-2.64
					938	46.6	5.6	-2.9	46.8	5.4	-4.48
				Min	Cent	5.2	-55.1	-11.3	7.1	-57.0	-9.18
					875	-14.6	-21.9	-11.3	-6.5	-30.1	-35.53
					1105	-14.6	-95.5	-11.3	-13.1	-97.0	-7.94
					1107	18.2	-95.5	-11.3	18.9	-96.6	-4.93
					938	18.2	-21.9	-11.3	20.1	-24.7	-12.81

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.8	1.5	1.9	3.1	-0.4	50.48
	875	8.9	20.7	5.4	22.8	6.8	68.59
	1105	0.2	5.6	5.0	8.5	-1.8	59.51
	1107	2.4	-0.7	2.4	3.6	-1.4	26.60
	938	0.4	0.1	2.9	2.8	-1.4	41.57
Min	Cent	-2.0	-7.6	-1.0	-1.9	-7.8	-8.65
	875	-0.7	-2.7	-1.5	-0.0	-3.5	-31.50
	1105	-2.4	-13.2	-1.9	-2.1	-13.5	-9.12
	1107	0.0	-4.3	-0.4	0.1	-4.3	-7.58
	938	-13.2	-32.7	-0.3	-13.2	-32.7	-0.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.5	31.4
	875	18.8	73.8
	1105	18.8	10.2
	1107	0.3	10.2
	938	0.3	73.8
Min	Cent	-12.9	-0.6
	875	-2.5	-3.2
	1105	-2.5	-12.2
	1107	-27.9	-12.2
	938	-27.9	-3.2

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~2	Max	Cent	13.5	-10.0	-2.2	13.7	-10.2	-5.19
		875	-2.8	4.1	-2.2	4.7	-3.4	-73.97
		1105	-2.8	-18.3	-2.2	-2.5	-18.6	-7.77
		1107	34.4	-18.3	-2.2	34.5	-18.4	-2.34
		938	34.4	4.1	-2.2	34.5	4.0	-4.05
	Min	Cent	3.9	-40.8	-8.1	5.2	-42.2	-9.77
		875	-10.6	-16.2	-8.1	-4.8	-22.0	-35.52
		1105	-10.6	-70.8	-8.1	-9.6	-71.8	-7.57
		1107	13.5	-70.8	-8.1	13.7	-71.5	-4.89
		938	13.5	-16.2	-8.1	14.0	-18.3	-10.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	1.1	1.4	2.3	-0.3	50.48
	875		6.4	14.9	3.9	16.4	4.9	68.63
	1105		0.1	4.2	3.6	6.3	-1.3	59.51
	1107		1.7	-0.6	1.7	2.5	-0.9	27.14
	938		0.3	-0.2	2.0	2.1	-1.4	41.57
Min	Cent		-1.5	-5.3	-0.7	-1.3	-5.4	-10.03
	875		-0.5	-2.0	-1.1	0.0	-2.6	-33.69
	1105		-1.7	-9.4	-1.4	-1.5	-9.7	-10.03
	1107		0.0	-3.0	-0.3	0.1	-3.0	-5.36
	938		-9.3	-23.1	-0.2	-9.3	-23.1	-0.72

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.3	22.3
	875		13.7	52.6
	1105		13.7	7.6
	1107		0.2	7.6
	938		0.2	52.6
Min	Cent		-9.2	-0.4
	875		-1.9	-2.4
	1105		-1.9	-8.8
	1107		-19.7	-8.8
	938		-19.7	-2.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	7.2	5.8	1.0	7.5	5.2	30.50
		875	-1.1	12.4	1.0	12.5	-1.2	85.73
		1105	-1.1	-0.8	1.0	0.1	-2.0	49.38
		1107	15.8	-0.8	1.0	15.8	-0.9	2.73
		938	15.8	12.4	1.0	16.0	12.1	12.91
	Min	Cent	2.4	-32.8	-7.7	4.0	-34.4	-11.83
		875	-7.5	-18.7	-7.7	-3.6	-22.6	-26.84
		1105	-7.5	-46.8	-7.7	-6.0	-48.3	-10.64
		1107	12.0	-46.8	-7.7	12.8	-47.8	-5.17
		938	12.0	-18.7	-7.7	13.2	-20.5	-11.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.5	1.0	1.4	2.2	-0.7	49.40
	875		2.2	7.8	2.9	9.0	1.0	67.18
	1105		0.3	1.4	2.5	3.4	-1.7	51.34
	1107		0.9	1.2	1.6	2.6	-0.5	47.70
	938		3.0	4.5	1.9	5.8	1.7	56.13
Min	Cent		-1.2	-3.8	-1.0	-0.8	-4.1	-18.72
	875		-1.1	-3.3	-1.7	-0.1	-4.2	-28.76
	1105		-0.8	-4.8	-1.5	-0.4	-5.3	-18.29
	1107		-0.1	-3.5	-0.8	0.1	-3.7	-13.16
	938		-6.9	-14.7	-1.1	-6.7	-14.8	-7.52

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.8	14.6
	875		1.5	30.8
	1105		1.5	0.3
	1107		6.8	0.3
	938		6.8	30.8
Min	Cent		-7.0	-5.1
	875		-1.2	-10.4
	1105		-1.2	-1.5
	1107		-15.6	-1.5
	938		-15.6	-10.4

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~4	Max	Cent	18.3	-12.7	-2.9	18.6	-13.0	-5.90
		875	-3.7	5.6	-2.9	6.6	-4.6	-73.12
		1105	-3.7	-23.2	-2.9	-3.3	-23.7	-7.78
		1107	46.6	-23.2	-2.9	46.7	-23.3	-2.64
		938	46.6	5.6	-2.9	46.8	5.4	-4.48
	Min	Cent	5.2	-55.1	-11.3	7.1	-57.0	-9.18
		875	-14.6	-21.9	-11.3	-6.5	-30.1	-35.53
		1105	-14.6	-95.5	-11.3	-13.1	-97.0	-7.94
		1107	18.2	-95.5	-11.3	18.9	-96.6	-4.93
		938	18.2	-21.9	-11.3	20.1	-24.7	-12.81

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.8	1.5	1.9	3.1	-0.4	50.48
	875	8.9	20.7	5.4	22.8	6.8	68.59
	1105	0.2	5.6	5.0	8.5	-1.7	59.51
	1107	2.4	-0.7	2.4	3.6	-1.4	26.60
	938	0.4	0.1	2.9	2.8	-1.4	41.57
Min	Cent	-2.0	-7.6	-1.0	-1.9	-7.8	-8.65
	875	-0.7	-2.7	-1.5	-0.0	-3.5	-31.50
	1105	-2.4	-13.2	-1.9	-2.1	-13.5	-9.12
	1107	0.0	-4.3	-0.4	0.1	-4.3	-7.58
	938	-13.2	-32.7	-0.3	-13.2	-32.7	-0.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.5	31.4
	875	18.8	73.8
	1105	18.8	10.2
	1107	0.3	10.2
	938	0.3	73.8
Min	Cent	-12.9	-0.6
	875	-2.5	-3.2
	1105	-2.5	-12.2
	1107	-27.9	-12.2
	938	-27.9	-3.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	13.5	-10.0	-2.2	13.7	-10.2	-5.19
		875	-2.8	4.1	-2.2	4.7	-3.4	-73.97
		1105	-2.8	-18.3	-2.2	-2.5	-18.6	-7.77
		1107	34.4	-18.3	-2.2	34.5	-18.4	-2.34
		938	34.4	4.1	-2.2	34.5	4.0	-4.05
	Min	Cent	3.9	-40.8	-8.1	5.2	-42.2	-9.77
		875	-10.6	-16.2	-8.1	-4.8	-22.0	-35.52
		1105	-10.6	-70.8	-8.1	-9.6	-71.8	-7.57
		1107	13.5	-70.8	-8.1	13.7	-71.5	-4.89
		938	13.5	-16.2	-8.1	14.0	-18.3	-10.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	1.1	1.4	2.3	-0.3	50.48
	875	6.4	14.9	3.9	16.4	4.9	68.63
	1105	0.1	4.2	3.6	6.3	-1.3	59.51
	1107	1.7	-0.6	1.7	2.5	-0.9	27.14
	938	0.3	-0.2	2.0	2.1	-1.4	41.57
Min	Cent	-1.5	-5.3	-0.7	-1.3	-5.4	-10.03
	875	-0.5	-2.0	-1.1	0.0	-2.6	-33.69
	1105	-1.7	-9.4	-1.4	-1.5	-9.7	-10.03
	1107	0.0	-3.0	-0.3	0.1	-3.0	-5.36
	938	-9.3	-23.1	-0.2	-9.3	-23.1	-0.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.3	22.3
	875	13.7	52.6
	1105	13.7	7.6
	1107	0.2	7.6
	938	0.2	52.6
Min	Cent	-9.2	-0.4
	875	-1.9	-2.4
	1105	-1.9	-8.8
	1107	-19.7	-8.8
	938	-19.7	-2.4

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	7.2	5.8	1.0	7.5	5.2	30.50
		875	-1.1	12.4	1.0	12.5	-1.2	85.73
		1105	-1.1	-0.8	1.0	0.1	-2.0	49.38
		1107	15.8	-0.8	1.0	15.8	-0.9	2.73
		938	15.8	12.4	1.0	16.0	12.1	12.91
	Min	Cent	2.4	-32.8	-7.7	4.0	-34.4	-11.83
		875	-7.5	-18.7	-7.7	-3.6	-22.6	-26.84
		1105	-7.5	-46.8	-7.7	-6.0	-48.3	-10.64
		1107	12.0	-46.8	-7.7	12.8	-47.8	-5.17
		938	12.0	-18.7	-7.7	13.2	-20.5	-11.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.5	1.0	1.4	2.2	-0.7	49.40
		875	2.2	7.8	2.9	9.0	1.0	67.18
		1105	0.3	1.4	2.5	3.4	-1.7	51.34
		1107	0.9	1.2	1.6	2.6	-0.5	47.70
		938	3.0	4.5	1.9	5.8	1.7	56.13
	Min	Cent	-1.2	-3.8	-1.0	-0.8	-4.1	-18.72
		875	-1.1	-3.3	-1.7	-0.1	-4.2	-28.76
		1105	-0.8	-4.8	-1.5	-0.4	-5.3	-18.29
		1107	-0.1	-3.5	-0.8	0.1	-3.7	-13.16
		938	-6.9	-14.7	-1.1	-6.7	-14.8	-7.52

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.8	14.6
		875	1.5	30.8
		1105	1.5	0.3
		1107	6.8	0.3
		938	6.8	30.8
	Min	Cent	-7.0	-5.1
		875	-1.2	-10.4
		1105	-1.2	-1.5
		1107	-15.6	-1.5
		938	-15.6	-10.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
686	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-49.0	-0.0	22.7	8.8	-54.8	68.94
					877	-54.9	-13.7	22.7	-3.8	-60.7	66.49
					878	-54.9	27.1	22.7	32.9	-58.9	75.68
					941	-42.9	27.1	22.7	33.8	-48.2	73.73
					940	-42.9	-13.7	22.7	-1.6	-50.9	61.89
				Min	Cent	-148.3	-17.0	-0.4	-17.0	-148.3	-89.83
					877	-163.1	-49.2	-0.4	-49.2	-163.1	-89.81
					878	-163.1	3.5	-0.4	3.5	-163.1	-89.87
					941	-133.6	3.5	-0.4	3.5	-133.6	-89.84
					940	-133.6	-49.2	-0.4	-49.2	-133.6	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.3	1.4	0.3	2.7	1.4	-29.22
		877	-1.3	18.1	0.3	18.1	-1.3	89.72
		878	19.9	15.9	0.2	19.9	15.9	3.38
		941	16.8	1.1	0.2	16.8	1.1	0.64
		940	-5.6	-1.2	0.2	-1.2	-5.6	87.32
	Min	Cent	0.2	-5.6	-4.5	1.6	-8.1	-12.50
		877	-11.3	-3.6	-4.0	-2.0	-12.9	-67.43
		878	6.0	-0.9	-4.0	7.0	-2.6	-19.72
		941	5.7	-17.7	-3.8	6.1	-18.3	-8.31
		940	-18.8	-32.8	-3.8	-17.8	-33.7	-14.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-28.9	58.2
		877	-23.3	71.8
		878	-23.3	44.6
		941	-32.2	44.6
		940	-32.2	71.8
	Min	Cent	-85.5	-2.4
		877	-82.6	-3.0
		878	-82.6	-1.9
		941	-88.6	-1.9
		940	-88.6	-3.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-36.4	-0.0	16.8	6.5	-38.1	68.97
		877	-40.7	-10.2	16.8	-2.9	-42.2	66.53
		878	-40.7	20.1	16.8	24.4	-41.8	75.69
		941	-31.9	20.1	16.8	25.0	-34.1	73.75
		940	-31.9	-10.2	16.8	-1.2	-34.8	61.94
	Min	Cent	-109.6	-12.3	1.0	-12.3	-109.6	89.29
		877	-120.6	-36.5	1.0	-36.4	-120.6	89.17
		878	-120.6	3.2	1.0	3.2	-120.6	89.37
		941	-98.6	3.2	1.0	3.2	-98.6	89.23
		940	-98.6	-36.5	1.0	-36.4	-98.6	88.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.7	1.1	0.2	2.0	1.0	-29.22
		877	-1.0	13.0	0.2	13.0	-1.0	89.17
		878	14.7	11.7	0.2	14.8	11.7	3.38
		941	12.4	0.5	0.1	12.4	0.5	0.64
		940	-4.2	-1.2	0.2	-1.2	-4.2	87.20
	Min	Cent	0.1	-3.8	-3.2	0.5	-5.6	-20.09
		877	-8.3	-2.7	-2.8	-1.5	-9.5	-67.44
		878	4.5	-0.7	-2.8	4.7	-1.9	-6.07
		941	4.2	-12.4	-2.7	4.4	-12.8	-5.21
		940	-13.7	-23.2	-2.7	-13.0	-23.9	-14.54

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-21.4	41.4
		877	-17.4	51.2
		878	-17.4	31.7
		941	-23.8	31.7
		940	-23.8	51.2
	Min	Cent	-63.3	-1.8
		877	-61.2	-2.2
		878	-61.2	-1.4
		941	-65.4	-1.4
		940	-65.4	-2.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-30.0	8.6	52.9	45.3	-32.1	55.08
		877	-34.8	4.9	52.9	41.1	-36.6	55.45
		878	-34.8	12.7	52.9	46.3	-35.9	57.20
		941	-24.6	12.7	52.9	49.6	-27.6	54.70
		940	-24.6	4.9	52.9	44.7	-28.7	52.83
	Min	Cent	-46.6	-14.7	-39.9	-2.8	-73.3	81.94
		877	-49.9	-28.4	-39.9	-12.1	-79.8	80.78
		878	-49.9	-1.4	-39.9	5.8	-71.5	83.77
		941	-43.8	-1.4	-39.9	5.9	-67.4	82.84
		940	-43.8	-28.4	-39.9	-11.9	-76.4	78.62

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	0.5	1.6	2.1	-1.0	44.05
		877	-1.7	6.8	1.6	7.1	-1.9	79.81
		878	5.5	4.7	1.6	6.7	3.5	37.74
		941	5.6	3.6	1.5	6.3	2.8	28.08
		940	-3.0	3.2	1.5	3.5	-3.3	77.23
	Min	Cent	0.1	-2.8	-2.8	0.4	-4.5	-21.51
		877	-4.1	-3.7	-2.6	-1.3	-6.5	-46.88
		878	3.9	-1.2	-2.6	4.3	-2.3	-11.52
		941	3.5	-8.4	-2.5	4.0	-8.9	-11.50
		940	-7.0	-14.4	-2.5	-6.3	-15.2	-17.12

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-20.3	24.5
		877	-18.6	30.1
		878	-18.6	19.0
		941	-22.0	19.0
		940	-22.0	30.1
	Min	Cent	-25.2	-8.4
		877	-23.1	-10.0
		878	-23.1	-6.8
		941	-27.2	-6.8
		940	-27.2	-10.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-49.0	-0.0	22.7	8.8	-54.8	68.94
		877	-54.9	-13.7	22.7	-3.8	-60.7	66.49
		878	-54.9	27.1	22.7	32.9	-58.9	75.68
		941	-42.9	27.1	22.7	33.8	-48.2	73.73
		940	-42.9	-13.7	22.7	-1.6	-50.9	61.89
	Min	Cent	-148.3	-17.0	-0.4	-17.0	-148.3	-89.83
		877	-163.1	-49.2	-0.4	-49.2	-163.1	-89.81
		878	-163.1	3.5	-0.4	3.5	-163.1	-89.87
		941	-133.6	3.5	-0.4	3.5	-133.6	-89.84
		940	-133.6	-49.2	-0.4	-49.2	-133.6	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.3	1.4	0.3	2.7	1.4	-29.22
		877	-1.3	18.1	0.3	18.1	-1.3	89.72
		878	19.9	15.9	0.2	19.9	15.9	3.38
		941	16.8	1.1	0.2	16.8	1.1	0.64
		940	-5.6	-1.2	0.2	-1.2	-5.6	87.32
	Min	Cent	0.2	-5.6	-4.5	0.8	-8.1	-19.02
		877	-11.3	-3.6	-4.0	-2.0	-12.9	-67.43
		878	6.0	-0.9	-4.0	7.0	-2.6	-5.31
		941	5.7	-17.7	-3.8	6.1	-18.3	-8.31
		940	-18.8	-32.8	-3.8	-17.8	-33.7	-14.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-28.9	58.2
		877	-23.3	71.8
		878	-23.3	44.6
		941	-32.2	44.6
		940	-32.2	71.8
	Min	Cent	-85.5	-2.4
		877	-82.6	-3.0
		878	-82.6	-1.9
		941	-88.6	-1.9
		940	-88.6	-3.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-36.4	-0.0	16.8	6.5	-38.1	68.97
		877	-40.7	-10.2	16.8	-2.9	-42.2	66.53
		878	-40.7	20.1	16.8	24.4	-41.8	75.69
		941	-31.9	20.1	16.8	25.0	-34.1	73.75
		940	-31.9	-10.2	16.8	-1.2	-34.8	61.94
	Min	Cent	-109.6	-12.3	1.0	-12.3	-109.6	89.29
		877	-120.6	-36.5	1.0	-36.4	-120.6	89.17
		878	-120.6	3.2	1.0	3.2	-120.6	89.37
		941	-98.6	3.2	1.0	3.2	-98.6	89.23
		940	-98.6	-36.5	1.0	-36.4	-98.6	88.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.7	1.1	0.2	2.0	1.0	-29.22
		877	-1.0	13.0	0.2	13.0	-1.0	89.17
		878	14.7	11.7	0.2	14.8	11.7	3.38
		941	12.4	0.5	0.1	12.4	0.5	0.64
		940	-4.2	-1.2	0.2	-1.2	-4.2	87.20
	Min	Cent	0.1	-3.8	-3.2	0.5	-5.6	-20.09
		877	-8.3	-2.7	-2.8	-1.5	-9.5	-67.44
		878	4.5	-0.7	-2.8	4.7	-1.9	-6.07
		941	4.2	-12.4	-2.7	4.4	-12.8	-5.21
		940	-13.7	-23.2	-2.7	-13.0	-23.9	-14.54

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-21.4	41.4
		877	-17.4	51.2
		878	-17.4	31.7
		941	-23.8	31.7
		940	-23.8	51.2
	Min	Cent	-63.3	-1.8
		877	-61.2	-2.2
		878	-61.2	-1.4
		941	-65.4	-1.4

				940	-65.4	-2.2		

			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-30.0	8.6	52.9	45.3	-32.1	55.08
			877	-34.8	4.9	52.9	41.1	-36.6	55.45
			878	-34.8	12.7	52.9	46.3	-35.9	57.20
			941	-24.6	12.7	52.9	49.6	-27.6	54.70
			940	-24.6	4.9	52.9	44.7	-28.7	52.83
	Min	Cent		-46.6	-14.7	-39.9	-2.8	-73.3	81.94
			877	-49.9	-28.4	-39.9	-12.1	-79.8	80.78
			878	-49.9	-1.4	-39.9	5.8	-71.5	83.77
			941	-43.8	-1.4	-39.9	5.9	-67.4	82.84
			940	-43.8	-28.4	-39.9	-11.9	-76.4	78.62

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	0.5	1.6	2.1	-1.0	44.05
		877	-1.7	6.8	1.6	7.1	-1.9	79.81
		878	5.5	4.7	1.6	6.7	3.5	37.74
		941	5.6	3.6	1.5	6.3	2.8	28.08
		940	-3.0	3.2	1.5	3.5	-3.3	77.23
Min	Cent		0.1	-2.8	-2.8	0.4	-4.5	-21.51
		877	-4.1	-3.7	-2.6	-1.3	-6.5	-46.88
		878	3.9	-1.2	-2.6	4.3	-2.3	-11.52
		941	3.5	-8.4	-2.5	4.0	-8.9	-11.50
		940	-7.0	-14.4	-2.5	-6.3	-15.2	-17.12

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-20.3	24.5
		877	-18.6	30.1
		878	-18.6	19.0
		941	-22.0	19.0
		940	-22.0	30.1
Min	Cent		-25.2	-8.4
		877	-23.1	-10.0
		878	-23.1	-6.8
		941	-27.2	-6.8
		940	-27.2	-10.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
687	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-157.5	0.9	34.2	6.6	-162.8	78.42
					878	-153.3	-12.7	34.2	-6.6	-159.1	76.86
					879	-153.3	29.7	34.2	35.9	-158.1	79.74
					942	-159.0	29.7	34.2	35.6	-163.6	80.25
					941	-159.0	-12.7	34.2	-7.0	-164.7	79.05
				Min	Cent	-450.5	-10.3	8.2	-10.2	-450.6	88.93
					878	-446.0	-39.3	8.2	-39.1	-446.1	88.84
					879	-446.0	4.7	8.2	4.9	-446.1	88.64
					942	-455.1	4.7	8.2	4.9	-455.3	88.68
					941	-455.1	-39.3	8.2	-39.1	-455.3	88.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.6	1.9	0.2	6.6	1.9	2.75
		878	1.4	12.0	0.3	12.0	1.4	89.55
		879	22.6	12.1	0.2	22.6	12.1	1.35
		942	20.6	1.4	0.2	20.6	1.4	0.46
		941	-2.7	-1.0	0.2	-1.0	-2.7	84.57
Min	Cent		1.9	-4.7	-4.3	3.4	-6.7	-23.98
		878	-6.7	-2.9	-4.0	-0.6	-9.2	-61.76
		879	7.1	-0.8	-3.9	8.0	-2.4	-17.18
		942	7.3	-10.3	-3.6	7.8	-11.0	-9.81
		941	-11.4	-21.9	-3.7	-10.3	-23.1	-17.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-25.4	34.9
		878	-20.4	44.6
		879	-20.4	26.8
		942	-29.6	26.8
		941	-29.6	44.6
Min	Cent		-79.8	-1.5
		878	-78.1	-1.9
		879	-78.1	-1.4

		942	-81.7	-1.4				
		941	-81.7	-1.9				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-116.8	0.3	25.4	4.9	-118.5	78.43
		878	-113.7	-9.5	25.4	-4.9	-116.9	76.87
		879	-113.7	22.0	25.4	26.6	-116.8	79.75
		942	-118.0	22.0	25.4	26.4	-120.0	80.26
		941	-118.0	-9.5	25.4	-5.2	-120.1	77.68
	Min	Cent	-332.8	-6.7	6.6	-6.5	-332.9	88.75
		878	-330.1	-28.3	6.6	-28.1	-330.3	88.65
		879	-330.1	3.7	6.6	3.9	-330.3	88.49
		942	-335.5	3.7	6.6	3.9	-335.7	88.53
		941	-335.5	-28.3	6.6	-28.1	-335.7	88.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.9	1.4	0.2	4.9	1.4	2.76
		878	1.0	8.8	0.2	8.8	1.0	88.61
		879	16.7	8.9	0.2	16.7	8.9	1.35
		942	15.3	0.8	0.1	15.3	0.8	0.46
		941	-2.0	-1.1	0.1	-1.1	-2.0	86.82
	Min	Cent	1.4	-3.1	-3.0	1.6	-4.6	-13.88
		878	-5.0	-2.2	-2.8	-0.4	-6.7	-58.07
		879	5.3	-0.5	-2.8	5.4	-1.6	-5.97
		942	5.4	-7.0	-2.5	5.5	-7.5	-4.44
		941	-8.3	-15.4	-2.6	-7.4	-16.3	-18.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-18.9	24.8
		878	-15.2	31.7
		879	-15.2	19.1
		942	-21.6	19.1
		941	-21.6	31.7
	Min	Cent	-59.1	-1.1
		878	-57.8	-1.4
		879	-57.8	-1.1
		942	-60.5	-1.1
		941	-60.5	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-98.9	0.9	48.9	20.5	-109.3	67.92
		878	-104.6	-6.2	48.9	13.7	-107.6	67.73
		879	-104.6	8.3	48.9	25.9	-107.5	69.63
		942	-93.2	8.3	48.9	27.4	-111.0	68.10
		941	-93.2	-6.2	48.9	15.5	-111.1	65.96
	Min	Cent	-144.3	-5.5	-29.4	-2.0	-150.1	85.97
		878	-135.0	-15.8	-29.4	-11.6	-141.6	85.59
		879	-135.0	4.5	-29.4	6.3	-140.7	86.13
		942	-153.6	4.5	-29.4	6.3	-158.7	86.24
		941	-153.6	-15.8	-29.4	-11.6	-159.4	85.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.8	0.6	1.5	2.9	-0.5	-27.06
		878	-1.0	3.4	1.6	3.9	-1.5	72.39
		879	6.1	2.3	1.5	6.5	1.7	19.77
		942	6.4	2.9	1.4	6.9	2.4	19.99
		941	-2.0	2.2	1.5	2.7	-2.4	72.42
	Min	Cent	1.4	-2.4	-2.7	1.5	-3.8	-13.70
		878	-2.5	-2.5	-2.6	0.1	-5.1	-44.92
		879	4.9	-0.4	-2.5	4.9	-1.4	-7.29
		942	4.8	-5.3	-2.4	5.0	-5.9	-4.70
		941	-4.0	-9.9	-2.5	-3.1	-10.9	-20.12

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-18.6	15.0
		878	-17.4	19.0
		879	-17.4	11.1
		942	-19.9	11.1
		941	-19.9	19.0
	Min	Cent	-23.3	-5.7
		878	-21.8	-6.8

		879	-21.8	-4.6			
		942	-24.8	-4.6			
		941	-24.8	-6.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-157.5	0.9	34.2	6.6	-162.8	78.42
		878	-153.3	-12.7	34.2	-6.6	-159.1	76.86
		879	-153.3	29.7	34.2	35.9	-158.1	79.74
		942	-159.0	29.7	34.2	35.6	-163.6	80.25
		941	-159.0	-12.7	34.2	-7.0	-164.7	79.05
	Min	Cent	-450.5	-10.3	8.2	-10.2	-450.6	88.93
		878	-446.0	-39.3	8.2	-39.1	-446.1	88.84
		879	-446.0	4.7	8.2	4.9	-446.1	88.64
		942	-455.1	4.7	8.2	4.9	-455.3	88.68
		941	-455.1	-39.3	8.2	-39.1	-455.3	88.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.6	1.9	0.2	6.6	1.9	2.75
		878	1.4	12.0	0.3	12.0	1.4	89.55
		879	22.6	12.1	0.2	22.6	12.1	1.35
		942	20.6	1.4	0.2	20.6	1.4	0.46
		941	-2.7	-1.0	0.2	-1.0	-2.7	84.57
	Min	Cent	1.9	-4.7	-4.3	2.5	-6.7	-13.41
		878	-6.7	-2.9	-4.0	-0.6	-9.2	-61.76
		879	7.1	-0.8	-3.9	8.0	-2.4	-17.18
		942	7.3	-10.3	-3.6	7.8	-11.0	-9.81
		941	-11.4	-21.9	-3.7	-10.3	-23.1	-17.51

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-25.4	34.9
		878	-20.4	44.6
		879	-20.4	26.8
		942	-29.6	26.8
		941	-29.6	44.6
	Min	Cent	-79.8	-1.5
		878	-78.1	-1.9
		879	-78.1	-1.4
		942	-81.7	-1.4
		941	-81.7	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-116.8	0.3	25.4	4.9	-118.5	78.43
		878	-113.7	-9.5	25.4	-4.9	-116.9	76.87
		879	-113.7	22.0	25.4	26.6	-116.8	79.75
		942	-118.0	22.0	25.4	26.4	-120.0	80.26
		941	-118.0	-9.5	25.4	-5.2	-120.1	77.68
	Min	Cent	-332.8	-6.7	6.6	-6.5	-332.9	88.75
		878	-330.1	-28.3	6.6	-28.1	-330.3	88.65
		879	-330.1	3.7	6.6	3.9	-330.3	88.49
		942	-335.5	3.7	6.6	3.9	-335.7	88.53
		941	-335.5	-28.3	6.6	-28.1	-335.7	88.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.9	1.4	0.2	4.9	1.4	2.76
		878	1.0	8.8	0.2	8.8	1.0	88.61
		879	16.7	8.9	0.2	16.7	8.9	1.35
		942	15.3	0.8	0.1	15.3	0.8	0.46
		941	-2.0	-1.1	0.1	-1.1	-2.0	86.82
	Min	Cent	1.4	-3.1	-3.0	1.6	-4.6	-13.88
		878	-5.0	-2.2	-2.8	-0.4	-6.7	-58.07
		879	5.3	-0.5	-2.8	5.4	-1.6	-5.97
		942	5.4	-7.0	-2.5	5.5	-7.5	-4.44
		941	-8.3	-15.4	-2.6	-7.4	-16.3	-18.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-18.9	24.8
		878	-15.2	31.7
		879	-15.2	19.1
		942	-21.6	19.1
		941	-21.6	31.7
	Min	Cent	-59.1	-1.1

		878	-57.8	-1.4
		879	-57.8	-1.1
		942	-60.5	-1.1
		941	-60.5	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-98.9	0.9	48.9	20.5	-109.3	67.92
		878	-104.6	-6.2	48.9	13.7	-107.6	67.73
		879	-104.6	8.3	48.9	25.9	-107.5	69.63
		942	-93.2	8.3	48.9	27.4	-111.0	68.10
		941	-93.2	-6.2	48.9	15.5	-111.1	65.96
	Min	Cent	-144.3	-5.5	-29.4	-2.0	-150.1	85.97
		878	-135.0	-15.8	-29.4	-11.6	-141.6	85.59
		879	-135.0	4.5	-29.4	6.3	-140.7	86.13
		942	-153.6	4.5	-29.4	6.3	-158.7	86.24
		941	-153.6	-15.8	-29.4	-11.6	-159.4	85.71

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.8	0.6	1.5	2.9	-0.5	-27.06
	878	-1.0	3.4	1.6	3.9	-1.5	72.39
	879	6.1	2.3	1.5	6.5	1.7	19.77
	942	6.4	2.9	1.4	6.9	2.4	19.99
	941	-2.0	2.2	1.5	2.7	-2.4	72.42
Min	Cent	1.4	-2.4	-2.7	1.5	-3.8	-13.70
	878	-2.5	-2.5	-2.6	0.1	-5.1	-44.92
	879	4.9	-0.4	-2.5	4.9	-1.4	-7.29
	942	4.8	-5.3	-2.4	5.0	-5.9	-4.70
	941	-4.0	-9.9	-2.5	-3.1	-10.9	-20.12

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-18.6	15.0
	878	-17.4	19.0
	879	-17.4	11.1
	942	-19.9	11.1
	941	-19.9	19.0
Min	Cent	-23.3	-5.7
	878	-21.8	-6.8
	879	-21.8	-4.6
	942	-24.8	-4.6
	941	-24.8	-6.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
688	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-255.6	5.3	33.9	8.7	-258.7	82.82
					879	-251.8	-6.6	33.9	-3.3	-255.1	83.42
					880	-251.8	31.5	33.9	35.5	-254.7	83.30
					943	-256.9	31.5	33.9	35.4	-259.8	83.53
					942	-256.9	-6.6	33.9	-3.3	-260.2	83.55
				Min	Cent	-713.7	-5.5	7.3	-5.4	-713.8	89.20
					879	-705.5	-29.5	7.3	-29.4	-705.6	89.38
					880	-705.5	5.4	7.3	5.5	-705.6	89.21
					943	-722.0	5.4	7.3	5.5	-722.1	89.23
					942	-722.0	-29.5	7.3	-29.4	-722.1	89.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.5	2.3	0.2	10.5	2.3	1.52
	879	4.2	8.4	0.3	8.4	4.2	86.53
	880	25.2	9.9	0.3	25.2	9.9	0.97
	943	23.9	1.9	0.2	23.9	1.9	0.38
	942	0.8	-0.7	0.2	0.8	-0.7	4.27
Min	Cent	3.5	-3.8	-3.9	4.6	-5.4	-20.63
	879	-2.6	-2.7	-3.8	0.6	-6.4	-46.78
	880	8.1	-1.2	-3.7	8.9	-2.4	-14.50
	943	8.5	-5.5	-3.3	9.0	-6.2	-10.61
	942	-5.3	-14.0	-3.4	-4.1	-15.1	-19.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-21.9	21.7
	879	-17.3	26.8
	880	-17.3	17.9
	943	-26.2	17.9
	942	-26.2	26.8

		Min	Cent	-74.4	-1.5			
			879	-73.7	-1.4			
			880	-73.7	-1.8			
			943	-75.4	-1.8			
			942	-75.4	-1.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-189.4	3.5	25.1	6.5	-189.9	82.82
		879	-186.6	-5.2	25.1	-2.7	-188.1	82.27
		880	-186.6	23.3	25.1	26.3	-188.0	83.31
		943	-190.5	23.3	25.1	26.2	-191.7	83.54
		942	-190.5	-5.2	25.1	-2.8	-191.7	82.57
	Min	Cent	-527.3	-3.8	6.1	-3.7	-527.4	89.11
		879	-522.0	-20.7	6.1	-20.6	-522.1	89.28
		880	-522.0	4.3	6.1	4.4	-522.1	89.11
		943	-532.6	4.3	6.1	4.4	-532.7	89.14
		942	-532.6	-20.7	6.1	-20.6	-532.7	89.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.8	1.7	0.2	7.8	1.7	1.52
		879	3.1	6.2	0.2	6.2	3.1	86.53
		880	18.7	7.3	0.2	18.7	7.3	0.98
		943	17.7	1.2	0.1	17.7	1.2	0.38
		942	0.6	-0.7	0.1	0.6	-0.7	4.28
	Min	Cent	2.6	-2.5	-2.7	2.7	-3.6	-9.83
		879	-1.9	-1.9	-2.7	-0.1	-4.6	-53.95
		880	6.0	-0.7	-2.6	6.0	-1.6	-4.91
		943	6.3	-3.6	-2.3	6.3	-4.1	-3.98
		942	-3.8	-9.7	-2.4	-3.0	-10.6	-19.59

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.2	15.5
		879	-12.8	19.1
		880	-12.8	12.8
		943	-19.4	12.8
		942	-19.4	19.1
	Min	Cent	-55.1	-1.1
		879	-54.6	-1.1
		880	-54.6	-1.3
		943	-55.8	-1.3
		942	-55.8	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-161.1	0.2	44.3	11.4	-172.3	75.72
		879	-169.7	-7.4	44.3	3.3	-172.5	75.75
		880	-169.7	8.7	44.3	18.5	-172.4	76.86
		943	-152.6	8.7	44.3	19.5	-163.8	75.68
		942	-152.6	-7.4	44.3	4.4	-164.9	74.38
	Min	Cent	-230.3	-1.7	-25.8	-0.6	-233.1	87.71
		879	-217.6	-9.5	-25.8	-9.1	-220.7	87.54
		880	-217.6	5.0	-25.8	6.4	-220.5	87.70
		943	-242.9	5.0	-25.8	6.4	-245.5	87.74
		942	-242.9	-9.5	-25.8	-9.1	-245.7	87.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.0	0.7	1.5	3.9	-0.1	-23.27
		879	-0.1	1.1	1.5	2.1	-0.8	55.64
		880	6.9	0.8	1.5	7.0	0.5	-19.59
		943	7.2	2.4	1.4	7.5	2.0	15.69
		942	-0.9	1.6	1.4	2.2	-1.6	65.30
	Min	Cent	2.4	-2.0	-2.5	2.5	-3.1	-9.33
		879	-1.0	-1.6	-2.5	0.0	-3.8	-56.44
		880	5.5	0.2	-2.4	5.5	-0.7	-5.23
		943	5.8	-3.2	-2.3	5.8	-3.7	-4.28
		942	-1.6	-6.7	-2.4	-1.3	-7.6	-19.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-17.0	8.4
		879	-16.1	11.1
		880	-16.1	5.8
		943	-17.9	5.8

			942	-17.9	11.1			
		Min	Cent	-21.5	-3.9			
			879	-20.4	-4.6			
			880	-20.4	-3.1			
			943	-22.6	-3.1			
			942	-22.6	-4.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-255.6	5.3	33.9	8.7	-258.7	82.82
		879	-251.8	-6.6	33.9	-3.3	-255.1	83.42
		880	-251.8	31.5	33.9	35.5	-254.7	83.30
		943	-256.9	31.5	33.9	35.4	-259.8	83.53
		942	-256.9	-6.6	33.9	-3.3	-260.2	83.55
	Min	Cent	-713.7	-5.5	7.3	-5.4	-713.8	89.20
		879	-705.5	-29.5	7.3	-29.4	-705.6	89.38
		880	-705.5	5.4	7.3	5.5	-705.6	89.21
		943	-722.0	5.4	7.3	5.5	-722.1	89.23
		942	-722.0	-29.5	7.3	-29.4	-722.1	89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.5	2.3	0.2	10.5	2.3	1.52
		879	4.2	8.4	0.3	8.4	4.2	86.53
		880	25.2	9.9	0.3	25.2	9.9	0.97
		943	23.9	1.9	0.2	23.9	1.9	0.38
		942	0.8	-0.7	0.2	0.8	-0.7	4.27
	Min	Cent	3.5	-3.8	-3.9	4.0	-5.4	-9.44
		879	-2.6	-2.7	-3.8	-0.2	-6.4	-57.25
		880	8.1	-1.2	-3.7	8.9	-2.4	-14.50
		943	8.5	-5.5	-3.3	9.0	-6.2	-10.61
		942	-5.3	-14.0	-3.4	-4.1	-15.1	-19.10

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-21.9	21.7
		879	-17.3	26.8
		880	-17.3	17.9
		943	-26.2	17.9
		942	-26.2	26.8
	Min	Cent	-74.4	-1.5
		879	-73.7	-1.4
		880	-73.7	-1.8
		943	-75.4	-1.8
		942	-75.4	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-189.4	3.5	25.1	6.5	-189.9	82.82
		879	-186.6	-5.2	25.1	-2.7	-188.1	82.27
		880	-186.6	23.3	25.1	26.3	-188.0	83.31
		943	-190.5	23.3	25.1	26.2	-191.7	83.54
		942	-190.5	-5.2	25.1	-2.8	-191.7	82.57
	Min	Cent	-527.3	-3.8	6.1	-3.7	-527.4	89.11
		879	-522.0	-20.7	6.1	-20.6	-522.1	89.28
		880	-522.0	4.3	6.1	4.4	-522.1	89.11
		943	-532.6	4.3	6.1	4.4	-532.7	89.14
		942	-532.6	-20.7	6.1	-20.6	-532.7	89.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.8	1.7	0.2	7.8	1.7	1.52
		879	3.1	6.2	0.2	6.2	3.1	86.53
		880	18.7	7.3	0.2	18.7	7.3	0.98
		943	17.7	1.2	0.1	17.7	1.2	0.38
		942	0.6	-0.7	0.1	0.6	-0.7	4.28
	Min	Cent	2.6	-2.5	-2.7	2.7	-3.6	-9.83
		879	-1.9	-1.9	-2.7	-0.1	-4.6	-53.95
		880	6.0	-0.7	-2.6	6.0	-1.6	-4.91
		943	6.3	-3.6	-2.3	6.3	-4.1	-3.98
		942	-3.8	-9.7	-2.4	-3.0	-10.6	-19.59

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-16.2	15.5
		879	-12.8	19.1
		880	-12.8	12.8

		943	-19.4	12.8	
		942	-19.4	19.1	
	Min	Cent	-55.1	-1.1	
		879	-54.6	-1.1	
		880	-54.6	-1.3	
		943	-55.8	-1.3	
		942	-55.8	-1.1	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-161.1	0.2	44.3	11.4	-172.3	75.72
		879	-169.7	-7.4	44.3	3.3	-172.5	75.75
		880	-169.7	8.7	44.3	18.5	-172.4	76.86
		943	-152.6	8.7	44.3	19.5	-163.8	75.68
		942	-152.6	-7.4	44.3	4.4	-164.9	74.38
	Min	Cent	-230.3	-1.7	-25.8	-0.6	-233.1	87.71
		879	-217.6	-9.5	-25.8	-9.1	-220.7	87.54
		880	-217.6	5.0	-25.8	6.4	-220.5	87.70
		943	-242.9	5.0	-25.8	6.4	-245.5	87.74
		942	-242.9	-9.5	-25.8	-9.1	-245.7	87.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.0	0.7	1.5	3.9	-0.1	-23.27
		879	-0.1	1.1	1.5	2.1	-0.8	55.64
		880	6.9	0.8	1.5	7.0	0.5	-19.59
		943	7.2	2.4	1.4	7.5	2.0	15.69
		942	-0.9	1.6	1.4	2.2	-1.6	65.30
	Min	Cent	2.4	-2.0	-2.5	2.5	-3.1	-9.33
		879	-1.0	-1.6	-2.5	0.0	-3.8	-56.44
		880	5.5	0.2	-2.4	5.5	-0.7	-5.23
		943	5.8	-3.2	-2.3	5.8	-3.7	-4.28
		942	-1.6	-6.7	-2.4	-1.3	-7.6	-19.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-17.0	8.4
		879	-16.1	11.1
		880	-16.1	5.8
		943	-17.9	5.8
		942	-17.9	11.1
	Min	Cent	-21.5	-3.9
		879	-20.4	-4.6
		880	-20.4	-3.1
		943	-22.6	-3.1
		942	-22.6	-4.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
689	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-345.6	8.4	29.5	10.5	-347.4	85.36
					880	-344.6	-2.2	29.5	-0.4	-346.4	85.85
					881	-344.6	31.7	29.5	34.0	-346.3	85.60
					944	-344.9	31.7	29.5	33.9	-346.6	85.65
					943	-344.9	-2.2	29.5	-0.4	-346.7	85.85
				Min	Cent	-948.4	-3.9	4.4	-3.8	-948.5	89.60
					880	-940.8	-23.8	4.4	-23.8	-940.8	89.72
					881	-940.8	5.8	4.4	5.8	-940.8	89.60
					944	-956.2	5.8	4.4	5.8	-956.2	89.61
					943	-956.2	-23.8	4.4	-23.8	-956.2	89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.1	2.8	0.2	14.1	2.8	1.07
		880	7.3	6.5	0.3	7.4	6.4	17.61
		881	27.6	8.9	0.3	27.6	8.9	1.02
		944	26.7	3.2	0.2	26.7	3.2	0.35
		943	4.1	0.0	0.2	4.1	0.0	1.86
	Min	Cent	4.8	-3.0	-3.5	5.7	-4.3	-17.67
		880	0.5	-2.9	-3.6	2.1	-5.1	-31.20
		881	9.0	-1.7	-3.4	9.6	-2.7	-13.21
		944	9.5	-2.7	-3.0	10.0	-3.4	-10.60
		943	-0.5	-8.6	-3.1	0.5	-9.7	-17.60

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-18.4	14.6
		880	-14.2	17.9

		881	-14.2	12.2			
		944	-22.4	12.2			
		943	-22.4	17.9			
	Min	Cent	-69.5	-2.1			
		880	-69.5	-1.8			
		881	-69.5	-2.7			
		944	-69.7	-2.7			
		943	-69.7	-1.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-254.6	6.0	21.8	7.7	-254.9	85.36
		880	-253.8	-2.1	21.8	-0.7	-254.0	85.16
		881	-253.8	23.5	21.8	25.2	-254.0	85.60
		944	-255.5	23.5	21.8	25.1	-255.7	85.65
		943	-255.5	-2.1	21.8	-0.7	-255.7	85.22
	Min	Cent	-700.9	-2.6	4.1	-2.5	-700.9	89.54
		880	-696.0	-16.3	4.1	-16.3	-696.0	89.65
		881	-696.0	4.5	4.1	4.6	-696.0	89.54
		944	-705.8	4.5	4.1	4.6	-705.8	89.55
		943	-705.8	-16.3	4.1	-16.3	-705.8	89.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	2.1	0.2	10.4	2.1	1.07
		880	5.4	4.8	0.2	5.5	4.7	17.65
		881	20.4	6.6	0.2	20.4	6.6	1.02
		944	19.8	2.3	0.1	19.8	2.3	0.35
		943	3.0	-0.1	0.1	3.1	-0.1	1.86
	Min	Cent	3.6	-1.9	-2.5	3.7	-2.8	-6.37
		880	0.4	-1.9	-2.5	0.7	-3.5	-11.89
		881	6.6	-1.0	-2.4	6.7	-1.7	-3.77
		944	7.0	-1.6	-2.1	7.0	-2.1	-3.47
		943	-0.3	-5.9	-2.2	0.2	-6.7	-12.39

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.6	10.5
		880	-10.5	12.8
		881	-10.5	8.8
		944	-16.6	8.8
		943	-16.6	12.8
	Min	Cent	-51.5	-1.6
		880	-51.5	-1.3
		881	-51.5	-2.0
		944	-51.6	-2.0
		943	-51.6	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-218.4	3.3	39.6	10.0	-225.1	80.25
		880	-229.9	-3.2	39.6	3.4	-232.4	80.46
		881	-229.9	10.1	39.6	16.1	-232.4	81.41
		944	-206.8	10.1	39.6	16.7	-213.7	80.61
		943	-206.8	-3.2	39.6	4.1	-214.1	79.47
	Min	Cent	-307.7	-3.0	-24.1	-1.1	-309.6	-85.58
		880	-294.1	-10.0	-24.1	-8.1	-296.1	-85.26
		881	-294.1	3.7	-24.1	5.7	-296.0	-85.15
		944	-321.4	3.7	-24.1	5.5	-323.1	-85.58
		943	-321.4	-10.0	-24.1	-8.2	-323.2	-85.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.2	0.7	1.5	4.7	0.1	-20.43
		880	0.9	-0.3	1.5	2.2	-0.7	-37.34
		881	7.7	0.6	1.5	7.7	0.3	-3.02
		944	8.1	2.1	1.4	8.1	1.8	-2.77
		943	0.4	1.1	1.4	2.2	-0.7	53.17
	Min	Cent	3.3	-1.6	-2.3	3.4	-2.5	-6.77
		880	0.3	-0.9	-2.4	0.6	-2.7	-19.16
		881	6.0	-0.1	-2.3	6.1	-0.8	-4.02
		944	6.4	-1.7	-2.2	6.4	-2.3	-3.76
		943	0.1	-4.4	-2.2	0.2	-5.3	-13.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-15.5	4.1

			880	-14.8	5.8			
			881	-14.8	2.5			
			944	-16.2	2.5			
			943	-16.2	5.8			
		Min	Cent	-19.7	-2.6			
			880	-18.9	-3.1			
			881	-18.9	-2.1			
			944	-20.6	-2.1			
			943	-20.6	-3.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-345.6	8.4	29.5	10.5	-347.4	85.36
		880	-344.6	-2.2	29.5	-0.4	-346.4	85.85
		881	-344.6	31.7	29.5	34.0	-346.3	85.60
		944	-344.9	31.7	29.5	33.9	-346.6	85.65
		943	-344.9	-2.2	29.5	-0.4	-346.7	85.85
	Min	Cent	-948.4	-3.9	4.4	-3.8	-948.5	89.60
		880	-940.8	-23.8	4.4	-23.8	-940.8	89.72
		881	-940.8	5.8	4.4	5.8	-940.8	89.60
		944	-956.2	5.8	4.4	5.8	-956.2	89.61
		943	-956.2	-23.8	4.4	-23.8	-956.2	89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.1	2.8	0.2	14.1	2.8	1.07
		880	7.3	6.5	0.3	7.4	6.4	17.61
		881	27.6	8.9	0.3	27.6	8.9	1.02
		944	26.7	3.2	0.2	26.7	3.2	0.35
		943	4.1	0.0	0.2	4.1	0.0	1.86
	Min	Cent	4.8	-3.0	-3.5	5.5	-4.3	-6.91
		880	0.5	-2.9	-3.6	1.0	-5.1	-14.02
		881	9.0	-1.7	-3.4	9.6	-2.7	-13.21
		944	9.5	-2.7	-3.0	10.0	-3.4	-10.60
		943	-0.5	-8.6	-3.1	0.4	-9.7	-12.07

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-18.4	14.6
		880	-14.2	17.9
		881	-14.2	12.2
		944	-22.4	12.2
		943	-22.4	17.9
	Min	Cent	-69.5	-2.1
		880	-69.5	-1.8
		881	-69.5	-2.7
		944	-69.7	-2.7
		943	-69.7	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-254.6	6.0	21.8	7.7	-254.9	85.36
		880	-253.8	-2.1	21.8	-0.7	-254.0	85.16
		881	-253.8	23.5	21.8	25.2	-254.0	85.60
		944	-255.5	23.5	21.8	25.1	-255.7	85.65
		943	-255.5	-2.1	21.8	-0.7	-255.7	85.22
	Min	Cent	-700.9	-2.6	4.1	-2.5	-700.9	89.54
		880	-696.0	-16.3	4.1	-16.3	-696.0	89.65
		881	-696.0	4.5	4.1	4.6	-696.0	89.54
		944	-705.8	4.5	4.1	4.6	-705.8	89.55
		943	-705.8	-16.3	4.1	-16.3	-705.8	89.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	2.1	0.2	10.4	2.1	1.07
		880	5.4	4.8	0.2	5.5	4.7	17.65
		881	20.4	6.6	0.2	20.4	6.6	1.02
		944	19.8	2.3	0.1	19.8	2.3	0.35
		943	3.0	-0.1	0.1	3.1	-0.1	1.86
	Min	Cent	3.6	-1.9	-2.5	3.7	-2.8	-6.37
		880	0.4	-1.9	-2.5	0.7	-3.5	-11.89
		881	6.6	-1.0	-2.4	6.7	-1.7	-3.77
		944	7.0	-1.6	-2.1	7.0	-2.1	-3.47
		943	-0.3	-5.9	-2.2	0.2	-6.7	-12.39

		NODE	Vxx	Vyy

		Max	Cent	-13.6	10.5		
			880	-10.5	12.8		
			881	-10.5	8.8		
			944	-16.6	8.8		
			943	-16.6	12.8		
		Min	Cent	-51.5	-1.6		
			880	-51.5	-1.3		
			881	-51.5	-2.0		
			944	-51.6	-2.0		
			943	-51.6	-1.3		

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-218.4	3.3	39.6	10.0	-225.1	80.25
		880	-229.9	-3.2	39.6	3.4	-232.4	80.46
		881	-229.9	10.1	39.6	16.1	-232.4	81.41
		944	-206.8	10.1	39.6	16.7	-213.7	80.61
		943	-206.8	-3.2	39.6	4.1	-214.1	79.47
	Min	Cent	-307.7	-3.0	-24.1	-1.1	-309.6	-85.58
		880	-294.1	-10.0	-24.1	-8.1	-296.1	-85.26
		881	-294.1	3.7	-24.1	5.7	-296.0	-85.15
		944	-321.4	3.7	-24.1	5.5	-323.1	-85.58
		943	-321.4	-10.0	-24.1	-8.2	-323.2	-85.67

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.2	0.7	1.5	4.7	0.1	-20.43
	880	0.9	-0.3	1.5	2.2	-0.7	-37.34
	881	7.7	0.6	1.5	7.7	0.3	-3.02
	944	8.1	2.1	1.4	8.1	1.8	-2.77
	943	0.4	1.1	1.4	2.2	-0.7	53.17
Min	Cent	3.3	-1.6	-2.3	3.4	-2.5	-6.77
	880	0.3	-0.9	-2.4	0.6	-2.7	-19.16
	881	6.0	-0.1	-2.3	6.1	-0.8	-4.02
	944	6.4	-1.7	-2.2	6.4	-2.3	-3.76
	943	0.1	-4.4	-2.2	0.2	-5.3	-13.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-15.5	4.1
	880	-14.8	5.8
	881	-14.8	2.5
	944	-16.2	2.5
	943	-16.2	5.8
Min	Cent	-19.7	-2.6
	880	-18.9	-3.1
	881	-18.9	-2.1
	944	-20.6	-2.1
	943	-20.6	-3.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
690	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-427.6	10.1	24.9	11.4	-428.7	86.81
					881	-429.6	0.4	24.9	1.5	-430.7	87.18
					882	-429.6	31.3	24.9	32.6	-430.6	86.96
					945	-425.4	31.3	24.9	32.6	-426.4	86.95
					944	-425.4	0.4	24.9	1.5	-426.4	87.15
				Min	Cent	-1158.7	-3.0	1.9	-3.0	-1158.7	89.82
					881	-1152.3	-20.4	1.9	-20.4	-1152.3	89.90
					882	-1152.3	5.8	1.9	5.8	-1152.3	89.82
					945	-1165.2	5.8	1.9	5.8	-1165.2	89.82
					944	-1165.2	-20.4	1.9	-20.4	-1165.2	89.90

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.3	3.3	0.2	17.3	3.3	1.02
	881	11.1	6.1	0.4	11.1	6.1	4.06
	882	29.8	8.5	0.4	29.8	8.5	1.00
	945	29.2	4.9	0.1	29.2	4.9	0.33
	944	8.6	0.7	0.2	8.7	0.7	1.00
Min	Cent	6.1	-2.3	-3.1	6.7	-3.4	-15.11
	881	2.0	-3.6	-3.3	3.1	-5.1	-22.01
	882	9.8	-2.2	-3.1	10.3	-2.9	-11.14
	945	10.4	-1.4	-2.7	10.8	-2.0	-9.93
	944	1.9	-5.4	-2.9	2.6	-6.4	-16.99

	NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-14.3	10.4
		881	-10.6	12.2
		882	-10.6	9.5
		945	-17.7	9.5
		944	-17.7	12.2
	Min	Cent	-64.9	-3.2
		881	-65.4	-2.7
		882	-65.4	-4.9
		945	-64.6	-4.9
		944	-64.6	-2.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-314.1	7.4	18.5	8.5	-314.2	86.82
		881	-314.3	-0.2	18.5	0.7	-314.4	86.74
		882	-314.3	23.2	18.5	24.2	-314.4	86.96
		945	-313.9	23.2	18.5	24.2	-314.0	86.95
		944	-313.9	-0.2	18.5	0.7	-314.0	86.73
	Min	Cent	-856.4	-1.9	2.3	-1.9	-856.4	89.77
		881	-852.4	-13.7	2.3	-13.7	-852.4	89.84
		882	-852.4	4.5	2.3	4.5	-852.4	89.78
		945	-860.4	4.5	2.3	4.5	-860.4	89.78
		944	-860.4	-13.7	2.3	-13.7	-860.4	89.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.8	2.5	0.2	12.8	2.5	1.02
		881	8.2	4.6	0.3	8.3	4.5	4.06
		882	22.0	6.3	0.3	22.0	6.3	1.00
		945	21.6	3.6	0.1	21.6	3.6	0.33
		944	6.4	0.4	0.1	6.4	0.4	1.00
	Min	Cent	4.5	-1.5	-2.2	4.5	-2.1	-4.78
		881	1.5	-2.4	-2.3	1.7	-3.5	-9.50
		882	7.2	-1.3	-2.2	7.2	-1.8	-3.01
		945	7.6	-0.8	-1.9	7.7	-1.1	-3.00
		944	1.5	-3.6	-2.0	1.6	-4.3	-9.31

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-10.6	7.5
		881	-7.9	8.8
		882	-7.9	6.9
		945	-13.2	6.9
		944	-13.2	8.8
	Min	Cent	-48.1	-2.4
		881	-48.5	-2.0
		882	-48.5	-3.6
		945	-47.9	-3.6
		944	-47.9	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-271.5	4.7	35.3	9.0	-275.9	82.88
		881	-285.3	-0.9	35.3	3.3	-287.0	83.08
		882	-285.3	10.5	35.3	14.4	-287.0	83.70
		945	-257.7	10.5	35.3	14.8	-262.2	83.11
		944	-257.7	-0.9	35.3	3.8	-262.4	82.37
	Min	Cent	-377.4	-3.3	-22.9	-1.8	-378.8	-86.55
		881	-363.8	-9.8	-22.9	-8.4	-365.2	-86.36
		882	-363.8	3.0	-22.9	4.5	-365.1	-86.24
		945	-391.1	3.0	-22.9	4.4	-392.4	-86.51
		944	-391.1	-9.8	-22.9	-8.5	-392.5	-86.61

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.2	0.7	1.4	5.4	0.3	-18.13
		881	2.0	-0.5	1.5	2.8	-0.8	-29.43
		882	8.4	0.8	1.4	8.4	0.5	-2.40
		945	8.8	1.8	1.3	8.8	1.6	-2.37
		944	2.0	0.9	1.4	2.9	-0.1	33.62
	Min	Cent	4.1	-1.3	-2.2	4.2	-2.0	-5.12
		881	1.5	-1.1	-2.2	1.6	-2.4	-9.15
		882	6.6	-0.5	-2.2	6.6	-1.1	-3.21
		945	7.0	-0.8	-2.0	7.0	-1.2	-3.25
		944	1.2	-2.8	-2.1	1.4	-3.7	-9.09

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-14.0	1.5
	881	-13.4	2.5
	882	-13.4	0.4
	945	-14.6	0.4
	944	-14.6	2.5
Min	Cent	-18.0	-1.8
	881	-17.3	-2.1
	882	-17.3	-1.5
	945	-18.8	-1.5
	944	-18.8	-2.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-427.6	10.1	24.9	11.4	-428.7	86.81
		881	-429.6	0.4	24.9	1.5	-430.7	87.18
		882	-429.6	31.3	24.9	32.6	-430.6	86.96
		945	-425.4	31.3	24.9	32.6	-426.4	86.95
		944	-425.4	0.4	24.9	1.5	-426.4	87.15
	Min	Cent	-1158.7	-3.0	1.9	-3.0	-1158.7	89.82
		881	-1152.3	-20.4	1.9	-20.4	-1152.3	89.90
		882	-1152.3	5.8	1.9	5.8	-1152.3	89.82
		945	-1165.2	5.8	1.9	5.8	-1165.2	89.82
		944	-1165.2	-20.4	1.9	-20.4	-1165.2	89.90

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.3	3.3	0.2	17.3	3.3	1.02
	881	11.1	6.1	0.4	11.1	6.1	4.06
	882	29.8	8.5	0.4	29.8	8.5	1.00
	945	29.2	4.9	0.1	29.2	4.9	0.33
	944	8.6	0.7	0.2	8.7	0.7	1.00
Min	Cent	6.1	-2.3	-3.1	6.7	-3.4	-15.11
	881	2.0	-3.6	-3.3	2.5	-5.1	-9.09
	882	9.8	-2.2	-3.1	10.3	-2.9	-11.14
	945	10.4	-1.4	-2.7	10.8	-2.0	-9.93
	944	1.9	-5.4	-2.9	2.3	-6.4	-8.96

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-14.3	10.4
	881	-10.6	12.2
	882	-10.6	9.5
	945	-17.7	9.5
	944	-17.7	12.2
Min	Cent	-64.9	-3.2
	881	-65.4	-2.7
	882	-65.4	-4.9
	945	-64.6	-4.9
	944	-64.6	-2.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-314.1	7.4	18.5	8.5	-314.2	86.82
		881	-314.3	-0.2	18.5	0.7	-314.4	86.74
		882	-314.3	23.2	18.5	24.2	-314.4	86.96
		945	-313.9	23.2	18.5	24.2	-314.0	86.95
		944	-313.9	-0.2	18.5	0.7	-314.0	86.73
	Min	Cent	-856.4	-1.9	2.3	-1.9	-856.4	89.77
		881	-852.4	-13.7	2.3	-13.7	-852.4	89.84
		882	-852.4	4.5	2.3	4.5	-852.4	89.78
		945	-860.4	4.5	2.3	4.5	-860.4	89.78
		944	-860.4	-13.7	2.3	-13.7	-860.4	89.84

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	12.8	2.5	0.2	12.8	2.5	1.02
	881	8.2	4.6	0.3	8.3	4.5	4.06
	882	22.0	6.3	0.3	22.0	6.3	1.00
	945	21.6	3.6	0.1	21.6	3.6	0.33
	944	6.4	0.4	0.1	6.4	0.4	1.00
Min	Cent	4.5	-1.5	-2.2	4.5	-2.1	-4.78
	881	1.5	-2.4	-2.3	1.7	-3.5	-9.50
	882	7.2	-1.3	-2.2	7.2	-1.8	-3.01
	945	7.6	-0.8	-1.9	7.7	-1.1	-3.00
	944	1.5	-3.6	-2.0	1.6	-4.3	-9.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.6	7.5
	881		-7.9	8.8
	882		-7.9	6.9
	945		-13.2	6.9
	944		-13.2	8.8
Min	Cent		-48.1	-2.4
	881		-48.5	-2.0
	882		-48.5	-3.6
	945		-47.9	-3.6
	944		-47.9	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-271.5	4.7	35.3	9.0	-275.9	82.88
		881	-285.3	-0.9	35.3	3.3	-287.0	83.08
		882	-285.3	10.5	35.3	14.4	-287.0	83.70
		945	-257.7	10.5	35.3	14.8	-262.2	83.11
		944	-257.7	-0.9	35.3	3.8	-262.4	82.37
	Min	Cent	-377.4	-3.3	-22.9	-1.8	-378.8	-86.55
		881	-363.8	-9.8	-22.9	-8.4	-365.2	-86.36
		882	-363.8	3.0	-22.9	4.5	-365.1	-86.24
		945	-391.1	3.0	-22.9	4.4	-392.4	-86.51
		944	-391.1	-9.8	-22.9	-8.5	-392.5	-86.61

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.2	0.7	1.4	5.4	0.3	-18.13
	881		2.0	-0.5	1.5	2.8	-0.8	-29.43
	882		8.4	0.8	1.4	8.4	0.5	-2.40
	945		8.8	1.8	1.3	8.8	1.6	-2.37
	944		2.0	0.9	1.4	2.9	-0.1	33.62
Min	Cent		4.1	-1.3	-2.2	4.2	-2.0	-5.12
	881		1.5	-1.1	-2.2	1.6	-2.4	-9.15
	882		6.6	-0.5	-2.2	6.6	-1.1	-3.21
	945		7.0	-0.8	-2.0	7.0	-1.2	-3.25
	944		1.2	-2.8	-2.1	1.4	-3.7	-9.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-14.0	1.5
	881		-13.4	2.5
	882		-13.4	0.4
	945		-14.6	0.4
	944		-14.6	2.5
Min	Cent		-18.0	-1.8
	881		-17.3	-2.1
	882		-17.3	-1.5
	945		-18.8	-1.5
	944		-18.8	-2.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
691	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-502.1	11.3	21.3	12.1	-502.7	87.67
					882	-505.5	2.8	21.3	3.4	-506.1	87.95
					883	-505.5	30.5	21.3	31.4	-506.1	87.76
					946	-498.6	30.5	21.3	31.4	-499.3	87.75
					945	-498.6	2.8	21.3	3.4	-499.3	87.92
				Min	Cent	-1346.4	-2.3	-1.1	-2.3	-1346.4	89.99
					882	-1341.1	-17.9	-1.1	-17.9	-1341.1	-89.95
					883	-1341.1	5.5	-1.1	5.5	-1341.1	89.99
					946	-1351.8	5.5	-1.1	5.5	-1351.8	89.99
					945	-1351.8	-17.9	-1.1	-17.9	-1351.8	-89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.2	3.9	0.3	20.2	3.9	1.00
	882		15.0	6.2	0.4	15.0	6.2	2.44
	883		31.7	8.5	0.4	31.7	8.5	0.95
	946		31.3	6.2	0.2	31.3	6.2	0.39
	945		13.0	1.8	0.2	13.0	1.8	0.83
Min	Cent		7.2	-1.8	-2.8	7.7	-2.6	-12.96
	882		3.5	-4.1	-3.0	4.2	-5.2	-16.57
	883		10.5	-2.4	-2.9	10.9	-3.0	-9.61
	946		11.2	-1.0	-2.5	11.5	-1.5	-8.92

	945	3.6	-3.6	-2.6	4.2	-4.5	-15.51

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.0	8.5
	882	-6.6	9.5
	883	-6.6	8.3
	946	-13.4	8.3
	945	-13.4	9.5
Min	Cent	-60.6	-6.0
	882	-61.4	-4.9
	883	-61.4	-7.4
	946	-60.0	-7.4
	945	-60.0	-4.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-368.1	8.3	15.8	9.0	-368.1	87.67
		882	-369.1	1.7	15.8	2.4	-369.2	87.64
		883	-369.1	22.6	15.8	23.2	-369.2	87.76
		946	-367.0	22.6	15.8	23.2	-367.0	87.75
		945	-367.0	1.7	15.8	2.4	-367.0	87.62
	Min	Cent	-995.3	-1.4	0.0	-1.4	-995.3	89.95
		882	-992.0	-11.9	0.0	-11.9	-992.0	90.00
		883	-992.0	4.3	0.0	4.3	-992.0	89.95
		946	-998.5	4.3	0.0	4.3	-998.5	89.95
		945	-998.5	-11.9	0.0	-11.9	-998.5	90.00

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.9	2.9	0.2	14.9	2.9	1.00
	882	11.1	4.6	0.3	11.1	4.6	2.44
	883	23.5	6.3	0.3	23.5	6.3	0.95
	946	23.2	4.6	0.1	23.2	4.6	0.39
	945	9.6	1.4	0.1	9.6	1.4	0.83
Min	Cent	5.3	-1.1	-2.0	5.4	-1.6	-3.71
	882	2.6	-2.7	-2.1	2.7	-3.5	-6.24
	883	7.8	-1.4	-2.0	7.8	-1.9	-2.47
	946	8.2	-0.5	-1.8	8.2	-0.8	-2.58
	945	2.7	-2.3	-1.9	2.7	-2.9	-6.24

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.5	6.2
	882	-4.9	6.9
	883	-4.9	6.1
	946	-10.0	6.1
	945	-10.0	6.9
Min	Cent	-44.9	-4.5
	882	-45.5	-3.6
	883	-45.5	-5.5
	946	-44.4	-5.5
	945	-44.4	-3.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-320.3	5.3	31.3	8.1	-323.2	84.60
		882	-335.8	0.3	31.3	3.2	-336.3	84.76
		883	-335.8	10.4	31.3	13.1	-336.3	85.19
		946	-304.8	10.4	31.3	13.3	-307.8	84.76
		945	-304.8	0.3	31.3	3.5	-307.9	84.25
	Min	Cent	-440.1	-3.1	-21.6	-2.0	-441.1	-87.02
		882	-426.4	-9.1	-21.6	-8.0	-427.5	-87.07
		883	-426.4	2.6	-21.6	3.8	-427.5	-86.96
		946	-453.7	2.6	-21.6	3.7	-454.7	-87.15
		945	-453.7	-9.1	-21.6	-8.1	-454.7	-87.25

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.2	0.7	1.4	6.2	0.4	13.94
	882	3.1	-0.2	1.4	3.6	-0.7	20.32
	883	9.0	0.9	1.4	9.0	0.6	-1.96
	946	9.5	1.7	1.3	9.5	1.4	-2.03
	945	3.3	0.7	1.3	3.9	0.1	22.25
Min	Cent	4.9	-1.0	-2.0	4.9	-1.6	-3.99
	882	2.5	-1.4	-2.1	2.5	-2.3	-5.75
	883	7.0	-0.7	-2.0	7.0	-1.2	-2.63

		946	7.4	-0.1	-1.9	7.4	-0.5	-2.81
		945	2.2	-1.7	-2.0	2.5	-2.5	-6.52

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.6	-0.1
	882	-12.1	0.4
	883	-12.1	-0.7
	946	-13.1	-0.7
	945	-13.1	0.4
Min	Cent	-16.3	-1.3
	882	-15.7	-1.5
	883	-15.7	-1.1
	946	-16.9	-1.1
	945	-16.9	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-502.1	11.3	21.3	12.1	-502.7	87.67
		882	-505.5	2.8	21.3	3.4	-506.1	87.95
		883	-505.5	30.5	21.3	31.4	-506.1	87.76
		946	-498.6	30.5	21.3	31.4	-499.3	87.75
		945	-498.6	2.8	21.3	3.4	-499.3	87.92
	Min	Cent	-1346.4	-2.3	-1.1	-2.3	-1346.4	89.99
		882	-1341.1	-17.9	-1.1	-17.9	-1341.1	-89.95
		883	-1341.1	5.5	-1.1	5.5	-1341.1	89.99
		946	-1351.8	5.5	-1.1	5.5	-1351.8	89.99
		945	-1351.8	-17.9	-1.1	-17.9	-1351.8	-89.95

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.2	3.9	0.3	20.2	3.9	1.00
	882	15.0	6.2	0.4	15.0	6.2	2.44
	883	31.7	8.5	0.4	31.7	8.5	0.95
	946	31.3	6.2	0.2	31.3	6.2	0.39
	945	13.0	1.8	0.2	13.0	1.8	0.83
Min	Cent	7.2	-1.8	-2.8	7.7	-2.6	-12.96
	882	3.5	-4.1	-3.0	4.1	-5.2	-5.96
	883	10.5	-2.4	-2.9	10.9	-3.0	-9.61
	946	11.2	-1.0	-2.5	11.5	-1.5	-8.92
	945	3.6	-3.6	-2.6	4.1	-4.5	-6.68

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.0	8.5
	882	-6.6	9.5
	883	-6.6	8.3
	946	-13.4	8.3
	945	-13.4	9.5
Min	Cent	-60.6	-6.0
	882	-61.4	-4.9
	883	-61.4	-7.4
	946	-60.0	-7.4
	945	-60.0	-4.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-368.1	8.3	15.8	9.0	-368.1	87.67
		882	-369.1	1.7	15.8	2.4	-369.2	87.64
		883	-369.1	22.6	15.8	23.2	-369.2	87.76
		946	-367.0	22.6	15.8	23.2	-367.0	87.75
		945	-367.0	1.7	15.8	2.4	-367.0	87.62
	Min	Cent	-995.3	-1.4	0.0	-1.4	-995.3	89.95
		882	-992.0	-11.9	0.0	-11.9	-992.0	90.00
		883	-992.0	4.3	0.0	4.3	-992.0	89.95
		946	-998.5	4.3	0.0	4.3	-998.5	89.95
		945	-998.5	-11.9	0.0	-11.9	-998.5	90.00

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.9	2.9	0.2	14.9	2.9	1.00
	882	11.1	4.6	0.3	11.1	4.6	2.44
	883	23.5	6.3	0.3	23.5	6.3	0.95
	946	23.2	4.6	0.1	23.2	4.6	0.39
	945	9.6	1.4	0.1	9.6	1.4	0.83
Min	Cent	5.3	-1.1	-2.0	5.4	-1.6	-3.71
	882	2.6	-2.7	-2.1	2.7	-3.5	-6.24

		883	7.8	-1.4	-2.0	7.8	-1.9	-2.47
		946	8.2	-0.5	-1.8	8.2	-0.8	-2.58
		945	2.7	-2.3	-1.9	2.7	-2.9	-6.24

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.5	6.2
	882	-4.9	6.9
	883	-4.9	6.1
	946	-10.0	6.1
	945	-10.0	6.9
Min	Cent	-44.9	-4.5
	882	-45.5	-3.6
	883	-45.5	-5.5
	946	-44.4	-5.5
	945	-44.4	-3.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-320.3	5.3	31.3	8.1	-323.2	84.60
		882	-335.8	0.3	31.3	3.2	-336.3	84.76
		883	-335.8	10.4	31.3	13.1	-336.3	85.19
		946	-304.8	10.4	31.3	13.3	-307.8	84.76
		945	-304.8	0.3	31.3	3.5	-307.9	84.25
	Min	Cent	-440.1	-3.1	-21.6	-2.0	-441.1	-87.02
		882	-426.4	-9.1	-21.6	-8.0	-427.5	-87.07
		883	-426.4	2.6	-21.6	3.8	-427.5	-86.96
		946	-453.7	2.6	-21.6	3.7	-454.7	-87.15
		945	-453.7	-9.1	-21.6	-8.1	-454.7	-87.25

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.2	0.7	1.4	6.2	0.4	13.94
	882	3.1	-0.2	1.4	3.6	-0.7	20.32
	883	9.0	0.9	1.4	9.0	0.6	-1.96
	946	9.5	1.7	1.3	9.5	1.4	-2.03
	945	3.3	0.7	1.3	3.9	0.1	22.25
Min	Cent	4.9	-1.0	-2.0	4.9	-1.6	-3.99
	882	2.5	-1.4	-2.1	2.5	-2.3	-5.75
	883	7.0	-0.7	-2.0	7.0	-1.2	-2.63
	946	7.4	-0.1	-1.9	7.4	-0.5	-2.81
	945	2.2	-1.7	-2.0	2.5	-2.5	-6.52

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.6	-0.1
	882	-12.1	0.4
	883	-12.1	-0.7
	946	-13.1	-0.7
	945	-13.1	0.4
Min	Cent	-16.3	-1.3
	882	-15.7	-1.5
	883	-15.7	-1.1
	946	-16.9	-1.1
	945	-16.9	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
692	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-569.2	12.1	18.8	12.7	-569.6	88.19
					883	-573.5	5.1	18.8	5.7	-573.9	88.18
					884	-573.5	29.6	18.8	30.2	-573.9	88.25
					947	-564.9	29.6	18.8	30.2	-565.3	88.23
					946	-564.9	5.1	18.8	5.7	-565.3	88.16
				Min	Cent	-1512.8	-1.7	-3.8	-1.7	-1512.8	-89.90
					883	-1508.1	-15.7	-3.8	-15.7	-1508.1	-89.85
					884	-1508.1	5.1	-3.8	5.1	-1508.1	-89.90
					947	-1517.4	5.1	-3.8	5.1	-1517.4	-89.91
					946	-1517.4	-15.7	-3.8	-15.7	-1517.4	-89.85

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.7	4.5	0.3	22.7	4.5	0.96
	883	18.5	6.4	0.4	18.6	6.4	1.80
	884	33.4	8.6	0.4	33.4	8.6	0.89
	947	33.0	7.2	0.2	33.0	7.2	0.44
	946	16.9	3.2	0.2	16.9	3.2	0.80
Min	Cent	8.2	-1.4	-2.6	8.6	-2.1	-11.13

		883	4.9	-4.2	-2.8	5.3	-4.9	-13.22
		884	11.2	-2.4	-2.6	11.5	-2.9	-8.41
		947	11.8	-0.9	-2.3	12.0	-1.3	-7.92
		946	5.1	-2.7	-2.4	5.5	-3.4	-13.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.1	7.5
		883	-2.9	8.3
		884	-2.9	7.6
		947	-9.2	7.6
		946	-9.2	8.3
	Min	Cent	-56.5	-8.0
		883	-57.5	-7.4
		884	-57.5	-8.8
		947	-55.7	-8.8
		946	-55.7	-7.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-416.6	8.9	13.9	9.4	-416.7	88.19
		883	-418.4	3.8	13.9	4.2	-418.4	88.18
		884	-418.4	21.9	13.9	22.4	-418.4	88.25
		947	-414.9	21.9	13.9	22.4	-414.9	88.23
		946	-414.9	3.8	13.9	4.2	-414.9	88.16
	Min	Cent	-1118.3	-1.0	-2.0	-1.0	-1118.3	-89.93
		883	-1115.6	-10.3	-2.0	-10.3	-1115.6	-89.89
		884	-1115.6	4.0	-2.0	4.0	-1115.6	-89.93
		947	-1121.1	4.0	-2.0	4.0	-1121.1	-89.93
		946	-1121.1	-10.3	-2.0	-10.3	-1121.1	-89.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.8	3.4	0.2	16.8	3.3	0.96
		883	13.7	4.8	0.3	13.7	4.8	1.80
		884	24.7	6.3	0.3	24.7	6.3	0.89
		947	24.5	5.3	0.1	24.5	5.3	0.44
		946	12.5	2.4	0.1	12.5	2.4	0.80
	Min	Cent	6.1	-0.9	-1.8	6.1	-1.2	-2.95
		883	3.6	-2.8	-2.0	3.7	-3.3	-4.52
		884	8.2	-1.5	-1.9	8.2	-1.8	-2.06
		947	8.6	-0.4	-1.6	8.6	-0.6	-2.22
		946	3.7	-1.7	-1.7	3.8	-2.1	-4.62

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.6	5.5
		883	-2.1	6.1
		884	-2.1	5.6
		947	-6.9	5.6
		946	-6.9	6.1
	Min	Cent	-41.9	-6.0
		883	-42.6	-5.5
		884	-42.6	-6.5
		947	-41.2	-6.5
		946	-41.2	-5.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-364.7	5.6	27.5	7.5	-366.7	85.81
		883	-380.4	1.2	27.5	3.1	-380.4	85.94
		884	-380.4	10.2	27.5	12.0	-380.4	86.26
		947	-347.7	10.2	27.5	12.1	-349.8	85.93
		946	-347.7	1.2	27.5	3.3	-349.8	85.56
	Min	Cent	-496.0	-2.8	-20.0	-1.9	-496.8	-87.55
		883	-483.5	-8.1	-20.0	-7.3	-483.5	-87.61
		884	-483.5	2.4	-20.0	3.2	-483.5	-87.50
		947	-509.7	2.4	-20.0	3.2	-510.5	-87.64
		946	-509.7	-8.1	-20.0	-7.3	-510.5	-87.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.0	0.7	1.3	7.0	0.5	-2.34
		883	4.3	-0.0	1.4	4.6	-0.4	16.70
		884	9.5	0.9	1.4	9.6	0.7	-1.62
		947	10.0	1.5	1.2	10.0	1.3	-1.73
		946	4.6	0.6	1.3	4.9	0.2	16.34

	Min	Cent	5.5	-0.7	-1.9	5.5	-1.2	-3.17
		883	3.4	-1.5	-2.0	3.4	-2.2	-4.09
		884	7.4	-0.7	-1.9	7.4	-1.1	-2.18
		947	7.8	0.3	-1.8	7.8	-0.1	-2.42
		946	3.2	-0.9	-1.9	3.5	-1.6	-4.90

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.2	-0.9
	883	-10.8	-0.7
	884	-10.8	-0.8
	947	-11.6	-0.8
	946	-11.6	-0.7
Min	Cent	-14.6	-1.1
	883	-14.1	-1.1
	884	-14.1	-1.4
	947	-15.2	-1.4
	946	-15.2	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-569.2	12.1	18.8	12.7	-569.6	88.19
		883	-573.5	5.1	18.8	5.7	-573.9	88.18
		884	-573.5	29.6	18.8	30.2	-573.9	88.25
		947	-564.9	29.6	18.8	30.2	-565.3	88.23
		946	-564.9	5.1	18.8	5.7	-565.3	88.16
	Min	Cent	-1512.8	-1.7	-3.8	-1.7	-1512.8	-89.90
		883	-1508.1	-15.7	-3.8	-15.7	-1508.1	-89.85
		884	-1508.1	5.1	-3.8	5.1	-1508.1	-89.90
		947	-1517.4	5.1	-3.8	5.1	-1517.4	-89.91
		946	-1517.4	-15.7	-3.8	-15.7	-1517.4	-89.85

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.7	4.5	0.3	22.7	4.5	0.96
	883	18.5	6.4	0.4	18.6	6.4	1.80
	884	33.4	8.6	0.4	33.4	8.6	0.89
	947	33.0	7.2	0.2	33.0	7.2	0.44
	946	16.9	3.2	0.2	16.9	3.2	0.80
Min	Cent	8.2	-1.4	-2.6	8.6	-2.1	-11.13
	883	4.9	-4.2	-2.8	5.3	-4.9	-13.22
	884	11.2	-2.4	-2.6	11.5	-2.9	-8.41
	947	11.8	-0.9	-2.3	12.0	-1.3	-7.92
	946	5.1	-2.7	-2.4	5.5	-3.4	-13.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.1	7.5
	883	-2.9	8.3
	884	-2.9	7.6
	947	-9.2	7.6
	946	-9.2	8.3
Min	Cent	-56.5	-8.0
	883	-57.5	-7.4
	884	-57.5	-8.8
	947	-55.7	-8.8
	946	-55.7	-7.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-416.6	8.9	13.9	9.4	-416.7	88.19
		883	-418.4	3.8	13.9	4.2	-418.4	88.18
		884	-418.4	21.9	13.9	22.4	-418.4	88.25
		947	-414.9	21.9	13.9	22.4	-414.9	88.23
		946	-414.9	3.8	13.9	4.2	-414.9	88.16
	Min	Cent	-1118.3	-1.0	-2.0	-1.0	-1118.3	-89.93
		883	-1115.6	-10.3	-2.0	-10.3	-1115.6	-89.89
		884	-1115.6	4.0	-2.0	4.0	-1115.6	-89.93
		947	-1121.1	4.0	-2.0	4.0	-1121.1	-89.93
		946	-1121.1	-10.3	-2.0	-10.3	-1121.1	-89.90

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.8	3.4	0.2	16.8	3.3	0.96
	883	13.7	4.8	0.3	13.7	4.8	1.80
	884	24.7	6.3	0.3	24.7	6.3	0.89
	947	24.5	5.3	0.1	24.5	5.3	0.44

		946	12.5	2.4	0.1	12.5	2.4	0.80
	Min	Cent	6.1	-0.9	-1.8	6.1	-1.2	-2.95
		883	3.6	-2.8	-2.0	3.7	-3.3	-4.52
		884	8.2	-1.5	-1.9	8.2	-1.8	-2.06
		947	8.6	-0.4	-1.6	8.6	-0.6	-2.22
		946	3.7	-1.7	-1.7	3.8	-2.1	-4.62

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.6	5.5
	883	-2.1	6.1
	884	-2.1	5.6
	947	-6.9	5.6
	946	-6.9	6.1
Min	Cent	-41.9	-6.0
	883	-42.6	-5.5
	884	-42.6	-6.5
	947	-41.2	-6.5
	946	-41.2	-5.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-364.7	5.6	27.5	7.5	-366.7	85.81
		883	-380.4	1.2	27.5	3.1	-380.4	85.94
		884	-380.4	10.2	27.5	12.0	-380.4	86.26
		947	-347.7	10.2	27.5	12.1	-349.8	85.93
		946	-347.7	1.2	27.5	3.3	-349.8	85.56
	Min	Cent	-496.0	-2.8	-20.0	-1.9	-496.8	-87.55
		883	-483.5	-8.1	-20.0	-7.3	-483.5	-87.61
		884	-483.5	2.4	-20.0	3.2	-483.5	-87.50
		947	-509.7	2.4	-20.0	3.2	-510.5	-87.64
		946	-509.7	-8.1	-20.0	-7.3	-510.5	-87.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.0	0.7	1.3	7.0	0.5	-2.34
	883	4.3	-0.0	1.4	4.6	-0.4	16.70
	884	9.5	0.9	1.4	9.6	0.7	-1.62
	947	10.0	1.5	1.2	10.0	1.3	-1.73
	946	4.6	0.6	1.3	4.9	0.2	16.34
Min	Cent	5.5	-0.7	-1.9	5.5	-1.2	-3.17
	883	3.4	-1.5	-2.0	3.4	-2.2	-4.09
	884	7.4	-0.7	-1.9	7.4	-1.1	-2.18
	947	7.8	0.3	-1.8	7.8	-0.1	-2.42
	946	3.2	-0.9	-1.9	3.5	-1.6	-4.90

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.2	-0.9
	883	-10.8	-0.7
	884	-10.8	-0.8
	947	-11.6	-0.8
	946	-11.6	-0.7
Min	Cent	-14.6	-1.1
	883	-14.1	-1.1
	884	-14.1	-1.4
	947	-15.2	-1.4
	946	-15.2	-1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
693	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-628.9	12.6	17.1	13.0	-629.3	88.50
					884	-633.9	7.4	17.1	7.8	-634.2	88.50
					885	-633.9	28.5	17.1	28.9	-634.2	88.55
					948	-624.0	28.5	17.1	28.9	-624.3	88.53
					947	-624.0	7.4	17.1	7.8	-624.3	88.48
				Min	Cent	-1662.1	-1.3	-6.2	-1.3	-1662.1	-89.83
					884	-1657.3	-13.8	-6.2	-13.8	-1657.3	-89.78
					885	-1657.3	4.7	-6.2	4.7	-1657.3	-89.83
					948	-1666.9	4.7	-6.2	4.7	-1666.9	-89.83
					947	-1666.9	-13.8	-6.2	-13.8	-1666.9	-89.79

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.0	5.1	0.3	25.0	5.1	0.92
	884	21.8	6.7	0.4	21.8	6.7	1.45
	885	34.8	8.7	0.4	34.8	8.7	0.84

		948	34.5	7.9	0.2	34.5	7.9	0.48
		947	20.4	4.4	0.2	20.4	4.4	0.78
	Min	Cent	9.1	-1.3	-2.4	9.4	-1.8	-9.53
		884	6.1	-3.9	-2.5	6.5	-4.5	-10.94
		885	11.7	-2.4	-2.4	11.9	-2.8	-7.42
		948	12.3	-0.9	-2.1	12.5	-1.2	-7.03
		947	6.4	-2.2	-2.2	6.7	-2.7	-11.17

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.3	6.8
	884		0.7	7.6
	885		0.7	7.3
	948		-5.3	7.3
	947		-5.3	7.6
Min	Cent		-52.6	-9.1
	884		-53.7	-8.8
	885		-53.7	-9.4
	948		-51.5	-9.4
	947		-51.5	-8.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-459.8	9.3	12.7	9.7	-459.9	88.50
		884	-462.0	5.4	12.7	5.8	-462.1	88.50
		885	-462.0	21.1	12.7	21.4	-462.1	88.55
		948	-457.7	21.1	12.7	21.4	-457.7	88.53
		947	-457.7	5.4	12.7	5.8	-457.7	88.48
	Min	Cent	-1228.8	-0.7	-3.8	-0.7	-1228.9	-89.86
		884	-1226.0	-8.9	-3.8	-8.9	-1226.0	-89.82
		885	-1226.0	3.7	-3.8	3.7	-1226.0	-89.86
		948	-1231.7	3.7	-3.8	3.7	-1231.7	-89.86
		947	-1231.7	-8.9	-3.8	-8.9	-1231.7	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.5	3.8	0.2	18.5	3.8	0.92
	884		16.1	5.0	0.3	16.1	5.0	1.45
	885		25.8	6.5	0.3	25.8	6.5	0.84
	948		25.6	5.8	0.2	25.6	5.8	0.48
	947		15.1	3.3	0.2	15.1	3.3	0.78
Min	Cent		6.7	-0.8	-1.7	6.7	-1.0	-2.38
	884		4.5	-2.6	-1.8	4.6	-3.0	-3.45
	885		8.6	-1.4	-1.7	8.6	-1.7	-1.72
	948		9.0	-0.3	-1.5	9.0	-0.6	-1.91
	947		4.7	-1.3	-1.6	4.7	-1.7	-3.50

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.8	5.0
	884		0.5	5.6
	885		0.5	5.4
	948		-4.0	5.4
	947		-4.0	5.6
Min	Cent		-38.9	-6.7
	884		-39.8	-6.5
	885		-39.8	-7.0
	948		-38.2	-7.0
	947		-38.2	-6.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-404.4	5.7	23.8	7.0	-405.8	86.91
		884	-419.4	1.8	23.8	3.1	-419.4	86.82
		885	-419.4	9.8	23.8	11.0	-419.4	87.06
		948	-386.3	9.8	23.8	11.1	-387.7	86.81
		947	-386.3	1.8	23.8	3.3	-387.7	86.53
	Min	Cent	-545.5	-2.5	-18.1	-1.8	-546.1	-87.99
		884	-534.7	-7.1	-18.1	-6.5	-534.7	-88.04
		885	-534.7	2.1	-18.1	2.7	-534.7	-87.95
		948	-559.4	2.1	-18.1	2.7	-560.0	-88.06
		947	-559.4	-7.1	-18.1	-6.5	-560.0	-88.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.8	0.7	1.3	7.8	0.5	-1.87
	884		5.3	0.1	1.3	5.5	-0.2	13.91

			885	10.0	0.9	1.3	10.0	0.7	-1.35
			948	10.4	1.4	1.2	10.4	1.2	-1.48
			947	5.6	0.6	1.2	5.9	0.3	12.93
		Min	Cent	6.1	-0.4	-1.8	6.1	-0.9	-2.55
			884	4.2	-1.4	-1.8	4.2	-1.9	-3.07
			885	7.8	-0.6	-1.8	7.8	-1.0	-1.82
			948	8.1	0.6	-1.7	8.2	0.3	-2.07
			947	4.1	-0.4	-1.8	4.3	-1.0	-3.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-9.8	-0.7
		884	-9.4	-0.8
		885	-9.4	-0.6
		948	-10.1	-0.6
		947	-10.1	-0.8
	Min	Cent	-12.9	-1.6
		884	-12.4	-1.4
		885	-12.4	-1.7
		948	-13.5	-1.7
		947	-13.5	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-628.9	12.6	17.1	13.0	-629.3	88.50
		884	-633.9	7.4	17.1	7.8	-634.2	88.50
		885	-633.9	28.5	17.1	28.9	-634.2	88.55
		948	-624.0	28.5	17.1	28.9	-624.3	88.53
		947	-624.0	7.4	17.1	7.8	-624.3	88.48
	Min	Cent	-1662.1	-1.3	-6.2	-1.3	-1662.1	-89.83
		884	-1657.3	-13.8	-6.2	-13.8	-1657.3	-89.78
		885	-1657.3	4.7	-6.2	4.7	-1657.3	-89.83
		948	-1666.9	4.7	-6.2	4.7	-1666.9	-89.83
		947	-1666.9	-13.8	-6.2	-13.8	-1666.9	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	25.0	5.1	0.3	25.0	5.1	0.92
		884	21.8	6.7	0.4	21.8	6.7	1.45
		885	34.8	8.7	0.4	34.8	8.7	0.84
		948	34.5	7.9	0.2	34.5	7.9	0.48
		947	20.4	4.4	0.2	20.4	4.4	0.78
	Min	Cent	9.1	-1.3	-2.4	9.4	-1.8	-9.53
		884	6.1	-3.9	-2.5	6.5	-4.5	-10.94
		885	11.7	-2.4	-2.4	11.9	-2.8	-7.42
		948	12.3	-0.9	-2.1	12.5	-1.2	-7.03
		947	6.4	-2.2	-2.2	6.7	-2.7	-11.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.3	6.8
		884	0.7	7.6
		885	0.7	7.3
		948	-5.3	7.3
		947	-5.3	7.6
	Min	Cent	-52.6	-9.1
		884	-53.7	-8.8
		885	-53.7	-9.4
		948	-51.5	-9.4
		947	-51.5	-8.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-459.8	9.3	12.7	9.7	-459.9	88.50
		884	-462.0	5.4	12.7	5.8	-462.1	88.50
		885	-462.0	21.1	12.7	21.4	-462.1	88.55
		948	-457.7	21.1	12.7	21.4	-457.7	88.53
		947	-457.7	5.4	12.7	5.8	-457.7	88.48
	Min	Cent	-1228.8	-0.7	-3.8	-0.7	-1228.9	-89.86
		884	-1226.0	-8.9	-3.8	-8.9	-1226.0	-89.82
		885	-1226.0	3.7	-3.8	3.7	-1226.0	-89.86
		948	-1231.7	3.7	-3.8	3.7	-1231.7	-89.86
		947	-1231.7	-8.9	-3.8	-8.9	-1231.7	-89.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.5	3.8	0.2	18.5	3.8	0.92

		884	16.1	5.0	0.3	16.1	5.0	1.45
		885	25.8	6.5	0.3	25.8	6.5	0.84
		948	25.6	5.8	0.2	25.6	5.8	0.48
		947	15.1	3.3	0.2	15.1	3.3	0.78
	Min	Cent	6.7	-0.8	-1.7	6.7	-1.0	-2.38
		884	4.5	-2.6	-1.8	4.6	-3.0	-3.45
		885	8.6	-1.4	-1.7	8.6	-1.7	-1.72
		948	9.0	-0.3	-1.5	9.0	-0.6	-1.91
		947	4.7	-1.3	-1.6	4.7	-1.7	-3.50

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.8	5.0
	884		0.5	5.6
	885		0.5	5.4
	948		-4.0	5.4
	947		-4.0	5.6
Min	Cent		-38.9	-6.7
	884		-39.8	-6.5
	885		-39.8	-7.0
	948		-38.2	-7.0
	947		-38.2	-6.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-404.4	5.7	23.8	7.0	-405.8	86.91
		884	-419.4	1.8	23.8	3.1	-419.4	86.82
		885	-419.4	9.8	23.8	11.0	-419.4	87.06
		948	-386.3	9.8	23.8	11.1	-387.7	86.81
		947	-386.3	1.8	23.8	3.3	-387.7	86.53
	Min	Cent	-545.5	-2.5	-18.1	-1.8	-546.1	-87.99
		884	-534.7	-7.1	-18.1	-6.5	-534.7	-88.04
		885	-534.7	2.1	-18.1	2.7	-534.7	-87.95
		948	-559.4	2.1	-18.1	2.7	-560.0	-88.06
		947	-559.4	-7.1	-18.1	-6.5	-560.0	-88.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.8	0.7	1.3	7.8	0.5	-1.87
	884		5.3	0.1	1.3	5.5	-0.2	13.91
	885		10.0	0.9	1.3	10.0	0.7	-1.35
	948		10.4	1.4	1.2	10.4	1.2	-1.48
	947		5.6	0.6	1.2	5.9	0.3	12.93
Min	Cent		6.1	-0.4	-1.8	6.1	-0.9	-2.55
	884		4.2	-1.4	-1.8	4.2	-1.9	-3.07
	885		7.8	-0.6	-1.8	7.8	-1.0	-1.82
	948		8.1	0.6	-1.7	8.2	0.3	-2.07
	947		4.1	-0.4	-1.8	4.3	-1.0	-3.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.8	-0.7
	884		-9.4	-0.8
	885		-9.4	-0.6
	948		-10.1	-0.6
	947		-10.1	-0.8
Min	Cent		-12.9	-1.6
	884		-12.4	-1.4
	885		-12.4	-1.7
	948		-13.5	-1.7
	947		-13.5	-1.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
694	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-681.3	12.9	16.0	13.3	-681.6	88.70
					885	-686.8	9.3	16.0	9.7	-687.0	88.70
					886	-686.8	27.2	16.0	27.6	-687.0	88.74
					949	-675.9	27.2	16.0	27.6	-676.1	88.72
					948	-675.9	9.3	16.0	9.7	-676.1	88.69
				Min	Cent	-1793.0	-1.0	-8.1	-1.0	-1793.0	-89.78
					885	-1788.2	-12.1	-8.1	-12.0	-1788.3	-89.74
					886	-1788.2	4.2	-8.1	4.2	-1788.3	-89.78
					949	-1797.8	4.2	-8.1	4.2	-1797.8	-89.78
					948	-1797.8	-12.1	-8.1	-12.0	-1797.8	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	Max	Cent	27.0	5.6	0.3	27.0	5.6	0.90
		885	24.7	7.1	0.4	24.7	7.1	1.23
		886	36.0	8.9	0.4	36.0	8.9	0.86
		949	35.7	8.3	0.2	35.7	8.3	0.52
		948	23.5	5.4	0.2	23.6	5.4	0.76
	Min	Cent	9.9	-1.1	-2.1	10.2	-1.5	-8.20
		885	7.3	-3.6	-2.3	7.6	-4.1	-9.21
		886	12.1	-2.4	-2.2	12.3	-2.7	-6.56
		949	12.7	-0.9	-1.9	12.9	-1.2	-6.23
		948	7.6	-2.0	-2.0	7.8	-2.4	-9.26

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.3	6.5
	885		4.2	7.3
	886		4.2	7.2
	949		-1.5	7.2
	948		-1.5	7.3
Min	Cent		-48.7	-9.5
	885		-49.9	-9.4
	886		-49.9	-9.7
	949		-47.5	-9.7
	948		-47.5	-9.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-497.7	9.6	11.9	9.8	-497.7	88.70
		885	-500.2	6.9	11.9	7.2	-500.2	88.70
		886	-500.2	20.2	11.9	20.4	-500.2	88.74
		949	-495.2	20.2	11.9	20.4	-495.2	88.72
		948	-495.2	6.9	11.9	7.2	-495.2	88.69
	Min	Cent	-1325.7	-0.5	-5.4	-0.5	-1325.7	-89.81
		885	-1322.9	-7.6	-5.4	-7.6	-1322.9	-89.77
		886	-1322.9	3.3	-5.4	3.3	-1322.9	-89.81
		949	-1328.6	3.3	-5.4	3.3	-1328.6	-89.81
		948	-1328.6	-7.6	-5.4	-7.6	-1328.6	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.0	4.1	0.2	20.0	4.1	0.90
	885		18.3	5.3	0.3	18.3	5.2	1.24
	886		26.7	6.6	0.3	26.7	6.6	0.86
	949		26.4	6.2	0.2	26.4	6.2	0.52
	948		17.4	4.0	0.2	17.4	4.0	0.76
Min	Cent		7.3	-0.7	-1.5	7.3	-0.9	-1.93
	885		5.4	-2.3	-1.6	5.4	-2.7	-2.25
	886		8.9	-1.4	-1.5	8.9	-1.6	-1.44
	949		9.3	-0.4	-1.3	9.3	-0.5	-1.62
	948		5.5	-1.2	-1.4	5.6	-1.5	-2.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.9	4.8
	885		3.1	5.4
	886		3.1	5.3
	949		-1.1	5.3
	948		-1.1	5.4
Min	Cent		-36.1	-7.0
	885		-37.0	-7.0
	886		-37.0	-7.1
	949		-35.2	-7.1
	948		-35.2	-7.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-439.4	5.8	20.2	6.7	-440.4	87.58
		885	-453.3	2.4	20.2	3.3	-453.4	87.51
		886	-453.3	9.4	20.2	10.2	-453.4	87.69
		949	-420.3	9.4	20.2	10.3	-421.3	87.50
		948	-420.3	2.4	20.2	3.4	-421.3	87.29
	Min	Cent	-588.6	-2.2	-15.9	-1.7	-589.0	-88.37
		885	-579.5	-6.2	-15.9	-5.8	-579.5	-88.41
		886	-579.5	1.7	-15.9	2.2	-579.5	-88.33
		949	-602.9	1.7	-15.9	2.1	-603.3	-88.42
		948	-602.9	-6.2	-15.9	-5.8	-603.3	-88.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	8.4	0.7	1.2	8.5	0.5	-1.50
	885	6.3	0.2	1.3	6.3	-0.1	11.78
	886	10.4	0.8	1.3	10.4	0.7	-1.12
	949	10.8	1.3	1.2	10.8	1.1	-1.25
	948	6.6	0.6	1.2	6.8	0.3	10.73
Min	Cent	6.6	-0.2	-1.7	6.6	-0.6	-2.06
	885	5.0	-1.2	-1.7	5.0	-1.7	-2.35
	886	8.0	-0.5	-1.7	8.0	-0.8	-1.51
	949	8.4	0.8	-1.6	8.4	0.5	-1.76
	948	4.9	0.0	-1.7	5.1	-0.5	-2.90

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.5	-0.6
	885		-8.2	-0.6
	886		-8.2	-0.6
	949		-8.7	-0.6
	948		-8.7	-0.6
Min	Cent		-11.2	-1.8
	885		-10.8	-1.7
	886		-10.8	-1.9
	949		-11.7	-1.9
	948		-11.7	-1.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-681.3	12.9	16.0	13.3	-681.6	88.70
		885	-686.8	9.3	16.0	9.7	-687.0	88.70
		886	-686.8	27.2	16.0	27.6	-687.0	88.74
		949	-675.9	27.2	16.0	27.6	-676.1	88.72
		948	-675.9	9.3	16.0	9.7	-676.1	88.69
	Min	Cent	-1793.0	-1.0	-8.1	-1.0	-1793.0	-89.78
		885	-1788.2	-12.1	-8.1	-12.0	-1788.3	-89.74
		886	-1788.2	4.2	-8.1	4.2	-1788.3	-89.78
		949	-1797.8	4.2	-8.1	4.2	-1797.8	-89.78
		948	-1797.8	-12.1	-8.1	-12.0	-1797.8	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.0	5.6	0.3	27.0	5.6	0.90
	885		24.7	7.1	0.4	24.7	7.1	1.23
	886		36.0	8.9	0.4	36.0	8.9	0.86
	949		35.7	8.3	0.2	35.7	8.3	0.52
	948		23.5	5.4	0.2	23.6	5.4	0.76
Min	Cent		9.9	-1.1	-2.1	10.2	-1.5	-8.20
	885		7.3	-3.6	-2.3	7.6	-4.1	-9.21
	886		12.1	-2.4	-2.2	12.3	-2.7	-6.56
	949		12.7	-0.9	-1.9	12.9	-1.2	-6.23
	948		7.6	-2.0	-2.0	7.8	-2.4	-9.26

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.3	6.5
	885		4.2	7.3
	886		4.2	7.2
	949		-1.5	7.2
	948		-1.5	7.3
Min	Cent		-48.7	-9.5
	885		-49.9	-9.4
	886		-49.9	-9.7
	949		-47.5	-9.7
	948		-47.5	-9.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-497.7	9.6	11.9	9.8	-497.7	88.70
		885	-500.2	6.9	11.9	7.2	-500.2	88.70
		886	-500.2	20.2	11.9	20.4	-500.2	88.74
		949	-495.2	20.2	11.9	20.4	-495.2	88.72
		948	-495.2	6.9	11.9	7.2	-495.2	88.69
	Min	Cent	-1325.7	-0.5	-5.4	-0.5	-1325.7	-89.81
		885	-1322.9	-7.6	-5.4	-7.6	-1322.9	-89.77
		886	-1322.9	3.3	-5.4	3.3	-1322.9	-89.81
		949	-1328.6	3.3	-5.4	3.3	-1328.6	-89.81
		948	-1328.6	-7.6	-5.4	-7.6	-1328.6	-89.77

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.0	4.1	0.2	20.0	4.1	0.90
	885		18.3	5.3	0.3	18.3	5.2	1.24
	886		26.7	6.6	0.3	26.7	6.6	0.86
	949		26.4	6.2	0.2	26.4	6.2	0.52
	948		17.4	4.0	0.2	17.4	4.0	0.76
Min	Cent		7.3	-0.7	-1.5	7.3	-0.9	-1.93
	885		5.4	-2.3	-1.6	5.4	-2.7	-2.25
	886		8.9	-1.4	-1.5	8.9	-1.6	-1.44
	949		9.3	-0.4	-1.3	9.3	-0.5	-1.62
	948		5.5	-1.2	-1.4	5.6	-1.5	-2.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.9	4.8
	885		3.1	5.4
	886		3.1	5.3
	949		-1.1	5.3
	948		-1.1	5.4
Min	Cent		-36.1	-7.0
	885		-37.0	-7.0
	886		-37.0	-7.1
	949		-35.2	-7.1
	948		-35.2	-7.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-439.4	5.8	20.2	6.7	-440.4	87.58
		885	-453.3	2.4	20.2	3.3	-453.4	87.51
		886	-453.3	9.4	20.2	10.2	-453.4	87.69
		949	-420.3	9.4	20.2	10.3	-421.3	87.50
		948	-420.3	2.4	20.2	3.4	-421.3	87.29
	Min	Cent	-588.6	-2.2	-15.9	-1.7	-589.0	-88.37
		885	-579.5	-6.2	-15.9	-5.8	-579.5	-88.41
		886	-579.5	1.7	-15.9	2.2	-579.5	-88.33
		949	-602.9	1.7	-15.9	2.1	-603.3	-88.42
		948	-602.9	-6.2	-15.9	-5.8	-603.3	-88.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.4	0.7	1.2	8.5	0.5	-1.50
	885		6.3	0.2	1.3	6.3	-0.1	11.78
	886		10.4	0.8	1.3	10.4	0.7	-1.12
	949		10.8	1.3	1.2	10.8	1.1	-1.25
	948		6.6	0.6	1.2	6.8	0.3	10.73
Min	Cent		6.6	-0.2	-1.7	6.6	-0.6	-2.06
	885		5.0	-1.2	-1.7	5.0	-1.7	-2.35
	886		8.0	-0.5	-1.7	8.0	-0.8	-1.51
	949		8.4	0.8	-1.6	8.4	0.5	-1.76
	948		4.9	0.0	-1.7	5.1	-0.5	-2.90

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.5	-0.6
	885		-8.2	-0.6
	886		-8.2	-0.6
	949		-8.7	-0.6
	948		-8.7	-0.6
Min	Cent		-11.2	-1.8
	885		-10.8	-1.7
	886		-10.8	-1.9
	949		-11.7	-1.9
	948		-11.7	-1.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
695	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-726.3	13.1	15.4	13.4	-726.5	88.83
					886	-732.1	11.0	15.4	11.3	-732.3	88.83
					887	-732.1	25.9	15.4	26.2	-732.3	88.86
					950	-720.5	25.9	15.4	26.2	-720.7	88.84
					949	-720.5	11.0	15.4	11.3	-720.7	88.82
				Min	Cent	-1904.1	-0.8	-9.6	-0.8	-1904.1	-89.75
					886	-1899.2	-10.5	-9.6	-10.4	-1899.3	-89.71
					887	-1899.2	3.4	-9.6	3.4	-1899.3	-89.75
					950	-1909.0	3.4	-9.6	3.4	-1909.0	-89.76
					949	-1909.0	-10.5	-9.6	-10.4	-1909.0	-89.71

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	28.7	6.0	0.4	28.7	6.0	0.96
	886	27.3	7.5	0.4	27.3	7.5	1.23
	887	36.9	9.1	0.5	36.9	9.1	0.94
	950	36.5	8.6	0.3	36.5	8.6	0.57
	949	26.3	6.2	0.3	26.3	6.2	0.75
Min	Cent	10.6	-1.1	-1.9	10.8	-1.4	-7.07
	886	8.4	-3.3	-2.1	8.6	-3.6	-7.80
	887	12.4	-2.3	-2.0	12.6	-2.6	-5.80
	950	13.0	-0.9	-1.7	13.1	-1.1	-5.51
	949	8.6	-1.9	-1.8	8.8	-2.2	-7.71

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.9	6.4
	886	7.6	7.2
	887	7.6	7.2
	950	2.2	7.2
	949	2.2	7.2
Min	Cent	-44.8	-9.7
	886	-46.2	-9.7
	887	-46.2	-9.7
	950	-43.5	-9.7
	949	-43.5	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-530.2	9.7	11.4	9.9	-530.2	88.83
		886	-532.9	8.1	11.4	8.4	-532.9	88.83
		887	-532.9	19.2	11.4	19.4	-532.9	88.86
		950	-527.5	19.2	11.4	19.4	-527.5	88.84
		949	-527.5	8.1	11.4	8.4	-527.5	88.82
	Min	Cent	-1407.9	-0.3	-6.6	-0.3	-1408.0	-89.78
		886	-1405.0	-6.4	-6.6	-6.4	-1405.0	-89.73
		887	-1405.0	2.8	-6.6	2.8	-1405.0	-89.78
		950	-1410.9	2.8	-6.6	2.8	-1410.9	-89.78
		949	-1410.9	-6.4	-6.6	-6.4	-1410.9	-89.73

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.3	4.4	0.3	21.3	4.4	0.96
	886	20.2	5.6	0.3	20.2	5.5	1.23
	887	27.3	6.8	0.3	27.3	6.8	0.94
	950	27.1	6.4	0.2	27.1	6.4	0.57
	949	19.5	4.6	0.2	19.5	4.6	0.75
Min	Cent	7.8	-0.6	-1.4	7.8	-0.8	-1.55
	886	6.2	-2.1	-1.5	6.2	-2.3	-1.74
	887	9.1	-1.4	-1.4	9.1	-1.6	-1.18
	950	9.5	-0.4	-1.2	9.5	-0.5	-1.36
	949	6.3	-1.1	-1.3	6.3	-1.3	-2.09

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.6	4.7
	886	5.6	5.3
	887	5.6	5.3
	950	1.6	5.3
	949	1.6	5.3
Min	Cent	-33.2	-7.1
	886	-34.2	-7.1
	887	-34.2	-7.2
	950	-32.2	-7.2
	949	-32.2	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-469.7	5.9	16.7	6.5	-470.3	88.12
		886	-482.3	3.0	16.7	3.5	-482.4	88.07
		887	-482.3	8.9	16.7	9.5	-482.4	88.20
		950	-449.8	8.9	16.7	9.5	-450.4	88.06
		949	-449.8	3.0	16.7	3.6	-450.4	87.90
	Min	Cent	-625.4	-2.0	-13.4	-1.7	-625.7	-88.70
		886	-618.0	-5.3	-13.4	-5.0	-618.0	-88.74
		887	-618.0	1.3	-13.4	1.6	-618.0	-88.67
		950	-640.1	1.3	-13.4	1.5	-640.4	-88.74

		949	-640.1	-5.3	-13.4	-5.0	-640.4	-88.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.0	0.7	1.2	9.0	0.5	-1.20
		886	7.2	0.2	1.2	7.2	0.0	-1.36
		887	10.6	0.8	1.2	10.6	0.6	-0.91
		950	11.0	1.2	1.1	11.0	1.2	-1.04
		949	7.4	0.6	1.1	7.6	0.5	9.21
Min	Cent		7.0	-0.0	-1.5	7.1	-0.3	-1.65
		886	5.6	-1.0	-1.6	5.6	-1.4	-1.81
		887	8.2	-0.4	-1.5	8.2	-0.7	-1.23
		950	8.6	1.0	-1.5	8.6	0.7	-1.47
		949	5.7	0.3	-1.5	5.8	-0.1	-2.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.1	-0.5
		886	-6.9	-0.6
		887	-6.9	-0.5
		950	-7.4	-0.5
		949	-7.4	-0.6
Min	Cent		-9.5	-1.9
		886	-9.1	-1.9
		887	-9.1	-2.0
		950	-9.9	-2.0
		949	-9.9	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-726.3	13.1	15.4	13.4	-726.5	88.83
		886	-732.1	11.0	15.4	11.3	-732.3	88.83
		887	-732.1	25.9	15.4	26.2	-732.3	88.86
		950	-720.5	25.9	15.4	26.2	-720.7	88.84
		949	-720.5	11.0	15.4	11.3	-720.7	88.82
	Min	Cent	-1904.1	-0.8	-9.6	-0.8	-1904.1	-89.75
		886	-1899.2	-10.5	-9.6	-10.4	-1899.3	-89.71
		887	-1899.2	3.4	-9.6	3.4	-1899.3	-89.75
		950	-1909.0	3.4	-9.6	3.4	-1909.0	-89.76
		949	-1909.0	-10.5	-9.6	-10.4	-1909.0	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.7	6.0	0.4	28.7	6.0	0.96
		886	27.3	7.5	0.4	27.3	7.5	1.23
		887	36.9	9.1	0.5	36.9	9.1	0.94
		950	36.5	8.6	0.3	36.5	8.6	0.57
		949	26.3	6.2	0.3	26.3	6.2	0.75
Min	Cent		10.6	-1.1	-1.9	10.8	-1.4	-7.07
		886	8.4	-3.3	-2.1	8.6	-3.6	-7.80
		887	12.4	-2.3	-2.0	12.6	-2.6	-5.80
		950	13.0	-0.9	-1.7	13.1	-1.1	-5.51
		949	8.6	-1.9	-1.8	8.8	-2.2	-7.71

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.9	6.4
		886	7.6	7.2
		887	7.6	7.2
		950	2.2	7.2
		949	2.2	7.2
Min	Cent		-44.8	-9.7
		886	-46.2	-9.7
		887	-46.2	-9.7
		950	-43.5	-9.7
		949	-43.5	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-530.2	9.7	11.4	9.9	-530.2	88.83
		886	-532.9	8.1	11.4	8.4	-532.9	88.83
		887	-532.9	19.2	11.4	19.4	-532.9	88.86
		950	-527.5	19.2	11.4	19.4	-527.5	88.84
		949	-527.5	8.1	11.4	8.4	-527.5	88.82
	Min	Cent	-1407.9	-0.3	-6.6	-0.3	-1408.0	-89.78
		886	-1405.0	-6.4	-6.6	-6.4	-1405.0	-89.73
		887	-1405.0	2.8	-6.6	2.8	-1405.0	-89.78

		950	-1410.9	2.8	-6.6	2.8	-1410.9	-89.78
		949	-1410.9	-6.4	-6.6	-6.4	-1410.9	-89.73

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.3	4.4	0.3	21.3	4.4	0.96
	886	20.2	5.6	0.3	20.2	5.5	1.23
	887	27.3	6.8	0.3	27.3	6.8	0.94
	950	27.1	6.4	0.2	27.1	6.4	0.57
	949	19.5	4.6	0.2	19.5	4.6	0.75
Min	Cent	7.8	-0.6	-1.4	7.8	-0.8	-1.55
	886	6.2	-2.1	-1.5	6.2	-2.3	-1.74
	887	9.1	-1.4	-1.4	9.1	-1.6	-1.18
	950	9.5	-0.4	-1.2	9.5	-0.5	-1.36
	949	6.3	-1.1	-1.3	6.3	-1.3	-2.09

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.6	4.7
	886	5.6	5.3
	887	5.6	5.3
	950	1.6	5.3
	949	1.6	5.3
Min	Cent	-33.2	-7.1
	886	-34.2	-7.1
	887	-34.2	-7.2
	950	-32.2	-7.2
	949	-32.2	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-469.7	5.9	16.7	6.5	-470.3	88.12
		886	-482.3	3.0	16.7	3.5	-482.4	88.07
		887	-482.3	8.9	16.7	9.5	-482.4	88.20
		950	-449.8	8.9	16.7	9.5	-450.4	88.06
		949	-449.8	3.0	16.7	3.6	-450.4	87.90
	Min	Cent	-625.4	-2.0	-13.4	-1.7	-625.7	-88.70
		886	-618.0	-5.3	-13.4	-5.0	-618.0	-88.74
		887	-618.0	1.3	-13.4	1.6	-618.0	-88.67
		950	-640.1	1.3	-13.4	1.5	-640.4	-88.74
		949	-640.1	-5.3	-13.4	-5.0	-640.4	-88.80

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.0	0.7	1.2	9.0	0.5	-1.20
	886	7.2	0.2	1.2	7.2	0.0	-1.36
	887	10.6	0.8	1.2	10.6	0.6	-0.91
	950	11.0	1.2	1.1	11.0	1.2	-1.04
	949	7.4	0.6	1.1	7.6	0.5	9.21
Min	Cent	7.0	-0.0	-1.5	7.1	-0.3	-1.65
	886	5.6	-1.0	-1.6	5.6	-1.4	-1.81
	887	8.2	-0.4	-1.5	8.2	-0.7	-1.23
	950	8.6	1.0	-1.5	8.6	0.7	-1.47
	949	5.7	0.3	-1.5	5.8	-0.1	-2.25

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.1	-0.5
	886	-6.9	-0.6
	887	-6.9	-0.5
	950	-7.4	-0.5
	949	-7.4	-0.6
Min	Cent	-9.5	-1.9
	886	-9.1	-1.9
	887	-9.1	-2.0
	950	-9.9	-2.0
	949	-9.9	-1.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
696	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-763.9	13.1	15.0	13.4	-764.0	88.92
					887	-769.9	12.5	15.0	12.7	-770.1	88.92
					888	-769.9	24.5	15.0	24.8	-770.1	88.94
					951	-757.8	24.5	15.0	24.8	-758.0	88.93
					950	-757.8	12.5	15.0	12.7	-758.0	88.91
				Min	Cent	-1995.7	-0.6	-10.7	-0.6	-1995.7	-89.74
					887	-1990.6	-9.0	-10.7	-9.0	-1990.7	-89.69

		888	-1990.6	2.4	-10.7	2.4	-1990.7	-89.74
		951	-2000.7	2.4	-10.7	2.4	-2000.8	-89.74
		950	-2000.7	-9.0	-10.7	-9.0	-2000.8	-89.69

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.1	6.4	0.4	30.1	6.4	1.06
	887	29.7	7.9	0.5	29.7	7.9	1.24
	888	37.5	9.3	0.5	37.5	9.3	1.01
	951	37.1	8.8	0.3	37.1	8.8	0.70
	950	28.8	6.9	0.3	28.8	6.9	0.83
Min	Cent	11.2	-1.0	-1.7	11.3	-1.2	-6.09
	887	9.3	-3.0	-1.9	9.5	-3.3	-6.59
	888	12.6	-2.3	-1.8	12.7	-2.5	-5.10
	951	13.1	-1.0	-1.5	13.2	-1.1	-4.84
	950	9.6	-1.7	-1.6	9.7	-1.9	-6.42

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.4	6.3
	887	11.0	7.2
	888	11.0	7.2
	951	5.9	7.2
	950	5.9	7.2
Min	Cent	-41.1	-9.7
	887	-42.6	-9.7
	888	-42.6	-9.7
	951	-39.6	-9.7
	950	-39.6	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-557.3	9.7	11.1	9.9	-557.3	88.92
		887	-560.1	9.2	11.1	9.4	-560.1	88.92
		888	-560.1	18.2	11.1	18.4	-560.1	88.94
		951	-554.5	18.2	11.1	18.4	-554.5	88.93
		950	-554.5	9.2	11.1	9.4	-554.5	88.91
	Min	Cent	-1475.7	-0.2	-7.4	-0.2	-1475.7	-89.76
		887	-1472.6	-5.4	-7.4	-5.4	-1472.7	-89.76
		888	-1472.6	2.1	-7.4	2.1	-1472.7	-89.76
		951	-1478.8	2.1	-7.4	2.1	-1478.8	-89.76
		950	-1478.8	-5.4	-7.4	-5.4	-1478.8	-89.76

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.3	4.7	0.3	22.3	4.7	1.06
	887	22.0	5.9	0.3	22.0	5.9	1.24
	888	27.7	6.9	0.4	27.8	6.9	1.01
	951	27.5	6.5	0.3	27.5	6.5	0.70
	950	21.3	5.1	0.2	21.3	5.1	0.83
Min	Cent	8.2	-0.6	-1.2	8.2	-0.7	-1.23
	887	6.9	-1.9	-1.3	6.9	-2.1	-1.34
	888	9.2	-1.4	-1.2	9.3	-1.5	-0.96
	951	9.6	-0.4	-1.1	9.6	-0.5	-1.11
	950	7.0	-1.0	-1.1	7.0	-1.1	-1.60

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.2	4.7
	887	8.2	5.3
	888	8.2	5.3
	951	4.3	5.3
	950	4.3	5.3
Min	Cent	-30.4	-7.1
	887	-31.5	-7.2
	888	-31.5	-7.2
	951	-29.4	-7.2
	950	-29.4	-7.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-495.1	6.0	13.3	6.3	-495.5	88.58
		887	-506.4	3.5	13.3	3.9	-506.4	88.54
		888	-506.4	8.5	13.3	8.8	-506.4	88.64
		951	-474.6	8.5	13.3	8.8	-474.9	88.53
		950	-474.6	3.5	13.3	3.9	-474.9	88.41
	Min	Cent	-655.9	-1.9	-10.9	-1.7	-656.1	-89.00

		887	-650.1	-4.5	-10.9	-4.4	-650.1	-89.03
		888	-650.1	0.8	-10.9	1.0	-650.1	-88.97
		951	-671.0	0.8	-10.9	0.9	-671.2	-89.02
		950	-671.0	-4.5	-10.9	-4.4	-671.2	-89.07

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.5	0.7	1.1	9.5	0.5	-0.94
	887	8.0	0.3	1.2	8.0	0.1	-1.03
	888	10.8	0.7	1.1	10.8	0.6	-0.72
	951	11.1	1.2	1.1	11.1	1.2	-0.84
	950	8.1	0.6	1.1	8.3	0.6	8.11
Min	Cent	7.4	0.1	-1.4	7.4	-0.1	-1.30
	887	6.2	-0.8	-1.5	6.2	-1.1	-1.38
	888	8.3	-0.3	-1.4	8.3	-0.5	-0.98
	951	8.7	1.0	-1.4	8.7	0.8	-1.19
	950	6.4	0.5	-1.4	6.4	0.2	-1.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.8	-0.5
	887	-5.6	-0.5
	888	-5.6	-0.5
	951	-6.0	-0.5
	950	-6.0	-0.5
Min	Cent	-7.8	-2.0
	887	-7.5	-2.0
	888	-7.5	-2.0
	951	-8.2	-2.0
	950	-8.2	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-763.9	13.1	15.0	13.4	-764.0	88.92
		887	-769.9	12.5	15.0	12.7	-770.1	88.92
		888	-769.9	24.5	15.0	24.8	-770.1	88.94
		951	-757.8	24.5	15.0	24.8	-758.0	88.93
		950	-757.8	12.5	15.0	12.7	-758.0	88.91
	Min	Cent	-1995.7	-0.6	-10.7	-0.6	-1995.7	-89.74
		887	-1990.6	-9.0	-10.7	-9.0	-1990.7	-89.69
		888	-1990.6	2.4	-10.7	2.4	-1990.7	-89.74
		951	-2000.7	2.4	-10.7	2.4	-2000.8	-89.74
		950	-2000.7	-9.0	-10.7	-9.0	-2000.8	-89.69

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.1	6.4	0.4	30.1	6.4	1.06
	887	29.7	7.9	0.5	29.7	7.9	1.24
	888	37.5	9.3	0.5	37.5	9.3	1.01
	951	37.1	8.8	0.3	37.1	8.8	0.70
	950	28.8	6.9	0.3	28.8	6.9	0.83
Min	Cent	11.2	-1.0	-1.7	11.3	-1.2	-6.09
	887	9.3	-3.0	-1.9	9.5	-3.3	-6.59
	888	12.6	-2.3	-1.8	12.7	-2.5	-5.10
	951	13.1	-1.0	-1.5	13.2	-1.1	-4.84
	950	9.6	-1.7	-1.6	9.7	-1.9	-6.42

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.4	6.3
	887	11.0	7.2
	888	11.0	7.2
	951	5.9	7.2
	950	5.9	7.2
Min	Cent	-41.1	-9.7
	887	-42.6	-9.7
	888	-42.6	-9.7
	951	-39.6	-9.7
	950	-39.6	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-557.3	9.7	11.1	9.9	-557.3	88.92
		887	-560.1	9.2	11.1	9.4	-560.1	88.92
		888	-560.1	18.2	11.1	18.4	-560.1	88.94
		951	-554.5	18.2	11.1	18.4	-554.5	88.93
		950	-554.5	9.2	11.1	9.4	-554.5	88.91

		Min	Cent	-1475.7	-0.2	-7.4	-0.2	-1475.7	-89.76
			887	-1472.6	-5.4	-7.4	-5.4	-1472.7	-89.76
			888	-1472.6	2.1	-7.4	2.1	-1472.7	-89.76
			951	-1478.8	2.1	-7.4	2.1	-1478.8	-89.76
			950	-1478.8	-5.4	-7.4	-5.4	-1478.8	-89.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.3	4.7	0.3	22.3	4.7	1.06
	887		22.0	5.9	0.3	22.0	5.9	1.24
	888		27.7	6.9	0.4	27.8	6.9	1.01
	951		27.5	6.5	0.3	27.5	6.5	0.70
	950		21.3	5.1	0.2	21.3	5.1	0.83
Min	Cent		8.2	-0.6	-1.2	8.2	-0.7	-1.23
	887		6.9	-1.9	-1.3	6.9	-2.1	-1.34
	888		9.2	-1.4	-1.2	9.3	-1.5	-0.96
	951		9.6	-0.4	-1.1	9.6	-0.5	-1.11
	950		7.0	-1.0	-1.1	7.0	-1.1	-1.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.2	4.7
	887		8.2	5.3
	888		8.2	5.3
	951		4.3	5.3
	950		4.3	5.3
Min	Cent		-30.4	-7.1
	887		-31.5	-7.2
	888		-31.5	-7.2
	951		-29.4	-7.2
	950		-29.4	-7.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-495.1	6.0	13.3	6.3	-495.5	88.58
		887	-506.4	3.5	13.3	3.9	-506.4	88.54
		888	-506.4	8.5	13.3	8.8	-506.4	88.64
		951	-474.6	8.5	13.3	8.8	-474.9	88.53
		950	-474.6	3.5	13.3	3.9	-474.9	88.41
	Min	Cent	-655.9	-1.9	-10.9	-1.7	-656.1	-89.00
		887	-650.1	-4.5	-10.9	-4.4	-650.1	-89.03
		888	-650.1	0.8	-10.9	1.0	-650.1	-88.97
		951	-671.0	0.8	-10.9	0.9	-671.2	-89.02
		950	-671.0	-4.5	-10.9	-4.4	-671.2	-89.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.5	0.7	1.1	9.5	0.5	-0.94
	887		8.0	0.3	1.2	8.0	0.1	-1.03
	888		10.8	0.7	1.1	10.8	0.6	-0.72
	951		11.1	1.2	1.1	11.1	1.2	-0.84
	950		8.1	0.6	1.1	8.3	0.6	8.11
Min	Cent		7.4	0.1	-1.4	7.4	-0.1	-1.30
	887		6.2	-0.8	-1.5	6.2	-1.1	-1.38
	888		8.3	-0.3	-1.4	8.3	-0.5	-0.98
	951		8.7	1.0	-1.4	8.7	0.8	-1.19
	950		6.4	0.5	-1.4	6.4	0.2	-1.72

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.8	-0.5
	887		-5.6	-0.5
	888		-5.6	-0.5
	951		-6.0	-0.5
	950		-6.0	-0.5
Min	Cent		-7.8	-2.0
	887		-7.5	-2.0
	888		-7.5	-2.0
	951		-8.2	-2.0
	950		-8.2	-2.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
697	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-793.9	13.1	14.6	13.4	-794.1	88.98
					888	-800.2	13.8	14.6	14.1	-800.3	88.99
					889	-800.2	23.2	14.6	23.4	-800.3	89.00
					952	-787.7	23.2	14.6	23.4	-787.9	88.99

		951	-787.7	13.8	14.6	14.1	-787.9	88.98
	Min	Cent	-2067.8	-0.5	-11.5	-0.5	-2067.9	-89.73
		888	-2062.6	-7.6	-11.5	-7.5	-2062.7	-89.68
		889	-2062.6	1.3	-11.5	1.4	-2062.7	-89.73
		952	-2073.0	1.3	-11.5	1.4	-2073.1	-89.73
		951	-2073.0	-7.6	-11.5	-7.5	-2073.1	-89.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.2	6.6	0.5	31.2	6.6	1.17
		888	31.7	8.3	0.5	31.7	8.3	1.27
		889	37.8	9.4	0.6	37.8	9.4	1.13
		952	37.4	8.9	0.4	37.4	8.9	0.84
		951	30.9	7.4	0.4	30.9	7.4	0.94
	Min	Cent	11.6	-1.0	-1.5	11.7	-1.1	-5.22
		888	10.1	-2.9	-1.7	10.2	-3.1	-5.53
		889	12.7	-2.3	-1.5	12.8	-2.5	-4.47
		952	13.2	-1.0	-1.3	13.3	-1.1	-4.21
		951	10.4	-1.6	-1.4	10.5	-1.8	-5.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.0	6.3
		888	14.5	7.2
		889	14.5	7.2
		952	9.5	7.2
		951	9.5	7.2
	Min	Cent	-37.3	-9.6
		888	-38.9	-9.7
		889	-38.9	-9.7
		952	-35.7	-9.7
		951	-35.7	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-579.0	9.7	10.8	9.9	-579.0	88.98
		888	-581.9	10.3	10.8	10.4	-581.9	88.99
		889	-581.9	17.2	10.8	17.4	-581.9	89.00
		952	-576.1	17.2	10.8	17.4	-576.1	88.99
		951	-576.1	10.3	10.8	10.4	-576.1	88.98
	Min	Cent	-1529.1	-0.1	-8.1	-0.1	-1529.2	-89.75
		888	-1525.9	-4.5	-8.1	-4.5	-1526.0	-89.75
		889	-1525.9	1.3	-8.1	1.3	-1526.0	-89.75
		952	-1532.3	1.3	-8.1	1.3	-1532.3	-89.75
		951	-1532.3	-4.5	-8.1	-4.5	-1532.3	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.1	4.9	0.4	23.1	4.9	1.17
		888	23.5	6.2	0.4	23.5	6.1	1.27
		889	28.0	7.0	0.4	28.0	7.0	1.13
		952	27.7	6.6	0.3	27.7	6.6	0.84
		951	22.9	5.5	0.3	22.9	5.5	0.94
	Min	Cent	8.5	-0.5	-1.1	8.5	-0.6	-0.95
		888	7.5	-1.8	-1.2	7.5	-1.9	-1.00
		889	9.3	-1.4	-1.1	9.3	-1.5	-0.74
		952	9.6	-0.4	-0.9	9.6	-0.5	-0.87
		951	7.6	-0.9	-1.0	7.6	-1.0	-1.20

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.8	4.7
		888	10.7	5.3
		889	10.7	5.3
		952	7.0	5.3
		951	7.0	5.3
	Min	Cent	-27.7	-7.1
		888	-28.8	-7.2
		889	-28.8	-7.1
		952	-26.5	-7.1
		951	-26.5	-7.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-515.7	6.1	10.0	6.2	-515.8	88.97
		888	-525.7	4.1	10.0	4.3	-525.7	89.00
		889	-525.7	8.0	10.0	8.2	-525.7	89.01

			952	-494.6	8.0	10.0	8.2	-494.8	88.93
			951	-494.6	4.1	10.0	4.3	-494.8	88.85
		Min	Cent	-680.2	-1.8	-8.2	-1.7	-680.3	-89.27
			888	-675.8	-3.8	-8.2	-3.7	-675.8	-89.25
			889	-675.8	0.2	-8.2	0.3	-675.8	-89.25
			952	-695.6	0.2	-8.2	0.3	-695.7	-89.29
			951	-695.6	-3.8	-8.2	-3.7	-695.7	-89.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.9	0.6	1.1	9.9	0.5	-0.71
	888		8.7	0.3	1.1	8.7	0.1	-0.76
	889		10.9	0.6	1.1	10.9	0.5	-0.55
	952		11.2	1.2	1.0	11.2	1.2	-0.64
	951		8.8	0.8	1.1	8.9	0.7	7.36
Min	Cent		7.7	0.3	-1.3	7.7	0.0	-0.98
	888		6.7	-0.7	-1.4	6.8	-0.9	-1.02
	889		8.4	-0.3	-1.3	8.4	-0.4	-0.75
	952		8.7	0.9	-1.3	8.7	0.7	-0.91
	951		6.9	0.6	-1.3	6.9	0.3	-1.27

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.5	-0.5
	888		-4.4	-0.5
	889		-4.4	-0.5
	952		-4.6	-0.5
	951		-4.6	-0.5
Min	Cent		-6.1	-2.0
	888		-5.8	-2.0
	889		-5.8	-2.0
	952		-6.4	-2.0
	951		-6.4	-2.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-793.9	13.1	14.6	13.4	-794.1	88.98
		888		-800.2	13.8	14.6	14.1	-800.3	88.99
		889		-800.2	23.2	14.6	23.4	-800.3	89.00
		952		-787.7	23.2	14.6	23.4	-787.9	88.99
		951		-787.7	13.8	14.6	14.1	-787.9	88.98
	Min	Cent		-2067.8	-0.5	-11.5	-0.5	-2067.9	-89.73
		888		-2062.6	-7.6	-11.5	-7.5	-2062.7	-89.68
		889		-2062.6	1.3	-11.5	1.4	-2062.7	-89.73
		952		-2073.0	1.3	-11.5	1.4	-2073.1	-89.73
		951		-2073.0	-7.6	-11.5	-7.5	-2073.1	-89.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.2	6.6	0.5	31.2	6.6	1.17
	888		31.7	8.3	0.5	31.7	8.3	1.27
	889		37.8	9.4	0.6	37.8	9.4	1.13
	952		37.4	8.9	0.4	37.4	8.9	0.84
	951		30.9	7.4	0.4	30.9	7.4	0.94
Min	Cent		11.6	-1.0	-1.5	11.7	-1.1	-5.22
	888		10.1	-2.9	-1.7	10.2	-3.1	-5.53
	889		12.7	-2.3	-1.5	12.8	-2.5	-4.47
	952		13.2	-1.0	-1.3	13.3	-1.1	-4.21
	951		10.4	-1.6	-1.4	10.5	-1.8	-5.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.0	6.3
	888		14.5	7.2
	889		14.5	7.2
	952		9.5	7.2
	951		9.5	7.2
Min	Cent		-37.3	-9.6
	888		-38.9	-9.7
	889		-38.9	-9.7
	952		-35.7	-9.7
	951		-35.7	-9.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-579.0	9.7	10.8	9.9	-579.0	88.98
		888		-581.9	10.3	10.8	10.4	-581.9	88.99

			889	-581.9	17.2	10.8	17.4	-581.9	89.00
			952	-576.1	17.2	10.8	17.4	-576.1	88.99
			951	-576.1	10.3	10.8	10.4	-576.1	88.98
		Min	Cent	-1529.1	-0.1	-8.1	-0.1	-1529.2	-89.75
			888	-1525.9	-4.5	-8.1	-4.5	-1526.0	-89.75
			889	-1525.9	1.3	-8.1	1.3	-1526.0	-89.75
			952	-1532.3	1.3	-8.1	1.3	-1532.3	-89.75
			951	-1532.3	-4.5	-8.1	-4.5	-1532.3	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.1	4.9	0.4	23.1	4.9	1.17
	888		23.5	6.2	0.4	23.5	6.1	1.27
	889		28.0	7.0	0.4	28.0	7.0	1.13
	952		27.7	6.6	0.3	27.7	6.6	0.84
	951		22.9	5.5	0.3	22.9	5.5	0.94
Min	Cent		8.5	-0.5	-1.1	8.5	-0.6	-0.95
	888		7.5	-1.8	-1.2	7.5	-1.9	-1.00
	889		9.3	-1.4	-1.1	9.3	-1.5	-0.74
	952		9.6	-0.4	-0.9	9.6	-0.5	-0.87
	951		7.6	-0.9	-1.0	7.6	-1.0	-1.20

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.8	4.7
	888		10.7	5.3
	889		10.7	5.3
	952		7.0	5.3
	951		7.0	5.3
Min	Cent		-27.7	-7.1
	888		-28.8	-7.2
	889		-28.8	-7.1
	952		-26.5	-7.1
	951		-26.5	-7.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-515.7	6.1	10.0	6.2	-515.8	88.97
		888	-525.7	4.1	10.0	4.3	-525.7	89.00
		889	-525.7	8.0	10.0	8.2	-525.7	89.01
		952	-494.6	8.0	10.0	8.2	-494.8	88.93
		951	-494.6	4.1	10.0	4.3	-494.8	88.85
	Min	Cent	-680.2	-1.8	-8.2	-1.7	-680.3	-89.27
		888	-675.8	-3.8	-8.2	-3.7	-675.8	-89.25
		889	-675.8	0.2	-8.2	0.3	-675.8	-89.25
		952	-695.6	0.2	-8.2	0.3	-695.7	-89.29
		951	-695.6	-3.8	-8.2	-3.7	-695.7	-89.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.9	0.6	1.1	9.9	0.5	-0.71
	888		8.7	0.3	1.1	8.7	0.1	-0.76
	889		10.9	0.6	1.1	10.9	0.5	-0.55
	952		11.2	1.2	1.0	11.2	1.2	-0.64
	951		8.8	0.8	1.1	8.9	0.7	7.36
Min	Cent		7.7	0.3	-1.3	7.7	0.0	-0.98
	888		6.7	-0.7	-1.4	6.8	-0.9	-1.02
	889		8.4	-0.3	-1.3	8.4	-0.4	-0.75
	952		8.7	0.9	-1.3	8.7	0.7	-0.91
	951		6.9	0.6	-1.3	6.9	0.3	-1.27

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.5	-0.5
	888		-4.4	-0.5
	889		-4.4	-0.5
	952		-4.6	-0.5
	951		-4.6	-0.5
Min	Cent		-6.1	-2.0
	888		-5.8	-2.0
	889		-5.8	-2.0
	952		-6.4	-2.0
	951		-6.4	-2.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
698	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-816.6	13.1	14.3	13.4	-816.7	89.03

			889	-822.9	15.2	14.3	15.4	-823.0	89.04
			890	-822.9	21.8	14.3	22.1	-823.0	89.05
			953	-810.3	21.8	14.3	22.1	-810.4	89.03
			952	-810.3	15.2	14.3	15.4	-810.4	89.03
		Min	Cent	-2120.7	-0.4	-12.0	-0.4	-2120.8	-89.72
			889	-2115.3	-6.2	-12.0	-6.1	-2115.4	-89.67
			890	-2115.3	0.2	-12.0	0.3	-2115.4	-89.72
			953	-2126.0	0.2	-12.0	0.3	-2126.1	-89.73
			952	-2126.0	-6.2	-12.0	-6.1	-2126.1	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.0	6.9	0.6	32.0	6.8	1.34
	889		33.4	8.6	0.6	33.5	8.6	1.39
	890		37.8	9.4	0.7	37.8	9.4	1.33
	953		37.3	8.9	0.5	37.3	8.9	1.02
	952		32.7	7.9	0.5	32.7	7.9	1.06
Min	Cent		12.0	-0.9	-1.3	12.0	-1.1	-4.44
	889		10.8	-2.7	-1.4	10.9	-2.9	-4.64
	890		12.7	-2.3	-1.3	12.7	-2.5	-3.88
	953		13.1	-1.1	-1.2	13.2	-1.2	-3.63
	952		11.2	-1.5	-1.3	11.2	-1.6	-4.41

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.5	6.3
	889		17.9	7.2
	890		17.9	7.2
	953		13.1	7.2
	952		13.1	7.2
Min	Cent		-33.6	-9.6
	889		-35.4	-9.7
	890		-35.4	-9.6
	953		-31.9	-9.6
	952		-31.9	-9.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-595.3	9.7	10.6	9.9	-595.3	89.03
		889		-598.3	11.2	10.6	11.4	-598.3	89.04
		890		-598.3	16.2	10.6	16.3	-598.3	89.05
		953		-592.3	16.2	10.6	16.3	-592.3	89.03
		952		-592.3	11.2	10.6	11.4	-592.3	89.03
	Min	Cent		-1568.2	-0.1	-8.6	-0.1	-1568.3	-89.74
		889		-1565.0	-3.6	-8.6	-3.6	-1565.0	-89.74
		890		-1565.0	0.5	-8.6	0.5	-1565.0	-89.74
		953		-1571.5	0.5	-8.6	0.5	-1571.6	-89.74
		952		-1571.5	-3.6	-8.6	-3.6	-1571.6	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.7	5.1	0.4	23.7	5.1	1.34
	889		24.8	6.4	0.4	24.8	6.4	1.39
	890		28.0	7.0	0.5	28.0	7.0	1.33
	953		27.6	6.6	0.4	27.7	6.6	1.02
	952		24.2	5.8	0.3	24.2	5.8	1.06
Min	Cent		8.7	-0.5	-0.9	8.8	-0.6	-0.68
	889		8.0	-1.7	-1.0	8.0	-1.8	-0.72
	890		9.3	-1.4	-1.0	9.3	-1.5	-0.53
	953		9.6	-0.5	-0.8	9.6	-0.5	-0.63
	952		8.2	-0.8	-0.9	8.2	-0.9	-0.86

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.5	4.7
	889		13.2	5.3
	890		13.2	5.3
	953		9.7	5.3
	952		9.7	5.3
Min	Cent		-24.9	-7.1
	889		-26.2	-7.1
	890		-26.2	-7.1
	953		-23.6	-7.1
	952		-23.6	-7.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~3	Max	Cent	-531.3	6.1	6.9	6.2	-531.4	89.32
		889	-540.1	4.7	6.9	4.8	-540.1	89.34
		890	-540.1	7.5	6.9	7.6	-540.1	89.34
		953	-510.0	7.5	6.9	7.6	-510.1	89.29
		952	-510.0	4.7	6.9	4.8	-510.1	89.29
	Min	Cent	-698.2	-1.7	-5.6	-1.7	-698.2	-89.52
		889	-695.1	-3.2	-5.6	-3.1	-695.1	-89.50
		890	-695.1	-0.3	-5.6	-0.3	-695.1	-89.50
		953	-713.8	-0.3	-5.6	-0.3	-713.8	-89.53
		952	-713.8	-3.2	-5.6	-3.1	-713.8	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	0.6	1.0	10.2	0.5	-0.49
	889		9.3	0.3	1.1	9.3	0.2	-0.52
	890		10.8	0.5	1.0	10.8	0.4	-0.38
	953		11.1	1.3	1.0	11.1	1.2	-0.45
	952		9.4	1.0	1.0	9.4	0.8	-0.62
Min	Cent		7.9	0.4	-1.2	7.9	0.2	-0.69
	889		7.2	-0.5	-1.2	7.2	-0.7	-0.71
	890		8.4	-0.2	-1.2	8.4	-0.3	-0.52
	953		8.7	0.8	-1.1	8.7	0.7	-0.64
	952		7.4	0.6	-1.2	7.4	0.4	-0.88

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.2	-0.5
	889		-3.1	-0.5
	890		-3.1	-0.6
	953		-3.2	-0.6
	952		-3.2	-0.5
Min	Cent		-4.3	-2.0
	889		-4.2	-2.0
	890		-4.2	-1.9
	953		-4.6	-1.9
	952		-4.6	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-816.6	13.1	14.3	13.4	-816.7	89.03
		889	-822.9	15.2	14.3	15.4	-823.0	89.04
		890	-822.9	21.8	14.3	22.1	-823.0	89.05
		953	-810.3	21.8	14.3	22.1	-810.4	89.03
		952	-810.3	15.2	14.3	15.4	-810.4	89.03
	Min	Cent	-2120.7	-0.4	-12.0	-0.4	-2120.8	-89.72
		889	-2115.3	-6.2	-12.0	-6.1	-2115.4	-89.67
		890	-2115.3	0.2	-12.0	0.3	-2115.4	-89.72
		953	-2126.0	0.2	-12.0	0.3	-2126.1	-89.73
		952	-2126.0	-6.2	-12.0	-6.1	-2126.1	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.0	6.9	0.6	32.0	6.8	1.34
	889		33.4	8.6	0.6	33.5	8.6	1.39
	890		37.8	9.4	0.7	37.8	9.4	1.33
	953		37.3	8.9	0.5	37.3	8.9	1.02
	952		32.7	7.9	0.5	32.7	7.9	1.06
Min	Cent		12.0	-0.9	-1.3	12.0	-1.1	-4.44
	889		10.8	-2.7	-1.4	10.9	-2.9	-4.64
	890		12.7	-2.3	-1.3	12.7	-2.5	-3.88
	953		13.1	-1.1	-1.2	13.2	-1.2	-3.63
	952		11.2	-1.5	-1.3	11.2	-1.6	-4.41

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.5	6.3
	889		17.9	7.2
	890		17.9	7.2
	953		13.1	7.2
	952		13.1	7.2
Min	Cent		-33.6	-9.6
	889		-35.4	-9.7
	890		-35.4	-9.6
	953		-31.9	-9.6
	952		-31.9	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

LC		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-595.3	9.7	10.6	9.9	-595.3	89.03
		889	-598.3	11.2	10.6	11.4	-598.3	89.04
		890	-598.3	16.2	10.6	16.3	-598.3	89.05
		953	-592.3	16.2	10.6	16.3	-592.3	89.03
		952	-592.3	11.2	10.6	11.4	-592.3	89.03
	Min	Cent	-1568.2	-0.1	-8.6	-0.1	-1568.3	-89.74
		889	-1565.0	-3.6	-8.6	-3.6	-1565.0	-89.74
		890	-1565.0	0.5	-8.6	0.5	-1565.0	-89.74
		953	-1571.5	0.5	-8.6	0.5	-1571.6	-89.74
		952	-1571.5	-3.6	-8.6	-3.6	-1571.6	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.7	5.1	0.4	23.7	5.1	1.34
		889	24.8	6.4	0.4	24.8	6.4	1.39
		890	28.0	7.0	0.5	28.0	7.0	1.33
		953	27.6	6.6	0.4	27.7	6.6	1.02
		952	24.2	5.8	0.3	24.2	5.8	1.06
	Min	Cent	8.7	-0.5	-0.9	8.8	-0.6	-0.68
		889	8.0	-1.7	-1.0	8.0	-1.8	-0.72
		890	9.3	-1.4	-1.0	9.3	-1.5	-0.53
		953	9.6	-0.5	-0.8	9.6	-0.5	-0.63
		952	8.2	-0.8	-0.9	8.2	-0.9	-0.86

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.5	4.7
		889	13.2	5.3
		890	13.2	5.3
		953	9.7	5.3
		952	9.7	5.3
	Min	Cent	-24.9	-7.1
		889	-26.2	-7.1
		890	-26.2	-7.1
		953	-23.6	-7.1
		952	-23.6	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-531.3	6.1	6.9	6.2	-531.4	89.32
		889	-540.1	4.7	6.9	4.8	-540.1	89.34
		890	-540.1	7.5	6.9	7.6	-540.1	89.34
		953	-510.0	7.5	6.9	7.6	-510.1	89.29
		952	-510.0	4.7	6.9	4.8	-510.1	89.29
	Min	Cent	-698.2	-1.7	-5.6	-1.7	-698.2	-89.52
		889	-695.1	-3.2	-5.6	-3.1	-695.1	-89.50
		890	-695.1	-0.3	-5.6	-0.3	-695.1	-89.50
		953	-713.8	-0.3	-5.6	-0.3	-713.8	-89.53
		952	-713.8	-3.2	-5.6	-3.1	-713.8	-89.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.6	1.0	10.2	0.5	-0.49
		889	9.3	0.3	1.1	9.3	0.2	-0.52
		890	10.8	0.5	1.0	10.8	0.4	-0.38
		953	11.1	1.3	1.0	11.1	1.2	-0.45
		952	9.4	1.0	1.0	9.4	0.8	-0.62
	Min	Cent	7.9	0.4	-1.2	7.9	0.2	-0.69
		889	7.2	-0.5	-1.2	7.2	-0.7	-0.71
		890	8.4	-0.2	-1.2	8.4	-0.3	-0.52
		953	8.7	0.8	-1.1	8.7	0.7	-0.64
		952	7.4	0.6	-1.2	7.4	0.4	-0.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.2	-0.5
		889	-3.1	-0.5
		890	-3.1	-0.6
		953	-3.2	-0.6
		952	-3.2	-0.5
	Min	Cent	-4.3	-2.0
		889	-4.2	-2.0
		890	-4.2	-1.9
		953	-4.6	-1.9
		952	-4.6	-2.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
699	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-831.7	13.1	14.0	13.4	-831.8	89.07
					890	-838.1	16.5	14.0	16.7	-838.2	89.08
					891	-838.1	20.5	14.0	20.7	-838.2	89.08
					954	-825.3	20.5	14.0	20.7	-825.5	89.07
					953	-825.3	16.5	14.0	16.7	-825.5	89.07
				Min	Cent	-2154.3	-0.4	-12.4	-0.3	-2154.3	-89.72
					890	-2148.8	-4.8	-12.4	-4.8	-2148.9	-89.67
					891	-2148.8	-0.9	-12.4	-0.9	-2148.9	-89.72
					954	-2159.7	-0.9	-12.4	-0.9	-2159.8	-89.72
					953	-2159.7	-4.8	-12.4	-4.8	-2159.8	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.5	7.0	0.7	32.6	7.0	1.58
	890		34.9	8.9	0.7	34.9	8.9	1.58
	891		37.5	9.4	0.8	37.5	9.4	1.60
	954		37.0	8.8	0.6	37.0	8.8	1.26
	953		34.2	8.2	0.6	34.2	8.2	1.24
Min	Cent		12.2	-0.9	-1.2	12.2	-1.0	-3.74
	890		11.4	-2.6	-1.3	11.5	-2.7	-3.86
	891		12.5	-2.4	-1.2	12.6	-2.5	-3.34
	954		13.0	-1.1	-1.0	13.0	-1.2	-3.07
	953		11.8	-1.4	-1.1	11.8	-1.5	-3.60

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.1	6.3
	890		21.3	7.2
	891		21.3	7.2
	954		16.8	7.2
	953		16.8	7.2
Min	Cent		-30.0	-9.5
	890		-31.8	-9.6
	891		-31.8	-9.6
	954		-28.1	-9.6
	953		-28.1	-9.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-606.2	9.7	10.4	9.9	-606.2	89.07
		890	-609.2	12.2	10.4	12.4	-609.2	89.08
		891	-609.2	15.2	10.4	15.3	-609.2	89.08
		954	-603.2	15.2	10.4	15.3	-603.2	89.07
		953	-603.2	12.2	10.4	12.4	-603.2	89.07
	Min	Cent	-1593.1	-0.0	-9.1	-0.0	-1593.2	-89.74
		890	-1589.8	-2.8	-9.1	-2.8	-1589.8	-89.74
		891	-1589.8	-0.3	-9.1	-0.3	-1589.8	-89.74
		954	-1596.4	-0.3	-9.1	-0.3	-1596.5	-89.74
		953	-1596.4	-2.8	-9.1	-2.8	-1596.5	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.1	5.2	0.5	24.1	5.2	1.58
	890		25.8	6.6	0.5	25.9	6.6	1.58
	891		27.8	7.0	0.6	27.8	6.9	1.60
	954		27.4	6.6	0.5	27.4	6.5	1.26
	953		25.3	6.1	0.4	25.3	6.1	1.24
Min	Cent		8.9	-0.5	-0.8	8.9	-0.5	-0.43
	890		8.4	-1.6	-0.9	8.4	-1.7	-0.46
	891		9.2	-1.4	-0.8	9.2	-1.5	-0.32
	954		9.5	-0.5	-0.7	9.5	-0.6	-0.39
	953		8.6	-0.7	-0.8	8.6	-0.8	-0.55

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.1	4.7
	890		15.8	5.3
	891		15.8	5.3
	954		12.4	5.3
	953		12.4	5.3
Min	Cent		-22.2	-7.0
	890		-23.6	-7.1
	891		-23.6	-7.1
	954		-20.8	-7.1
	953		-20.8	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-542.0	6.1	3.8	6.2	-542.1	89.63
		890	-549.7	5.2	3.8	5.3	-549.7	89.64
		891	-549.7	7.0	3.8	7.0	-549.7	89.64
		954	-520.6	7.0	3.8	7.1	-520.6	89.62
		953	-520.6	5.2	3.8	5.3	-520.6	89.62
	Min	Cent	-709.9	-1.7	-3.0	-1.7	-709.9	-89.75
		890	-708.0	-2.5	-3.0	-2.5	-708.0	-89.74
		891	-708.0	-0.9	-3.0	-0.9	-708.0	-89.74
		954	-725.6	-0.9	-3.0	-0.9	-725.6	-89.75
		953	-725.6	-2.5	-3.0	-2.5	-725.6	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	0.6	1.0	10.4	0.6	-0.29
		890	9.8	0.3	1.0	9.8	0.2	-0.32
		891	10.7	0.4	1.0	10.7	0.3	-0.21
		954	11.0	1.3	0.9	11.0	1.2	-0.26
		953	10.0	1.1	1.0	10.0	1.0	-0.38
	Min	Cent	8.0	0.4	-1.1	8.0	0.3	-0.41
		890	7.6	-0.3	-1.1	7.6	-0.5	-0.43
		891	8.3	-0.1	-1.1	8.3	-0.3	-0.29
		954	8.6	0.8	-1.0	8.6	0.6	-0.37
		953	7.8	0.6	-1.1	7.8	0.5	-0.54

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.9	-0.6
		890	-1.9	-0.6
		891	-1.9	-0.6
		954	-1.9	-0.6
		953	-1.9	-0.6
	Min	Cent	-2.7	-1.9
		890	-2.5	-1.9
		891	-2.5	-1.9
		954	-2.9	-1.9
		953	-2.9	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-831.7	13.1	14.0	13.4	-831.8	89.07
		890	-838.1	16.5	14.0	16.7	-838.2	89.08
		891	-838.1	20.5	14.0	20.7	-838.2	89.08
		954	-825.3	20.5	14.0	20.7	-825.5	89.07
		953	-825.3	16.5	14.0	16.7	-825.5	89.07
	Min	Cent	-2154.3	-0.4	-12.4	-0.3	-2154.3	-89.72
		890	-2148.8	-4.8	-12.4	-4.8	-2148.9	-89.67
		891	-2148.8	-0.9	-12.4	-0.9	-2148.9	-89.72
		954	-2159.7	-0.9	-12.4	-0.9	-2159.8	-89.72
		953	-2159.7	-4.8	-12.4	-4.8	-2159.8	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.5	7.0	0.7	32.6	7.0	1.58
		890	34.9	8.9	0.7	34.9	8.9	1.58
		891	37.5	9.4	0.8	37.5	9.4	1.60
		954	37.0	8.8	0.6	37.0	8.8	1.26
		953	34.2	8.2	0.6	34.2	8.2	1.24
	Min	Cent	12.2	-0.9	-1.2	12.2	-1.0	-3.74
		890	11.4	-2.6	-1.3	11.5	-2.7	-3.86
		891	12.5	-2.4	-1.2	12.6	-2.5	-3.34
		954	13.0	-1.1	-1.0	13.0	-1.2	-3.07
		953	11.8	-1.4	-1.1	11.8	-1.5	-3.60

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.1	6.3
		890	21.3	7.2
		891	21.3	7.2
		954	16.8	7.2
		953	16.8	7.2
	Min	Cent	-30.0	-9.5
		890	-31.8	-9.6
		891	-31.8	-9.6
		954	-28.1	-9.6
		953	-28.1	-9.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-606.2	9.7	10.4	9.9	-606.2	89.07
		890	-609.2	12.2	10.4	12.4	-609.2	89.08
		891	-609.2	15.2	10.4	15.3	-609.2	89.08
		954	-603.2	15.2	10.4	15.3	-603.2	89.07
		953	-603.2	12.2	10.4	12.4	-603.2	89.07
	Min	Cent	-1593.1	-0.0	-9.1	-0.0	-1593.2	-89.74
		890	-1589.8	-2.8	-9.1	-2.8	-1589.8	-89.74
		891	-1589.8	-0.3	-9.1	-0.3	-1589.8	-89.74
		954	-1596.4	-0.3	-9.1	-0.3	-1596.5	-89.74
		953	-1596.4	-2.8	-9.1	-2.8	-1596.5	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.1	5.2	0.5	24.1	5.2	1.58
		890	25.8	6.6	0.5	25.9	6.6	1.58
		891	27.8	7.0	0.6	27.8	6.9	1.60
		954	27.4	6.6	0.5	27.4	6.5	1.26
		953	25.3	6.1	0.4	25.3	6.1	1.24
	Min	Cent	8.9	-0.5	-0.8	8.9	-0.5	-0.43
		890	8.4	-1.6	-0.9	8.4	-1.7	-0.46
		891	9.2	-1.4	-0.8	9.2	-1.5	-0.32
		954	9.5	-0.5	-0.7	9.5	-0.6	-0.39
		953	8.6	-0.7	-0.8	8.6	-0.8	-0.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.1	4.7
		890	15.8	5.3
		891	15.8	5.3
		954	12.4	5.3
		953	12.4	5.3
	Min	Cent	-22.2	-7.0
		890	-23.6	-7.1
		891	-23.6	-7.1
		954	-20.8	-7.1
		953	-20.8	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-542.0	6.1	3.8	6.2	-542.1	89.63
		890	-549.7	5.2	3.8	5.3	-549.7	89.64
		891	-549.7	7.0	3.8	7.0	-549.7	89.64
		954	-520.6	7.0	3.8	7.1	-520.6	89.62
		953	-520.6	5.2	3.8	5.3	-520.6	89.62
	Min	Cent	-709.9	-1.7	-3.0	-1.7	-709.9	-89.75
		890	-708.0	-2.5	-3.0	-2.5	-708.0	-89.74
		891	-708.0	-0.9	-3.0	-0.9	-708.0	-89.74
		954	-725.6	-0.9	-3.0	-0.9	-725.6	-89.75
		953	-725.6	-2.5	-3.0	-2.5	-725.6	-89.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	0.6	1.0	10.4	0.6	-0.29
		890	9.8	0.3	1.0	9.8	0.2	-0.32
		891	10.7	0.4	1.0	10.7	0.3	-0.21
		954	11.0	1.3	0.9	11.0	1.2	-0.26
		953	10.0	1.1	1.0	10.0	1.0	-0.38
	Min	Cent	8.0	0.4	-1.1	8.0	0.3	-0.41
		890	7.6	-0.3	-1.1	7.6	-0.5	-0.43
		891	8.3	-0.1	-1.1	8.3	-0.3	-0.29
		954	8.6	0.8	-1.0	8.6	0.6	-0.37
		953	7.8	0.6	-1.1	7.8	0.5	-0.54

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.9	-0.6
		890	-1.9	-0.6
		891	-1.9	-0.6
		954	-1.9	-0.6
		953	-1.9	-0.6
	Min	Cent	-2.7	-1.9
		890	-2.5	-1.9
		891	-2.5	-1.9
		954	-2.9	-1.9

					953	-2.9	-1.9			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
700	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-839.3	13.1	13.7	13.4	-839.4	89.10
					891	-845.7	17.8	13.7	18.0	-845.8	89.11
					892	-845.7	19.2	13.7	19.4	-845.8	89.11
					955	-833.0	19.2	13.7	19.4	-833.1	89.10
					954	-833.0	17.8	13.7	18.0	-833.1	89.10
				Min	Cent	-2168.6	-0.3	-12.7	-0.3	-2168.7	-89.72
					891	-2163.1	-3.5	-12.7	-3.4	-2163.2	-89.66
					892	-2163.1	-2.1	-12.7	-2.0	-2163.2	-89.72
					955	-2174.1	-2.1	-12.7	-2.0	-2174.2	-89.72
					954	-2174.1	-3.5	-12.7	-3.4	-2174.2	-89.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.8	7.1	0.8	32.8	7.0	1.88
	891		36.1	9.1	0.9	36.1	9.1	1.81
	892		36.9	9.3	0.9	37.0	9.3	1.93
	955		36.4	8.7	0.8	36.4	8.7	1.57
	954		35.4	8.5	0.7	35.4	8.5	1.47
Min	Cent		12.3	-0.9	-1.0	12.3	-1.0	-3.11
	891		11.9	-2.5	-1.1	11.9	-2.6	-3.18
	892		12.3	-2.5	-1.0	12.3	-2.5	-2.83
	955		12.7	-1.2	-0.8	12.7	-1.3	-2.55
	954		12.3	-1.3	-0.9	12.3	-1.3	-2.88

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.6	6.3
	891		24.8	7.2
	892		24.8	7.2
	955		20.5	7.2
	954		20.5	7.2
Min	Cent		-26.4	-9.5
	891		-28.3	-9.6
	892		-28.3	-9.6
	955		-24.4	-9.6
	954		-24.4	-9.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-611.6	9.7	10.1	9.9	-611.6	89.10
		891	-614.7	13.2	10.1	13.3	-614.7	89.11
		892	-614.7	14.2	10.1	14.4	-614.7	89.11
		955	-608.6	14.2	10.1	14.4	-608.6	89.10
		954	-608.6	13.2	10.1	13.3	-608.6	89.10
	Min	Cent	-1603.7	-0.0	-9.4	0.0	-1603.8	-89.73
		891	-1600.4	-2.0	-9.4	-1.9	-1600.4	-89.73
		892	-1600.4	-1.1	-9.4	-1.1	-1600.4	-89.73
		955	-1607.1	-1.1	-9.4	-1.1	-1607.1	-89.73
		954	-1607.1	-2.0	-9.4	-1.9	-1607.1	-89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.3	5.2	0.6	24.3	5.2	1.88
	891		26.7	6.8	0.6	26.7	6.8	1.81
	892		27.4	6.9	0.7	27.4	6.9	1.93
	955		27.0	6.5	0.6	27.0	6.4	1.57
	954		26.2	6.3	0.5	26.3	6.3	1.47
Min	Cent		9.0	-0.5	-0.7	9.0	-0.5	-0.19
	891		8.7	-1.5	-0.8	8.7	-1.6	-0.23
	892		9.0	-1.5	-0.7	9.0	-1.5	-0.12
	955		9.3	-0.6	-0.6	9.3	-0.6	-0.15
	954		9.0	-0.6	-0.6	9.0	-0.7	-0.27

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.7	4.7
	891		18.3	5.3
	892		18.3	5.3
	955		15.2	5.3
	954		15.2	5.3
Min	Cent		-19.5	-7.0
	891		-21.0	-7.1
	892		-21.0	-7.1

		955	-18.1	-7.1				
		954	-18.1	-7.1				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-547.9	6.2	1.1	6.2	-547.9	89.89
		891	-554.5	5.8	1.1	5.8	-554.5	89.89
		892	-554.5	6.5	1.1	6.5	-554.5	89.90
		955	-526.4	6.5	1.1	6.5	-526.4	89.89
		954	-526.4	5.8	1.1	5.8	-526.4	89.89
	Min	Cent	-715.3	-1.7	-0.7	-1.7	-715.3	-89.94
		891	-714.5	-1.9	-0.7	-1.9	-714.5	-89.94
		892	-714.5	-1.5	-0.7	-1.5	-714.5	-89.94
		955	-731.0	-1.5	-0.7	-1.5	-731.0	-89.94
		954	-731.0	-1.9	-0.7	-1.9	-731.0	-89.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.5	0.6	0.9	10.5	0.6	-0.10
		891	10.2	0.3	1.0	10.2	0.2	-0.13
		892	10.5	0.3	0.9	10.5	0.2	-0.04
		955	10.8	1.3	0.9	10.8	1.2	-0.06
		954	10.4	1.2	0.9	10.4	1.1	-0.15
	Min	Cent	8.1	0.4	-1.0	8.1	0.3	-0.14
		891	7.9	-0.2	-1.0	7.9	-0.3	-0.18
		892	8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	-0.05
		955	8.4	0.7	-0.9	8.4	0.6	-0.09
		954	8.1	0.6	-1.0	8.1	0.5	-0.22

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.5	-0.6
		891	-0.5	-0.6
		892	-0.5	-0.7
		955	-0.5	-0.7
		954	-0.5	-0.6
	Min	Cent	-1.0	-1.9
		891	-0.9	-1.9
		892	-0.9	-1.8
		955	-1.1	-1.8
		954	-1.1	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-839.3	13.1	13.7	13.4	-839.4	89.10
		891	-845.7	17.8	13.7	18.0	-845.8	89.11
		892	-845.7	19.2	13.7	19.4	-845.8	89.11
		955	-833.0	19.2	13.7	19.4	-833.1	89.10
		954	-833.0	17.8	13.7	18.0	-833.1	89.10
	Min	Cent	-2168.6	-0.3	-12.7	-0.3	-2168.7	-89.72
		891	-2163.1	-3.5	-12.7	-3.4	-2163.2	-89.66
		892	-2163.1	-2.1	-12.7	-2.0	-2163.2	-89.72
		955	-2174.1	-2.1	-12.7	-2.0	-2174.2	-89.72
		954	-2174.1	-3.5	-12.7	-3.4	-2174.2	-89.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.8	7.1	0.8	32.8	7.0	1.88
		891	36.1	9.1	0.9	36.1	9.1	1.81
		892	36.9	9.3	0.9	37.0	9.3	1.93
		955	36.4	8.7	0.8	36.4	8.7	1.57
		954	35.4	8.5	0.7	35.4	8.5	1.47
	Min	Cent	12.3	-0.9	-1.0	12.3	-1.0	-3.11
		891	11.9	-2.5	-1.1	11.9	-2.6	-3.18
		892	12.3	-2.5	-1.0	12.3	-2.5	-2.83
		955	12.7	-1.2	-0.8	12.7	-1.3	-2.55
		954	12.3	-1.3	-0.9	12.3	-1.3	-2.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	22.6	6.3
		891	24.8	7.2
		892	24.8	7.2
		955	20.5	7.2
		954	20.5	7.2
	Min	Cent	-26.4	-9.5
		891	-28.3	-9.6

		892	-28.3	-9.6				
		955	-24.4	-9.6				
		954	-24.4	-9.6				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-611.6	9.7	10.1	9.9	-611.6	89.10
		891	-614.7	13.2	10.1	13.3	-614.7	89.11
		892	-614.7	14.2	10.1	14.4	-614.7	89.11
		955	-608.6	14.2	10.1	14.4	-608.6	89.10
		954	-608.6	13.2	10.1	13.3	-608.6	89.10
	Min	Cent	-1603.7	-0.0	-9.4	0.0	-1603.8	-89.73
		891	-1600.4	-2.0	-9.4	-1.9	-1600.4	-89.73
		892	-1600.4	-1.1	-9.4	-1.1	-1600.4	-89.73
		955	-1607.1	-1.1	-9.4	-1.1	-1607.1	-89.73
		954	-1607.1	-2.0	-9.4	-1.9	-1607.1	-89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.3	5.2	0.6	24.3	5.2	1.88
		891	26.7	6.8	0.6	26.7	6.8	1.81
		892	27.4	6.9	0.7	27.4	6.9	1.93
		955	27.0	6.5	0.6	27.0	6.4	1.57
		954	26.2	6.3	0.5	26.3	6.3	1.47
	Min	Cent	9.0	-0.5	-0.7	9.0	-0.5	-0.19
		891	8.7	-1.5	-0.8	8.7	-1.6	-0.23
		892	9.0	-1.5	-0.7	9.0	-1.5	-0.12
		955	9.3	-0.6	-0.6	9.3	-0.6	-0.15
		954	9.0	-0.6	-0.6	9.0	-0.7	-0.27

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	16.7	4.7
		891	18.3	5.3
		892	18.3	5.3
		955	15.2	5.3
		954	15.2	5.3
	Min	Cent	-19.5	-7.0
		891	-21.0	-7.1
		892	-21.0	-7.1
		955	-18.1	-7.1
		954	-18.1	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-547.9	6.2	1.1	6.2	-547.9	89.89
		891	-554.5	5.8	1.1	5.8	-554.5	89.89
		892	-554.5	6.5	1.1	6.5	-554.5	89.90
		955	-526.4	6.5	1.1	6.5	-526.4	89.89
		954	-526.4	5.8	1.1	5.8	-526.4	89.89
	Min	Cent	-715.3	-1.7	-0.7	-1.7	-715.3	-89.94
		891	-714.5	-1.9	-0.7	-1.9	-714.5	-89.94
		892	-714.5	-1.5	-0.7	-1.5	-714.5	-89.94
		955	-731.0	-1.5	-0.7	-1.5	-731.0	-89.94
		954	-731.0	-1.9	-0.7	-1.9	-731.0	-89.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.5	0.6	0.9	10.5	0.6	-0.10
		891	10.2	0.3	1.0	10.2	0.2	-0.13
		892	10.5	0.3	0.9	10.5	0.2	-0.04
		955	10.8	1.3	0.9	10.8	1.2	-0.06
		954	10.4	1.2	0.9	10.4	1.1	-0.15
	Min	Cent	8.1	0.4	-1.0	8.1	0.3	-0.14
		891	7.9	-0.2	-1.0	7.9	-0.3	-0.18
		892	8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	-0.05
		955	8.4	0.7	-0.9	8.4	0.6	-0.09
		954	8.1	0.6	-1.0	8.1	0.5	-0.22

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.5	-0.6
		891	-0.5	-0.6
		892	-0.5	-0.7
		955	-0.5	-0.7
		954	-0.5	-0.6
	Min	Cent	-1.0	-1.9

					891	-0.9	-1.9			
					892	-0.9	-1.8			
					955	-1.1	-1.8			
					954	-1.1	-1.9			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
701	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-839.5	13.2	13.4	13.4	-839.6	89.12
					892	-845.9	19.1	13.4	19.3	-846.0	89.13
					893	-845.9	17.9	13.4	18.1	-846.0	89.13
					956	-833.1	17.9	13.4	18.1	-833.2	89.12
					955	-833.1	19.1	13.4	19.3	-833.2	89.12
				Min	Cent	-2168.8	-0.3	-13.0	-0.3	-2168.9	-89.72
					892	-2163.3	-2.1	-13.0	-2.0	-2163.4	-89.72
					893	-2163.3	-3.4	-13.0	-3.3	-2163.4	-89.66
					956	-2174.3	-3.4	-13.0	-3.3	-2174.3	-89.66
					955	-2174.3	-2.1	-13.0	-2.0	-2174.3	-89.72

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.8	7.0	1.0	32.8	7.0	2.23
		892	36.9	9.3	1.0	36.9	9.3	2.09
		893	36.1	9.1	1.1	36.1	9.1	2.33
		956	35.5	8.5	0.9	35.5	8.5	1.95
		955	36.3	8.7	0.8	36.4	8.7	1.74
	Min	Cent	12.3	-0.9	-0.8	12.3	-0.9	-2.55
		892	12.3	-2.5	-0.9	12.3	-2.5	-2.58
		893	11.9	-2.5	-0.8	11.9	-2.6	-2.36
		956	12.3	-1.3	-0.7	12.3	-1.3	-2.08
		955	12.7	-1.2	-0.7	12.7	-1.2	-2.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	26.2	6.3
		892	28.2	7.2
		893	28.2	7.1
		956	24.2	7.1
		955	24.2	7.2
	Min	Cent	-22.8	-9.5
		892	-24.8	-9.6
		893	-24.8	-9.6
		956	-20.7	-9.6
		955	-20.7	-9.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-611.7	9.8	9.9	9.9	-611.7	89.12
		892	-614.7	14.2	9.9	14.3	-614.7	89.13
		893	-614.7	13.3	9.9	13.4	-614.7	89.13
		956	-608.7	13.3	9.9	13.4	-608.7	89.12
		955	-608.7	14.2	9.9	14.3	-608.7	89.12
	Min	Cent	-1603.9	0.0	-9.7	0.0	-1604.0	-89.73
		892	-1600.5	-1.1	-9.7	-1.1	-1600.6	-89.73
		893	-1600.5	-1.9	-9.7	-1.9	-1600.6	-89.73
		956	-1607.2	-1.9	-9.7	-1.9	-1607.3	-89.73
		955	-1607.2	-1.1	-9.7	-1.1	-1607.3	-89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.3	5.2	0.7	24.3	5.2	2.23
		892	27.3	6.9	0.7	27.4	6.9	2.09
		893	26.7	6.7	0.8	26.7	6.7	2.33
		956	26.3	6.3	0.7	26.3	6.3	1.95
		955	26.9	6.4	0.6	26.9	6.4	1.74
	Min	Cent	9.0	-0.5	-0.6	9.0	-0.5	0.05
		892	9.0	-1.5	-0.6	9.0	-1.5	-0.01
		893	8.7	-1.6	-0.6	8.7	-1.6	0.10
		956	9.0	-0.6	-0.5	9.0	-0.7	0.11
		955	9.3	-0.6	-0.5	9.3	-0.6	-0.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.4	4.7
		892	20.9	5.3
		893	20.9	5.3
		956	17.9	5.3
		955	17.9	5.3

	Min	Cent	-16.9	-7.0			
		892	-18.4	-7.1			
		893	-18.4	-7.1			
		956	-15.3	-7.1			
		955	-15.3	-7.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-548.8	6.2	2.5	6.2	-548.8	89.76
		892	-554.6	6.3	2.5	6.3	-554.6	89.77
		893	-554.6	6.0	2.5	6.0	-554.6	89.77
		956	-527.5	6.0	2.5	6.0	-527.5	89.75
		955	-527.5	6.3	2.5	6.3	-527.5	89.75
	Min	Cent	-714.5	-1.7	-2.5	-1.7	-714.5	-89.79
		892	-714.5	-1.3	-2.5	-1.3	-714.5	-89.78
		893	-714.5	-2.1	-2.5	-2.1	-714.5	-89.78
		956	-730.0	-2.1	-2.5	-2.1	-730.0	-89.79
		955	-730.0	-1.3	-2.5	-1.3	-730.0	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.5	0.6	0.9	10.5	0.6	0.10
		892	10.5	0.3	0.9	10.5	0.2	0.05
		893	10.2	0.1	0.9	10.2	0.1	0.15
		956	10.4	1.3	0.8	10.4	1.2	0.16
		955	10.7	1.3	0.9	10.7	1.2	0.06
	Min	Cent	8.1	0.4	-0.8	8.1	0.3	0.12
		892	8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	0.07
		893	7.9	-0.1	-0.8	7.9	-0.2	0.18
		956	8.1	0.6	-0.8	8.1	0.5	0.19
		955	8.4	0.7	-0.8	8.4	0.6	0.07

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.9	-0.7
		892	0.9	-0.7
		893	0.9	-0.8
		956	0.9	-0.8
		955	0.9	-0.7
	Min	Cent	0.6	-1.8
		892	0.6	-1.8
		893	0.6	-1.8
		956	0.6	-1.8
		955	0.6	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-839.5	13.2	13.4	13.4	-839.6	89.12
		892	-845.9	19.1	13.4	19.3	-846.0	89.13
		893	-845.9	17.9	13.4	18.1	-846.0	89.13
		956	-833.1	17.9	13.4	18.1	-833.2	89.12
		955	-833.1	19.1	13.4	19.3	-833.2	89.12
	Min	Cent	-2168.8	-0.3	-13.0	-0.3	-2168.9	-89.72
		892	-2163.3	-2.1	-13.0	-2.0	-2163.4	-89.72
		893	-2163.3	-3.4	-13.0	-3.3	-2163.4	-89.66
		956	-2174.3	-3.4	-13.0	-3.3	-2174.3	-89.66
		955	-2174.3	-2.1	-13.0	-2.0	-2174.3	-89.72

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.8	7.0	1.0	32.8	7.0	2.23
		892	36.9	9.3	1.0	36.9	9.3	2.09
		893	36.1	9.1	1.1	36.1	9.1	2.33
		956	35.5	8.5	0.9	35.5	8.5	1.95
		955	36.3	8.7	0.8	36.4	8.7	1.74
	Min	Cent	12.3	-0.9	-0.8	12.3	-0.9	-2.55
		892	12.3	-2.5	-0.9	12.3	-2.5	-2.58
		893	11.9	-2.5	-0.8	11.9	-2.6	-2.36
		956	12.3	-1.3	-0.7	12.3	-1.3	-2.08
		955	12.7	-1.2	-0.7	12.7	-1.2	-2.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	26.2	6.3
		892	28.2	7.2
		893	28.2	7.1
		956	24.2	7.1

			955	24.2	7.2			
		Min	Cent	-22.8	-9.5			
			892	-24.8	-9.6			
			893	-24.8	-9.6			
			956	-20.7	-9.6			
			955	-20.7	-9.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-611.7	9.8	9.9	9.9	-611.7	89.12
		892	-614.7	14.2	9.9	14.3	-614.7	89.13
		893	-614.7	13.3	9.9	13.4	-614.7	89.13
		956	-608.7	13.3	9.9	13.4	-608.7	89.12
		955	-608.7	14.2	9.9	14.3	-608.7	89.12
	Min	Cent	-1603.9	0.0	-9.7	0.0	-1604.0	-89.73
		892	-1600.5	-1.1	-9.7	-1.1	-1600.6	-89.73
		893	-1600.5	-1.9	-9.7	-1.9	-1600.6	-89.73
		956	-1607.2	-1.9	-9.7	-1.9	-1607.3	-89.73
		955	-1607.2	-1.1	-9.7	-1.1	-1607.3	-89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.3	5.2	0.7	24.3	5.2	2.23
		892	27.3	6.9	0.7	27.4	6.9	2.09
		893	26.7	6.7	0.8	26.7	6.7	2.33
		956	26.3	6.3	0.7	26.3	6.3	1.95
		955	26.9	6.4	0.6	26.9	6.4	1.74
	Min	Cent	9.0	-0.5	-0.6	9.0	-0.5	0.05
		892	9.0	-1.5	-0.6	9.0	-1.5	-0.01
		893	8.7	-1.6	-0.6	8.7	-1.6	0.10
		956	9.0	-0.6	-0.5	9.0	-0.7	0.11
		955	9.3	-0.6	-0.5	9.3	-0.6	-0.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.4	4.7
		892	20.9	5.3
		893	20.9	5.3
		956	17.9	5.3
		955	17.9	5.3
	Min	Cent	-16.9	-7.0
		892	-18.4	-7.1
		893	-18.4	-7.1
		956	-15.3	-7.1
		955	-15.3	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-548.8	6.2	2.5	6.2	-548.8	89.76
		892	-554.6	6.3	2.5	6.3	-554.6	89.77
		893	-554.6	6.0	2.5	6.0	-554.6	89.77
		956	-527.5	6.0	2.5	6.0	-527.5	89.75
		955	-527.5	6.3	2.5	6.3	-527.5	89.75
	Min	Cent	-714.5	-1.7	-2.5	-1.7	-714.5	-89.79
		892	-714.5	-1.3	-2.5	-1.3	-714.5	-89.78
		893	-714.5	-2.1	-2.5	-2.1	-714.5	-89.78
		956	-730.0	-2.1	-2.5	-2.1	-730.0	-89.79
		955	-730.0	-1.3	-2.5	-1.3	-730.0	-89.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.5	0.6	0.9	10.5	0.6	0.10
		892	10.5	0.3	0.9	10.5	0.2	0.05
		893	10.2	0.1	0.9	10.2	0.1	0.15
		956	10.4	1.3	0.8	10.4	1.2	0.16
		955	10.7	1.3	0.9	10.7	1.2	0.06
	Min	Cent	8.1	0.4	-0.8	8.1	0.3	0.12
		892	8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	0.07
		893	7.9	-0.1	-0.8	7.9	-0.2	0.18
		956	8.1	0.6	-0.8	8.1	0.5	0.19
		955	8.4	0.7	-0.8	8.4	0.6	0.07

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.9	-0.7
		892	0.9	-0.7
		893	0.9	-0.8

		956	0.9	-0.8
		955	0.9	-0.7
	Min	Cent	0.6	-1.8
		892	0.6	-1.8
		893	0.6	-1.8
		956	0.6	-1.8
		955	0.6	-1.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
702	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-832.1	13.2	13.1	13.4	-832.2	89.14
					893	-838.5	20.5	13.1	20.7	-838.6	89.15
					894	-838.5	16.7	13.1	16.9	-838.6	89.15
					957	-825.8	16.7	13.1	16.9	-825.8	89.14
					956	-825.8	20.5	13.1	20.7	-825.8	89.14
				Min	Cent	-2154.9	-0.3	-13.3	-0.3	-2155.0	-89.71
					893	-2149.5	-0.9	-13.3	-0.8	-2149.6	-89.71
					894	-2149.5	-4.7	-13.3	-4.6	-2149.6	-89.65
					957	-2160.4	-4.7	-13.3	-4.6	-2160.4	-89.65
					956	-2160.4	-0.9	-13.3	-0.8	-2160.4	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.5	7.0	1.2	32.6	6.9	2.62
	893		37.5	9.4	1.2	37.5	9.3	2.40
	894		34.9	8.8	1.3	35.0	8.8	2.80
	957		34.3	8.3	1.1	34.3	8.2	2.39
	956		37.0	8.8	1.0	37.0	8.8	2.04
Min	Cent		12.2	-0.9	-0.7	12.2	-0.9	-2.06
	893		12.5	-2.4	-0.8	12.5	-2.4	-2.06
	894		11.4	-2.6	-0.7	11.4	-2.7	-1.94
	957		11.8	-1.4	-0.5	11.8	-1.4	-1.64
	956		13.0	-1.1	-0.6	13.0	-1.2	-1.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		29.8	6.3
	893		31.7	7.1
	894		31.7	7.1
	957		27.9	7.1
	956		27.9	7.1
Min	Cent		-19.2	-9.6
	893		-21.4	-9.6
	894		-21.4	-9.7
	957		-17.0	-9.7
	956		-17.0	-9.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-606.3	9.8	9.5	9.9	-606.3	89.14
		893	-609.3	15.2	9.5	15.3	-609.3	89.15
		894	-609.3	12.3	9.5	12.5	-609.3	89.15
		957	-603.3	12.3	9.5	12.5	-603.3	89.14
		956	-603.3	15.2	9.5	15.3	-603.3	89.14
	Min	Cent	-1593.7	-0.0	-9.9	0.0	-1593.7	-89.73
		893	-1590.3	-0.3	-9.9	-0.3	-1590.4	-89.73
		894	-1590.3	-2.7	-9.9	-2.7	-1590.4	-89.73
		957	-1597.0	-2.7	-9.9	-2.7	-1597.1	-89.73
		956	-1597.0	-0.3	-9.9	-0.3	-1597.1	-89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.1	5.2	0.9	24.1	5.1	2.62
	893		27.8	6.9	0.9	27.8	6.9	2.40
	894		25.9	6.5	0.9	25.9	6.5	2.80
	957		25.4	6.1	0.8	25.4	6.1	2.39
	956		27.4	6.5	0.7	27.4	6.5	2.04
Min	Cent		8.9	-0.5	-0.5	8.9	-0.5	0.29
	893		9.2	-1.5	-0.5	9.2	-1.5	0.20
	894		8.4	-1.6	-0.5	8.4	-1.7	0.33
	957		8.6	-0.7	-0.4	8.6	-0.7	0.39
	956		9.5	-0.5	-0.4	9.5	-0.5	0.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.1	4.7
	893		23.5	5.3

			894	23.5	5.3			
			957	20.7	5.3			
			956	20.7	5.3			
		Min	Cent	-14.2	-7.1			
			893	-15.8	-7.1			
			894	-15.8	-7.2			
			957	-12.6	-7.2			
			956	-12.6	-7.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-544.8	6.1	5.0	6.2	-544.9	89.52
		893	-549.9	6.8	5.0	6.9	-549.9	89.53
		894	-549.9	5.4	5.0	5.5	-549.9	89.53
		957	-523.8	5.4	5.0	5.5	-523.8	89.50
		956	-523.8	6.8	5.0	6.9	-523.8	89.50
	Min	Cent	-707.3	-1.7	-5.4	-1.6	-707.4	-89.54
		893	-708.1	-0.7	-5.4	-0.7	-708.1	-89.53
		894	-708.1	-2.7	-5.4	-2.6	-708.1	-89.53
		957	-722.5	-2.7	-5.4	-2.6	-722.6	-89.55
		956	-722.5	-0.7	-5.4	-0.7	-722.6	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	0.7	0.8	10.4	0.6	0.32
		893	10.7	0.2	0.9	10.7	0.2	0.24
		894	9.8	0.0	0.8	9.8	0.0	0.36
		957	10.0	1.2	0.8	10.0	1.1	0.41
		956	11.0	1.4	0.8	11.0	1.3	0.28
	Min	Cent	8.0	0.3	-0.7	8.0	0.3	0.37
		893	8.3	0.0	-0.8	8.3	-0.0	0.28
		894	7.6	-0.1	-0.7	7.6	-0.1	0.41
		957	7.8	0.5	-0.7	7.8	0.4	0.47
		956	8.5	0.7	-0.7	8.5	0.6	0.32

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.6	-0.8
		893	2.5	-0.8
		894	2.5	-0.9
		957	2.7	-0.9
		956	2.7	-0.8
	Min	Cent	1.9	-1.7
		893	1.9	-1.8
		894	1.9	-1.7
		957	2.0	-1.7
		956	2.0	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-832.1	13.2	13.1	13.4	-832.2	89.14
		893	-838.5	20.5	13.1	20.7	-838.6	89.15
		894	-838.5	16.7	13.1	16.9	-838.6	89.15
		957	-825.8	16.7	13.1	16.9	-825.8	89.14
		956	-825.8	20.5	13.1	20.7	-825.8	89.14
	Min	Cent	-2154.9	-0.3	-13.3	-0.3	-2155.0	-89.71
		893	-2149.5	-0.9	-13.3	-0.8	-2149.6	-89.71
		894	-2149.5	-4.7	-13.3	-4.6	-2149.6	-89.65
		957	-2160.4	-4.7	-13.3	-4.6	-2160.4	-89.65
		956	-2160.4	-0.9	-13.3	-0.8	-2160.4	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.5	7.0	1.2	32.6	6.9	2.62
		893	37.5	9.4	1.2	37.5	9.3	2.40
		894	34.9	8.8	1.3	35.0	8.8	2.80
		957	34.3	8.3	1.1	34.3	8.2	2.39
		956	37.0	8.8	1.0	37.0	8.8	2.04
	Min	Cent	12.2	-0.9	-0.7	12.2	-0.9	-2.06
		893	12.5	-2.4	-0.8	12.5	-2.4	-2.06
		894	11.4	-2.6	-0.7	11.4	-2.7	-1.94
		957	11.8	-1.4	-0.5	11.8	-1.4	-1.64
		956	13.0	-1.1	-0.6	13.0	-1.2	-1.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	29.8	6.3

		893	31.7	7.1			
		894	31.7	7.1			
		957	27.9	7.1			
		956	27.9	7.1			
	Min	Cent	-19.2	-9.6			
		893	-21.4	-9.6			
		894	-21.4	-9.7			
		957	-17.0	-9.7			
		956	-17.0	-9.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-606.3	9.8	9.5	9.9	-606.3	89.14
		893	-609.3	15.2	9.5	15.3	-609.3	89.15
		894	-609.3	12.3	9.5	12.5	-609.3	89.15
		957	-603.3	12.3	9.5	12.5	-603.3	89.14
		956	-603.3	15.2	9.5	15.3	-603.3	89.14
	Min	Cent	-1593.7	-0.0	-9.9	0.0	-1593.7	-89.73
		893	-1590.3	-0.3	-9.9	-0.3	-1590.4	-89.73
		894	-1590.3	-2.7	-9.9	-2.7	-1590.4	-89.73
		957	-1597.0	-2.7	-9.9	-2.7	-1597.1	-89.73
		956	-1597.0	-0.3	-9.9	-0.3	-1597.1	-89.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.1	5.2	0.9	24.1	5.1	2.62
		893	27.8	6.9	0.9	27.8	6.9	2.40
		894	25.9	6.5	0.9	25.9	6.5	2.80
		957	25.4	6.1	0.8	25.4	6.1	2.39
		956	27.4	6.5	0.7	27.4	6.5	2.04
	Min	Cent	8.9	-0.5	-0.5	8.9	-0.5	0.29
		893	9.2	-1.5	-0.5	9.2	-1.5	0.20
		894	8.4	-1.6	-0.5	8.4	-1.7	0.33
		957	8.6	-0.7	-0.4	8.6	-0.7	0.39
		956	9.5	-0.5	-0.4	9.5	-0.5	0.24

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	22.1	4.7
		893	23.5	5.3
		894	23.5	5.3
		957	20.7	5.3
		956	20.7	5.3
	Min	Cent	-14.2	-7.1
		893	-15.8	-7.1
		894	-15.8	-7.2
		957	-12.6	-7.2
		956	-12.6	-7.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-544.8	6.1	5.0	6.2	-544.9	89.52
		893	-549.9	6.8	5.0	6.9	-549.9	89.53
		894	-549.9	5.4	5.0	5.5	-549.9	89.53
		957	-523.8	5.4	5.0	5.5	-523.8	89.50
		956	-523.8	6.8	5.0	6.9	-523.8	89.50
	Min	Cent	-707.3	-1.7	-5.4	-1.6	-707.4	-89.54
		893	-708.1	-0.7	-5.4	-0.7	-708.1	-89.53
		894	-708.1	-2.7	-5.4	-2.6	-708.1	-89.53
		957	-722.5	-2.7	-5.4	-2.6	-722.6	-89.55
		956	-722.5	-0.7	-5.4	-0.7	-722.6	-89.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	0.7	0.8	10.4	0.6	0.32
		893	10.7	0.2	0.9	10.7	0.2	0.24
		894	9.8	0.0	0.8	9.8	0.0	0.36
		957	10.0	1.2	0.8	10.0	1.1	0.41
		956	11.0	1.4	0.8	11.0	1.3	0.28
	Min	Cent	8.0	0.3	-0.7	8.0	0.3	0.37
		893	8.3	0.0	-0.8	8.3	-0.0	0.28
		894	7.6	-0.1	-0.7	7.6	-0.1	0.41
		957	7.8	0.5	-0.7	7.8	0.4	0.47
		956	8.5	0.7	-0.7	8.5	0.6	0.32

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	2.6	-0.8	
		893	2.5	-0.8	
		894	2.5	-0.9	
		957	2.7	-0.9	
		956	2.7	-0.8	
	Min	Cent	1.9	-1.7	
		893	1.9	-1.8	
		894	1.9	-1.7	
		957	2.0	-1.7	
		956	2.0	-1.8	

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
703	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-817.3	13.3	12.8	13.5	-817.3	89.16
					894	-823.6	21.9	12.8	22.1	-823.7	89.17
					895	-823.6	15.4	12.8	15.6	-823.7	89.17
					958	-810.9	15.4	12.8	15.6	-811.0	89.16
					957	-810.9	21.9	12.8	22.1	-811.0	89.16
				Min	Cent	-2121.8	-0.4	-13.5	-0.3	-2121.9	-89.71
					894	-2116.5	0.3	-13.5	0.3	-2116.6	-89.71
					895	-2116.5	-6.0	-13.5	-5.9	-2116.6	-89.64
					958	-2127.2	-6.0	-13.5	-5.9	-2127.2	-89.65
					957	-2127.2	0.3	-13.5	0.3	-2127.2	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.0	6.8	1.4	32.1	6.7	3.06
	894		37.8	9.3	1.4	37.8	9.3	2.75
	895		33.5	8.5	1.5	33.5	8.4	3.36
	958		32.8	7.9	1.3	32.8	7.9	2.89
	957		37.3	8.9	1.2	37.4	8.8	2.36
Min	Cent		12.0	-0.9	-0.6	12.0	-0.9	-1.62
	894		12.7	-2.4	-0.6	12.7	-2.4	-1.61
	895		10.8	-2.8	-0.6	10.8	-2.8	-1.57
	958		11.2	-1.5	-0.4	11.2	-1.5	-1.24
	957		13.1	-1.1	-0.5	13.1	-1.1	-1.29

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		33.5	6.3
	894		35.3	7.1
	895		35.3	7.1
	958		31.7	7.1
	957		31.7	7.1
Min	Cent		-15.6	-9.8
	894		-17.9	-9.7
	895		-17.9	-9.9
	958		-13.3	-9.9
	957		-13.3	-9.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-595.5	9.9	9.2	10.0	-595.5	89.16
			894	-598.5	16.2	9.2	16.4	-598.5	89.17
			895	-598.5	11.4	9.2	11.6	-598.5	89.17
			958	-592.5	11.4	9.2	11.6	-592.5	89.16
			957	-592.5	16.2	9.2	16.4	-592.5	89.16
		Min	Cent	-1569.2	-0.0	-10.0	-0.0	-1569.3	-89.72
			894	-1566.0	0.5	-10.0	0.6	-1566.0	-89.72
			895	-1566.0	-3.6	-10.0	-3.5	-1566.0	-89.72
			958	-1572.5	-3.6	-10.0	-3.5	-1572.5	-89.72
			957	-1572.5	0.5	-10.0	0.6	-1572.5	-89.72

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.7	5.0	1.0	23.8	5.0	3.06
	894		28.0	6.9	1.0	28.0	6.9	2.75
	895		24.8	6.3	1.1	24.8	6.2	3.36
	958		24.3	5.9	0.9	24.3	5.8	2.89
	957		27.6	6.6	0.9	27.7	6.6	2.36
Min	Cent		8.7	-0.5	-0.4	8.8	-0.5	0.54
	894		9.3	-1.4	-0.4	9.3	-1.4	0.41
	895		8.0	-1.7	-0.4	8.0	-1.7	0.58
	958		8.2	-0.8	-0.3	8.2	-0.8	0.68
	957		9.6	-0.5	-0.3	9.6	-0.5	0.48

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	24.8	4.6
		894	26.1	5.3
		895	26.1	5.2
		958	23.5	5.2
		957	23.5	5.3
	Min	Cent	-11.6	-7.2
		894	-13.3	-7.2
		895	-13.3	-7.3
		958	-9.9	-7.3
		957	-9.9	-7.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-536.0	6.1	7.4	6.2	-536.1	89.27
		894	-540.3	7.3	7.4	7.4	-540.3	89.30
		895	-540.3	4.9	7.4	5.0	-540.3	89.29
		958	-515.4	4.9	7.4	5.0	-515.5	89.24
		957	-515.4	7.3	7.4	7.4	-515.5	89.24
	Min	Cent	-693.8	-1.7	-8.2	-1.6	-693.9	-89.28
		894	-695.3	-0.1	-8.2	-0.0	-695.3	-89.27
		895	-695.3	-3.3	-8.2	-3.2	-695.3	-89.26
		958	-708.6	-3.3	-8.2	-3.2	-708.7	-89.30
		957	-708.6	-0.1	-8.2	-0.0	-708.7	-89.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	0.7	0.8	10.2	0.6	0.54
		894	10.8	0.2	0.8	10.8	0.2	0.42
		895	9.3	0.0	0.8	9.3	-0.1	0.58
		958	9.5	1.1	0.8	9.5	1.1	0.68
		957	11.1	1.4	0.8	11.1	1.4	0.49
	Min	Cent	7.9	0.2	-0.6	7.9	0.2	0.62
		894	8.4	0.0	-0.7	8.4	0.0	0.49
		895	7.2	-0.3	-0.6	7.2	-0.3	0.67
		958	7.4	0.4	-0.6	7.4	0.4	0.78
		957	8.7	0.7	-0.6	8.7	0.7	0.57

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.3	-0.9
		894	4.2	-0.9
		895	4.2	-1.0
		958	4.5	-1.0
		957	4.5	-0.9
	Min	Cent	3.2	-1.6
		894	3.1	-1.7
		895	3.1	-1.6
		958	3.3	-1.6
		957	3.3	-1.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-817.3	13.3	12.8	13.5	-817.3	89.16
		894	-823.6	21.9	12.8	22.1	-823.7	89.17
		895	-823.6	15.4	12.8	15.6	-823.7	89.17
		958	-810.9	15.4	12.8	15.6	-811.0	89.16
		957	-810.9	21.9	12.8	22.1	-811.0	89.16
	Min	Cent	-2121.8	-0.4	-13.5	-0.3	-2121.9	-89.71
		894	-2116.5	0.3	-13.5	0.3	-2116.6	-89.71
		895	-2116.5	-6.0	-13.5	-5.9	-2116.6	-89.64
		958	-2127.2	-6.0	-13.5	-5.9	-2127.2	-89.65
		957	-2127.2	0.3	-13.5	0.3	-2127.2	-89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.0	6.8	1.4	32.1	6.7	3.06
		894	37.8	9.3	1.4	37.8	9.3	2.75
		895	33.5	8.5	1.5	33.5	8.4	3.36
		958	32.8	7.9	1.3	32.8	7.9	2.89
		957	37.3	8.9	1.2	37.4	8.8	2.36
	Min	Cent	12.0	-0.9	-0.6	12.0	-0.9	-1.62
		894	12.7	-2.4	-0.6	12.7	-2.4	-1.61
		895	10.8	-2.8	-0.6	10.8	-2.8	-1.57
		958	11.2	-1.5	-0.4	11.2	-1.5	-1.24
		957	13.1	-1.1	-0.5	13.1	-1.1	-1.29

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	33.5	6.3
	894	35.3	7.1
	895	35.3	7.1
	958	31.7	7.1
	957	31.7	7.1
Min	Cent	-15.6	-9.8
	894	-17.9	-9.7
	895	-17.9	-9.9
	958	-13.3	-9.9
	957	-13.3	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-595.5	9.9	9.2	10.0	-595.5	89.16
		894	-598.5	16.2	9.2	16.4	-598.5	89.17
		895	-598.5	11.4	9.2	11.6	-598.5	89.17
		958	-592.5	11.4	9.2	11.6	-592.5	89.16
		957	-592.5	16.2	9.2	16.4	-592.5	89.16
	Min	Cent	-1569.2	-0.0	-10.0	-0.0	-1569.3	-89.72
		894	-1566.0	0.5	-10.0	0.6	-1566.0	-89.72
		895	-1566.0	-3.6	-10.0	-3.5	-1566.0	-89.72
		958	-1572.5	-3.6	-10.0	-3.5	-1572.5	-89.72
		957	-1572.5	0.5	-10.0	0.6	-1572.5	-89.72

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.7	5.0	1.0	23.8	5.0	3.06
	894	28.0	6.9	1.0	28.0	6.9	2.75
	895	24.8	6.3	1.1	24.8	6.2	3.36
	958	24.3	5.9	0.9	24.3	5.8	2.89
	957	27.6	6.6	0.9	27.7	6.6	2.36
Min	Cent	8.7	-0.5	-0.4	8.8	-0.5	0.54
	894	9.3	-1.4	-0.4	9.3	-1.4	0.41
	895	8.0	-1.7	-0.4	8.0	-1.7	0.58
	958	8.2	-0.8	-0.3	8.2	-0.8	0.68
	957	9.6	-0.5	-0.3	9.6	-0.5	0.48

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	24.8	4.6
	894	26.1	5.3
	895	26.1	5.2
	958	23.5	5.2
	957	23.5	5.3
Min	Cent	-11.6	-7.2
	894	-13.3	-7.2
	895	-13.3	-7.3
	958	-9.9	-7.3
	957	-9.9	-7.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-536.0	6.1	7.4	6.2	-536.1	89.27
		894	-540.3	7.3	7.4	7.4	-540.3	89.30
		895	-540.3	4.9	7.4	5.0	-540.3	89.29
		958	-515.4	4.9	7.4	5.0	-515.5	89.24
		957	-515.4	7.3	7.4	7.4	-515.5	89.24
	Min	Cent	-693.8	-1.7	-8.2	-1.6	-693.9	-89.28
		894	-695.3	-0.1	-8.2	-0.0	-695.3	-89.27
		895	-695.3	-3.3	-8.2	-3.2	-695.3	-89.26
		958	-708.6	-3.3	-8.2	-3.2	-708.7	-89.30
		957	-708.6	-0.1	-8.2	-0.0	-708.7	-89.30

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	0.7	0.8	10.2	0.6	0.54
	894	10.8	0.2	0.8	10.8	0.2	0.42
	895	9.3	0.0	0.8	9.3	-0.1	0.58
	958	9.5	1.1	0.8	9.5	1.1	0.68
	957	11.1	1.4	0.8	11.1	1.4	0.49
Min	Cent	7.9	0.2	-0.6	7.9	0.2	0.62
	894	8.4	0.0	-0.7	8.4	0.0	0.49
	895	7.2	-0.3	-0.6	7.2	-0.3	0.67
	958	7.4	0.4	-0.6	7.4	0.4	0.78
	957	8.7	0.7	-0.6	8.7	0.7	0.57

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.3	-0.9
	894	4.2	-0.9
	895	4.2	-1.0
	958	4.5	-1.0
	957	4.5	-0.9
Min	Cent	3.2	-1.6
	894	3.1	-1.7
	895	3.1	-1.6
	958	3.3	-1.6
	957	3.3	-1.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
704	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-794.9	13.4	12.3	13.6	-795.0	89.18
					895	-801.1	23.3	12.3	23.5	-801.2	89.19
					896	-801.1	14.2	12.3	14.4	-801.2	89.19
					959	-788.7	14.2	12.3	14.4	-788.7	89.17
					958	-788.7	23.3	12.3	23.5	-788.7	89.18
				Min	Cent	-2069.5	-0.5	-13.7	-0.4	-2069.6	-89.70
					895	-2064.4	1.4	-13.7	1.5	-2064.5	-89.70
					896	-2064.4	-7.3	-13.7	-7.2	-2064.5	-89.63
					959	-2074.7	-7.3	-13.7	-7.2	-2074.8	-89.64
					958	-2074.7	1.4	-13.7	1.5	-2074.8	-89.70

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	31.2	6.6	1.5	31.3	6.5	3.56
	895	37.7	9.3	1.6	37.8	9.2	3.14
	896	31.7	8.1	1.7	31.8	8.0	4.03
	959	31.0	7.5	1.4	31.1	7.4	3.50
	958	37.3	8.9	1.3	37.4	8.8	2.71
Min	Cent	11.6	-0.9	-0.5	11.6	-1.0	-1.25
	895	12.7	-2.3	-0.5	12.7	-2.4	-1.25
	896	10.1	-2.9	-0.5	10.1	-2.9	-1.27
	959	10.4	-1.6	-0.3	10.5	-1.6	-0.92
	958	13.2	-1.0	-0.4	13.2	-1.0	-0.91

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	37.2	6.2
	895	38.9	7.1
	896	38.9	7.0
	959	35.5	7.0
	958	35.5	7.1
Min	Cent	-12.1	-9.9
	895	-14.5	-9.9
	896	-14.5	-10.0
	959	-9.7	-10.0
	958	-9.7	-9.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-579.3	9.9	8.7	10.1	-579.3	89.18
			895	-582.3	17.3	8.7	17.4	-582.3	89.19
			896	-582.3	10.5	8.7	10.6	-582.3	89.19
			959	-576.3	10.5	8.7	10.6	-576.3	89.17
			958	-576.3	17.3	8.7	17.4	-576.3	89.18
		Min	Cent	-1530.5	-0.1	-10.1	-0.1	-1530.6	-89.72
			895	-1527.4	1.4	-10.1	1.4	-1527.5	-89.72
			896	-1527.4	-4.4	-10.1	-4.4	-1527.5	-89.71
			959	-1533.7	-4.4	-10.1	-4.4	-1533.8	-89.71
			958	-1533.7	1.4	-10.1	1.4	-1533.8	-89.72

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.1	4.9	1.1	23.2	4.8	3.56
	895	28.0	6.9	1.2	28.0	6.8	3.14
	896	23.5	6.0	1.2	23.6	5.9	4.03
	959	23.0	5.5	1.1	23.0	5.5	3.50
	958	27.7	6.6	1.0	27.7	6.5	2.71
Min	Cent	8.5	-0.5	-0.3	8.5	-0.5	0.80
	895	9.3	-1.4	-0.4	9.3	-1.4	0.62
	896	7.4	-1.8	-0.3	7.4	-1.9	0.86
	959	7.6	-0.9	-0.2	7.6	-0.9	1.02

		958	9.6	-0.4	-0.3	9.6	-0.4	0.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	27.5	4.6
	895	28.8	5.2
	896	28.8	5.2
	959	26.3	5.2
	958	26.3	5.2
Min	Cent	-9.0	-7.3
	895	-10.8	-7.3
	896	-10.8	-7.4
	959	-7.2	-7.4
	958	-7.2	-7.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-522.3	6.1	9.8	6.3	-522.5	89.01
		895	-526.0	7.8	9.8	8.0	-526.0	89.05
		896	-526.0	4.3	9.8	4.5	-526.0	89.04
		959	-502.3	4.3	9.8	4.5	-502.5	88.97
		958	-502.3	7.8	9.8	8.0	-502.5	88.98
	Min	Cent	-674.0	-1.8	-11.1	-1.6	-674.2	-89.00
		895	-676.0	0.5	-11.1	0.7	-676.0	-88.98
		896	-676.0	-4.0	-11.1	-3.8	-676.0	-88.98
		959	-688.3	-4.0	-11.1	-3.8	-688.5	-89.02
		958	-688.3	0.5	-11.1	0.6	-688.5	-89.03

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.9	0.7	0.7	9.9	0.6	0.78
	895	10.9	0.3	0.8	10.9	0.2	0.61
	896	8.7	0.0	0.7	8.7	-0.1	0.84
	959	8.8	1.1	0.7	8.8	1.0	0.99
	958	11.2	1.4	0.7	11.2	1.4	0.71
Min	Cent	7.7	0.1	-0.5	7.7	0.1	0.89
	895	8.4	0.0	-0.6	8.4	-0.0	0.70
	896	6.7	-0.5	-0.5	6.7	-0.5	0.96
	959	6.9	0.3	-0.4	6.9	0.3	1.13
	958	8.7	0.7	-0.5	8.7	0.7	0.81

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.0	-1.1
	895	5.8	-1.0
	896	5.8	-1.1
	959	6.3	-1.1
	958	6.3	-1.0
Min	Cent	4.5	-1.5
	895	4.3	-1.6
	896	4.3	-1.5
	959	4.7	-1.5
	958	4.7	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-794.9	13.4	12.3	13.6	-795.0	89.18
		895	-801.1	23.3	12.3	23.5	-801.2	89.19
		896	-801.1	14.2	12.3	14.4	-801.2	89.19
		959	-788.7	14.2	12.3	14.4	-788.7	89.17
		958	-788.7	23.3	12.3	23.5	-788.7	89.18
	Min	Cent	-2069.5	-0.5	-13.7	-0.4	-2069.6	-89.70
		895	-2064.4	1.4	-13.7	1.5	-2064.5	-89.70
		896	-2064.4	-7.3	-13.7	-7.2	-2064.5	-89.63
		959	-2074.7	-7.3	-13.7	-7.2	-2074.8	-89.64
		958	-2074.7	1.4	-13.7	1.5	-2074.8	-89.70

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	31.2	6.6	1.5	31.3	6.5	3.56
	895	37.7	9.3	1.6	37.8	9.2	3.14
	896	31.7	8.1	1.7	31.8	8.0	4.03
	959	31.0	7.5	1.4	31.1	7.4	3.50
	958	37.3	8.9	1.3	37.4	8.8	2.71
Min	Cent	11.6	-0.9	-0.5	11.6	-1.0	-1.25
	895	12.7	-2.3	-0.5	12.7	-2.4	-1.25
	896	10.1	-2.9	-0.5	10.1	-2.9	-1.27

		959	10.4	-1.6	-0.3	10.5	-1.6	-0.92
		958	13.2	-1.0	-0.4	13.2	-1.0	-0.91

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		37.2	6.2
		895	38.9	7.1
		896	38.9	7.0
		959	35.5	7.0
		958	35.5	7.1
Min	Cent		-12.1	-9.9
		895	-14.5	-9.9
		896	-14.5	-10.0
		959	-9.7	-10.0
		958	-9.7	-9.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-579.3	9.9	8.7	10.1	-579.3	89.18
		895	-582.3	17.3	8.7	17.4	-582.3	89.19
		896	-582.3	10.5	8.7	10.6	-582.3	89.19
		959	-576.3	10.5	8.7	10.6	-576.3	89.17
		958	-576.3	17.3	8.7	17.4	-576.3	89.18
	Min	Cent	-1530.5	-0.1	-10.1	-0.1	-1530.6	-89.72
		895	-1527.4	1.4	-10.1	1.4	-1527.5	-89.72
		896	-1527.4	-4.4	-10.1	-4.4	-1527.5	-89.71
		959	-1533.7	-4.4	-10.1	-4.4	-1533.8	-89.71
		958	-1533.7	1.4	-10.1	1.4	-1533.8	-89.72

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.1	4.9	1.1	23.2	4.8	3.56
		895	28.0	6.9	1.2	28.0	6.8	3.14
		896	23.5	6.0	1.2	23.6	5.9	4.03
		959	23.0	5.5	1.1	23.0	5.5	3.50
		958	27.7	6.6	1.0	27.7	6.5	2.71
Min	Cent		8.5	-0.5	-0.3	8.5	-0.5	0.80
		895	9.3	-1.4	-0.4	9.3	-1.4	0.62
		896	7.4	-1.8	-0.3	7.4	-1.9	0.86
		959	7.6	-0.9	-0.2	7.6	-0.9	1.02
		958	9.6	-0.4	-0.3	9.6	-0.4	0.72

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		27.5	4.6
		895	28.8	5.2
		896	28.8	5.2
		959	26.3	5.2
		958	26.3	5.2
Min	Cent		-9.0	-7.3
		895	-10.8	-7.3
		896	-10.8	-7.4
		959	-7.2	-7.4
		958	-7.2	-7.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-522.3	6.1	9.8	6.3	-522.5	89.01
		895	-526.0	7.8	9.8	8.0	-526.0	89.05
		896	-526.0	4.3	9.8	4.5	-526.0	89.04
		959	-502.3	4.3	9.8	4.5	-502.5	88.97
		958	-502.3	7.8	9.8	8.0	-502.5	88.98
	Min	Cent	-674.0	-1.8	-11.1	-1.6	-674.2	-89.00
		895	-676.0	0.5	-11.1	0.7	-676.0	-88.98
		896	-676.0	-4.0	-11.1	-3.8	-676.0	-88.98
		959	-688.3	-4.0	-11.1	-3.8	-688.5	-89.02
		958	-688.3	0.5	-11.1	0.6	-688.5	-89.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.9	0.7	0.7	9.9	0.6	0.78
		895	10.9	0.3	0.8	10.9	0.2	0.61
		896	8.7	0.0	0.7	8.7	-0.1	0.84
		959	8.8	1.1	0.7	8.8	1.0	0.99
		958	11.2	1.4	0.7	11.2	1.4	0.71
Min	Cent		7.7	0.1	-0.5	7.7	0.1	0.89
		895	8.4	0.0	-0.6	8.4	-0.0	0.70

				896	6.7	-0.5	-0.5	6.7	-0.5	0.96
				959	6.9	0.3	-0.4	6.9	0.3	1.13
				958	8.7	0.7	-0.5	8.7	0.7	0.81

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.0	-1.1
	895	5.8	-1.0
	896	5.8	-1.1
	959	6.3	-1.1
	958	6.3	-1.0
Min	Cent	4.5	-1.5
	895	4.3	-1.6
	896	4.3	-1.5
	959	4.7	-1.5
	958	4.7	-1.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
705	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-765.1	13.5	11.7	13.6	-765.1	89.20
					896	-771.1	24.8	11.7	24.9	-771.2	89.22
					897	-771.1	12.9	11.7	13.0	-771.2	89.21
					960	-759.0	12.9	11.7	13.1	-759.1	89.20
					959	-759.0	24.8	11.7	24.9	-759.1	89.21
				Min	Cent	-1997.9	-0.6	-13.8	-0.5	-1998.0	-89.69
					896	-1993.0	2.5	-13.8	2.6	-1993.1	-89.69
					897	-1993.0	-8.7	-13.8	-8.6	-1993.1	-89.62
					960	-2002.9	-8.7	-13.8	-8.6	-2003.0	-89.62
					959	-2002.9	2.5	-13.8	2.6	-2003.0	-89.69

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.1	6.2	1.7	30.3	6.1	4.14
	896	37.4	9.1	1.8	37.5	9.0	3.57
	897	29.7	7.7	1.9	29.8	7.5	4.87
	960	28.9	6.9	1.6	29.0	6.8	4.21
	959	37.1	8.8	1.5	37.2	8.7	3.09
Min	Cent	11.2	-1.0	-0.4	11.2	-1.0	-0.98
	896	12.6	-2.4	-0.4	12.6	-2.4	-0.99
	897	9.3	-3.1	-0.4	9.3	-3.2	-1.07
	960	9.6	-1.7	-0.3	9.6	-1.7	-0.67
	959	13.1	-0.9	-0.3	13.1	-0.9	-0.62

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	40.9	6.2
	896	42.5	7.0
	897	42.5	7.0
	960	39.3	7.0
	959	39.3	7.0
Min	Cent	-8.6	-10.1
	896	-11.1	-10.0
	897	-11.1	-10.2
	960	-6.1	-10.2
	959	-6.1	-10.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-557.7	10.0	8.2	10.1	-557.7	89.20
			896	-560.6	18.4	8.2	18.5	-560.6	89.22
			897	-560.6	9.6	8.2	9.7	-560.6	89.21
			960	-554.8	9.6	8.2	9.7	-554.8	89.20
			959	-554.8	18.4	8.2	18.5	-554.8	89.21
		Min	Cent	-1477.6	-0.2	-10.2	-0.1	-1477.7	-89.70
			896	-1474.6	2.1	-10.2	2.2	-1474.7	-89.70
			897	-1474.6	-5.2	-10.2	-5.2	-1474.7	-89.70
			960	-1480.6	-5.2	-10.2	-5.2	-1480.7	-89.70
			959	-1480.6	2.1	-10.2	2.2	-1480.7	-89.70

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.3	4.6	1.3	22.4	4.5	4.14
	896	27.7	6.8	1.3	27.8	6.7	3.57
	897	22.0	5.7	1.4	22.1	5.6	4.87
	960	21.4	5.1	1.2	21.5	5.1	4.21
	959	27.5	6.5	1.1	27.5	6.5	3.09
Min	Cent	8.2	-0.6	-0.3	8.2	-0.6	1.08

		896	9.2	-1.4	-0.3	9.2	-1.4	0.84
		897	6.9	-2.0	-0.3	6.9	-2.0	1.19
		960	7.0	-1.0	-0.2	7.0	-1.0	1.41
		959	9.6	-0.4	-0.2	9.6	-0.4	0.96

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	30.3	4.6
	896	31.5	5.2
	897	31.5	5.2
	960	29.1	5.2
	959	29.1	5.2
Min	Cent	-6.4	-7.4
	896	-8.2	-7.4
	897	-8.2	-7.5
	960	-4.5	-7.5
	959	-4.5	-7.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-503.8	6.0	12.0	6.3	-504.1	88.74
		896	-506.9	8.3	12.0	8.6	-506.9	88.79
		897	-506.9	3.8	12.0	4.1	-506.9	88.69
		960	-484.6	3.8	12.0	4.1	-484.9	88.59
		959	-484.6	8.3	12.0	8.6	-484.9	88.70
	Min	Cent	-647.8	-1.8	-14.0	-1.5	-648.1	-88.70
		896	-650.4	1.0	-14.0	1.3	-650.4	-88.67
		897	-650.4	-4.7	-14.0	-4.4	-650.4	-88.73
		960	-661.5	-4.7	-14.0	-4.4	-661.8	-88.78
		959	-661.5	1.0	-14.0	1.3	-661.8	-88.73

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.5	0.7	0.7	9.5	0.6	1.03
	896	10.8	0.4	0.7	10.8	0.3	0.80
	897	8.0	0.0	0.7	8.0	-0.1	1.14
	960	8.1	1.0	0.7	8.1	0.9	1.35
	959	11.1	1.5	0.7	11.1	1.4	0.92
Min	Cent	7.4	0.0	-0.4	7.4	0.0	1.18
	896	8.3	-0.1	-0.4	8.3	-0.1	0.92
	897	6.2	-0.7	-0.4	6.2	-0.7	1.29
	960	6.4	0.2	-0.3	6.4	0.2	1.53
	959	8.7	0.7	-0.4	8.7	0.7	1.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.8	-1.2
	896	7.5	-1.1
	897	7.5	-1.3
	960	8.0	-1.3
	959	8.0	-1.1
Min	Cent	5.8	-1.4
	896	5.6	-1.5
	897	5.6	-1.4
	960	6.0	-1.4
	959	6.0	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-765.1	13.5	11.7	13.6	-765.1	89.20
		896	-771.1	24.8	11.7	24.9	-771.2	89.22
		897	-771.1	12.9	11.7	13.0	-771.2	89.21
		960	-759.0	12.9	11.7	13.1	-759.1	89.20
		959	-759.0	24.8	11.7	24.9	-759.1	89.21
	Min	Cent	-1997.9	-0.6	-13.8	-0.5	-1998.0	-89.69
		896	-1993.0	2.5	-13.8	2.6	-1993.1	-89.69
		897	-1993.0	-8.7	-13.8	-8.6	-1993.1	-89.62
		960	-2002.9	-8.7	-13.8	-8.6	-2003.0	-89.62
		959	-2002.9	2.5	-13.8	2.6	-2003.0	-89.69

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	30.1	6.2	1.7	30.3	6.1	4.14
	896	37.4	9.1	1.8	37.5	9.0	3.57
	897	29.7	7.7	1.9	29.8	7.5	4.87
	960	28.9	6.9	1.6	29.0	6.8	4.21
	959	37.1	8.8	1.5	37.2	8.7	3.09

		Min	Cent	11.2	-1.0	-0.4	11.2	-1.0	-0.98
			896	12.6	-2.4	-0.4	12.6	-2.4	-0.99
			897	9.3	-3.1	-0.4	9.3	-3.2	-1.07
			960	9.6	-1.7	-0.3	9.6	-1.7	-0.67
			959	13.1	-0.9	-0.3	13.1	-0.9	-0.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		40.9	6.2
	896		42.5	7.0
	897		42.5	7.0
	960		39.3	7.0
	959		39.3	7.0
Min	Cent		-8.6	-10.1
	896		-11.1	-10.0
	897		-11.1	-10.2
	960		-6.1	-10.2
	959		-6.1	-10.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-557.7	10.0	8.2	10.1	-557.7	89.20
		896	-560.6	18.4	8.2	18.5	-560.6	89.22
		897	-560.6	9.6	8.2	9.7	-560.6	89.21
		960	-554.8	9.6	8.2	9.7	-554.8	89.20
		959	-554.8	18.4	8.2	18.5	-554.8	89.21
	Min	Cent	-1477.6	-0.2	-10.2	-0.1	-1477.7	-89.70
		896	-1474.6	2.1	-10.2	2.2	-1474.7	-89.70
		897	-1474.6	-5.2	-10.2	-5.2	-1474.7	-89.70
		960	-1480.6	-5.2	-10.2	-5.2	-1480.7	-89.70
		959	-1480.6	2.1	-10.2	2.2	-1480.7	-89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.3	4.6	1.3	22.4	4.5	4.14
	896		27.7	6.8	1.3	27.8	6.7	3.57
	897		22.0	5.7	1.4	22.1	5.6	4.87
	960		21.4	5.1	1.2	21.5	5.1	4.21
	959		27.5	6.5	1.1	27.5	6.5	3.09
Min	Cent		8.2	-0.6	-0.3	8.2	-0.6	1.08
	896		9.2	-1.4	-0.3	9.2	-1.4	0.84
	897		6.9	-2.0	-0.3	6.9	-2.0	1.19
	960		7.0	-1.0	-0.2	7.0	-1.0	1.41
	959		9.6	-0.4	-0.2	9.6	-0.4	0.96

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		30.3	4.6
	896		31.5	5.2
	897		31.5	5.2
	960		29.1	5.2
	959		29.1	5.2
Min	Cent		-6.4	-7.4
	896		-8.2	-7.4
	897		-8.2	-7.5
	960		-4.5	-7.5
	959		-4.5	-7.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-503.8	6.0	12.0	6.3	-504.1	88.74
		896	-506.9	8.3	12.0	8.6	-506.9	88.79
		897	-506.9	3.8	12.0	4.1	-506.9	88.69
		960	-484.6	3.8	12.0	4.1	-484.9	88.59
		959	-484.6	8.3	12.0	8.6	-484.9	88.70
	Min	Cent	-647.8	-1.8	-14.0	-1.5	-648.1	-88.70
		896	-650.4	1.0	-14.0	1.3	-650.4	-88.67
		897	-650.4	-4.7	-14.0	-4.4	-650.4	-88.73
		960	-661.5	-4.7	-14.0	-4.4	-661.8	-88.78
		959	-661.5	1.0	-14.0	1.3	-661.8	-88.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.5	0.7	0.7	9.5	0.6	1.03
	896		10.8	0.4	0.7	10.8	0.3	0.80
	897		8.0	0.0	0.7	8.0	-0.1	1.14
	960		8.1	1.0	0.7	8.1	0.9	1.35

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		959	11.1	1.5	0.7	11.1	1.4	0.92
	Min	Cent	7.4	0.0	-0.4	7.4	0.0	1.18
		896	8.3	-0.1	-0.4	8.3	-0.1	0.92
		897	6.2	-0.7	-0.4	6.2	-0.7	1.29
		960	6.4	0.2	-0.3	6.4	0.2	1.53
		959	8.7	0.7	-0.4	8.7	0.7	1.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.8	-1.2
	896		7.5	-1.1
	897		7.5	-1.3
	960		8.0	-1.3
	959		8.0	-1.1
Min	Cent		5.8	-1.4
	896		5.6	-1.5
	897		5.6	-1.4
	960		6.0	-1.4
	959		6.0	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
706	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-727.9	13.5	10.7	13.7	-727.9	89.25
					897	-733.7	26.3	10.7	26.4	-733.7	89.26
					898	-733.7	11.5	10.7	11.6	-733.7	89.25
					961	-722.1	11.5	10.7	11.6	-722.1	89.24
					960	-722.1	26.3	10.7	26.4	-722.1	89.25
				Min	Cent	-1907.0	-0.7	-14.0	-0.6	-1907.1	-89.68
					897	-1902.2	3.5	-14.0	3.6	-1902.3	-89.68
					898	-1902.2	-10.1	-14.0	-10.0	-1902.3	-89.60
					961	-1911.7	-10.1	-14.0	-10.0	-1911.8	-89.60
					960	-1911.7	3.5	-14.0	3.6	-1911.8	-89.68

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	28.7	5.9	1.9	28.9	5.7	4.81
			897	36.8	8.9	2.0	37.0	8.8	4.05
			898	27.3	7.3	2.1	27.5	7.0	5.92
			961	26.5	6.3	1.8	26.6	6.1	5.09
			960	36.5	8.6	1.7	36.6	8.5	3.50
		Min	Cent	10.6	-1.1	-0.3	10.6	-1.1	-0.75
			897	12.4	-2.4	-0.4	12.4	-2.4	-0.79
			898	8.3	-3.5	-0.4	8.3	-3.5	-0.87
			961	8.7	-1.8	-0.2	8.7	-1.8	-0.47
			960	13.0	-0.9	-0.3	13.0	-0.9	-0.43

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		44.7	6.2
	897		46.2	7.0
	898		46.2	7.1
	961		43.2	7.1
	960		43.2	7.0
Min	Cent		-5.1	-10.2
	897		-7.6	-10.2
	898		-7.6	-10.2
	961		-2.5	-10.2
	960		-2.5	-10.2

		LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		RC ENV~2	Max	Cent	-530.7	10.0	7.4	10.1	-530.7	89.25
				897	-533.4	19.5	7.4	19.5	-533.4	89.26
				898	-533.4	8.5	7.4	8.6	-533.4	89.25
				961	-527.9	8.5	7.4	8.6	-527.9	89.24
				960	-527.9	19.5	7.4	19.5	-527.9	89.25
			Min	Cent	-1410.4	-0.3	-10.3	-0.2	-1410.5	-89.68
				897	-1407.5	2.8	-10.3	2.9	-1407.6	-89.68
				898	-1407.5	-6.1	-10.3	-6.1	-1407.6	-89.68
				961	-1413.3	-6.1	-10.3	-6.1	-1413.3	-89.68
				960	-1413.3	2.8	-10.3	2.9	-1413.3	-89.69

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	21.3	4.3	1.4	21.4	4.2	4.81
			897	27.3	6.6	1.5	27.4	6.5	4.05
			898	20.2	5.4	1.6	20.4	5.2	5.93

			961	19.6	4.6	1.3	19.7	4.5	5.09
			960	27.1	6.4	1.3	27.1	6.3	3.50
		Min	Cent	7.8	-0.6	-0.2	7.8	-0.6	1.40
			897	9.1	-1.5	-0.3	9.1	-1.5	1.07
			898	6.2	-2.3	-0.3	6.2	-2.3	-0.67
			961	6.3	-1.1	-0.2	6.4	-1.1	1.88
			960	9.5	-0.4	-0.2	9.5	-0.4	1.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		33.1	4.6
	897		34.2	5.2
	898		34.2	5.2
	961		32.0	5.2
	960		32.0	5.2
Min	Cent		-3.7	-7.5
	897		-5.7	-7.5
	898		-5.7	-7.6
	961		-1.9	-7.6
	960		-1.9	-7.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-480.6	6.0	14.2	6.3	-480.6	88.44
		897		-482.9	8.7	14.2	9.1	-482.9	88.51
		898		-482.9	3.2	14.2	3.6	-482.9	88.38
		961		-462.3	3.2	14.2	3.7	-462.8	88.25
		960		-462.3	8.7	14.2	9.1	-462.8	88.40
	Min	Cent		-615.2	-1.9	-16.9	-1.5	-615.7	-88.34
		897		-618.3	1.5	-16.9	2.0	-618.3	-88.31
		898		-618.3	-5.5	-16.9	-5.0	-618.3	-88.38
		961		-628.2	-5.5	-16.9	-5.0	-628.7	-88.45
		960		-628.2	1.5	-16.9	2.0	-628.6	-88.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.0	0.7	0.7	9.0	0.6	1.32
	897		10.6	0.5	0.7	10.6	0.4	1.01
	898		7.2	-0.0	0.7	7.2	-0.1	1.50
	961		7.3	0.9	0.6	7.3	0.8	1.78
	960		11.0	1.5	0.6	11.0	1.4	1.14
Min	Cent		7.0	-0.1	-0.3	7.1	-0.1	1.50
	897		8.2	-0.2	-0.3	8.2	-0.2	1.16
	898		5.6	-0.9	-0.3	5.6	-0.9	1.70
	961		5.8	0.0	-0.2	5.8	0.0	2.01
	960		8.6	0.7	-0.3	8.6	0.7	1.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.5	-1.2
	897		9.1	-1.3
	898		9.1	-1.2
	961		9.8	-1.2
	960		9.8	-1.3
Min	Cent		7.1	-1.4
	897		6.9	-1.4
	898		6.9	-1.5
	961		7.4	-1.5
	960		7.4	-1.4

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-727.9	13.5	10.7	13.7	-727.9	89.25
		897		-733.7	26.3	10.7	26.4	-733.7	89.26
		898		-733.7	11.5	10.7	11.6	-733.7	89.25
		961		-722.1	11.5	10.7	11.6	-722.1	89.24
		960		-722.1	26.3	10.7	26.4	-722.1	89.25
	Min	Cent		-1907.0	-0.7	-14.0	-0.6	-1907.1	-89.68
		897		-1902.2	3.5	-14.0	3.6	-1902.3	-89.68
		898		-1902.2	-10.1	-14.0	-10.0	-1902.3	-89.60
		961		-1911.7	-10.1	-14.0	-10.0	-1911.8	-89.60
		960		-1911.7	3.5	-14.0	3.6	-1911.8	-89.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.7	5.9	1.9	28.9	5.7	4.81
	897		36.8	8.9	2.0	37.0	8.8	4.05

			898	27.3	7.3	2.1	27.5	7.0	5.92
			961	26.5	6.3	1.8	26.6	6.1	5.09
			960	36.5	8.6	1.7	36.6	8.5	3.50
		Min	Cent	10.6	-1.1	-0.3	10.6	-1.1	-0.75
			897	12.4	-2.4	-0.4	12.4	-2.4	-0.79
			898	8.3	-3.5	-0.4	8.3	-3.5	-0.87
			961	8.7	-1.8	-0.2	8.7	-1.8	-0.47
			960	13.0	-0.9	-0.3	13.0	-0.9	-0.43

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		44.7	6.2
	897		46.2	7.0
	898		46.2	7.1
	961		43.2	7.1
	960		43.2	7.0
Min	Cent		-5.1	-10.2
	897		-7.6	-10.2
	898		-7.6	-10.2
	961		-2.5	-10.2
	960		-2.5	-10.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-530.7	10.0	7.4	10.1	-530.7	89.25
		897	-533.4	19.5	7.4	19.5	-533.4	89.26
		898	-533.4	8.5	7.4	8.6	-533.4	89.25
		961	-527.9	8.5	7.4	8.6	-527.9	89.24
		960	-527.9	19.5	7.4	19.5	-527.9	89.25
	Min	Cent	-1410.4	-0.3	-10.3	-0.2	-1410.5	-89.68
		897	-1407.5	2.8	-10.3	2.9	-1407.6	-89.68
		898	-1407.5	-6.1	-10.3	-6.1	-1407.6	-89.68
		961	-1413.3	-6.1	-10.3	-6.1	-1413.3	-89.68
		960	-1413.3	2.8	-10.3	2.9	-1413.3	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.3	4.3	1.4	21.4	4.2	4.81
	897		27.3	6.6	1.5	27.4	6.5	4.05
	898		20.2	5.4	1.6	20.4	5.2	5.93
	961		19.6	4.6	1.3	19.7	4.5	5.09
	960		27.1	6.4	1.3	27.1	6.3	3.50
Min	Cent		7.8	-0.6	-0.2	7.8	-0.6	1.40
	897		9.1	-1.5	-0.3	9.1	-1.5	1.07
	898		6.2	-2.3	-0.3	6.2	-2.3	-0.67
	961		6.3	-1.1	-0.2	6.4	-1.1	1.88
	960		9.5	-0.4	-0.2	9.5	-0.4	1.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		33.1	4.6
	897		34.2	5.2
	898		34.2	5.2
	961		32.0	5.2
	960		32.0	5.2
Min	Cent		-3.7	-7.5
	897		-5.7	-7.5
	898		-5.7	-7.6
	961		-1.9	-7.6
	960		-1.9	-7.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-480.6	6.0	14.2	6.3	-480.6	88.44
		897	-482.9	8.7	14.2	9.1	-482.9	88.51
		898	-482.9	3.2	14.2	3.6	-482.9	88.38
		961	-462.3	3.2	14.2	3.7	-462.8	88.25
		960	-462.3	8.7	14.2	9.1	-462.8	88.40
	Min	Cent	-615.2	-1.9	-16.9	-1.5	-615.7	-88.34
		897	-618.3	1.5	-16.9	2.0	-618.3	-88.31
		898	-618.3	-5.5	-16.9	-5.0	-618.3	-88.38
		961	-628.2	-5.5	-16.9	-5.0	-628.7	-88.45
		960	-628.2	1.5	-16.9	2.0	-628.6	-88.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.0	0.7	0.7	9.0	0.6	1.32

		897	10.6	0.5	0.7	10.6	0.4	1.01
		898	7.2	-0.0	0.7	7.2	-0.1	1.50
		961	7.3	0.9	0.6	7.3	0.8	1.78
		960	11.0	1.5	0.6	11.0	1.4	1.14
	Min	Cent	7.0	-0.1	-0.3	7.1	-0.1	1.50
		897	8.2	-0.2	-0.3	8.2	-0.2	1.16
		898	5.6	-0.9	-0.3	5.6	-0.9	1.70
		961	5.8	0.0	-0.2	5.8	0.0	2.01
		960	8.6	0.7	-0.3	8.6	0.7	1.30

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.5	-1.2
	897	9.1	-1.3
	898	9.1	-1.2
	961	9.8	-1.2
	960	9.8	-1.3
Min	Cent	7.1	-1.4
	897	6.9	-1.4
	898	6.9	-1.5
	961	7.4	-1.5
	960	7.4	-1.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
707	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-683.2	13.5	9.3	13.6	-683.3	89.32
					898	-688.6	27.7	9.3	27.8	-688.6	89.34
					899	-688.6	9.9	9.3	10.0	-688.6	89.32
					962	-677.8	9.9	9.3	10.0	-677.8	89.31
					961	-677.8	27.7	9.3	27.8	-677.8	89.33
				Min	Cent	-1796.5	-0.9	-14.4	-0.8	-1796.6	-89.64
					898	-1792.0	4.2	-14.4	4.3	-1792.1	-89.64
					899	-1792.0	-11.6	-14.4	-11.5	-1792.1	-89.57
					962	-1801.1	-11.6	-14.4	-11.5	-1801.2	-89.57
					961	-1801.1	4.2	-14.4	4.3	-1801.2	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.1	5.4	2.2	27.3	5.2	5.62
		898	36.0	8.7	2.2	36.1	8.5	4.61
		899	24.7	6.8	2.3	25.0	6.5	7.33
		962	23.7	5.4	2.0	23.9	5.2	6.19
		961	35.7	8.3	1.9	35.8	8.2	3.95
	Min	Cent	9.9	-1.2	-0.3	9.9	-1.2	-0.59
		898	12.1	-2.5	-0.4	12.1	-2.5	-0.65
		899	7.3	-4.0	-0.4	7.3	-4.0	-0.78
		962	7.6	-2.0	-0.2	7.6	-2.0	-0.24
		961	12.7	-0.9	-0.2	12.7	-0.9	-0.24

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	48.5	6.3
	898	49.9	7.1
	899	49.9	7.2
	962	47.1	7.2
	961	47.1	7.1
Min	Cent	-1.5	-10.1
	898	-4.2	-10.2
	899	-4.2	-10.1
	962	1.1	-10.1
	961	1.1	-10.2

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-498.3	10.0	6.2	10.1	-498.3	89.32
			898	-500.9	20.5	6.2	20.6	-500.9	89.34
			899	-500.9	7.3	6.2	7.4	-500.9	89.32
			962	-495.8	7.3	6.2	7.4	-495.8	89.31
			961	-495.8	20.5	6.2	20.6	-495.8	89.33
		Min	Cent	-1328.7	-0.4	-10.7	-0.4	-1328.8	-89.65
			898	-1325.9	3.3	-10.7	3.4	-1326.0	-89.65
			899	-1325.9	-7.2	-10.7	-7.1	-1326.0	-89.54
			962	-1331.5	-7.2	-10.7	-7.1	-1331.6	-89.54
			961	-1331.5	3.3	-10.7	3.4	-1331.6	-89.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

		Max	Cent	20.0	4.0	1.6	20.2	3.8	5.62
			898	26.6	6.4	1.6	26.8	6.3	4.61
			899	18.3	5.1	1.7	18.5	4.8	7.33
			962	17.5	4.0	1.5	17.7	3.9	6.19
			961	26.4	6.1	1.4	26.5	6.0	3.95
		Min	Cent	7.3	-0.7	-0.2	7.3	-0.7	1.77
			898	8.9	-1.5	-0.3	8.9	-1.5	1.32
			899	5.4	-2.6	-0.3	5.4	-2.6	-0.55
			962	5.6	-1.2	-0.2	5.6	-1.2	2.47
			961	9.3	-0.4	-0.2	9.3	-0.4	1.47

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		35.9	4.7
	898		37.0	5.2
	899		37.0	5.3
	962		34.9	5.3
	961		34.9	5.2
Min	Cent		-1.1	-7.5
	898		-3.1	-7.6
	899		-3.1	-7.4
	962		0.9	-7.4
	961		0.9	-7.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-451.9	5.9	16.2	6.4	-451.9	88.12
		898	-454.0	9.2	16.2	9.7	-454.0	88.19
		899	-454.0	2.7	16.2	3.2	-454.0	88.04
		962	-435.7	2.7	16.2	3.3	-436.3	87.89
		961	-435.7	9.2	16.2	9.7	-436.3	88.06
	Min	Cent	-577.1	-2.1	-19.9	-1.4	-577.1	-87.92
		898	-579.9	2.0	-19.9	2.7	-579.9	-87.88
		899	-579.9	-6.3	-19.9	-5.6	-579.9	-87.96
		962	-588.4	-6.3	-19.9	-5.6	-589.1	-88.05
		961	-588.4	2.0	-19.9	2.7	-589.1	-87.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.4	0.7	0.6	8.5	0.6	1.66
	898		10.3	0.6	0.7	10.4	0.5	1.23
	899		6.3	-0.0	0.7	6.3	-0.1	1.97
	962		6.4	0.8	0.6	6.5	0.7	5.98
	961		10.8	1.5	0.6	10.8	1.4	1.38
Min	Cent		6.6	-0.3	-0.2	6.6	-0.3	1.88
	898		8.0	-0.4	-0.2	8.0	-0.4	1.42
	899		4.9	-1.2	-0.2	5.0	-1.2	2.21
	962		5.1	-0.2	-0.1	5.1	-0.2	2.60
	961		8.4	0.7	-0.2	8.4	0.7	1.57

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.2	-1.1
	898		10.8	-1.2
	899		10.8	-1.1
	962		11.6	-1.1
	961		11.6	-1.2
Min	Cent		8.4	-1.5
	898		8.2	-1.5
	899		8.2	-1.5
	962		8.7	-1.5
	961		8.7	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-683.2	13.5	9.3	13.6	-683.3	89.32
		898	-688.6	27.7	9.3	27.8	-688.6	89.34
		899	-688.6	9.9	9.3	10.0	-688.6	89.32
		962	-677.8	9.9	9.3	10.0	-677.8	89.31
		961	-677.8	27.7	9.3	27.8	-677.8	89.33
	Min	Cent	-1796.5	-0.9	-14.4	-0.8	-1796.6	-89.64
		898	-1792.0	4.2	-14.4	4.3	-1792.1	-89.64
		899	-1792.0	-11.6	-14.4	-11.5	-1792.1	-89.57
		962	-1801.1	-11.6	-14.4	-11.5	-1801.2	-89.57
		961	-1801.1	4.2	-14.4	4.3	-1801.2	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	27.1	5.4	2.2	27.3	5.2	5.62
	898	36.0	8.7	2.2	36.1	8.5	4.61
	899	24.7	6.8	2.3	25.0	6.5	7.33
	962	23.7	5.4	2.0	23.9	5.2	6.19
	961	35.7	8.3	1.9	35.8	8.2	3.95
Min	Cent	9.9	-1.2	-0.3	9.9	-1.2	-0.59
	898	12.1	-2.5	-0.4	12.1	-2.5	-0.65
	899	7.3	-4.0	-0.4	7.3	-4.0	-0.78
	962	7.6	-2.0	-0.2	7.6	-2.0	-0.24
	961	12.7	-0.9	-0.2	12.7	-0.9	-0.24

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	48.5	6.3
	898	49.9	7.1
	899	49.9	7.2
	962	47.1	7.2
	961	47.1	7.1
Min	Cent	-1.5	-10.1
	898	-4.2	-10.2
	899	-4.2	-10.1
	962	1.1	-10.1
	961	1.1	-10.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-498.3	10.0	6.2	10.1	-498.3	89.32
		898	-500.9	20.5	6.2	20.6	-500.9	89.34
		899	-500.9	7.3	6.2	7.4	-500.9	89.32
		962	-495.8	7.3	6.2	7.4	-495.8	89.31
		961	-495.8	20.5	6.2	20.6	-495.8	89.33
	Min	Cent	-1328.7	-0.4	-10.7	-0.4	-1328.8	-89.65
		898	-1325.9	3.3	-10.7	3.4	-1326.0	-89.65
		899	-1325.9	-7.2	-10.7	-7.1	-1326.0	-89.54
		962	-1331.5	-7.2	-10.7	-7.1	-1331.6	-89.54
		961	-1331.5	3.3	-10.7	3.4	-1331.6	-89.65

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.0	4.0	1.6	20.2	3.8	5.62
	898	26.6	6.4	1.6	26.8	6.3	4.61
	899	18.3	5.1	1.7	18.5	4.8	7.33
	962	17.5	4.0	1.5	17.7	3.9	6.19
	961	26.4	6.1	1.4	26.5	6.0	3.95
Min	Cent	7.3	-0.7	-0.2	7.3	-0.7	1.77
	898	8.9	-1.5	-0.3	8.9	-1.5	1.32
	899	5.4	-2.6	-0.3	5.4	-2.6	-0.55
	962	5.6	-1.2	-0.2	5.6	-1.2	2.47
	961	9.3	-0.4	-0.2	9.3	-0.4	1.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	35.9	4.7
	898	37.0	5.2
	899	37.0	5.3
	962	34.9	5.3
	961	34.9	5.2
Min	Cent	-1.1	-7.5
	898	-3.1	-7.6
	899	-3.1	-7.4
	962	0.9	-7.4
	961	0.9	-7.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-451.9	5.9	16.2	6.4	-451.9	88.12
		898	-454.0	9.2	16.2	9.7	-454.0	88.19
		899	-454.0	2.7	16.2	3.2	-454.0	88.04
		962	-435.7	2.7	16.2	3.3	-436.3	87.89
		961	-435.7	9.2	16.2	9.7	-436.3	88.06
	Min	Cent	-577.1	-2.1	-19.9	-1.4	-577.1	-87.92
		898	-579.9	2.0	-19.9	2.7	-579.9	-87.88
		899	-579.9	-6.3	-19.9	-5.6	-579.9	-87.96
		962	-588.4	-6.3	-19.9	-5.6	-589.1	-88.05
		961	-588.4	2.0	-19.9	2.7	-589.1	-87.98

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.4	0.7	0.6	8.5	0.6	1.66
	898		10.3	0.6	0.7	10.4	0.5	1.23
	899		6.3	-0.0	0.7	6.3	-0.1	1.97
	962		6.4	0.8	0.6	6.5	0.7	5.98
	961		10.8	1.5	0.6	10.8	1.4	1.38
Min	Cent		6.6	-0.3	-0.2	6.6	-0.3	1.88
	898		8.0	-0.4	-0.2	8.0	-0.4	1.42
	899		4.9	-1.2	-0.2	5.0	-1.2	2.21
	962		5.1	-0.2	-0.1	5.1	-0.2	2.60
	961		8.4	0.7	-0.2	8.4	0.7	1.57

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.2	-1.1
	898		10.8	-1.2
	899		10.8	-1.1
	962		11.6	-1.1
	961		11.6	-1.2
Min	Cent		8.4	-1.5
	898		8.2	-1.5
	899		8.2	-1.5
	962		8.7	-1.5
	961		8.7	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
708	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-631.3	13.3	7.5	13.4	-631.3	89.43
					899	-636.1	29.1	7.5	29.1	-636.1	89.45
					900	-636.1	8.1	7.5	8.1	-636.1	89.43
					963	-626.2	8.1	7.5	8.1	-626.3	89.42
					962	-626.2	29.1	7.5	29.1	-626.3	89.44
				Min	Cent	-1666.3	-1.2	-15.3	-1.1	-1666.5	-89.58
					899	-1661.7	4.7	-15.3	4.8	-1661.9	-89.58
					900	-1661.7	-13.2	-15.3	-13.1	-1661.9	-89.50
					963	-1671.0	-13.2	-15.3	-13.1	-1671.1	-89.51
					962	-1671.0	4.7	-15.3	4.8	-1671.1	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.1	4.9	2.4	25.3	4.6	6.62
	899		34.8	8.5	2.5	35.0	8.2	5.27
	900		21.7	6.5	2.6	22.2	6.1	9.33
	963		20.6	4.4	2.2	20.9	4.1	7.61
	962		34.5	7.8	2.1	34.7	7.6	4.44
Min	Cent		9.1	-1.3	-0.3	9.1	-1.3	-0.41
	899		11.7	-2.6	-0.4	11.7	-2.6	-0.56
	900		6.1	-4.4	-0.4	6.1	-4.4	-0.68
	963		6.4	-2.2	-0.2	6.4	-2.2	0.04
	962		12.3	-0.9	-0.2	12.3	-0.9	-0.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		52.3	6.6
	899		53.7	7.2
	900		53.7	7.5
	963		51.1	7.5
	962		51.1	7.2
Min	Cent		2.2	-9.6
	899		-0.6	-10.1
	900		-0.6	-9.4
	963		4.9	-9.4
	962		4.9	-10.1

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-460.6	9.8	4.8	9.9	-460.6	89.43
			899	-462.8	21.5	4.8	21.6	-462.8	89.45
			900	-462.8	6.0	4.8	6.0	-462.8	89.43
			963	-458.4	6.0	4.8	6.0	-458.4	89.42
			962	-458.4	21.5	4.8	21.6	-458.4	89.44
		Min	Cent	-1232.5	-0.6	-11.3	-0.6	-1232.6	-89.59
			899	-1229.6	3.7	-11.3	3.8	-1229.8	-89.59
			900	-1229.6	-8.4	-11.3	-8.3	-1229.8	-89.47
			963	-1235.3	-8.4	-11.3	-8.3	-1235.4	-89.47
			962	-1235.3	3.7	-11.3	3.8	-1235.4	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.6	3.6	1.8	18.8	3.4	6.62
	899		25.8	6.3	1.8	26.0	6.1	5.27
	900		16.1	4.8	1.9	16.4	4.5	9.34
	963		15.2	3.3	1.6	15.5	3.0	7.61
	962		25.6	5.8	1.5	25.7	5.7	4.45
Min	Cent		6.7	-0.8	-0.2	6.7	-0.8	2.22
	899		8.6	-1.6	-0.3	8.6	-1.6	1.61
	900		4.5	-2.9	-0.3	4.5	-2.9	-0.42
	963		4.7	-1.4	-0.1	4.7	-1.4	3.25
	962		9.0	-0.4	-0.1	9.0	-0.4	1.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		38.8	4.9
	899		39.8	5.3
	900		39.8	5.5
	963		37.8	5.5
	962		37.8	5.3
Min	Cent		1.6	-7.1
	899		-0.5	-7.4
	900		-0.5	-6.9
	963		3.7	-6.9
	962		3.7	-7.4

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-418.4	5.8	18.0	6.5	-418.4	87.75
		899		-420.1	9.6	18.0	10.2	-420.1	87.84
		900		-420.1	2.1	18.0	2.9	-420.1	87.64
		963		-404.7	2.1	18.0	2.9	-405.5	87.46
		962		-404.7	9.6	18.0	10.3	-405.5	87.68
	Min	Cent		-532.7	-2.3	-23.0	-1.3	-532.7	-87.38
		899		-535.2	2.4	-23.0	3.5	-535.2	-87.34
		900		-535.2	-7.2	-23.0	-6.2	-535.2	-87.43
		963		-542.2	-7.2	-23.0	-6.2	-543.2	-87.54
		962		-542.2	2.4	-23.0	3.4	-543.2	-87.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.8	0.7	0.6	7.8	0.6	2.07
	899		10.0	0.6	0.6	10.0	0.6	1.50
	900		5.3	-0.1	0.6	5.3	-0.2	2.62
	963		5.5	0.7	0.6	5.5	0.6	6.70
	962		10.4	1.4	0.6	10.4	1.4	1.64
Min	Cent		6.1	-0.4	-0.1	6.1	-0.5	2.34
	899		7.8	-0.5	-0.2	7.8	-0.5	1.72
	900		4.2	-1.4	-0.1	4.2	-1.4	2.89
	963		4.3	-0.5	-0.0	4.3	-0.5	-0.41
	962		8.1	0.6	-0.1	8.1	0.6	1.86

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.9	-1.1
	899		12.4	-1.1
	900		12.4	-1.0
	963		13.3	-1.0
	962		13.3	-1.1
Min	Cent		9.8	-1.4
	899		9.5	-1.5
	900		9.5	-1.4
	963		10.1	-1.4
	962		10.1	-1.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-631.3	13.3	7.5	13.4	-631.3	89.43
		899		-636.1	29.1	7.5	29.1	-636.1	89.45
		900		-636.1	8.1	7.5	8.1	-636.1	89.43
		963		-626.2	8.1	7.5	8.1	-626.3	89.42
		962		-626.2	29.1	7.5	29.1	-626.3	89.44
	Min	Cent		-1666.3	-1.2	-15.3	-1.1	-1666.5	-89.58
		899		-1661.7	4.7	-15.3	4.8	-1661.9	-89.58
		900		-1661.7	-13.2	-15.3	-13.1	-1661.9	-89.50
		963		-1671.0	-13.2	-15.3	-13.1	-1671.1	-89.51

		962	-1671.0	4.7	-15.3	4.8	-1671.1	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.1	4.9	2.4	25.3	4.6	6.62
	899		34.8	8.5	2.5	35.0	8.2	5.27
	900		21.7	6.5	2.6	22.2	6.1	9.33
	963		20.6	4.4	2.2	20.9	4.1	7.61
	962		34.5	7.8	2.1	34.7	7.6	4.44
Min	Cent		9.1	-1.3	-0.3	9.1	-1.3	-0.41
	899		11.7	-2.6	-0.4	11.7	-2.6	-0.56
	900		6.1	-4.4	-0.4	6.1	-4.4	-0.68
	963		6.4	-2.2	-0.2	6.4	-2.2	0.04
	962		12.3	-0.9	-0.2	12.3	-0.9	-0.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		52.3	6.6
	899		53.7	7.2
	900		53.7	7.5
	963		51.1	7.5
	962		51.1	7.2
Min	Cent		2.2	-9.6
	899		-0.6	-10.1
	900		-0.6	-9.4
	963		4.9	-9.4
	962		4.9	-10.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-460.6	9.8	4.8	9.9	-460.6	89.43
		899	-462.8	21.5	4.8	21.6	-462.8	89.45
		900	-462.8	6.0	4.8	6.0	-462.8	89.43
		963	-458.4	6.0	4.8	6.0	-458.4	89.42
		962	-458.4	21.5	4.8	21.6	-458.4	89.44
	Min	Cent	-1232.5	-0.6	-11.3	-0.6	-1232.6	-89.59
		899	-1229.6	3.7	-11.3	3.8	-1229.8	-89.59
		900	-1229.6	-8.4	-11.3	-8.3	-1229.8	-89.47
		963	-1235.3	-8.4	-11.3	-8.3	-1235.4	-89.47
		962	-1235.3	3.7	-11.3	3.8	-1235.4	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.6	3.6	1.8	18.8	3.4	6.62
	899		25.8	6.3	1.8	26.0	6.1	5.27
	900		16.1	4.8	1.9	16.4	4.5	9.34
	963		15.2	3.3	1.6	15.5	3.0	7.61
	962		25.6	5.8	1.5	25.7	5.7	4.45
Min	Cent		6.7	-0.8	-0.2	6.7	-0.8	2.22
	899		8.6	-1.6	-0.3	8.6	-1.6	1.61
	900		4.5	-2.9	-0.3	4.5	-2.9	-0.42
	963		4.7	-1.4	-0.1	4.7	-1.4	3.25
	962		9.0	-0.4	-0.1	9.0	-0.4	1.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		38.8	4.9
	899		39.8	5.3
	900		39.8	5.5
	963		37.8	5.5
	962		37.8	5.3
Min	Cent		1.6	-7.1
	899		-0.5	-7.4
	900		-0.5	-6.9
	963		3.7	-6.9
	962		3.7	-7.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-418.4	5.8	18.0	6.5	-418.4	87.75
		899	-420.1	9.6	18.0	10.2	-420.1	87.84
		900	-420.1	2.1	18.0	2.9	-420.1	87.64
		963	-404.7	2.1	18.0	2.9	-405.5	87.46
		962	-404.7	9.6	18.0	10.3	-405.5	87.68
	Min	Cent	-532.7	-2.3	-23.0	-1.3	-532.7	-87.38
		899	-535.2	2.4	-23.0	3.5	-535.2	-87.34
		900	-535.2	-7.2	-23.0	-6.2	-535.2	-87.43

			963	-542.2	-7.2	-23.0	-6.2	-543.2	-87.54
			962	-542.2	2.4	-23.0	3.4	-543.2	-87.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.8	0.7	0.6	7.8	0.6	2.07
		899	10.0	0.6	0.6	10.0	0.6	1.50
		900	5.3	-0.1	0.6	5.3	-0.2	2.62
		963	5.5	0.7	0.6	5.5	0.6	6.70
		962	10.4	1.4	0.6	10.4	1.4	1.64
Min	Cent		6.1	-0.4	-0.1	6.1	-0.5	2.34
		899	7.8	-0.5	-0.2	7.8	-0.5	1.72
		900	4.2	-1.4	-0.1	4.2	-1.4	2.89
		963	4.3	-0.5	-0.0	4.3	-0.5	-0.41
		962	8.1	0.6	-0.1	8.1	0.6	1.86

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.9	-1.1
		899	12.4	-1.1
		900	12.4	-1.0
		963	13.3	-1.0
		962	13.3	-1.1
Min	Cent		9.8	-1.4
		899	9.5	-1.5
		900	9.5	-1.4
		963	10.1	-1.4
		962	10.1	-1.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
709	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-572.0	13.0	5.6	13.0	-572.0	89.57
					900	-576.0	30.3	5.6	30.4	-576.0	89.58
					901	-576.0	6.0	5.6	6.1	-576.0	89.57
					964	-567.7	6.0	5.6	6.1	-567.7	89.56
					963	-567.7	30.3	5.6	30.4	-567.7	89.58
				Min	Cent	-1517.8	-1.6	-16.9	-1.5	-1518.0	-89.48
					900	-1513.3	5.2	-16.9	5.3	-1513.5	-89.48
					901	-1513.3	-15.0	-16.9	-14.8	-1513.5	-89.40
					964	-1522.3	-15.0	-16.9	-14.8	-1522.5	-89.40
					963	-1522.3	5.2	-16.9	5.3	-1522.5	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.8	4.3	2.6	23.1	3.9	7.93
		900	33.4	8.3	2.7	33.7	8.0	6.07
		901	18.5	6.3	2.9	19.2	5.6	12.41
		964	17.1	3.2	2.4	17.5	2.7	9.56
		963	33.0	7.0	2.3	33.2	6.8	4.99
Min	Cent		8.2	-1.6	-0.3	8.2	-1.6	-0.18
		900	11.2	-2.7	-0.4	11.2	-2.7	-0.46
		901	4.8	-4.6	-0.4	4.8	-4.6	-0.57
		964	5.1	-2.8	-0.2	5.1	-2.8	0.32
		963	11.8	-0.9	-0.2	11.8	-0.9	0.12

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		56.3	7.4
		900	57.6	7.5
		901	57.6	8.3
		964	55.2	8.3
		963	55.2	7.5
Min	Cent		6.0	-8.5
		900	3.0	-9.4
		901	3.0	-7.7
		964	8.8	-7.7
		963	8.8	-9.4

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-417.6	9.6	3.3	9.6	-417.6	89.57
			900	-419.2	22.5	3.3	22.5	-419.3	89.58
			901	-419.2	4.5	3.3	4.5	-419.3	89.57
			964	-415.9	4.5	3.3	4.5	-415.9	89.56
			963	-415.9	22.5	3.3	22.5	-415.9	89.58
		Min	Cent	-1122.6	-0.9	-12.5	-0.8	-1122.8	-89.48
			900	-1119.9	4.1	-12.5	4.1	-1120.0	-89.48

		901	-1119.9	-9.7	-12.5	-9.5	-1120.0	-89.35
		964	-1125.4	-9.7	-12.5	-9.5	-1125.5	-89.36
		963	-1125.4	4.1	-12.5	4.1	-1125.5	-89.49

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.9	3.2	1.9	17.1	2.9	7.93
	900	24.7	6.1	2.0	24.9	5.9	6.08
	901	13.7	4.6	2.1	14.2	4.2	12.41
	964	12.6	2.3	1.8	12.9	2.0	9.56
	963	24.5	5.2	1.7	24.6	5.1	4.99
Min	Cent	6.1	-1.0	-0.2	6.1	-1.0	2.80
	900	8.2	-1.7	-0.3	8.2	-1.7	1.96
	901	3.6	-3.1	-0.3	3.6	-3.1	-0.25
	964	3.8	-1.8	-0.1	3.8	-1.8	0.62
	963	8.6	-0.4	-0.1	8.6	-0.4	2.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	41.7	5.5
	900	42.7	5.5
	901	42.7	6.1
	964	40.9	6.1
	963	40.9	5.5
Min	Cent	4.4	-6.3
	900	2.2	-6.9
	901	2.2	-5.7
	964	6.6	-5.7
	963	6.6	-6.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-380.0	5.6	19.7	6.6	-380.0	87.31
		900	-381.2	9.9	19.7	10.8	-381.2	87.42
		901	-381.2	1.5	19.7	2.5	-381.2	87.17
		964	-369.6	1.5	19.7	2.6	-370.6	86.97
		963	-369.6	9.9	19.7	10.9	-370.6	87.24
	Min	Cent	-482.2	-2.6	-26.5	-1.0	-482.3	-86.67
		900	-484.1	2.8	-26.5	4.3	-484.2	-86.63
		901	-484.1	-8.1	-26.5	-6.6	-484.2	-86.72
		964	-489.5	-8.1	-26.5	-6.6	-491.0	-86.86
		963	-489.5	2.8	-26.5	4.2	-490.9	-86.78

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.0	0.6	0.6	7.0	0.6	2.60
	900	9.5	0.6	0.6	9.5	0.6	1.81
	901	4.3	-0.2	0.6	4.3	-0.3	8.08
	964	4.4	0.6	0.6	4.5	0.5	8.06
	963	10.0	1.4	0.6	10.0	1.4	1.92
Min	Cent	5.5	-0.7	-0.0	5.5	-0.7	2.94
	900	7.4	-0.6	-0.1	7.4	-0.6	2.07
	901	3.4	-1.5	-0.0	3.4	-1.5	-0.37
	964	3.3	-1.0	0.1	3.3	-1.0	0.72
	963	7.8	0.4	0.0	7.8	0.4	2.19

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	14.6	-1.0
	900	14.1	-1.0
	901	14.1	-0.8
	964	15.1	-0.8
	963	15.1	-1.0
Min	Cent	11.1	-1.1
	900	10.8	-1.4
	901	10.8	-1.1
	964	11.5	-1.1
	963	11.5	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-572.0	13.0	5.6	13.0	-572.0	89.57
		900	-576.0	30.3	5.6	30.4	-576.0	89.58
		901	-576.0	6.0	5.6	6.1	-576.0	89.57
		964	-567.7	6.0	5.6	6.1	-567.7	89.56
		963	-567.7	30.3	5.6	30.4	-567.7	89.58
	Min	Cent	-1517.8	-1.6	-16.9	-1.5	-1518.0	-89.48

		900	-1513.3	5.2	-16.9	5.3	-1513.5	-89.48
		901	-1513.3	-15.0	-16.9	-14.8	-1513.5	-89.40
		964	-1522.3	-15.0	-16.9	-14.8	-1522.5	-89.40
		963	-1522.3	5.2	-16.9	5.3	-1522.5	-89.48

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.8	4.3	2.6	23.1	3.9	7.93
	900	33.4	8.3	2.7	33.7	8.0	6.07
	901	18.5	6.3	2.9	19.2	5.6	12.41
	964	17.1	3.2	2.4	17.5	2.7	9.56
	963	33.0	7.0	2.3	33.2	6.8	4.99
Min	Cent	8.2	-1.6	-0.3	8.2	-1.6	-0.18
	900	11.2	-2.7	-0.4	11.2	-2.7	-0.46
	901	4.8	-4.6	-0.4	4.8	-4.6	-0.57
	964	5.1	-2.8	-0.2	5.1	-2.8	0.32
	963	11.8	-0.9	-0.2	11.8	-0.9	0.12

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	56.3	7.4
	900	57.6	7.5
	901	57.6	8.3
	964	55.2	8.3
	963	55.2	7.5
Min	Cent	6.0	-8.5
	900	3.0	-9.4
	901	3.0	-7.7
	964	8.8	-7.7
	963	8.8	-9.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-417.6	9.6	3.3	9.6	-417.6	89.57
		900	-419.2	22.5	3.3	22.5	-419.3	89.58
		901	-419.2	4.5	3.3	4.5	-419.3	89.57
		964	-415.9	4.5	3.3	4.5	-415.9	89.56
		963	-415.9	22.5	3.3	22.5	-415.9	89.58
	Min	Cent	-1122.6	-0.9	-12.5	-0.8	-1122.8	-89.48
		900	-1119.9	4.1	-12.5	4.1	-1120.0	-89.48
		901	-1119.9	-9.7	-12.5	-9.5	-1120.0	-89.35
		964	-1125.4	-9.7	-12.5	-9.5	-1125.5	-89.36
		963	-1125.4	4.1	-12.5	4.1	-1125.5	-89.49

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.9	3.2	1.9	17.1	2.9	7.93
	900	24.7	6.1	2.0	24.9	5.9	6.08
	901	13.7	4.6	2.1	14.2	4.2	12.41
	964	12.6	2.3	1.8	12.9	2.0	9.56
	963	24.5	5.2	1.7	24.6	5.1	4.99
Min	Cent	6.1	-1.0	-0.2	6.1	-1.0	2.80
	900	8.2	-1.7	-0.3	8.2	-1.7	1.96
	901	3.6	-3.1	-0.3	3.6	-3.1	-0.25
	964	3.8	-1.8	-0.1	3.8	-1.8	0.62
	963	8.6	-0.4	-0.1	8.6	-0.4	2.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	41.7	5.5
	900	42.7	5.5
	901	42.7	6.1
	964	40.9	6.1
	963	40.9	5.5
Min	Cent	4.4	-6.3
	900	2.2	-6.9
	901	2.2	-5.7
	964	6.6	-5.7
	963	6.6	-6.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-380.0	5.6	19.7	6.6	-380.0	87.31
		900	-381.2	9.9	19.7	10.8	-381.2	87.42
		901	-381.2	1.5	19.7	2.5	-381.2	87.17
		964	-369.6	1.5	19.7	2.6	-370.6	86.97
		963	-369.6	9.9	19.7	10.9	-370.6	87.24

		Min	Cent	-482.2	-2.6	-26.5	-1.0	-482.3	-86.67
			900	-484.1	2.8	-26.5	4.3	-484.2	-86.63
			901	-484.1	-8.1	-26.5	-6.6	-484.2	-86.72
			964	-489.5	-8.1	-26.5	-6.6	-491.0	-86.86
			963	-489.5	2.8	-26.5	4.2	-490.9	-86.78

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.0	0.6	0.6	7.0	0.6	2.60
	900	9.5	0.6	0.6	9.5	0.6	1.81
	901	4.3	-0.2	0.6	4.3	-0.3	8.08
	964	4.4	0.6	0.6	4.5	0.5	8.06
	963	10.0	1.4	0.6	10.0	1.4	1.92
Min	Cent	5.5	-0.7	-0.0	5.5	-0.7	2.94
	900	7.4	-0.6	-0.1	7.4	-0.6	2.07
	901	3.4	-1.5	-0.0	3.4	-1.5	-0.37
	964	3.3	-1.0	0.1	3.3	-1.0	0.72
	963	7.8	0.4	0.0	7.8	0.4	2.19

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	14.6	-1.0
	900	14.1	-1.0
	901	14.1	-0.8
	964	15.1	-0.8
	963	15.1	-1.0
Min	Cent	11.1	-1.1
	900	10.8	-1.4
	901	10.8	-1.1
	964	11.5	-1.1
	963	11.5	-1.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
710	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-505.4	12.5	3.0	12.5	-505.4	89.80
					901	-508.3	31.5	3.0	31.5	-508.3	89.80
					902	-508.3	3.9	3.0	3.9	-508.3	-89.70
					965	-502.3	3.9	3.0	3.9	-502.3	-89.70
					964	-502.3	31.5	3.0	31.5	-502.3	89.80
				Min	Cent	-1352.3	-2.0	-19.6	-1.8	-1352.5	-89.30
					901	-1347.0	5.6	-19.6	5.7	-1347.2	-89.30
					902	-1347.0	-16.8	-19.6	-16.6	-1347.2	-89.21
					965	-1357.6	-16.8	-19.6	-16.6	-1357.9	-89.21
					964	-1357.6	5.6	-19.6	5.7	-1357.9	-89.30

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.2	3.7	2.9	20.7	3.2	9.70
	901	31.7	8.2	3.0	32.1	7.9	7.10
	902	15.0	6.2	3.1	16.0	5.2	17.60
	965	13.1	1.7	2.7	13.7	1.2	12.43
	964	31.2	5.9	2.5	31.5	5.7	5.60
Min	Cent	7.2	-2.1	-0.3	7.2	-2.1	0.15
	901	10.5	-2.7	-0.4	10.5	-2.7	-0.32
	902	3.4	-4.5	-0.4	3.4	-4.5	-2.44
	965	3.6	-4.0	-0.2	3.6	-4.0	0.61
	964	11.2	-1.1	-0.2	11.2	-1.1	0.28

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	60.4	8.6
	901	61.5	8.3
	902	61.5	9.7
	965	59.5	9.7
	964	59.5	8.3
Min	Cent	10.0	-6.1
	901	6.8	-7.7
	902	6.8	-4.6
	965	13.0	-4.6
	964	13.0	-7.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-369.2	9.3	1.4	9.3	-369.3	89.80
			901	-370.2	23.3	1.4	23.3	-370.2	89.80
			902	-370.2	2.7	1.4	2.7	-370.2	89.79
			965	-368.3	2.7	1.4	2.7	-368.3	89.79

		964	-368.3	23.3	1.4	23.3	-368.3	89.80
	Min	Cent	-1000.2	-1.2	-14.5	-1.1	-1000.4	-89.30
		901	-996.9	4.4	-14.5	4.5	-997.2	-89.30
		902	-996.9	-11.0	-14.5	-10.8	-997.2	-89.16
		965	-1003.5	-11.0	-14.5	-10.8	-1003.8	-89.16
		964	-1003.5	4.4	-14.5	4.5	-1003.8	-89.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.0	2.7	2.1	15.3	2.4	9.70
	901		23.5	6.1	2.2	23.8	5.8	7.10
	902		11.1	4.6	2.3	11.8	3.8	17.60
	965		9.7	1.3	2.0	10.2	0.9	12.43
	964		23.1	4.4	1.9	23.3	4.2	5.60
Min	Cent		5.3	-1.3	-0.2	5.4	-1.3	0.44
	901		7.7	-1.7	-0.3	7.8	-1.7	2.41
	902		2.5	-3.0	-0.3	2.5	-3.0	0.06
	965		2.7	-2.6	-0.1	2.7	-2.6	0.97
	964		8.2	-0.5	-0.1	8.2	-0.5	2.45

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		44.8	6.3
	901		45.6	6.1
	902		45.6	7.2
	965		44.1	7.2
	964		44.1	6.1
Min	Cent		7.4	-4.5
	901		5.1	-5.7
	902		5.1	-3.4
	965		9.6	-3.4
	964		9.6	-5.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-336.6	5.5	21.2	6.7	-336.7	86.51
		901	-337.2	10.3	21.2	11.5	-337.3	86.89
		902	-337.2	0.9	21.2	2.2	-337.3	86.58
		965	-330.3	0.9	21.2	2.3	-331.6	86.35
		964	-330.3	10.3	21.2	11.5	-331.6	86.70
	Min	Cent	-425.7	-2.8	-30.3	-0.5	-425.7	-85.68
		901	-426.8	3.1	-30.3	5.4	-426.8	-85.64
		902	-426.8	-8.9	-30.3	-6.6	-426.8	-85.73
		965	-430.4	-8.9	-30.3	-6.7	-432.5	-85.92
		964	-430.4	3.1	-30.3	5.3	-432.5	-85.84

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.2	0.6	0.6	6.2	0.5	3.33
	901		9.0	0.6	0.7	9.0	0.6	2.22
	902		3.2	-0.4	0.7	3.3	-0.5	10.29
	965		3.3	0.6	0.6	3.4	0.5	10.95
	964		9.5	1.5	0.5	9.5	1.4	2.25
Min	Cent		4.9	-0.9	0.1	4.9	-0.9	3.74
	901		7.0	-0.6	0.0	7.0	-0.6	2.53
	902		2.5	-1.4	0.0	2.5	-1.4	0.65
	965		2.3	-1.7	0.1	2.3	-1.7	1.91
	964		7.4	-0.0	0.1	7.4	-0.0	2.56

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.3	-0.2
	901		15.7	-0.8
	902		15.7	0.4
	965		16.8	0.4
	964		16.8	-0.8
Min	Cent		12.5	-1.2
	901		12.1	-1.1
	902		12.1	-1.4
	965		12.9	-1.4
	964		12.9	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-505.4	12.5	3.0	12.5	-505.4	89.80
		901	-508.3	31.5	3.0	31.5	-508.3	89.80
		902	-508.3	3.9	3.0	3.9	-508.3	-89.70

		965	-502.3	3.9	3.0	-502.3	-89.70
		964	-502.3	31.5	3.0	-502.3	89.80
	Min	Cent	-1352.3	-2.0	-19.6	-1352.5	-89.30
		901	-1347.0	5.6	-19.6	-1347.2	-89.30
		902	-1347.0	-16.8	-19.6	-1347.2	-89.21
		965	-1357.6	-16.8	-19.6	-1357.9	-89.21
		964	-1357.6	5.6	-19.6	-1357.9	-89.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.2	3.7	2.9	20.7	3.2	9.70
		901	31.7	8.2	3.0	32.1	7.9	7.10
		902	15.0	6.2	3.1	16.0	5.2	17.60
		965	13.1	1.7	2.7	13.7	1.2	12.43
		964	31.2	5.9	2.5	31.5	5.7	5.60
	Min	Cent	7.2	-2.1	-0.3	7.2	-2.1	0.15
		901	10.5	-2.7	-0.4	10.5	-2.7	-0.32
		902	3.4	-4.5	-0.4	3.4	-4.5	-2.44
		965	3.6	-4.0	-0.2	3.6	-4.0	0.61
		964	11.2	-1.1	-0.2	11.2	-1.1	0.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	60.4	8.6
		901	61.5	8.3
		902	61.5	9.7
		965	59.5	9.7
		964	59.5	8.3
	Min	Cent	10.0	-6.1
		901	6.8	-7.7
		902	6.8	-4.6
		965	13.0	-4.6
		964	13.0	-7.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-369.2	9.3	1.4	9.3	-369.3	89.80
		901	-370.2	23.3	1.4	23.3	-370.2	89.80
		902	-370.2	2.7	1.4	2.7	-370.2	89.79
		965	-368.3	2.7	1.4	2.7	-368.3	89.79
		964	-368.3	23.3	1.4	23.3	-368.3	89.80
	Min	Cent	-1000.2	-1.2	-14.5	-1.1	-1000.4	-89.30
		901	-996.9	4.4	-14.5	4.5	-997.2	-89.30
		902	-996.9	-11.0	-14.5	-10.8	-997.2	-89.16
		965	-1003.5	-11.0	-14.5	-10.8	-1003.8	-89.16
		964	-1003.5	4.4	-14.5	4.5	-1003.8	-89.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.0	2.7	2.1	15.3	2.4	9.70
		901	23.5	6.1	2.2	23.8	5.8	7.10
		902	11.1	4.6	2.3	11.8	3.8	17.60
		965	9.7	1.3	2.0	10.2	0.9	12.43
		964	23.1	4.4	1.9	23.3	4.2	5.60
	Min	Cent	5.3	-1.3	-0.2	5.4	-1.3	0.44
		901	7.7	-1.7	-0.3	7.8	-1.7	2.41
		902	2.5	-3.0	-0.3	2.5	-3.0	0.06
		965	2.7	-2.6	-0.1	2.7	-2.6	0.97
		964	8.2	-0.5	-0.1	8.2	-0.5	2.45

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	44.8	6.3
		901	45.6	6.1
		902	45.6	7.2
		965	44.1	7.2
		964	44.1	6.1
	Min	Cent	7.4	-4.5
		901	5.1	-5.7
		902	5.1	-3.4
		965	9.6	-3.4
		964	9.6	-5.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-336.6	5.5	21.2	6.7	-336.7	86.51
		901	-337.2	10.3	21.2	11.5	-337.3	86.89

		902	-337.2	0.9	21.2	2.2	-337.3	86.58
		965	-330.3	0.9	21.2	2.3	-331.6	86.35
		964	-330.3	10.3	21.2	11.5	-331.6	86.70
	Min	Cent	-425.7	-2.8	-30.3	-0.5	-425.7	-85.68
		901	-426.8	3.1	-30.3	5.4	-426.8	-85.64
		902	-426.8	-8.9	-30.3	-6.6	-426.8	-85.73
		965	-430.4	-8.9	-30.3	-6.7	-432.5	-85.92
		964	-430.4	3.1	-30.3	5.3	-432.5	-85.84

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.2	0.6	0.6	6.2	0.5	3.33
	901	9.0	0.6	0.7	9.0	0.6	2.22
	902	3.2	-0.4	0.7	3.3	-0.5	10.29
	965	3.3	0.6	0.6	3.4	0.5	10.95
	964	9.5	1.5	0.5	9.5	1.4	2.25
Min	Cent	4.9	-0.9	0.1	4.9	-0.9	3.74
	901	7.0	-0.6	0.0	7.0	-0.6	2.53
	902	2.5	-1.4	0.0	2.5	-1.4	0.65
	965	2.3	-1.7	0.1	2.3	-1.7	1.91
	964	7.4	-0.0	0.1	7.4	-0.0	2.56

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	16.3	-0.2
	901	15.7	-0.8
	902	15.7	0.4
	965	16.8	0.4
	964	16.8	-0.8
Min	Cent	12.5	-1.2
	901	12.1	-1.1
	902	12.1	-1.4
	965	12.9	-1.4
	964	12.9	-1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
711	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-431.0	12.1	-0.4	12.1	-431.1	-89.80
					902	-431.8	32.5	-0.4	32.5	-431.9	-89.81
					903	-431.8	2.2	-0.4	2.2	-431.9	-89.25
					966	-430.1	2.2	-0.4	2.2	-430.1	-89.25
					965	-430.1	32.5	-0.4	32.5	-430.1	-89.81
				Min	Cent	-1165.4	-2.4	-23.7	-2.1	-1165.9	-88.97
					902	-1158.9	6.1	-23.7	6.4	-1159.4	-88.98
					903	-1158.9	-18.7	-23.7	-18.3	-1159.4	-88.87
					966	-1172.0	-18.7	-23.7	-18.3	-1172.4	-88.88
					965	-1172.0	6.1	-23.7	6.4	-1172.4	-88.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.3	3.1	3.3	18.0	2.4	12.25
		902	29.8	8.4	3.3	30.3	7.9	8.47
		903	11.1	6.3	3.5	12.9	4.5	27.49
		966	8.7	0.3	2.9	9.6	-0.3	17.05
		965	29.1	4.3	2.8	29.4	4.0	6.25
	Min	Cent	6.1	-2.7	-0.3	6.1	-2.7	0.45
		902	9.8	-2.4	-0.3	9.8	-2.4	-0.09
		903	1.9	-3.7	-0.3	2.0	-3.7	-2.96
		966	2.0	-6.3	-0.2	2.0	-6.3	0.84
		965	10.4	-1.7	-0.2	10.4	-1.7	0.43

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	64.8	11.1
	902	65.5	9.7
	903	65.5	13.5
	966	64.2	13.5
	965	64.2	9.7
Min	Cent	14.3	-3.2
	902	11.0	-4.6
	903	11.0	-2.7
	966	17.3	-2.7
	965	17.3	-4.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-315.5	8.9	-1.2	8.9	-315.7	-89.80

		902	-315.6	24.1	-1.2	24.1	-315.7	-89.81
		903	-315.6	1.1	-1.2	1.1	-315.7	-89.79
		966	-315.5	1.1	-1.2	1.1	-315.6	-89.80
		965	-315.5	24.1	-1.2	24.1	-315.6	-89.81
	Min	Cent	-862.1	-1.5	-17.6	-1.3	-862.4	-88.97
		902	-857.9	4.7	-17.6	4.9	-858.3	-89.13
		903	-857.9	-12.5	-17.6	-12.1	-858.3	-88.81
		966	-866.3	-12.5	-17.6	-12.1	-866.6	-88.82
		965	-866.3	4.7	-17.6	4.9	-866.6	-89.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.8	2.3	2.4	13.3	1.8	12.25
	902		22.1	6.2	2.4	22.4	5.9	8.47
	903		8.2	4.7	2.5	9.5	3.4	27.50
	966		6.5	0.1	2.1	7.1	-0.3	17.05
	965		21.6	3.2	2.0	21.8	3.0	6.25
Min	Cent		4.5	-1.7	-0.2	4.5	-1.7	0.79
	902		7.2	-1.5	-0.3	7.2	-1.5	3.00
	903		1.5	-2.5	-0.2	1.5	-2.5	0.80
	966		1.5	-4.3	-0.1	1.5	-4.3	1.24
	965		7.6	-1.0	-0.1	7.6	-1.0	2.87

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		48.0	8.2
	902		48.5	7.2
	903		48.5	9.9
	966		47.6	9.9
	965		47.6	7.2
Min	Cent		10.6	-2.4
	902		8.1	-3.4
	903		8.1	-2.0
	966		12.9	-2.0
	965		12.9	-3.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-288.3	5.2	22.5	6.8	-288.4	85.73
		902	-288.0	10.7	22.5	12.1	-288.1	86.19
		903	-288.0	0.0	22.5	1.7	-288.1	85.77
		966	-286.8	0.0	22.5	1.8	-288.5	85.54
		965	-286.8	10.7	22.5	12.2	-288.5	86.00
	Min	Cent	-363.1	-2.7	-34.5	0.7	-363.2	-84.49
		902	-363.2	3.5	-34.5	6.3	-363.3	-88.97
		903	-363.2	-9.3	-34.5	-5.8	-363.3	-84.25
		966	-364.9	-9.3	-34.5	-6.0	-368.2	-84.51
		965	-364.9	3.5	-34.5	6.3	-368.1	-88.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.2	0.5	0.7	5.2	0.4	4.39
	902		8.4	0.6	0.7	8.4	0.5	2.76
	903		2.0	-0.6	0.7	2.1	-0.8	14.08
	966		2.2	0.7	0.6	2.4	0.5	18.45
	965		8.8	1.6	0.6	8.8	1.5	2.63
Min	Cent		4.1	-1.3	0.1	4.2	-1.3	4.85
	902		6.6	-0.5	0.1	6.6	-0.5	3.14
	903		1.5	-1.0	0.1	1.5	-1.0	2.53
	966		1.0	-2.9	0.2	1.0	-2.9	2.93
	965		6.9	-0.7	0.2	7.0	-0.7	2.99

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.0	1.5
	902		17.3	0.4
	903		17.3	2.7
	966		18.6	2.7
	965		18.6	0.4
Min	Cent		14.0	-1.6
	902		13.5	-1.4
	903		13.5	-1.9
	966		14.5	-1.9
	965		14.5	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~4	Max	Cent	-431.0	12.1	-0.4	12.1	-431.1	-89.80
		902	-431.8	32.5	-0.4	32.5	-431.9	-89.81
		903	-431.8	2.2	-0.4	2.2	-431.9	-89.25
		966	-430.1	2.2	-0.4	2.2	-430.1	-89.25
		965	-430.1	32.5	-0.4	32.5	-430.1	-89.81
	Min	Cent	-1165.4	-2.4	-23.7	-2.1	-1165.9	-88.97
		902	-1158.9	6.1	-23.7	6.4	-1159.4	-88.98
		903	-1158.9	-18.7	-23.7	-18.3	-1159.4	-88.87
		966	-1172.0	-18.7	-23.7	-18.3	-1172.4	-88.88
		965	-1172.0	6.1	-23.7	6.4	-1172.4	-88.99

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.3	3.1	3.3	18.0	2.4	12.25
	902		29.8	8.4	3.3	30.3	7.9	8.47
	903		11.1	6.3	3.5	12.9	4.5	27.49
	966		8.7	0.3	2.9	9.6	-0.3	17.05
	965		29.1	4.3	2.8	29.4	4.0	6.25
Min	Cent		6.1	-2.7	-0.3	6.1	-2.7	0.45
	902		9.8	-2.4	-0.3	9.8	-2.4	-0.09
	903		1.9	-3.7	-0.3	2.0	-3.7	-2.96
	966		2.0	-6.3	-0.2	2.0	-6.3	0.84
	965		10.4	-1.7	-0.2	10.4	-1.7	0.43

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		64.8	11.1
	902		65.5	9.7
	903		65.5	13.5
	966		64.2	13.5
	965		64.2	9.7
Min	Cent		14.3	-3.2
	902		11.0	-4.6
	903		11.0	-2.7
	966		17.3	-2.7
	965		17.3	-4.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-315.5	8.9	-1.2	8.9	-315.7	-89.80
		902	-315.6	24.1	-1.2	24.1	-315.7	-89.81
		903	-315.6	1.1	-1.2	1.1	-315.7	-89.79
		966	-315.5	1.1	-1.2	1.1	-315.6	-89.80
		965	-315.5	24.1	-1.2	24.1	-315.6	-89.81
	Min	Cent	-862.1	-1.5	-17.6	-1.3	-862.4	-88.97
		902	-857.9	4.7	-17.6	4.9	-858.3	-89.13
		903	-857.9	-12.5	-17.6	-12.1	-858.3	-88.81
		966	-866.3	-12.5	-17.6	-12.1	-866.6	-88.82
		965	-866.3	4.7	-17.6	4.9	-866.6	-89.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.8	2.3	2.4	13.3	1.8	12.25
	902		22.1	6.2	2.4	22.4	5.9	8.47
	903		8.2	4.7	2.5	9.5	3.4	27.50
	966		6.5	0.1	2.1	7.1	-0.3	17.05
	965		21.6	3.2	2.0	21.8	3.0	6.25
Min	Cent		4.5	-1.7	-0.2	4.5	-1.7	0.79
	902		7.2	-1.5	-0.3	7.2	-1.5	3.00
	903		1.5	-2.5	-0.2	1.5	-2.5	0.80
	966		1.5	-4.3	-0.1	1.5	-4.3	1.24
	965		7.6	-1.0	-0.1	7.6	-1.0	2.87

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		48.0	8.2
	902		48.5	7.2
	903		48.5	9.9
	966		47.6	9.9
	965		47.6	7.2
Min	Cent		10.6	-2.4
	902		8.1	-3.4
	903		8.1	-2.0
	966		12.9	-2.0
	965		12.9	-3.4

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	RC ENV~6	Max	Cent	-288.3	5.2	22.5	6.8	-288.4	85.73
			902	-288.0	10.7	22.5	12.1	-288.1	86.19
			903	-288.0	0.0	22.5	1.7	-288.1	85.77
			966	-286.8	0.0	22.5	1.8	-288.5	85.54
			965	-286.8	10.7	22.5	12.2	-288.5	86.00
		Min	Cent	-363.1	-2.7	-34.5	0.7	-363.2	-84.49
			902	-363.2	3.5	-34.5	6.3	-363.3	-88.97
			903	-363.2	-9.3	-34.5	-5.8	-363.3	-84.25
			966	-364.9	-9.3	-34.5	-6.0	-368.2	-84.51
			965	-364.9	3.5	-34.5	6.3	-368.1	-88.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.2	0.5	0.7	5.2	0.4	4.39
	902		8.4	0.6	0.7	8.4	0.5	2.76
	903		2.0	-0.6	0.7	2.1	-0.8	14.08
	966		2.2	0.7	0.6	2.4	0.5	18.45
	965		8.8	1.6	0.6	8.8	1.5	2.63
Min	Cent		4.1	-1.3	0.1	4.2	-1.3	4.85
	902		6.6	-0.5	0.1	6.6	-0.5	3.14
	903		1.5	-1.0	0.1	1.5	-1.0	2.53
	966		1.0	-2.9	0.2	1.0	-2.9	2.93
	965		6.9	-0.7	0.2	7.0	-0.7	2.99

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.0	1.5
	902		17.3	0.4
	903		17.3	2.7
	966		18.6	2.7
	965		18.6	0.4
Min	Cent		14.0	-1.6
	902		13.5	-1.4
	903		13.5	-1.9
	966		14.5	-1.9
	965		14.5	-1.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
712	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-348.9	11.2	-3.2	11.3	-349.1	-89.30
					903	-346.4	33.7	-3.2	33.7	-346.6	-89.33
					904	-346.4	0.4	-3.2	0.6	-346.6	-88.62
					967	-350.6	0.4	-3.2	0.6	-350.8	-88.63
					966	-350.6	33.7	-3.2	33.7	-350.8	-89.35
				Min	Cent	-956.4	-3.3	-29.3	-2.7	-957.2	-88.41
					903	-948.4	6.2	-29.3	6.8	-949.2	-88.41
					904	-948.4	-21.3	-29.3	-20.5	-949.2	-88.27
					967	-964.5	-21.3	-29.3	-20.5	-965.3	-88.30
					966	-964.5	6.2	-29.3	6.8	-965.3	-88.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.1	2.7	3.7	15.2	1.6	16.16
	903		27.7	9.0	3.6	28.4	8.3	10.45
	904		7.5	7.1	3.8	11.0	3.5	43.22
	967		4.1	-0.6	3.2	5.7	-1.7	26.39
	966		26.6	2.4	3.1	27.0	2.0	7.00
Min	Cent		4.8	-3.5	-0.3	4.8	-3.6	0.79
	903		9.0	-1.8	-0.3	9.0	-1.8	0.32
	904		0.5	-3.0	-0.3	0.5	-3.0	-4.34
	967		-0.5	-10.4	-0.2	-0.5	-10.4	-0.95
	966		9.5	-3.5	-0.2	9.5	-3.5	0.55

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		69.4	16.7
	903		69.6	13.5
	904		69.6	20.8
	967		69.4	20.8
	966		69.4	13.5
Min	Cent		18.3	-2.1
	903		14.3	-2.7
	904		14.3	-1.8
	967		22.1	-1.8
	966		22.1	-2.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-256.5	8.3	-3.3	8.4	-256.8	-89.30
		903	-255.4	24.9	-3.3	25.0	-255.6	-89.33
		904	-255.4	-0.2	-3.3	-0.1	-255.6	-88.58
		967	-257.6	-0.2	-3.3	-0.1	-257.9	-88.60
		966	-257.6	24.9	-3.3	25.0	-257.9	-89.35
	Min	Cent	-707.5	-2.1	-21.7	-1.7	-708.2	-88.40
		903	-702.3	4.9	-21.7	5.3	-703.0	-88.41
		904	-702.3	-14.5	-21.7	-13.8	-703.0	-88.20
		967	-712.8	-14.5	-21.7	-13.8	-713.5	-88.22
		966	-712.8	4.9	-21.7	5.3	-713.4	-88.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.5	2.0	2.7	11.2	1.2	16.17
		903	20.5	6.7	2.6	21.0	6.2	10.45
		904	5.6	5.2	2.8	8.2	2.6	43.23
		967	3.0	-0.6	2.4	4.2	-1.3	26.39
		966	19.7	1.8	2.2	20.0	1.5	7.00
	Min	Cent	3.6	-2.3	-0.2	3.6	-2.4	1.21
		903	6.6	-1.1	-0.2	6.7	-1.1	0.62
		904	0.4	-2.0	-0.2	0.4	-2.0	2.51
		967	-0.3	-7.4	-0.2	-0.3	-7.4	-1.27
		966	7.0	-2.3	-0.1	7.0	-2.3	3.33

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	51.4	12.3
		903	51.5	9.9
		904	51.5	15.3
		967	51.4	15.3
		966	51.4	9.9
	Min	Cent	13.6	-1.6
		903	10.6	-2.0
		904	10.6	-1.4
		967	16.4	-1.4
		966	16.4	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-235.0	4.2	23.8	6.4	-235.2	84.57
		903	-233.6	10.8	23.8	12.7	-233.8	85.16
		904	-233.6	-2.0	23.8	0.2	-233.8	84.53
		967	-236.4	-2.0	23.8	0.3	-236.6	84.33
		966	-236.4	10.8	23.8	12.8	-236.6	84.99
	Min	Cent	-294.5	-2.1	-39.2	1.2	-294.8	-88.21
		903	-293.4	4.3	-39.2	6.9	-293.6	-88.38
		904	-293.4	-8.8	-39.2	-5.9	-293.6	-88.33
		967	-295.7	-8.8	-39.2	-5.9	-298.5	-88.34
		966	-295.7	4.3	-39.2	6.9	-298.2	-88.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.2	0.4	0.8	4.2	0.3	11.46
		903	7.7	0.3	0.7	7.7	0.3	3.54
		904	0.8	-0.1	0.8	1.1	-0.6	31.86
		967	1.0	0.9	0.6	1.5	0.3	44.26
		966	8.1	1.7	0.6	8.1	1.7	3.06
	Min	Cent	3.3	-1.6	0.2	3.4	-1.6	6.47
		903	6.1	0.0	0.1	6.1	0.0	4.01
		904	0.5	-1.1	0.2	0.6	-1.2	5.76
		967	-0.5	-4.8	0.3	-0.5	-4.8	3.46
		966	6.4	-1.7	0.2	6.4	-1.7	3.44

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.7	4.7
		903	18.9	2.7
		904	18.9	6.6
		967	20.5	6.6
		966	20.5	2.7
	Min	Cent	15.4	-2.4
		903	14.8	-1.9
		904	14.8	-2.9
		967	16.1	-2.9
		966	16.1	-1.9

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-348.9	11.2	-3.2	11.3	-349.1	-89.30
		903	-346.4	33.7	-3.2	33.7	-346.6	-89.33
		904	-346.4	0.4	-3.2	0.6	-346.6	-88.62
		967	-350.6	0.4	-3.2	0.6	-350.8	-88.63
		966	-350.6	33.7	-3.2	33.7	-350.8	-89.35
	Min	Cent	-956.4	-3.3	-29.3	-2.7	-957.2	-88.41
		903	-948.4	6.2	-29.3	6.8	-949.2	-88.41
		904	-948.4	-21.3	-29.3	-20.5	-949.2	-88.27
		967	-964.5	-21.3	-29.3	-20.5	-965.3	-88.30
		966	-964.5	6.2	-29.3	6.8	-965.3	-88.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.1	2.7	3.7	15.2	1.6	16.16
		903	27.7	9.0	3.6	28.4	8.3	10.45
		904	7.5	7.1	3.8	11.0	3.5	43.22
		967	4.1	-0.6	3.2	5.7	-1.7	26.39
		966	26.6	2.4	3.1	27.0	2.0	7.00
	Min	Cent	4.8	-3.5	-0.3	4.8	-3.6	0.79
		903	9.0	-1.8	-0.3	9.0	-1.8	0.32
		904	0.5	-3.0	-0.3	0.5	-3.0	-4.34
		967	-0.5	-10.4	-0.2	-0.5	-10.4	-0.95
		966	9.5	-3.5	-0.2	9.5	-3.5	0.55

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	69.4	16.7
		903	69.6	13.5
		904	69.6	20.8
		967	69.4	20.8
		966	69.4	13.5
	Min	Cent	18.3	-2.1
		903	14.3	-2.7
		904	14.3	-1.8
		967	22.1	-1.8
		966	22.1	-2.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-256.5	8.3	-3.3	8.4	-256.8	-89.30
		903	-255.4	24.9	-3.3	25.0	-255.6	-89.33
		904	-255.4	-0.2	-3.3	-0.1	-255.6	-88.58
		967	-257.6	-0.2	-3.3	-0.1	-257.9	-88.60
		966	-257.6	24.9	-3.3	25.0	-257.9	-89.35
	Min	Cent	-707.5	-2.1	-21.7	-1.7	-708.2	-88.40
		903	-702.3	4.9	-21.7	5.3	-703.0	-88.41
		904	-702.3	-14.5	-21.7	-13.8	-703.0	-88.20
		967	-712.8	-14.5	-21.7	-13.8	-713.5	-88.22
		966	-712.8	4.9	-21.7	5.3	-713.4	-88.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.5	2.0	2.7	11.2	1.2	16.17
		903	20.5	6.7	2.6	21.0	6.2	10.45
		904	5.6	5.2	2.8	8.2	2.6	43.23
		967	3.0	-0.6	2.4	4.2	-1.3	26.39
		966	19.7	1.8	2.2	20.0	1.5	7.00
	Min	Cent	3.6	-2.3	-0.2	3.6	-2.4	1.21
		903	6.6	-1.1	-0.2	6.7	-1.1	0.62
		904	0.4	-2.0	-0.2	0.4	-2.0	2.51
		967	-0.3	-7.4	-0.2	-0.3	-7.4	-1.27
		966	7.0	-2.3	-0.1	7.0	-2.3	3.33

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	51.4	12.3
		903	51.5	9.9
		904	51.5	15.3
		967	51.4	15.3
		966	51.4	9.9
	Min	Cent	13.6	-1.6
		903	10.6	-2.0
		904	10.6	-1.4
		967	16.4	-1.4
		966	16.4	-2.0

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-235.0	4.2	23.8	6.4	-235.2	84.57
			903	-233.6	10.8	23.8	12.7	-233.8	85.16
			904	-233.6	-2.0	23.8	0.2	-233.8	84.53
			967	-236.4	-2.0	23.8	0.3	-236.6	84.33
			966	-236.4	10.8	23.8	12.8	-236.6	84.99
		Min	Cent	-294.5	-2.1	-39.2	1.2	-294.8	-88.21
			903	-293.4	4.3	-39.2	6.9	-293.6	-88.38
			904	-293.4	-8.8	-39.2	-5.9	-293.6	-88.33
			967	-295.7	-8.8	-39.2	-5.9	-298.5	-88.34
			966	-295.7	4.3	-39.2	6.9	-298.2	-88.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.2	0.4	0.8	4.2	0.3	11.46
	903		7.7	0.3	0.7	7.7	0.3	3.54
	904		0.8	-0.1	0.8	1.1	-0.6	31.86
	967		1.0	0.9	0.6	1.5	0.3	44.26
	966		8.1	1.7	0.6	8.1	1.7	3.06
Min	Cent		3.3	-1.6	0.2	3.4	-1.6	6.47
	903		6.1	0.0	0.1	6.1	0.0	4.01
	904		0.5	-1.1	0.2	0.6	-1.2	5.76
	967		-0.5	-4.8	0.3	-0.5	-4.8	3.46
	966		6.4	-1.7	0.2	6.4	-1.7	3.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.7	4.7
	903		18.9	2.7
	904		18.9	6.6
	967		20.5	6.6
	966		20.5	2.7
Min	Cent		15.4	-2.4
	903		14.8	-1.9
	904		14.8	-2.9
	967		16.1	-2.9
	966		16.1	-1.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
713	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-259.2	8.3	-7.3	8.9	-259.8	-87.44
					904	-251.1	34.5	-7.3	34.8	-251.3	-88.29
					905	-251.1	-4.3	-7.3	-3.7	-251.4	-87.24
					968	-264.2	-4.3	-7.3	-3.8	-264.7	-87.36
					967	-264.2	34.5	-7.3	34.8	-264.7	-88.39
				Min	Cent	-724.0	-5.7	-35.5	-4.1	-725.7	-87.27
					904	-714.4	5.9	-35.5	7.0	-716.1	-87.40
					905	-714.4	-27.5	-35.5	-25.8	-716.2	-87.15
					968	-733.9	-27.5	-35.5	-25.8	-735.6	-87.23
					967	-733.9	5.9	-35.5	7.0	-735.5	-87.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.6	2.3	4.2	12.3	0.7	22.31
	904		25.4	10.5	3.9	26.4	9.5	13.79
	905		4.5	10.0	4.1	12.2	2.3	62.15
	968		0.7	-1.4	3.6	3.3	-3.4	36.54
	967		23.8	1.2	3.4	24.3	0.9	8.26
Min	Cent		3.5	-4.5	-0.3	3.5	-4.5	1.21
	904		8.1	-1.3	-0.3	8.1	-1.3	0.68
	905		-2.4	-3.0	-0.3	-2.3	-3.1	-20.29
	968		-5.6	-17.2	-0.2	-5.6	-17.2	-0.87
	967		8.5	-7.2	-0.2	8.5	-7.2	0.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		74.4	26.0
	904		73.7	20.8
	905		73.7	32.7
	968		75.4	32.7
	967		75.4	20.8
Min	Cent		21.8	-1.6
	904		17.3	-1.8
	905		17.3	-1.7
	968		26.1	-1.7

		967	26.1	-1.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-192.1	6.1	-6.2	6.3	-192.5	-88.19
		904	-186.1	25.6	-6.2	25.8	-186.3	-88.29
		905	-186.1	-3.6	-6.2	-3.1	-186.3	-87.22
		968	-194.5	-3.6	-6.2	-3.1	-195.0	-87.34
		967	-194.5	25.6	-6.2	25.8	-195.0	-88.40
	Min	Cent	-535.7	-3.5	-26.3	-2.6	-537.0	-87.38
		904	-529.3	4.7	-26.3	5.5	-530.6	-87.39
		905	-529.3	-19.3	-26.3	-17.9	-530.6	-87.05
		968	-542.3	-19.3	-26.3	-17.9	-543.6	-87.13
		967	-542.3	4.7	-26.3	5.5	-543.6	-87.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.8	1.7	3.0	9.1	0.4	22.32
		904	18.8	7.8	2.9	19.5	7.1	13.80
		905	3.3	7.4	3.0	9.0	1.7	62.16
		968	0.5	-1.1	2.6	2.5	-2.5	36.55
		967	17.6	0.9	2.5	18.0	0.5	8.26
	Min	Cent	2.6	-3.1	-0.2	2.6	-3.1	1.74
		904	6.0	-0.7	-0.2	6.0	-0.7	1.06
		905	-1.7	-2.0	-0.2	-1.6	-2.2	-29.16
		968	-4.1	-12.4	-0.2	-4.1	-12.4	-1.19
		967	6.3	-5.0	-0.2	6.3	-5.0	3.80

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	55.1	19.1
		904	54.6	15.3
		905	54.6	24.0
		968	55.8	24.0
		967	55.8	15.3
	Min	Cent	16.2	-1.2
		904	12.8	-1.4
		905	12.8	-1.3
		968	19.4	-1.3
		967	19.4	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-176.4	0.7	25.1	9.3	-176.9	-78.07
		904	-173.8	9.8	25.1	15.3	-174.3	-78.62
		905	-173.8	-5.8	25.1	1.9	-174.3	-77.30
		968	-179.0	-5.8	25.1	1.4	-179.5	-77.94
		967	-179.0	9.8	25.1	14.9	-179.4	-79.13
	Min	Cent	-220.0	0.0	-44.3	0.8	-220.5	-87.26
		904	-217.5	6.0	-44.3	7.5	-217.9	-87.31
		905	-217.5	-8.5	-44.3	-7.6	-218.0	-87.16
		968	-222.6	-8.5	-44.3	-7.6	-224.7	-87.22
		967	-222.6	6.0	-44.3	7.5	-224.1	-87.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.0	0.4	0.9	3.3	0.1	16.94
		904	6.9	1.1	0.8	7.0	1.0	4.76
		905	-0.2	1.7	0.8	2.0	-0.6	69.54
		968	-0.2	1.3	0.7	1.6	-0.5	69.21
		967	7.2	2.0	0.7	7.2	1.9	3.54
	Min	Cent	2.4	-2.0	0.2	2.4	-2.1	2.91
		904	5.5	-0.1	0.2	5.5	-0.1	5.39
		905	-0.8	-1.9	0.2	-0.7	-1.9	11.80
		968	-2.4	-7.5	0.3	-2.4	-7.6	3.41
		967	5.7	-3.4	0.3	5.8	-3.4	3.87

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.5	9.9
		904	20.4	6.6
		905	20.4	13.1
		968	22.6	13.1
		967	22.6	6.6
	Min	Cent	17.0	-3.7
		904	16.1	-2.9
		905	16.1	-4.6

			968	17.9	-4.6			
			967	17.9	-2.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-259.2	8.3	-7.3	8.9	-259.8	-87.44
		904	-251.1	34.5	-7.3	34.8	-251.3	-88.29
		905	-251.1	-4.3	-7.3	-3.7	-251.4	-87.24
		968	-264.2	-4.3	-7.3	-3.8	-264.7	-87.36
		967	-264.2	34.5	-7.3	34.8	-264.7	-88.39
	Min	Cent	-724.0	-5.7	-35.5	-4.1	-725.7	-87.27
		904	-714.4	5.9	-35.5	7.0	-716.1	-87.40
		905	-714.4	-27.5	-35.5	-25.8	-716.2	-87.15
		968	-733.9	-27.5	-35.5	-25.8	-735.6	-87.23
		967	-733.9	5.9	-35.5	7.0	-735.5	-87.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.6	2.3	4.2	12.3	0.7	22.31
		904	25.4	10.5	3.9	26.4	9.5	13.79
		905	4.5	10.0	4.1	12.2	2.3	62.15
		968	0.7	-1.4	3.6	3.3	-3.4	36.54
		967	23.8	1.2	3.4	24.3	0.9	8.26
	Min	Cent	3.5	-4.5	-0.3	3.5	-4.5	1.21
		904	8.1	-1.3	-0.3	8.1	-1.3	0.68
		905	-2.4	-3.0	-0.3	-2.3	-3.1	-20.29
		968	-5.6	-17.2	-0.2	-5.6	-17.2	-0.87
		967	8.5	-7.2	-0.2	8.5	-7.2	0.59

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	74.4	26.0
		904	73.7	20.8
		905	73.7	32.7
		968	75.4	32.7
		967	75.4	20.8
	Min	Cent	21.8	-1.6
		904	17.3	-1.8
		905	17.3	-1.7
		968	26.1	-1.7
		967	26.1	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-192.1	6.1	-6.2	6.3	-192.5	-88.19
		904	-186.1	25.6	-6.2	25.8	-186.3	-88.29
		905	-186.1	-3.6	-6.2	-3.1	-186.3	-87.22
		968	-194.5	-3.6	-6.2	-3.1	-195.0	-87.34
		967	-194.5	25.6	-6.2	25.8	-195.0	-88.40
	Min	Cent	-535.7	-3.5	-26.3	-2.6	-537.0	-87.38
		904	-529.3	4.7	-26.3	5.5	-530.6	-87.39
		905	-529.3	-19.3	-26.3	-17.9	-530.6	-87.05
		968	-542.3	-19.3	-26.3	-17.9	-543.6	-87.13
		967	-542.3	4.7	-26.3	5.5	-543.6	-87.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.8	1.7	3.0	9.1	0.4	22.32
		904	18.8	7.8	2.9	19.5	7.1	13.80
		905	3.3	7.4	3.0	9.0	1.7	62.16
		968	0.5	-1.1	2.6	2.5	-2.5	36.55
		967	17.6	0.9	2.5	18.0	0.5	8.26
	Min	Cent	2.6	-3.1	-0.2	2.6	-3.1	1.74
		904	6.0	-0.7	-0.2	6.0	-0.7	1.06
		905	-1.7	-2.0	-0.2	-1.6	-2.2	-29.16
		968	-4.1	-12.4	-0.2	-4.1	-12.4	-1.19
		967	6.3	-5.0	-0.2	6.3	-5.0	3.80

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	55.1	19.1
		904	54.6	15.3
		905	54.6	24.0
		968	55.8	24.0
		967	55.8	15.3
	Min	Cent	16.2	-1.2
		904	12.8	-1.4

		905	12.8	-1.3
		968	19.4	-1.3
		967	19.4	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-176.4	0.7	25.1	9.3	-176.9	-78.07
		904	-173.8	9.8	25.1	15.3	-174.3	-78.62
		905	-173.8	-5.8	25.1	1.9	-174.3	-77.30
		968	-179.0	-5.8	25.1	1.4	-179.5	-77.94
		967	-179.0	9.8	25.1	14.9	-179.4	-79.13
	Min	Cent	-220.0	0.0	-44.3	0.8	-220.5	-87.26
		904	-217.5	6.0	-44.3	7.5	-217.9	-87.31
		905	-217.5	-8.5	-44.3	-7.6	-218.0	-87.16
		968	-222.6	-8.5	-44.3	-7.6	-224.7	-87.22
		967	-222.6	6.0	-44.3	7.5	-224.1	-87.38

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.0	0.4	0.9	3.3	0.1	16.94
	904	6.9	1.1	0.8	7.0	1.0	4.76
	905	-0.2	1.7	0.8	2.0	-0.6	69.54
	968	-0.2	1.3	0.7	1.6	-0.5	69.21
	967	7.2	2.0	0.7	7.2	1.9	3.54
Min	Cent	2.4	-2.0	0.2	2.4	-2.1	2.91
	904	5.5	-0.1	0.2	5.5	-0.1	5.39
	905	-0.8	-1.9	0.2	-0.7	-1.9	11.80
	968	-2.4	-7.5	0.3	-2.4	-7.6	3.41
	967	5.7	-3.4	0.3	5.8	-3.4	3.87

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	21.5	9.9
	904	20.4	6.6
	905	20.4	13.1
	968	22.6	13.1
	967	22.6	6.6
Min	Cent	17.0	-3.7
	904	16.1	-2.9
	905	16.1	-4.6
	968	17.9	-4.6
	967	17.9	-2.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
714	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-163.0	-2.6	-11.2	-1.0	-164.4	-84.43
					905	-146.7	32.4	-11.2	33.3	-147.4	-86.01
					906	-146.7	-18.8	-11.2	-17.0	-147.7	-83.28
					969	-171.9	-18.8	-11.2	-17.2	-173.5	-84.16
					968	-171.9	32.4	-11.2	33.2	-173.1	-86.56
				Min	Cent	-468.6	-18.8	-42.0	-15.2	-472.3	-84.88
					905	-454.7	3.9	-42.0	7.0	-458.5	-85.12
					906	-454.7	-57.3	-42.0	-53.2	-459.1	-84.22
					969	-483.7	-57.3	-42.0	-53.5	-487.6	-84.61
					968	-483.7	3.9	-42.0	6.8	-487.1	-85.44

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.7	1.9	4.7	9.5	-0.5	31.27
	905	22.9	13.7	4.2	24.5	12.1	21.15
	906	1.9	15.4	4.4	16.7	0.6	73.49
	969	-2.8	-1.3	4.0	2.0	-5.4	50.13
	968	20.6	0.7	3.8	21.3	0.0	10.36
Min	Cent	2.0	-5.6	-0.3	2.0	-5.6	1.88
	905	7.1	-1.2	-0.3	7.1	-1.2	1.15
	906	-6.3	-3.5	-0.3	-3.5	-6.4	-85.28
	969	-12.1	-27.1	-0.2	-12.1	-27.1	-0.58
	968	7.3	-13.4	-0.2	7.3	-13.4	0.65

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	79.9	44.2
	905	77.8	32.7
	906	77.8	56.5
	969	82.3	56.5
	968	82.3	32.7
Min	Cent	25.4	-2.3

		905	20.1	-1.7			
		906	20.1	-2.9			
		969	30.0	-2.9			
		968	30.0	-1.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-121.0	-2.1	-8.7	-1.0	-121.9	-84.43
		905	-109.0	24.0	-8.7	24.7	-109.6	-86.01
		906	-109.0	-14.0	-8.7	-12.3	-109.9	-82.68
		969	-127.1	-14.0	-8.7	-12.4	-128.4	-83.16
		968	-127.1	24.0	-8.7	24.6	-128.2	-86.56
	Min	Cent	-346.8	-13.2	-31.1	-10.3	-349.7	-84.72
		905	-336.9	3.6	-31.1	5.5	-339.7	-85.10
		906	-336.9	-41.9	-31.1	-38.7	-340.1	-84.05
		969	-357.4	-41.9	-31.1	-38.9	-360.4	-84.42
		968	-357.4	3.6	-31.1	5.4	-360.0	-85.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.0	1.4	3.4	7.0	-0.4	31.27
		905	16.9	10.1	3.1	18.1	8.9	21.16
		906	1.4	11.4	3.2	12.4	0.5	73.50
		969	-2.1	-1.0	2.9	1.4	-4.0	50.14
		968	15.3	0.5	2.8	15.8	0.0	10.36
	Min	Cent	1.5	-3.8	-0.2	1.5	-3.9	2.57
		905	5.3	-0.7	-0.2	5.3	-0.7	1.64
		906	-4.7	-2.5	-0.2	-2.5	-4.7	-84.34
		969	-8.9	-19.7	-0.2	-8.9	-19.7	-0.86
		968	5.4	-9.6	-0.2	5.4	-9.6	0.86

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	59.2	32.5
		905	57.6	24.0
		906	57.6	41.5
		969	60.9	41.5
		968	60.9	24.0
	Min	Cent	18.8	-1.7
		905	14.9	-1.3
		906	14.9	-2.2
		969	21.8	-2.2
		968	21.8	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-113.0	3.6	25.8	8.8	-114.0	78.76
		905	-108.5	9.8	25.8	21.6	-109.5	-70.85
		906	-108.5	-2.2	25.8	3.4	-109.7	77.91
		969	-117.4	-2.2	25.8	3.0	-118.5	78.61
		968	-117.4	9.8	25.8	20.5	-118.4	-71.99
	Min	Cent	-140.1	-11.8	-49.5	-3.5	-149.8	-84.60
		905	-135.2	4.6	-49.5	7.7	-143.2	-84.79
		906	-135.2	-28.6	-49.5	-15.9	-147.3	-83.82
		969	-145.0	-28.6	-49.5	-16.0	-156.7	-84.29
		968	-145.0	4.6	-49.5	7.6	-153.1	-85.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.9	0.2	1.1	2.4	-0.3	26.11
		905	6.2	3.0	0.9	6.4	2.7	14.32
		906	-0.9	4.6	0.9	4.8	-1.1	80.88
		969	-1.3	2.0	0.8	2.2	-1.5	77.21
		968	6.2	2.5	0.8	6.3	2.3	4.11
	Min	Cent	1.3	-2.5	0.3	1.4	-2.5	3.83
		905	4.8	-0.7	0.3	4.8	-0.7	2.66
		906	-2.3	-2.9	0.3	-2.2	-3.0	22.14
		969	-4.9	-11.4	0.3	-4.9	-11.5	3.00
		968	5.0	-6.0	0.3	5.0	-6.0	4.30

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	23.3	17.9
		905	21.7	13.1
		906	21.7	22.8
		969	25.6	22.8
		968	25.6	13.1

		Min	Cent	18.6	-5.8			
			905	17.3	-4.6			
			906	17.3	-7.1			
			969	19.2	-7.1			
			968	19.2	-4.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-163.0	-2.6	-11.2	-1.0	-164.4	-84.43
		905	-146.7	32.4	-11.2	33.3	-147.4	-86.01
		906	-146.7	-18.8	-11.2	-17.0	-147.7	-83.28
		969	-171.9	-18.8	-11.2	-17.2	-173.5	-84.16
		968	-171.9	32.4	-11.2	33.2	-173.1	-86.56
	Min	Cent	-468.6	-18.8	-42.0	-15.2	-472.3	-84.88
		905	-454.7	3.9	-42.0	7.0	-458.5	-85.12
		906	-454.7	-57.3	-42.0	-53.2	-459.1	-84.22
		969	-483.7	-57.3	-42.0	-53.5	-487.6	-84.61
		968	-483.7	3.9	-42.0	6.8	-487.1	-85.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.7	1.9	4.7	9.5	-0.5	31.27
		905	22.9	13.7	4.2	24.5	12.1	21.15
		906	1.9	15.4	4.4	16.7	0.6	73.49
		969	-2.8	-1.3	4.0	2.0	-5.4	50.13
		968	20.6	0.7	3.8	21.3	0.0	10.36
	Min	Cent	2.0	-5.6	-0.3	2.0	-5.6	1.88
		905	7.1	-1.2	-0.3	7.1	-1.2	1.15
		906	-6.3	-3.5	-0.3	-3.5	-6.4	-85.28
		969	-12.1	-27.1	-0.2	-12.1	-27.1	-0.58
		968	7.3	-13.4	-0.2	7.3	-13.4	0.65

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	79.9	44.2
		905	77.8	32.7
		906	77.8	56.5
		969	82.3	56.5
		968	82.3	32.7
	Min	Cent	25.4	-2.3
		905	20.1	-1.7
		906	20.1	-2.9
		969	30.0	-2.9
		968	30.0	-1.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-121.0	-2.1	-8.7	-1.0	-121.9	-84.43
		905	-109.0	24.0	-8.7	24.7	-109.6	-86.01
		906	-109.0	-14.0	-8.7	-12.3	-109.9	-82.68
		969	-127.1	-14.0	-8.7	-12.4	-128.4	-83.16
		968	-127.1	24.0	-8.7	24.6	-128.2	-86.56
	Min	Cent	-346.8	-13.2	-31.1	-10.3	-349.7	-84.72
		905	-336.9	3.6	-31.1	5.5	-339.7	-85.10
		906	-336.9	-41.9	-31.1	-38.7	-340.1	-84.05
		969	-357.4	-41.9	-31.1	-38.9	-360.4	-84.42
		968	-357.4	3.6	-31.1	5.4	-360.0	-85.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.0	1.4	3.4	7.0	-0.4	31.27
		905	16.9	10.1	3.1	18.1	8.9	21.16
		906	1.4	11.4	3.2	12.4	0.5	73.50
		969	-2.1	-1.0	2.9	1.4	-4.0	50.14
		968	15.3	0.5	2.8	15.8	0.0	10.36
	Min	Cent	1.5	-3.8	-0.2	1.5	-3.9	2.57
		905	5.3	-0.7	-0.2	5.3	-0.7	1.64
		906	-4.7	-2.5	-0.2	-2.5	-4.7	-84.34
		969	-8.9	-19.7	-0.2	-8.9	-19.7	-0.86
		968	5.4	-9.6	-0.2	5.4	-9.6	0.86

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	59.2	32.5
		905	57.6	24.0
		906	57.6	41.5
		969	60.9	41.5

		968	60.9	24.0			
	Min	Cent	18.8	-1.7			
		905	14.9	-1.3			
		906	14.9	-2.2			
		969	21.8	-2.2			
		968	21.8	-1.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-113.0	3.6	25.8	8.8	-114.0	78.76
		905	-108.5	9.8	25.8	21.6	-109.5	-70.85
		906	-108.5	-2.2	25.8	3.4	-109.7	77.91
		969	-117.4	-2.2	25.8	3.0	-118.5	78.61
		968	-117.4	9.8	25.8	20.5	-118.4	-71.99
	Min	Cent	-140.1	-11.8	-49.5	-3.5	-149.8	-84.60
		905	-135.2	4.6	-49.5	7.7	-143.2	-84.79
		906	-135.2	-28.6	-49.5	-15.9	-147.3	-83.82
		969	-145.0	-28.6	-49.5	-16.0	-156.7	-84.29
		968	-145.0	4.6	-49.5	7.6	-153.1	-85.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.9	0.2	1.1	2.4	-0.3	26.11
		905	6.2	3.0	0.9	6.4	2.7	14.32
		906	-0.9	4.6	0.9	4.8	-1.1	80.88
		969	-1.3	2.0	0.8	2.2	-1.5	77.21
		968	6.2	2.5	0.8	6.3	2.3	4.11
	Min	Cent	1.3	-2.5	0.3	1.4	-2.5	3.83
		905	4.8	-0.7	0.3	4.8	-0.7	2.66
		906	-2.3	-2.9	0.3	-2.2	-3.0	22.14
		969	-4.9	-11.4	0.3	-4.9	-11.5	3.00
		968	5.0	-6.0	0.3	5.0	-6.0	4.30

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	23.3	17.9
		905	21.7	13.1
		906	21.7	22.8
		969	25.6	22.8
		968	25.6	13.1
	Min	Cent	18.6	-5.8
		905	17.3	-4.6
		906	17.3	-7.1
		969	19.2	-7.1
		968	19.2	-4.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
715	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-57.2	-16.3	-9.4	-13.6	-59.6	-75.33
					906	-47.1	10.5	-9.4	12.7	-48.8	-79.24
					907	-47.1	-31.2	-9.4	-26.2	-51.8	-61.60
					970	-63.1	-31.2	-9.4	-28.6	-67.5	-75.02
					969	-63.1	10.5	-9.4	12.2	-65.8	-81.54
				Min	Cent	-174.8	-72.1	-35.5	-61.7	-185.7	-73.33
					906	-168.8	-6.9	-35.5	-0.1	-176.2	-78.64
					907	-168.8	-143.7	-35.5	-119.3	-193.9	-55.56
					970	-182.1	-143.7	-35.5	-123.1	-202.8	-60.16
					969	-182.1	-6.9	-35.5	-0.6	-188.4	-79.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.4	1.5	5.3	7.2	-2.3	42.42
		906	20.3	19.2	4.4	24.2	15.4	41.68
		907	-0.1	24.4	4.5	25.2	-0.9	80.02
		970	-5.7	-1.1	4.4	1.6	-7.8	59.06
		969	17.0	0.9	4.3	18.1	-0.1	13.98
	Min	Cent	0.2	-6.5	-0.3	0.2	-6.5	-1.67
		906	5.8	-1.5	-0.3	5.8	-1.5	-1.80
		907	-10.5	-4.2	-0.3	-4.2	-10.5	-87.92
		970	-20.3	-40.8	-0.2	-20.3	-40.8	-0.29
		969	5.8	-22.8	-0.2	5.8	-22.8	0.71

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	86.1	74.3
		906	81.4	56.5
		907	81.4	92.2

		970	91.1	92.2			
		969	91.1	56.5			
	Min	Cent	28.8	-3.7			
		906	21.8	-2.9			
		907	21.8	-4.6			
		970	33.5	-4.6			
		969	33.5	-2.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-42.5	-12.3	-7.3	-10.1	-44.7	-75.35
		906	-35.1	7.8	-7.3	9.4	-36.7	-79.25
		907	-35.1	-24.0	-7.3	-19.4	-39.7	-61.66
		970	-46.9	-24.0	-7.3	-21.3	-50.3	-72.30
		969	-46.9	7.8	-7.3	9.1	-48.9	-81.54
	Min	Cent	-129.4	-53.4	-26.3	-45.2	-137.6	-72.64
		906	-125.1	-4.7	-26.3	0.3	-130.6	-78.95
		907	-125.1	-106.4	-26.3	-87.9	-143.7	-54.76
		970	-134.5	-106.4	-26.3	-90.7	-150.3	-59.05
		969	-134.5	-4.7	-26.3	0.0	-139.7	-79.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.8	1.1	3.9	5.3	-1.3	42.42
		906	15.0	14.3	3.2	17.9	11.4	41.68
		907	-0.1	18.1	3.3	18.7	-0.7	80.02
		970	-4.2	-0.8	3.2	1.1	-5.8	59.07
		969	12.6	0.7	3.2	13.4	-0.1	13.99
	Min	Cent	0.2	-4.5	-0.2	0.2	-4.5	-2.46
		906	4.3	-1.0	-0.2	4.3	-1.0	-2.40
		907	-7.8	-3.1	-0.2	-3.1	-7.8	-87.29
		970	-15.0	-29.8	-0.1	-15.0	-29.8	-0.51
		969	4.3	-16.4	-0.1	4.3	-16.5	0.90

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	63.8	54.6
		906	60.3	41.5
		907	60.3	67.7
		970	67.4	67.7
		969	67.4	41.5
	Min	Cent	21.4	-2.8
		906	16.3	-2.2
		907	16.3	-3.4
		970	24.4	-3.4
		969	24.4	-2.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-38.1	12.3	28.6	24.8	-41.6	66.37
		906	-36.4	14.1	28.6	26.5	-38.7	66.52
		907	-36.4	10.5	28.6	23.5	-44.3	65.54
		970	-39.8	10.5	28.6	23.1	-46.4	66.20
		969	-39.8	14.1	28.6	26.1	-41.9	67.15
	Min	Cent	-54.8	-48.2	-49.4	-16.5	-99.8	-73.41
		906	-51.3	-12.8	-49.4	2.5	-83.1	-78.03
		907	-51.3	-83.5	-49.4	-33.0	-118.4	-58.07
		970	-58.4	-83.5	-49.4	-34.6	-121.3	-64.34
		969	-58.4	-12.8	-49.4	2.2	-88.7	-79.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	0.1	1.3	1.6	-0.9	38.05
		906	5.8	6.0	0.9	6.8	5.0	48.41
		907	-1.4	9.3	0.9	9.4	-1.4	85.15
		970	-2.5	2.9	1.0	3.1	-2.6	80.06
		969	5.2	3.3	1.0	5.6	2.9	21.96
	Min	Cent	0.1	-2.8	0.3	0.1	-2.8	5.44
		906	3.8	-1.7	0.3	3.8	-1.7	3.29
		907	-4.0	-4.3	0.3	-3.7	-4.5	32.75
		970	-8.1	-16.7	0.3	-8.0	-16.7	2.33
		969	3.9	-9.6	0.3	3.9	-9.6	1.41

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	26.1	29.8
		906	23.0	22.8

			907	23.0	36.8			
			970	30.1	36.8			
			969	30.1	22.8			
		Min	Cent	19.8	-8.7			
			906	18.5	-7.1			
			907	18.5	-10.3			
			970	20.3	-10.3			
			969	20.3	-7.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-57.2	-16.3	-9.4	-13.6	-59.6	-75.33
		906	-47.1	10.5	-9.4	12.7	-48.8	-79.24
		907	-47.1	-31.2	-9.4	-26.2	-51.8	-61.60
		970	-63.1	-31.2	-9.4	-28.6	-67.5	-75.02
		969	-63.1	10.5	-9.4	12.2	-65.8	-81.54
	Min	Cent	-174.8	-72.1	-35.5	-61.7	-185.7	-73.33
		906	-168.8	-6.9	-35.5	-0.1	-176.2	-78.64
		907	-168.8	-143.7	-35.5	-119.3	-193.9	-55.56
		970	-182.1	-143.7	-35.5	-123.1	-202.8	-60.16
		969	-182.1	-6.9	-35.5	-0.6	-188.4	-79.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.4	1.5	5.3	7.2	-1.8	42.42
		906	20.3	19.2	4.4	24.2	15.4	41.68
		907	-0.1	24.4	4.5	25.2	-0.9	80.02
		970	-5.7	-1.1	4.4	1.6	-7.8	59.06
		969	17.0	0.9	4.3	18.1	-0.1	13.98
	Min	Cent	0.2	-6.5	-0.3	0.2	-6.5	-1.67
		906	5.8	-1.5	-0.3	5.8	-1.5	-1.80
		907	-10.5	-4.2	-0.3	-4.2	-10.5	-87.92
		970	-20.3	-40.8	-0.2	-20.3	-40.8	-0.29
		969	5.8	-22.8	-0.2	5.8	-22.8	0.71

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	86.1	74.3
		906	81.4	56.5
		907	81.4	92.2
		970	91.1	92.2
		969	91.1	56.5
	Min	Cent	28.8	-3.7
		906	21.8	-2.9
		907	21.8	-4.6
		970	33.5	-4.6
		969	33.5	-2.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-42.5	-12.3	-7.3	-10.1	-44.7	-75.35
		906	-35.1	7.8	-7.3	9.4	-36.7	-79.25
		907	-35.1	-24.0	-7.3	-19.4	-39.7	-61.66
		970	-46.9	-24.0	-7.3	-21.3	-50.3	-72.30
		969	-46.9	7.8	-7.3	9.1	-48.9	-81.54
	Min	Cent	-129.4	-53.4	-26.3	-45.2	-137.6	-72.64
		906	-125.1	-4.7	-26.3	0.3	-130.6	-78.95
		907	-125.1	-106.4	-26.3	-87.9	-143.7	-54.76
		970	-134.5	-106.4	-26.3	-90.7	-150.3	-59.05
		969	-134.5	-4.7	-26.3	0.0	-139.7	-79.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.8	1.1	3.9	5.3	-1.3	42.42
		906	15.0	14.3	3.2	17.9	11.4	41.68
		907	-0.1	18.1	3.3	18.7	-0.7	80.02
		970	-4.2	-0.8	3.2	1.1	-5.8	59.07
		969	12.6	0.7	3.2	13.4	-0.1	13.99
	Min	Cent	0.2	-4.5	-0.2	0.2	-4.5	-2.46
		906	4.3	-1.0	-0.2	4.3	-1.0	-2.40
		907	-7.8	-3.1	-0.2	-3.1	-7.8	-87.29
		970	-15.0	-29.8	-0.1	-15.0	-29.8	-0.51
		969	4.3	-16.4	-0.1	4.3	-16.5	0.90

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	63.8	54.6

				906	60.3	41.5		
				907	60.3	67.7		
				970	67.4	67.7		
				969	67.4	41.5		
			Min	Cent	21.4	-2.8		
				906	16.3	-2.2		
				907	16.3	-3.4		
				970	24.4	-3.4		
				969	24.4	-2.2		

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-38.1	12.3	28.6	24.8	-41.6	66.37
			906	-36.4	14.1	28.6	26.5	-38.7	66.52
			907	-36.4	10.5	28.6	23.5	-44.3	65.54
			970	-39.8	10.5	28.6	23.1	-46.4	66.20
			969	-39.8	14.1	28.6	26.1	-41.9	67.15
		Min	Cent	-54.8	-48.2	-49.4	-16.5	-99.8	-73.41
			906	-51.3	-12.8	-49.4	2.5	-83.1	-78.03
			907	-51.3	-83.5	-49.4	-33.0	-118.4	-58.07
			970	-58.4	-83.5	-49.4	-34.6	-121.3	-64.34
			969	-58.4	-12.8	-49.4	2.2	-88.7	-79.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	0.1	1.3	1.6	-0.9	38.05
		906	5.8	6.0	0.9	6.8	5.0	48.41
		907	-1.4	9.3	0.9	9.4	-1.4	85.15
		970	-2.5	2.9	1.0	3.1	-2.6	80.06
		969	5.2	3.3	1.0	5.6	2.9	21.96
	Min	Cent	0.1	-2.8	0.3	0.1	-2.8	5.44
		906	3.8	-1.7	0.3	3.8	-1.7	3.29
		907	-4.0	-4.3	0.3	-3.7	-4.5	32.75
		970	-8.1	-16.7	0.3	-8.0	-16.7	2.33
		969	3.9	-9.6	0.3	3.9	-9.6	1.41

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	26.1	29.8
		906	23.0	22.8
		907	23.0	36.8
		970	30.1	36.8
		969	30.1	22.8
	Min	Cent	19.8	-8.7
		906	18.5	-7.1
		907	18.5	-10.3
		970	20.3	-10.3
		969	20.3	-7.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
716	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-66.4	-28.0	69.2	23.7	-109.1	52.97
					971	38.3	-65.7	69.2	72.3	-92.7	26.27
					1125	38.3	18.6	69.2	97.7	-23.1	40.77
					1119	-152.5	18.6	69.2	42.4	-171.1	70.99
					593	-152.5	-65.7	69.2	-30.6	-183.0	61.96
				Min	Cent	-116.4	-50.4	38.7	-32.0	-134.8	64.97
					971	19.4	-117.1	38.7	31.2	-127.6	16.64
					1125	19.4	9.1	38.7	55.2	-41.9	42.21
					1119	-269.3	9.1	38.7	15.1	-274.8	82.11
					593	-269.3	-117.1	38.7	-107.3	-278.9	76.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-0.1	-0.5	0.3	0.1	-0.6	30.91
		971	5.5	1.5	2.2	6.4	0.6	23.80
		1125	4.1	0.3	0.6	4.1	0.2	8.37
		1119	4.1	13.5	2.3	14.0	3.6	77.05
		593	-5.6	2.7	5.2	5.0	-7.3	64.84
	Min	Cent	-0.7	-2.1	-0.5	-0.6	-2.2	-17.65
		971	2.3	-0.3	-0.6	2.4	-0.4	-3.49
		1125	-0.4	-0.6	-3.4	2.1	-3.9	-43.01
		1119	-0.2	-10.6	-2.8	0.5	-11.4	-14.16
		593	-12.2	-17.0	-1.1	-11.9	-17.2	-10.81

		NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	-6.9	8.9	
	971	15.7	46.4	
	1125	15.7	32.2	
	1119	-17.9	32.2	
	593	-17.9	46.4	
Min	Cent	-18.4	2.6	
	971	-2.6	-14.6	
	1125	-2.6	-40.7	
	1119	-50.8	-40.7	
	593	-50.8	-14.6	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-47.8	-20.2	51.2	17.6	-65.4	52.96
		971	27.5	-48.1	51.2	52.9	-58.8	26.37
		1125	27.5	13.8	51.2	72.3	-16.9	41.18
		1119	-110.5	13.8	51.2	31.4	-116.9	70.99
		593	-110.5	-48.1	51.2	-22.7	-121.4	61.56
	Min	Cent	-86.0	-37.3	28.1	-23.5	-99.8	64.83
		971	14.4	-86.7	28.1	23.3	-94.5	16.98
		1125	14.4	6.9	28.1	39.9	-31.0	41.52
		1119	-198.3	6.9	28.1	11.5	-202.4	80.80
		593	-198.3	-86.7	28.1	-79.5	-205.6	76.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-0.1	-0.3	0.2	0.1	-0.5	30.87
		971	4.0	1.1	1.6	4.7	0.4	23.72
		1125	3.0	0.2	0.4	3.1	0.2	8.37
		1119	3.0	10.0	1.7	10.4	2.6	77.05
		593	-4.2	1.6	3.8	3.5	-4.8	63.55
	Min	Cent	-0.5	-1.5	-0.3	-0.4	-1.6	-17.65
		971	1.7	-0.2	-0.4	1.8	-0.3	-11.77
		1125	-0.2	-0.4	-2.6	0.3	-2.9	-18.56
		1119	-0.1	-7.5	-2.0	0.4	-8.0	-14.16
		593	-9.0	-12.6	-0.7	-8.8	-12.8	-10.81

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.1	6.5
		971	11.3	34.4
		1125	11.3	22.7
		1119	-13.3	22.7
		593	-13.3	34.4
	Min	Cent	-13.5	1.9
		971	-2.0	-9.7
		1125	-2.0	-30.2
		1119	-37.1	-30.2
		593	-37.1	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-43.8	-18.3	35.7	4.4	-61.7	56.34
		971	33.2	-33.1	35.7	48.3	-47.5	22.96
		1125	33.2	19.7	35.7	62.8	-8.9	39.63
		1119	-92.9	19.7	35.7	29.5	-102.4	74.54
		593	-92.9	-33.1	35.7	-17.7	-108.3	65.67
	Min	Cent	-54.8	-23.5	22.4	-9.7	-73.3	60.29
		971	-2.0	-66.5	22.4	5.3	-74.4	18.01
		1125	-2.0	-3.6	22.4	19.6	-26.2	43.99
		1119	-135.5	-3.6	22.4	0.3	-139.8	80.16
		593	-135.5	-66.5	22.4	-58.9	-143.1	72.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-0.1	-0.8	0.3	0.1	-0.8	21.97
		971	3.3	0.3	1.4	3.9	0.2	21.95
		1125	1.3	-0.1	0.2	1.4	-0.2	8.50
		1119	1.8	3.4	1.1	3.9	1.1	65.36
		593	-4.3	4.2	2.0	4.7	-4.5	77.38
	Min	Cent	-0.3	-1.0	-0.6	-0.2	-1.3	-12.35
		971	1.3	0.2	0.1	1.3	-0.3	4.26
		1125	-0.5	-0.2	-0.9	0.5	-1.2	-26.88
		1119	1.3	-7.8	-2.7	1.5	-8.5	-12.00
		593	-5.6	-7.1	-1.5	-4.7	-7.9	-31.69

		NODE	Vxx	Vyy

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	Max	Cent	-6.0	4.1
		971	11.4	18.3
		1125	11.4	24.0
		1119	-11.5	24.0
		593	-11.5	18.3
	Min	Cent	-9.3	3.4
		971	-0.4	-16.8
		1125	-0.4	-10.5
		1119	-30.1	-10.5
		593	-30.1	-16.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-66.4	-28.0	69.2	23.7	-104.3	52.97
		971	38.3	-65.7	69.2	72.3	-92.7	26.27
		1125	38.3	18.6	69.2	97.7	-23.1	40.77
		1119	-152.5	18.6	69.2	42.4	-171.1	70.99
		593	-152.5	-65.7	69.2	-30.6	-183.0	61.96
	Min	Cent	-116.4	-50.4	38.7	-32.0	-134.8	64.97
		971	19.4	-117.1	38.7	31.2	-127.6	16.64
		1125	19.4	9.1	38.7	55.2	-41.9	42.21
		1119	-269.3	9.1	38.7	15.1	-274.8	82.11
		593	-269.3	-117.1	38.7	-107.3	-278.9	76.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-0.1	-0.5	0.3	0.1	-0.6	30.91
		971	5.5	1.5	2.2	6.4	0.6	23.80
		1125	4.1	0.3	0.6	4.1	0.2	8.37
		1119	4.1	13.5	2.3	14.0	3.6	77.05
		593	-5.6	2.7	5.2	5.0	-7.3	64.84
	Min	Cent	-0.7	-2.1	-0.5	-0.6	-2.2	-17.65
		971	2.3	-0.3	-0.6	2.4	-0.4	-3.49
		1125	-0.4	-0.6	-3.4	0.5	-3.9	-18.43
		1119	-0.2	-10.6	-2.8	0.5	-11.4	-14.16
		593	-12.2	-17.0	-1.1	-11.9	-17.2	-10.81

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.9	8.9
		971	15.7	46.4
		1125	15.7	32.2
		1119	-17.9	32.2
		593	-17.9	46.4
	Min	Cent	-18.4	2.6
		971	-2.6	-14.6
		1125	-2.6	-40.7
		1119	-50.8	-40.7
		593	-50.8	-14.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-47.8	-20.2	51.2	17.6	-65.4	52.96
		971	27.5	-48.1	51.2	52.9	-58.8	26.37
		1125	27.5	13.8	51.2	72.3	-16.9	41.18
		1119	-110.5	13.8	51.2	31.4	-116.9	70.99
		593	-110.5	-48.1	51.2	-22.7	-121.4	61.56
	Min	Cent	-86.0	-37.3	28.1	-23.5	-99.8	64.83
		971	14.4	-86.7	28.1	23.3	-94.5	16.98
		1125	14.4	6.9	28.1	39.9	-31.0	41.52
		1119	-198.3	6.9	28.1	11.5	-202.4	80.80
		593	-198.3	-86.7	28.1	-79.5	-205.6	76.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-0.1	-0.3	0.2	0.1	-0.5	30.87
		971	4.0	1.1	1.6	4.7	0.4	23.72
		1125	3.0	0.2	0.4	3.1	0.2	8.37
		1119	3.0	10.0	1.7	10.4	2.6	77.05
		593	-4.2	1.6	3.8	3.5	-4.8	63.55
	Min	Cent	-0.5	-1.5	-0.3	-0.4	-1.6	-17.65
		971	1.7	-0.2	-0.4	1.8	-0.3	-11.77
		1125	-0.2	-0.4	-2.6	0.3	-2.9	-18.56
		1119	-0.1	-7.5	-2.0	0.4	-8.0	-14.16
		593	-9.0	-12.6	-0.7	-8.8	-12.8	-10.81

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.1	6.5
	971	11.3	34.4
	1125	11.3	22.7
	1119	-13.3	22.7
	593	-13.3	34.4
Min	Cent	-13.5	1.9
	971	-2.0	-9.7
	1125	-2.0	-30.2
	1119	-37.1	-30.2
	593	-37.1	-9.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-43.8	-18.3	35.7	4.4	-61.7	56.34
		971	33.2	-33.1	35.7	48.3	-47.5	22.96
		1125	33.2	19.7	35.7	62.8	-8.9	39.63
		1119	-92.9	19.7	35.7	29.5	-102.4	74.54
		593	-92.9	-33.1	35.7	-17.7	-108.3	65.67
	Min	Cent	-54.8	-23.5	22.4	-9.7	-73.3	60.29
		971	-2.0	-66.5	22.4	5.3	-74.4	18.01
		1125	-2.0	-3.6	22.4	19.6	-26.2	43.99
		1119	-135.5	-3.6	22.4	0.3	-139.8	80.16
		593	-135.5	-66.5	22.4	-58.9	-143.1	72.54

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-0.1	-0.8	0.3	0.1	-0.8	21.97
	971	3.3	0.3	1.4	3.9	0.2	21.95
	1125	1.3	-0.1	0.2	1.4	-0.2	8.50
	1119	1.8	3.4	1.1	3.9	1.1	65.36
	593	-4.3	4.2	2.0	4.7	-4.5	77.38
Min	Cent	-0.3	-1.0	-0.6	-0.2	-1.3	-12.35
	971	1.3	0.2	0.1	1.3	-0.3	4.26
	1125	-0.5	-0.2	-0.9	0.5	-1.2	-26.88
	1119	1.3	-7.8	-2.7	1.5	-8.5	-12.00
	593	-5.6	-7.1	-1.5	-4.7	-7.9	-31.69

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.0	4.1
	971	11.4	18.3
	1125	11.4	24.0
	1119	-11.5	24.0
	593	-11.5	18.3
Min	Cent	-9.3	3.4
	971	-0.4	-16.8
	1125	-0.4	-10.5
	1119	-30.1	-10.5
	593	-30.1	-16.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
717	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-227.0	1.4	100.1	38.5	-253.8	69.64
					972	-205.2	-15.2	100.1	27.0	-236.0	66.95
					973	-205.2	27.8	100.1	64.5	-231.9	69.85
					597	-247.8	27.8	100.1	59.7	-270.9	72.31
					594	-247.8	-15.2	100.1	20.9	-274.1	69.99
				Min	Cent	-425.5	-5.8	49.2	0.2	-431.4	83.28
					972	-380.0	-36.0	49.2	-28.9	-387.1	81.87
					973	-380.0	14.8	49.2	21.4	-386.2	82.88
					597	-474.2	14.8	49.2	20.2	-479.3	84.20
					594	-474.2	-36.0	49.2	-30.4	-479.9	83.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.9	0.8	1.8	7.3	0.3	15.25
	972	12.7	1.3	2.5	13.2	0.8	11.72
	973	5.2	0.1	2.0	5.9	-0.5	19.38
	597	16.9	1.2	1.5	17.1	1.0	5.28
	594	-1.0	2.2	1.9	3.1	-1.8	65.01
Min	Cent	3.7	-2.2	-1.7	3.9	-2.6	-10.16
	972	4.7	-0.2	-1.3	4.8	-0.5	-4.88
	973	1.3	-1.3	-1.6	2.0	-2.0	-16.08
	597	8.7	-0.3	-0.9	8.7	-0.3	-2.57
	594	-5.1	-8.4	-0.6	-5.0	-8.5	-10.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.7	12.0
	972	29.6	18.5
	973	29.6	5.5
	597	-28.2	5.5
	594	-28.2	18.5
Min	Cent	-17.8	-5.5
	972	0.6	-11.4
	973	0.6	-0.1
	597	-57.9	-0.1
	594	-57.9	-11.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-162.9	0.9	74.2	28.4	-170.1	69.62
		972	-148.0	-11.2	74.2	19.8	-156.5	66.96
		973	-148.0	20.5	74.2	47.7	-155.4	69.86
		597	-177.7	20.5	74.2	44.2	-184.0	72.27
		594	-177.7	-11.2	74.2	15.3	-184.8	69.94
	Min	Cent	-315.0	-4.3	35.1	0.1	-319.4	83.28
		972	-281.4	-26.7	35.1	-21.4	-286.7	81.87
		973	-281.4	10.9	35.1	15.8	-286.1	82.88
		597	-350.8	10.9	35.1	15.0	-354.5	84.20
		594	-350.8	-26.7	35.1	-22.5	-355.0	83.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.1	0.6	1.3	5.4	0.2	14.92
	972	9.4	1.0	1.8	9.7	0.6	11.49
	973	3.8	0.1	1.5	4.3	-0.3	19.19
	597	12.5	0.8	1.1	12.6	0.7	5.22
	594	-0.7	1.5	1.4	2.1	-1.4	64.34
Min	Cent	2.7	-1.6	-1.3	2.8	-1.9	9.65
	972	3.5	-0.2	-1.0	3.6	-0.4	-3.21
	973	1.0	-1.0	-1.2	1.5	-1.5	-13.18
	597	6.2	-0.2	-0.6	6.3	-0.3	4.77
	594	-3.8	-6.2	-0.4	-3.7	-6.3	-10.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.2	8.9
	972	22.0	13.7
	973	22.0	4.1
	597	-20.3	4.1
	594	-20.3	13.7
Min	Cent	-13.1	-3.8
	972	0.6	-8.0
	973	0.6	0.0
	597	-42.7	0.0
	594	-42.7	-8.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-149.6	2.2	40.3	10.3	-158.8	77.91
		972	-133.9	-7.7	40.3	1.7	-143.3	75.25
		973	-133.9	12.7	40.3	22.2	-142.2	76.42
		597	-163.5	12.7	40.3	20.8	-171.4	78.33
		594	-163.5	-7.7	40.3	-0.3	-172.4	78.36
	Min	Cent	-186.3	-2.5	32.1	4.4	-192.5	78.76
		972	-171.3	-15.6	32.1	-7.4	-179.5	77.38
		973	-171.3	9.9	32.1	15.9	-178.4	79.69
		597	-203.2	9.9	32.1	15.0	-208.5	81.20
		594	-203.2	-15.6	32.1	-8.3	-209.2	78.76

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.4	0.8	0.8	3.6	0.6	16.67
	972	4.2	0.2	1.3	4.4	0.0	17.38
	973	2.9	0.1	1.1	3.3	-0.3	18.72
	597	7.4	1.0	0.6	7.4	1.0	5.50
	594	-0.8	2.2	0.8	2.4	-1.0	76.00
Min	Cent	2.3	-0.8	0.2	2.3	-0.8	3.06
	972	3.4	0.0	0.3	3.5	-0.2	11.73
	973	1.5	-0.4	0.2	1.5	-0.4	5.78
	597	5.5	-0.1	0.4	5.5	-0.1	3.97

	594	-1.4	-2.8	0.5	-1.2	-3.0	18.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.1	3.8
	972	6.1	6.0
	973	6.1	1.6
	597	-17.8	1.6
	594	-17.8	6.0
Min	Cent	-10.4	-4.7
	972	2.8	-9.1
	973	2.8	-0.3
	597	-24.0	-0.3
	594	-24.0	-9.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-227.0	1.4	100.1	38.5	-253.8	69.64
		972	-205.2	-15.2	100.1	27.0	-236.0	66.95
		973	-205.2	27.8	100.1	64.5	-231.9	69.85
		597	-247.8	27.8	100.1	59.7	-270.9	72.31
		594	-247.8	-15.2	100.1	20.9	-274.1	69.99
	Min	Cent	-425.5	-5.8	49.2	0.2	-431.4	83.28
		972	-380.0	-36.0	49.2	-28.9	-387.1	81.87
		973	-380.0	14.8	49.2	21.4	-386.2	82.88
		597	-474.2	14.8	49.2	20.2	-479.3	84.20
		594	-474.2	-36.0	49.2	-30.4	-479.9	83.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.9	0.8	1.8	7.3	0.3	15.25
	972	12.7	1.3	2.5	13.2	0.8	11.72
	973	5.2	0.1	2.0	5.9	-0.5	19.38
	597	16.9	1.2	1.5	17.1	1.0	5.28
	594	-1.0	2.2	1.9	3.1	-1.8	65.01
Min	Cent	3.7	-2.2	-1.7	3.9	-2.6	-10.16
	972	4.7	-0.2	-1.3	4.8	-0.5	-4.88
	973	1.3	-1.3	-1.6	2.0	-2.0	-16.08
	597	8.7	-0.3	-0.9	8.7	-0.3	-2.57
	594	-5.1	-8.4	-0.6	-5.0	-8.5	-10.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.7	12.0
	972	29.6	18.5
	973	29.6	5.5
	597	-28.2	5.5
	594	-28.2	18.5
Min	Cent	-17.8	-5.5
	972	0.6	-11.4
	973	0.6	-0.1
	597	-57.9	-0.1
	594	-57.9	-11.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-162.9	0.9	74.2	28.4	-170.1	69.62
		972	-148.0	-11.2	74.2	19.8	-156.5	66.96
		973	-148.0	20.5	74.2	47.7	-155.4	69.86
		597	-177.7	20.5	74.2	44.2	-184.0	72.27
		594	-177.7	-11.2	74.2	15.3	-184.8	69.94
	Min	Cent	-315.0	-4.3	35.1	0.1	-319.4	83.28
		972	-281.4	-26.7	35.1	-21.4	-286.7	81.87
		973	-281.4	10.9	35.1	15.8	-286.1	82.88
		597	-350.8	10.9	35.1	15.0	-354.5	84.20
		594	-350.8	-26.7	35.1	-22.5	-355.0	83.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.1	0.6	1.3	5.4	0.2	14.92
	972	9.4	1.0	1.8	9.7	0.6	11.49
	973	3.8	0.1	1.5	4.3	-0.3	19.19
	597	12.5	0.8	1.1	12.6	0.7	5.22
	594	-0.7	1.5	1.4	2.1	-1.4	64.34
Min	Cent	2.7	-1.6	-1.3	2.8	-1.9	9.65
	972	3.5	-0.2	-1.0	3.6	-0.4	-3.21
	973	1.0	-1.0	-1.2	1.5	-1.5	-13.18

	597	6.2	-0.2	-0.6	6.3	-0.3	4.77
	594	-3.8	-6.2	-0.4	-3.7	-6.3	-10.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.2	8.9
	972	22.0	13.7
	973	22.0	4.1
	597	-20.3	4.1
	594	-20.3	13.7
Min	Cent	-13.1	-3.8
	972	0.6	-8.0
	973	0.6	0.0
	597	-42.7	0.0
	594	-42.7	-8.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-149.6	2.2	40.3	10.3	-158.8	77.91
		972	-133.9	-7.7	40.3	1.7	-143.3	75.25
		973	-133.9	12.7	40.3	22.2	-142.2	76.42
		597	-163.5	12.7	40.3	20.8	-171.4	78.33
		594	-163.5	-7.7	40.3	-0.3	-172.4	78.36
	Min	Cent	-186.3	-2.5	32.1	4.4	-192.5	78.76
		972	-171.3	-15.6	32.1	-7.4	-179.5	77.38
		973	-171.3	9.9	32.1	15.9	-178.4	79.69
		597	-203.2	9.9	32.1	15.0	-208.5	81.20
		594	-203.2	-15.6	32.1	-8.3	-209.2	78.76

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.4	0.8	0.8	3.6	0.6	16.67
	972	4.2	0.2	1.3	4.4	0.0	17.38
	973	2.9	0.1	1.1	3.3	-0.3	18.72
	597	7.4	1.0	0.6	7.4	1.0	5.50
	594	-0.8	2.2	0.8	2.4	-1.0	76.00
Min	Cent	2.3	-0.8	0.2	2.3	-0.8	3.06
	972	3.4	0.0	0.3	3.5	-0.2	11.73
	973	1.5	-0.4	0.2	1.5	-0.4	5.78
	597	5.5	-0.1	0.4	5.5	-0.1	3.97
	594	-1.4	-2.8	0.5	-1.2	-3.0	18.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.1	3.8
	972	6.1	6.0
	973	6.1	1.6
	597	-17.8	1.6
	594	-17.8	6.0
Min	Cent	-10.4	-4.7
	972	2.8	-9.1
	973	2.8	-0.3
	597	-24.0	-0.3
	594	-24.0	-9.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
718	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-321.2	7.0	96.8	32.9	-338.8	74.96
					973	-308.6	-1.1	96.8	26.3	-327.2	74.16
					974	-308.6	23.5	96.8	49.2	-326.1	75.10
					599	-332.7	23.5	96.8	47.7	-349.5	75.96
					597	-332.7	-1.1	96.8	24.5	-350.5	75.15
				Min	Cent	-624.1	2.5	41.1	5.2	-626.8	86.20
					973	-591.8	-15.2	41.1	-12.2	-594.8	85.88
					974	-591.8	10.5	41.1	13.4	-594.6	86.07
					599	-659.1	10.5	41.1	13.1	-661.7	86.47
					597	-659.1	-15.2	41.1	-12.5	-661.8	86.30

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.3	-0.0	1.3	9.5	-0.2	7.66
	973	12.1	0.8	1.7	12.3	0.5	8.55
	974	7.1	-0.2	1.5	7.4	-0.4	11.00
	599	19.7	1.3	1.2	19.8	1.2	3.77
	597	0.7	-0.8	1.5	1.6	-1.6	31.61
Min	Cent	4.9	-0.7	-1.2	5.0	-1.0	-7.06
	973	6.1	0.4	-0.9	6.1	0.3	-3.75

		974	3.8	-1.0	-0.7	3.8	-1.1	-3.28
		599	9.5	0.3	-0.6	9.5	0.2	-1.55
		597	-1.5	-3.7	-0.8	-1.2	-4.0	-18.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.2	3.5
	973		16.6	5.5
	974		16.6	1.8
	599		-25.6	1.8
	597		-25.6	5.5
Min	Cent		-20.3	0.7
	973		4.2	-0.1
	974		4.2	1.0
	599		-56.6	1.0
	597		-56.6	-0.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-229.3	5.1	71.7	24.4	-233.2	74.95
		973	-221.1	-0.9	71.7	19.4	-225.2	74.14
		974	-221.1	17.4	71.7	36.5	-225.0	75.10
		599	-237.5	17.4	71.7	35.3	-241.2	75.96
		597	-237.5	-0.9	71.7	18.1	-241.4	75.10
	Min	Cent	-462.2	1.8	30.4	3.9	-464.3	86.20
		973	-438.3	-11.3	30.4	-9.1	-440.5	85.88
		974	-438.3	7.6	30.4	10.0	-440.4	86.05
		599	-488.0	7.6	30.4	9.8	-489.9	86.44
		597	-488.0	-11.3	30.4	-9.3	-490.0	86.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	-0.0	0.9	7.0	-0.1	7.58
	973		8.9	0.6	1.3	9.1	0.4	8.45
	974		5.2	-0.1	1.1	5.4	-0.3	10.91
	599		14.6	1.0	0.9	14.6	0.9	3.76
	597		0.5	-0.6	1.1	1.2	-1.0	31.26
Min	Cent		3.6	-0.5	-0.9	3.6	-0.7	5.64
	973		4.4	0.3	-0.7	4.5	0.2	8.05
	974		2.8	-0.8	-0.5	2.9	-0.8	-2.11
	599		6.8	0.2	-0.5	6.8	0.2	3.71
	597		-1.1	-2.8	-0.6	-0.9	-3.0	-18.29

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.3	2.6
	973		12.3	4.1
	974		12.3	1.3
	599		-18.4	1.3
	597		-18.4	4.1
Min	Cent		-15.0	0.5
	973		3.1	0.0
	974		3.1	0.7
	599		-41.9	0.7
	597		-41.9	0.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-210.1	3.8	35.5	9.0	-215.1	81.66
		973	-202.4	-0.4	35.5	5.0	-207.7	80.95
		974	-202.4	8.7	35.5	14.1	-207.5	81.32
		599	-217.8	8.7	35.5	13.7	-222.6	81.88
		597	-217.8	-0.4	35.5	4.4	-222.8	81.98
	Min	Cent	-262.9	1.6	27.3	4.6	-266.1	83.64
		973	-253.6	-4.5	27.3	-1.1	-257.1	83.43
		974	-253.6	6.9	27.3	10.0	-256.9	83.69
		599	-272.2	6.9	27.3	9.8	-275.2	84.09
		597	-272.2	-4.5	27.3	-1.2	-275.4	83.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.1	0.1	0.5	4.2	0.0	6.79
	973		5.5	0.6	0.8	5.6	0.4	9.41
	974		3.4	-0.2	0.7	3.5	-0.3	8.86
	599		7.8	0.4	0.5	7.8	0.4	3.71
	597		0.2	-0.4	0.6	0.6	-0.8	33.44
Min	Cent		3.2	-0.3	0.3	3.3	-0.3	4.33

		973	3.6	0.1	0.4	3.7	0.0	6.18
		974	2.7	-0.3	0.4	2.8	-0.3	9.14
		599	6.2	0.3	0.3	6.2	0.3	3.71
		597	-0.0	-1.2	0.4	0.2	-1.4	16.41

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.6	0.9
	973	6.0	1.6
	974	6.0	1.1
	599	-16.7	1.1
	597	-16.7	1.6
Min	Cent	-8.4	0.4
	973	2.0	-0.3
	974	2.0	0.3
	599	-21.3	0.3
	597	-21.3	-0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-321.2	7.0	96.8	32.9	-338.8	74.96
		973	-308.6	-1.1	96.8	26.3	-327.2	74.16
		974	-308.6	23.5	96.8	49.2	-326.1	75.10
		599	-332.7	23.5	96.8	47.7	-349.5	75.96
		597	-332.7	-1.1	96.8	24.5	-350.5	75.15
	Min	Cent	-624.1	2.5	41.1	5.2	-626.8	86.20
		973	-591.8	-15.2	41.1	-12.2	-594.8	85.88
		974	-591.8	10.5	41.1	13.4	-594.6	86.07
		599	-659.1	10.5	41.1	13.1	-661.7	86.47
		597	-659.1	-15.2	41.1	-12.5	-661.8	86.30

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.3	-0.0	1.3	9.5	-0.2	7.66
	973	12.1	0.8	1.7	12.3	0.5	8.55
	974	7.1	-0.2	1.5	7.4	-0.4	11.00
	599	19.7	1.3	1.2	19.8	1.2	3.77
	597	0.7	-0.8	1.5	1.6	-1.6	31.61
Min	Cent	4.9	-0.7	-1.2	5.0	-1.0	-7.06
	973	6.1	0.4	-0.9	6.1	0.3	-3.75
	974	3.8	-1.0	-0.7	3.8	-1.1	-3.28
	599	9.5	0.3	-0.6	9.5	0.2	-1.55
	597	-1.5	-3.7	-0.8	-1.2	-4.0	-18.30

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.2	3.5
	973	16.6	5.5
	974	16.6	1.8
	599	-25.6	1.8
	597	-25.6	5.5
Min	Cent	-20.3	0.7
	973	4.2	-0.1
	974	4.2	1.0
	599	-56.6	1.0
	597	-56.6	-0.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-229.3	5.1	71.7	24.4	-233.2	74.95
		973	-221.1	-0.9	71.7	19.4	-225.2	74.14
		974	-221.1	17.4	71.7	36.5	-225.0	75.10
		599	-237.5	17.4	71.7	35.3	-241.2	75.96
		597	-237.5	-0.9	71.7	18.1	-241.4	75.10
	Min	Cent	-462.2	1.8	30.4	3.9	-464.3	86.20
		973	-438.3	-11.3	30.4	-9.1	-440.5	85.88
		974	-438.3	7.6	30.4	10.0	-440.4	86.05
		599	-488.0	7.6	30.4	9.8	-489.9	86.44
		597	-488.0	-11.3	30.4	-9.3	-490.0	86.30

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.9	-0.0	0.9	7.0	-0.1	7.58
	973	8.9	0.6	1.3	9.1	0.4	8.45
	974	5.2	-0.1	1.1	5.4	-0.3	10.91
	599	14.6	1.0	0.9	14.6	0.9	3.76
	597	0.5	-0.6	1.1	1.2	-1.0	31.26

		Min	Cent	3.6	-0.5	-0.9	3.6	-0.7	5.64
			973	4.4	0.3	-0.7	4.5	0.2	8.05
			974	2.8	-0.8	-0.5	2.9	-0.8	-2.11
			599	6.8	0.2	-0.5	6.8	0.2	3.71
			597	-1.1	-2.8	-0.6	-0.9	-3.0	-18.29

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.3	2.6
	973		12.3	4.1
	974		12.3	1.3
	599		-18.4	1.3
	597		-18.4	4.1
Min	Cent		-15.0	0.5
	973		3.1	0.0
	974		3.1	0.7
	599		-41.9	0.7
	597		-41.9	0.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-210.1	3.8	35.5	9.0	-215.1	81.66
		973		-202.4	-0.4	35.5	5.0	-207.7	80.95
		974		-202.4	8.7	35.5	14.1	-207.5	81.32
		599		-217.8	8.7	35.5	13.7	-222.6	81.88
		597		-217.8	-0.4	35.5	4.4	-222.8	81.98
	Min	Cent		-262.9	1.6	27.3	4.6	-266.1	83.64
		973		-253.6	-4.5	27.3	-1.1	-257.1	83.43
		974		-253.6	6.9	27.3	10.0	-256.9	83.69
		599		-272.2	6.9	27.3	9.8	-275.2	84.09
		597		-272.2	-4.5	27.3	-1.2	-275.4	83.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.1	0.1	0.5	4.2	0.0	6.79
	973		5.5	0.6	0.8	5.6	0.4	9.41
	974		3.4	-0.2	0.7	3.5	-0.3	8.86
	599		7.8	0.4	0.5	7.8	0.4	3.71
	597		0.2	-0.4	0.6	0.6	-0.8	33.44
Min	Cent		3.2	-0.3	0.3	3.3	-0.3	4.33
	973		3.6	0.1	0.4	3.7	0.0	6.18
	974		2.7	-0.3	0.4	2.8	-0.3	9.14
	599		6.2	0.3	0.3	6.2	0.3	3.71
	597		-0.0	-1.2	0.4	0.2	-1.4	16.41

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.6	0.9
	973		6.0	1.6
	974		6.0	1.1
	599		-16.7	1.1
	597		-16.7	1.6
Min	Cent		-8.4	0.4
	973		2.0	-0.3
	974		2.0	0.3
	599		-21.3	0.3
	597		-21.3	-0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
719	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-403.3	5.0	90.4	23.7	-415.6	78.29
					974	-394.2	-4.9	90.4	14.5	-406.9	77.81
					975	-394.2	22.8	90.4	41.2	-406.3	78.51
					601	-411.7	22.8	90.4	40.5	-423.3	78.90
					599	-411.7	-4.9	90.4	13.8	-424.0	78.23
				Min	Cent	-814.0	1.4	35.0	2.9	-815.6	87.54
					974	-785.4	-17.0	35.0	-15.4	-787.1	87.37
					975	-785.4	8.8	35.0	10.4	-787.0	87.47
					601	-845.1	8.8	35.0	10.3	-846.6	87.65
					599	-845.1	-17.0	35.0	-15.5	-846.6	87.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.3	-0.2	1.2	12.4	-0.2	5.24
	974		15.3	0.9	1.5	15.4	0.7	5.82
	975		9.9	-0.2	1.4	10.1	-0.3	7.51
	601		22.0	1.3	1.2	22.1	1.2	3.43

		599	3.5	-1.2	1.4	3.9	-1.5	14.82
	Min	Cent	6.1	-0.3	-1.1	6.2	-0.5	-5.17
		974	7.0	0.2	-0.5	7.0	0.2	-1.13
		975	5.3	-0.9	-0.6	5.3	-1.0	-1.72
		601	10.2	0.2	-0.7	10.2	0.1	-1.91
		599	1.4	-2.3	-0.7	1.5	-2.4	-4.89

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.5	1.7
	974	16.9	1.8
	975	16.9	1.7
	601	-22.8	1.7
	599	-22.8	1.8
Min	Cent	-19.1	0.9
	974	2.6	1.0
	975	2.6	0.9
	601	-54.4	0.9
	599	-54.4	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-288.1	3.7	66.9	17.6	-290.5	78.29
		974	-282.1	-3.7	66.9	10.8	-284.6	77.79
		975	-282.1	16.9	66.9	30.5	-284.5	78.51
		601	-294.1	16.9	66.9	30.0	-296.4	78.90
		599	-294.1	-3.7	66.9	10.2	-296.5	78.23
	Min	Cent	-603.0	1.0	26.0	2.1	-604.1	87.52
		974	-581.8	-12.6	26.0	-11.4	-583.0	87.36
		975	-581.8	6.6	26.0	7.8	-582.9	87.45
		601	-626.0	6.6	26.0	7.7	-627.1	87.63
		599	-626.0	-12.6	26.0	-11.5	-627.1	87.55

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.1	-0.1	0.8	9.1	-0.1	5.19
	974	11.3	0.7	1.1	11.4	0.5	5.78
	975	7.4	-0.1	1.0	7.5	-0.2	7.45
	601	16.3	1.0	0.9	16.3	0.9	3.40
	599	2.6	-0.8	1.0	2.9	-0.9	14.74
Min	Cent	4.4	-0.2	-0.8	4.4	-0.4	4.24
	974	5.0	0.2	-0.4	5.1	0.1	6.04
	975	3.9	-0.7	-0.4	3.9	-0.7	6.48
	601	7.3	0.1	-0.5	7.3	0.1	3.27
	599	1.0	-1.7	-0.5	1.1	-1.8	-6.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.8	1.2
	974	12.5	1.3
	975	12.5	1.3
	601	-16.7	1.3
	599	-16.7	1.3
Min	Cent	-14.2	0.7
	974	1.9	0.7
	975	1.9	0.6
	601	-40.3	0.6
	599	-40.3	0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-263.5	1.9	32.5	5.5	-266.6	83.68
		974	-257.9	-2.5	32.5	1.2	-261.2	83.22
		975	-257.9	7.7	32.5	11.3	-261.1	83.54
		601	-269.0	7.7	32.5	11.0	-272.0	84.04
		599	-269.0	-2.5	32.5	0.9	-272.2	83.78
	Min	Cent	-331.1	0.6	22.2	2.2	-333.1	85.88
		974	-324.4	-6.2	22.2	-4.4	-326.5	85.72
		975	-324.4	6.1	22.2	7.7	-326.4	85.95
		601	-337.7	6.1	22.2	7.7	-339.7	85.95
		599	-337.7	-6.2	22.2	-4.4	-339.7	85.73

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.0	-0.1	0.4	5.0	-0.1	4.26
	974	5.8	0.3	0.6	5.9	0.2	6.05
	975	4.4	-0.1	0.6	4.5	-0.2	6.58

			601	8.4	0.4	0.5	8.5	0.4	3.28
			599	1.4	-0.7	0.6	1.6	-0.8	12.36
		Min	Cent	4.0	-0.2	0.2	4.0	-0.2	4.23
			974	4.6	0.1	0.4	4.7	0.1	6.04
			975	3.5	-0.2	0.4	3.6	-0.3	6.38
			601	6.7	0.2	0.3	6.7	0.2	3.28
			599	1.1	-0.9	0.4	1.2	-1.0	12.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.1	1.2
	974		4.2	1.1
	975		4.2	1.2
	601		-15.1	1.2
	599		-15.1	1.1
Min	Cent		-7.8	0.2
	974		2.4	0.3
	975		2.4	0.1
	601		-19.4	0.1
	599		-19.4	0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-403.3	5.0	90.4	23.7	-415.6	78.29
		974	-394.2	-4.9	90.4	14.5	-406.9	77.81
		975	-394.2	22.8	90.4	41.2	-406.3	78.51
		601	-411.7	22.8	90.4	40.5	-423.3	78.90
		599	-411.7	-4.9	90.4	13.8	-424.0	78.23
	Min	Cent	-814.0	1.4	35.0	2.9	-815.6	87.54
		974	-785.4	-17.0	35.0	-15.4	-787.1	87.37
		975	-785.4	8.8	35.0	10.4	-787.0	87.47
		601	-845.1	8.8	35.0	10.3	-846.6	87.65
		599	-845.1	-17.0	35.0	-15.5	-846.6	87.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.3	-0.2	1.2	12.4	-0.2	5.24
	974		15.3	0.9	1.5	15.4	0.7	5.82
	975		9.9	-0.2	1.4	10.1	-0.3	7.51
	601		22.0	1.3	1.2	22.1	1.2	3.43
	599		3.5	-1.2	1.4	3.9	-1.5	14.82
Min	Cent		6.1	-0.3	-1.1	6.2	-0.5	-5.17
	974		7.0	0.2	-0.5	7.0	0.2	-1.13
	975		5.3	-0.9	-0.6	5.3	-1.0	-1.72
	601		10.2	0.2	-0.7	10.2	0.1	-1.91
	599		1.4	-2.3	-0.7	1.5	-2.4	-4.89

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.5	1.7
	974		16.9	1.8
	975		16.9	1.7
	601		-22.8	1.7
	599		-22.8	1.8
Min	Cent		-19.1	0.9
	974		2.6	1.0
	975		2.6	0.9
	601		-54.4	0.9
	599		-54.4	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-288.1	3.7	66.9	17.6	-290.5	78.29
		974	-282.1	-3.7	66.9	10.8	-284.6	77.79
		975	-282.1	16.9	66.9	30.5	-284.5	78.51
		601	-294.1	16.9	66.9	30.0	-296.4	78.90
		599	-294.1	-3.7	66.9	10.2	-296.5	78.23
	Min	Cent	-603.0	1.0	26.0	2.1	-604.1	87.52
		974	-581.8	-12.6	26.0	-11.4	-583.0	87.36
		975	-581.8	6.6	26.0	7.8	-582.9	87.45
		601	-626.0	6.6	26.0	7.7	-627.1	87.63
		599	-626.0	-12.6	26.0	-11.5	-627.1	87.55

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.1	-0.1	0.8	9.1	-0.1	5.19
	974		11.3	0.7	1.1	11.4	0.5	5.78

				975	7.4	-0.1	1.0	7.5	-0.2	7.45
				601	16.3	1.0	0.9	16.3	0.9	3.40
				599	2.6	-0.8	1.0	2.9	-0.9	14.74
			Min	Cent	4.4	-0.2	-0.8	4.4	-0.4	4.24
				974	5.0	0.2	-0.4	5.1	0.1	6.04
				975	3.9	-0.7	-0.4	3.9	-0.7	6.48
				601	7.3	0.1	-0.5	7.3	0.1	3.27
				599	1.0	-1.7	-0.5	1.1	-1.8	-6.17

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.8	1.2
	974		12.5	1.3
	975		12.5	1.3
	601		-16.7	1.3
	599		-16.7	1.3
Min	Cent		-14.2	0.7
	974		1.9	0.7
	975		1.9	0.6
	601		-40.3	0.6
	599		-40.3	0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-263.5	1.9	32.5	5.5	-266.6	83.68
		974	-257.9	-2.5	32.5	1.2	-261.2	83.22
		975	-257.9	7.7	32.5	11.3	-261.1	83.54
		601	-269.0	7.7	32.5	11.0	-272.0	84.04
		599	-269.0	-2.5	32.5	0.9	-272.2	83.78
	Min	Cent	-331.1	0.6	22.2	2.2	-333.1	85.88
		974	-324.4	-6.2	22.2	-4.4	-326.5	85.72
		975	-324.4	6.1	22.2	7.7	-326.4	85.95
		601	-337.7	6.1	22.2	7.7	-339.7	85.95
		599	-337.7	-6.2	22.2	-4.4	-339.7	85.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.0	-0.1	0.4	5.0	-0.1	4.26
	974		5.8	0.3	0.6	5.9	0.2	6.05
	975		4.4	-0.1	0.6	4.5	-0.2	6.58
	601		8.4	0.4	0.5	8.5	0.4	3.28
	599		1.4	-0.7	0.6	1.6	-0.8	12.36
Min	Cent		4.0	-0.2	0.2	4.0	-0.2	4.23
	974		4.6	0.1	0.4	4.7	0.1	6.04
	975		3.5	-0.2	0.4	3.6	-0.3	6.38
	601		6.7	0.2	0.3	6.7	0.2	3.28
	599		1.1	-0.9	0.4	1.2	-1.0	12.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.1	1.2
	974		4.2	1.1
	975		4.2	1.2
	601		-15.1	1.2
	599		-15.1	1.1
Min	Cent		-7.8	0.2
	974		2.4	0.3
	975		2.4	0.1
	601		-19.4	0.1
	599		-19.4	0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
720	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-475.3	5.1	84.2	19.1	-484.3	80.54
					975	-467.4	-4.4	84.2	10.1	-476.8	80.24
					976	-467.4	21.7	84.2	35.5	-476.4	80.71
					603	-483.2	21.7	84.2	35.1	-491.8	80.95
					601	-483.2	-4.4	84.2	9.7	-492.2	80.50
				Min	Cent	-991.1	1.3	31.5	2.3	-992.1	88.18
					975	-963.2	-15.4	31.5	-14.3	-964.3	88.07
					976	-963.2	7.8	31.5	8.9	-964.3	88.14
					603	-1023.6	7.8	31.5	8.8	-1024.6	88.25
					601	-1023.6	-15.4	31.5	-14.4	-1024.6	88.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.9	-0.1	1.2	15.0	-0.2	4.51

		975	18.0	0.9	1.5	18.1	0.8	4.87
		976	12.6	-0.1	1.4	12.7	-0.3	6.07
		603	23.9	1.1	1.3	24.0	1.1	3.20
		601	6.5	-1.1	1.4	6.8	-1.3	9.78
	Min	Cent	7.2	-0.3	-1.1	7.2	-0.5	-4.83
		975	7.9	0.2	-0.5	7.9	0.1	-0.88
		976	6.5	-0.9	-0.6	6.5	-0.9	-2.10
		603	10.9	0.1	-0.9	10.9	0.1	-2.32
		601	3.1	-2.1	-0.8	3.1	-2.2	-4.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-8.6	1.7
	975	17.1	1.7
	976	17.1	1.8
	603	-20.5	1.8
	601	-20.5	1.7
Min	Cent	-17.5	0.9
	975	1.5	0.9
	976	1.5	0.9
	603	-51.2	0.9
	601	-51.2	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-340.7	3.8	62.4	14.2	-342.3	80.54
		975	-335.1	-3.3	62.4	7.5	-336.8	80.23
		976	-335.1	16.1	62.4	26.3	-336.7	80.70
		603	-346.3	16.1	62.4	26.0	-347.9	80.95
		601	-346.3	-3.3	62.4	7.2	-347.9	80.50
	Min	Cent	-734.1	1.0	23.4	1.7	-734.9	88.16
		975	-713.5	-11.4	23.4	-10.6	-714.3	88.07
		976	-713.5	5.8	23.4	6.6	-714.3	88.12
		603	-758.2	5.8	23.4	6.6	-758.9	88.23
		601	-758.2	-11.4	23.4	-10.7	-758.9	88.19

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	11.1	-0.1	0.9	11.1	-0.1	4.45
	975	13.3	0.7	1.1	13.4	0.6	4.82
	976	9.3	-0.1	1.0	9.4	-0.2	5.99
	603	17.7	0.8	0.9	17.8	0.8	3.15
	601	4.8	-0.7	1.0	5.0	-0.8	9.68
Min	Cent	5.1	-0.2	-0.8	5.2	-0.4	3.48
	975	5.7	0.1	-0.4	5.8	0.1	5.03
	976	4.7	-0.6	-0.5	4.7	-0.7	5.10
	603	7.8	0.1	-0.6	7.8	0.1	2.88
	601	2.3	-1.5	-0.6	2.3	-1.6	-3.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.2	1.2
	975	12.7	1.3
	976	12.7	1.3
	603	-15.1	1.3
	601	-15.1	1.3
Min	Cent	-12.9	0.6
	975	1.1	0.6
	976	1.1	0.6
	603	-38.0	0.6
	601	-38.0	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-311.0	1.5	30.1	4.1	-313.2	84.93
		975	-302.1	-2.5	30.1	0.2	-304.8	84.61
		976	-302.1	7.2	30.1	9.9	-304.7	84.84
		603	-316.2	7.2	30.1	9.7	-318.3	85.18
		601	-316.2	-2.5	30.1	-0.0	-318.4	84.99
	Min	Cent	-392.4	0.8	19.3	1.8	-393.7	87.01
		975	-389.9	-5.5	19.3	-4.4	-391.0	86.90
		976	-389.9	5.3	19.3	6.3	-391.0	87.05
		603	-398.6	5.3	19.3	6.3	-399.9	87.04
		601	-398.6	-5.5	19.3	-4.4	-400.0	86.90

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	5.9	-0.1	0.5	5.9	-0.1	3.52
		975	6.6	0.2	0.7	6.6	0.2	5.02
		976	5.4	-0.1	0.6	5.4	-0.2	5.19
		603	9.0	0.4	0.6	9.0	0.3	2.90
		601	2.6	-0.6	0.6	2.7	-0.7	8.41
	Min	Cent	4.7	-0.2	0.2	4.7	-0.2	3.49
		975	5.2	0.2	0.3	5.3	0.1	5.00
		976	4.3	-0.2	0.3	4.3	-0.2	5.04
		603	7.1	0.2	0.2	7.1	0.2	2.90
		601	2.1	-0.9	0.3	2.2	-0.9	7.57

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.6	1.2
	975		3.3	1.2
	976		3.3	1.1
	603		-13.6	1.1
	601		-13.6	1.2
Min	Cent		-7.2	0.2
	975		2.2	0.1
	976		2.2	0.2
	603		-17.6	0.2
	601		-17.6	0.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-475.3	5.1	84.2	19.1	-484.3	80.54
		975	-467.4	-4.4	84.2	10.1	-476.8	80.24
		976	-467.4	21.7	84.2	35.5	-476.4	80.71
		603	-483.2	21.7	84.2	35.1	-491.8	80.95
		601	-483.2	-4.4	84.2	9.7	-492.2	80.50
	Min	Cent	-991.1	1.3	31.5	2.3	-992.1	88.18
		975	-963.2	-15.4	31.5	-14.3	-964.3	88.07
		976	-963.2	7.8	31.5	8.9	-964.3	88.14
		603	-1023.6	7.8	31.5	8.8	-1024.6	88.25
		601	-1023.6	-15.4	31.5	-14.4	-1024.6	88.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.9	-0.1	1.2	15.0	-0.2	4.51
	975		18.0	0.9	1.5	18.1	0.8	4.87
	976		12.6	-0.1	1.4	12.7	-0.3	6.07
	603		23.9	1.1	1.3	24.0	1.1	3.20
	601		6.5	-1.1	1.4	6.8	-1.3	9.78
Min	Cent		7.2	-0.3	-1.1	7.2	-0.5	-4.83
	975		7.9	0.2	-0.5	7.9	0.1	-0.88
	976		6.5	-0.9	-0.6	6.5	-0.9	-2.10
	603		10.9	0.1	-0.9	10.9	0.1	-2.32
	601		3.1	-2.1	-0.8	3.1	-2.2	-4.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.6	1.7
	975		17.1	1.7
	976		17.1	1.8
	603		-20.5	1.8
	601		-20.5	1.7
Min	Cent		-17.5	0.9
	975		1.5	0.9
	976		1.5	0.9
	603		-51.2	0.9
	601		-51.2	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-340.7	3.8	62.4	14.2	-342.3	80.54
		975	-335.1	-3.3	62.4	7.5	-336.8	80.23
		976	-335.1	16.1	62.4	26.3	-336.7	80.70
		603	-346.3	16.1	62.4	26.0	-347.9	80.95
		601	-346.3	-3.3	62.4	7.2	-347.9	80.50
	Min	Cent	-734.1	1.0	23.4	1.7	-734.9	88.16
		975	-713.5	-11.4	23.4	-10.6	-714.3	88.07
		976	-713.5	5.8	23.4	6.6	-714.3	88.12
		603	-758.2	5.8	23.4	6.6	-758.9	88.23
		601	-758.2	-11.4	23.4	-10.7	-758.9	88.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	11.1	-0.1	0.9	11.1	-0.1	4.45
	975	13.3	0.7	1.1	13.4	0.6	4.82
	976	9.3	-0.1	1.0	9.4	-0.2	5.99
	603	17.7	0.8	0.9	17.8	0.8	3.15
	601	4.8	-0.7	1.0	5.0	-0.8	9.68
Min	Cent	5.1	-0.2	-0.8	5.2	-0.4	3.48
	975	5.7	0.1	-0.4	5.8	0.1	5.03
	976	4.7	-0.6	-0.5	4.7	-0.7	5.10
	603	7.8	0.1	-0.6	7.8	0.1	2.88
	601	2.3	-1.5	-0.6	2.3	-1.6	-3.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.2	1.2
	975	12.7	1.3
	976	12.7	1.3
	603	-15.1	1.3
	601	-15.1	1.3
Min	Cent	-12.9	0.6
	975	1.1	0.6
	976	1.1	0.6
	603	-38.0	0.6
	601	-38.0	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-311.0	1.5	30.1	4.1	-313.2	84.93
		975	-302.1	-2.5	30.1	0.2	-304.8	84.61
		976	-302.1	7.2	30.1	9.9	-304.7	84.84
		603	-316.2	7.2	30.1	9.7	-318.3	85.18
		601	-316.2	-2.5	30.1	-0.0	-318.4	84.99
	Min	Cent	-392.4	0.8	19.3	1.8	-393.7	87.01
		975	-389.9	-5.5	19.3	-4.4	-391.0	86.90
		976	-389.9	5.3	19.3	6.3	-391.0	87.05
		603	-398.6	5.3	19.3	6.3	-399.9	87.04
		601	-398.6	-5.5	19.3	-4.4	-400.0	86.90

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.9	-0.1	0.5	5.9	-0.1	3.52
	975	6.6	0.2	0.7	6.6	0.2	5.02
	976	5.4	-0.1	0.6	5.4	-0.2	5.19
	603	9.0	0.4	0.6	9.0	0.3	2.90
	601	2.6	-0.6	0.6	2.7	-0.7	8.41
Min	Cent	4.7	-0.2	0.2	4.7	-0.2	3.49
	975	5.2	0.2	0.3	5.3	0.1	5.00
	976	4.3	-0.2	0.3	4.3	-0.2	5.04
	603	7.1	0.2	0.2	7.1	0.2	2.90
	601	2.1	-0.9	0.3	2.2	-0.9	7.57

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.6	1.2
	975	3.3	1.2
	976	3.3	1.1
	603	-13.6	1.1
	601	-13.6	1.2
Min	Cent	-7.2	0.2
	975	2.2	0.1
	976	2.2	0.2
	603	-17.6	0.2
	601	-17.6	0.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
721	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-540.3	5.2	77.7	15.8	-547.0	82.23
					976	-532.3	-3.6	77.7	7.3	-539.2	82.01
					977	-532.3	20.5	77.7	31.0	-539.0	82.34
					605	-548.3	20.5	77.7	30.7	-554.8	82.52
					603	-548.3	-3.6	77.7	7.0	-555.0	82.21
				Min	Cent	-1155.2	1.2	28.5	1.9	-1155.9	88.58
					976	-1124.5	-13.9	28.5	-13.1	-1125.2	88.51
					977	-1124.5	7.2	28.5	7.9	-1125.2	88.55
					605	-1187.9	7.2	28.5	7.9	-1188.6	88.63
					603	-1187.9	-13.9	28.5	-13.2	-1188.6	88.59

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.3	-0.2	1.2	17.4	-0.2	3.99
		976	20.2	0.9	1.5	20.3	0.8	4.21
		977	15.1	-0.1	1.4	15.2	-0.2	5.06
		605	25.6	1.0	1.3	25.6	0.9	2.98
		603	9.5	-1.0	1.4	9.7	-1.1	7.28
	Min	Cent	8.2	-0.3	-1.2	8.2	-0.5	-4.10
		976	8.7	0.1	-0.6	8.7	0.1	-1.24
		977	7.6	-0.8	-0.7	7.7	-0.9	-2.43
		605	11.5	0.1	-0.9	11.5	0.0	-2.35
		603	4.6	-2.0	-0.8	4.6	-2.1	-3.44

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.8	1.8
		976	16.6	1.8
		977	16.6	1.9
		605	-18.3	1.9
		603	-18.3	1.8
	Min	Cent	-15.9	1.0
		976	0.8	0.9
		977	0.8	1.0
		605	-47.5	1.0
		603	-47.5	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-388.3	3.9	57.5	11.7	-389.4	82.23
		976	-382.6	-2.7	57.5	5.4	-383.8	82.01
		977	-382.6	15.2	57.5	22.9	-383.8	82.33
		605	-393.9	15.2	57.5	22.7	-395.1	82.52
		603	-393.9	-2.7	57.5	5.2	-395.1	82.21
	Min	Cent	-855.7	0.9	21.2	1.4	-856.2	88.57
		976	-832.9	-10.3	21.2	-9.7	-833.5	88.51
		977	-832.9	5.4	21.2	6.0	-833.5	88.53
		605	-879.9	5.4	21.2	5.9	-880.4	88.61
		603	-879.9	-10.3	21.2	-9.8	-880.4	88.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.8	-0.1	0.9	12.9	-0.1	3.92
		976	15.0	0.7	1.1	15.1	0.6	4.21
		977	11.2	-0.1	1.0	11.3	-0.2	4.98
		605	18.9	0.7	0.9	19.0	0.7	2.93
		603	7.1	-0.7	1.0	7.2	-0.7	7.18
	Min	Cent	5.8	-0.3	-0.9	5.9	-0.4	2.89
		976	6.4	0.1	-0.5	6.4	0.1	4.26
		977	5.5	-0.6	-0.5	5.5	-0.7	4.08
		605	8.2	0.1	-0.7	8.2	0.0	2.51
		603	3.3	-1.5	-0.6	3.3	-1.6	5.79

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.6	1.3
		976	12.3	1.3
		977	12.3	1.4
		605	-13.5	1.4
		603	-13.5	1.3
	Min	Cent	-11.8	0.6
		976	0.7	0.6
		977	0.7	0.6
		605	-35.2	0.6
		603	-35.2	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-352.2	1.2	27.4	3.2	-354.1	85.87
		976	-340.1	-2.4	27.4	-0.4	-342.1	85.62
		977	-340.1	6.7	27.4	8.7	-342.0	85.79
		605	-359.1	6.7	27.4	8.6	-360.7	86.06
		603	-359.1	-2.4	27.4	-0.5	-360.7	85.91
	Min	Cent	-449.8	0.8	17.2	1.5	-450.5	87.69
		976	-450.3	-4.9	17.2	-4.1	-451.1	87.62
		977	-450.3	4.7	17.2	5.4	-451.1	87.72
		605	-454.3	4.7	17.2	5.4	-455.3	87.71
		603	-454.3	-4.9	17.2	-4.1	-455.3	87.61

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.7	-0.1	0.6	6.7	-0.1	2.94
	976	7.3	0.2	0.7	7.4	0.2	4.21
	977	6.3	-0.1	0.7	6.3	-0.1	4.17
	605	9.5	0.3	0.7	9.5	0.2	2.54
	603	3.7	-0.6	0.7	3.8	-0.6	6.06
Min	Cent	5.3	-0.1	0.0	5.3	-0.1	2.91
	976	5.8	0.1	0.2	5.8	0.1	4.18
	977	5.0	-0.2	0.1	5.0	-0.2	4.05
	605	7.5	0.1	0.1	7.5	0.1	2.53
	603	3.0	-0.8	0.2	3.1	-0.8	5.58

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.0	1.0
	976	3.2	1.1
	977	3.2	1.0
	605	-12.2	1.0
	603	-12.2	1.1
Min	Cent	-6.5	0.2
	976	1.6	0.2
	977	1.6	0.2
	605	-15.8	0.2
	603	-15.8	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-540.3	5.2	77.7	15.8	-547.0	82.23
		976	-532.3	-3.6	77.7	7.3	-539.2	82.01
		977	-532.3	20.5	77.7	31.0	-539.0	82.34
		605	-548.3	20.5	77.7	30.7	-554.8	82.52
		603	-548.3	-3.6	77.7	7.0	-555.0	82.21
	Min	Cent	-1155.2	1.2	28.5	1.9	-1155.9	88.58
		976	-1124.5	-13.9	28.5	-13.1	-1125.2	88.51
		977	-1124.5	7.2	28.5	7.9	-1125.2	88.55
		605	-1187.9	7.2	28.5	7.9	-1188.6	88.63
		603	-1187.9	-13.9	28.5	-13.2	-1188.6	88.59

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.3	-0.2	1.2	17.4	-0.2	3.99
	976	20.2	0.9	1.5	20.3	0.8	4.21
	977	15.1	-0.1	1.4	15.2	-0.2	5.06
	605	25.6	1.0	1.3	25.6	0.9	2.98
	603	9.5	-1.0	1.4	9.7	-1.1	7.28
Min	Cent	8.2	-0.3	-1.2	8.2	-0.5	-4.10
	976	8.7	0.1	-0.6	8.7	0.1	-1.24
	977	7.6	-0.8	-0.7	7.7	-0.9	-2.43
	605	11.5	0.1	-0.9	11.5	0.0	-2.35
	603	4.6	-2.0	-0.8	4.6	-2.1	-3.44

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.8	1.8
	976	16.6	1.8
	977	16.6	1.9
	605	-18.3	1.9
	603	-18.3	1.8
Min	Cent	-15.9	1.0
	976	0.8	0.9
	977	0.8	1.0
	605	-47.5	1.0
	603	-47.5	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-388.3	3.9	57.5	11.7	-389.4	82.23
		976	-382.6	-2.7	57.5	5.4	-383.8	82.01
		977	-382.6	15.2	57.5	22.9	-383.8	82.33
		605	-393.9	15.2	57.5	22.7	-395.1	82.52
		603	-393.9	-2.7	57.5	5.2	-395.1	82.21
	Min	Cent	-855.7	0.9	21.2	1.4	-856.2	88.57
		976	-832.9	-10.3	21.2	-9.7	-833.5	88.51
		977	-832.9	5.4	21.2	6.0	-833.5	88.53
		605	-879.9	5.4	21.2	5.9	-880.4	88.61

		603	-879.9	-10.3	21.2	-9.8	-880.4	88.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.8	-0.1	0.9	12.9	-0.1	3.92
	976		15.0	0.7	1.1	15.1	0.6	4.21
	977		11.2	-0.1	1.0	11.3	-0.2	4.98
	605		18.9	0.7	0.9	19.0	0.7	2.93
	603		7.1	-0.7	1.0	7.2	-0.7	7.18
Min	Cent		5.8	-0.3	-0.9	5.9	-0.4	2.89
	976		6.4	0.1	-0.5	6.4	0.1	4.26
	977		5.5	-0.6	-0.5	5.5	-0.7	4.08
	605		8.2	0.1	-0.7	8.2	0.0	2.51
	603		3.3	-1.5	-0.6	3.3	-1.6	5.79

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.6	1.3
	976		12.3	1.3
	977		12.3	1.4
	605		-13.5	1.4
	603		-13.5	1.3
Min	Cent		-11.8	0.6
	976		0.7	0.6
	977		0.7	0.6
	605		-35.2	0.6
	603		-35.2	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-352.2	1.2	27.4	3.2	-354.1	85.87
		976	-340.1	-2.4	27.4	-0.4	-342.1	85.62
		977	-340.1	6.7	27.4	8.7	-342.0	85.79
		605	-359.1	6.7	27.4	8.6	-360.7	86.06
		603	-359.1	-2.4	27.4	-0.5	-360.7	85.91
	Min	Cent	-449.8	0.8	17.2	1.5	-450.5	87.69
		976	-450.3	-4.9	17.2	-4.1	-451.1	87.62
		977	-450.3	4.7	17.2	5.4	-451.1	87.72
		605	-454.3	4.7	17.2	5.4	-455.3	87.71
		603	-454.3	-4.9	17.2	-4.1	-455.3	87.61

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.7	-0.1	0.6	6.7	-0.1	2.94
	976		7.3	0.2	0.7	7.4	0.2	4.21
	977		6.3	-0.1	0.7	6.3	-0.1	4.17
	605		9.5	0.3	0.7	9.5	0.2	2.54
	603		3.7	-0.6	0.7	3.8	-0.6	6.06
Min	Cent		5.3	-0.1	0.0	5.3	-0.1	2.91
	976		5.8	0.1	0.2	5.8	0.1	4.18
	977		5.0	-0.2	0.1	5.0	-0.2	4.05
	605		7.5	0.1	0.1	7.5	0.1	2.53
	603		3.0	-0.8	0.2	3.1	-0.8	5.58

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.0	1.0
	976		3.2	1.1
	977		3.2	1.0
	605		-12.2	1.0
	603		-12.2	1.1
Min	Cent		-6.5	0.2
	976		1.6	0.2
	977		1.6	0.2
	605		-15.8	0.2
	603		-15.8	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
722	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-598.8	5.3	70.8	13.3	-603.8	83.56
					977	-590.5	-2.5	70.8	5.7	-595.7	83.39
					978	-590.5	19.1	70.8	27.0	-595.6	83.62
					607	-607.0	19.1	70.8	26.9	-611.9	83.76
					605	-607.0	-2.5	70.8	5.5	-612.0	83.55
				Min	Cent	-1302.4	1.2	25.6	1.7	-1302.9	88.86
					977	-1270.0	-12.4	25.6	-11.8	-1270.5	88.81
					978	-1270.0	6.7	25.6	7.2	-1270.5	88.84

		607	-1335.3	6.7	25.6	7.2	-1335.8	88.90
		605	-1335.3	-12.4	25.6	-11.9	-1335.8	88.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.4	-0.2	1.2	19.5	-0.2	3.55
	977	22.1	0.8	1.4	22.2	0.7	3.72
	978	17.4	-0.1	1.3	17.5	-0.2	4.29
	607	26.9	0.8	1.3	27.0	0.7	2.70
	605	12.5	-0.9	1.4	12.6	-1.0	5.71
Min	Cent	9.0	-0.4	-1.2	9.1	-0.5	-3.83
	977	9.5	0.1	-0.7	9.5	0.1	-1.46
	978	8.6	-0.8	-0.8	8.6	-0.9	-2.57
	607	11.9	0.0	-1.0	12.0	-0.1	-2.21
	605	5.9	-2.0	-0.9	5.9	-2.1	-2.88

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.9	1.9
	977	15.6	1.9
	978	15.6	2.0
	607	-16.1	2.0
	605	-16.1	1.9
Min	Cent	-14.4	1.0
	977	-0.1	1.0
	978	-0.1	1.0
	607	-43.4	1.0
	605	-43.4	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-431.1	3.9	52.5	9.9	-431.9	83.56
		977	-425.3	-1.9	52.5	4.2	-426.2	83.40
		978	-425.3	14.2	52.5	20.0	-426.2	83.62
		607	-436.9	14.2	52.5	19.9	-437.7	83.76
		605	-436.9	-1.9	52.5	4.1	-437.7	83.55
	Min	Cent	-964.7	0.9	19.0	1.3	-965.1	88.85
		977	-940.7	-9.2	19.0	-8.8	-941.1	88.81
		978	-940.7	4.9	19.0	5.4	-941.1	88.83
		607	-989.1	4.9	19.0	5.4	-989.4	88.89
		605	-989.1	-9.2	19.0	-8.8	-989.4	88.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.4	-0.1	0.9	14.5	-0.1	3.47
	977	16.4	0.6	1.0	16.5	0.5	3.72
	978	12.9	-0.0	1.0	13.0	-0.1	4.20
	607	19.9	0.6	0.9	20.0	0.6	2.70
	605	9.2	-0.6	1.0	9.3	-0.6	5.60
Min	Cent	6.5	-0.3	-0.9	6.5	-0.4	2.50
	977	6.9	0.1	-0.5	7.0	0.0	3.58
	978	6.2	-0.6	-0.6	6.2	-0.6	3.28
	607	8.6	0.0	-0.7	8.6	-0.0	2.23
	605	4.2	-1.4	-0.7	4.2	-1.5	4.38

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.0	1.4
	977	11.6	1.4
	978	11.6	1.5
	607	-12.0	1.5
	605	-12.0	1.4
Min	Cent	-10.6	0.6
	977	0.0	0.6
	978	0.0	0.6
	607	-32.2	0.6
	605	-32.2	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-386.5	1.2	24.6	2.6	-387.9	86.62
		977	-373.7	-2.1	24.6	-0.6	-375.2	86.41
		978	-373.7	6.1	24.6	7.6	-375.2	86.55
		607	-397.7	6.1	24.6	7.5	-398.8	86.76
		605	-397.7	-2.1	24.6	-0.7	-398.8	86.64
	Min	Cent	-504.1	0.9	15.3	1.4	-504.6	88.16
		977	-505.1	-4.2	15.3	-3.7	-505.7	88.11

		978	-505.1	4.3	15.3	4.8	-505.7	88.18
		607	-504.7	4.3	15.3	4.8	-505.3	88.17
		605	-504.7	-4.2	15.3	-3.7	-505.3	88.10

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.5	-0.1	0.6	7.5	-0.1	2.44
	977	8.0	0.2	0.8	8.0	0.2	3.53
	978	7.1	-0.0	0.7	7.1	-0.1	3.36
	607	9.9	0.2	0.7	10.0	0.2	2.18
	605	4.8	-0.5	0.7	4.8	-0.6	4.58
Min	Cent	5.9	-0.1	-0.1	5.9	-0.2	2.41
	977	6.3	0.1	0.1	6.3	0.1	3.50
	978	5.6	-0.2	0.0	5.6	-0.2	3.27
	607	7.8	0.1	-0.0	7.8	0.1	2.17
	605	3.8	-0.7	0.0	3.9	-0.7	4.27

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.5	1.0
	977	3.3	1.0
	978	3.3	0.9
	607	-10.8	0.9
	605	-10.8	1.0
Min	Cent	-5.9	0.2
	977	0.9	0.2
	978	0.9	0.2
	607	-14.1	0.2
	605	-14.1	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-598.8	5.3	70.8	13.3	-603.8	83.56
		977	-590.5	-2.5	70.8	5.7	-595.7	83.39
		978	-590.5	19.1	70.8	27.0	-595.6	83.62
		607	-607.0	19.1	70.8	26.9	-611.9	83.76
		605	-607.0	-2.5	70.8	5.5	-612.0	83.55
	Min	Cent	-1302.4	1.2	25.6	1.7	-1302.9	88.86
		977	-1270.0	-12.4	25.6	-11.8	-1270.5	88.81
		978	-1270.0	6.7	25.6	7.2	-1270.5	88.84
		607	-1335.3	6.7	25.6	7.2	-1335.8	88.90
		605	-1335.3	-12.4	25.6	-11.9	-1335.8	88.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.4	-0.2	1.2	19.5	-0.2	3.55
	977	22.1	0.8	1.4	22.2	0.7	3.72
	978	17.4	-0.1	1.3	17.5	-0.2	4.29
	607	26.9	0.8	1.3	27.0	0.7	2.70
	605	12.5	-0.9	1.4	12.6	-1.0	5.71
Min	Cent	9.0	-0.4	-1.2	9.1	-0.5	-3.83
	977	9.5	0.1	-0.7	9.5	0.1	-1.46
	978	8.6	-0.8	-0.8	8.6	-0.9	-2.57
	607	11.9	0.0	-1.0	12.0	-0.1	-2.21
	605	5.9	-2.0	-0.9	5.9	-2.1	-2.88

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.9	1.9
	977	15.6	1.9
	978	15.6	2.0
	607	-16.1	2.0
	605	-16.1	1.9
Min	Cent	-14.4	1.0
	977	-0.1	1.0
	978	-0.1	1.0
	607	-43.4	1.0
	605	-43.4	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-431.1	3.9	52.5	9.9	-431.9	83.56
		977	-425.3	-1.9	52.5	4.2	-426.2	83.40
		978	-425.3	14.2	52.5	20.0	-426.2	83.62
		607	-436.9	14.2	52.5	19.9	-437.7	83.76
		605	-436.9	-1.9	52.5	4.1	-437.7	83.55
	Min	Cent	-964.7	0.9	19.0	1.3	-965.1	88.85

		977	-940.7	-9.2	19.0	-8.8	-941.1	88.81
		978	-940.7	4.9	19.0	5.4	-941.1	88.83
		607	-989.1	4.9	19.0	5.4	-989.4	88.89
		605	-989.1	-9.2	19.0	-8.8	-989.4	88.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.4	-0.1	0.9	14.5	-0.1	3.47
	977	16.4	0.6	1.0	16.5	0.5	3.72
	978	12.9	-0.0	1.0	13.0	-0.1	4.20
	607	19.9	0.6	0.9	20.0	0.6	2.70
	605	9.2	-0.6	1.0	9.3	-0.6	5.60
Min	Cent	6.5	-0.3	-0.9	6.5	-0.4	2.50
	977	6.9	0.1	-0.5	7.0	0.0	3.58
	978	6.2	-0.6	-0.6	6.2	-0.6	3.28
	607	8.6	0.0	-0.7	8.6	-0.0	2.23
	605	4.2	-1.4	-0.7	4.2	-1.5	4.38

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.0	1.4
	977	11.6	1.4
	978	11.6	1.5
	607	-12.0	1.5
	605	-12.0	1.4
Min	Cent	-10.6	0.6
	977	0.0	0.6
	978	0.0	0.6
	607	-32.2	0.6
	605	-32.2	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-386.5	1.2	24.6	2.6	-387.9	86.62
		977	-373.7	-2.1	24.6	-0.6	-375.2	86.41
		978	-373.7	6.1	24.6	7.6	-375.2	86.55
		607	-397.7	6.1	24.6	7.5	-398.8	86.76
		605	-397.7	-2.1	24.6	-0.7	-398.8	86.64
	Min	Cent	-504.1	0.9	15.3	1.4	-504.6	88.16
		977	-505.1	-4.2	15.3	-3.7	-505.7	88.11
		978	-505.1	4.3	15.3	4.8	-505.7	88.18
		607	-504.7	4.3	15.3	4.8	-505.3	88.17
		605	-504.7	-4.2	15.3	-3.7	-505.3	88.10

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.5	-0.1	0.6	7.5	-0.1	2.44
	977	8.0	0.2	0.8	8.0	0.2	3.53
	978	7.1	-0.0	0.7	7.1	-0.1	3.36
	607	9.9	0.2	0.7	10.0	0.2	2.18
	605	4.8	-0.5	0.7	4.8	-0.6	4.58
Min	Cent	5.9	-0.1	-0.1	5.9	-0.2	2.41
	977	6.3	0.1	0.1	6.3	0.1	3.50
	978	5.6	-0.2	0.0	5.6	-0.2	3.27
	607	7.8	0.1	-0.0	7.8	0.1	2.17
	605	3.8	-0.7	0.0	3.9	-0.7	4.27

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.5	1.0
	977	3.3	1.0
	978	3.3	0.9
	607	-10.8	0.9
	605	-10.8	1.0
Min	Cent	-5.9	0.2
	977	0.9	0.2
	978	0.9	0.2
	607	-14.1	0.2
	605	-14.1	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
723	1	4	RC ENV~1	Max Cent	-650.8	5.4	63.9	11.4	-654.6	84.62
				978	-642.4	-1.3	63.9	4.8	-646.3	84.50
				979	-642.4	17.7	63.9	23.6	-646.2	84.66
				609	-659.2	17.7	63.9	23.5	-662.9	84.77
				607	-659.2	-1.3	63.9	4.7	-663.0	84.62

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	Min	Cent	-1432.3	1.2	22.4	1.6	-1432.7	89.10
		978	-1399.1	-10.9	22.4	-10.5	-1399.5	89.06
		979	-1399.1	6.1	22.4	6.5	-1399.5	89.08
		609	-1467.5	6.1	22.4	6.5	-1467.8	89.12
		607	-1467.5	-10.9	22.4	-10.6	-1467.8	89.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.4	-0.2	1.2	21.4	-0.2	3.07
	978		23.8	0.8	1.4	23.9	0.7	3.29
	979		19.6	-0.0	1.3	19.7	-0.1	3.66
	609		28.0	0.7	1.2	28.0	0.6	2.47
	607		15.2	-0.8	1.3	15.4	-0.9	4.61
Min	Cent		9.8	-0.4	-1.2	9.9	-0.5	-3.57
	978		10.2	0.1	-0.7	10.2	0.0	-1.58
	979		9.5	-0.7	-0.8	9.5	-0.8	-2.63
	609		12.3	-0.1	-1.0	12.3	-0.2	-2.23
	607		7.0	-1.9	-0.9	7.0	-1.9	-2.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.0	2.0
	978		14.5	2.0
	979		14.5	2.1
	609		-14.0	2.1
	607		-14.0	2.0
Min	Cent		-12.8	1.0
	978		-0.7	1.0
	979		-0.7	1.0
	609		-39.2	1.0
	607		-39.2	1.0

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-469.1	4.0	47.3	8.4	-469.8	84.62
		978		-463.3	-1.0	47.3	3.6	-463.9	84.51
		979		-463.3	13.1	47.3	17.5	-463.9	84.66
		609		-475.0	13.1	47.3	17.4	-475.6	84.77
		607		-475.0	-1.0	47.3	3.4	-475.6	84.63
	Min	Cent		-1060.9	0.9	16.7	1.2	-1061.2	89.09
		978		-1036.3	-8.1	16.7	-7.8	-1036.6	89.06
		979		-1036.3	4.5	16.7	4.9	-1036.6	89.07
		609		-1087.0	4.5	16.7	4.9	-1087.2	88.87
		607		-1087.0	-8.1	16.7	-7.8	-1087.2	89.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.8	-0.1	0.9	15.9	-0.1	3.07
	978		17.6	0.6	1.0	17.7	0.5	3.29
	979		14.5	-0.0	0.9	14.6	-0.1	3.57
	609		20.7	0.5	0.9	20.7	0.5	2.47
	607		11.3	-0.5	0.9	11.4	-0.6	4.51
Min	Cent		7.0	-0.3	-0.9	7.0	-0.4	2.06
	978		7.4	0.1	-0.6	7.5	0.0	2.99
	979		6.8	-0.5	-0.6	6.8	-0.6	2.62
	609		8.9	-0.1	-0.7	8.9	-0.1	1.89
	607		5.0	-1.4	-0.7	5.0	-1.4	3.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.4	1.5
	978		10.8	1.5
	979		10.8	1.5
	609		-10.4	1.5
	607		-10.4	1.5
Min	Cent		-9.4	0.6
	978		-0.5	0.6
	979		-0.5	0.5
	609		-29.1	0.5
	607		-29.1	0.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-417.0	1.2	21.7	2.2	-418.0	87.23
		978		-403.5	-1.7	21.7	-0.7	-404.6	87.07
		979		-403.5	5.5	21.7	6.6	-404.6	87.17
		609		-430.4	5.5	21.7	6.5	-431.4	87.34

			607	-430.4	-1.7	21.7	-0.8	-431.4	87.25
		Min	Cent	-552.4	0.9	13.5	1.3	-552.8	88.52
			978	-554.0	-3.6	13.5	-3.2	-554.4	88.48
			979	-554.0	4.0	13.5	4.3	-554.4	88.53
			609	-550.9	4.0	13.5	4.3	-551.2	88.52
			607	-550.9	-3.6	13.5	-3.2	-551.2	88.47

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	8.1	-0.1	0.7	8.1	-0.1	2.01
			978	8.6	0.2	0.8	8.6	0.1	2.95
			979	7.8	0.0	0.8	7.8	-0.1	2.70
			609	10.3	0.2	0.7	10.3	0.2	1.84
			607	5.8	-0.5	0.8	5.8	-0.5	3.53
		Min	Cent	6.4	-0.1	-0.2	6.4	-0.2	1.98
			978	6.8	0.1	-0.0	6.8	0.1	2.91
			979	6.2	-0.2	-0.1	6.2	-0.2	2.62
			609	8.0	0.1	-0.1	8.0	0.1	1.83
			607	4.6	-0.6	-0.1	4.6	-0.6	3.32

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	-3.7	0.9
			978	3.3	0.9
			979	3.3	0.9
			609	-9.4	0.9
			607	-9.4	0.9
		Min	Cent	-5.4	0.2
			978	0.4	0.2
			979	0.4	0.2
			609	-12.4	0.2
			607	-12.4	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-650.8	5.4	63.9	11.4	-654.6	84.62
		978	-642.4	-1.3	63.9	4.8	-646.3	84.50
		979	-642.4	17.7	63.9	23.6	-646.2	84.66
		609	-659.2	17.7	63.9	23.5	-662.9	84.77
		607	-659.2	-1.3	63.9	4.7	-663.0	84.62
	Min	Cent	-1432.3	1.2	22.4	1.6	-1432.7	89.10
		978	-1399.1	-10.9	22.4	-10.5	-1399.5	89.06
		979	-1399.1	6.1	22.4	6.5	-1399.5	89.08
		609	-1467.5	6.1	22.4	6.5	-1467.8	89.12
		607	-1467.5	-10.9	22.4	-10.6	-1467.8	89.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.4	-0.2	1.2	21.4	-0.2	3.07
		978	23.8	0.8	1.4	23.9	0.7	3.29
		979	19.6	-0.0	1.3	19.7	-0.1	3.66
		609	28.0	0.7	1.2	28.0	0.6	2.47
		607	15.2	-0.8	1.3	15.4	-0.9	4.61
	Min	Cent	9.8	-0.4	-1.2	9.9	-0.5	-3.57
		978	10.2	0.1	-0.7	10.2	0.0	-1.58
		979	9.5	-0.7	-0.8	9.5	-0.8	-2.63
		609	12.3	-0.1	-1.0	12.3	-0.2	-2.23
		607	7.0	-1.9	-0.9	7.0	-1.9	-2.70

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.0	2.0
		978	14.5	2.0
		979	14.5	2.1
		609	-14.0	2.1
		607	-14.0	2.0
	Min	Cent	-12.8	1.0
		978	-0.7	1.0
		979	-0.7	1.0
		609	-39.2	1.0
		607	-39.2	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-469.1	4.0	47.3	8.4	-469.8	84.62
		978	-463.3	-1.0	47.3	3.6	-463.9	84.51
		979	-463.3	13.1	47.3	17.5	-463.9	84.66

				609	-475.0	13.1	47.3	17.4	-475.6	84.77
				607	-475.0	-1.0	47.3	3.4	-475.6	84.63
			Min	Cent	-1060.9	0.9	16.7	1.2	-1061.2	89.09
				978	-1036.3	-8.1	16.7	-7.8	-1036.6	89.06
				979	-1036.3	4.5	16.7	4.9	-1036.6	89.07
				609	-1087.0	4.5	16.7	4.9	-1087.2	88.87
				607	-1087.0	-8.1	16.7	-7.8	-1087.2	89.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.8	-0.1	0.9	15.9	-0.1	3.07
	978		17.6	0.6	1.0	17.7	0.5	3.29
	979		14.5	-0.0	0.9	14.6	-0.1	3.57
	609		20.7	0.5	0.9	20.7	0.5	2.47
	607		11.3	-0.5	0.9	11.4	-0.6	4.51
Min	Cent		7.0	-0.3	-0.9	7.0	-0.4	2.06
	978		7.4	0.1	-0.6	7.5	0.0	2.99
	979		6.8	-0.5	-0.6	6.8	-0.6	2.62
	609		8.9	-0.1	-0.7	8.9	-0.1	1.89
	607		5.0	-1.4	-0.7	5.0	-1.4	3.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.4	1.5
	978		10.8	1.5
	979		10.8	1.5
	609		-10.4	1.5
	607		-10.4	1.5
Min	Cent		-9.4	0.6
	978		-0.5	0.6
	979		-0.5	0.5
	609		-29.1	0.5
	607		-29.1	0.6

			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-417.0	1.2	21.7	2.2	-418.0	87.23
		978		-403.5	-1.7	21.7	-0.7	-404.6	87.07
		979		-403.5	5.5	21.7	6.6	-404.6	87.17
		609		-430.4	5.5	21.7	6.5	-431.4	87.34
		607		-430.4	-1.7	21.7	-0.8	-431.4	87.25
	Min	Cent		-552.4	0.9	13.5	1.3	-552.8	88.52
		978		-554.0	-3.6	13.5	-3.2	-554.4	88.48
		979		-554.0	4.0	13.5	4.3	-554.4	88.53
		609		-550.9	4.0	13.5	4.3	-551.2	88.52
		607		-550.9	-3.6	13.5	-3.2	-551.2	88.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.1	-0.1	0.7	8.1	-0.1	2.01
	978		8.6	0.2	0.8	8.6	0.1	2.95
	979		7.8	0.0	0.8	7.8	-0.1	2.70
	609		10.3	0.2	0.7	10.3	0.2	1.84
	607		5.8	-0.5	0.8	5.8	-0.5	3.53
Min	Cent		6.4	-0.1	-0.2	6.4	-0.2	1.98
	978		6.8	0.1	-0.0	6.8	0.1	2.91
	979		6.2	-0.2	-0.1	6.2	-0.2	2.62
	609		8.0	0.1	-0.1	8.0	0.1	1.83
	607		4.6	-0.6	-0.1	4.6	-0.6	3.32

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.7	0.9
	978		3.3	0.9
	979		3.3	0.9
	609		-9.4	0.9
	607		-9.4	0.9
Min	Cent		-5.4	0.2
	978		0.4	0.2
	979		0.4	0.2
	609		-12.4	0.2
	607		-12.4	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
724	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-696.4	5.3	57.1	9.8	-699.2	85.49
					979	-687.8	-0.1	57.1	4.4	-690.7	85.40

		980	-687.8	16.2	57.1	20.7	-690.6	85.51
		611	-704.9	16.2	57.1	20.6	-707.6	85.61
		609	-704.9	-0.1	57.1	4.3	-707.7	85.50
	Min	Cent	-1546.7	1.3	17.9	1.5	-1546.9	89.33
		979	-1511.6	-9.5	17.9	-9.3	-1511.8	89.31
		980	-1511.6	5.5	17.9	5.7	-1511.8	89.32
		611	-1582.1	5.5	17.9	5.7	-1582.3	89.35
		609	-1582.1	-9.5	17.9	-9.3	-1582.3	89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.0	-0.2	1.2	23.1	-0.2	2.76
		979	25.2	0.7	1.3	25.2	0.6	2.95
		980	21.5	0.0	1.2	21.6	-0.0	3.17
		611	28.8	0.5	1.2	28.8	0.5	2.27
		609	17.8	-0.7	1.3	17.9	-0.8	3.74
	Min	Cent	10.5	-0.4	-1.2	10.5	-0.5	-3.33
		979	10.8	0.0	-0.8	10.8	-0.0	-1.65
		980	10.2	-0.7	-0.9	10.2	-0.7	-2.67
		611	12.6	-0.2	-1.0	12.6	-0.3	-2.23
		609	8.1	-1.7	-0.9	8.1	-1.8	-2.54

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.1	2.1
		979	13.4	2.1
		980	13.4	2.1
		611	-11.4	2.1
		609	-11.4	2.1
	Min	Cent	-11.3	0.9
		979	-1.3	1.0
		980	-1.3	0.9
		611	-35.0	0.9
		609	-35.0	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-502.4	4.0	42.3	7.3	-502.8	85.49
		979	-496.5	-0.1	42.3	3.3	-496.9	85.41
		980	-496.5	12.0	42.3	15.3	-496.9	85.51
		611	-508.3	12.0	42.3	15.2	-508.8	85.61
		609	-508.3	-0.1	42.3	3.2	-508.8	85.51
	Min	Cent	-1145.7	1.0	13.4	1.1	-1145.8	89.33
		979	-1119.7	-7.0	13.4	-6.9	-1119.8	89.31
		980	-1119.7	4.1	13.4	4.3	-1119.8	89.32
		611	-1171.9	4.1	13.4	4.3	-1172.0	89.35
		609	-1171.9	-7.0	13.4	-6.9	-1172.0	89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.1	-0.1	0.8	17.1	-0.1	2.76
		979	18.7	0.5	0.9	18.7	0.5	2.95
		980	16.0	0.0	0.9	16.0	-0.0	3.08
		611	21.3	0.4	0.8	21.3	0.4	2.27
		609	13.2	-0.5	0.9	13.3	-0.5	3.74
	Min	Cent	7.5	-0.3	-0.9	7.5	-0.4	1.68
		979	7.9	0.0	-0.6	7.9	-0.0	2.48
		980	7.3	-0.5	-0.6	7.3	-0.5	2.06
		611	9.1	-0.2	-0.7	9.1	-0.2	1.56
		609	5.8	-1.3	-0.7	5.8	-1.4	2.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.8	1.5
		979	9.9	1.5
		980	9.9	1.6
		611	-8.4	1.6
		609	-8.4	1.5
	Min	Cent	-8.3	0.5
		979	-0.9	0.5
		980	-0.9	0.5
		611	-25.9	0.5
		609	-25.9	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-443.6	1.2	18.8	2.0	-444.3	87.75

			979	-429.5	-1.3	18.8	-0.6	-430.3	87.62
			980	-429.5	4.9	18.8	5.7	-430.3	87.70
			611	-457.7	4.9	18.8	5.6	-458.4	87.83
			609	-457.7	-1.3	18.8	-0.6	-458.4	87.77
		Min	Cent	-594.7	0.9	11.7	1.2	-594.9	88.81
			979	-596.8	-2.9	11.7	-2.7	-597.0	88.78
			980	-596.8	3.6	11.7	3.9	-597.0	88.82
			611	-592.6	3.6	11.7	3.9	-592.8	88.81
			609	-592.6	-2.9	11.7	-2.7	-592.8	88.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.7	-0.1	0.7	8.7	-0.1	1.63
	979		9.1	0.1	0.8	9.1	0.1	2.43
	980		8.5	0.0	0.8	8.5	-0.0	2.14
	611		10.5	0.1	0.7	10.6	0.1	1.52
	609		6.6	-0.4	0.8	6.7	-0.5	2.74
Min	Cent		6.8	-0.1	-0.3	6.8	-0.1	1.60
	979		7.2	0.1	-0.1	7.2	0.1	2.39
	980		6.6	-0.2	-0.2	6.7	-0.2	2.07
	611		8.2	0.1	-0.3	8.2	0.0	1.50
	609		5.3	-0.6	-0.2	5.3	-0.6	2.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.9	0.9
	979		3.3	0.9
	980		3.3	0.9
	611		-8.1	0.9
	609		-8.1	0.9
Min	Cent		-4.9	0.2
	979		-0.2	0.2
	980		-0.2	0.2
	611		-10.7	0.2
	609		-10.7	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-696.4	5.3	57.1	9.8	-699.2	85.49
		979	-687.8	-0.1	57.1	4.4	-690.7	85.40
		980	-687.8	16.2	57.1	20.7	-690.6	85.51
		611	-704.9	16.2	57.1	20.6	-707.6	85.61
		609	-704.9	-0.1	57.1	4.3	-707.7	85.50
	Min	Cent	-1546.7	1.3	17.9	1.5	-1546.9	89.33
		979	-1511.6	-9.5	17.9	-9.3	-1511.8	89.31
		980	-1511.6	5.5	17.9	5.7	-1511.8	89.32
		611	-1582.1	5.5	17.9	5.7	-1582.3	89.35
		609	-1582.1	-9.5	17.9	-9.3	-1582.3	89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.0	-0.2	1.2	23.1	-0.2	2.76
	979		25.2	0.7	1.3	25.2	0.6	2.95
	980		21.5	0.0	1.2	21.6	-0.0	3.17
	611		28.8	0.5	1.2	28.8	0.5	2.27
	609		17.8	-0.7	1.3	17.9	-0.8	3.74
Min	Cent		10.5	-0.4	-1.2	10.5	-0.5	-3.33
	979		10.8	0.0	-0.8	10.8	-0.0	-1.65
	980		10.2	-0.7	-0.9	10.2	-0.7	-2.67
	611		12.6	-0.2	-1.0	12.6	-0.3	-2.23
	609		8.1	-1.7	-0.9	8.1	-1.8	-2.54

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.1	2.1
	979		13.4	2.1
	980		13.4	2.1
	611		-11.4	2.1
	609		-11.4	2.1
Min	Cent		-11.3	0.9
	979		-1.3	1.0
	980		-1.3	0.9
	611		-35.0	0.9
	609		-35.0	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

		RC ENV~5	Max	Cent	-502.4	4.0	42.3	7.3	-502.8	85.49
				979	-496.5	-0.1	42.3	3.3	-496.9	85.41
				980	-496.5	12.0	42.3	15.3	-496.9	85.51
				611	-508.3	12.0	42.3	15.2	-508.8	85.61
				609	-508.3	-0.1	42.3	3.2	-508.8	85.51
			Min	Cent	-1145.7	1.0	13.4	1.1	-1145.8	89.33
				979	-1119.7	-7.0	13.4	-6.9	-1119.8	89.31
				980	-1119.7	4.1	13.4	4.3	-1119.8	89.32
				611	-1171.9	4.1	13.4	4.3	-1172.0	89.35
				609	-1171.9	-7.0	13.4	-6.9	-1172.0	89.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.1	-0.1	0.8	17.1	-0.1	2.76
	979		18.7	0.5	0.9	18.7	0.5	2.95
	980		16.0	0.0	0.9	16.0	-0.0	3.08
	611		21.3	0.4	0.8	21.3	0.4	2.27
	609		13.2	-0.5	0.9	13.3	-0.5	3.74
Min	Cent		7.5	-0.3	-0.9	7.5	-0.4	1.68
	979		7.9	0.0	-0.6	7.9	-0.0	2.48
	980		7.3	-0.5	-0.6	7.3	-0.5	2.06
	611		9.1	-0.2	-0.7	9.1	-0.2	1.56
	609		5.8	-1.3	-0.7	5.8	-1.4	2.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.8	1.5
	979		9.9	1.5
	980		9.9	1.6
	611		-8.4	1.6
	609		-8.4	1.5
Min	Cent		-8.3	0.5
	979		-0.9	0.5
	980		-0.9	0.5
	611		-25.9	0.5
	609		-25.9	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-443.6	1.2	18.8	2.0	-444.3	87.75
		979	-429.5	-1.3	18.8	-0.6	-430.3	87.62
		980	-429.5	4.9	18.8	5.7	-430.3	87.70
		611	-457.7	4.9	18.8	5.6	-458.4	87.83
		609	-457.7	-1.3	18.8	-0.6	-458.4	87.77
	Min	Cent	-594.7	0.9	11.7	1.2	-594.9	88.81
		979	-596.8	-2.9	11.7	-2.7	-597.0	88.78
		980	-596.8	3.6	11.7	3.9	-597.0	88.82
		611	-592.6	3.6	11.7	3.9	-592.8	88.81
		609	-592.6	-2.9	11.7	-2.7	-592.8	88.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.7	-0.1	0.7	8.7	-0.1	1.63
	979		9.1	0.1	0.8	9.1	0.1	2.43
	980		8.5	0.0	0.8	8.5	-0.0	2.14
	611		10.5	0.1	0.7	10.6	0.1	1.52
	609		6.6	-0.4	0.8	6.7	-0.5	2.74
Min	Cent		6.8	-0.1	-0.3	6.8	-0.1	1.60
	979		7.2	0.1	-0.1	7.2	0.1	2.39
	980		6.6	-0.2	-0.2	6.7	-0.2	2.07
	611		8.2	0.1	-0.3	8.2	0.0	1.50
	609		5.3	-0.6	-0.2	5.3	-0.6	2.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.9	0.9
	979		3.3	0.9
	980		3.3	0.9
	611		-8.1	0.9
	609		-8.1	0.9
Min	Cent		-4.9	0.2
	979		-0.2	0.2
	980		-0.2	0.2
	611		-10.7	0.2
	609		-10.7	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

725	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-735.3	5.3	50.3	8.6	-737.3	86.23
					980	-726.6	1.0	50.3	4.4	-728.7	86.16
					981	-726.6	14.7	50.3	18.0	-728.7	86.24
					613	-743.9	14.7	50.3	18.0	-745.9	86.31
					611	-743.9	1.0	50.3	4.3	-745.9	86.24
				Min	Cent	-1643.3	1.4	12.8	1.5	-1643.4	89.55
					980	-1607.7	-8.1	12.8	-8.0	-1607.8	89.54
					981	-1607.7	4.6	12.8	4.7	-1607.8	89.54
					613	-1680.1	4.6	12.8	4.7	-1680.2	89.56
					611	-1680.1	-8.1	12.8	-8.0	-1680.2	89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.4	-0.1	1.1	24.5	-0.2	2.53
	980		26.3	0.6	1.2	26.4	0.6	2.67
	981		23.3	0.1	1.1	23.3	0.0	2.79
	613		29.3	0.4	1.1	29.4	0.4	2.12
	611		20.2	-0.7	1.2	20.2	-0.7	3.21
Min	Cent		11.1	-0.4	-1.1	11.1	-0.5	-3.13
	980		11.4	-0.0	-0.8	11.4	-0.1	-1.71
	981		10.9	-0.6	-0.9	10.9	-0.7	-2.71
	613		12.8	-0.3	-1.0	12.8	-0.4	-2.24
	611		9.0	-1.6	-0.9	9.0	-1.7	-2.42

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.2	2.1
	980		12.2	2.1
	981		12.2	2.1
	613		-8.3	2.1
	611		-8.3	2.1
Min	Cent		-9.7	0.9
	980		-2.0	0.9
	981		-2.0	0.9
	613		-30.8	0.9
	611		-30.8	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-530.8	3.9	37.2	6.4	-531.1	86.23
		980	-524.8	0.8	37.2	3.3	-525.1	86.17
		981	-524.8	10.9	37.2	13.4	-525.1	86.24
		613	-536.7	10.9	37.2	13.3	-537.0	86.31
		611	-536.7	0.8	37.2	3.2	-537.0	86.25
	Min	Cent	-1217.2	1.0	9.6	1.1	-1217.3	89.55
		980	-1190.8	-6.0	9.6	-5.9	-1190.9	89.54
		981	-1190.8	3.4	9.6	3.5	-1190.9	89.54
		613	-1244.5	3.4	9.6	3.5	-1244.6	89.56
		611	-1244.5	-6.0	9.6	-5.9	-1244.6	89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.1	-0.1	0.8	18.1	-0.1	2.53
	980		19.5	0.5	0.9	19.5	0.4	2.67
	981		17.2	0.0	0.8	17.3	0.0	2.71
	613		21.7	0.3	0.8	21.8	0.3	2.12
	611		14.9	-0.4	0.9	15.0	-0.5	3.21
Min	Cent		7.9	-0.3	-0.9	7.9	-0.4	1.34
	980		8.3	-0.0	-0.6	8.3	-0.0	2.01
	981		7.8	-0.4	-0.6	7.8	-0.5	1.57
	613		9.2	-0.2	-0.7	9.2	-0.3	1.26
	611		6.5	-1.2	-0.7	6.5	-1.3	2.13

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.1	1.5
	980		9.0	1.6
	981		9.0	1.6
	613		-6.1	1.6
	611		-6.1	1.6
Min	Cent		-7.2	0.5
	980		-1.4	0.5
	981		-1.4	0.5
	613		-22.8	0.5
	611		-22.8	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-466.3	1.3	15.8	1.8	-466.8	88.20
		980	-451.7	-0.9	15.8	-0.4	-452.2	88.10
		981	-451.7	4.3	15.8	4.8	-452.2	88.15
		613	-480.9	4.3	15.8	4.8	-481.3	88.26
		611	-480.9	-0.9	15.8	-0.4	-481.3	88.21
	Min	Cent	-630.7	0.9	9.8	1.1	-630.9	89.06
		980	-633.3	-2.3	9.8	-2.1	-633.5	89.04
		981	-633.3	3.3	9.8	3.4	-633.4	89.07
		613	-628.1	3.3	9.8	3.4	-628.3	89.06
		611	-628.1	-2.3	9.8	-2.1	-628.3	89.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.2	-0.1	0.7	9.2	-0.1	1.29
		980	9.6	0.1	0.8	9.6	0.1	1.97
		981	9.0	0.1	0.8	9.0	-0.0	1.64
		613	10.7	0.1	0.8	10.7	0.1	1.21
		611	7.5	-0.4	0.8	7.5	-0.4	2.12
	Min	Cent	7.2	-0.1	-0.4	7.2	-0.1	1.26
		980	7.5	0.1	-0.2	7.5	0.1	1.93
		981	7.1	-0.2	-0.3	7.1	-0.2	1.59
		613	8.3	0.0	-0.4	8.3	-0.0	1.19
		611	5.9	-0.5	-0.3	5.9	-0.5	2.00

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.2	0.9
		980	3.3	0.9
		981	3.3	0.8
		613	-6.7	0.8
		611	-6.7	0.9
	Min	Cent	-4.4	0.2
		980	-0.7	0.2
		981	-0.7	0.2
		613	-9.0	0.2
		611	-9.0	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-735.3	5.3	50.3	8.6	-737.3	86.23
		980	-726.6	1.0	50.3	4.4	-728.7	86.16
		981	-726.6	14.7	50.3	18.0	-728.7	86.24
		613	-743.9	14.7	50.3	18.0	-745.9	86.31
		611	-743.9	1.0	50.3	4.3	-745.9	86.24
	Min	Cent	-1643.3	1.4	12.8	1.5	-1643.4	89.55
		980	-1607.7	-8.1	12.8	-8.0	-1607.8	89.54
		981	-1607.7	4.6	12.8	4.7	-1607.8	89.54
		613	-1680.1	4.6	12.8	4.7	-1680.2	89.56
		611	-1680.1	-8.1	12.8	-8.0	-1680.2	89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.4	-0.1	1.1	24.5	-0.2	2.53
		980	26.3	0.6	1.2	26.4	0.6	2.67
		981	23.3	0.1	1.1	23.3	0.0	2.79
		613	29.3	0.4	1.1	29.4	0.4	2.12
		611	20.2	-0.7	1.2	20.2	-0.7	3.21
	Min	Cent	11.1	-0.4	-1.1	11.1	-0.5	-3.13
		980	11.4	-0.0	-0.8	11.4	-0.1	-1.71
		981	10.9	-0.6	-0.9	10.9	-0.7	-2.71
		613	12.8	-0.3	-1.0	12.8	-0.4	-2.24
		611	9.0	-1.6	-0.9	9.0	-1.7	-2.42

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.2	2.1
		980	12.2	2.1
		981	12.2	2.1
		613	-8.3	2.1
		611	-8.3	2.1
	Min	Cent	-9.7	0.9
		980	-2.0	0.9
		981	-2.0	0.9
		613	-30.8	0.9
		611	-30.8	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-530.8	3.9	37.2	6.4	-531.1	86.23
		980	-524.8	0.8	37.2	3.3	-525.1	86.17
		981	-524.8	10.9	37.2	13.4	-525.1	86.24
		613	-536.7	10.9	37.2	13.3	-537.0	86.31
		611	-536.7	0.8	37.2	3.2	-537.0	86.25
	Min	Cent	-1217.2	1.0	9.6	1.1	-1217.3	89.55
		980	-1190.8	-6.0	9.6	-5.9	-1190.9	89.54
		981	-1190.8	3.4	9.6	3.5	-1190.9	89.54
		613	-1244.5	3.4	9.6	3.5	-1244.6	89.56
		611	-1244.5	-6.0	9.6	-5.9	-1244.6	89.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.1	-0.1	0.8	18.1	-0.1	2.53
		980	19.5	0.5	0.9	19.5	0.4	2.67
		981	17.2	0.0	0.8	17.3	0.0	2.71
		613	21.7	0.3	0.8	21.8	0.3	2.12
		611	14.9	-0.4	0.9	15.0	-0.5	3.21
	Min	Cent	7.9	-0.3	-0.9	7.9	-0.4	1.34
		980	8.3	-0.0	-0.6	8.3	-0.0	2.01
		981	7.8	-0.4	-0.6	7.8	-0.5	1.57
		613	9.2	-0.2	-0.7	9.2	-0.3	1.26
		611	6.5	-1.2	-0.7	6.5	-1.3	2.13

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.1	1.5
		980	9.0	1.6
		981	9.0	1.6
		613	-6.1	1.6
		611	-6.1	1.6
	Min	Cent	-7.2	0.5
		980	-1.4	0.5
		981	-1.4	0.5
		613	-22.8	0.5
		611	-22.8	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-466.3	1.3	15.8	1.8	-466.8	88.20
		980	-451.7	-0.9	15.8	-0.4	-452.2	88.10
		981	-451.7	4.3	15.8	4.8	-452.2	88.15
		613	-480.9	4.3	15.8	4.8	-481.3	88.26
		611	-480.9	-0.9	15.8	-0.4	-481.3	88.21
	Min	Cent	-630.7	0.9	9.8	1.1	-630.9	89.06
		980	-633.3	-2.3	9.8	-2.1	-633.5	89.04
		981	-633.3	3.3	9.8	3.4	-633.4	89.07
		613	-628.1	3.3	9.8	3.4	-628.3	89.06
		611	-628.1	-2.3	9.8	-2.1	-628.3	89.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.2	-0.1	0.7	9.2	-0.1	1.29
		980	9.6	0.1	0.8	9.6	0.1	1.97
		981	9.0	0.1	0.8	9.0	-0.0	1.64
		613	10.7	0.1	0.8	10.7	0.1	1.21
		611	7.5	-0.4	0.8	7.5	-0.4	2.12
	Min	Cent	7.2	-0.1	-0.4	7.2	-0.1	1.26
		980	7.5	0.1	-0.2	7.5	0.1	1.93
		981	7.1	-0.2	-0.3	7.1	-0.2	1.59
		613	8.3	0.0	-0.4	8.3	-0.0	1.19
		611	5.9	-0.5	-0.3	5.9	-0.5	2.00

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.2	0.9
		980	3.3	0.9
		981	3.3	0.8
		613	-6.7	0.8
		611	-6.7	0.9
	Min	Cent	-4.4	0.2
		980	-0.7	0.2
		981	-0.7	0.2
		613	-9.0	0.2
		611	-9.0	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
726	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-767.4	5.3	43.6	7.7	-768.8	86.86
					981	-758.7	2.3	43.6	4.7	-760.2	86.81
					982	-758.7	13.3	43.6	15.7	-760.2	86.86
					615	-776.0	13.3	43.6	15.6	-777.4	86.92
					613	-776.0	2.3	43.6	4.6	-777.4	86.87
				Min	Cent	-1723.4	1.4	7.3	1.4	-1723.4	89.76
					981	-1685.9	-6.7	7.3	-6.7	-1686.0	89.75
					982	-1685.9	3.5	7.3	3.5	-1686.0	89.75
					615	-1761.3	3.5	7.3	3.5	-1761.3	89.76
					613	-1761.3	-6.7	7.3	-6.7	-1761.3	89.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.6	-0.1	1.1	25.7	-0.2	2.36
	981		27.2	0.6	1.2	27.2	0.5	2.45
	982		24.7	0.1	1.1	24.8	0.1	2.50
	615		29.6	0.3	1.1	29.6	0.2	2.00
	613		22.3	-0.6	1.2	22.3	-0.6	2.82
Min	Cent		11.5	-0.4	-1.1	11.6	-0.5	-2.97
	981		11.8	-0.1	-0.8	11.8	-0.1	-1.77
	982		11.4	-0.5	-0.9	11.4	-0.6	-2.75
	615		12.9	-0.5	-1.0	12.9	-0.5	-2.26
	613		9.8	-1.5	-0.9	9.9	-1.6	-2.32

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.3	2.1
	981		11.0	2.1
	982		11.0	2.2
	615		-4.9	2.2
	613		-4.9	2.1
Min	Cent		-8.2	0.9
	981		-2.8	0.9
	982		-2.8	0.9
	615		-26.7	0.9
	613		-26.7	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-554.2	3.9	32.3	5.7	-554.3	86.86
		981	-548.2	1.7	32.3	3.5	-548.4	86.82
		982	-548.2	9.9	32.3	11.6	-548.4	86.86
		615	-560.1	9.9	32.3	11.6	-560.3	86.92
		613	-560.1	1.7	32.3	3.4	-560.3	86.88
	Min	Cent	-1276.5	1.0	5.5	1.1	-1276.5	89.75
		981	-1248.8	-5.0	5.5	-5.0	-1248.8	89.75
		982	-1248.8	2.6	5.5	2.6	-1248.8	89.75
		615	-1304.6	2.6	5.5	2.6	-1304.7	89.76
		613	-1304.6	-5.0	5.5	-5.0	-1304.7	89.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.0	-0.1	0.8	19.0	-0.1	2.36
	981		20.1	0.4	0.8	20.2	0.4	2.45
	982		18.3	0.1	0.8	18.3	0.0	2.41
	615		21.9	0.2	0.8	22.0	0.2	2.00
	613		16.5	-0.4	0.8	16.5	-0.4	2.82
Min	Cent		8.3	-0.3	-0.8	8.3	-0.4	1.03
	981		8.5	-0.0	-0.6	8.6	-0.1	1.60
	982		8.2	-0.4	-0.6	8.2	-0.4	1.13
	615		9.3	-0.3	-0.7	9.3	-0.4	0.96
	613		7.1	-1.1	-0.7	7.1	-1.2	1.63

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.4	1.6
	981		8.1	1.6
	982		8.1	1.6
	615		-3.7	1.6
	613		-3.7	1.6
Min	Cent		-6.1	0.5
	981		-1.9	0.5
	982		-1.9	0.5
	615		-19.7	0.5

			613	-19.7	0.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-484.8	1.3	12.8	1.6	-485.1	88.59
		981	-469.8	-0.4	12.8	-0.1	-470.1	88.51
		982	-469.8	3.7	12.8	4.0	-470.1	88.74
		615	-499.9	3.7	12.8	4.0	-500.2	88.77
		613	-499.9	-0.4	12.8	-0.1	-500.2	88.60
	Min	Cent	-660.5	0.9	7.8	1.0	-660.6	89.29
		981	-663.6	-1.7	7.8	-1.6	-663.7	89.27
		982	-663.6	2.8	7.8	2.9	-663.7	89.16
		615	-657.4	2.8	7.8	2.9	-657.6	89.18
		613	-657.4	-1.7	7.8	-1.6	-657.6	89.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.6	-0.1	0.8	9.6	-0.1	0.98
		981	9.9	0.1	0.8	9.9	0.1	4.85
		982	9.5	0.1	0.8	9.5	0.0	1.21
		615	10.8	0.0	0.8	10.8	0.0	0.91
		613	8.2	-0.3	0.8	8.2	-0.3	1.60
	Min	Cent	7.5	-0.1	-0.5	7.5	-0.1	0.95
		981	7.7	0.1	-0.4	7.7	0.0	1.51
		982	7.4	-0.2	-0.4	7.4	-0.2	1.16
		615	8.4	-0.0	-0.5	8.4	-0.1	0.89
		613	6.4	-0.5	-0.4	6.4	-0.5	1.51

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.4	0.8
		981	3.4	0.8
		982	3.4	0.8
		615	-5.4	0.8
		613	-5.4	0.8
	Min	Cent	-3.8	0.2
		981	-1.3	0.2
		982	-1.3	0.2
		615	-7.2	0.2
		613	-7.2	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-767.4	5.3	43.6	7.7	-768.8	86.86
		981	-758.7	2.3	43.6	4.7	-760.2	86.81
		982	-758.7	13.3	43.6	15.7	-760.2	86.86
		615	-776.0	13.3	43.6	15.6	-777.4	86.92
		613	-776.0	2.3	43.6	4.6	-777.4	86.87
	Min	Cent	-1723.4	1.4	7.3	1.4	-1723.4	89.76
		981	-1685.9	-6.7	7.3	-6.7	-1686.0	89.75
		982	-1685.9	3.5	7.3	3.5	-1686.0	89.75
		615	-1761.3	3.5	7.3	3.5	-1761.3	89.76
		613	-1761.3	-6.7	7.3	-6.7	-1761.3	89.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	25.6	-0.1	1.1	25.7	-0.2	2.36
		981	27.2	0.6	1.2	27.2	0.5	2.45
		982	24.7	0.1	1.1	24.8	0.1	2.50
		615	29.6	0.3	1.1	29.6	0.2	2.00
		613	22.3	-0.6	1.2	22.3	-0.6	2.82
	Min	Cent	11.5	-0.4	-1.1	11.6	-0.5	-2.97
		981	11.8	-0.1	-0.8	11.8	-0.1	-1.77
		982	11.4	-0.5	-0.9	11.4	-0.6	-2.75
		615	12.9	-0.5	-1.0	12.9	-0.5	-2.26
		613	9.8	-1.5	-0.9	9.9	-1.6	-2.32

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.3	2.1
		981	11.0	2.1
		982	11.0	2.2
		615	-4.9	2.2
		613	-4.9	2.1
	Min	Cent	-8.2	0.9
		981	-2.8	0.9
		982	-2.8	0.9

		615	-26.7	0.9			
		613	-26.7	0.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-554.2	3.9	32.3	5.7	-554.3	86.86
		981	-548.2	1.7	32.3	3.5	-548.4	86.82
		982	-548.2	9.9	32.3	11.6	-548.4	86.86
		615	-560.1	9.9	32.3	11.6	-560.3	86.92
		613	-560.1	1.7	32.3	3.4	-560.3	86.88
	Min	Cent	-1276.5	1.0	5.5	1.1	-1276.5	89.75
		981	-1248.8	-5.0	5.5	-5.0	-1248.8	89.75
		982	-1248.8	2.6	5.5	2.6	-1248.8	89.75
		615	-1304.6	2.6	5.5	2.6	-1304.7	89.76
		613	-1304.6	-5.0	5.5	-5.0	-1304.7	89.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.0	-0.1	0.8	19.0	-0.1	2.36
		981	20.1	0.4	0.8	20.2	0.4	2.45
		982	18.3	0.1	0.8	18.3	0.0	2.41
		615	21.9	0.2	0.8	22.0	0.2	2.00
		613	16.5	-0.4	0.8	16.5	-0.4	2.82
	Min	Cent	8.3	-0.3	-0.8	8.3	-0.4	1.03
		981	8.5	-0.0	-0.6	8.6	-0.1	1.60
		982	8.2	-0.4	-0.6	8.2	-0.4	1.13
		615	9.3	-0.3	-0.7	9.3	-0.4	0.96
		613	7.1	-1.1	-0.7	7.1	-1.2	1.63

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.4	1.6
		981	8.1	1.6
		982	8.1	1.6
		615	-3.7	1.6
		613	-3.7	1.6
	Min	Cent	-6.1	0.5
		981	-1.9	0.5
		982	-1.9	0.5
		615	-19.7	0.5
		613	-19.7	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-484.8	1.3	12.8	1.6	-485.1	88.59
		981	-469.8	-0.4	12.8	-0.1	-470.1	88.51
		982	-469.8	3.7	12.8	4.0	-470.1	88.74
		615	-499.9	3.7	12.8	4.0	-500.2	88.77
		613	-499.9	-0.4	12.8	-0.1	-500.2	88.60
	Min	Cent	-660.5	0.9	7.8	1.0	-660.6	89.29
		981	-663.6	-1.7	7.8	-1.6	-663.7	89.27
		982	-663.6	2.8	7.8	2.9	-663.7	89.16
		615	-657.4	2.8	7.8	2.9	-657.6	89.18
		613	-657.4	-1.7	7.8	-1.6	-657.6	89.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.6	-0.1	0.8	9.6	-0.1	0.98
		981	9.9	0.1	0.8	9.9	0.1	4.85
		982	9.5	0.1	0.8	9.5	0.0	1.21
		615	10.8	0.0	0.8	10.8	0.0	0.91
		613	8.2	-0.3	0.8	8.2	-0.3	1.60
	Min	Cent	7.5	-0.1	-0.5	7.5	-0.1	0.95
		981	7.7	0.1	-0.4	7.7	0.0	1.51
		982	7.4	-0.2	-0.4	7.4	-0.2	1.16
		615	8.4	-0.0	-0.5	8.4	-0.1	0.89
		613	6.4	-0.5	-0.4	6.4	-0.5	1.51

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.4	0.8
		981	3.4	0.8
		982	3.4	0.8
		615	-5.4	0.8
		613	-5.4	0.8
	Min	Cent	-3.8	0.2
		981	-1.3	0.2

				982	-1.3	0.2			
				615	-7.2	0.2			
				613	-7.2	0.2			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
727	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-792.6	5.3	37.0	6.9	-793.6	87.42
					982	-783.9	3.5	37.0	5.2	-784.9	87.38
					983	-783.9	11.9	37.0	13.6	-784.9	87.42
					617	-801.2	11.9	37.0	13.5	-802.2	87.46
					615	-801.2	3.5	37.0	5.2	-802.2	87.43
				Min	Cent	-1786.4	1.4	1.7	1.4	-1786.4	89.95
					982	-1748.1	-5.4	1.7	-5.4	-1748.1	89.94
					983	-1748.1	2.4	1.7	2.4	-1748.1	89.95
					617	-1824.9	2.4	1.7	2.4	-1824.9	89.95
					615	-1824.9	-5.4	1.7	-5.4	-1824.9	89.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.5	-0.1	1.1	26.6	-0.2	2.22
	982		27.8	0.5	1.1	27.8	0.4	2.26
	983		25.9	0.2	1.0	26.0	0.1	2.26
	617		29.6	0.2	1.0	29.6	0.1	1.90
	615		24.1	-0.5	1.1	24.1	-0.5	2.51
Min	Cent		11.9	-0.4	-1.1	11.9	-0.5	-2.84
	982		12.1	-0.1	-0.8	12.1	-0.2	-1.84
	983		11.8	-0.5	-0.9	11.8	-0.5	-2.82
	617		12.9	-0.6	-1.0	12.9	-0.7	-2.29
	615		10.6	-1.4	-0.9	10.6	-1.4	-2.25

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.2	2.1
	982		9.8	2.2
	983		9.8	2.2
	617		-1.4	2.2
	615		-1.4	2.2
Min	Cent		-6.8	0.9
	982		-3.6	0.9
	983		-3.6	0.9
	617		-22.5	0.9
	615		-22.5	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-572.5	3.9	27.4	5.1	-572.6	87.42
		982	-566.6	2.6	27.4	3.8	-566.7	87.39
		983	-566.6	8.8	27.4	10.0	-566.7	87.42
		617	-578.5	8.8	27.4	10.0	-578.6	87.46
		615	-578.5	2.6	27.4	3.8	-578.6	87.44
	Min	Cent	-1323.2	1.1	1.3	1.1	-1323.2	89.94
		982	-1294.9	-4.0	1.3	-4.0	-1294.9	89.94
		983	-1294.9	1.8	1.3	1.8	-1294.9	89.94
		617	-1351.7	1.8	1.3	1.8	-1351.7	89.94
		615	-1351.7	-4.0	1.3	-4.0	-1351.7	89.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.6	-0.1	0.8	19.7	-0.1	2.22
	982		20.6	0.4	0.8	20.6	0.3	2.26
	983		19.2	0.1	0.7	19.2	0.1	2.17
	617		21.9	0.1	0.7	22.0	0.1	1.90
	615		17.8	-0.3	0.8	17.9	-0.3	2.51
Min	Cent		8.5	-0.3	-0.8	8.5	-0.4	0.74
	982		8.8	-0.1	-0.6	8.8	-0.1	1.21
	983		8.5	-0.4	-0.7	8.5	-0.4	0.73
	617		9.3	-0.4	-0.7	9.3	-0.5	0.66
	615		7.6	-1.0	-0.7	7.6	-1.1	1.19

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.6	1.6
	982		7.3	1.6
	983		7.3	1.6
	617		-1.1	1.6
	615		-1.1	1.6
Min	Cent		-4.9	0.5

		982	-2.5	0.5			
		983	-2.5	0.5			
		617	-16.7	0.5			
		615	-16.7	0.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-499.2	1.3	9.9	1.5	-499.4	88.95
		982	-483.7	0.0	9.9	0.2	-483.9	88.89
		983	-483.7	3.1	9.9	3.3	-483.9	89.07
		617	-514.6	3.1	9.9	3.3	-514.8	89.09
		615	-514.6	0.0	9.9	0.2	-514.8	88.96
	Min	Cent	-684.1	0.9	5.8	1.0	-684.2	89.49
		982	-687.6	-1.1	5.8	-1.0	-687.6	89.48
		983	-687.6	2.4	5.8	2.4	-687.6	89.38
		617	-680.7	2.4	5.8	2.4	-680.7	89.40
		615	-680.7	-1.1	5.8	-1.0	-680.7	89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.9	-0.1	0.8	9.9	-0.1	0.69
		982	10.2	0.1	0.8	10.3	0.1	4.73
		983	9.8	0.1	0.8	9.8	0.1	0.80
		617	10.8	-0.0	0.8	10.8	-0.0	0.62
		615	8.8	-0.3	0.8	8.8	-0.3	1.16
	Min	Cent	7.7	-0.1	-0.6	7.7	-0.1	0.66
		982	7.9	0.0	-0.5	7.9	0.0	1.12
		983	7.7	-0.2	-0.6	7.7	-0.2	0.77
		617	8.4	-0.1	-0.6	8.4	-0.1	0.59
		615	6.9	-0.4	-0.5	6.9	-0.4	1.09

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.7	0.8
		982	3.4	0.8
		983	3.4	0.8
		617	-4.1	0.8
		615	-4.1	0.8
	Min	Cent	-3.3	0.2
		982	-1.8	0.2
		983	-1.8	0.2
		617	-5.5	0.2
		615	-5.5	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-792.6	5.3	37.0	6.9	-793.6	87.42
		982	-783.9	3.5	37.0	5.2	-784.9	87.38
		983	-783.9	11.9	37.0	13.6	-784.9	87.42
		617	-801.2	11.9	37.0	13.5	-802.2	87.46
		615	-801.2	3.5	37.0	5.2	-802.2	87.43
	Min	Cent	-1786.4	1.4	1.7	1.4	-1786.4	89.95
		982	-1748.1	-5.4	1.7	-5.4	-1748.1	89.94
		983	-1748.1	2.4	1.7	2.4	-1748.1	89.95
		617	-1824.9	2.4	1.7	2.4	-1824.9	89.95
		615	-1824.9	-5.4	1.7	-5.4	-1824.9	89.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	26.5	-0.1	1.1	26.6	-0.2	2.22
		982	27.8	0.5	1.1	27.8	0.4	2.26
		983	25.9	0.2	1.0	26.0	0.1	2.26
		617	29.6	0.2	1.0	29.6	0.1	1.90
		615	24.1	-0.5	1.1	24.1	-0.5	2.51
	Min	Cent	11.9	-0.4	-1.1	11.9	-0.5	-2.84
		982	12.1	-0.1	-0.8	12.1	-0.2	-1.84
		983	11.8	-0.5	-0.9	11.8	-0.5	-2.82
		617	12.9	-0.6	-1.0	12.9	-0.7	-2.29
		615	10.6	-1.4	-0.9	10.6	-1.4	-2.25

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.2	2.1
		982	9.8	2.2
		983	9.8	2.2
		617	-1.4	2.2
		615	-1.4	2.2

	Min	Cent	-6.8	0.9				
		982	-3.6	0.9				
		983	-3.6	0.9				
		617	-22.5	0.9				
		615	-22.5	0.9				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-572.5	3.9	27.4	5.1	-572.6	87.42
		982	-566.6	2.6	27.4	3.8	-566.7	87.39
		983	-566.6	8.8	27.4	10.0	-566.7	87.42
		617	-578.5	8.8	27.4	10.0	-578.6	87.46
		615	-578.5	2.6	27.4	3.8	-578.6	87.44
	Min	Cent	-1323.2	1.1	1.3	1.1	-1323.2	89.94
		982	-1294.9	-4.0	1.3	-4.0	-1294.9	89.94
		983	-1294.9	1.8	1.3	1.8	-1294.9	89.94
		617	-1351.7	1.8	1.3	1.8	-1351.7	89.94
		615	-1351.7	-4.0	1.3	-4.0	-1351.7	89.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.6	-0.1	0.8	19.7	-0.1	2.22
		982	20.6	0.4	0.8	20.6	0.3	2.26
		983	19.2	0.1	0.7	19.2	0.1	2.17
		617	21.9	0.1	0.7	22.0	0.1	1.90
		615	17.8	-0.3	0.8	17.9	-0.3	2.51
	Min	Cent	8.5	-0.3	-0.8	8.5	-0.4	0.74
		982	8.8	-0.1	-0.6	8.8	-0.1	1.21
		983	8.5	-0.4	-0.7	8.5	-0.4	0.73
		617	9.3	-0.4	-0.7	9.3	-0.5	0.66
		615	7.6	-1.0	-0.7	7.6	-1.1	1.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.6	1.6
		982	7.3	1.6
		983	7.3	1.6
		617	-1.1	1.6
		615	-1.1	1.6
	Min	Cent	-4.9	0.5
		982	-2.5	0.5
		983	-2.5	0.5
		617	-16.7	0.5
		615	-16.7	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-499.2	1.3	9.9	1.5	-499.4	88.95
		982	-483.7	0.0	9.9	0.2	-483.9	88.89
		983	-483.7	3.1	9.9	3.3	-483.9	89.07
		617	-514.6	3.1	9.9	3.3	-514.8	89.09
		615	-514.6	0.0	9.9	0.2	-514.8	88.96
	Min	Cent	-684.1	0.9	5.8	1.0	-684.2	89.49
		982	-687.6	-1.1	5.8	-1.0	-687.6	89.48
		983	-687.6	2.4	5.8	2.4	-687.6	89.38
		617	-680.7	2.4	5.8	2.4	-680.7	89.40
		615	-680.7	-1.1	5.8	-1.0	-680.7	89.47

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.9	-0.1	0.8	9.9	-0.1	0.69
		982	10.2	0.1	0.8	10.3	0.1	4.73
		983	9.8	0.1	0.8	9.8	0.1	0.80
		617	10.8	-0.0	0.8	10.8	-0.0	0.62
		615	8.8	-0.3	0.8	8.8	-0.3	1.16
	Min	Cent	7.7	-0.1	-0.6	7.7	-0.1	0.66
		982	7.9	0.0	-0.5	7.9	0.0	1.12
		983	7.7	-0.2	-0.6	7.7	-0.2	0.77
		617	8.4	-0.1	-0.6	8.4	-0.1	0.59
		615	6.9	-0.4	-0.5	6.9	-0.4	1.09

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.7	0.8
		982	3.4	0.8
		983	3.4	0.8
		617	-4.1	0.8

				615	-4.1	0.8		
				Min Cent	-3.3	0.2		
				982	-1.8	0.2		
				983	-1.8	0.2		
				617	-5.5	0.2		
				615	-5.5	0.2		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
728	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-810.8	5.3	30.4	6.4	-811.4	87.92
					983	-802.1	4.8	30.4	5.9	-802.7	87.89
					984	-802.1	10.5	30.4	11.6	-802.7	87.92
					619	-819.4	10.5	30.4	11.6	-820.0	87.95
					617	-819.4	4.8	30.4	5.8	-820.0	87.93
				Min	Cent	-1831.5	1.4	-4.1	1.4	-1831.6	-89.98
					983	-1793.1	-4.1	-4.1	-4.1	-1793.1	-89.87
					984	-1793.1	1.2	-4.1	1.2	-1793.1	-89.87
					619	-1871.6	1.2	-4.1	1.2	-1871.6	-89.87
					617	-1871.6	-4.1	-4.1	-4.1	-1871.6	-89.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.2	-0.1	1.1	27.2	-0.2	2.12
	983		28.1	0.4	1.1	28.2	0.4	2.11
	984		26.9	0.2	1.0	26.9	0.2	2.06
	619		29.4	0.1	1.0	29.4	0.0	1.83
	617		25.6	-0.4	1.1	25.7	-0.4	2.27
Min	Cent		12.2	-0.4	-1.1	12.2	-0.5	-2.75
	983		12.3	-0.2	-0.8	12.3	-0.2	-1.92
	984		12.1	-0.4	-0.9	12.2	-0.5	-2.91
	619		12.8	-0.7	-1.0	12.8	-0.8	-2.35
	617		11.2	-1.3	-0.9	11.3	-1.3	-2.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.8	2.1
	983		8.7	2.2
	984		8.7	2.2
	619		2.2	2.2
	617		2.2	2.2
Min	Cent		-5.3	0.9
	983		-4.5	0.9
	984		-4.5	0.9
	619		-18.5	0.9
	617		-18.5	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-585.8	3.9	22.5	4.7	-585.8	87.92
			983	-579.8	3.5	22.5	4.3	-579.9	87.90
			984	-579.8	7.8	22.5	8.6	-579.9	87.92
			619	-591.7	7.8	22.5	8.6	-591.8	87.95
			617	-591.7	3.5	22.5	4.3	-591.8	87.94
		Min	Cent	-1356.7	1.1	-3.0	1.1	-1356.7	89.99
			983	-1328.2	-3.0	-3.0	-3.0	-1328.2	-89.87
			984	-1328.2	0.9	-3.0	0.9	-1328.2	-89.87
			619	-1386.3	0.9	-3.0	0.9	-1386.3	-89.88
			617	-1386.3	-3.0	-3.0	-3.0	-1386.3	-89.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.1	-0.1	0.7	20.2	-0.1	2.12
	983		20.9	0.3	0.8	20.9	0.3	2.11
	984		19.9	0.1	0.7	19.9	0.1	1.97
	619		21.8	0.0	0.7	21.8	0.0	1.83
	617		19.0	-0.3	0.8	19.0	-0.3	2.27
Min	Cent		8.7	-0.3	-0.8	8.7	-0.4	0.47
	983		8.9	-0.1	-0.6	8.9	-0.2	0.84
	984		8.7	-0.3	-0.7	8.7	-0.4	0.36
	619		9.2	-0.5	-0.7	9.2	-0.6	0.37
	617		8.1	-0.9	-0.7	8.1	-1.0	0.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.6	1.6
	983		6.4	1.6
	984		6.4	1.6

		619	1.6	1.6	
		617	1.6	1.6	
	Min	Cent	-3.9	0.5	
		983	-3.2	0.5	
		984	-3.2	0.5	
		619	-13.7	0.5	
		617	-13.7	0.5	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-509.2	1.3	6.9	1.4	-509.3	89.28
		983	-493.4	0.5	6.9	0.6	-493.5	89.26
		984	-493.4	2.5	6.9	2.6	-493.5	89.39
		619	-525.0	2.5	6.9	2.6	-525.1	89.40
		617	-525.0	0.5	6.9	0.6	-525.1	89.30
	Min	Cent	-701.6	0.9	3.7	0.9	-701.6	89.68
		983	-705.4	-0.5	3.7	-0.5	-705.4	89.68
		984	-705.4	1.9	3.7	1.9	-705.4	89.59
		619	-697.8	1.9	3.7	1.9	-697.8	89.60
		617	-697.8	-0.5	3.7	-0.4	-697.8	89.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.1	-0.1	0.8	10.1	-0.1	0.42
		983	10.4	0.1	0.8	10.5	0.1	4.64
		984	10.1	0.2	0.8	10.1	0.1	0.43
		619	10.7	-0.1	0.8	10.7	-0.1	0.33
		617	9.4	-0.3	0.8	9.4	-0.3	0.77
	Min	Cent	7.9	-0.1	-0.7	7.9	-0.2	0.39
		983	8.0	0.0	-0.6	8.0	-0.0	-4.23
		984	7.9	-0.2	-0.7	7.9	-0.2	0.40
		619	8.3	-0.1	-0.7	8.3	-0.2	0.30
		617	7.3	-0.3	-0.6	7.3	-0.4	0.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.1	0.8
		983	3.5	0.8
		984	3.5	0.8
		619	-2.7	0.8
		617	-2.7	0.8
	Min	Cent	-2.7	0.2
		983	-2.3	0.2
		984	-2.3	0.2
		619	-3.7	0.2
		617	-3.7	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-810.8	5.3	30.4	6.4	-811.4	87.92
		983	-802.1	4.8	30.4	5.9	-802.7	87.89
		984	-802.1	10.5	30.4	11.6	-802.7	87.92
		619	-819.4	10.5	30.4	11.6	-820.0	87.95
		617	-819.4	4.8	30.4	5.8	-820.0	87.93
	Min	Cent	-1831.5	1.4	-4.1	1.4	-1831.6	-89.98
		983	-1793.1	-4.1	-4.1	-4.1	-1793.1	-89.87
		984	-1793.1	1.2	-4.1	1.2	-1793.1	-89.87
		619	-1871.6	1.2	-4.1	1.2	-1871.6	-89.87
		617	-1871.6	-4.1	-4.1	-4.1	-1871.6	-89.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.2	-0.1	1.1	27.2	-0.2	2.12
		983	28.1	0.4	1.1	28.2	0.4	2.11
		984	26.9	0.2	1.0	26.9	0.2	2.06
		619	29.4	0.1	1.0	29.4	0.0	1.83
		617	25.6	-0.4	1.1	25.7	-0.4	2.27
	Min	Cent	12.2	-0.4	-1.1	12.2	-0.5	-2.75
		983	12.3	-0.2	-0.8	12.3	-0.2	-1.92
		984	12.1	-0.4	-0.9	12.2	-0.5	-2.91
		619	12.8	-0.7	-1.0	12.8	-0.8	-2.35
		617	11.2	-1.3	-0.9	11.3	-1.3	-2.21

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.8	2.1
		983	8.7	2.2

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		984	8.7	2.2			
		619	2.2	2.2			
		617	2.2	2.2			
	Min	Cent	-5.3	0.9			
		983	-4.5	0.9			
		984	-4.5	0.9			
		619	-18.5	0.9			
		617	-18.5	0.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-585.8	3.9	22.5	4.7	-585.8	87.92
		983	-579.8	3.5	22.5	4.3	-579.9	87.90
		984	-579.8	7.8	22.5	8.6	-579.9	87.92
		619	-591.7	7.8	22.5	8.6	-591.8	87.95
		617	-591.7	3.5	22.5	4.3	-591.8	87.94
	Min	Cent	-1356.7	1.1	-3.0	1.1	-1356.7	89.99
		983	-1328.2	-3.0	-3.0	-3.0	-1328.2	-89.87
		984	-1328.2	0.9	-3.0	0.9	-1328.2	-89.87
		619	-1386.3	0.9	-3.0	0.9	-1386.3	-89.88
		617	-1386.3	-3.0	-3.0	-3.0	-1386.3	-89.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.1	-0.1	0.7	20.2	-0.1	2.12
		983	20.9	0.3	0.8	20.9	0.3	2.11
		984	19.9	0.1	0.7	19.9	0.1	1.97
		619	21.8	0.0	0.7	21.8	0.0	1.83
		617	19.0	-0.3	0.8	19.0	-0.3	2.27
	Min	Cent	8.7	-0.3	-0.8	8.7	-0.4	0.47
		983	8.9	-0.1	-0.6	8.9	-0.2	0.84
		984	8.7	-0.3	-0.7	8.7	-0.4	0.36
		619	9.2	-0.5	-0.7	9.2	-0.6	0.37
		617	8.1	-0.9	-0.7	8.1	-1.0	0.81

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.6	1.6
		983	6.4	1.6
		984	6.4	1.6
		619	1.6	1.6
		617	1.6	1.6
	Min	Cent	-3.9	0.5
		983	-3.2	0.5
		984	-3.2	0.5
		619	-13.7	0.5
		617	-13.7	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-509.2	1.3	6.9	1.4	-509.3	89.28
		983	-493.4	0.5	6.9	0.6	-493.5	89.26
		984	-493.4	2.5	6.9	2.6	-493.5	89.39
		619	-525.0	2.5	6.9	2.6	-525.1	89.40
		617	-525.0	0.5	6.9	0.6	-525.1	89.30
	Min	Cent	-701.6	0.9	3.7	0.9	-701.6	89.68
		983	-705.4	-0.5	3.7	-0.5	-705.4	89.68
		984	-705.4	1.9	3.7	1.9	-705.4	89.59
		619	-697.8	1.9	3.7	1.9	-697.8	89.60
		617	-697.8	-0.5	3.7	-0.4	-697.8	89.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.1	-0.1	0.8	10.1	-0.1	0.42
		983	10.4	0.1	0.8	10.5	0.1	4.64
		984	10.1	0.2	0.8	10.1	0.1	0.43
		619	10.7	-0.1	0.8	10.7	-0.1	0.33
		617	9.4	-0.3	0.8	9.4	-0.3	0.77
	Min	Cent	7.9	-0.1	-0.7	7.9	-0.2	0.39
		983	8.0	0.0	-0.6	8.0	-0.0	-4.23
		984	7.9	-0.2	-0.7	7.9	-0.2	0.40
		619	8.3	-0.1	-0.7	8.3	-0.2	0.30
		617	7.3	-0.3	-0.6	7.3	-0.4	0.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.1	0.8

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	983	3.5	0.8
	984	3.5	0.8
	619	-2.7	0.8
	617	-2.7	0.8
Min	Cent	-2.7	0.2
	983	-2.3	0.2
	984	-2.3	0.2
	619	-3.7	0.2
	617	-3.7	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
729	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-822.0	5.2	24.0	5.9	-822.3	88.38
					984	-813.3	6.0	24.0	6.7	-813.7	88.36
					985	-813.3	9.1	24.0	9.8	-813.7	88.38
					621	-830.6	9.1	24.0	9.8	-831.0	88.40
					619	-830.6	6.0	24.0	6.7	-831.0	88.39
				Min	Cent	-1860.5	1.4	-10.0	1.5	-1860.6	-89.79
					984	-1819.8	-2.8	-10.0	-2.7	-1819.8	-89.69
					985	-1819.8	-0.0	-10.0	0.0	-1819.8	-89.68
					621	-1901.2	-0.0	-10.0	0.0	-1901.3	-89.70
					619	-1901.2	-2.8	-10.0	-2.7	-1901.3	-89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.6	-0.1	1.0	27.7	-0.2	2.05
	984		28.3	0.4	1.0	28.3	0.3	1.97
	985		27.6	0.3	0.9	27.6	0.2	1.91
	621		28.9	-0.1	0.9	28.9	-0.1	1.78
	619		26.9	-0.3	1.0	26.9	-0.3	2.09
Min	Cent		12.3	-0.4	-1.0	12.4	-0.5	-2.71
	984		12.4	-0.2	-0.8	12.4	-0.3	-2.03
	985		12.3	-0.4	-0.9	12.4	-0.4	-3.05
	621		12.6	-0.8	-1.0	12.6	-0.9	-2.46
	619		11.8	-1.1	-0.9	11.8	-1.2	-2.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.6	2.1
	984		7.6	2.2
	985		7.6	2.2
	621		5.9	2.2
	619		5.9	2.2
Min	Cent		-3.8	0.9
	984		-5.4	0.9
	985		-5.4	0.9
	621		-14.5	0.9
	619		-14.5	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-594.0	3.9	17.8	4.4	-594.0	88.38
			984	-588.0	4.5	17.8	5.0	-588.0	88.37
			985	-588.0	6.8	17.8	7.3	-588.0	88.38
			621	-599.9	6.8	17.8	7.3	-599.9	88.40
			619	-599.9	4.5	17.8	5.0	-599.9	88.40
		Min	Cent	-1378.1	1.1	-7.4	1.1	-1378.2	-89.82
			984	-1347.9	-2.1	-7.4	-2.0	-1348.0	-89.69
			985	-1347.9	-0.0	-7.4	0.0	-1348.0	-89.69
			621	-1408.3	-0.0	-7.4	0.0	-1408.3	-89.70
			619	-1408.3	-2.1	-7.4	-2.0	-1408.3	-89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.5	-0.1	0.7	20.5	-0.1	2.05
	984		20.9	0.3	0.7	21.0	0.3	1.97
	985		20.4	0.2	0.6	20.5	0.2	1.82
	621		21.4	-0.0	0.7	21.4	-0.1	1.78
	619		19.9	-0.2	0.7	20.0	-0.2	2.09
Min	Cent		8.9	-0.3	-0.8	8.9	-0.4	0.21
	984		9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.2	0.49
	985		8.9	-0.3	-0.7	8.9	-0.3	-0.00
	621		9.1	-0.6	-0.7	9.1	-0.7	0.08
	619		8.5	-0.8	-0.7	8.5	-0.9	0.46

		NODE	Vxx	Vyy

		Max	Cent	0.4	1.6			
			984	5.6	1.6			
			985	5.6	1.6			
			621	4.4	1.6			
			619	4.4	1.6			
		Min	Cent	-2.8	0.5			
			984	-3.9	0.5			
			985	-3.9	0.5			
			621	-10.8	0.5			
			619	-10.8	0.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-514.9	1.3	4.0	1.4	-514.9	89.59
		984	-498.8	1.0	4.0	1.0	-498.9	89.58
		985	-498.8	1.9	4.0	2.0	-498.9	89.68
		621	-530.9	1.9	4.0	2.0	-530.9	89.69
		619	-530.9	1.0	4.0	1.0	-530.9	89.60
	Min	Cent	-712.8	0.9	1.6	0.9	-712.8	89.86
		984	-716.9	0.1	1.6	0.1	-716.9	89.87
		985	-716.9	1.5	1.6	1.5	-716.9	89.79
		621	-708.7	1.5	1.6	1.5	-708.8	89.79
		619	-708.7	0.1	1.6	0.1	-708.8	89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.3	-0.1	0.8	10.3	-0.1	0.15
	984		10.6	0.1	0.8	10.7	0.1	4.59
	985		10.3	0.2	0.8	10.3	0.1	0.07
	621		10.5	-0.1	0.8	10.5	-0.1	0.03
	619		9.8	-0.2	0.8	9.8	-0.2	0.42
Min	Cent		8.0	-0.1	-0.8	8.0	-0.2	0.13
	984		8.0	-0.0	-0.7	8.1	-0.1	-5.02
	985		8.0	-0.2	-0.8	8.0	-0.3	0.05
	621		8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	0.01
	619		7.7	-0.3	-0.7	7.7	-0.3	0.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.8	0.8
	984		3.5	0.8
	985		3.5	0.8
	621		-1.4	0.8
	619		-1.4	0.8
Min	Cent		-2.2	0.2
	984		-2.8	0.2
	985		-2.8	0.2
	621		-1.9	0.2
	619		-1.9	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-822.0	5.2	24.0	5.9	-822.3	88.38
		984	-813.3	6.0	24.0	6.7	-813.7	88.36
		985	-813.3	9.1	24.0	9.8	-813.7	88.38
		621	-830.6	9.1	24.0	9.8	-831.0	88.40
		619	-830.6	6.0	24.0	6.7	-831.0	88.39
	Min	Cent	-1860.5	1.4	-10.0	1.5	-1860.6	-89.79
		984	-1819.8	-2.8	-10.0	-2.7	-1819.8	-89.69
		985	-1819.8	-0.0	-10.0	0.0	-1819.8	-89.68
		621	-1901.2	-0.0	-10.0	0.0	-1901.3	-89.70
		619	-1901.2	-2.8	-10.0	-2.7	-1901.3	-89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.6	-0.1	1.0	27.7	-0.2	2.05
	984		28.3	0.4	1.0	28.3	0.3	1.97
	985		27.6	0.3	0.9	27.6	0.2	1.91
	621		28.9	-0.1	0.9	28.9	-0.1	1.78
	619		26.9	-0.3	1.0	26.9	-0.3	2.09
Min	Cent		12.3	-0.4	-1.0	12.4	-0.5	-2.71
	984		12.4	-0.2	-0.8	12.4	-0.3	-2.03
	985		12.3	-0.4	-0.9	12.4	-0.4	-3.05
	621		12.6	-0.8	-1.0	12.6	-0.9	-2.46
	619		11.8	-1.1	-0.9	11.8	-1.2	-2.22

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	0.6	2.1
		984	7.6	2.2
		985	7.6	2.2
		621	5.9	2.2
		619	5.9	2.2
	Min	Cent	-3.8	0.9
		984	-5.4	0.9
		985	-5.4	0.9
		621	-14.5	0.9
		619	-14.5	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-594.0	3.9	17.8	4.4	-594.0	88.38
		984	-588.0	4.5	17.8	5.0	-588.0	88.37
		985	-588.0	6.8	17.8	7.3	-588.0	88.38
		621	-599.9	6.8	17.8	7.3	-599.9	88.40
		619	-599.9	4.5	17.8	5.0	-599.9	88.40
	Min	Cent	-1378.1	1.1	-7.4	1.1	-1378.2	-89.82
		984	-1347.9	-2.1	-7.4	-2.0	-1348.0	-89.69
		985	-1347.9	-0.0	-7.4	0.0	-1348.0	-89.69
		621	-1408.3	-0.0	-7.4	0.0	-1408.3	-89.70
		619	-1408.3	-2.1	-7.4	-2.0	-1408.3	-89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.5	-0.1	0.7	20.5	-0.1	2.05
		984	20.9	0.3	0.7	21.0	0.3	1.97
		985	20.4	0.2	0.6	20.5	0.2	1.82
		621	21.4	-0.0	0.7	21.4	-0.1	1.78
		619	19.9	-0.2	0.7	20.0	-0.2	2.09
	Min	Cent	8.9	-0.3	-0.8	8.9	-0.4	0.21
		984	9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.2	0.49
		985	8.9	-0.3	-0.7	8.9	-0.3	-0.00
		621	9.1	-0.6	-0.7	9.1	-0.7	0.08
		619	8.5	-0.8	-0.7	8.5	-0.9	0.46

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.4	1.6
		984	5.6	1.6
		985	5.6	1.6
		621	4.4	1.6
		619	4.4	1.6
	Min	Cent	-2.8	0.5
		984	-3.9	0.5
		985	-3.9	0.5
		621	-10.8	0.5
		619	-10.8	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-514.9	1.3	4.0	1.4	-514.9	89.59
		984	-498.8	1.0	4.0	1.0	-498.9	89.58
		985	-498.8	1.9	4.0	2.0	-498.9	89.68
		621	-530.9	1.9	4.0	2.0	-530.9	89.69
		619	-530.9	1.0	4.0	1.0	-530.9	89.60
	Min	Cent	-712.8	0.9	1.6	0.9	-712.8	89.86
		984	-716.9	0.1	1.6	0.1	-716.9	89.87
		985	-716.9	1.5	1.6	1.5	-716.9	89.79
		621	-708.7	1.5	1.6	1.5	-708.8	89.79
		619	-708.7	0.1	1.6	0.1	-708.8	89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	-0.1	0.8	10.3	-0.1	0.15
		984	10.6	0.1	0.8	10.7	0.1	4.59
		985	10.3	0.2	0.8	10.3	0.1	0.07
		621	10.5	-0.1	0.8	10.5	-0.1	0.03
		619	9.8	-0.2	0.8	9.8	-0.2	0.42
	Min	Cent	8.0	-0.1	-0.8	8.0	-0.2	0.13
		984	8.0	-0.0	-0.7	8.1	-0.1	-5.02
		985	8.0	-0.2	-0.8	8.0	-0.3	0.05
		621	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	0.01
		619	7.7	-0.3	-0.7	7.7	-0.3	0.38

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.8	0.8
		984	3.5	0.8
		985	3.5	0.8
		621	-1.4	0.8
		619	-1.4	0.8
	Min	Cent	-2.2	0.2
		984	-2.8	0.2
		985	-2.8	0.2
		621	-1.9	0.2
		619	-1.9	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
730	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-826.1	5.2	17.6	5.6	-826.3	88.82
					985	-817.4	7.4	17.6	7.7	-817.6	88.81
					986	-817.4	7.8	17.6	8.1	-817.6	88.81
					623	-834.8	7.8	17.6	8.1	-835.0	88.83
					621	-834.8	7.4	17.6	7.7	-835.0	88.83
				Min	Cent	-1871.7	1.5	-16.0	1.5	-1871.9	-89.60
					985	-1831.1	-1.5	-16.0	-1.4	-1831.2	-89.50
					986	-1831.1	-1.2	-16.0	-1.1	-1831.2	-89.50
					623	-1912.4	-1.2	-16.0	-1.1	-1912.5	-89.52
					621	-1912.4	-1.5	-16.0	-1.4	-1912.5	-89.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.8	-0.1	1.0	27.8	-0.2	2.03
		985	28.1	0.3	1.0	28.2	0.3	1.88
		986	28.1	0.3	0.9	28.1	0.3	1.80
		623	28.2	-0.2	0.9	28.2	-0.2	1.76
		621	27.9	-0.2	1.0	28.0	-0.2	1.96
	Min	Cent	12.4	-0.4	-1.0	12.4	-0.5	-2.75
		985	12.4	-0.3	-0.8	12.5	-0.3	-2.20
		986	12.4	-0.3	-0.9	12.5	-0.4	-3.26
		623	12.3	-1.0	-1.0	12.3	-1.0	-2.64
		621	12.2	-1.0	-0.9	12.2	-1.1	-2.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.0	2.1
		985	6.6	2.2
		986	6.6	2.2
		623	9.7	2.2
		621	9.7	2.2
	Min	Cent	-2.4	0.9
		985	-6.4	0.9
		986	-6.4	0.9
		623	-10.7	0.9
		621	-10.7	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-597.0	3.9	13.1	4.2	-597.0	88.82
			985	-591.1	5.5	13.1	5.7	-591.1	88.81
			986	-591.1	5.7	13.1	6.0	-591.1	88.81
			623	-603.0	5.7	13.1	6.0	-603.0	88.83
			621	-603.0	5.5	13.1	5.7	-603.0	88.83
		Min	Cent	-1386.4	1.1	-11.8	1.1	-1386.5	89.98
			985	-1356.3	-1.1	-11.8	-1.0	-1356.4	-89.50
			986	-1356.3	-0.9	-11.8	-0.8	-1356.4	-89.50
			623	-1416.5	-0.9	-11.8	-0.8	-1416.6	-89.52
			621	-1416.5	-1.1	-11.8	-1.0	-1416.6	-89.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.6	-0.1	0.7	20.6	-0.1	2.03
		985	20.8	0.2	0.7	20.9	0.2	1.88
		986	20.8	0.2	0.6	20.8	0.2	1.71
		623	20.9	-0.1	0.6	20.9	-0.2	1.76
		621	20.7	-0.1	0.7	20.7	-0.2	1.96
	Min	Cent	8.9	-0.3	-0.8	8.9	-0.4	-0.05
		985	9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.2	0.14
		986	9.0	-0.2	-0.7	9.0	-0.3	-0.36
		623	8.8	-0.7	-0.7	8.8	-0.8	-0.23
		621	8.8	-0.7	-0.7	8.8	-0.8	0.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.5	1.6
	985	4.9	1.6
	986	4.9	1.6
	623	7.2	1.6
	621	7.2	1.6
Min	Cent	-1.7	0.5
	985	-4.6	0.5
	986	-4.6	0.5
	623	-7.9	0.5
	621	-7.9	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-516.1	1.4	1.0	1.4	-516.1	89.89
		985	-499.8	1.5	1.0	1.5	-499.8	89.89
		986	-499.8	1.3	1.0	1.3	-499.8	89.97
		623	-532.3	1.3	1.0	1.3	-532.3	89.97
		621	-532.3	1.5	1.0	1.5	-532.3	89.90
	Min	Cent	-718.0	0.9	-0.5	0.9	-718.0	-89.96
		985	-722.3	0.7	-0.5	0.7	-722.3	-89.96
		986	-722.3	1.0	-0.5	1.0	-722.3	89.98
		623	-713.7	1.0	-0.5	1.0	-713.7	89.98
		621	-713.7	0.7	-0.5	0.7	-713.7	-89.96

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	-0.1	0.9	10.3	-0.1	-0.10
	985	10.7	0.1	0.9	10.7	0.0	4.58
	986	10.4	0.2	0.8	10.4	0.1	-0.24
	623	10.2	-0.2	0.8	10.2	-0.2	-0.24
	621	10.2	-0.2	0.9	10.2	-0.2	0.09
Min	Cent	8.0	-0.1	-0.9	8.0	-0.2	-0.13
	985	7.9	-0.0	-0.8	8.0	-0.1	-5.85
	986	8.1	-0.2	-0.9	8.1	-0.3	-0.35
	623	8.0	-0.2	-0.9	8.0	-0.3	-0.35
	621	7.9	-0.2	-0.8	7.9	-0.3	0.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.6	0.8
	985	3.6	0.8
	986	3.6	0.8
	623	0.2	0.8
	621	0.2	0.8
Min	Cent	-1.6	0.2
	985	-3.4	0.2
	986	-3.4	0.2
	623	-0.4	0.2
	621	-0.4	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-826.1	5.2	17.6	5.6	-826.3	88.82
		985	-817.4	7.4	17.6	7.7	-817.6	88.81
		986	-817.4	7.8	17.6	8.1	-817.6	88.81
		623	-834.8	7.8	17.6	8.1	-835.0	88.83
		621	-834.8	7.4	17.6	7.7	-835.0	88.83
	Min	Cent	-1871.7	1.5	-16.0	1.5	-1871.9	-89.60
		985	-1831.1	-1.5	-16.0	-1.4	-1831.2	-89.50
		986	-1831.1	-1.2	-16.0	-1.1	-1831.2	-89.50
		623	-1912.4	-1.2	-16.0	-1.1	-1912.5	-89.52
		621	-1912.4	-1.5	-16.0	-1.4	-1912.5	-89.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	27.8	-0.1	1.0	27.8	-0.2	2.03
	985	28.1	0.3	1.0	28.2	0.3	1.88
	986	28.1	0.3	0.9	28.1	0.3	1.80
	623	28.2	-0.2	0.9	28.2	-0.2	1.76
	621	27.9	-0.2	1.0	28.0	-0.2	1.96
Min	Cent	12.4	-0.4	-1.0	12.4	-0.5	-2.75
	985	12.4	-0.3	-0.8	12.5	-0.3	-2.20
	986	12.4	-0.3	-0.9	12.5	-0.4	-3.26
	623	12.3	-1.0	-1.0	12.3	-1.0	-2.64

	621	12.2	-1.0	-0.9	12.2	-1.1	-2.28

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.0	2.1
	985	6.6	2.2
	986	6.6	2.2
	623	9.7	2.2
	621	9.7	2.2
Min	Cent	-2.4	0.9
	985	-6.4	0.9
	986	-6.4	0.9
	623	-10.7	0.9
	621	-10.7	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-597.0	3.9	13.1	4.2	-597.0	88.82
		985	-591.1	5.5	13.1	5.7	-591.1	88.81
		986	-591.1	5.7	13.1	6.0	-591.1	88.81
		623	-603.0	5.7	13.1	6.0	-603.0	88.83
		621	-603.0	5.5	13.1	5.7	-603.0	88.83
	Min	Cent	-1386.4	1.1	-11.8	1.1	-1386.5	89.98
		985	-1356.3	-1.1	-11.8	-1.0	-1356.4	-89.50
		986	-1356.3	-0.9	-11.8	-0.8	-1356.4	-89.50
		623	-1416.5	-0.9	-11.8	-0.8	-1416.6	-89.52
		621	-1416.5	-1.1	-11.8	-1.0	-1416.6	-89.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.6	-0.1	0.7	20.6	-0.1	2.03
	985	20.8	0.2	0.7	20.9	0.2	1.88
	986	20.8	0.2	0.6	20.8	0.2	1.71
	623	20.9	-0.1	0.6	20.9	-0.2	1.76
	621	20.7	-0.1	0.7	20.7	-0.2	1.96
Min	Cent	8.9	-0.3	-0.8	8.9	-0.4	-0.05
	985	9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.2	0.14
	986	9.0	-0.2	-0.7	9.0	-0.3	-0.36
	623	8.8	-0.7	-0.7	8.8	-0.8	-0.23
	621	8.8	-0.7	-0.7	8.8	-0.8	0.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.5	1.6
	985	4.9	1.6
	986	4.9	1.6
	623	7.2	1.6
	621	7.2	1.6
Min	Cent	-1.7	0.5
	985	-4.6	0.5
	986	-4.6	0.5
	623	-7.9	0.5
	621	-7.9	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-516.1	1.4	1.0	1.4	-516.1	89.89
		985	-499.8	1.5	1.0	1.5	-499.8	89.89
		986	-499.8	1.3	1.0	1.3	-499.8	89.97
		623	-532.3	1.3	1.0	1.3	-532.3	89.97
		621	-532.3	1.5	1.0	1.5	-532.3	89.90
	Min	Cent	-718.0	0.9	-0.5	0.9	-718.0	-89.96
		985	-722.3	0.7	-0.5	0.7	-722.3	-89.96
		986	-722.3	1.0	-0.5	1.0	-722.3	89.98
		623	-713.7	1.0	-0.5	1.0	-713.7	89.98
		621	-713.7	0.7	-0.5	0.7	-713.7	-89.96

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	-0.1	0.9	10.3	-0.1	-0.10
	985	10.7	0.1	0.9	10.7	0.0	4.58
	986	10.4	0.2	0.8	10.4	0.1	-0.24
	623	10.2	-0.2	0.8	10.2	-0.2	-0.24
	621	10.2	-0.2	0.9	10.2	-0.2	0.09
Min	Cent	8.0	-0.1	-0.9	8.0	-0.2	-0.13
	985	7.9	-0.0	-0.8	8.0	-0.1	-5.85
	986	8.1	-0.2	-0.9	8.1	-0.3	-0.35

			623	8.0	-0.2	-0.9	8.0	-0.3	-0.35
			621	7.9	-0.2	-0.8	7.9	-0.3	0.06

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.6	0.8
		985	3.6	0.8
		986	3.6	0.8
		623	0.2	0.8
		621	0.2	0.8
Min	Cent		-1.6	0.2
		985	-3.4	0.2
		986	-3.4	0.2
		623	-0.4	0.2
		621	-0.4	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
731	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-823.1	5.2	11.5	5.4	-823.2	89.23
					986	-814.4	8.7	11.5	8.9	-814.5	89.22
					987	-814.4	6.4	11.5	6.6	-814.5	89.22
					625	-831.8	6.4	11.5	6.6	-831.9	89.23
					623	-831.8	8.7	11.5	8.9	-831.9	89.24
				Min	Cent	-1865.5	1.5	-22.1	1.6	-1865.7	-89.40
					986	-1824.9	-0.3	-22.1	-0.1	-1825.1	-89.30
					987	-1824.9	-2.5	-22.1	-2.2	-1825.1	-89.30
					625	-1906.0	-2.5	-22.1	-2.2	-1906.3	-89.33
					623	-1906.0	-0.3	-22.1	-0.1	-1906.3	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.7	-0.1	1.0	27.7	-0.2	2.05
		986	27.7	0.3	0.9	27.8	0.2	1.84
		987	28.3	0.4	0.8	28.3	0.3	1.73
		625	27.2	-0.3	0.9	27.2	-0.3	1.78
		623	28.7	-0.1	1.0	28.7	-0.1	1.87
Min	Cent		12.4	-0.4	-1.0	12.4	-0.5	-2.84
		986	12.3	-0.3	-0.9	12.4	-0.4	-2.42
		987	12.4	-0.2	-1.0	12.5	-0.3	-3.53
		625	11.8	-1.1	-1.0	11.9	-1.2	-2.88
		623	12.6	-0.9	-0.9	12.6	-0.9	-2.40

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.4	2.1
		986	5.6	2.2
		987	5.6	2.2
		625	13.5	2.2
		623	13.5	2.2
Min	Cent		-1.0	0.9
		986	-7.4	0.9
		987	-7.4	0.9
		625	-6.9	0.9
		623	-6.9	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-594.9	3.9	8.5	4.0	-595.0	89.23
			986	-589.0	6.5	8.5	6.6	-589.0	89.22
			987	-589.0	4.7	8.5	4.9	-589.0	89.22
			625	-600.9	4.7	8.5	4.9	-600.9	89.23
			623	-600.9	6.5	8.5	6.6	-600.9	89.24
		Min	Cent	-1381.8	1.1	-16.4	1.1	-1382.0	-89.79
			986	-1351.7	-0.2	-16.4	-0.0	-1351.9	-89.30
			987	-1351.7	-1.8	-16.4	-1.6	-1351.9	-89.30
			625	-1411.8	-1.8	-16.4	-1.6	-1412.0	-89.33
			623	-1411.8	-0.2	-16.4	-0.0	-1412.0	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.5	-0.1	0.7	20.5	-0.1	2.05
		986	20.6	0.2	0.7	20.6	0.2	1.84
		987	20.9	0.3	0.6	20.9	0.2	1.63
		625	20.1	-0.2	0.6	20.2	-0.2	1.78
		623	21.3	-0.1	0.7	21.3	-0.1	1.87
Min	Cent		8.9	-0.3	-0.8	8.9	-0.4	-0.31
		986	8.9	-0.2	-0.7	8.9	-0.3	-0.20

		987	9.0	-0.2	-0.7	9.0	-0.2	-0.71
		625	8.5	-0.8	-0.8	8.5	-0.9	-0.55
		623	9.0	-0.6	-0.7	9.0	-0.7	-0.16

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.5	1.6
	986	4.2	1.6
	987	4.2	1.6
	625	10.0	1.6
	623	10.0	1.6
Min	Cent	-0.7	0.5
	986	-5.4	0.5
	987	-5.4	0.5
	625	-5.1	0.5
	623	-5.1	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-512.8	1.4	-1.8	1.4	-512.8	-89.80
		986	-496.4	1.9	-1.8	2.0	-496.4	-89.80
		987	-496.4	0.8	-1.8	0.8	-496.4	-89.80
		625	-529.2	0.8	-1.8	0.8	-529.2	-89.81
		623	-529.2	1.9	-1.8	2.0	-529.2	-89.81
	Min	Cent	-716.9	0.9	-2.8	0.9	-717.0	-89.77
		986	-721.4	1.2	-2.8	1.3	-721.4	-89.78
		987	-721.4	0.5	-2.8	0.5	-721.4	-89.78
		625	-712.5	0.5	-2.8	0.5	-712.5	-89.77
		623	-712.5	1.2	-2.8	1.3	-712.5	-89.77

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	-0.1	0.9	10.3	-0.1	-0.31
	986	10.6	0.1	0.9	10.7	0.0	4.59
	987	10.4	0.2	0.8	10.4	0.2	-0.53
	625	9.9	-0.2	0.8	9.9	-0.2	-0.51
	623	10.5	-0.1	0.9	10.5	-0.1	-0.19
Min	Cent	8.0	-0.1	-1.0	8.0	-0.2	-0.45
	986	7.8	-0.1	-0.9	7.9	-0.2	-6.73
	987	8.1	-0.2	-1.0	8.1	-0.3	-0.78
	625	7.7	-0.3	-1.0	7.7	-0.4	-0.74
	623	8.2	-0.2	-0.9	8.2	-0.3	-0.27

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.4	0.8
	986	3.7	0.8
	987	3.7	0.8
	625	1.9	0.8
	623	1.9	0.8
Min	Cent	-1.1	0.2
	986	-3.9	0.2
	987	-3.9	0.2
	625	1.0	0.2
	623	1.0	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-823.1	5.2	11.5	5.4	-823.2	89.23
		986	-814.4	8.7	11.5	8.9	-814.5	89.22
		987	-814.4	6.4	11.5	6.6	-814.5	89.22
		625	-831.8	6.4	11.5	6.6	-831.9	89.23
		623	-831.8	8.7	11.5	8.9	-831.9	89.24
	Min	Cent	-1865.5	1.5	-22.1	1.6	-1865.7	-89.40
		986	-1824.9	-0.3	-22.1	-0.1	-1825.1	-89.30
		987	-1824.9	-2.5	-22.1	-2.2	-1825.1	-89.30
		625	-1906.0	-2.5	-22.1	-2.2	-1906.3	-89.33
		623	-1906.0	-0.3	-22.1	-0.1	-1906.3	-89.33

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	27.7	-0.1	1.0	27.7	-0.2	2.05
	986	27.7	0.3	0.9	27.8	0.2	1.84
	987	28.3	0.4	0.8	28.3	0.3	1.73
	625	27.2	-0.3	0.9	27.2	-0.3	1.78
	623	28.7	-0.1	1.0	28.7	-0.1	1.87
Min	Cent	12.4	-0.4	-1.0	12.4	-0.5	-2.84

986	12.3	-0.3	-0.9	12.4	-0.4	-2.42
987	12.4	-0.2	-1.0	12.5	-0.3	-3.53
625	11.8	-1.1	-1.0	11.9	-1.2	-2.88
623	12.6	-0.9	-0.9	12.6	-0.9	-2.40

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.4	2.1
	986	5.6	2.2
	987	5.6	2.2
	625	13.5	2.2
	623	13.5	2.2
Min	Cent	-1.0	0.9
	986	-7.4	0.9
	987	-7.4	0.9
	625	-6.9	0.9
	623	-6.9	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-594.9	3.9	8.5	4.0	-595.0	89.23
		986	-589.0	6.5	8.5	6.6	-589.0	89.22
		987	-589.0	4.7	8.5	4.9	-589.0	89.22
		625	-600.9	4.7	8.5	4.9	-600.9	89.23
		623	-600.9	6.5	8.5	6.6	-600.9	89.24
	Min	Cent	-1381.8	1.1	-16.4	1.1	-1382.0	-89.79
		986	-1351.7	-0.2	-16.4	-0.0	-1351.9	-89.30
		987	-1351.7	-1.8	-16.4	-1.6	-1351.9	-89.30
		625	-1411.8	-1.8	-16.4	-1.6	-1412.0	-89.33
		623	-1411.8	-0.2	-16.4	-0.0	-1412.0	-89.33

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.5	-0.1	0.7	20.5	-0.1	2.05
	986	20.6	0.2	0.7	20.6	0.2	1.84
	987	20.9	0.3	0.6	20.9	0.2	1.63
	625	20.1	-0.2	0.6	20.2	-0.2	1.78
	623	21.3	-0.1	0.7	21.3	-0.1	1.87
Min	Cent	8.9	-0.3	-0.8	8.9	-0.4	-0.31
	986	8.9	-0.2	-0.7	8.9	-0.3	-0.20
	987	9.0	-0.2	-0.7	9.0	-0.2	-0.71
	625	8.5	-0.8	-0.8	8.5	-0.9	-0.55
	623	9.0	-0.6	-0.7	9.0	-0.7	-0.16

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.5	1.6
	986	4.2	1.6
	987	4.2	1.6
	625	10.0	1.6
	623	10.0	1.6
Min	Cent	-0.7	0.5
	986	-5.4	0.5
	987	-5.4	0.5
	625	-5.1	0.5
	623	-5.1	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-512.8	1.4	-1.8	1.4	-512.8	-89.80
		986	-496.4	1.9	-1.8	2.0	-496.4	-89.80
		987	-496.4	0.8	-1.8	0.8	-496.4	-89.80
		625	-529.2	0.8	-1.8	0.8	-529.2	-89.81
		623	-529.2	1.9	-1.8	2.0	-529.2	-89.81
	Min	Cent	-716.9	0.9	-2.8	0.9	-717.0	-89.77
		986	-721.4	1.2	-2.8	1.3	-721.4	-89.78
		987	-721.4	0.5	-2.8	0.5	-721.4	-89.78
		625	-712.5	0.5	-2.8	0.5	-712.5	-89.77
		623	-712.5	1.2	-2.8	1.3	-712.5	-89.77

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	-0.1	0.9	10.3	-0.1	-0.31
	986	10.6	0.1	0.9	10.7	0.0	4.59
	987	10.4	0.2	0.8	10.4	0.2	-0.53
	625	9.9	-0.2	0.8	9.9	-0.2	-0.51
	623	10.5	-0.1	0.9	10.5	-0.1	-0.19

			Min	Cent	8.0	-0.1	-1.0	8.0	-0.2	-0.45
				986	7.8	-0.1	-0.9	7.9	-0.2	-6.73
				987	8.1	-0.2	-1.0	8.1	-0.3	-0.78
				625	7.7	-0.3	-1.0	7.7	-0.4	-0.74
				623	8.2	-0.2	-0.9	8.2	-0.3	-0.27

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.4	0.8
	986		3.7	0.8
	987		3.7	0.8
	625		1.9	0.8
	623		1.9	0.8
Min	Cent		-1.1	0.2
	986		-3.9	0.2
	987		-3.9	0.2
	625		1.0	0.2
	623		1.0	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
732	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-813.1	5.2	5.6	5.3	-813.1	89.62
					987	-804.4	10.1	5.6	10.1	-804.4	89.62
					988	-804.4	5.1	5.6	5.1	-804.4	89.62
					627	-821.8	5.1	5.6	5.1	-821.8	89.62
					625	-821.8	10.1	5.6	10.1	-821.8	89.63
				Min	Cent	-1840.9	1.5	-28.5	1.8	-1841.3	-89.19
					987	-1802.7	0.9	-28.5	1.3	-1803.2	-89.09
					988	-1802.7	-3.7	-28.5	-3.3	-1803.2	-89.09
					627	-1881.3	-3.7	-28.5	-3.3	-1881.8	-89.13
					625	-1881.3	0.9	-28.5	1.3	-1881.8	-89.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.3	-0.1	1.1	27.4	-0.2	2.10
	987		27.1	0.2	0.9	27.1	0.2	1.83
	988		28.2	0.4	0.8	28.2	0.4	1.70
	627		26.0	-0.4	0.9	26.0	-0.4	1.84
	625		29.3	0.0	1.0	29.3	0.0	1.82
Min	Cent		12.2	-0.4	-1.0	12.2	-0.5	-2.98
	987		12.1	-0.4	-0.9	12.2	-0.5	-2.71
	988		12.3	-0.2	-1.0	12.4	-0.3	-3.86
	627		11.3	-1.2	-1.1	11.4	-1.3	-3.19
	625		12.8	-0.7	-1.0	12.8	-0.8	-2.56

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.8	2.1
	987		4.7	2.2
	988		4.7	2.2
	627		17.4	2.2
	625		17.4	2.2
Min	Cent		0.4	0.9
	987		-8.5	0.9
	988		-8.5	0.9
	627		-3.1	0.9
	625		-3.1	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-587.7	3.9	4.1	3.9	-587.8	89.62
			987	-581.8	7.5	4.1	7.5	-581.9	89.62
			988	-581.8	3.8	4.1	3.8	-581.9	89.62
			627	-593.7	3.8	4.1	3.8	-593.7	89.62
			625	-593.7	7.5	4.1	7.5	-593.7	89.63
		Min	Cent	-1363.6	1.1	-21.1	1.1	-1363.9	-89.55
			987	-1335.3	0.7	-21.1	1.0	-1335.6	-89.10
			988	-1335.3	-2.8	-21.1	-2.4	-1335.6	-89.09
			627	-1393.5	-2.8	-21.1	-2.4	-1393.9	-89.13
			625	-1393.5	0.7	-21.1	1.0	-1393.8	-89.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.2	-0.1	0.7	20.3	-0.1	2.10
	987		20.1	0.2	0.6	20.1	0.1	1.83
	988		20.9	0.3	0.6	20.9	0.3	1.60
	627		19.3	-0.3	0.6	19.3	-0.3	1.84

			625	21.7	0.0	0.7	21.7	-0.0	1.82
		Min	Cent	8.8	-0.3	-0.8	8.8	-0.4	-0.57
			987	8.8	-0.3	-0.7	8.8	-0.3	-0.56
			988	8.9	-0.1	-0.8	8.9	-0.2	-1.07
			627	8.1	-0.9	-0.8	8.1	-1.0	-0.90
			625	9.2	-0.6	-0.7	9.2	-0.6	-0.46

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.6	1.6
	987		3.5	1.6
	988		3.5	1.6
	627		12.9	1.6
	625		12.9	1.6
Min	Cent		0.4	0.5
	987		-6.1	0.5
	988		-6.1	0.5
	627		-2.3	0.5
	625		-2.3	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-505.1	1.4	-4.1	1.4	-505.1	-89.50
		987	-488.6	2.4	-4.1	2.5	-488.7	-89.49
		988	-488.6	0.3	-4.1	0.4	-488.7	-89.48
		627	-521.5	0.3	-4.1	0.4	-521.6	-89.51
		625	-521.5	2.4	-4.1	2.5	-521.6	-89.52
	Min	Cent	-709.8	0.9	-5.5	0.9	-709.9	-89.58
		987	-714.4	1.8	-5.5	1.9	-714.4	-89.59
		988	-714.4	-0.1	-5.5	-0.1	-714.4	-89.59
		627	-705.3	-0.1	-5.5	-0.1	-705.3	-89.58
		625	-705.3	1.8	-5.5	1.9	-705.3	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	-0.1	0.9	10.2	-0.1	-0.53
	987		10.6	0.1	0.9	10.6	0.0	4.64
	988		10.3	0.3	0.8	10.4	0.2	-0.82
	627		9.4	-0.2	0.8	9.4	-0.2	-0.81
	625		10.7	-0.1	0.9	10.7	-0.1	-0.44
Min	Cent		7.9	-0.1	-1.1	7.9	-0.3	-0.77
	987		7.6	-0.1	-1.1	7.7	-0.2	-7.69
	988		8.1	-0.2	-1.1	8.1	-0.3	-1.21
	627		7.4	-0.3	-1.1	7.4	-0.5	-1.16
	625		8.3	-0.1	-1.0	8.3	-0.2	-0.63

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.1	0.8
	987		3.7	0.8
	988		3.7	0.8
	627		3.6	0.8
	625		3.6	0.8
Min	Cent		-0.5	0.2
	987		-4.5	0.2
	988		-4.5	0.3
	627		2.4	0.3
	625		2.4	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-813.1	5.2	5.6	5.3	-813.1	89.62
		987	-804.4	10.1	5.6	10.1	-804.4	89.62
		988	-804.4	5.1	5.6	5.1	-804.4	89.62
		627	-821.8	5.1	5.6	5.1	-821.8	89.62
		625	-821.8	10.1	5.6	10.1	-821.8	89.63
	Min	Cent	-1840.9	1.5	-28.5	1.7	-1841.3	-89.55
		987	-1802.7	0.9	-28.5	1.3	-1803.2	-89.09
		988	-1802.7	-3.7	-28.5	-3.3	-1803.2	-89.09
		627	-1881.3	-3.7	-28.5	-3.3	-1881.8	-89.13
		625	-1881.3	0.9	-28.5	1.3	-1881.8	-89.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.3	-0.1	1.1	27.4	-0.2	2.10
	987		27.1	0.2	0.9	27.1	0.2	1.83
	988		28.2	0.4	0.8	28.2	0.4	1.70

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		627	26.0	-0.4	0.9	26.0	-0.4	1.84
		625	29.3	0.0	1.0	29.3	0.0	1.82
	Min	Cent	12.2	-0.4	-1.0	12.2	-0.5	-2.98
		987	12.1	-0.4	-0.9	12.2	-0.5	-2.71
		988	12.3	-0.2	-1.0	12.4	-0.3	-3.86
		627	11.3	-1.2	-1.1	11.4	-1.3	-3.19
		625	12.8	-0.7	-1.0	12.8	-0.8	-2.56

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.8	2.1
		987	4.7	2.2
		988	4.7	2.2
		627	17.4	2.2
		625	17.4	2.2
	Min	Cent	0.4	0.9
		987	-8.5	0.9
		988	-8.5	0.9
		627	-3.1	0.9
		625	-3.1	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-587.7	3.9	4.1	3.9	-587.8	89.62
		987	-581.8	7.5	4.1	7.5	-581.9	89.62
		988	-581.8	3.8	4.1	3.8	-581.9	89.62
		627	-593.7	3.8	4.1	3.8	-593.7	89.62
		625	-593.7	7.5	4.1	7.5	-593.7	89.63
	Min	Cent	-1363.6	1.1	-21.1	1.1	-1363.9	-89.55
		987	-1335.3	0.7	-21.1	1.0	-1335.6	-89.10
		988	-1335.3	-2.8	-21.1	-2.4	-1335.6	-89.09
		627	-1393.5	-2.8	-21.1	-2.4	-1393.9	-89.13
		625	-1393.5	0.7	-21.1	1.0	-1393.8	-89.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.2	-0.1	0.7	20.3	-0.1	2.10
		987	20.1	0.2	0.6	20.1	0.1	1.83
		988	20.9	0.3	0.6	20.9	0.3	1.60
		627	19.3	-0.3	0.6	19.3	-0.3	1.84
		625	21.7	0.0	0.7	21.7	-0.0	1.82
	Min	Cent	8.8	-0.3	-0.8	8.8	-0.4	-0.57
		987	8.8	-0.3	-0.7	8.8	-0.3	-0.56
		988	8.9	-0.1	-0.8	8.9	-0.2	-1.07
		627	8.1	-0.9	-0.8	8.1	-1.0	-0.90
		625	9.2	-0.6	-0.7	9.2	-0.6	-0.46

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.6	1.6
		987	3.5	1.6
		988	3.5	1.6
		627	12.9	1.6
		625	12.9	1.6
	Min	Cent	0.4	0.5
		987	-6.1	0.5
		988	-6.1	0.5
		627	-2.3	0.5
		625	-2.3	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-505.1	1.4	-4.1	1.4	-505.1	-89.50
		987	-488.6	2.4	-4.1	2.5	-488.7	-89.49
		988	-488.6	0.3	-4.1	0.4	-488.7	-89.48
		627	-521.5	0.3	-4.1	0.4	-521.6	-89.51
		625	-521.5	2.4	-4.1	2.5	-521.6	-89.52
	Min	Cent	-709.8	0.9	-5.5	0.9	-709.9	-89.58
		987	-714.4	1.8	-5.5	1.9	-714.4	-89.59
		988	-714.4	-0.1	-5.5	-0.1	-714.4	-89.59
		627	-705.3	-0.1	-5.5	-0.1	-705.3	-89.58
		625	-705.3	1.8	-5.5	1.9	-705.3	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	-0.1	0.9	10.2	-0.1	-0.53
		987	10.6	0.1	0.9	10.6	0.0	4.64

				988	10.3	0.3	0.8	10.4	0.2	-0.82
				627	9.4	-0.2	0.8	9.4	-0.2	-0.81
				625	10.7	-0.1	0.9	10.7	-0.1	-0.44
			Min	Cent	7.9	-0.1	-1.1	7.9	-0.3	-0.77
				987	7.6	-0.1	-1.1	7.7	-0.2	-7.69
				988	8.1	-0.2	-1.1	8.1	-0.3	-1.21
				627	7.4	-0.3	-1.1	7.4	-0.5	-1.16
				625	8.3	-0.1	-1.0	8.3	-0.2	-0.63

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.1	0.8
	987		3.7	0.8
	988		3.7	0.8
	627		3.6	0.8
	625		3.6	0.8
Min	Cent		-0.5	0.2
	987		-4.5	0.2
	988		-4.5	0.3
	627		2.4	0.3
	625		2.4	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
733	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-796.0	5.2	-0.2	5.2	-796.0	-89.98
					988	-787.3	11.4	-0.2	11.4	-787.3	-89.98
					989	-787.3	3.8	-0.2	3.8	-787.3	-89.98
					629	-804.7	3.8	-0.2	3.8	-804.7	-89.98
					627	-804.7	11.4	-0.2	11.4	-804.7	-89.98
				Min	Cent	-1801.0	1.4	-34.9	1.9	-1801.6	-88.96
					988	-1762.9	2.1	-34.9	2.8	-1763.6	-88.86
					989	-1762.9	-5.0	-34.9	-4.3	-1763.6	-88.86
					629	-1839.0	-5.0	-34.9	-4.4	-1839.7	-88.91
					627	-1839.0	2.1	-34.9	2.7	-1839.7	-88.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.7	-0.1	1.1	26.8	-0.2	2.20
	988		26.2	0.2	0.9	26.3	0.1	1.85
	989		27.9	0.5	0.8	27.9	0.5	1.70
	629		24.5	-0.5	0.9	24.6	-0.5	1.95
	627		29.6	0.1	1.0	29.6	0.1	1.81
Min	Cent		12.0	-0.4	-1.1	12.0	-0.5	-3.19
	988		11.8	-0.5	-1.0	11.9	-0.5	-3.06
	989		12.1	-0.1	-1.1	12.2	-0.2	-4.27
	629		10.7	-1.3	-1.1	10.7	-1.4	-3.59
	627		12.9	-0.6	-1.0	12.9	-0.7	-2.77

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.3	2.1
	988		3.8	2.2
	989		3.8	2.1
	629		21.4	2.1
	627		21.4	2.2
Min	Cent		1.8	0.9
	988		-9.6	0.9
	989		-9.6	0.9
	629		0.5	0.9
	627		0.5	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-575.4	3.9	-0.2	3.9	-575.5	-89.98
			988	-569.5	8.5	-0.2	8.5	-569.6	-89.98
			989	-569.5	2.8	-0.2	2.8	-569.6	-89.98
			629	-581.4	2.8	-0.2	2.8	-581.4	-89.98
			627	-581.4	8.5	-0.2	8.5	-581.4	-89.98
		Min	Cent	-1334.0	1.1	-25.9	1.2	-1334.5	-89.29
			988	-1305.8	1.5	-25.9	2.0	-1306.3	-88.87
			989	-1305.8	-3.7	-25.9	-3.2	-1306.3	-88.86
			629	-1362.2	-3.7	-25.9	-3.2	-1362.7	-88.91
			627	-1362.2	1.5	-25.9	2.0	-1362.7	-88.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.8	-0.1	0.8	19.8	-0.1	2.20

			988	19.4	0.1	0.6	19.5	0.1	1.85
			989	20.7	0.3	0.6	20.7	0.3	1.60
			629	18.2	-0.3	0.6	18.2	-0.3	1.95
			627	21.9	0.1	0.7	21.9	0.1	1.81
		Min	Cent	8.6	-0.3	-0.8	8.6	-0.4	-0.84
			988	8.5	-0.3	-0.7	8.5	-0.4	-0.93
			989	8.8	-0.1	-0.8	8.8	-0.2	-1.44
			629	7.7	-1.0	-0.8	7.7	-1.1	-1.28
			627	9.3	-0.5	-0.7	9.3	-0.5	-0.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.7	1.6
	988		2.8	1.6
	989		2.8	1.6
	629		15.8	1.6
	627		15.8	1.6
Min	Cent		1.4	0.5
	988		-6.9	0.5
	989		-6.9	0.5
	629		0.4	0.5
	627		0.4	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-492.9	1.4	-6.3	1.5	-493.0	-89.22
		988	-476.4	3.0	-6.3	3.1	-476.5	-89.30
		989	-476.4	-0.1	-6.3	-0.0	-476.5	-89.18
		629	-509.3	-0.1	-6.3	-0.0	-509.4	-89.23
		627	-509.3	3.0	-6.3	3.1	-509.4	-89.32
	Min	Cent	-696.6	0.9	-8.4	0.9	-696.7	-89.36
		988	-701.1	2.3	-8.4	2.4	-701.2	-89.28
		989	-701.1	-0.7	-8.4	-0.6	-701.2	-89.36
		629	-692.1	-0.7	-8.4	-0.6	-692.1	-89.35
		627	-692.1	2.3	-8.4	2.4	-692.1	-89.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.0	-0.1	0.9	10.0	-0.1	-0.76
	988		10.4	0.1	0.9	10.5	-0.0	4.72
	989		10.2	0.3	0.8	10.2	0.2	-1.12
	629		8.9	-0.3	0.8	8.9	-0.3	-1.13
	627		10.8	-0.0	0.9	10.8	-0.0	-0.68
Min	Cent		7.8	-0.1	-1.2	7.8	-0.3	-1.11
	988		7.3	-0.1	-1.2	7.5	-0.3	-8.75
	989		7.9	-0.2	-1.3	7.9	-0.3	-1.66
	629		7.0	-0.4	-1.2	7.0	-0.6	-1.63
	627		8.4	-0.1	-1.2	8.4	-0.2	-0.99

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.9	0.8
	988		3.8	0.8
	989		3.8	0.8
	629		5.3	0.8
	627		5.3	0.8
Min	Cent		0.0	0.3
	988		-5.0	0.3
	989		-5.0	0.3
	629		3.7	0.3
	627		3.7	0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-796.0	5.2	-0.2	5.2	-796.0	-89.98
		988	-787.3	11.4	-0.2	11.4	-787.3	-89.98
		989	-787.3	3.8	-0.2	3.8	-787.3	-89.98
		629	-804.7	3.8	-0.2	3.8	-804.7	-89.98
		627	-804.7	11.4	-0.2	11.4	-804.7	-89.98
	Min	Cent	-1801.0	1.4	-34.9	1.8	-1801.6	-89.30
		988	-1762.9	2.1	-34.9	2.8	-1763.6	-88.86
		989	-1762.9	-5.0	-34.9	-4.3	-1763.6	-88.86
		629	-1839.0	-5.0	-34.9	-4.4	-1839.7	-88.91
		627	-1839.0	2.1	-34.9	2.7	-1839.7	-88.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	26.7	-0.1	1.1	26.8	-0.2	2.20
		988	26.2	0.2	0.9	26.3	0.1	1.85
		989	27.9	0.5	0.8	27.9	0.5	1.70
		629	24.5	-0.5	0.9	24.6	-0.5	1.95
		627	29.6	0.1	1.0	29.6	0.1	1.81
	Min	Cent	12.0	-0.4	-1.1	12.0	-0.5	-3.19
		988	11.8	-0.5	-1.0	11.9	-0.5	-3.06
		989	12.1	-0.1	-1.1	12.2	-0.2	-4.27
		629	10.7	-1.3	-1.1	10.7	-1.4	-3.59
		627	12.9	-0.6	-1.0	12.9	-0.7	-2.77

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.3	2.1
	988		3.8	2.2
	989		3.8	2.1
	629		21.4	2.1
	627		21.4	2.2
Min	Cent		1.8	0.9
	988		-9.6	0.9
	989		-9.6	0.9
	629		0.5	0.9
	627		0.5	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-575.4	3.9	-0.2	3.9	-575.5	-89.98
		988	-569.5	8.5	-0.2	8.5	-569.6	-89.98
		989	-569.5	2.8	-0.2	2.8	-569.6	-89.98
		629	-581.4	2.8	-0.2	2.8	-581.4	-89.98
		627	-581.4	8.5	-0.2	8.5	-581.4	-89.98
	Min	Cent	-1334.0	1.1	-25.9	1.2	-1334.5	-89.29
		988	-1305.8	1.5	-25.9	2.0	-1306.3	-88.87
		989	-1305.8	-3.7	-25.9	-3.2	-1306.3	-88.86
		629	-1362.2	-3.7	-25.9	-3.2	-1362.7	-88.91
		627	-1362.2	1.5	-25.9	2.0	-1362.7	-88.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.8	-0.1	0.8	19.8	-0.1	2.20
	988		19.4	0.1	0.6	19.5	0.1	1.85
	989		20.7	0.3	0.6	20.7	0.3	1.60
	629		18.2	-0.3	0.6	18.2	-0.3	1.95
	627		21.9	0.1	0.7	21.9	0.1	1.81
Min	Cent		8.6	-0.3	-0.8	8.6	-0.4	-0.84
	988		8.5	-0.3	-0.7	8.5	-0.4	-0.93
	989		8.8	-0.1	-0.8	8.8	-0.2	-1.44
	629		7.7	-1.0	-0.8	7.7	-1.1	-1.28
	627		9.3	-0.5	-0.7	9.3	-0.5	-0.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.7	1.6
	988		2.8	1.6
	989		2.8	1.6
	629		15.8	1.6
	627		15.8	1.6
Min	Cent		1.4	0.5
	988		-6.9	0.5
	989		-6.9	0.5
	629		0.4	0.5
	627		0.4	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-492.9	1.4	-6.3	1.5	-493.0	-89.22
		988	-476.4	3.0	-6.3	3.1	-476.5	-89.30
		989	-476.4	-0.1	-6.3	-0.0	-476.5	-89.18
		629	-509.3	-0.1	-6.3	-0.0	-509.4	-89.23
		627	-509.3	3.0	-6.3	3.1	-509.4	-89.32
	Min	Cent	-696.6	0.9	-8.4	0.9	-696.7	-89.36
		988	-701.1	2.3	-8.4	2.4	-701.2	-89.28
		989	-701.1	-0.7	-8.4	-0.6	-701.2	-89.36
		629	-692.1	-0.7	-8.4	-0.6	-692.1	-89.35
		627	-692.1	2.3	-8.4	2.4	-692.1	-89.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	10.0	-0.1	0.9	10.0	-0.1	-0.76
	988	10.4	0.1	0.9	10.5	-0.0	4.72
	989	10.2	0.3	0.8	10.2	0.2	-1.12
	629	8.9	-0.3	0.8	8.9	-0.3	-1.13
	627	10.8	-0.0	0.9	10.8	-0.0	-0.68
Min	Cent	7.8	-0.1	-1.2	7.8	-0.3	-1.11
	988	7.3	-0.1	-1.2	7.5	-0.3	-8.75
	989	7.9	-0.2	-1.3	7.9	-0.3	-1.66
	629	7.0	-0.4	-1.2	7.0	-0.6	-1.63
	627	8.4	-0.1	-1.2	8.4	-0.2	-0.99

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.9	0.8	
	988	3.8	0.8	
	989	3.8	0.8	
	629	5.3	0.8	
	627	5.3	0.8	
Min	Cent	0.0	0.3	
	988	-5.0	0.3	
	989	-5.0	0.3	
	629	3.7	0.3	
	627	3.7	0.3	

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
734	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-771.9	5.2	-5.9	5.3	-771.9	-89.57
					989	-763.2	12.8	-5.9	12.8	-763.3	-89.57
					990	-763.2	2.5	-5.9	2.6	-763.3	-89.57
					631	-780.5	2.5	-5.9	2.6	-780.6	-89.58
					629	-780.5	12.8	-5.9	12.8	-780.6	-89.58
				Min	Cent	-1743.2	1.4	-41.4	2.2	-1744.2	-88.70
					989	-1705.9	3.2	-41.4	4.2	-1706.9	-88.61
					990	-1705.9	-6.4	-41.4	-5.4	-1706.9	-88.60
					631	-1780.6	-6.4	-41.4	-5.4	-1781.6	-88.66
					629	-1780.6	3.2	-41.4	4.2	-1781.6	-88.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.9	-0.1	1.1	25.9	-0.2	2.33	
	989	25.1	0.1	0.9	25.1	0.1	1.91	
	990	27.4	0.5	0.8	27.4	0.5	1.72	
	631	22.8	-0.6	0.9	22.8	-0.6	2.10	
	629	29.6	0.3	1.0	29.6	0.2	1.82	
Min	Cent	11.6	-0.4	-1.1	11.6	-0.5	-3.47	
	989	11.4	-0.5	-1.1	11.5	-0.6	-3.48	
	990	11.8	-0.1	-1.2	11.9	-0.2	-4.74	
	631	10.0	-1.5	-1.2	10.0	-1.6	-4.07	
	629	12.9	-0.5	-1.1	13.0	-0.6	-3.02	

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.8	2.1	
	989	3.0	2.1	
	990	3.0	2.1	
	631	25.4	2.1	
	629	25.4	2.1	
Min	Cent	3.1	0.9	
	989	-10.7	0.9	
	990	-10.7	0.9	
	631	4.0	0.9	
	629	4.0	0.9	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-558.0	3.9	-4.4	3.9	-558.2	-89.57
		989	-552.1	9.5	-4.4	9.5	-552.2	-89.57
		990	-552.1	1.9	-4.4	1.9	-552.2	-89.57
		631	-563.9	1.9	-4.4	1.9	-564.1	-89.58
		629	-563.9	9.5	-4.4	9.5	-564.1	-89.58
	Min	Cent	-1291.2	1.1	-30.7	1.2	-1291.9	-89.02
		989	-1263.6	2.4	-30.7	3.1	-1264.3	-88.61
		990	-1263.6	-4.7	-30.7	-4.0	-1264.3	-88.60
		631	-1318.9	-4.7	-30.7	-4.0	-1319.7	-88.66
		629	-1318.9	2.4	-30.7	3.1	-1319.6	-88.67

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.2	-0.1	0.8	19.2	-0.1	2.33
	989	18.6	0.1	0.6	18.6	0.1	1.91
	990	20.3	0.4	0.6	20.3	0.4	1.61
	631	16.9	-0.4	0.6	16.9	-0.4	2.10
	629	21.9	0.2	0.7	22.0	0.2	1.82
Min	Cent	8.3	-0.3	-0.8	8.3	-0.4	-1.13
	989	8.2	-0.4	-0.8	8.3	-0.4	-1.33
	990	8.6	-0.1	-0.9	8.6	-0.1	-1.84
	631	7.2	-1.1	-0.9	7.2	-1.2	-1.72
	629	9.3	-0.4	-0.8	9.3	-0.4	-1.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.7	1.6
	989	2.2	1.6
	990	2.2	1.6
	631	18.8	1.6
	629	18.8	1.6
Min	Cent	2.3	0.5
	989	-7.8	0.5
	990	-7.8	0.5
	631	3.0	0.5
	629	3.0	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-476.2	1.4	-8.5	1.5	-476.3	-88.93
		989	-459.8	3.6	-8.5	3.8	-459.9	-89.04
		990	-459.8	-0.6	-8.5	-0.4	-459.9	-88.88
		631	-492.6	-0.6	-8.5	-0.4	-492.7	-88.96
		629	-492.6	3.6	-8.5	3.8	-492.7	-89.06
	Min	Cent	-677.3	0.8	-11.2	1.0	-677.5	-89.10
		989	-681.8	2.7	-11.2	2.9	-681.9	-89.00
		990	-681.8	-1.3	-11.2	-1.2	-681.9	-89.10
		631	-672.8	-1.3	-11.2	-1.2	-673.0	-89.09
		629	-672.8	2.7	-11.2	2.9	-673.0	-89.02

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.7	-0.1	0.9	9.7	-0.1	-1.00
	989	10.1	0.1	0.9	10.2	-0.0	4.84
	990	9.9	0.3	0.8	9.9	0.3	-1.45
	631	8.3	-0.3	0.9	8.3	-0.3	5.56
	629	10.8	0.0	0.9	10.8	0.0	-0.92
Min	Cent	7.5	-0.1	-1.3	7.5	-0.3	-1.46
	989	6.9	-0.1	-1.3	7.1	-0.4	-9.93
	990	7.8	-0.2	-1.4	7.8	-0.4	-2.14
	631	6.5	-0.4	-1.3	6.5	-0.7	-2.15
	629	8.4	-0.0	-1.3	8.4	-0.2	-1.35

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.7	0.8
	989	3.9	0.8
	990	3.9	0.8
	631	7.0	0.8
	629	7.0	0.8
Min	Cent	0.6	0.3
	989	-5.6	0.3
	990	-5.6	0.3
	631	5.1	0.3
	629	5.1	0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-771.9	5.2	-5.9	5.3	-771.9	-89.57
		989	-763.2	12.8	-5.9	12.8	-763.3	-89.57
		990	-763.2	2.5	-5.9	2.6	-763.3	-89.57
		631	-780.5	2.5	-5.9	2.6	-780.6	-89.58
		629	-780.5	12.8	-5.9	12.8	-780.6	-89.58
	Min	Cent	-1743.2	1.4	-41.4	1.9	-1744.2	-89.03
		989	-1705.9	3.2	-41.4	4.2	-1706.9	-88.61
		990	-1705.9	-6.4	-41.4	-5.4	-1706.9	-88.60
		631	-1780.6	-6.4	-41.4	-5.4	-1781.6	-88.66
		629	-1780.6	3.2	-41.4	4.2	-1781.6	-88.67

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.9	-0.1	1.1	25.9	-0.2	2.33
	989	25.1	0.1	0.9	25.1	0.1	1.91
	990	27.4	0.5	0.8	27.4	0.5	1.72
	631	22.8	-0.6	0.9	22.8	-0.6	2.10
	629	29.6	0.3	1.0	29.6	0.2	1.82
Min	Cent	11.6	-0.4	-1.1	11.6	-0.5	-3.47
	989	11.4	-0.5	-1.1	11.5	-0.6	-3.48
	990	11.8	-0.1	-1.2	11.9	-0.2	-4.74
	631	10.0	-1.5	-1.2	10.0	-1.6	-4.07
	629	12.9	-0.5	-1.1	13.0	-0.6	-3.02

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.8	2.1
	989	3.0	2.1
	990	3.0	2.1
	631	25.4	2.1
	629	25.4	2.1
Min	Cent	3.1	0.9
	989	-10.7	0.9
	990	-10.7	0.9
	631	4.0	0.9
	629	4.0	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-558.0	3.9	-4.4	3.9	-558.2	-89.57
		989	-552.1	9.5	-4.4	9.5	-552.2	-89.57
		990	-552.1	1.9	-4.4	1.9	-552.2	-89.57
		631	-563.9	1.9	-4.4	1.9	-564.1	-89.58
		629	-563.9	9.5	-4.4	9.5	-564.1	-89.58
	Min	Cent	-1291.2	1.1	-30.7	1.2	-1291.9	-89.02
		989	-1263.6	2.4	-30.7	3.1	-1264.3	-88.61
		990	-1263.6	-4.7	-30.7	-4.0	-1264.3	-88.60
		631	-1318.9	-4.7	-30.7	-4.0	-1319.7	-88.66
		629	-1318.9	2.4	-30.7	3.1	-1319.6	-88.67

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.2	-0.1	0.8	19.2	-0.1	2.33
	989	18.6	0.1	0.6	18.6	0.1	1.91
	990	20.3	0.4	0.6	20.3	0.4	1.61
	631	16.9	-0.4	0.6	16.9	-0.4	2.10
	629	21.9	0.2	0.7	22.0	0.2	1.82
Min	Cent	8.3	-0.3	-0.8	8.3	-0.4	-1.13
	989	8.2	-0.4	-0.8	8.3	-0.4	-1.33
	990	8.6	-0.1	-0.9	8.6	-0.1	-1.84
	631	7.2	-1.1	-0.9	7.2	-1.2	-1.72
	629	9.3	-0.4	-0.8	9.3	-0.4	-1.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.7	1.6
	989	2.2	1.6
	990	2.2	1.6
	631	18.8	1.6
	629	18.8	1.6
Min	Cent	2.3	0.5
	989	-7.8	0.5
	990	-7.8	0.5
	631	3.0	0.5
	629	3.0	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-476.2	1.4	-8.5	1.5	-476.3	-88.93
		989	-459.8	3.6	-8.5	3.8	-459.9	-89.04
		990	-459.8	-0.6	-8.5	-0.4	-459.9	-88.88
		631	-492.6	-0.6	-8.5	-0.4	-492.7	-88.96
		629	-492.6	3.6	-8.5	3.8	-492.7	-89.06
	Min	Cent	-677.3	0.8	-11.2	1.0	-677.5	-89.10
		989	-681.8	2.7	-11.2	2.9	-681.9	-89.00
		990	-681.8	-1.3	-11.2	-1.2	-681.9	-89.10
		631	-672.8	-1.3	-11.2	-1.2	-673.0	-89.09

	629	-672.8	2.7	-11.2	2.9	-673.0	-89.02

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.7	-0.1	0.9	9.7	-0.1	-1.00
	989	10.1	0.1	0.9	10.2	-0.0	4.84
	990	9.9	0.3	0.8	9.9	0.3	-1.45
	631	8.3	-0.3	0.9	8.3	-0.3	5.56
	629	10.8	0.0	0.9	10.8	0.0	-0.92
Min	Cent	7.5	-0.1	-1.3	7.5	-0.3	-1.46
	989	6.9	-0.1	-1.3	7.1	-0.4	-9.93
	990	7.8	-0.2	-1.4	7.8	-0.4	-2.14
	631	6.5	-0.4	-1.3	6.5	-0.7	-2.15
	629	8.4	-0.0	-1.3	8.4	-0.2	-1.35

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.7	0.8
	989	3.9	0.8
	990	3.9	0.8
	631	7.0	0.8
	629	7.0	0.8
Min	Cent	0.6	0.3
	989	-5.6	0.3
	990	-5.6	0.3
	631	5.1	0.3
	629	5.1	0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
735	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-740.8	5.2	-11.4	5.4	-741.0	-89.14
					990	-732.1	14.2	-11.4	14.3	-732.4	-89.14
					991	-732.1	1.3	-11.4	1.5	-732.4	-89.13
					633	-749.5	1.3	-11.4	1.5	-749.7	-89.15
					631	-749.5	14.2	-11.4	14.3	-749.7	-89.16
				Min	Cent	-1668.2	1.4	-47.9	2.4	-1669.5	-88.42
					990	-1633.3	4.3	-47.9	5.5	-1634.8	-88.39
					991	-1633.3	-7.7	-47.9	-6.3	-1634.8	-88.31
					633	-1704.8	-7.7	-47.9	-6.4	-1706.2	-88.38
					631	-1704.8	4.3	-47.9	5.5	-1706.2	-88.45

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	24.8	-0.1	1.1	24.8	-0.2	2.50
	990	23.7	0.1	0.9	23.8	0.0	1.99
	991	26.6	0.6	0.8	26.6	0.6	1.76
	633	20.8	-0.7	0.9	20.9	-0.7	2.29
	631	29.4	0.4	1.0	29.4	0.3	1.85
Min	Cent	11.1	-0.4	-1.1	11.2	-0.5	-3.81
	990	10.9	-0.6	-1.1	11.0	-0.7	-3.97
	991	11.4	-0.0	-1.2	11.5	-0.2	-5.29
	633	9.1	-1.6	-1.2	9.2	-1.7	-4.67
	631	12.9	-0.4	-1.1	12.9	-0.5	-3.32

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.2	2.1
	990	2.2	2.1
	991	2.2	2.1
	633	29.5	2.1
	631	29.5	2.1
Min	Cent	4.2	0.9
	990	-11.9	0.9
	991	-11.9	0.9
	633	7.5	0.9
	631	7.5	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-535.5	3.9	-8.5	4.0	-535.8	-89.14
		990	-529.6	10.5	-8.5	10.6	-529.8	-89.14
		991	-529.6	1.0	-8.5	1.1	-529.8	-89.13
		633	-541.4	1.0	-8.5	1.1	-541.7	-89.14
		631	-541.4	10.5	-8.5	10.6	-541.7	-89.16
	Min	Cent	-1235.6	1.1	-35.5	1.3	-1236.6	-88.72
		990	-1209.8	3.2	-35.5	3.8	-1210.9	-88.72
		991	-1209.8	-5.7	-35.5	-4.7	-1210.9	-88.31

	633	-1262.8	-5.7	-35.5	-4.7	-1263.8	-88.38
	631	-1262.8	3.2	-35.5	3.8	-1263.8	-88.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.4	-0.1	0.8	18.4	-0.1	2.50
	990	17.6	0.1	0.6	17.6	0.0	1.99
	991	19.7	0.4	0.6	19.7	0.4	1.64
	633	15.4	-0.4	0.6	15.4	-0.4	2.29
	631	21.8	0.3	0.7	21.8	0.3	1.85
Min	Cent	8.0	-0.3	-0.8	8.0	-0.4	-1.44
	990	7.9	-0.4	-0.9	7.9	-0.5	-1.76
	991	8.3	-0.0	-0.9	8.3	-0.1	-2.27
	633	6.6	-1.2	-0.9	6.6	-1.3	-2.23
	631	9.3	-0.3	-0.8	9.3	-0.3	-1.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.8	1.5
	990	1.7	1.6
	991	1.7	1.6
	633	21.8	1.6
	631	21.8	1.6
Min	Cent	3.1	0.5
	990	-8.6	0.5
	991	-8.6	0.5
	633	5.5	0.5
	631	5.5	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-455.0	1.4	-10.6	1.7	-455.3	-88.62
		990	-438.8	4.2	-10.6	4.4	-439.0	-88.74
		991	-438.8	-1.0	-10.6	-0.8	-439.1	-88.55
		633	-471.3	-1.0	-10.6	-0.8	-471.6	-88.65
		631	-471.3	4.2	-10.6	4.4	-471.6	-88.77
	Min	Cent	-651.9	0.8	-14.1	1.1	-652.2	-88.81
		990	-656.3	3.2	-14.1	3.5	-656.5	-88.70
		991	-656.3	-1.9	-14.1	-1.7	-656.6	-88.81
		633	-647.6	-1.9	-14.1	-1.7	-647.9	-88.79
		631	-647.6	3.2	-14.1	3.5	-647.9	-88.72

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.3	-0.1	1.0	9.3	-0.1	-1.27
	990	9.8	0.1	0.9	9.9	-0.0	5.00
	991	9.6	0.4	0.8	9.6	0.3	-1.80
	633	7.6	-0.4	0.9	7.7	-0.4	5.98
	631	10.7	0.1	0.9	10.7	0.1	-1.16
Min	Cent	7.2	-0.1	-1.4	7.3	-0.4	-1.84
	990	6.5	-0.2	-1.4	6.8	-0.4	-11.28
	991	7.5	-0.2	-1.5	7.5	-0.4	-2.65
	633	6.0	-0.5	-1.4	6.0	-0.8	-2.76
	631	8.4	0.0	-1.4	8.4	-0.2	-1.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.4	0.8
	990	3.9	0.8
	991	3.9	0.8
	633	8.7	0.8
	631	8.7	0.8
Min	Cent	1.1	0.3
	990	-6.2	0.3
	991	-6.2	0.3
	633	6.5	0.3
	631	6.5	0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-740.8	5.2	-11.4	5.4	-741.0	-89.14
		990	-732.1	14.2	-11.4	14.3	-732.4	-89.14
		991	-732.1	1.3	-11.4	1.5	-732.4	-89.13
		633	-749.5	1.3	-11.4	1.5	-749.7	-89.15
		631	-749.5	14.2	-11.4	14.3	-749.7	-89.16
	Min	Cent	-1668.2	1.4	-47.9	2.0	-1669.5	-88.73
		990	-1633.3	4.3	-47.9	5.5	-1634.8	-88.39

		991	-1633.3	-7.7	-47.9	-6.3	-1634.8	-88.31
		633	-1704.8	-7.7	-47.9	-6.4	-1706.2	-88.38
		631	-1704.8	4.3	-47.9	5.5	-1706.2	-88.45

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	24.8	-0.1	1.1	24.8	-0.2	2.50
	990	23.7	0.1	0.9	23.8	0.0	1.99
	991	26.6	0.6	0.8	26.6	0.6	1.76
	633	20.8	-0.7	0.9	20.9	-0.7	2.29
	631	29.4	0.4	1.0	29.4	0.3	1.85
Min	Cent	11.1	-0.4	-1.1	11.2	-0.5	-3.81
	990	10.9	-0.6	-1.1	11.0	-0.7	-3.97
	991	11.4	-0.0	-1.2	11.5	-0.2	-5.29
	633	9.1	-1.6	-1.2	9.2	-1.7	-4.67
	631	12.9	-0.4	-1.1	12.9	-0.5	-3.32

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.2	2.1
	990	2.2	2.1
	991	2.2	2.1
	633	29.5	2.1
	631	29.5	2.1
Min	Cent	4.2	0.9
	990	-11.9	0.9
	991	-11.9	0.9
	633	7.5	0.9
	631	7.5	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-535.5	3.9	-8.5	4.0	-535.8	-89.14
		990	-529.6	10.5	-8.5	10.6	-529.8	-89.14
		991	-529.6	1.0	-8.5	1.1	-529.8	-89.13
		633	-541.4	1.0	-8.5	1.1	-541.7	-89.14
		631	-541.4	10.5	-8.5	10.6	-541.7	-89.16
	Min	Cent	-1235.6	1.1	-35.5	1.3	-1236.6	-88.72
		990	-1209.8	3.2	-35.5	3.8	-1210.9	-88.72
		991	-1209.8	-5.7	-35.5	-4.7	-1210.9	-88.31
		633	-1262.8	-5.7	-35.5	-4.7	-1263.8	-88.38
		631	-1262.8	3.2	-35.5	3.8	-1263.8	-88.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.4	-0.1	0.8	18.4	-0.1	2.50
	990	17.6	0.1	0.6	17.6	0.0	1.99
	991	19.7	0.4	0.6	19.7	0.4	1.64
	633	15.4	-0.4	0.6	15.4	-0.4	2.29
	631	21.8	0.3	0.7	21.8	0.3	1.85
Min	Cent	8.0	-0.3	-0.8	8.0	-0.4	-1.44
	990	7.9	-0.4	-0.9	7.9	-0.5	-1.76
	991	8.3	-0.0	-0.9	8.3	-0.1	-2.27
	633	6.6	-1.2	-0.9	6.6	-1.3	-2.23
	631	9.3	-0.3	-0.8	9.3	-0.3	-1.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.8	1.5
	990	1.7	1.6
	991	1.7	1.6
	633	21.8	1.6
	631	21.8	1.6
Min	Cent	3.1	0.5
	990	-8.6	0.5
	991	-8.6	0.5
	633	5.5	0.5
	631	5.5	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-455.0	1.4	-10.6	1.7	-455.3	-88.62
		990	-438.8	4.2	-10.6	4.4	-439.0	-88.74
		991	-438.8	-1.0	-10.6	-0.8	-439.1	-88.55
		633	-471.3	-1.0	-10.6	-0.8	-471.6	-88.65
		631	-471.3	4.2	-10.6	4.4	-471.6	-88.77
	Min	Cent	-651.9	0.8	-14.1	1.1	-652.2	-88.81

		990	-656.3	3.2	-14.1	3.5	-656.5	-88.70
		991	-656.3	-1.9	-14.1	-1.7	-656.6	-88.81
		633	-647.6	-1.9	-14.1	-1.7	-647.9	-88.79
		631	-647.6	3.2	-14.1	3.5	-647.9	-88.72

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.3	-0.1	1.0	9.3	-0.1	-1.27
	990	9.8	0.1	0.9	9.9	-0.0	5.00
	991	9.6	0.4	0.8	9.6	0.3	-1.80
	633	7.6	-0.4	0.9	7.7	-0.4	5.98
	631	10.7	0.1	0.9	10.7	0.1	-1.16
Min	Cent	7.2	-0.1	-1.4	7.3	-0.4	-1.84
	990	6.5	-0.2	-1.4	6.8	-0.4	-11.28
	991	7.5	-0.2	-1.5	7.5	-0.4	-2.65
	633	6.0	-0.5	-1.4	6.0	-0.8	-2.76
	631	8.4	0.0	-1.4	8.4	-0.2	-1.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.4	0.8
	990	3.9	0.8
	991	3.9	0.8
	633	8.7	0.8
	631	8.7	0.8
Min	Cent	1.1	0.3
	990	-6.2	0.3
	991	-6.2	0.3
	633	6.5	0.3
	631	6.5	0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
736	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-702.9	5.2	-16.7	5.6	-703.3	-88.68
					991	-694.3	15.6	-16.7	15.9	-694.7	-88.68
					992	-694.3	0.1	-16.7	0.5	-694.7	-88.65
					635	-711.5	0.1	-16.7	0.5	-711.9	-88.68
					633	-711.5	15.6	-16.7	15.9	-711.9	-88.71
				Min	Cent	-1577.5	1.4	-54.5	2.8	-1579.4	-88.09
					991	-1543.4	5.3	-54.5	6.8	-1545.3	-88.05
					992	-1543.4	-9.1	-54.5	-7.1	-1545.4	-87.97
					635	-1612.1	-9.1	-54.5	-7.2	-1613.9	-88.05
					633	-1612.1	5.3	-54.5	6.8	-1613.9	-88.13

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.4	-0.1	1.2	23.5	-0.2	2.71
	991	22.1	0.0	0.9	22.1	0.0	2.10
	992	25.5	0.7	0.8	25.5	0.6	1.81
	635	18.6	-0.7	0.9	18.6	-0.7	2.55
	633	28.9	0.5	1.0	28.9	0.5	1.90
Min	Cent	10.6	-0.4	-1.2	10.6	-0.5	-4.25
	991	10.3	-0.6	-1.2	10.4	-0.8	-4.56
	992	10.9	0.0	-1.3	11.0	-0.1	-5.96
	635	8.2	-1.7	-1.3	8.3	-1.9	-5.44
	633	12.7	-0.2	-1.2	12.7	-0.4	-3.66

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.7	2.1
	991	1.6	2.1
	992	1.6	2.1
	635	33.6	2.1
	633	33.6	2.1
Min	Cent	5.1	0.9
	991	-13.0	0.9
	992	-13.0	0.9
	635	10.7	0.9
	633	10.7	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-507.9	3.9	-12.5	4.2	-508.3	-88.68
			991	-502.0	11.5	-12.5	11.8	-502.4	-88.68
			992	-502.0	0.1	-12.5	0.4	-502.4	-88.65
			635	-513.9	0.1	-12.5	0.4	-514.3	-88.68
			633	-513.9	11.5	-12.5	11.8	-514.3	-88.71

		Min	Cent	-1168.5	1.0	-40.4	1.5	-1169.9	-88.39
			991	-1143.2	4.0	-40.4	4.5	-1144.7	-88.38
			992	-1143.2	-6.7	-40.4	-5.3	-1144.7	-87.97
			635	-1194.1	-6.7	-40.4	-5.4	-1195.5	-88.05
			633	-1194.1	4.0	-40.4	4.5	-1195.5	-88.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.4	-0.1	0.8	17.4	-0.1	2.71
	991		16.4	0.0	0.6	16.4	0.0	2.10
	992		18.9	0.5	0.5	18.9	0.5	1.68
	635		13.8	-0.5	0.6	13.8	-0.5	2.55
	633		21.4	0.4	0.7	21.4	0.3	1.90
Min	Cent		7.6	-0.3	-0.9	7.6	-0.4	-1.79
	991		7.4	-0.5	-0.9	7.4	-0.6	-2.25
	992		7.9	0.0	-1.0	7.9	-0.1	-2.75
	635		5.9	-1.3	-1.0	5.9	-1.4	-2.84
	633		9.1	-0.2	-0.9	9.1	-0.3	-1.65

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.9	1.5
	991		1.2	1.6
	992		1.2	1.5
	635		24.8	1.5
	633		24.8	1.6
Min	Cent		3.8	0.5
	991		-9.5	0.5
	992		-9.5	0.5
	635		7.9	0.5
	633		7.9	0.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-429.5	1.4	-12.8	1.8	-429.9	-88.26
		991		-413.5	4.8	-12.8	5.1	-413.9	-88.41
		992		-413.5	-1.5	-12.8	-1.1	-413.9	-88.17
		635		-445.5	-1.5	-12.8	-1.1	-445.9	-88.30
		633		-445.5	4.8	-12.8	5.1	-445.9	-88.44
	Min	Cent		-620.6	0.8	-16.8	1.2	-621.0	-88.49
		991		-624.7	3.6	-16.8	4.1	-625.1	-88.35
		992		-624.7	-2.6	-16.8	-2.1	-625.1	-88.48
		635		-616.4	-2.6	-16.8	-2.1	-616.9	-88.46
		633		-616.4	3.6	-16.8	4.1	-616.9	-88.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.8	-0.1	1.0	8.8	-0.1	-1.56
	991		9.3	0.0	0.9	9.4	-0.0	5.21
	992		9.2	0.4	0.8	9.2	0.3	-2.19
	635		6.9	-0.4	0.9	7.0	-0.4	6.51
	633		10.6	0.1	0.9	10.6	0.1	-1.42
Min	Cent		6.9	-0.1	-1.5	6.9	-0.4	-2.27
	991		6.0	-0.2	-1.5	6.3	-0.5	-12.84
	992		7.2	-0.2	-1.6	7.2	-0.5	-3.22
	635		5.3	-0.6	-1.5	5.4	-0.9	-3.48
	633		8.2	0.0	-1.5	8.3	-0.2	-2.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.1	0.8
	991		4.0	0.8
	992		4.0	0.8
	635		10.5	0.8
	633		10.5	0.8
Min	Cent		1.6	0.3
	991		-6.7	0.3
	992		-6.7	0.3
	635		7.8	0.3
	633		7.8	0.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-702.9	5.2	-16.7	5.6	-703.3	-88.68
		991		-694.3	15.6	-16.7	15.9	-694.7	-88.68
		992		-694.3	0.1	-16.7	0.5	-694.7	-88.65
		635		-711.5	0.1	-16.7	0.5	-711.9	-88.68

			633	-711.5	15.6	-16.7	15.9	-711.9	-88.71
		Min	Cent	-1577.5	1.4	-54.5	2.2	-1579.4	-88.40
			991	-1543.4	5.3	-54.5	6.8	-1545.3	-88.05
			992	-1543.4	-9.1	-54.5	-7.1	-1545.4	-87.97
			635	-1612.1	-9.1	-54.5	-7.2	-1613.9	-88.05
			633	-1612.1	5.3	-54.5	6.8	-1613.9	-88.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.4	-0.1	1.2	23.5	-0.2	2.71
	991		22.1	0.0	0.9	22.1	0.0	2.10
	992		25.5	0.7	0.8	25.5	0.6	1.81
	635		18.6	-0.7	0.9	18.6	-0.7	2.55
	633		28.9	0.5	1.0	28.9	0.5	1.90
Min	Cent		10.6	-0.4	-1.2	10.6	-0.5	-4.25
	991		10.3	-0.6	-1.2	10.4	-0.8	-4.56
	992		10.9	0.0	-1.3	11.0	-0.1	-5.96
	635		8.2	-1.7	-1.3	8.3	-1.9	-5.44
	633		12.7	-0.2	-1.2	12.7	-0.4	-3.66

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.7	2.1
	991		1.6	2.1
	992		1.6	2.1
	635		33.6	2.1
	633		33.6	2.1
Min	Cent		5.1	0.9
	991		-13.0	0.9
	992		-13.0	0.9
	635		10.7	0.9
	633		10.7	0.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-507.9	3.9	-12.5	4.2	-508.3	-88.68
		991		-502.0	11.5	-12.5	11.8	-502.4	-88.68
		992		-502.0	0.1	-12.5	0.4	-502.4	-88.65
		635		-513.9	0.1	-12.5	0.4	-514.3	-88.68
		633		-513.9	11.5	-12.5	11.8	-514.3	-88.71
	Min	Cent		-1168.5	1.0	-40.4	1.5	-1169.9	-88.39
		991		-1143.2	4.0	-40.4	4.5	-1144.7	-88.38
		992		-1143.2	-6.7	-40.4	-5.3	-1144.7	-87.97
		635		-1194.1	-6.7	-40.4	-5.4	-1195.5	-88.05
		633		-1194.1	4.0	-40.4	4.5	-1195.5	-88.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.4	-0.1	0.8	17.4	-0.1	2.71
	991		16.4	0.0	0.6	16.4	0.0	2.10
	992		18.9	0.5	0.5	18.9	0.5	1.68
	635		13.8	-0.5	0.6	13.8	-0.5	2.55
	633		21.4	0.4	0.7	21.4	0.3	1.90
Min	Cent		7.6	-0.3	-0.9	7.6	-0.4	-1.79
	991		7.4	-0.5	-0.9	7.4	-0.6	-2.25
	992		7.9	0.0	-1.0	7.9	-0.1	-2.75
	635		5.9	-1.3	-1.0	5.9	-1.4	-2.84
	633		9.1	-0.2	-0.9	9.1	-0.3	-1.65

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.9	1.5
	991		1.2	1.6
	992		1.2	1.5
	635		24.8	1.5
	633		24.8	1.6
Min	Cent		3.8	0.5
	991		-9.5	0.5
	992		-9.5	0.5
	635		7.9	0.5
	633		7.9	0.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-429.5	1.4	-12.8	1.8	-429.9	-88.26
		991		-413.5	4.8	-12.8	5.1	-413.9	-88.41
		992		-413.5	-1.5	-12.8	-1.1	-413.9	-88.17

		635	-445.5	-1.5	-12.8	-1.1	-445.9	-88.30
		633	-445.5	4.8	-12.8	5.1	-445.9	-88.44
	Min	Cent	-620.6	0.8	-16.8	1.2	-621.0	-88.49
		991	-624.7	3.6	-16.8	4.1	-625.1	-88.35
		992	-624.7	-2.6	-16.8	-2.1	-625.1	-88.48
		635	-616.4	-2.6	-16.8	-2.1	-616.9	-88.46
		633	-616.4	3.6	-16.8	4.1	-616.9	-88.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.8	-0.1	1.0	8.8	-0.1	-1.56
	991	9.3	0.0	0.9	9.4	-0.0	5.21
	992	9.2	0.4	0.8	9.2	0.3	-2.19
	635	6.9	-0.4	0.9	7.0	-0.4	6.51
	633	10.6	0.1	0.9	10.6	0.1	-1.42
Min	Cent	6.9	-0.1	-1.5	6.9	-0.4	-2.27
	991	6.0	-0.2	-1.5	6.3	-0.5	-12.84
	992	7.2	-0.2	-1.6	7.2	-0.5	-3.22
	635	5.3	-0.6	-1.5	5.4	-0.9	-3.48
	633	8.2	0.0	-1.5	8.3	-0.2	-2.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.1	0.8
	991	4.0	0.8
	992	4.0	0.8
	635	10.5	0.8
	633	10.5	0.8
Min	Cent	1.6	0.3
	991	-6.7	0.3
	992	-6.7	0.3
	635	7.8	0.3
	633	7.8	0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
737	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-658.2	5.2	-21.7	5.9	-659.0	-88.17
					992	-649.7	16.9	-21.7	17.6	-650.4	-88.18
					993	-649.7	-1.1	-21.7	-0.3	-650.4	-88.13
					637	-666.8	-1.1	-21.7	-0.4	-667.5	-88.17
					635	-666.8	16.9	-21.7	17.6	-667.5	-88.22
				Min	Cent	-1469.7	1.4	-61.1	3.3	-1472.3	-87.69
					992	-1437.1	6.1	-61.1	8.1	-1439.7	-87.65
					993	-1437.1	-10.4	-61.1	-7.8	-1439.7	-87.55
					637	-1503.7	-10.4	-61.1	-7.9	-1506.2	-87.66
					635	-1503.7	6.1	-61.1	8.0	-1506.1	-87.75

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.9	-0.2	1.2	21.9	-0.2	2.96
	992	20.2	0.0	0.9	20.2	-0.0	2.24
	993	24.2	0.7	0.8	24.3	0.7	1.87
	637	16.1	-0.8	0.9	16.1	-0.8	2.89
	635	28.2	0.6	1.0	28.2	0.6	1.96
Min	Cent	9.9	-0.4	-1.3	10.0	-0.5	-4.81
	992	9.6	-0.7	-1.3	9.7	-0.9	-5.29
	993	10.3	0.1	-1.4	10.4	-0.1	-6.76
	637	7.1	-1.8	-1.4	7.2	-2.0	-6.45
	635	12.4	-0.1	-1.3	12.5	-0.2	-4.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.2	2.0
	992	1.1	2.1
	993	1.1	2.0
	637	37.7	2.0
	635	37.7	2.1
Min	Cent	6.0	1.0
	992	-14.2	0.9
	993	-14.2	1.0
	637	13.7	1.0
	635	13.7	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-475.4	3.9	-16.2	4.4	-476.0	-88.17
			992	-469.5	12.5	-16.2	13.1	-470.1	-88.18

			993	-469.5	-0.8	-16.2	-0.3	-470.1	-88.13
			637	-481.3	-0.8	-16.2	-0.3	-481.9	-88.17
			635	-481.3	12.5	-16.2	13.0	-481.9	-88.22
		Min	Cent	-1088.7	1.0	-45.2	1.6	-1090.5	-87.99
			992	-1064.5	4.5	-45.2	5.1	-1066.4	-87.98
			993	-1064.5	-7.7	-45.2	-5.8	-1066.4	-87.55
			637	-1113.8	-7.7	-45.2	-5.9	-1115.6	-87.66
			635	-1113.8	4.5	-45.2	5.1	-1115.6	-88.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.2	-0.1	0.8	16.2	-0.1	2.96
	992		15.0	0.0	0.6	15.0	-0.0	2.24
	993		17.9	0.5	0.5	17.9	0.5	1.73
	637		11.9	-0.5	0.6	12.0	-0.6	2.89
	635		20.9	0.5	0.7	20.9	0.4	1.96
Min	Cent		7.1	-0.3	-0.9	7.1	-0.4	-2.18
	992		6.9	-0.5	-1.0	6.9	-0.6	-2.82
	993		7.5	0.0	-1.1	7.5	-0.1	-3.29
	637		5.1	-1.3	-1.0	5.2	-1.5	-3.62
	635		8.9	-0.1	-0.9	8.9	-0.2	-1.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.1	1.5
	992		0.8	1.5
	993		0.8	1.5
	637		27.9	1.5
	635		27.9	1.5
Min	Cent		4.4	0.5
	992		-10.3	0.5
	993		-10.3	0.6
	637		10.1	0.6
	635		10.1	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-399.6	1.3	-14.9	2.0	-400.2	-87.84
		992	-383.9	5.3	-14.9	5.9	-384.5	-88.02
		993	-383.9	-1.9	-14.9	-1.3	-384.5	-87.72
		637	-415.3	-1.9	-14.9	-1.4	-415.9	-87.89
		635	-415.3	5.3	-14.9	5.9	-415.9	-88.07
	Min	Cent	-583.2	0.8	-19.6	1.4	-583.9	-88.12
		992	-587.1	4.1	-19.6	4.7	-587.7	-87.95
		993	-587.1	-3.2	-19.6	-2.5	-587.7	-88.11
		637	-579.4	-3.2	-19.6	-2.5	-580.0	-88.08
		635	-579.4	4.1	-19.6	4.7	-580.0	-88.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.2	-0.1	1.0	8.2	-0.1	-1.90
	992		8.8	0.0	0.9	8.9	-0.1	5.48
	993		8.7	0.4	0.8	8.7	0.3	-2.64
	637		6.1	-0.5	0.9	6.2	-0.5	7.20
	635		10.3	0.2	0.9	10.4	0.1	-1.70
Min	Cent		6.5	-0.1	-1.6	6.5	-0.5	-2.74
	992		5.4	-0.2	-1.6	5.8	-0.6	-14.67
	993		6.8	-0.2	-1.7	6.8	-0.5	-3.85
	637		4.5	-0.6	-1.6	4.7	-1.0	-4.38
	635		8.1	0.1	-1.6	8.1	-0.2	-2.50

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.9	0.8
	992		4.0	0.8
	993		4.0	0.8
	637		12.2	0.8
	635		12.2	0.8
Min	Cent		2.2	0.3
	992		-7.2	0.3
	993		-7.2	0.3
	637		9.2	0.3
	635		9.2	0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-658.2	5.2	-21.7	5.9	-659.0	-88.17

		992	-649.7	16.9	-21.7	17.6	-650.4	-88.18
		993	-649.7	-1.1	-21.7	-0.3	-650.4	-88.13
		637	-666.8	-1.1	-21.7	-0.4	-667.5	-88.17
		635	-666.8	16.9	-21.7	17.6	-667.5	-88.22
	Min	Cent	-1469.7	1.4	-61.1	2.5	-1472.3	-88.01
		992	-1437.1	6.1	-61.1	7.9	-1439.7	-88.00
		993	-1437.1	-10.4	-61.1	-7.8	-1439.7	-87.55
		637	-1503.7	-10.4	-61.1	-7.9	-1506.2	-87.66
		635	-1503.7	6.1	-61.1	7.8	-1506.1	-88.05

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.9	-0.2	1.2	21.9	-0.2	2.96
	992		20.2	0.0	0.9	20.2	-0.0	2.24
	993		24.2	0.7	0.8	24.3	0.7	1.87
	637		16.1	-0.8	0.9	16.1	-0.8	2.89
	635		28.2	0.6	1.0	28.2	0.6	1.96
Min	Cent		9.9	-0.4	-1.3	10.0	-0.5	-4.81
	992		9.6	-0.7	-1.3	9.7	-0.9	-5.29
	993		10.3	0.1	-1.4	10.4	-0.1	-6.76
	637		7.1	-1.8	-1.4	7.2	-2.0	-6.45
	635		12.4	-0.1	-1.3	12.5	-0.2	-4.08

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.2	2.0
	992		1.1	2.1
	993		1.1	2.0
	637		37.7	2.0
	635		37.7	2.1
Min	Cent		6.0	1.0
	992		-14.2	0.9
	993		-14.2	1.0
	637		13.7	1.0
	635		13.7	0.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-475.4	3.9	-16.2	4.4	-476.0	-88.17
		992		-469.5	12.5	-16.2	13.1	-470.1	-88.18
		993		-469.5	-0.8	-16.2	-0.3	-470.1	-88.13
		637		-481.3	-0.8	-16.2	-0.3	-481.9	-88.17
		635		-481.3	12.5	-16.2	13.0	-481.9	-88.22
	Min	Cent		-1088.7	1.0	-45.2	1.6	-1090.5	-87.99
		992		-1064.5	4.5	-45.2	5.1	-1066.4	-87.98
		993		-1064.5	-7.7	-45.2	-5.8	-1066.4	-87.55
		637		-1113.8	-7.7	-45.2	-5.9	-1115.6	-87.66
		635		-1113.8	4.5	-45.2	5.1	-1115.6	-88.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.2	-0.1	0.8	16.2	-0.1	2.96
	992		15.0	0.0	0.6	15.0	-0.0	2.24
	993		17.9	0.5	0.5	17.9	0.5	1.73
	637		11.9	-0.5	0.6	12.0	-0.6	2.89
	635		20.9	0.5	0.7	20.9	0.4	1.96
Min	Cent		7.1	-0.3	-0.9	7.1	-0.4	-2.18
	992		6.9	-0.5	-1.0	6.9	-0.6	-2.82
	993		7.5	0.0	-1.1	7.5	-0.1	-3.29
	637		5.1	-1.3	-1.0	5.2	-1.5	-3.62
	635		8.9	-0.1	-0.9	8.9	-0.2	-1.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.1	1.5
	992		0.8	1.5
	993		0.8	1.5
	637		27.9	1.5
	635		27.9	1.5
Min	Cent		4.4	0.5
	992		-10.3	0.5
	993		-10.3	0.6
	637		10.1	0.6
	635		10.1	0.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~6	Max	Cent	-399.6	1.3	-14.9	2.0	-400.2	-87.84
		992	-383.9	5.3	-14.9	5.9	-384.5	-88.02
		993	-383.9	-1.9	-14.9	-1.3	-384.5	-87.72
		637	-415.3	-1.9	-14.9	-1.4	-415.9	-87.89
		635	-415.3	5.3	-14.9	5.9	-415.9	-88.07
	Min	Cent	-583.2	0.8	-19.6	1.4	-583.9	-88.12
		992	-587.1	4.1	-19.6	4.7	-587.7	-87.95
		993	-587.1	-3.2	-19.6	-2.5	-587.7	-88.11
		637	-579.4	-3.2	-19.6	-2.5	-580.0	-88.08
		635	-579.4	4.1	-19.6	4.7	-580.0	-88.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.2	-0.1	1.0	8.2	-0.1	-1.90
	992		8.8	0.0	0.9	8.9	-0.1	5.48
	993		8.7	0.4	0.8	8.7	0.3	-2.64
	637		6.1	-0.5	0.9	6.2	-0.5	7.20
	635		10.3	0.2	0.9	10.4	0.1	-1.70
Min	Cent		6.5	-0.1	-1.6	6.5	-0.5	-2.74
	992		5.4	-0.2	-1.6	5.8	-0.6	-14.67
	993		6.8	-0.2	-1.7	6.8	-0.5	-3.85
	637		4.5	-0.6	-1.6	4.7	-1.0	-4.38
	635		8.1	0.1	-1.6	8.1	-0.2	-2.50

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.9	0.8
	992		4.0	0.8
	993		4.0	0.8
	637		12.2	0.8
	635		12.2	0.8
Min	Cent		2.2	0.3
	992		-7.2	0.3
	993		-7.2	0.3
	637		9.2	0.3
	635		9.2	0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
738	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-606.7	5.2	-25.7	6.3	-607.7	-87.63
					993	-598.2	18.3	-25.7	19.4	-599.3	-87.65
					994	-598.2	-2.2	-25.7	-1.1	-599.3	-87.57
					639	-615.1	-2.2	-25.7	-1.1	-616.2	-87.63
					637	-615.1	18.3	-25.7	19.4	-616.2	-87.71
				Min	Cent	-1346.1	1.3	-67.7	3.9	-1349.5	-87.20
					993	-1315.0	6.8	-67.7	9.5	-1318.5	-87.15
					994	-1315.0	-11.8	-67.7	-8.3	-1318.6	-87.04
					639	-1377.7	-11.8	-67.7	-8.5	-1381.1	-87.17
					637	-1377.7	6.8	-67.7	9.3	-1381.0	-87.27

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.0	-0.2	1.2	20.1	-0.2	3.26
	993		18.1	-0.0	0.8	18.2	-0.1	2.42
	994		22.7	0.8	0.7	22.7	0.8	1.93
	639		13.4	-0.9	0.9	13.4	-0.9	3.36
	637		27.2	0.8	1.0	27.2	0.7	2.02
Min	Cent		9.2	-0.4	-1.3	9.2	-0.5	-5.44
	993		8.8	-0.8	-1.4	8.9	-0.9	-6.12
	994		9.6	0.1	-1.5	9.7	-0.1	-7.66
	639		6.0	-1.9	-1.4	6.1	-2.2	-7.72
	637		12.0	-0.0	-1.3	12.1	-0.2	-4.52

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.8	2.0
	993		0.4	2.0
	994		0.4	2.0
	639		41.8	2.0
	637		41.8	2.0
Min	Cent		6.8	1.0
	993		-15.3	1.0
	994		-15.3	1.0
	639		16.0	1.0
	637		16.0	1.0

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~2	Max	Cent	-437.9	3.8	-19.0	4.6	-438.8	-87.63
		993	-432.1	13.6	-19.0	14.4	-432.9	-87.65
		994	-432.1	-1.7	-19.0	-0.8	-432.9	-87.57
		639	-443.8	-1.7	-19.0	-0.9	-444.6	-87.63
		637	-443.8	13.6	-19.0	14.3	-444.6	-87.71
	Min	Cent	-997.1	1.0	-50.1	1.8	-999.6	-87.52
		993	-974.1	5.0	-50.1	5.9	-976.6	-87.51
		994	-974.1	-8.8	-50.1	-6.2	-976.7	-87.03
		639	-1020.5	-8.8	-50.1	-6.3	-1023.0	-87.17
		637	-1020.5	5.0	-50.1	5.8	-1022.9	-87.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.8	-0.1	0.9	14.9	-0.1	3.25
	993		13.4	-0.0	0.6	13.4	-0.1	2.42
	994		16.8	0.6	0.5	16.8	0.6	1.78
	639		9.9	-0.6	0.6	10.0	-0.6	3.36
	637		20.1	0.6	0.7	20.2	0.5	2.02
Min	Cent		6.6	-0.3	-1.0	6.6	-0.4	-2.64
	993		6.3	-0.6	-1.0	6.3	-0.7	-3.49
	994		7.0	0.1	-1.1	7.0	-0.1	-3.92
	639		4.3	-1.4	-1.1	4.3	-1.6	-4.64
	637		8.7	-0.0	-1.0	8.7	-0.1	-2.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.2	1.5
	993		0.3	1.5
	994		0.3	1.5
	639		30.9	1.5
	637		30.9	1.5
Min	Cent		5.0	0.6
	993		-11.1	0.6
	994		-11.1	0.6
	639		11.9	0.6
	637		11.9	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-365.4	1.3	-17.1	2.2	-366.2	-87.33
		993	-350.1	5.9	-17.1	6.6	-350.9	-87.55
		994	-350.1	-2.4	-17.1	-1.5	-350.9	-87.17
		639	-380.7	-2.4	-17.1	-1.6	-381.5	-87.40
		637	-380.7	5.9	-17.1	6.6	-381.5	-87.61
	Min	Cent	-540.0	0.8	-22.3	1.6	-540.9	-87.67
		993	-543.5	4.5	-22.3	5.4	-544.4	-87.48
		994	-543.5	-3.8	-22.3	-2.9	-544.4	-87.66
		639	-536.4	-3.8	-22.3	-2.9	-537.4	-87.63
		637	-536.4	4.5	-22.3	5.4	-537.3	-87.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.6	-0.1	1.0	7.6	-0.1	-2.29
	993		8.2	0.0	0.9	8.3	-0.1	5.83
	994		8.1	0.4	0.8	8.1	0.4	5.96
	639		5.3	-0.5	0.9	5.4	-0.6	8.13
	637		10.0	0.2	0.9	10.0	0.2	-2.00
Min	Cent		6.0	-0.1	-1.7	6.0	-0.5	-3.29
	993		4.8	-0.3	-1.7	5.3	-0.8	-16.85
	994		6.4	-0.1	-1.8	6.4	-0.6	-4.58
	639		3.6	-0.7	-1.7	4.0	-1.2	-5.54
	637		7.8	0.1	-1.7	7.9	-0.2	-2.92

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.6	0.8
	993		4.0	0.8
	994		4.0	0.8
	639		13.9	0.8
	637		13.9	0.8
Min	Cent		2.8	0.4
	993		-7.8	0.3
	994		-7.8	0.4
	639		10.6	0.4
	637		10.6	0.3

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-606.7	5.2	-25.7	6.3	-607.7	-87.63
		993	-598.2	18.3	-25.7	19.4	-599.3	-87.65
		994	-598.2	-2.2	-25.7	-1.1	-599.3	-87.57
		639	-615.1	-2.2	-25.7	-1.1	-616.2	-87.63
		637	-615.1	18.3	-25.7	19.4	-616.2	-87.71
	Min	Cent	-1346.1	1.3	-67.7	2.8	-1349.5	-87.54
		993	-1315.0	6.8	-67.7	9.0	-1318.5	-87.53
		994	-1315.0	-11.8	-67.7	-8.3	-1318.6	-87.04
		639	-1377.7	-11.8	-67.7	-8.5	-1381.1	-87.17
		637	-1377.7	6.8	-67.7	8.9	-1381.0	-87.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.0	-0.2	1.2	20.1	-0.2	3.26
		993	18.1	-0.0	0.8	18.2	-0.1	2.42
		994	22.7	0.8	0.7	22.7	0.8	1.93
		639	13.4	-0.9	0.9	13.4	-0.9	3.36
		637	27.2	0.8	1.0	27.2	0.7	2.02
	Min	Cent	9.2	-0.4	-1.3	9.2	-0.5	-5.44
		993	8.8	-0.8	-1.4	8.9	-0.9	-6.12
		994	9.6	0.1	-1.5	9.7	-0.1	-7.66
		639	6.0	-1.9	-1.4	6.1	-2.2	-7.72
		637	12.0	-0.0	-1.3	12.1	-0.2	-4.52

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.8	2.0
		993	0.4	2.0
		994	0.4	2.0
		639	41.8	2.0
		637	41.8	2.0
	Min	Cent	6.8	1.0
		993	-15.3	1.0
		994	-15.3	1.0
		639	16.0	1.0
		637	16.0	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-437.9	3.8	-19.0	4.6	-438.8	-87.63
		993	-432.1	13.6	-19.0	14.4	-432.9	-87.65
		994	-432.1	-1.7	-19.0	-0.8	-432.9	-87.57
		639	-443.8	-1.7	-19.0	-0.9	-444.6	-87.63
		637	-443.8	13.6	-19.0	14.3	-444.6	-87.71
	Min	Cent	-997.1	1.0	-50.1	1.8	-999.6	-87.52
		993	-974.1	5.0	-50.1	5.9	-976.6	-87.51
		994	-974.1	-8.8	-50.1	-6.2	-976.7	-87.03
		639	-1020.5	-8.8	-50.1	-6.3	-1023.0	-87.17
		637	-1020.5	5.0	-50.1	5.8	-1022.9	-87.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.8	-0.1	0.9	14.9	-0.1	3.25
		993	13.4	-0.0	0.6	13.4	-0.1	2.42
		994	16.8	0.6	0.5	16.8	0.6	1.78
		639	9.9	-0.6	0.6	10.0	-0.6	3.36
		637	20.1	0.6	0.7	20.2	0.5	2.02
	Min	Cent	6.6	-0.3	-1.0	6.6	-0.4	-2.64
		993	6.3	-0.6	-1.0	6.3	-0.7	-3.49
		994	7.0	0.1	-1.1	7.0	-0.1	-3.92
		639	4.3	-1.4	-1.1	4.3	-1.6	-4.64
		637	8.7	-0.0	-1.0	8.7	-0.1	-2.33

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.2	1.5
		993	0.3	1.5
		994	0.3	1.5
		639	30.9	1.5
		637	30.9	1.5
	Min	Cent	5.0	0.6
		993	-11.1	0.6
		994	-11.1	0.6
		639	11.9	0.6
		637	11.9	0.6

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-365.4	1.3	-17.1	2.2	-366.2	-87.33
			993	-350.1	5.9	-17.1	6.6	-350.9	-87.55
			994	-350.1	-2.4	-17.1	-1.5	-350.9	-87.17
			639	-380.7	-2.4	-17.1	-1.6	-381.5	-87.40
			637	-380.7	5.9	-17.1	6.6	-381.5	-87.61
		Min	Cent	-540.0	0.8	-22.3	1.6	-540.9	-87.67
			993	-543.5	4.5	-22.3	5.4	-544.4	-87.48
			994	-543.5	-3.8	-22.3	-2.9	-544.4	-87.66
			639	-536.4	-3.8	-22.3	-2.9	-537.4	-87.63
			637	-536.4	4.5	-22.3	5.4	-537.3	-87.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.6	-0.1	1.0	7.6	-0.1	-2.29
	993		8.2	0.0	0.9	8.3	-0.1	5.83
	994		8.1	0.4	0.8	8.1	0.4	5.96
	639		5.3	-0.5	0.9	5.4	-0.6	8.13
	637		10.0	0.2	0.9	10.0	0.2	-2.00
Min	Cent		6.0	-0.1	-1.7	6.0	-0.5	-3.29
	993		4.8	-0.3	-1.7	5.3	-0.8	-16.85
	994		6.4	-0.1	-1.8	6.4	-0.6	-4.58
	639		3.6	-0.7	-1.7	4.0	-1.2	-5.54
	637		7.8	0.1	-1.7	7.9	-0.2	-2.92

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.6	0.8
	993		4.0	0.8
	994		4.0	0.8
	639		13.9	0.8
	637		13.9	0.8
Min	Cent		2.8	0.4
	993		-7.8	0.3
	994		-7.8	0.4
	639		10.6	0.4
	637		10.6	0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
739	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-548.4	5.1	-28.9	6.6	-549.9	-87.06
					994	-540.0	19.7	-28.9	21.1	-541.5	-87.09
					995	-540.0	-3.4	-28.9	-1.8	-541.6	-86.97
					641	-556.7	-3.4	-28.9	-1.9	-558.2	-87.05
					639	-556.7	19.7	-28.9	21.1	-558.1	-87.17
				Min	Cent	-1206.5	1.3	-74.2	4.8	-1211.0	-86.57
					994	-1176.7	7.4	-74.2	11.0	-1181.3	-86.51
					995	-1176.7	-13.2	-74.2	-8.5	-1181.4	-86.36
					641	-1237.3	-13.2	-74.2	-8.8	-1241.8	-86.54
					639	-1237.3	7.4	-74.2	10.8	-1241.7	-86.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.0	-0.2	1.2	18.1	-0.2	3.61
	994		15.8	-0.1	0.8	15.8	-0.1	2.62
	995		20.9	0.9	0.7	20.9	0.8	1.99
	641		10.5	-1.0	0.9	10.5	-1.0	4.05
	639		26.0	0.9	1.0	26.0	0.9	2.08
Min	Cent		8.3	-0.4	-1.3	8.4	-0.6	-6.14
	994		7.8	-0.8	-1.4	7.9	-1.0	-7.09
	995		8.8	0.1	-1.5	9.0	-0.1	-8.71
	641		4.7	-2.0	-1.5	4.9	-2.3	-9.37
	639		11.6	0.1	-1.4	11.6	-0.1	-4.94

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.3	1.9
	994		-0.4	2.0
	995		-0.4	1.9
	641		45.8	1.9
	639		45.8	2.0
Min	Cent		7.7	1.0
	994		-16.3	1.0
	995		-16.3	1.0
	641		18.1	1.0
	639		18.1	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-395.6	3.8	-21.3	4.9	-396.8	-87.06
		994	-389.8	14.6	-21.3	15.7	-391.0	-87.09
		995	-389.8	-2.5	-21.3	-1.4	-391.0	-86.97
		641	-401.4	-2.5	-21.3	-1.4	-402.5	-87.05
		639	-401.4	14.6	-21.3	15.6	-402.5	-87.17
	Min	Cent	-893.7	1.0	-55.0	2.2	-897.0	-86.93
		994	-871.6	5.5	-55.0	6.6	-875.0	-86.92
		995	-871.6	-9.8	-55.0	-6.3	-875.1	-86.36
		641	-916.5	-9.8	-55.0	-6.5	-919.8	-86.54
		639	-916.5	5.5	-55.0	6.6	-919.8	-87.01

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.3	-0.1	0.9	13.4	-0.1	3.61
		994	11.7	-0.1	0.5	11.7	-0.1	2.62
		995	15.4	0.6	0.5	15.4	0.6	1.82
		641	7.8	-0.6	0.6	7.8	-0.7	4.05
		639	19.2	0.7	0.7	19.2	0.6	2.08
	Min	Cent	5.9	-0.3	-1.0	6.0	-0.4	-3.18
		994	5.6	-0.6	-1.1	5.6	-0.8	-4.31
		995	6.4	0.1	-1.1	6.5	-0.1	-4.67
		641	3.4	-1.5	-1.1	3.5	-1.7	-6.09
		639	8.3	0.1	-1.0	8.3	-0.0	-2.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.3	1.4
		994	-0.3	1.5
		995	-0.3	1.4
		641	33.9	1.4
		639	33.9	1.5
	Min	Cent	5.6	0.6
		994	-11.9	0.6
		995	-11.9	0.6
		641	13.4	0.6
		639	13.4	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-327.0	1.3	-19.2	2.5	-328.1	-86.68
		994	-312.2	6.4	-19.2	7.5	-313.3	-86.97
		995	-312.2	-2.8	-19.2	-1.6	-313.4	-86.46
		641	-341.9	-2.8	-19.2	-1.7	-342.9	-86.77
		639	-341.9	6.4	-19.2	7.5	-342.9	-87.05
	Min	Cent	-490.9	0.8	-24.9	2.0	-492.1	-87.12
		994	-494.1	5.0	-24.9	6.2	-495.3	-86.88
		995	-494.1	-4.4	-24.9	-3.1	-495.3	-87.10
		641	-487.7	-4.4	-24.9	-3.1	-489.0	-87.06
		639	-487.7	5.0	-24.9	6.2	-488.9	-86.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.9	-0.0	1.0	6.9	-0.1	8.15
		994	7.5	0.0	0.9	7.6	-0.1	6.27
		995	7.5	0.5	0.8	7.6	0.4	6.36
		641	4.3	-0.6	0.9	4.5	-0.6	9.43
		639	9.6	0.3	0.9	9.6	0.2	-2.33
	Min	Cent	5.4	-0.2	-1.7	5.4	-0.6	-3.94
		994	4.1	-0.3	-1.8	4.7	-0.9	-19.48
		995	5.8	-0.1	-1.8	5.9	-0.7	-5.44
		641	2.7	-0.7	-1.8	3.2	-1.4	-7.15
		639	7.5	0.1	-1.7	7.6	-0.2	-3.38

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.3	0.8
		994	3.9	0.8
		995	3.9	0.8
		641	15.6	0.8
		639	15.6	0.8
	Min	Cent	3.3	0.4
		994	-8.3	0.4
		995	-8.3	0.4
		641	12.0	0.4

			639	12.0	0.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-548.4	5.1	-28.9	6.6	-549.9	-87.06
		994	-540.0	19.7	-28.9	21.1	-541.5	-87.09
		995	-540.0	-3.4	-28.9	-1.8	-541.6	-86.97
		641	-556.7	-3.4	-28.9	-1.9	-558.2	-87.05
		639	-556.7	19.7	-28.9	21.1	-558.1	-87.17
	Min	Cent	-1206.5	1.3	-74.2	3.3	-1211.0	-86.95
		994	-1176.7	7.4	-74.2	10.2	-1181.3	-86.94
		995	-1176.7	-13.2	-74.2	-8.5	-1181.4	-86.36
		641	-1237.3	-13.2	-74.2	-8.8	-1241.8	-86.54
		639	-1237.3	7.4	-74.2	10.1	-1241.7	-87.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.0	-0.2	1.2	18.1	-0.2	3.61
		994	15.8	-0.1	0.8	15.8	-0.1	2.62
		995	20.9	0.9	0.7	20.9	0.8	1.99
		641	10.5	-1.0	0.9	10.5	-1.0	4.05
		639	26.0	0.9	1.0	26.0	0.9	2.08
	Min	Cent	8.3	-0.4	-1.3	8.4	-0.6	-6.14
		994	7.8	-0.8	-1.4	7.9	-1.0	-7.09
		995	8.8	0.1	-1.5	9.0	-0.1	-8.71
		641	4.7	-2.0	-1.5	4.9	-2.3	-9.37
		639	11.6	0.1	-1.4	11.6	-0.1	-4.94

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	15.3	1.9
		994	-0.4	2.0
		995	-0.4	1.9
		641	45.8	1.9
		639	45.8	2.0
	Min	Cent	7.7	1.0
		994	-16.3	1.0
		995	-16.3	1.0
		641	18.1	1.0
		639	18.1	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-395.6	3.8	-21.3	4.9	-396.8	-87.06
		994	-389.8	14.6	-21.3	15.7	-391.0	-87.09
		995	-389.8	-2.5	-21.3	-1.4	-391.0	-86.97
		641	-401.4	-2.5	-21.3	-1.4	-402.5	-87.05
		639	-401.4	14.6	-21.3	15.6	-402.5	-87.17
	Min	Cent	-893.7	1.0	-55.0	2.2	-897.0	-86.93
		994	-871.6	5.5	-55.0	6.6	-875.0	-86.92
		995	-871.6	-9.8	-55.0	-6.3	-875.1	-86.36
		641	-916.5	-9.8	-55.0	-6.5	-919.8	-86.54
		639	-916.5	5.5	-55.0	6.6	-919.8	-87.01

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.3	-0.1	0.9	13.4	-0.1	3.61
		994	11.7	-0.1	0.5	11.7	-0.1	2.62
		995	15.4	0.6	0.5	15.4	0.6	1.82
		641	7.8	-0.6	0.6	7.8	-0.7	4.05
		639	19.2	0.7	0.7	19.2	0.6	2.08
	Min	Cent	5.9	-0.3	-1.0	6.0	-0.4	-3.18
		994	5.6	-0.6	-1.1	5.6	-0.8	-4.31
		995	6.4	0.1	-1.1	6.5	-0.1	-4.67
		641	3.4	-1.5	-1.1	3.5	-1.7	-6.09
		639	8.3	0.1	-1.0	8.3	-0.0	-2.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.3	1.4
		994	-0.3	1.5
		995	-0.3	1.4
		641	33.9	1.4
		639	33.9	1.5
	Min	Cent	5.6	0.6
		994	-11.9	0.6
		995	-11.9	0.6

			641	13.4	0.6			
			639	13.4	0.6			

		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-327.0	1.3	-19.2	2.5	-328.1	-86.68
		994	-312.2	6.4	-19.2	7.5	-313.3	-86.97
		995	-312.2	-2.8	-19.2	-1.6	-313.4	-86.46
		641	-341.9	-2.8	-19.2	-1.7	-342.9	-86.77
		639	-341.9	6.4	-19.2	7.5	-342.9	-87.05
	Min	Cent	-490.9	0.8	-24.9	2.0	-492.1	-87.12
		994	-494.1	5.0	-24.9	6.2	-495.3	-86.88
		995	-494.1	-4.4	-24.9	-3.1	-495.3	-87.10
		641	-487.7	-4.4	-24.9	-3.1	-489.0	-87.06
		639	-487.7	5.0	-24.9	6.2	-488.9	-86.96

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.9	-0.0	1.0	6.9	-0.1	8.15
	994	7.5	0.0	0.9	7.6	-0.1	6.27
	995	7.5	0.5	0.8	7.6	0.4	6.36
	641	4.3	-0.6	0.9	4.5	-0.6	9.43
	639	9.6	0.3	0.9	9.6	0.2	-2.33
Min	Cent	5.4	-0.2	-1.7	5.4	-0.6	-3.94
	994	4.1	-0.3	-1.8	4.7	-0.9	-19.48
	995	5.8	-0.1	-1.8	5.9	-0.7	-5.44
	641	2.7	-0.7	-1.8	3.2	-1.4	-7.15
	639	7.5	0.1	-1.7	7.6	-0.2	-3.38

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.3	0.8
	994	3.9	0.8
	995	3.9	0.8
	641	15.6	0.8
	639	15.6	0.8
Min	Cent	3.3	0.4
	994	-8.3	0.4
	995	-8.3	0.4
	641	12.0	0.4
	639	12.0	0.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
740	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-483.5	5.0	-31.9	7.5	-485.6	-85.64
					995	-475.2	20.9	-31.9	23.0	-477.3	-86.39
					996	-475.2	-4.5	-31.9	-2.4	-477.4	-86.19
					643	-491.6	-4.5	-31.9	-2.4	-493.7	-86.31
					641	-491.6	20.9	-31.9	22.9	-493.6	-86.49
				Min	Cent	-1049.5	1.3	-80.6	5.8	-1055.7	-86.27
					995	-1023.7	8.0	-80.6	12.9	-1029.9	-85.66
					996	-1023.7	-14.7	-80.6	-8.3	-1030.1	-85.46
					643	-1080.0	-14.7	-80.6	-8.7	-1086.0	-85.69
					641	-1080.0	8.0	-80.6	12.6	-1085.9	-85.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	15.7	-0.2	1.2	15.8	-0.2	4.04
	995	13.3	-0.1	0.7	13.3	-0.1	2.85
	996	18.8	0.9	0.6	18.8	0.9	2.01
	643	7.4	-1.1	0.8	7.5	-1.1	5.12
	641	24.4	1.0	0.9	24.5	1.0	2.27
Min	Cent	7.3	-0.3	-1.3	7.4	-0.6	-6.95
	995	6.8	-0.9	-1.5	6.9	-1.1	-8.28
	996	7.9	0.2	-1.6	8.1	-0.1	-9.94
	643	3.4	-2.1	-1.5	3.6	-2.5	-11.76
	641	11.0	0.2	-1.4	11.1	-0.0	-5.35

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	16.8	1.8
	995	-1.0	1.9
	996	-1.0	1.8
	643	49.8	1.8
	641	49.8	1.9
Min	Cent	8.6	1.0
	995	-17.2	1.0

		996	-17.2	1.0			
		643	20.3	1.0			
		641	20.3	1.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-348.5	3.7	-23.6	5.5	-350.1	-85.64
		995	-342.8	15.5	-23.6	17.0	-344.4	-86.39
		996	-342.8	-3.4	-23.6	-1.8	-344.5	-86.20
		643	-354.1	-3.4	-23.6	-1.8	-355.7	-86.31
		641	-354.1	15.5	-23.6	17.0	-355.7	-86.49
	Min	Cent	-777.4	1.0	-59.7	2.6	-782.0	-86.15
		995	-758.2	5.9	-59.7	7.5	-762.9	-86.14
		996	-758.2	-10.9	-59.7	-6.2	-763.0	-85.46
		643	-799.9	-10.9	-59.7	-6.4	-804.4	-85.69
		641	-799.9	5.9	-59.7	7.5	-804.3	-86.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.6	-0.1	0.8	11.7	-0.1	4.04
		995	9.9	-0.1	0.5	9.9	-0.1	2.85
		996	13.9	0.7	0.4	13.9	0.7	1.83
		643	5.5	-0.7	0.6	5.5	-0.8	5.12
		641	18.1	0.8	0.6	18.1	0.7	2.13
	Min	Cent	5.2	-0.3	-1.0	5.3	-0.4	-3.85
		995	4.9	-0.6	-1.1	4.9	-0.8	-5.38
		996	5.8	0.1	-1.2	5.8	-0.1	-5.59
		643	2.4	-1.6	-1.1	2.5	-1.8	-8.35
		641	7.9	0.1	-1.0	7.9	-0.0	-3.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.4	1.3
		995	-0.7	1.4
		996	-0.7	1.3
		643	36.8	1.3
		641	36.8	1.4
	Min	Cent	6.2	0.6
		995	-12.5	0.6
		996	-12.5	0.6
		643	14.9	0.6
		641	14.9	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-284.5	1.3	-21.1	2.9	-286.1	-85.82
		995	-270.3	6.9	-21.1	8.4	-271.9	-86.20
		996	-270.3	-3.3	-21.1	-1.6	-271.9	-85.51
		643	-298.8	-3.3	-21.1	-1.8	-300.3	-85.94
		641	-298.8	6.9	-21.1	8.4	-300.3	-86.31
	Min	Cent	-435.9	0.8	-27.7	2.5	-437.6	-86.40
		995	-438.7	5.4	-27.7	7.2	-440.5	-86.10
		996	-438.7	-4.9	-27.7	-3.1	-440.5	-86.36
		643	-433.1	-4.9	-27.7	-3.1	-434.8	-86.31
		641	-433.1	5.4	-27.7	7.1	-434.8	-86.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.0	-0.0	1.0	6.2	-0.1	9.14
		995	6.7	-0.0	0.8	6.8	-0.1	6.85
		996	6.9	0.5	0.8	7.0	0.4	6.85
		643	3.3	-0.6	0.9	3.4	-0.7	11.38
		641	9.1	0.4	0.9	9.1	0.3	-2.69
	Min	Cent	4.8	-0.2	-1.8	4.8	-0.7	-4.73
		995	3.3	-0.3	-1.9	4.1	-1.1	-22.69
		996	5.1	-0.1	-1.9	5.3	-0.7	-6.49
		643	1.8	-0.8	-1.9	2.4	-1.7	-9.59
		641	7.2	0.2	-1.8	7.2	-0.2	-3.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.0	0.8
		995	3.8	0.8
		996	3.8	0.7
		643	17.3	0.7
		641	17.3	0.8
	Min	Cent	3.8	0.5

		995	-8.8	0.4			
		996	-8.8	0.5			
		643	13.4	0.5			
		641	13.4	0.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-483.5	5.0	-31.9	7.5	-485.6	-85.64
		995	-475.2	20.9	-31.9	23.0	-477.3	-86.39
		996	-475.2	-4.5	-31.9	-2.4	-477.4	-86.19
		643	-491.6	-4.5	-31.9	-2.4	-493.7	-86.31
		641	-491.6	20.9	-31.9	22.9	-493.6	-86.49
	Min	Cent	-1049.5	1.3	-80.6	4.0	-1055.7	-86.19
		995	-1023.7	8.0	-80.6	11.6	-1029.9	-86.18
		996	-1023.7	-14.7	-80.6	-8.3	-1030.1	-85.46
		643	-1080.0	-14.7	-80.6	-8.7	-1086.0	-85.69
		641	-1080.0	8.0	-80.6	11.5	-1085.9	-86.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.7	-0.2	1.2	15.8	-0.2	4.04
		995	13.3	-0.1	0.7	13.3	-0.1	2.85
		996	18.8	0.9	0.6	18.8	0.9	2.01
		643	7.4	-1.1	0.8	7.5	-1.1	5.12
		641	24.4	1.0	0.9	24.5	1.0	2.27
	Min	Cent	7.3	-0.3	-1.3	7.4	-0.6	-6.95
		995	6.8	-0.9	-1.5	6.9	-1.1	-8.28
		996	7.9	0.2	-1.6	8.1	-0.1	-9.94
		643	3.4	-2.1	-1.5	3.6	-2.5	-11.76
		641	11.0	0.2	-1.4	11.1	-0.0	-5.35

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	16.8	1.8
		995	-1.0	1.9
		996	-1.0	1.8
		643	49.8	1.8
		641	49.8	1.9
	Min	Cent	8.6	1.0
		995	-17.2	1.0
		996	-17.2	1.0
		643	20.3	1.0
		641	20.3	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-348.5	3.7	-23.6	5.5	-350.1	-85.64
		995	-342.8	15.5	-23.6	17.0	-344.4	-86.39
		996	-342.8	-3.4	-23.6	-1.8	-344.5	-86.20
		643	-354.1	-3.4	-23.6	-1.8	-355.7	-86.31
		641	-354.1	15.5	-23.6	17.0	-355.7	-86.49
	Min	Cent	-777.4	1.0	-59.7	2.6	-782.0	-86.15
		995	-758.2	5.9	-59.7	7.5	-762.9	-86.14
		996	-758.2	-10.9	-59.7	-6.2	-763.0	-85.46
		643	-799.9	-10.9	-59.7	-6.4	-804.4	-85.69
		641	-799.9	5.9	-59.7	7.5	-804.3	-86.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.6	-0.1	0.8	11.7	-0.1	4.04
		995	9.9	-0.1	0.5	9.9	-0.1	2.85
		996	13.9	0.7	0.4	13.9	0.7	1.83
		643	5.5	-0.7	0.6	5.5	-0.8	5.12
		641	18.1	0.8	0.6	18.1	0.7	2.13
	Min	Cent	5.2	-0.3	-1.0	5.3	-0.4	-3.85
		995	4.9	-0.6	-1.1	4.9	-0.8	-5.38
		996	5.8	0.1	-1.2	5.8	-0.1	-5.59
		643	2.4	-1.6	-1.1	2.5	-1.8	-8.35
		641	7.9	0.1	-1.0	7.9	-0.0	-3.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.4	1.3
		995	-0.7	1.4
		996	-0.7	1.3
		643	36.8	1.3
		641	36.8	1.4

		Min	Cent	6.2	0.6		
			995	-12.5	0.6		
			996	-12.5	0.6		
			643	14.9	0.6		
			641	14.9	0.6		

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-284.5	1.3	-21.1	2.9	-286.1	-85.82
		995	-270.3	6.9	-21.1	8.4	-271.9	-86.20
		996	-270.3	-3.3	-21.1	-1.6	-271.9	-85.51
		643	-298.8	-3.3	-21.1	-1.8	-300.3	-85.94
		641	-298.8	6.9	-21.1	8.4	-300.3	-86.31
	Min	Cent	-435.9	0.8	-27.7	2.5	-437.6	-86.40
		995	-438.7	5.4	-27.7	7.2	-440.5	-86.10
		996	-438.7	-4.9	-27.7	-3.1	-440.5	-86.36
		643	-433.1	-4.9	-27.7	-3.1	-434.8	-86.31
		641	-433.1	5.4	-27.7	7.1	-434.8	-86.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.0	-0.0	1.0	6.2	-0.1	9.14
		995	6.7	-0.0	0.8	6.8	-0.1	6.85
		996	6.9	0.5	0.8	7.0	0.4	6.85
		643	3.3	-0.6	0.9	3.4	-0.7	11.38
		641	9.1	0.4	0.9	9.1	0.3	-2.69
	Min	Cent	4.8	-0.2	-1.8	4.8	-0.7	-4.73
		995	3.3	-0.3	-1.9	4.1	-1.1	-22.69
		996	5.1	-0.1	-1.9	5.3	-0.7	-6.49
		643	1.8	-0.8	-1.9	2.4	-1.7	-9.59
		641	7.2	0.2	-1.8	7.2	-0.2	-3.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.0	0.8
		995	3.8	0.8
		996	3.8	0.7
		643	17.3	0.7
		641	17.3	0.8
	Min	Cent	3.8	0.5
		995	-8.8	0.4
		996	-8.8	0.5
		643	13.4	0.5
		641	13.4	0.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
741	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-411.9	4.7	-35.0	9.8	-414.9	-84.43
					996	-403.9	22.0	-35.0	24.9	-406.8	-85.40
					997	-403.9	-5.4	-35.0	-2.3	-406.9	-85.09
					645	-419.8	-5.4	-35.0	-2.5	-422.8	-85.27
					643	-419.8	22.0	-35.0	24.8	-422.6	-85.55
				Min	Cent	-879.2	1.4	-86.6	6.5	-887.6	-85.22
					996	-854.5	8.7	-86.6	15.4	-863.1	-84.45
					997	-854.5	-16.3	-86.6	-7.5	-863.3	-84.16
					645	-906.2	-16.3	-86.6	-8.0	-914.5	-84.49
					643	-906.2	8.7	-86.6	15.0	-914.3	-84.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.2	-0.1	1.1	13.3	-0.2	4.54
		996	10.7	-0.1	0.6	10.7	-0.2	3.05
		997	16.5	1.0	0.5	16.5	1.0	1.95
		645	4.3	-1.2	0.7	4.3	-1.2	7.04
		643	22.6	1.2	0.9	22.7	1.2	2.28
	Min	Cent	6.3	-0.3	-1.3	6.4	-0.5	-7.95
		996	5.6	-0.9	-1.5	5.8	-1.2	-9.90
		997	6.9	0.2	-1.6	7.2	-0.2	-11.47
		645	1.9	-2.1	-1.5	2.2	-2.6	-15.82
		643	10.3	0.2	-1.4	10.5	0.0	-5.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.3	1.6
		996	-1.5	1.8
		997	-1.5	1.6
		645	53.5	1.6

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			643	53.5	1.8			
		Min	Cent	9.5	0.9			
			996	-17.9	1.0			
			997	-17.9	0.9			
			645	22.6	0.9			
			643	22.6	1.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-296.5	3.5	-25.9	7.3	-298.8	-84.43
		996	-291.1	16.3	-25.9	18.4	-293.3	-85.40
		997	-291.1	-4.0	-25.9	-1.8	-293.4	-85.10
		645	-302.0	-4.0	-25.9	-1.8	-304.3	-85.27
		643	-302.0	16.3	-25.9	18.4	-304.2	-85.55
	Min	Cent	-651.2	1.0	-64.2	3.2	-657.4	-85.06
		996	-632.9	6.4	-64.2	8.7	-639.3	-85.06
		997	-632.9	-12.1	-64.2	-5.5	-639.5	-84.16
		645	-671.2	-12.1	-64.2	-5.9	-677.4	-84.49
		643	-671.2	6.4	-64.2	8.6	-677.2	-85.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.8	-0.1	0.8	9.8	-0.1	4.54
		996	7.9	-0.1	0.4	7.9	-0.1	3.05
		997	12.2	0.7	0.3	12.2	0.7	1.74
		645	3.2	-0.8	0.5	3.2	-0.9	7.04
		643	16.8	0.9	0.6	16.8	0.9	2.13
	Min	Cent	4.5	-0.2	-0.9	4.5	-0.4	-4.73
		996	4.0	-0.7	-1.1	4.1	-0.9	-6.85
		997	5.1	0.1	-1.2	5.2	-0.1	-6.78
		645	1.4	-1.6	-1.1	1.5	-1.9	-12.49
		643	7.4	0.2	-1.0	7.4	0.0	-3.60

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.5	1.2
		996	-1.1	1.3
		997	-1.1	1.2
		645	39.5	1.2
		643	39.5	1.3
	Min	Cent	6.8	0.6
		996	-13.1	0.6
		997	-13.1	0.6
		645	16.5	0.6
		643	16.5	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-238.2	1.2	-22.9	3.6	-240.4	-85.02
		996	-224.6	7.4	-22.9	9.7	-226.8	-84.46
		997	-224.6	-3.7	-22.9	-1.4	-226.9	-84.15
		645	-251.9	-3.7	-22.9	-1.6	-253.9	-84.78
		643	-251.9	7.4	-22.9	9.5	-253.9	-85.30
	Min	Cent	-374.9	0.9	-30.7	3.1	-377.4	-85.12
		996	-377.4	5.9	-30.7	8.3	-379.8	-85.48
		997	-377.4	-5.4	-30.7	-2.9	-379.9	-85.32
		645	-372.4	-5.4	-30.7	-2.9	-374.9	-85.26
		643	-372.4	5.9	-30.7	8.3	-374.8	-85.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.2	-0.0	1.0	5.3	-0.1	10.45
		996	5.8	-0.0	0.8	5.9	-0.1	7.62
		997	6.2	0.5	0.8	6.3	0.4	7.46
		645	2.1	-0.7	0.8	2.3	-0.8	14.85
		643	8.5	0.4	0.9	8.6	0.3	-3.10
	Min	Cent	4.1	-0.2	-1.8	4.1	-0.8	-5.76
		996	2.5	-0.3	-1.9	3.4	-1.3	-26.61
		997	4.3	-0.1	-2.0	4.7	-0.8	-7.83
		645	0.8	-0.9	-1.9	1.4	-2.1	-13.81
		643	6.7	0.2	-1.8	6.8	-0.3	-4.42

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.7	0.7
		996	3.5	0.7
		997	3.5	0.7

		645	19.1	0.7			
		643	19.1	0.7			
	Min	Cent	4.4	0.6			
		996	-9.2	0.5			
		997	-9.2	0.6			
		645	14.9	0.6			
		643	14.9	0.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-411.9	4.7	-35.0	9.8	-414.9	-84.43
		996	-403.9	22.0	-35.0	24.9	-406.8	-85.40
		997	-403.9	-5.4	-35.0	-2.3	-406.9	-85.09
		645	-419.8	-5.4	-35.0	-2.5	-422.8	-85.27
		643	-419.8	22.0	-35.0	24.8	-422.6	-85.55
	Min	Cent	-879.2	1.4	-86.6	5.0	-887.6	-85.11
		996	-854.5	8.7	-86.6	13.3	-863.1	-85.11
		997	-854.5	-16.3	-86.6	-7.5	-863.3	-84.16
		645	-906.2	-16.3	-86.6	-8.0	-914.5	-84.49
		643	-906.2	8.7	-86.6	13.2	-914.3	-85.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.2	-0.1	1.1	13.3	-0.2	4.54
		996	10.7	-0.1	0.6	10.7	-0.2	3.05
		997	16.5	1.0	0.5	16.5	1.0	1.95
		645	4.3	-1.2	0.7	4.3	-1.2	7.04
		643	22.6	1.2	0.9	22.7	1.2	2.28
	Min	Cent	6.3	-0.3	-1.3	6.4	-0.5	-7.95
		996	5.6	-0.9	-1.5	5.8	-1.2	-9.90
		997	6.9	0.2	-1.6	7.2	-0.2	-11.47
		645	1.9	-2.1	-1.5	2.2	-2.6	-15.82
		643	10.3	0.2	-1.4	10.5	0.0	-5.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.3	1.6
		996	-1.5	1.8
		997	-1.5	1.6
		645	53.5	1.6
		643	53.5	1.8
	Min	Cent	9.5	0.9
		996	-17.9	1.0
		997	-17.9	0.9
		645	22.6	0.9
		643	22.6	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-296.5	3.5	-25.9	7.3	-298.8	-84.43
		996	-291.1	16.3	-25.9	18.4	-293.3	-85.40
		997	-291.1	-4.0	-25.9	-1.8	-293.4	-85.10
		645	-302.0	-4.0	-25.9	-1.8	-304.3	-85.27
		643	-302.0	16.3	-25.9	18.4	-304.2	-85.55
	Min	Cent	-651.2	1.0	-64.2	3.2	-657.4	-85.06
		996	-632.9	6.4	-64.2	8.7	-639.3	-85.06
		997	-632.9	-12.1	-64.2	-5.5	-639.5	-84.16
		645	-671.2	-12.1	-64.2	-5.9	-677.4	-84.49
		643	-671.2	6.4	-64.2	8.6	-677.2	-85.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.8	-0.1	0.8	9.8	-0.1	4.54
		996	7.9	-0.1	0.4	7.9	-0.1	3.05
		997	12.2	0.7	0.3	12.2	0.7	1.74
		645	3.2	-0.8	0.5	3.2	-0.9	7.04
		643	16.8	0.9	0.6	16.8	0.9	2.13
	Min	Cent	4.5	-0.2	-0.9	4.5	-0.4	-4.73
		996	4.0	-0.7	-1.1	4.1	-0.9	-6.85
		997	5.1	0.1	-1.2	5.2	-0.1	-6.78
		645	1.4	-1.6	-1.1	1.5	-1.9	-12.49
		643	7.4	0.2	-1.0	7.4	0.0	-3.60

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.5	1.2
		996	-1.1	1.3

				997	-1.1	1.2		
				645	39.5	1.2		
				643	39.5	1.3		
				Min Cent	6.8	0.6		
				996	-13.1	0.6		
				997	-13.1	0.6		
				645	16.5	0.6		
				643	16.5	0.6		

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-238.2	1.2	-22.9	3.6	-240.4	-85.02
			996	-224.6	7.4	-22.9	9.7	-226.8	-84.46
			997	-224.6	-3.7	-22.9	-1.4	-226.9	-84.15
			645	-251.9	-3.7	-22.9	-1.6	-253.9	-84.78
			643	-251.9	7.4	-22.9	9.5	-253.9	-85.30
		Min	Cent	-374.9	0.9	-30.7	3.1	-377.4	-85.12
			996	-377.4	5.9	-30.7	8.3	-379.8	-85.48
			997	-377.4	-5.4	-30.7	-2.9	-379.9	-85.32
			645	-372.4	-5.4	-30.7	-2.9	-374.9	-85.26
			643	-372.4	5.9	-30.7	8.3	-374.8	-85.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.2	-0.0	1.0	5.3	-0.1	10.45
		996	5.8	-0.0	0.8	5.9	-0.1	7.62
		997	6.2	0.5	0.8	6.3	0.4	7.46
		645	2.1	-0.7	0.8	2.3	-0.8	14.85
		643	8.5	0.4	0.9	8.6	0.3	-3.10
	Min	Cent	4.1	-0.2	-1.8	4.1	-0.8	-5.76
		996	2.5	-0.3	-1.9	3.4	-1.3	-26.61
		997	4.3	-0.1	-2.0	4.7	-0.8	-7.83
		645	0.8	-0.9	-1.9	1.4	-2.1	-13.81
		643	6.7	0.2	-1.8	6.8	-0.3	-4.42

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.7	0.7
		996	3.5	0.7
		997	3.5	0.7
		645	19.1	0.7
		643	19.1	0.7
	Min	Cent	4.4	0.6
		996	-9.2	0.5
		997	-9.2	0.6
		645	14.9	0.6
		643	14.9	0.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
742	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-333.6	4.1	-38.3	12.7	-337.9	-82.62
					997	-325.9	22.7	-38.3	26.8	-330.2	-83.89
					998	-325.9	-6.3	-38.3	-1.8	-330.5	-83.36
					647	-341.2	-6.3	-38.3	-1.9	-345.5	-83.63
					645	-341.2	22.7	-38.3	26.7	-345.2	-84.11
				Min	Cent	-694.8	0.9	-91.6	7.5	-706.6	-83.60
					997	-673.2	9.5	-91.6	18.9	-685.3	-82.65
					998	-673.2	-18.4	-91.6	-5.8	-685.8	-82.18
					647	-718.5	-18.4	-91.6	-6.6	-730.3	-82.66
					645	-718.5	9.5	-91.6	18.4	-729.9	-83.08

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.5	-0.1	1.0	10.6	-0.1	5.13
		997	7.9	-0.2	0.5	8.0	-0.2	3.09
		998	13.9	1.0	0.4	13.9	1.0	1.74
		647	1.2	-1.2	0.6	1.3	-1.2	13.43
		645	20.6	1.4	0.7	20.6	1.3	2.19
	Min	Cent	5.1	-0.3	-1.3	5.3	-0.5	-9.59
		997	4.2	-0.9	-1.5	4.5	-1.3	-12.36
		998	5.9	0.2	-1.6	6.2	-0.2	-13.51
		647	-0.4	-2.1	-1.5	0.4	-3.0	-28.99
		645	9.6	0.3	-1.4	9.7	0.1	-6.26

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.8	1.5

			997	-2.3	1.6			
			998	-2.3	1.5			
			647	56.7	1.5			
			645	56.7	1.6			
		Min	Cent	10.3	0.8			
			997	-18.2	0.9			
			998	-18.2	0.7			
			647	25.1	0.7			
			645	25.1	0.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-239.8	3.1	-28.2	9.4	-243.1	-82.62
		997	-234.6	16.8	-28.2	19.9	-237.9	-83.89
		998	-234.6	-4.7	-28.2	-1.3	-238.0	-83.37
		647	-245.0	-4.7	-28.2	-1.4	-248.3	-83.63
		645	-245.0	16.8	-28.2	19.8	-248.1	-84.11
	Min	Cent	-514.6	0.6	-67.9	4.2	-523.4	-83.42
		997	-498.6	6.9	-67.9	10.2	-507.6	-83.44
		998	-498.6	-13.6	-67.9	-4.3	-508.0	-82.18
		647	-532.2	-13.6	-67.9	-4.9	-540.9	-82.66
		645	-532.2	6.9	-67.9	10.0	-540.6	-83.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.8	-0.1	0.7	7.8	-0.1	5.13
		997	5.9	-0.1	0.3	5.9	-0.2	3.09
		998	10.2	0.7	0.2	10.2	0.7	1.49
		647	0.9	-0.8	0.4	1.0	-0.9	12.23
		645	15.2	1.0	0.5	15.3	1.0	2.01
	Min	Cent	3.6	-0.2	-0.9	3.7	-0.4	-6.00
		997	3.1	-0.7	-1.1	3.2	-1.0	-9.09
		998	4.3	0.2	-1.2	4.4	-0.1	-8.43
		647	-0.2	-1.6	-1.1	0.3	-2.2	-26.69
		645	6.9	0.2	-1.0	6.9	0.1	-4.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.6	1.1
		997	-1.7	1.2
		998	-1.7	1.1
		647	41.9	1.1
		645	41.9	1.2
	Min	Cent	7.4	0.6
		997	-13.2	0.6
		998	-13.2	0.5
		647	18.1	0.5
		645	18.1	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-188.5	1.2	-24.3	4.8	-191.6	-83.37
		997	-175.7	8.1	-24.3	11.5	-178.9	-82.64
		998	-175.7	-4.4	-24.3	-1.1	-179.1	-82.08
		647	-201.3	-4.4	-24.3	-1.5	-204.2	-83.46
		645	-201.3	8.1	-24.3	11.1	-204.1	-83.47
	Min	Cent	-307.3	0.9	-34.0	4.0	-311.0	-83.47
		997	-309.5	6.2	-34.0	9.6	-313.1	-83.97
		998	-309.5	-5.8	-34.0	-2.0	-313.3	-83.70
		647	-305.1	-5.8	-34.0	-2.0	-308.9	-83.34
		645	-305.1	6.2	-34.0	9.7	-308.7	-83.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.2	-0.0	1.0	4.4	-0.1	12.28
		997	4.8	-0.1	0.8	4.9	-0.2	8.70
		998	5.4	0.6	0.7	5.5	0.4	8.25
		647	0.8	-0.7	0.8	1.4	-0.9	-40.38
		645	7.9	0.5	0.9	7.9	0.4	-3.58
	Min	Cent	3.3	-0.2	-1.8	3.4	-1.0	-7.24
		997	1.6	-0.3	-1.9	2.8	-1.5	-31.40
		998	3.6	-0.1	-2.0	4.1	-1.0	-9.66
		647	-0.3	-0.9	-1.9	0.5	-2.5	-22.29
		645	6.3	0.2	-1.9	6.3	-0.3	-5.04

		NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	10.4	0.7	
	997	3.0	0.7	
	998	3.0	0.7	
	647	20.9	0.7	
	645	20.9	0.7	
Min	Cent	4.9	0.6	
	997	-9.6	0.6	
	998	-9.6	0.6	
	647	16.4	0.6	
	645	16.4	0.6	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-333.6	4.1	-38.3	12.7	-337.9	-82.62
		997	-325.9	22.7	-38.3	26.8	-330.2	-83.89
		998	-325.9	-6.3	-38.3	-1.8	-330.5	-83.36
		647	-341.2	-6.3	-38.3	-1.9	-345.5	-83.63
		645	-341.2	22.7	-38.3	26.7	-345.2	-84.11
	Min	Cent	-694.8	0.9	-91.6	6.5	-706.6	-83.48
		997	-673.2	9.5	-91.6	15.6	-685.3	-83.50
		998	-673.2	-18.4	-91.6	-5.8	-685.8	-82.18
		647	-718.5	-18.4	-91.6	-6.6	-730.3	-82.66
		645	-718.5	9.5	-91.6	15.4	-729.9	-83.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.5	-0.1	1.0	10.6	-0.1	5.13
	997		7.9	-0.2	0.5	8.0	-0.2	3.09
	998		13.9	1.0	0.4	13.9	1.0	1.74
	647		1.2	-1.2	0.6	1.3	-1.2	13.43
	645		20.6	1.4	0.7	20.6	1.3	2.19
Min	Cent		5.1	-0.3	-1.3	5.3	-0.5	-9.59
	997		4.2	-0.9	-1.5	4.5	-1.3	-12.36
	998		5.9	0.2	-1.6	6.2	-0.2	-13.51
	647		-0.4	-2.1	-1.5	0.4	-3.0	-28.99
	645		9.6	0.3	-1.4	9.7	0.1	-6.26

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.8	1.5
	997		-2.3	1.6
	998		-2.3	1.5
	647		56.7	1.5
	645		56.7	1.6
Min	Cent		10.3	0.8
	997		-18.2	0.9
	998		-18.2	0.7
	647		25.1	0.7
	645		25.1	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-239.8	3.1	-28.2	9.4	-243.1	-82.62
		997	-234.6	16.8	-28.2	19.9	-237.9	-83.89
		998	-234.6	-4.7	-28.2	-1.3	-238.0	-83.37
		647	-245.0	-4.7	-28.2	-1.4	-248.3	-83.63
		645	-245.0	16.8	-28.2	19.8	-248.1	-84.11
	Min	Cent	-514.6	0.6	-67.9	4.2	-523.4	-83.42
		997	-498.6	6.9	-67.9	10.2	-507.6	-83.44
		998	-498.6	-13.6	-67.9	-4.3	-508.0	-82.18
		647	-532.2	-13.6	-67.9	-4.9	-540.9	-82.66
		645	-532.2	6.9	-67.9	10.0	-540.6	-83.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.8	-0.1	0.7	7.8	-0.1	5.13
	997		5.9	-0.1	0.3	5.9	-0.2	3.09
	998		10.2	0.7	0.2	10.2	0.7	1.49
	647		0.9	-0.8	0.4	1.0	-0.9	12.23
	645		15.2	1.0	0.5	15.3	1.0	2.01
Min	Cent		3.6	-0.2	-0.9	3.7	-0.4	-6.00
	997		3.1	-0.7	-1.1	3.2	-1.0	-9.09
	998		4.3	0.2	-1.2	4.4	-0.1	-8.43
	647		-0.2	-1.6	-1.1	0.3	-2.2	-26.69
	645		6.9	0.2	-1.0	6.9	0.1	-4.14

	NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	14.6	1.1
	997	-1.7	1.2
	998	-1.7	1.1
	647	41.9	1.1
	645	41.9	1.2
Min	Cent	7.4	0.6
	997	-13.2	0.6
	998	-13.2	0.5
	647	18.1	0.5
	645	18.1	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-188.5	1.2	-24.3	4.8	-191.6	-83.37
		997	-175.7	8.1	-24.3	11.5	-178.9	-82.64
		998	-175.7	-4.4	-24.3	-1.1	-179.1	-82.08
		647	-201.3	-4.4	-24.3	-1.5	-204.2	-83.46
		645	-201.3	8.1	-24.3	11.1	-204.1	-83.47
	Min	Cent	-307.3	0.9	-34.0	4.0	-311.0	-83.47
		997	-309.5	6.2	-34.0	9.6	-313.1	-83.97
		998	-309.5	-5.8	-34.0	-2.0	-313.3	-83.70
		647	-305.1	-5.8	-34.0	-2.0	-308.9	-83.34
		645	-305.1	6.2	-34.0	9.7	-308.7	-83.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.2	-0.0	1.0	4.4	-0.1	12.28
	997		4.8	-0.1	0.8	4.9	-0.2	8.70
	998		5.4	0.6	0.7	5.5	0.4	8.25
	647		0.8	-0.7	0.8	1.4	-0.9	-40.38
	645		7.9	0.5	0.9	7.9	0.4	-3.58
Min	Cent		3.3	-0.2	-1.8	3.4	-1.0	-7.24
	997		1.6	-0.3	-1.9	2.8	-1.5	-31.40
	998		3.6	-0.1	-2.0	4.1	-1.0	-9.66
	647		-0.3	-0.9	-1.9	0.5	-2.5	-22.29
	645		6.3	0.2	-1.9	6.3	-0.3	-5.04

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.4	0.7
	997		3.0	0.7
	998		3.0	0.7
	647		20.9	0.7
	645		20.9	0.7
Min	Cent		4.9	0.6
	997		-9.6	0.6
	998		-9.6	0.6
	647		16.4	0.6
	645		16.4	0.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
743	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-248.4	3.1	-41.7	16.7	-255.2	-79.68
					998	-241.9	22.3	-41.7	28.9	-248.5	-81.29
					999	-241.9	-7.2	-41.7	0.0	-249.1	-80.31
					649	-254.8	-7.2	-41.7	-0.3	-261.6	-80.74
					647	-254.8	22.3	-41.7	28.6	-261.0	-81.64
				Min	Cent	-500.6	-0.5	-94.2	9.1	-517.8	-80.81
					998	-483.5	10.2	-94.2	23.9	-500.9	-79.78
					999	-483.5	-21.0	-94.2	-2.5	-502.0	-78.92
					649	-520.3	-21.0	-94.2	-3.8	-537.5	-79.66
					647	-520.3	10.2	-94.2	23.1	-536.6	-80.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.5	-0.1	0.9	7.6	-0.1	6.65
	998		5.2	-0.3	0.3	5.2	-0.3	3.06
	999		10.7	1.0	0.3	10.7	1.0	1.84
	649		-1.3	-1.3	0.5	-0.8	-1.3	45.03
	647		18.2	1.6	0.6	18.2	1.5	1.92
Min	Cent		3.8	-0.2	-1.3	4.0	-0.6	-12.56
	998		2.8	-0.9	-1.5	3.2	-1.5	-16.94
	999		4.8	0.4	-1.6	5.2	-0.2	-16.87
	649		-3.4	-2.3	-1.5	-1.3	-4.4	61.92
	647		8.8	0.4	-1.4	8.9	0.1	-6.98

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	21.3	1.5
	998	-3.4	1.5
	999	-3.4	1.5
	649	59.1	1.5
	647	59.1	1.5
Min	Cent	11.3	0.8
	998	-17.3	0.7
	999	-17.3	0.9
	649	27.7	0.9
	647	27.7	0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-178.3	2.3	-30.3	12.4	-183.3	-79.68
		998	-174.0	16.5	-30.3	21.4	-178.9	-81.29
		999	-174.0	-5.4	-30.3	0.0	-179.3	-80.31
		649	-182.6	-5.4	-30.3	-0.2	-187.7	-80.73
		647	-182.6	16.5	-30.3	21.2	-187.3	-81.64
	Min	Cent	-370.8	-0.4	-69.8	5.8	-383.5	-80.66
		998	-358.1	7.4	-69.8	12.3	-371.0	-80.76
		999	-358.1	-15.5	-69.8	-1.8	-371.8	-78.92
		649	-385.4	-15.5	-69.8	-2.8	-398.1	-79.66
		647	-385.4	7.4	-69.8	12.1	-397.4	-81.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.6	-0.1	0.6	5.6	-0.1	6.21
	998	3.8	-0.2	0.2	3.8	-0.2	3.06
	999	7.9	0.7	0.2	7.9	0.7	1.51
	649	-0.9	-0.8	0.3	-0.2	-1.0	-45.71
	647	13.5	1.1	0.4	13.5	1.1	1.72
Min	Cent	2.7	-0.2	-0.9	2.8	-0.5	-8.16
	998	2.1	-0.7	-1.1	2.3	-1.1	-13.16
	999	3.5	0.3	-1.2	3.6	-0.1	-11.17
	649	-2.5	-1.7	-1.1	-0.9	-3.3	-55.65
	647	6.3	0.3	-1.0	6.3	0.1	-4.78

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.8	1.1
	998	-2.5	1.1
	999	-2.5	1.1
	649	43.7	1.1
	647	43.7	1.1
Min	Cent	8.1	0.6
	998	-12.6	0.5
	999	-12.6	0.6
	649	19.8	0.6
	647	19.8	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-136.4	1.3	-24.8	6.7	-140.8	-80.61
		998	-125.4	9.3	-24.8	14.1	-129.9	-79.92
		999	-125.4	-5.1	-24.8	-0.1	-130.4	-78.80
		649	-147.4	-5.1	-24.8	-0.4	-151.6	-80.65
		647	-147.4	9.3	-24.8	13.5	-151.3	-81.18
	Min	Cent	-232.1	0.4	-37.8	5.4	-238.1	-80.71
		998	-234.3	5.9	-37.8	11.4	-240.1	-81.31
		999	-234.3	-6.7	-37.8	-0.6	-240.4	-80.81
		649	-229.9	-6.7	-37.8	-0.9	-236.2	-80.39
		647	-229.9	5.9	-37.8	11.5	-235.9	-81.13

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.2	-0.0	1.0	3.5	-0.1	-26.47
	998	3.7	-0.1	0.8	3.8	-0.3	10.41
	999	4.5	0.6	0.7	4.6	0.4	9.65
	649	-0.5	-0.8	0.8	0.8	-1.3	-48.73
	647	7.2	0.6	0.8	7.2	0.5	-4.15
Min	Cent	2.4	-0.2	-1.8	2.6	-1.1	-9.72
	998	0.7	-0.4	-2.0	2.1	-1.8	-15.08
	999	2.7	-0.0	-2.0	3.4	-1.1	-12.65
	649	-1.4	-0.9	-1.9	-0.4	-3.1	-49.30
	647	5.7	0.2	-1.9	5.8	-0.3	-5.77

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	11.2	0.7
	998	2.4	0.7
	999	2.4	0.7
	649	22.8	0.7
	647	22.8	0.7
Min	Cent	5.5	0.6
	998	-9.7	0.6
	999	-9.7	0.6
	649	18.1	0.6
	647	18.1	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-248.4	3.1	-41.7	16.7	-255.2	-79.68
		998	-241.9	22.3	-41.7	28.9	-248.5	-81.29
		999	-241.9	-7.2	-41.7	0.0	-249.1	-80.31
		649	-254.8	-7.2	-41.7	-0.3	-261.6	-80.74
		647	-254.8	22.3	-41.7	28.6	-261.0	-81.64
	Min	Cent	-500.6	-0.5	-94.2	9.0	-517.8	-80.74
		998	-483.5	10.2	-94.2	19.0	-500.9	-80.84
		999	-483.5	-21.0	-94.2	-2.5	-502.0	-78.92
		649	-520.3	-21.0	-94.2	-3.8	-537.5	-79.66
		647	-520.3	10.2	-94.2	18.6	-536.6	-81.23

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.5	-0.1	0.9	7.6	-0.1	6.65
	998	5.2	-0.3	0.3	5.2	-0.3	3.06
	999	10.7	1.0	0.3	10.7	1.0	1.84
	649	-1.3	-1.3	0.5	-0.4	-1.3	-46.01
	647	18.2	1.6	0.6	18.2	1.5	1.92
Min	Cent	3.8	-0.2	-1.3	4.0	-0.6	-12.56
	998	2.8	-0.9	-1.5	3.2	-1.5	-16.94
	999	4.8	0.4	-1.6	5.2	-0.2	-16.87
	649	-3.4	-2.3	-1.5	-1.3	-4.4	61.92
	647	8.8	0.4	-1.4	8.9	0.1	-6.98

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	21.3	1.5
	998	-3.4	1.5
	999	-3.4	1.5
	649	59.1	1.5
	647	59.1	1.5
Min	Cent	11.3	0.8
	998	-17.3	0.7
	999	-17.3	0.9
	649	27.7	0.9
	647	27.7	0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-178.3	2.3	-30.3	12.4	-183.3	-79.68
		998	-174.0	16.5	-30.3	21.4	-178.9	-81.29
		999	-174.0	-5.4	-30.3	0.0	-179.3	-80.31
		649	-182.6	-5.4	-30.3	-0.2	-187.7	-80.73
		647	-182.6	16.5	-30.3	21.2	-187.3	-81.64
	Min	Cent	-370.8	-0.4	-69.8	5.8	-383.5	-80.66
		998	-358.1	7.4	-69.8	12.3	-371.0	-80.76
		999	-358.1	-15.5	-69.8	-1.8	-371.8	-78.92
		649	-385.4	-15.5	-69.8	-2.8	-398.1	-79.66
		647	-385.4	7.4	-69.8	12.1	-397.4	-81.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.6	-0.1	0.6	5.6	-0.1	6.21
	998	3.8	-0.2	0.2	3.8	-0.2	3.06
	999	7.9	0.7	0.2	7.9	0.7	1.51
	649	-0.9	-0.8	0.3	-0.2	-1.0	-45.71
	647	13.5	1.1	0.4	13.5	1.1	1.72
Min	Cent	2.7	-0.2	-0.9	2.8	-0.5	-8.16
	998	2.1	-0.7	-1.1	2.3	-1.1	-13.16
	999	3.5	0.3	-1.2	3.6	-0.1	-11.17
	649	-2.5	-1.7	-1.1	-0.9	-3.3	-55.65

		647	6.3	0.3	-1.0	6.3	0.1	-4.78

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.8	1.1
	998		-2.5	1.1
	999		-2.5	1.1
	649		43.7	1.1
	647		43.7	1.1
Min	Cent		8.1	0.6
	998		-12.6	0.5
	999		-12.6	0.6
	649		19.8	0.6
	647		19.8	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-136.4	1.3	-24.8	6.7	-140.8	-80.61
		998	-125.4	9.3	-24.8	14.1	-129.9	-79.92
		999	-125.4	-5.1	-24.8	-0.1	-130.4	-78.80
		649	-147.4	-5.1	-24.8	-0.4	-151.6	-80.65
		647	-147.4	9.3	-24.8	13.5	-151.3	-81.18
	Min	Cent	-232.1	0.4	-37.8	5.4	-238.1	-80.71
		998	-234.3	5.9	-37.8	11.4	-240.1	-81.31
		999	-234.3	-6.7	-37.8	-0.6	-240.4	-80.81
		649	-229.9	-6.7	-37.8	-0.9	-236.2	-80.39
		647	-229.9	5.9	-37.8	11.5	-235.9	-81.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.2	-0.0	1.0	3.5	-0.1	-26.47
	998		3.7	-0.1	0.8	3.8	-0.3	10.41
	999		4.5	0.6	0.7	4.6	0.4	9.65
	649		-0.5	-0.8	0.8	0.8	-1.3	-48.73
	647		7.2	0.6	0.8	7.2	0.5	-4.15
Min	Cent		2.4	-0.2	-1.8	2.6	-1.1	-9.72
	998		0.7	-0.4	-2.0	2.1	-1.8	-15.08
	999		2.7	-0.0	-2.0	3.4	-1.1	-12.65
	649		-1.4	-0.9	-1.9	-0.4	-3.1	-49.30
	647		5.7	0.2	-1.9	5.8	-0.3	-5.77

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		11.2	0.7
	998		2.4	0.7
	999		2.4	0.7
	649		22.8	0.7
	647		22.8	0.7
Min	Cent		5.5	0.6
	998		-9.7	0.6
	999		-9.7	0.6
	649		18.1	0.6
	647		18.1	0.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
744	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-157.3	0.5	-42.9	18.2	-168.3	-74.52
					999	-156.5	20.0	-42.9	34.6	-166.5	-75.00
					1000	-156.5	-10.9	-42.9	1.4	-168.3	-74.56
					651	-158.0	-10.9	-42.9	1.3	-169.7	-74.66
					649	-158.0	20.0	-42.9	33.8	-168.0	-75.51
				Min	Cent	-305.7	-6.9	-89.7	10.6	-330.5	-75.66
					999	-300.1	10.2	-89.7	26.5	-324.1	-76.80
					1000	-300.1	-31.1	-89.7	-4.1	-327.2	-73.17
					651	-313.1	-31.1	-89.7	-5.2	-339.1	-73.80
					649	-313.1	10.2	-89.7	26.5	-336.2	-76.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.1	-0.1	1.0	4.4	-0.2	13.02
	999		2.5	-0.2	0.5	2.6	-0.2	8.38
	1000		6.7	0.6	0.7	6.8	0.5	6.50
	651		-3.2	-0.9	0.6	-0.7	-3.2	76.21
	649		15.4	1.5	0.4	15.4	1.5	1.68
Min	Cent		2.3	-0.7	-1.3	2.6	-1.1	-17.09
	999		0.6	-1.0	-1.6	1.5	-1.9	-28.23
	1000		3.1	-0.0	-1.6	3.7	-0.7	-21.68

		651	-6.8	-3.6	-1.5	-3.1	-7.4	-69.30
		649	7.9	0.5	-1.4	8.0	0.3	-8.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	22.9	3.0
	999	-3.0	1.5
	1000	-3.0	4.7
	651	60.3	4.7
	649	60.3	1.5
Min	Cent	12.7	-0.1
	999	-15.7	0.9
	1000	-15.7	-1.6
	651	30.5	-1.6
	649	30.5	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-112.8	0.4	-31.0	13.5	-120.8	-74.52
		999	-112.3	14.8	-31.0	25.6	-119.8	-75.00
		1000	-112.3	-8.1	-31.0	0.9	-120.9	-74.56
		651	-113.3	-8.1	-31.0	0.9	-121.8	-74.66
		649	-113.3	14.8	-31.0	25.0	-120.8	-75.50
	Min	Cent	-226.4	-4.9	-66.4	7.4	-244.8	-75.52
		999	-222.3	7.4	-66.4	15.0	-240.0	-76.30
		1000	-222.3	-22.8	-66.4	-2.7	-242.3	-73.17
		651	-231.9	-22.8	-66.4	-3.5	-251.2	-73.78
		649	-231.9	7.4	-66.4	14.9	-249.0	-76.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.1	-0.1	0.7	3.2	-0.1	12.37
	999	1.8	-0.1	0.3	1.9	-0.2	8.37
	1000	4.9	0.4	0.5	5.0	0.4	6.06
	651	-2.3	-0.6	0.4	-0.5	-2.4	77.13
	649	11.4	1.1	0.3	11.4	1.1	1.44
Min	Cent	1.6	-0.5	-1.0	1.7	-0.8	-12.04
	999	0.5	-0.7	-1.2	1.1	-1.4	-27.70
	1000	2.3	-0.0	-1.2	2.4	-0.5	-14.64
	651	-5.1	-2.7	-1.1	-2.3	-5.5	-68.69
	649	5.6	0.4	-1.0	5.6	0.2	-5.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	17.0	2.2
	999	-2.3	1.1
	1000	-2.3	3.5
	651	44.6	3.5
	649	44.6	1.1
Min	Cent	9.1	-0.1
	999	-11.4	0.6
	1000	-11.4	-1.2
	651	21.7	-1.2
	649	21.7	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-86.1	3.9	-20.7	8.8	-90.7	-77.47
		999	-82.8	10.3	-20.7	16.9	-87.2	-75.31
		1000	-82.8	-2.2	-20.7	2.8	-87.8	-76.39
		651	-89.5	-2.2	-20.7	2.5	-94.2	-77.31
		649	-89.5	10.3	-20.7	17.2	-93.7	-74.93
	Min	Cent	-146.9	-5.1	-43.5	6.7	-159.2	-74.17
		999	-149.2	5.0	-43.5	14.3	-160.6	-77.95
		1000	-149.2	-15.6	-43.5	-2.7	-162.2	-73.45
		651	-144.5	-15.6	-43.5	-2.3	-157.9	-72.98
		649	-144.5	5.0	-43.5	14.0	-156.3	-78.69

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.0	-0.1	1.0	2.7	-0.2	-32.27
	999	2.4	-0.1	0.7	2.6	-0.3	14.76
	1000	3.3	0.5	0.7	3.5	0.3	13.42
	651	-2.1	-0.7	0.8	0.2	-2.3	-56.39
	649	6.4	0.6	0.8	6.4	0.5	-5.01
Min	Cent	1.4	-0.2	-1.8	1.6	-1.3	-14.05
	999	-0.3	-0.4	-2.0	1.2	-2.3	-23.44

		1000	1.4	-0.3	-2.0	2.3	-1.6	-16.31
		651	-2.7	-1.0	-1.9	-0.7	-3.9	-72.55
		649	5.1	0.4	-1.9	5.2	-0.2	-6.85

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.8	0.8
	999	2.7	0.7
	1000	2.7	1.1
	651	24.8	1.1
	649	24.8	0.7
Min	Cent	6.1	-0.2
	999	-9.6	0.6
	1000	-9.6	-1.1
	651	19.9	-1.1
	649	19.9	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-157.3	0.5	-42.9	18.2	-168.3	-74.52
		999	-156.5	20.0	-42.9	34.6	-166.5	-75.00
		1000	-156.5	-10.9	-42.9	1.4	-168.3	-74.56
		651	-158.0	-10.9	-42.9	1.3	-169.7	-74.66
		649	-158.0	20.0	-42.9	33.8	-168.0	-75.51
	Min	Cent	-305.7	-6.9	-89.7	10.6	-330.5	-75.66
		999	-300.1	10.2	-89.7	23.2	-324.1	-76.44
		1000	-300.1	-31.1	-89.7	-4.1	-327.2	-73.17
		651	-313.1	-31.1	-89.7	-5.2	-339.1	-73.80
		649	-313.1	10.2	-89.7	23.1	-336.2	-76.51

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.1	-0.1	1.0	4.4	-0.2	13.02
	999	2.5	-0.2	0.5	2.6	-0.2	8.38
	1000	6.7	0.6	0.7	6.8	0.5	6.50
	651	-3.2	-0.9	0.6	-0.7	-3.2	76.21
	649	15.4	1.5	0.4	15.4	1.5	1.68
Min	Cent	2.3	-0.7	-1.3	2.6	-1.1	-17.09
	999	0.6	-1.0	-1.6	1.5	-1.9	-28.23
	1000	3.1	-0.0	-1.6	3.7	-0.7	-21.68
	651	-6.8	-3.6	-1.5	-3.1	-7.4	-69.30
	649	7.9	0.5	-1.4	8.0	0.3	-8.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	22.9	3.0
	999	-3.0	1.5
	1000	-3.0	4.7
	651	60.3	4.7
	649	60.3	1.5
Min	Cent	12.7	-0.1
	999	-15.7	0.9
	1000	-15.7	-1.6
	651	30.5	-1.6
	649	30.5	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-112.8	0.4	-31.0	13.5	-120.8	-74.52
		999	-112.3	14.8	-31.0	25.6	-119.8	-75.00
		1000	-112.3	-8.1	-31.0	0.9	-120.9	-74.56
		651	-113.3	-8.1	-31.0	0.9	-121.8	-74.66
		649	-113.3	14.8	-31.0	25.0	-120.8	-75.50
	Min	Cent	-226.4	-4.9	-66.4	7.4	-244.8	-75.52
		999	-222.3	7.4	-66.4	15.0	-240.0	-76.30
		1000	-222.3	-22.8	-66.4	-2.7	-242.3	-73.17
		651	-231.9	-22.8	-66.4	-3.5	-251.2	-73.78
		649	-231.9	7.4	-66.4	14.9	-249.0	-76.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.1	-0.1	0.7	3.2	-0.1	12.37
	999	1.8	-0.1	0.3	1.9	-0.2	8.37
	1000	4.9	0.4	0.5	5.0	0.4	6.06
	651	-2.3	-0.6	0.4	-0.5	-2.4	77.13
	649	11.4	1.1	0.3	11.4	1.1	1.44
Min	Cent	1.6	-0.5	-1.0	1.7	-0.8	-12.04

999	0.5	-0.7	-1.2	1.1	-1.4	-27.70
1000	2.3	-0.0	-1.2	2.4	-0.5	-14.64
651	-5.1	-2.7	-1.1	-2.3	-5.5	-68.69
649	5.6	0.4	-1.0	5.6	0.2	-5.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	17.0	2.2
	999	-2.3	1.1
	1000	-2.3	3.5
	651	44.6	3.5
	649	44.6	1.1
Min	Cent	9.1	-0.1
	999	-11.4	0.6
	1000	-11.4	-1.2
	651	21.7	-1.2
	649	21.7	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-86.1	3.9	-20.7	8.8	-90.7	-77.47
		999	-82.8	10.3	-20.7	16.9	-87.2	-75.31
		1000	-82.8	-2.2	-20.7	2.8	-87.8	-76.39
		651	-89.5	-2.2	-20.7	2.5	-94.2	-77.31
		649	-89.5	10.3	-20.7	17.2	-93.7	-74.93
	Min	Cent	-146.9	-5.1	-43.5	6.7	-159.2	-74.17
		999	-149.2	5.0	-43.5	14.3	-160.6	-77.95
		1000	-149.2	-15.6	-43.5	-2.7	-162.2	-73.45
		651	-144.5	-15.6	-43.5	-2.3	-157.9	-72.98
		649	-144.5	5.0	-43.5	14.0	-156.3	-78.69

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.0	-0.1	1.0	2.7	-0.2	-32.27
	999	2.4	-0.1	0.7	2.6	-0.3	14.76
	1000	3.3	0.5	0.7	3.5	0.3	13.42
	651	-2.1	-0.7	0.8	0.2	-2.3	-56.39
	649	6.4	0.6	0.8	6.4	0.5	-5.01
Min	Cent	1.4	-0.2	-1.8	1.6	-1.3	-14.05
	999	-0.3	-0.4	-2.0	1.2	-2.3	-23.44
	1000	1.4	-0.3	-2.0	2.3	-1.6	-16.31
	651	-2.7	-1.0	-1.9	-0.7	-3.9	-72.55
	649	5.1	0.4	-1.9	5.2	-0.2	-6.85

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.8	0.8
	999	2.7	0.7
	1000	2.7	1.1
	651	24.8	1.1
	649	24.8	0.7
Min	Cent	6.1	-0.2
	999	-9.6	0.6
	1000	-9.6	-1.1
	651	19.9	-1.1
	649	19.9	0.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
745	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-66.2	-4.8	-36.0	21.0	-82.9	-64.59
					1000	-87.7	12.1	-36.0	28.6	-100.9	-69.72
					1001	-87.7	-14.4	-36.0	0.1	-104.1	-68.13
					653	-42.1	-14.4	-36.0	11.7	-66.8	-56.91
					651	-42.1	12.1	-36.0	39.2	-60.7	-62.50
				Min	Cent	-126.0	-12.2	-69.8	11.8	-159.2	-65.26
					1000	-161.0	2.2	-69.8	20.9	-186.3	-71.96
					1001	-161.0	-34.6	-69.8	-3.5	-191.5	-65.44
					653	-95.0	-34.6	-69.8	9.0	-140.9	-54.13
					651	-95.0	2.2	-69.8	27.7	-131.4	-62.73

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.7	-0.1	1.7	2.1	-0.9	37.95
	1000	-0.4	-0.7	1.4	0.8	-1.2	42.62
	1001	5.7	1.3	1.5	6.2	0.9	17.31
	653	-5.7	-1.9	0.8	-1.8	-5.8	78.77
	651	12.0	1.5	0.7	12.1	1.4	3.76

	Min	Cent	-0.3	-2.3	-0.7	-0.1	-2.5	-16.64
		1000	-3.7	-1.5	-1.5	-0.7	-4.4	-63.10
		1001	-2.1	0.7	-0.6	0.8	-2.3	-77.26
		653	-10.9	-8.9	-0.4	-8.8	-11.0	-80.09
		651	6.8	-0.0	-1.3	6.9	-0.3	-8.14

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		24.7	12.7
	1000		5.7	4.7
	1001		5.7	20.7
	653		60.1	20.7
	651		60.1	4.7
Min	Cent		13.6	2.0
	1000		-25.0	-1.6
	1001		-25.0	5.5
	653		33.6	5.5
	651		33.6	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-47.1	-3.6	-26.4	15.6	-59.7	-64.59
		1000	-62.6	9.0	-26.4	21.2	-72.0	-69.72
		1001	-62.6	-10.8	-26.4	-0.1	-74.1	-68.00
		653	-31.2	-10.8	-26.4	8.4	-49.6	-56.68
		651	-31.2	9.0	-26.4	29.0	-45.0	-62.49
	Min	Cent	-93.3	-9.0	-51.7	8.7	-117.9	-64.69
		1000	-118.8	2.1	-51.7	13.5	-137.9	-71.33
		1001	-118.8	-25.6	-51.7	-2.6	-141.8	-66.00
		653	-70.3	-25.6	-51.7	6.2	-104.3	-54.81
		651	-70.3	2.1	-51.7	18.4	-97.3	-62.08

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.5	-0.1	1.2	1.5	-0.3	37.82
	1000		-0.3	-0.5	1.0	0.6	-0.8	42.21
	1001		4.1	1.0	1.1	4.5	0.6	17.32
	653		-4.0	-1.5	0.6	-1.3	-4.0	79.10
	651		8.9	1.1	0.5	8.9	1.1	3.49
Min	Cent		-0.2	-1.7	-0.5	-0.1	-1.8	-17.52
	1000		-2.7	-1.1	-1.1	-0.5	-3.3	-62.50
	1001		-1.6	0.5	-0.5	0.5	-1.7	-69.90
	653		-8.1	-6.6	-0.3	-6.5	-8.1	-80.09
	651		4.8	-0.0	-0.9	4.8	-0.2	-5.77

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.3	9.4
	1000		4.2	3.5
	1001		4.2	15.3
	653		44.5	15.3
	651		44.5	3.5
Min	Cent		10.2	1.5
	1000		-18.3	-1.2
	1001		-18.3	4.1
	653		23.7	4.1
	651		23.7	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-43.3	3.4	-11.2	16.0	-46.3	-57.84
		1000	-57.7	15.9	-11.2	18.0	-60.0	-80.93
		1001	-57.7	13.5	-11.2	15.2	-60.1	-81.38
		653	-20.4	13.5	-11.2	16.9	-23.8	-72.00
		651	-20.4	15.9	-11.2	22.1	-23.6	-56.86
	Min	Cent	-53.9	-11.5	-43.6	5.9	-80.9	-77.37
		1000	-71.7	-6.6	-43.6	13.3	-93.0	-71.01
		1001	-71.7	-38.9	-43.6	-8.5	-101.5	-55.09
		653	-44.7	-38.9	-43.6	1.6	-85.6	-46.54
		651	-44.7	-6.6	-43.6	17.6	-73.2	-62.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.5	-0.3	1.0	1.2	-0.3	34.77
	1000		0.3	-0.4	0.8	0.8	-0.9	-52.20
	1001		2.7	0.7	0.8	3.0	0.5	18.27
	653		-3.7	-1.7	0.7	-1.5	-3.7	73.19

		651	5.5	0.8	0.8	5.6	0.7	9.17
	Min	Cent	-0.3	-0.4	-1.2	0.1	-1.6	-17.66
		1000	-1.5	-0.6	-1.8	-0.1	-2.9	-49.83
		1001	-2.5	0.3	-1.1	0.5	-2.8	-68.37
		653	-4.6	-2.1	-1.0	-2.0	-4.8	-86.87
		651	4.4	0.4	-1.7	4.5	-0.2	-6.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	17.3	2.4
		1000	8.2	1.1
		1001	8.2	5.8
		653	27.0	5.8
		651	27.0	1.1
	Min	Cent	5.6	2.1
		1000	-11.3	-1.1
		1001	-11.3	3.2
		653	21.8	3.2
		651	21.8	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-66.2	-4.8	-36.0	21.0	-82.9	-64.59
		1000	-87.7	12.1	-36.0	28.6	-100.9	-69.72
		1001	-87.7	-14.4	-36.0	0.1	-104.1	-68.13
		653	-42.1	-14.4	-36.0	11.7	-66.8	-56.91
		651	-42.1	12.1	-36.0	39.2	-60.7	-62.50
	Min	Cent	-126.0	-12.2	-69.8	11.8	-159.2	-65.26
		1000	-161.0	2.2	-69.8	20.4	-186.3	-71.31
		1001	-161.0	-34.6	-69.8	-3.5	-191.5	-65.44
		653	-95.0	-34.6	-69.8	9.0	-140.9	-54.13
		651	-95.0	2.2	-69.8	27.7	-131.4	-62.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.7	-0.1	1.7	2.1	-0.5	37.95
		1000	-0.4	-0.7	1.4	0.8	-1.2	42.62
		1001	5.7	1.3	1.5	6.2	0.9	17.31
		653	-5.7	-1.9	0.8	-1.8	-5.8	78.77
		651	12.0	1.5	0.7	12.1	1.4	3.76
	Min	Cent	-0.3	-2.3	-0.7	-0.1	-2.5	-16.64
		1000	-3.7	-1.5	-1.5	-0.7	-4.4	-63.10
		1001	-2.1	0.7	-0.6	0.8	-2.3	-77.26
		653	-10.9	-8.9	-0.4	-8.8	-11.0	-80.09
		651	6.8	-0.0	-1.3	6.9	-0.3	-8.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	24.7	12.7
		1000	5.7	4.7
		1001	5.7	20.7
		653	60.1	20.7
		651	60.1	4.7
	Min	Cent	13.6	2.0
		1000	-25.0	-1.6
		1001	-25.0	5.5
		653	33.6	5.5
		651	33.6	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-47.1	-3.6	-26.4	15.6	-59.7	-64.59
		1000	-62.6	9.0	-26.4	21.2	-72.0	-69.72
		1001	-62.6	-10.8	-26.4	-0.1	-74.1	-68.00
		653	-31.2	-10.8	-26.4	8.4	-49.6	-56.68
		651	-31.2	9.0	-26.4	29.0	-45.0	-62.49
	Min	Cent	-93.3	-9.0	-51.7	8.7	-117.9	-64.69
		1000	-118.8	2.1	-51.7	13.5	-137.9	-71.33
		1001	-118.8	-25.6	-51.7	-2.6	-141.8	-66.00
		653	-70.3	-25.6	-51.7	6.2	-104.3	-54.81
		651	-70.3	2.1	-51.7	18.4	-97.3	-62.08

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.5	-0.1	1.2	1.5	-0.3	37.82
		1000	-0.3	-0.5	1.0	0.6	-0.8	42.21
		1001	4.1	1.0	1.1	4.5	0.6	17.32

		653	-4.0	-1.5	0.6	-1.3	-4.0	79.10
		651	8.9	1.1	0.5	8.9	1.1	3.49
	Min	Cent	-0.2	-1.7	-0.5	-0.1	-1.8	-17.52
		1000	-2.7	-1.1	-1.1	-0.5	-3.3	-62.50
		1001	-1.6	0.5	-0.5	0.5	-1.7	-69.90
		653	-8.1	-6.6	-0.3	-6.5	-8.1	-80.09
		651	4.8	-0.0	-0.9	4.8	-0.2	-5.77

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.3	9.4
	1000		4.2	3.5
	1001		4.2	15.3
	653		44.5	15.3
	651		44.5	3.5
Min	Cent		10.2	1.5
	1000		-18.3	-1.2
	1001		-18.3	4.1
	653		23.7	4.1
	651		23.7	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-43.3	3.4	-11.2	16.0	-46.3	-57.84
		1000	-57.7	15.9	-11.2	18.0	-60.0	-80.93
		1001	-57.7	13.5	-11.2	15.2	-60.1	-81.38
		653	-20.4	13.5	-11.2	16.9	-23.8	-72.00
		651	-20.4	15.9	-11.2	22.1	-23.6	-56.86
	Min	Cent	-53.9	-11.5	-43.6	5.9	-80.9	-77.37
		1000	-71.7	-6.6	-43.6	13.3	-93.0	-71.01
		1001	-71.7	-38.9	-43.6	-8.5	-101.5	-55.09
		653	-44.7	-38.9	-43.6	1.6	-85.6	-46.54
		651	-44.7	-6.6	-43.6	17.6	-73.2	-62.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.5	-0.3	1.0	1.2	-0.3	34.77
	1000		0.3	-0.4	0.8	0.8	-0.9	-52.20
	1001		2.7	0.7	0.8	3.0	0.5	18.27
	653		-3.7	-1.7	0.7	-1.5	-3.7	73.19
	651		5.5	0.8	0.8	5.6	0.7	9.17
Min	Cent		-0.3	-0.4	-1.2	0.1	-1.6	-17.66
	1000		-1.5	-0.6	-1.8	-0.1	-2.9	-49.83
	1001		-2.5	0.3	-1.1	0.5	-2.8	-68.37
	653		-4.6	-2.1	-1.0	-2.0	-4.8	-86.87
	651		4.4	0.4	-1.7	4.5	-0.2	-6.88

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.3	2.4
	1000		8.2	1.1
	1001		8.2	5.8
	653		27.0	5.8
	651		27.0	1.1
Min	Cent		5.6	2.1
	1000		-11.3	-1.1
	1001		-11.3	3.2
	653		21.8	3.2
	651		21.8	-1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
746	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-7.5	-13.0	-15.4	11.5	-25.9	-41.57
					1001	-33.7	-1.7	-15.4	5.1	-40.5	-68.02
					1109	-33.7	-16.2	-15.4	-7.3	-42.6	-59.75
					1097	35.1	-16.2	-15.4	39.9	-21.0	-15.95
					653	35.1	-1.7	-15.4	41.6	-8.3	-21.25
				Min	Cent	-16.3	-23.9	-31.3	5.4	-51.7	-39.87
					1001	-67.0	-15.3	-31.3	-2.0	-81.5	-64.21
					1109	-67.0	-42.3	-31.3	-21.0	-88.3	-55.74
					1097	18.4	-42.3	-31.3	28.8	-55.4	-22.49
					653	18.4	-15.3	-31.3	32.0	-33.4	-28.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.9	1.5	2.0	3.2	-0.5	49.26
	1001		-0.2	1.2	-0.6	1.4	-0.4	-70.81

			1109	2.0	0.8	1.0	2.6	0.2	30.52
			1097	0.9	11.5	4.6	13.2	-0.3	69.42
			653	5.4	-1.6	3.0	6.5	-2.1	20.32
		Min	Cent	-1.9	-2.4	-2.5	0.3	-4.7	-41.75
			1001	-4.5	-0.8	-1.5	-0.3	-5.0	-71.19
			1109	-2.4	-2.0	-1.6	-0.5	-3.8	-48.43
			1097	0.3	-7.1	-3.4	1.2	-8.5	-21.13
			653	-5.5	-5.8	-3.3	-2.4	-8.9	-43.94

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.6	11.4
	1001		4.2	20.7
	1109		4.2	17.1
	1097		22.6	17.1
	653		22.6	20.7
Min	Cent		-7.8	-6.1
	1001		-17.5	5.5
	1109		-17.5	-32.4
	1097		-19.7	-32.4
	653		-19.7	5.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-5.5	-9.3	-11.4	8.3	-19.1	-41.40
		1001	-25.0	-1.5	-11.4	3.5	-30.1	-67.87
		1109	-25.0	-12.3	-11.4	-5.6	-31.7	-59.54
		1097	25.7	-12.3	-11.4	29.2	-15.9	-16.00
		653	25.7	-1.5	-11.4	30.2	-6.8	-20.54
	Min	Cent	-11.9	-17.7	-22.9	4.0	-37.8	-39.95
		1001	-48.9	-11.3	-22.9	-1.3	-59.7	-64.36
		1109	-48.9	-30.4	-22.9	-15.0	-64.3	-56.02
		1097	13.7	-30.4	-22.9	18.0	-40.0	-19.66
		653	13.7	-11.3	-22.9	19.5	-24.8	-25.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	1.1	1.4	2.3	-0.3	49.29
	1001		-0.2	0.9	-0.4	1.1	-0.3	-70.81
	1109		1.5	0.6	0.7	1.9	0.2	30.16
	1097		0.6	8.4	3.4	9.7	-0.2	69.46
	653		3.9	-1.2	2.2	4.7	-1.4	20.23
Min	Cent		-1.4	-1.8	-1.9	0.1	-3.5	-39.38
	1001		-3.4	-0.6	-1.1	-0.2	-3.7	-70.99
	1109		-1.7	-1.5	-1.2	-0.4	-2.8	-48.40
	1097		0.2	-5.3	-2.6	0.5	-6.3	-19.52
	653		-4.1	-4.3	-2.4	-1.8	-6.6	-43.94

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.8	8.5
	1001		3.1	15.3
	1109		3.1	12.6
	1097		16.5	12.6
	653		16.5	15.3
Min	Cent		-5.8	-4.4
	1001		-12.9	4.1
	1109		-12.9	-23.9
	1097		-14.6	-23.9
	653		-14.6	4.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-1.3	-8.0	-4.4	8.9	-10.2	-44.52
		1001	-11.0	20.3	-4.4	20.9	-11.6	-82.23
		1109	-11.0	7.3	-4.4	8.3	-12.0	-77.33
		1097	20.5	7.3	-4.4	22.1	6.0	-17.93
		653	20.5	20.3	-4.4	25.3	15.6	-43.70
	Min	Cent	-10.4	-11.1	-19.6	0.8	-30.3	-26.26
		1001	-41.3	-28.6	-19.6	-14.3	-55.5	-53.99
		1109	-41.3	-37.2	-19.6	-19.6	-58.9	-47.97
		1097	8.3	-37.2	-19.6	15.3	-44.4	-20.10
		653	8.3	-28.6	-19.6	16.3	-36.9	-22.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.4	0.6	0.7	1.2	-0.1	49.68

		1001	-0.1	0.8	-0.0	0.8	-0.1	-57.26
		1109	0.6	0.4	0.5	1.1	-0.0	39.19
		1097	0.3	2.7	1.3	3.3	-0.3	66.86
		653	2.2	-0.5	0.7	2.4	-0.7	14.20
	Min	Cent	-1.4	-2.3	-2.2	0.1	-4.0	-39.46
		1001	-1.3	-0.1	-1.4	0.6	-2.2	-63.86
		1109	-1.9	-1.7	-1.4	-0.4	-3.2	-46.92
		1097	0.1	-6.1	-2.8	0.4	-7.2	-20.07
		653	-4.0	-2.0	-2.8	-0.1	-5.9	-41.29

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.2	10.0
	1001	3.8	5.8
	1109	3.8	14.3
	1097	7.6	14.3
	653	7.6	5.8
Min	Cent	-5.4	-2.0
	1001	-5.2	3.2
	1109	-5.2	-7.2
	1097	-14.5	-7.2
	653	-14.5	3.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-7.5	-13.0	-15.4	11.5	-25.9	-41.57
		1001	-33.7	-1.7	-15.4	5.1	-40.5	-68.02
		1109	-33.7	-16.2	-15.4	-7.3	-42.6	-59.75
		1097	35.1	-16.2	-15.4	39.9	-21.0	-15.95
		653	35.1	-1.7	-15.4	41.6	-8.3	-21.25
	Min	Cent	-16.3	-23.9	-31.3	5.4	-51.7	-39.87
		1001	-67.0	-15.3	-31.3	-2.0	-81.5	-64.21
		1109	-67.0	-42.3	-31.3	-21.0	-88.3	-55.74
		1097	18.4	-42.3	-31.3	27.8	-55.4	-19.94
		653	18.4	-15.3	-31.3	29.5	-33.4	-24.68

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.9	1.5	2.0	3.2	-0.5	49.26
	1001	-0.2	1.2	-0.6	1.4	-0.4	-70.81
	1109	2.0	0.8	1.0	2.6	0.2	30.52
	1097	0.9	11.5	4.6	13.2	-0.3	69.42
	653	5.4	-1.6	3.0	6.5	-2.1	20.32
Min	Cent	-1.9	-2.4	-2.5	0.2	-4.7	-39.43
	1001	-4.5	-0.8	-1.5	-0.3	-5.0	-71.19
	1109	-2.4	-2.0	-1.6	-0.5	-3.8	-48.43
	1097	0.3	-7.1	-3.4	0.8	-8.5	-19.43
	653	-5.5	-5.8	-3.3	-2.4	-8.9	-43.94

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.6	11.4
	1001	4.2	20.7
	1109	4.2	17.1
	1097	22.6	17.1
	653	22.6	20.7
Min	Cent	-7.8	-6.1
	1001	-17.5	5.5
	1109	-17.5	-32.4
	1097	-19.7	-32.4
	653	-19.7	5.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-5.5	-9.3	-11.4	8.3	-19.1	-41.40
		1001	-25.0	-1.5	-11.4	3.5	-30.1	-67.87
		1109	-25.0	-12.3	-11.4	-5.6	-31.7	-59.54
		1097	25.7	-12.3	-11.4	29.2	-15.9	-16.00
		653	25.7	-1.5	-11.4	30.2	-6.8	-20.54
	Min	Cent	-11.9	-17.7	-22.9	4.0	-37.8	-39.95
		1001	-48.9	-11.3	-22.9	-1.3	-59.7	-64.36
		1109	-48.9	-30.4	-22.9	-15.0	-64.3	-56.02
		1097	13.7	-30.4	-22.9	18.0	-40.0	-19.66
		653	13.7	-11.3	-22.9	19.5	-24.8	-25.82

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	0.6	1.1	1.4	2.3	-0.3	49.29
	1001	-0.2	0.9	-0.4	1.1	-0.3	-70.81
	1109	1.5	0.6	0.7	1.9	0.2	30.16
	1097	0.6	8.4	3.4	9.7	-0.2	69.46
	653	3.9	-1.2	2.2	4.7	-1.4	20.23
Min	Cent	-1.4	-1.8	-1.9	0.1	-3.5	-39.38
	1001	-3.4	-0.6	-1.1	-0.2	-3.7	-70.99
	1109	-1.7	-1.5	-1.2	-0.4	-2.8	-48.40
	1097	0.2	-5.3	-2.6	0.5	-6.3	-19.52
	653	-4.1	-4.3	-2.4	-1.8	-6.6	-43.94

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.8	8.5
	1001	3.1	15.3
	1109	3.1	12.6
	1097	16.5	12.6
	653	16.5	15.3
Min	Cent	-5.8	-4.4
	1001	-12.9	4.1
	1109	-12.9	-23.9
	1097	-14.6	-23.9
	653	-14.6	4.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-1.3	-8.0	-4.4	8.9	-10.2	-44.52
		1001	-11.0	20.3	-4.4	20.9	-11.6	-82.23
		1109	-11.0	7.3	-4.4	8.3	-12.0	-77.33
		1097	20.5	7.3	-4.4	22.1	6.0	-17.93
		653	20.5	20.3	-4.4	25.3	15.6	-43.70
	Min	Cent	-10.4	-11.1	-19.6	0.8	-30.3	-26.26
		1001	-41.3	-28.6	-19.6	-14.3	-55.5	-53.99
		1109	-41.3	-37.2	-19.6	-19.6	-58.9	-47.97
		1097	8.3	-37.2	-19.6	15.3	-44.4	-20.10
		653	8.3	-28.6	-19.6	16.3	-36.9	-22.91

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.4	0.6	0.7	1.2	-0.1	49.68
	1001	-0.1	0.8	-0.0	0.8	-0.1	-57.26
	1109	0.6	0.4	0.5	1.1	-0.0	39.19
	1097	0.3	2.7	1.3	3.3	-0.3	66.86
	653	2.2	-0.5	0.7	2.4	-0.7	14.20
Min	Cent	-1.4	-2.3	-2.2	0.1	-4.0	-39.46
	1001	-1.3	-0.1	-1.4	0.6	-2.2	-63.86
	1109	-1.9	-1.7	-1.4	-0.4	-3.2	-46.92
	1097	0.1	-6.1	-2.8	0.4	-7.2	-20.07
	653	-4.0	-2.0	-2.8	-0.1	-5.9	-41.29

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.2	10.0
	1001	3.8	5.8
	1109	3.8	14.3
	1097	7.6	14.3
	653	7.6	5.8
Min	Cent	-5.4	-2.0
	1001	-5.2	3.2
	1109	-5.2	-7.2
	1097	-14.5	-7.2
	653	-14.5	3.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
748	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-67.1	-4.7	70.1	39.9	-101.4	57.15
					1003	-88.5	-14.6	70.1	25.5	-121.4	59.44
					1004	-88.5	12.6	70.1	47.9	-116.5	63.29
					659	-43.0	12.6	70.1	59.8	-79.9	56.10
					657	-43.0	-14.6	70.1	41.1	-88.0	50.82
				Min	Cent	-128.3	-12.0	36.0	-0.7	-139.5	73.72
					1003	-163.1	-34.8	36.0	-24.4	-173.1	74.64
					1004	-163.1	3.0	36.0	11.0	-171.1	77.92
					659	-97.4	3.0	36.0	15.4	-110.0	71.63
					657	-97.4	-34.8	36.0	-16.9	-115.3	64.75

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	0.8	-0.1	0.7	1.1	-0.4	28.26
		1003	5.6	1.3	0.6	5.7	1.3	7.93
		1004	-0.3	-0.7	1.5	1.0	-1.8	41.68
		659	12.3	1.5	1.3	12.4	1.3	6.57
		657	-5.7	-1.9	0.4	-1.9	-5.8	85.43
	Min	Cent	-0.2	-2.2	-1.7	0.4	-3.2	-26.46
		1003	-2.1	0.7	-1.5	1.0	-2.7	-70.83
		1004	-3.6	-1.5	-1.3	-1.1	-4.2	-68.51
		659	6.8	0.1	-0.7	6.9	0.0	-1.16
		657	-11.0	-8.8	-0.8	-8.6	-11.3	-71.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-13.8	12.4
	1003		23.8	20.5
	1004		23.8	4.4
	659		-32.9	4.4
	657		-32.9	20.5
Min	Cent		-24.4	2.0
	1003		-5.7	5.4
	1004		-5.7	-1.6
	659		-59.3	-1.6
	657		-59.3	5.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-47.9	-3.5	52.0	29.6	-60.4	57.16
		1003	-63.3	-11.0	52.0	18.8	-74.7	59.02
		1004	-63.3	9.4	52.0	35.5	-72.5	63.30
		659	-32.0	9.4	52.0	44.3	-46.2	56.12
		657	-32.0	-11.0	52.0	30.2	-50.6	50.63
	Min	Cent	-95.0	-8.9	26.5	-0.5	-103.4	73.43
		1003	-120.4	-25.8	26.5	-18.0	-128.1	74.63
		1004	-120.4	2.6	26.5	8.8	-126.5	77.71
		659	-72.2	2.6	26.5	12.0	-81.6	71.54
		657	-72.2	-25.8	26.5	-12.5	-85.5	64.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	-0.1	0.5	0.8	-0.3	28.29
		1003	4.1	1.0	0.5	4.2	0.9	8.45
		1004	-0.2	-0.5	1.1	0.8	-1.0	41.70
		659	9.1	1.1	0.9	9.2	1.0	6.57
		657	-4.1	-1.5	0.3	-1.4	-4.1	84.90
	Min	Cent	-0.2	-1.6	-1.2	0.1	-2.3	15.85
		1003	-1.5	0.5	-1.1	0.5	-2.0	70.17
		1004	-2.6	-1.1	-1.0	-0.7	-3.1	-71.82
		659	4.8	0.1	-0.5	4.9	0.0	5.72
		657	-8.1	-6.5	-0.6	-6.4	-8.3	-71.97

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.3	9.2
	1003		17.4	15.2
	1004		17.4	3.3
	659		-23.3	3.3
	657		-23.3	15.2
Min	Cent		-18.1	1.5
	1003		-4.2	4.1
	1004		-4.2	-1.2
	659		-43.9	-1.2
	657		-43.9	4.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-43.9	4.1	44.8	29.8	-53.8	59.90
		1003	-58.1	15.5	44.8	35.5	-71.9	65.22
		1004	-58.1	17.1	44.8	37.4	-69.3	65.71
		659	-20.4	17.1	44.8	46.4	-42.6	56.91
		657	-20.4	15.5	44.8	44.7	-48.0	56.27
	Min	Cent	-55.1	-12.0	10.1	-9.3	-73.5	76.57
		1003	-72.6	-41.1	10.1	-37.2	-82.6	71.69
		1004	-72.6	-7.3	10.1	-5.7	-82.2	80.92
		659	-46.8	-7.3	10.1	-4.8	-53.6	75.86
		657	-46.8	-41.1	10.1	-32.2	-57.5	51.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.5	-0.2	1.3	1.5	-0.3	36.99
		1003	2.8	0.7	1.1	3.3	0.3	22.99
		1004	0.4	-0.4	1.8	1.8	-0.9	38.80
		659	5.5	0.8	1.8	6.0	0.7	18.51
		657	-3.7	-1.6	1.0	-1.2	-3.7	69.66
	Min	Cent	-0.3	-0.4	-1.1	0.0	-1.4	11.45
		1003	-2.6	0.2	-0.8	0.4	-2.8	81.79
		1004	-1.5	-0.6	-0.9	-0.2	-2.0	54.24
		659	4.5	0.5	-0.9	4.5	0.1	5.84
		657	-4.6	-2.2	-0.8	-2.0	-4.7	87.63

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.5	2.6
		1003	11.3	6.2
		1004	11.3	1.0
		659	-21.4	1.0
		657	-21.4	6.2
	Min	Cent	-17.1	1.9
		1003	-8.6	2.8
		1004	-8.6	-1.0
		659	-26.6	-1.0
		657	-26.6	2.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-67.1	-4.7	70.1	39.9	-94.2	57.15
		1003	-88.5	-14.6	70.1	25.5	-118.0	59.44
		1004	-88.5	12.6	70.1	47.9	-114.5	63.29
		659	-43.0	12.6	70.1	59.8	-71.0	56.10
		657	-43.0	-14.6	70.1	41.1	-77.4	50.82
	Min	Cent	-128.3	-12.0	36.0	-0.7	-139.5	73.72
		1003	-163.1	-34.8	36.0	-24.4	-173.1	74.64
		1004	-163.1	3.0	36.0	11.0	-171.1	77.92
		659	-97.4	3.0	36.0	15.4	-110.0	71.63
		657	-97.4	-34.8	36.0	-16.9	-115.3	64.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.8	-0.1	0.7	1.1	-0.4	28.26
		1003	5.6	1.3	0.6	5.7	1.3	7.93
		1004	-0.3	-0.7	1.5	1.0	-1.6	41.68
		659	12.3	1.5	1.3	12.4	1.3	6.57
		657	-5.7	-1.9	0.4	-1.9	-5.8	85.43
	Min	Cent	-0.2	-2.2	-1.7	0.2	-3.2	15.87
		1003	-2.1	0.7	-1.5	0.8	-2.7	72.53
		1004	-3.6	-1.5	-1.3	-1.1	-4.2	-68.51
		659	6.8	0.1	-0.7	6.9	0.0	-1.16
		657	-11.0	-8.8	-0.8	-8.6	-11.3	-71.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-13.8	12.4
		1003	23.8	20.5
		1004	23.8	4.4
		659	-32.9	4.4
		657	-32.9	20.5
	Min	Cent	-24.4	2.0
		1003	-5.7	5.4
		1004	-5.7	-1.6
		659	-59.3	-1.6
		657	-59.3	5.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-47.9	-3.5	52.0	29.6	-60.4	57.16
		1003	-63.3	-11.0	52.0	18.8	-74.7	59.02
		1004	-63.3	9.4	52.0	35.5	-72.5	63.30
		659	-32.0	9.4	52.0	44.3	-46.2	56.12
		657	-32.0	-11.0	52.0	30.2	-50.6	50.63
	Min	Cent	-95.0	-8.9	26.5	-0.5	-103.4	73.43
		1003	-120.4	-25.8	26.5	-18.0	-128.1	74.63
		1004	-120.4	2.6	26.5	8.8	-126.5	77.71
		659	-72.2	2.6	26.5	12.0	-81.6	71.54
		657	-72.2	-25.8	26.5	-12.5	-85.5	64.77

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	-0.1	0.5	0.8	-0.3	28.29
	1003	4.1	1.0	0.5	4.2	0.9	8.45
	1004	-0.2	-0.5	1.1	0.8	-1.0	41.70
	659	9.1	1.1	0.9	9.2	1.0	6.57
	657	-4.1	-1.5	0.3	-1.4	-4.1	84.90
Min	Cent	-0.2	-1.6	-1.2	0.1	-2.3	15.85
	1003	-1.5	0.5	-1.1	0.5	-2.0	70.17
	1004	-2.6	-1.1	-1.0	-0.7	-3.1	-71.82
	659	4.8	0.1	-0.5	4.9	0.0	5.72
	657	-8.1	-6.5	-0.6	-6.4	-8.3	-71.97

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.3	9.2
	1003	17.4	15.2
	1004	17.4	3.3
	659	-23.3	3.3
	657	-23.3	15.2
Min	Cent	-18.1	1.5
	1003	-4.2	4.1
	1004	-4.2	-1.2
	659	-43.9	-1.2
	657	-43.9	4.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-43.9	4.1	44.8	29.8	-53.8	59.90
		1003	-58.1	15.5	44.8	35.5	-71.9	65.22
		1004	-58.1	17.1	44.8	37.4	-69.3	65.71
		659	-20.4	17.1	44.8	46.4	-42.6	56.91
		657	-20.4	15.5	44.8	44.7	-48.0	56.27
	Min	Cent	-55.1	-12.0	10.1	-9.3	-73.5	76.57
		1003	-72.6	-41.1	10.1	-37.2	-82.6	71.69
		1004	-72.6	-7.3	10.1	-5.7	-82.2	80.92
		659	-46.8	-7.3	10.1	-4.8	-53.6	75.86
		657	-46.8	-41.1	10.1	-32.2	-57.5	51.23

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.5	-0.2	1.3	1.5	-0.3	36.99
	1003	2.8	0.7	1.1	3.3	0.3	22.99
	1004	0.4	-0.4	1.8	1.8	-0.9	38.80
	659	5.5	0.8	1.8	6.0	0.7	18.51
	657	-3.7	-1.6	1.0	-1.2	-3.7	69.66
Min	Cent	-0.3	-0.4	-1.1	0.0	-1.4	11.45
	1003	-2.6	0.2	-0.8	0.4	-2.8	81.79
	1004	-1.5	-0.6	-0.9	-0.2	-2.0	54.24
	659	4.5	0.5	-0.9	4.5	0.1	5.84
	657	-4.6	-2.2	-0.8	-2.0	-4.7	87.63

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.5	2.6
	1003	11.3	6.2
	1004	11.3	1.0
	659	-21.4	1.0
	657	-21.4	6.2
Min	Cent	-17.1	1.9
	1003	-8.6	2.8
	1004	-8.6	-1.0
	659	-26.6	-1.0
	657	-26.6	2.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
749	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-160.5	0.6	90.1	40.0	-189.0	66.36
					1004	-159.4	-11.1	90.1	30.1	-189.6	65.17
					1005	-159.4	20.8	90.1	57.4	-185.8	67.91
					661	-161.6	20.8	90.1	57.1	-187.8	68.08
					659	-161.6	-11.1	90.1	29.7	-191.6	65.37
				Min	Cent	-313.4	-6.6	42.9	-0.3	-319.8	81.95
					1004	-307.0	-31.4	42.9	-24.5	-314.1	81.09
					1005	-307.0	10.6	42.9	16.9	-313.2	82.22
					661	-321.5	10.6	42.9	16.6	-327.4	82.54

	659	-321.5	-31.4	42.9	-24.9	-328.2	81.51

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.3	-0.1	1.3	4.6	-0.3	14.96
	1004	6.9	0.6	1.6	7.3	0.2	13.49
	1005	2.6	-0.2	1.6	3.3	-0.7	23.88
	661	15.7	1.6	1.4	15.8	1.4	5.51
	659	-3.2	-0.9	1.5	-0.2	-3.7	64.83
Min	Cent	2.4	-0.6	-1.0	2.4	-0.9	-7.12
	1004	3.2	-0.0	-0.6	3.2	-0.1	-0.77
	1005	0.8	-1.0	-0.4	0.9	-1.1	-11.95
	661	8.0	0.5	-0.4	8.0	0.5	0.85
	659	-6.8	-3.5	-0.6	-3.4	-6.9	-80.42

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.5	2.8
	1004	15.1	4.4
	1005	15.1	1.5
	661	-29.9	1.5
	659	-29.9	4.4
Min	Cent	-22.7	-0.1
	1004	3.1	-1.6
	1005	3.1	0.8
	661	-59.4	0.8
	659	-59.4	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-115.4	0.4	66.8	29.6	-123.2	66.37
		1004	-114.6	-8.3	66.8	22.3	-123.0	65.18
		1005	-114.6	15.4	66.8	42.5	-122.0	67.92
		661	-116.1	15.4	66.8	42.3	-123.5	68.08
		659	-116.1	-8.3	66.8	22.0	-124.5	65.38
	Min	Cent	-232.3	-4.7	31.1	0.0	-237.0	81.90
		1004	-227.5	-23.0	31.1	-17.8	-232.7	81.04
		1005	-227.5	7.7	31.1	12.7	-232.1	82.16
		661	-238.2	7.7	31.1	12.5	-242.6	82.49
		659	-238.2	-23.0	31.1	-18.1	-243.2	81.46

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.2	-0.1	0.9	3.4	-0.2	14.97
	1004	5.1	0.5	1.2	5.4	0.1	13.93
	1005	1.9	-0.1	1.2	2.4	-0.4	23.90
	661	11.6	1.2	1.0	11.7	1.1	5.51
	659	-2.3	-0.7	1.1	-0.1	-2.5	64.84
Min	Cent	1.7	-0.5	-0.7	1.8	-0.7	11.53
	1004	2.3	-0.0	-0.4	2.4	-0.2	0.77
	1005	0.7	-0.7	-0.3	0.7	-0.8	-10.31
	661	5.7	0.4	-0.2	5.7	0.3	5.58
	659	-5.0	-2.6	-0.4	-2.5	-5.1	-80.42

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.0	2.1
	1004	11.0	3.3
	1005	11.0	1.1
	661	-21.2	1.1
	659	-21.2	3.3
Min	Cent	-16.8	-0.1
	1004	2.3	-1.2
	1005	2.3	0.6
	661	-43.9	0.6
	659	-43.9	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-86.5	4.2	44.2	21.1	-103.1	68.95
		1004	-82.4	-1.8	44.2	16.3	-100.4	66.83
		1005	-82.4	10.6	44.2	27.3	-98.7	69.28
		661	-90.6	10.6	44.2	26.3	-105.9	70.41
		659	-90.6	-1.8	44.2	15.1	-107.5	68.22
	Min	Cent	-151.9	-5.3	20.1	-2.4	-155.1	81.95
		1004	-154.4	-16.3	20.1	-12.8	-157.8	81.13
		1005	-154.4	5.2	20.1	7.8	-157.4	82.61

		661	-149.4	5.2	20.1	7.9	-152.5	82.36
		659	-149.4	-16.3	20.1	-12.7	-153.0	80.82

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.0	-0.0	1.9	3.1	-0.2	30.44
	1004	3.5	0.6	2.0	4.5	-0.0	27.16
	1005	2.6	-0.1	2.0	3.7	-0.4	28.45
	661	6.5	0.6	1.9	6.8	0.5	17.37
	659	-2.0	-0.7	1.9	0.7	-2.3	54.60
Min	Cent	1.5	-0.2	-1.0	1.6	-1.2	12.28
	1004	1.4	-0.3	-0.8	1.7	-0.7	-21.73
	1005	-0.3	-0.4	-0.8	0.5	-1.2	-42.33
	661	5.2	0.4	-0.9	5.2	-0.0	5.71
	659	-2.7	-1.0	-0.9	-0.8	-3.5	74.40

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.9	0.8
	1004	9.7	1.0
	1005	9.7	0.7
	661	-19.4	0.7
	659	-19.4	1.0
Min	Cent	-12.6	-0.2
	1004	-3.0	-1.0
	1005	-3.0	0.6
	661	-24.4	0.6
	659	-24.4	-1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-160.5	0.6	90.1	40.0	-189.0	66.36
		1004	-159.4	-11.1	90.1	30.1	-189.6	65.17
		1005	-159.4	20.8	90.1	57.4	-185.8	67.91
		661	-161.6	20.8	90.1	57.1	-187.8	68.08
		659	-161.6	-11.1	90.1	29.7	-191.6	65.37
	Min	Cent	-313.4	-6.6	42.9	-0.3	-319.8	81.95
		1004	-307.0	-31.4	42.9	-24.5	-314.1	81.09
		1005	-307.0	10.6	42.9	16.9	-313.2	82.22
		661	-321.5	10.6	42.9	16.6	-327.4	82.54
		659	-321.5	-31.4	42.9	-24.9	-328.2	81.51

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.3	-0.1	1.3	4.6	-0.3	14.96
	1004	6.9	0.6	1.6	7.3	0.2	13.49
	1005	2.6	-0.2	1.6	3.3	-0.7	23.88
	661	15.7	1.6	1.4	15.8	1.4	5.51
	659	-3.2	-0.9	1.5	-0.2	-3.7	64.83
Min	Cent	2.4	-0.6	-1.0	2.4	-0.9	-7.12
	1004	3.2	-0.0	-0.6	3.2	-0.2	-0.77
	1005	0.8	-1.0	-0.4	0.9	-1.1	-11.95
	661	8.0	0.5	-0.4	8.0	0.5	0.85
	659	-6.8	-3.5	-0.6	-3.4	-6.9	-80.42

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.5	2.8
	1004	15.1	4.4
	1005	15.1	1.5
	661	-29.9	1.5
	659	-29.9	4.4
Min	Cent	-22.7	-0.1
	1004	3.1	-1.6
	1005	3.1	0.8
	661	-59.4	0.8
	659	-59.4	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-115.4	0.4	66.8	29.6	-123.2	66.37
		1004	-114.6	-8.3	66.8	22.3	-123.0	65.18
		1005	-114.6	15.4	66.8	42.5	-122.0	67.92
		661	-116.1	15.4	66.8	42.3	-123.5	68.08
		659	-116.1	-8.3	66.8	22.0	-124.5	65.38
	Min	Cent	-232.3	-4.7	31.1	0.0	-237.0	81.90
		1004	-227.5	-23.0	31.1	-17.8	-232.7	81.04

		1005	-227.5	7.7	31.1	12.7	-232.1	82.16
		661	-238.2	7.7	31.1	12.5	-242.6	82.49
		659	-238.2	-23.0	31.1	-18.1	-243.2	81.46

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.2	-0.1	0.9	3.4	-0.2	14.97
	1004	5.1	0.5	1.2	5.4	0.1	13.93
	1005	1.9	-0.1	1.2	2.4	-0.4	23.90
	661	11.6	1.2	1.0	11.7	1.1	5.51
	659	-2.3	-0.7	1.1	-0.1	-2.5	64.84
Min	Cent	1.7	-0.5	-0.7	1.8	-0.7	11.53
	1004	2.3	-0.0	-0.4	2.4	-0.2	0.77
	1005	0.7	-0.7	-0.3	0.7	-0.8	-10.31
	661	5.7	0.4	-0.2	5.7	0.3	5.58
	659	-5.0	-2.6	-0.4	-2.5	-5.1	-80.42

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.0	2.1
	1004	11.0	3.3
	1005	11.0	1.1
	661	-21.2	1.1
	659	-21.2	3.3
Min	Cent	-16.8	-0.1
	1004	2.3	-1.2
	1005	2.3	0.6
	661	-43.9	0.6
	659	-43.9	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-86.5	4.2	44.2	21.1	-103.1	68.95
		1004	-82.4	-1.8	44.2	16.3	-100.4	66.83
		1005	-82.4	10.6	44.2	27.3	-98.7	69.28
		661	-90.6	10.6	44.2	26.3	-105.9	70.41
		659	-90.6	-1.8	44.2	15.1	-107.5	68.22
	Min	Cent	-151.9	-5.3	20.1	-2.4	-155.1	81.95
		1004	-154.4	-16.3	20.1	-12.8	-157.8	81.13
		1005	-154.4	5.2	20.1	7.8	-157.4	82.61
		661	-149.4	5.2	20.1	7.9	-152.5	82.36
		659	-149.4	-16.3	20.1	-12.7	-153.0	80.82

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.0	-0.0	1.9	3.1	-0.2	30.44
	1004	3.5	0.6	2.0	4.5	-0.0	27.16
	1005	2.6	-0.1	2.0	3.7	-0.4	28.45
	661	6.5	0.6	1.9	6.8	0.5	17.37
	659	-2.0	-0.7	1.9	0.7	-2.3	54.60
Min	Cent	1.5	-0.2	-1.0	1.6	-1.2	12.28
	1004	1.4	-0.3	-0.8	1.7	-0.7	-21.73
	1005	-0.3	-0.4	-0.8	0.5	-1.2	-42.33
	661	5.2	0.4	-0.9	5.2	-0.0	5.71
	659	-2.7	-1.0	-0.9	-0.8	-3.5	74.40

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.9	0.8
	1004	9.7	1.0
	1005	9.7	0.7
	661	-19.4	0.7
	659	-19.4	1.0
Min	Cent	-12.6	-0.2
	1004	-3.0	-1.0
	1005	-3.0	0.6
	661	-24.4	0.6
	659	-24.4	-1.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
750	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-253.8	3.1	94.2	33.2	-274.6	72.31
					1005	-247.2	-7.4	94.2	24.3	-269.2	71.35
					1006	-247.2	22.9	94.2	51.8	-267.3	72.98
					663	-260.3	22.9	94.2	50.8	-279.6	73.55
					661	-260.3	-7.4	94.2	23.1	-281.3	72.05
				Min	Cent	-513.9	-0.3	41.5	3.2	-517.5	85.31

		1005	-496.7	-21.2	41.5	-17.4	-500.5	84.92
		1006	-496.7	10.4	41.5	14.2	-500.2	85.25
		663	-534.2	10.4	41.5	14.0	-537.5	85.58
		661	-534.2	-21.2	41.5	-17.7	-537.7	85.29

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.8	-0.1	1.3	8.0	-0.2	8.82
	1005	11.0	1.0	1.6	11.2	0.7	8.78
	1006	5.4	-0.3	1.5	5.8	-0.6	14.06
	663	18.5	1.6	1.3	18.6	1.5	4.50
	661	-1.2	-1.3	1.5	0.2	-2.4	43.66
Min	Cent	3.9	-0.2	-0.9	4.0	-0.4	-5.07
	1005	4.9	0.4	-0.3	4.9	0.3	2.94
	1006	2.9	-0.9	-0.3	2.9	-1.0	-0.12
	663	8.9	0.4	-0.5	8.9	0.3	-0.05
	661	-3.3	-2.3	-0.5	-2.1	-3.5	-69.91

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.1	1.5
	1005	16.9	1.5
	1006	16.9	1.5
	663	-27.1	1.5
	661	-27.1	1.5
Min	Cent	-21.0	0.8
	1005	3.3	0.8
	1006	3.3	0.7
	663	-58.1	0.7
	661	-58.1	0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-182.5	2.3	69.8	24.6	-187.3	72.32
		1005	-178.0	-5.5	69.8	18.0	-183.2	71.42
		1006	-178.0	17.0	69.8	38.4	-182.8	72.98
		663	-186.9	17.0	69.8	37.6	-191.5	73.56
		661	-186.9	-5.5	69.8	17.1	-191.8	72.09
	Min	Cent	-380.8	-0.2	30.2	2.4	-383.4	85.29
		1005	-368.0	-15.7	30.2	-12.9	-370.8	84.92
		1006	-368.0	7.5	30.2	10.6	-370.6	85.24
		663	-395.8	7.5	30.2	10.4	-398.3	85.56
		661	-395.8	-15.7	30.2	-13.1	-398.4	85.29

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.8	-0.1	0.9	5.9	-0.2	8.82
	1005	8.1	0.7	1.2	8.3	0.5	9.10
	1006	4.0	-0.2	1.1	4.3	-0.4	14.06
	663	13.7	1.2	1.0	13.8	1.1	4.50
	661	-0.9	-0.8	1.1	0.1	-1.4	43.69
Min	Cent	2.8	-0.2	-0.6	2.9	-0.3	7.75
	1005	3.6	0.3	-0.2	3.6	0.1	3.73
	1006	2.2	-0.7	-0.2	2.2	-0.7	1.14
	663	6.3	0.3	-0.4	6.4	0.2	4.63
	661	-2.4	-1.7	-0.3	-1.5	-2.6	-69.94

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.9	1.1
	1005	12.3	1.1
	1006	12.3	1.1
	663	-19.4	1.1
	661	-19.4	1.1
Min	Cent	-15.6	0.6
	1005	2.5	0.6
	1006	2.5	0.5
	663	-43.0	0.5
	661	-43.0	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-136.9	1.2	38.1	10.4	-145.8	76.49
		1005	-125.1	-4.9	38.1	5.2	-135.1	74.47
		1006	-125.1	9.6	38.1	18.9	-134.2	76.19
		663	-148.8	9.6	38.1	17.7	-156.7	77.92
		661	-148.8	-4.9	38.1	3.7	-157.4	76.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Min	Cent		-240.3	0.6	24.3	3.1	-243.1	84.02
	1005		-243.1	-7.1	24.3	-4.2	-246.0	83.74
	1006		-243.1	6.0	24.3	8.4	-245.8	84.23
	663		-237.5	6.0	24.3	8.5	-240.3	84.08
	661		-237.5	-7.1	24.3	-4.1	-240.5	83.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.3	-0.0	1.9	4.2	-0.2	24.47
	1005		4.6	0.6	2.1	5.5	0.2	23.22
	1006		3.8	-0.1	2.0	4.7	-0.3	22.87
	663		7.3	0.6	1.9	7.4	0.4	15.69
	661		-0.4	-0.8	2.0	1.4	-1.4	42.57
Min	Cent		2.5	-0.2	-1.0	2.6	-0.9	7.95
	1005		2.8	-0.0	-0.8	3.0	-0.3	-14.81
	1006		0.7	-0.4	-0.8	1.2	-1.0	-28.72
	663		5.8	0.2	-0.9	5.8	-0.0	4.75
	661		-1.4	-0.9	-0.9	-0.5	-2.7	48.46

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.3	0.7
	1005		9.8	0.7
	1006		9.8	0.7
	663		-17.6	0.7
	661		-17.6	0.7
Min	Cent		-11.1	0.6
	1005		-2.7	0.6
	1006		-2.7	0.6
	663		-22.3	0.6
	661		-22.3	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-253.8	3.1	94.2	33.2	-274.6	72.31
		1005	-247.2	-7.4	94.2	24.3	-269.2	71.35
		1006	-247.2	22.9	94.2	51.8	-267.3	72.98
		663	-260.3	22.9	94.2	50.8	-279.6	73.55
		661	-260.3	-7.4	94.2	23.1	-281.3	72.05
	Min	Cent	-513.9	-0.3	41.5	3.2	-517.5	85.31
		1005	-496.7	-21.2	41.5	-17.4	-500.5	84.92
		1006	-496.7	10.4	41.5	14.2	-500.2	85.25
		663	-534.2	10.4	41.5	14.0	-537.5	85.58
		661	-534.2	-21.2	41.5	-17.7	-537.7	85.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.8	-0.1	1.3	8.0	-0.2	8.82
	1005		11.0	1.0	1.6	11.2	0.7	8.78
	1006		5.4	-0.3	1.5	5.8	-0.6	14.06
	663		18.5	1.6	1.3	18.6	1.5	4.50
	661		-1.2	-1.3	1.5	0.2	-2.3	43.66
Min	Cent		3.9	-0.2	-0.9	4.0	-0.4	-5.07
	1005		4.9	0.4	-0.3	4.9	0.1	2.94
	1006		2.9	-0.9	-0.3	2.9	-1.0	-0.12
	663		8.9	0.4	-0.5	8.9	0.3	-0.05
	661		-3.3	-2.3	-0.5	-2.1	-3.5	-69.91

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-11.1	1.5
	1005		16.9	1.5
	1006		16.9	1.5
	663		-27.1	1.5
	661		-27.1	1.5
Min	Cent		-21.0	0.8
	1005		3.3	0.8
	1006		3.3	0.7
	663		-58.1	0.7
	661		-58.1	0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-182.5	2.3	69.8	24.6	-187.3	72.32
		1005	-178.0	-5.5	69.8	18.0	-183.2	71.42
		1006	-178.0	17.0	69.8	38.4	-182.8	72.98
		663	-186.9	17.0	69.8	37.6	-191.5	73.56

		661	-186.9	-5.5	69.8	17.1	-191.8	72.09
	Min	Cent	-380.8	-0.2	30.2	2.4	-383.4	85.29
		1005	-368.0	-15.7	30.2	-12.9	-370.8	84.92
		1006	-368.0	7.5	30.2	10.6	-370.6	85.24
		663	-395.8	7.5	30.2	10.4	-398.3	85.56
		661	-395.8	-15.7	30.2	-13.1	-398.4	85.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.8	-0.1	0.9	5.9	-0.2	8.82
	1005		8.1	0.7	1.2	8.3	0.5	9.10
	1006		4.0	-0.2	1.1	4.3	-0.4	14.06
	663		13.7	1.2	1.0	13.8	1.1	4.50
	661		-0.9	-0.8	1.1	0.1	-1.4	43.69
Min	Cent		2.8	-0.2	-0.6	2.9	-0.3	7.75
	1005		3.6	0.3	-0.2	3.6	0.1	3.73
	1006		2.2	-0.7	-0.2	2.2	-0.7	1.14
	663		6.3	0.3	-0.4	6.4	0.2	4.63
	661		-2.4	-1.7	-0.3	-1.5	-2.6	-69.94

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.9	1.1
	1005		12.3	1.1
	1006		12.3	1.1
	663		-19.4	1.1
	661		-19.4	1.1
Min	Cent		-15.6	0.6
	1005		2.5	0.6
	1006		2.5	0.5
	663		-43.0	0.5
	661		-43.0	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-136.9	1.2	38.1	10.4	-145.8	76.49
		1005	-125.1	-4.9	38.1	5.2	-135.1	74.47
		1006	-125.1	9.6	38.1	18.9	-134.2	76.19
		663	-148.8	9.6	38.1	17.7	-156.7	77.92
		661	-148.8	-4.9	38.1	3.7	-157.4	76.64
	Min	Cent	-240.3	0.6	24.3	3.1	-243.1	84.02
		1005	-243.1	-7.1	24.3	-4.2	-246.0	83.74
		1006	-243.1	6.0	24.3	8.4	-245.8	84.23
		663	-237.5	6.0	24.3	8.5	-240.3	84.08
		661	-237.5	-7.1	24.3	-4.1	-240.5	83.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.3	-0.0	1.9	4.2	-0.2	24.47
	1005		4.6	0.6	2.1	5.5	0.2	23.22
	1006		3.8	-0.1	2.0	4.7	-0.3	22.87
	663		7.3	0.6	1.9	7.4	0.4	15.69
	661		-0.4	-0.8	2.0	1.4	-1.4	42.57
Min	Cent		2.5	-0.2	-1.0	2.6	-0.9	7.95
	1005		2.8	-0.0	-0.8	3.0	-0.3	-14.81
	1006		0.7	-0.4	-0.8	1.2	-1.0	-28.72
	663		5.8	0.2	-0.9	5.8	-0.0	4.75
	661		-1.4	-0.9	-0.9	-0.5	-2.7	48.46

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.3	0.7
	1005		9.8	0.7
	1006		9.8	0.7
	663		-17.6	0.7
	661		-17.6	0.7
Min	Cent		-11.1	0.6
	1005		-2.7	0.6
	1006		-2.7	0.6
	663		-22.3	0.6
	661		-22.3	0.6

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
751	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-340.7	4.2	91.2	26.2	-355.6	76.43
					1006	-333.0	-6.4	91.2	16.7	-348.6	75.76
					1007	-333.0	23.2	91.2	44.5	-347.5	76.80

		665	-348.3	23.2	91.2	43.8	-362.3	77.23
		663	-348.3	-6.4	91.2	15.8	-363.2	76.28
	Min	Cent	-713.2	0.9	38.0	3.0	-715.3	86.92
		1006	-691.1	-18.7	38.0	-16.4	-693.3	86.72
		1007	-691.1	9.6	38.0	11.8	-693.2	86.86
		665	-736.9	9.6	38.0	11.7	-738.9	87.05
		663	-736.9	-18.7	38.0	-16.6	-739.0	86.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.8	-0.1	1.2	10.9	-0.2	6.39
		1006	14.1	1.0	1.6	14.3	0.8	6.57
		1007	8.2	-0.2	1.5	8.5	-0.4	9.60
		665	20.9	1.4	1.3	21.0	1.3	3.90
		663	1.4	-1.2	1.5	2.0	-1.7	23.56
	Min	Cent	5.2	-0.3	-1.0	5.3	-0.5	-5.74
		1006	6.0	0.2	-0.4	6.0	0.2	1.54
		1007	4.4	-0.9	-0.5	4.4	-1.0	-1.46
		665	9.7	0.3	-0.7	9.7	0.2	-0.80
		663	-0.2	-2.1	-0.6	0.0	-2.3	-14.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-10.1	1.5
		1006	17.6	1.5
		1007	17.6	1.6
		665	-24.4	1.6
		663	-24.4	1.5
	Min	Cent	-19.4	0.8
		1006	2.2	0.7
		1007	2.2	0.9
		665	-55.5	0.9
		663	-55.5	0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-245.3	3.1	67.6	19.4	-248.5	76.43
		1006	-240.1	-4.8	67.6	12.3	-243.4	75.83
		1007	-240.1	17.2	67.6	33.0	-243.2	76.81
		665	-250.6	17.2	67.6	32.5	-253.6	77.24
		663	-250.6	-4.8	67.6	11.7	-253.7	76.32
	Min	Cent	-528.4	0.7	28.0	2.3	-529.9	86.91
		1006	-512.0	-13.8	28.0	-12.2	-513.6	86.72
		1007	-512.0	7.0	28.0	8.8	-513.6	86.85
		665	-545.9	7.0	28.0	8.7	-547.4	87.04
		663	-545.9	-13.8	28.0	-12.3	-547.5	86.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.0	-0.1	0.9	8.1	-0.1	6.39
		1006	10.5	0.7	1.2	10.6	0.6	6.82
		1007	6.1	-0.1	1.1	6.3	-0.3	9.60
		665	15.5	1.0	1.0	15.6	0.9	3.90
		663	1.0	-0.8	1.1	1.5	-1.0	23.58
	Min	Cent	3.7	-0.2	-0.7	3.8	-0.3	5.69
		1006	4.4	0.2	-0.2	4.4	0.1	2.19
		1007	3.2	-0.7	-0.3	3.3	-0.7	-0.49
		665	7.0	0.2	-0.5	7.0	0.2	4.00
		663	-0.1	-1.6	-0.4	0.0	-1.7	-14.30

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.3	1.1
		1006	12.8	1.1
		1007	12.8	1.2
		665	-17.6	1.2
		663	-17.6	1.1
	Min	Cent	-14.4	0.6
		1006	1.7	0.5
		1007	1.7	0.6
		665	-41.1	0.6
		663	-41.1	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-189.1	1.2	34.2	6.7	-194.5	80.81
		1006	-175.5	-4.5	34.2	1.5	-181.4	79.63

		1007	-175.5	8.3	34.2	14.0	-181.1	80.52
		665	-202.8	8.3	34.2	13.3	-207.6	81.62
		663	-202.8	-4.5	34.2	0.7	-207.9	80.95
	Min	Cent	-318.0	0.9	23.6	2.7	-320.0	85.57
		1006	-321.0	-6.0	23.6	-3.9	-323.0	85.41
		1007	-321.0	6.3	23.6	8.0	-323.0	85.69
		665	-315.0	6.3	23.6	8.1	-317.0	85.60
		663	-315.0	-6.0	23.6	-3.9	-317.1	85.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.4	-0.0	1.9	5.1	-0.1	20.44
	1006		5.5	0.6	2.1	6.2	0.2	19.88
	1007		5.0	-0.1	2.0	5.7	-0.2	19.05
	665		8.0	0.5	1.9	8.1	0.4	4.07
	663		1.0	-0.7	2.0	2.3	-1.0	33.05
Min	Cent		3.4	-0.2	-1.1	3.4	-0.7	5.84
	1006		3.6	-0.1	-0.8	3.8	-0.3	-11.86
	1007		1.6	-0.3	-0.9	2.0	-0.8	-20.70
	665		6.3	0.2	-0.9	6.4	-0.0	4.11
	663		-0.3	-0.9	-0.9	0.4	-2.1	-34.67

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.7	0.7
	1006		9.7	0.7
	1007		9.7	0.7
	665		-16.0	0.7
	663		-16.0	0.7
Min	Cent		-10.3	0.6
	1006		-3.3	0.6
	1007		-3.3	0.6
	665		-20.4	0.6
	663		-20.4	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-340.7	4.2	91.2	26.2	-355.6	76.43
		1006	-333.0	-6.4	91.2	16.7	-348.6	75.76
		1007	-333.0	23.2	91.2	44.5	-347.5	76.80
		665	-348.3	23.2	91.2	43.8	-362.3	77.23
		663	-348.3	-6.4	91.2	15.8	-363.2	76.28
	Min	Cent	-713.2	0.9	38.0	3.0	-715.3	86.92
		1006	-691.1	-18.7	38.0	-16.4	-693.3	86.72
		1007	-691.1	9.6	38.0	11.8	-693.2	86.86
		665	-736.9	9.6	38.0	11.7	-738.9	87.05
		663	-736.9	-18.7	38.0	-16.6	-739.0	86.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.8	-0.1	1.2	10.9	-0.2	6.39
	1006		14.1	1.0	1.6	14.3	0.8	6.57
	1007		8.2	-0.2	1.5	8.5	-0.4	9.60
	665		20.9	1.4	1.3	21.0	1.3	3.90
	663		1.4	-1.2	1.5	2.0	-1.7	23.56
Min	Cent		5.2	-0.3	-1.0	5.3	-0.5	-5.74
	1006		6.0	0.2	-0.4	6.0	0.1	1.54
	1007		4.4	-0.9	-0.5	4.4	-1.0	-1.46
	665		9.7	0.3	-0.7	9.7	0.2	-0.80
	663		-0.2	-2.1	-0.6	0.0	-2.3	-14.28

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.1	1.5
	1006		17.6	1.5
	1007		17.6	1.6
	665		-24.4	1.6
	663		-24.4	1.5
Min	Cent		-19.4	0.8
	1006		2.2	0.7
	1007		2.2	0.9
	665		-55.5	0.9
	663		-55.5	0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-245.3	3.1	67.6	19.4	-248.5	76.43

		1006	-240.1	-4.8	67.6	12.3	-243.4	75.83
		1007	-240.1	17.2	67.6	33.0	-243.2	76.81
		665	-250.6	17.2	67.6	32.5	-253.6	77.24
		663	-250.6	-4.8	67.6	11.7	-253.7	76.32
	Min	Cent	-528.4	0.7	28.0	2.3	-529.9	86.91
		1006	-512.0	-13.8	28.0	-12.2	-513.6	86.72
		1007	-512.0	7.0	28.0	8.8	-513.6	86.85
		665	-545.9	7.0	28.0	8.7	-547.4	87.04
		663	-545.9	-13.8	28.0	-12.3	-547.5	86.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.0	-0.1	0.9	8.1	-0.1	6.39
	1006		10.5	0.7	1.2	10.6	0.6	6.82
	1007		6.1	-0.1	1.1	6.3	-0.3	9.60
	665		15.5	1.0	1.0	15.6	0.9	3.90
	663		1.0	-0.8	1.1	1.5	-1.0	23.58
Min	Cent		3.7	-0.2	-0.7	3.8	-0.3	5.69
	1006		4.4	0.2	-0.2	4.4	0.1	2.19
	1007		3.2	-0.7	-0.3	3.3	-0.7	-0.49
	665		7.0	0.2	-0.5	7.0	0.2	4.00
	663		-0.1	-1.6	-0.4	0.0	-1.7	-14.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.3	1.1
	1006		12.8	1.1
	1007		12.8	1.2
	665		-17.6	1.2
	663		-17.6	1.1
Min	Cent		-14.4	0.6
	1006		1.7	0.5
	1007		1.7	0.6
	665		-41.1	0.6
	663		-41.1	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-189.1	1.2	34.2	6.7	-194.5	80.81
		1006	-175.5	-4.5	34.2	1.5	-181.4	79.63
		1007	-175.5	8.3	34.2	14.0	-181.1	80.52
		665	-202.8	8.3	34.2	13.3	-207.6	81.62
		663	-202.8	-4.5	34.2	0.7	-207.9	80.95
	Min	Cent	-318.0	0.9	23.6	2.7	-320.0	85.57
		1006	-321.0	-6.0	23.6	-3.9	-323.0	85.41
		1007	-321.0	6.3	23.6	8.0	-323.0	85.69
		665	-315.0	6.3	23.6	8.1	-317.0	85.60
		663	-315.0	-6.0	23.6	-3.9	-317.1	85.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.4	-0.0	1.9	5.1	-0.1	20.44
	1006		5.5	0.6	2.1	6.2	0.2	19.88
	1007		5.0	-0.1	2.0	5.7	-0.2	19.05
	665		8.0	0.5	1.9	8.1	0.4	4.07
	663		1.0	-0.7	2.0	2.3	-1.0	33.05
Min	Cent		3.4	-0.2	-1.1	3.4	-0.7	5.84
	1006		3.6	-0.1	-0.8	3.8	-0.3	-11.86
	1007		1.6	-0.3	-0.9	2.0	-0.8	-20.70
	665		6.3	0.2	-0.9	6.4	-0.0	4.11
	663		-0.3	-0.9	-0.9	0.4	-2.1	-34.67

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.7	0.7
	1006		9.7	0.7
	1007		9.7	0.7
	665		-16.0	0.7
	663		-16.0	0.7
Min	Cent		-10.3	0.6
	1006		-3.3	0.6
	1007		-3.3	0.6
	665		-20.4	0.6
	663		-20.4	0.6

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

752	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-420.4	4.7	85.9	20.9	-431.2	79.26
					1007	-412.3	-5.5	85.9	11.4	-423.5	78.84
					1008	-412.3	22.4	85.9	38.3	-423.0	79.52
					667	-428.3	22.4	85.9	37.8	-438.6	79.82
					665	-428.3	-5.5	85.9	10.9	-439.1	79.20
				Min	Cent	-901.0	1.3	34.6	2.7	-902.3	87.78
					1007	-876.5	-16.6	34.6	-15.2	-878.0	87.66
					1008	-876.5	8.8	34.6	10.2	-877.9	87.73
					667	-928.6	8.8	34.6	10.2	-929.9	87.86
					665	-928.6	-16.6	34.6	-15.2	-929.9	87.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.6	-0.2	1.3	13.7	-0.2	5.22
	1007		16.8	1.0	1.6	16.9	0.8	5.45
	1008		11.0	-0.1	1.5	11.2	-0.3	7.36
	667		23.0	1.2	1.4	23.1	1.1	3.55
	665		4.6	-1.2	1.5	4.9	-1.4	13.43
Min	Cent		6.4	-0.3	-1.1	6.5	-0.5	-5.33
	1007		7.1	0.2	-0.5	7.1	0.2	0.43
	1008		5.7	-0.9	-0.6	5.7	-1.0	-2.08
	667		10.5	0.2	-0.8	10.5	0.2	-1.22
	665		2.0	-2.2	-0.7	2.0	-2.3	-4.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.2	1.7
	1007		17.2	1.6
	1008		17.2	1.8
	667		-21.9	1.8
	665		-21.9	1.6
Min	Cent		-17.9	1.0
	1007		1.5	0.9
	1008		1.5	1.0
	667		-52.2	1.0
	665		-52.2	0.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-303.1	3.5	63.6	15.5	-305.2	79.30
		1007		-297.6	-4.1	63.6	8.4	-299.8	78.89
		1008		-297.6	16.6	63.6	28.3	-299.7	79.52
		667		-308.6	16.6	63.6	28.0	-310.6	79.82
		665		-308.6	-4.1	63.6	8.0	-310.7	79.23
	Min	Cent		-667.5	1.0	25.6	2.0	-668.5	87.77
		1007		-649.4	-12.3	25.6	-11.2	-650.4	87.66
		1008		-649.4	6.5	25.6	7.6	-650.4	87.73
		667		-687.9	6.5	25.6	7.6	-688.9	87.85
		665		-687.9	-12.3	25.6	-11.3	-688.9	87.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.0	-0.1	0.9	10.1	-0.1	5.22
	1007		12.4	0.7	1.2	12.5	0.6	5.65
	1008		8.2	-0.1	1.1	8.3	-0.2	7.36
	667		17.0	0.9	1.0	17.1	0.8	3.55
	665		3.4	-0.8	1.1	3.6	-0.9	13.43
Min	Cent		4.6	-0.2	-0.8	4.6	-0.3	4.48
	1007		5.2	0.1	-0.3	5.2	0.1	1.03
	1008		4.1	-0.7	-0.4	4.2	-0.7	6.55
	667		7.5	0.2	-0.6	7.5	0.1	3.47
	665		1.5	-1.6	-0.5	1.5	-1.7	-3.19

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.6	1.2
	1007		12.6	1.2
	1008		12.6	1.3
	667		-16.0	1.3
	665		-16.0	1.2
Min	Cent		-13.3	0.6
	1007		1.1	0.6
	1008		1.1	0.6
	667		-38.6	0.6
	665		-38.6	0.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~3	Max	Cent	-238.8	1.2	30.8	4.8	-242.3	83.32
		1007	-224.3	-3.7	30.8	0.1	-228.1	82.60
		1008	-224.3	7.6	30.8	11.2	-227.9	83.09
		667	-253.3	7.6	30.8	10.8	-256.6	83.80
		665	-253.3	-3.7	30.8	-0.3	-256.7	83.43
	Min	Cent	-387.8	0.8	22.2	2.2	-389.2	86.58
		1007	-391.1	-5.6	22.2	-4.2	-392.6	86.48
		1008	-391.1	5.9	22.2	7.3	-392.6	86.66
		667	-384.4	5.9	22.2	7.3	-385.8	86.59
		665	-384.4	-5.6	22.2	-4.2	-385.9	86.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.3	-0.0	1.9	5.9	-0.1	17.49
	1007		6.3	0.5	2.0	6.9	0.2	17.50
	1008		6.0	-0.0	1.9	6.6	-0.2	16.32
	667		8.7	0.4	1.9	8.7	0.3	3.54
	665		2.3	-0.7	1.9	3.2	-0.8	25.96
Min	Cent		4.2	-0.2	-1.1	4.2	-0.6	4.61
	1007		4.4	-0.1	-0.8	4.6	-0.3	-10.20
	1008		2.5	-0.3	-0.9	2.8	-0.6	-16.13
	667		6.8	0.2	-1.0	6.8	-0.1	3.57
	665		0.8	-0.9	-0.9	1.2	-1.7	-24.49

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.2	0.7
	1007		9.3	0.7
	1008		9.3	0.8
	667		-14.4	0.8
	665		-14.4	0.7
Min	Cent		-9.6	0.5
	1007		-3.7	0.6
	1008		-3.7	0.5
	667		-18.6	0.5
	665		-18.6	0.6

LC								
RC ENV~4	Max	Cent	-420.4	4.7	85.9	20.9	-431.2	79.26
		1007	-412.3	-5.5	85.9	11.4	-423.5	78.84
		1008	-412.3	22.4	85.9	38.3	-423.0	79.52
		667	-428.3	22.4	85.9	37.8	-438.6	79.82
		665	-428.3	-5.5	85.9	10.9	-439.1	79.20
	Min	Cent	-901.0	1.3	34.6	2.7	-902.3	87.78
		1007	-876.5	-16.6	34.6	-15.2	-878.0	87.66
		1008	-876.5	8.8	34.6	10.2	-877.9	87.73
		667	-928.6	8.8	34.6	10.2	-929.9	87.86
		665	-928.6	-16.6	34.6	-15.2	-929.9	87.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.6	-0.2	1.3	13.7	-0.2	5.22
	1007		16.8	1.0	1.6	16.9	0.8	5.45
	1008		11.0	-0.1	1.5	11.2	-0.3	7.36
	667		23.0	1.2	1.4	23.1	1.1	3.55
	665		4.6	-1.2	1.5	4.9	-1.4	13.43
Min	Cent		6.4	-0.3	-1.1	6.5	-0.5	-5.33
	1007		7.1	0.2	-0.5	7.1	0.1	0.43
	1008		5.7	-0.9	-0.6	5.7	-1.0	-2.08
	667		10.5	0.2	-0.8	10.5	0.2	-1.22
	665		2.0	-2.2	-0.7	2.0	-2.3	-4.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.2	1.7
	1007		17.2	1.6
	1008		17.2	1.8
	667		-21.9	1.8
	665		-21.9	1.6
Min	Cent		-17.9	1.0
	1007		1.5	0.9
	1008		1.5	1.0
	667		-52.2	1.0
	665		-52.2	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-303.1	3.5	63.6	15.5	-305.2	79.30
		1007	-297.6	-4.1	63.6	8.4	-299.8	78.89
		1008	-297.6	16.6	63.6	28.3	-299.7	79.52
		667	-308.6	16.6	63.6	28.0	-310.6	79.82
		665	-308.6	-4.1	63.6	8.0	-310.7	79.23
	Min	Cent	-667.5	1.0	25.6	2.0	-668.5	87.77
		1007	-649.4	-12.3	25.6	-11.2	-650.4	87.66
		1008	-649.4	6.5	25.6	7.6	-650.4	87.73
		667	-687.9	6.5	25.6	7.6	-688.9	87.85
		665	-687.9	-12.3	25.6	-11.3	-688.9	87.79

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.0	-0.1	0.9	10.1	-0.1	5.22
		1007	12.4	0.7	1.2	12.5	0.6	5.65
		1008	8.2	-0.1	1.1	8.3	-0.2	7.36
		667	17.0	0.9	1.0	17.1	0.8	3.55
		665	3.4	-0.8	1.1	3.6	-0.9	13.43
	Min	Cent	4.6	-0.2	-0.8	4.6	-0.3	4.48
		1007	5.2	0.1	-0.3	5.2	0.1	1.03
		1008	4.1	-0.7	-0.4	4.2	-0.7	6.55
		667	7.5	0.2	-0.6	7.5	0.1	3.47
		665	1.5	-1.6	-0.5	1.5	-1.7	-3.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.6	1.2
		1007	12.6	1.2
		1008	12.6	1.3
		667	-16.0	1.3
		665	-16.0	1.2
	Min	Cent	-13.3	0.6
		1007	1.1	0.6
		1008	1.1	0.6
		667	-38.6	0.6
		665	-38.6	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-238.8	1.2	30.8	4.8	-242.3	83.32
		1007	-224.3	-3.7	30.8	0.1	-228.1	82.60
		1008	-224.3	7.6	30.8	11.2	-227.9	83.09
		667	-253.3	7.6	30.8	10.8	-256.6	83.80
		665	-253.3	-3.7	30.8	-0.3	-256.7	83.43
	Min	Cent	-387.8	0.8	22.2	2.2	-389.2	86.58
		1007	-391.1	-5.6	22.2	-4.2	-392.6	86.48
		1008	-391.1	5.9	22.2	7.3	-392.6	86.66
		667	-384.4	5.9	22.2	7.3	-385.8	86.59
		665	-384.4	-5.6	22.2	-4.2	-385.9	86.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.3	-0.0	1.9	5.9	-0.1	17.49
		1007	6.3	0.5	2.0	6.9	0.2	17.50
		1008	6.0	-0.0	1.9	6.6	-0.2	16.32
		667	8.7	0.4	1.9	8.7	0.3	3.54
		665	2.3	-0.7	1.9	3.2	-0.8	25.96
	Min	Cent	4.2	-0.2	-1.1	4.2	-0.6	4.61
		1007	4.4	-0.1	-0.8	4.6	-0.3	-10.20
		1008	2.5	-0.3	-0.9	2.8	-0.6	-16.13
		667	6.8	0.2	-1.0	6.8	-0.1	3.57
		665	0.8	-0.9	-0.9	1.2	-1.7	-24.49

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.2	0.7
		1007	9.3	0.7
		1008	9.3	0.8
		667	-14.4	0.8
		665	-14.4	0.7
	Min	Cent	-9.6	0.5
		1007	-3.7	0.6
		1008	-3.7	0.5
		667	-18.6	0.5
		665	-18.6	0.6

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
753	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-493.0	5.0	79.7	17.1	-500.9	81.34
					1008	-484.7	-4.6	79.7	8.0	-492.9	81.05
					1009	-484.7	21.2	79.7	33.1	-492.6	81.50
					669	-501.1	21.2	79.7	32.8	-508.7	81.73
					667	-501.1	-4.6	79.7	7.6	-509.1	81.31
				Min	Cent	-1074.6	1.3	31.5	2.2	-1075.5	88.30
					1008	-1048.0	-15.0	31.5	-14.0	-1049.0	88.23
					1009	-1048.0	8.1	31.5	9.1	-1049.0	88.27
					669	-1104.8	8.1	31.5	9.1	-1105.7	88.36
					667	-1104.8	-15.0	31.5	-14.0	-1105.7	88.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.1	-0.2	1.3	16.2	-0.2	4.52
	1008		19.1	0.9	1.6	19.3	0.8	4.69
	1009		13.7	-0.1	1.5	13.9	-0.3	5.93
	669		24.8	1.0	1.4	24.9	1.0	3.28
	667		7.8	-1.1	1.5	8.1	-1.2	9.12
Min	Cent		7.5	-0.3	-1.2	7.6	-0.5	-4.91
	1008		8.0	0.2	-0.6	8.0	0.1	-0.20
	1009		6.9	-0.9	-0.7	6.9	-0.9	-2.31
	669		11.1	0.2	-0.9	11.2	0.1	-1.93
	667		3.6	-2.1	-0.8	3.6	-2.2	-3.99

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.3	1.8
	1008		16.5	1.8
	1009		16.5	1.9
	669		-19.7	1.9
	667		-19.7	1.8
Min	Cent		-16.4	1.0
	1008		0.9	1.0
	1009		0.9	1.0
	669		-48.4	1.0
	667		-48.4	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-355.7	3.7	59.0	12.6	-357.3	81.37
		1008	-350.1	-3.4	59.0	5.8	-351.6	81.09
		1009	-350.1	15.7	59.0	24.5	-351.6	81.51
		669	-361.4	15.7	59.0	24.3	-362.9	81.73
		667	-361.4	-3.4	59.0	5.6	-362.9	81.34
	Min	Cent	-796.1	1.0	23.3	1.7	-796.8	88.30
		1008	-776.4	-11.1	23.3	-10.3	-777.1	88.23
		1009	-776.4	6.0	23.3	6.8	-777.1	88.27
		669	-818.5	6.0	23.3	6.8	-819.1	88.36
		667	-818.5	-11.1	23.3	-10.4	-819.1	88.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.9	-0.1	1.0	12.0	-0.1	4.52
	1008		14.2	0.7	1.2	14.3	0.6	4.86
	1009		10.2	-0.1	1.1	10.3	-0.2	5.93
	669		18.4	0.8	1.0	18.4	0.7	3.28
	667		5.8	-0.7	1.1	6.0	-0.8	9.12
Min	Cent		5.4	-0.3	-0.8	5.4	-0.4	3.64
	1008		5.9	0.1	-0.4	5.9	0.1	0.34
	1009		5.0	-0.6	-0.5	5.0	-0.7	5.12
	669		8.0	0.1	-0.6	8.0	0.1	3.01
	667		2.6	-1.6	-0.5	2.6	-1.6	7.91

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.0	1.3
	1008		12.0	1.3
	1009		12.0	1.4
	669		-14.4	1.4
	667		-14.4	1.3
Min	Cent		-12.2	0.6
	1008		0.7	0.6
	1009		0.7	0.6
	669		-35.8	0.6
	667		-35.8	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-284.9	1.3	27.8	3.8	-287.3	84.90
		1008	-269.6	-3.2	27.8	-0.6	-272.2	84.42
		1009	-269.6	7.0	27.8	9.3	-272.1	84.73
		669	-300.1	7.0	27.8	9.1	-302.4	85.22
		667	-300.1	-3.2	27.8	-0.9	-302.5	84.98
	Min	Cent	-450.6	0.8	20.4	1.7	-451.6	87.29
		1008	-454.4	-5.1	20.4	-4.0	-455.4	87.22
		1009	-454.4	5.4	20.4	6.6	-455.4	86.93
		669	-446.8	5.4	20.4	6.5	-447.8	87.02
		667	-446.8	-5.1	20.4	-4.0	-447.9	87.17

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.2	-0.0	1.8	6.7	-0.1	15.20
		1008	7.0	0.5	2.0	7.5	0.2	15.54
		1009	7.0	-0.0	1.9	7.4	-0.2	14.19
		669	9.3	0.4	1.8	9.3	0.3	3.07
		667	3.5	-0.6	1.9	4.2	-0.7	21.11
	Min	Cent	4.9	-0.2	-1.1	4.9	-0.6	3.76
		1008	5.2	-0.1	-0.9	5.3	-0.3	-8.95
		1009	3.3	-0.3	-0.9	3.6	-0.5	-13.22
		669	7.2	0.2	-1.0	7.3	-0.1	3.10
		667	1.8	-0.8	-0.9	2.1	-1.4	-17.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.7	0.8
		1008	8.8	0.8
		1009	8.8	0.8
		669	-13.0	0.8
		667	-13.0	0.8
	Min	Cent	-8.8	0.4
		1008	-3.9	0.5
		1009	-3.9	0.4
		669	-16.9	0.4
		667	-16.9	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-493.0	5.0	79.7	17.1	-500.9	81.34
		1008	-484.7	-4.6	79.7	8.0	-492.9	81.05
		1009	-484.7	21.2	79.7	33.1	-492.6	81.50
		669	-501.1	21.2	79.7	32.8	-508.7	81.73
		667	-501.1	-4.6	79.7	7.6	-509.1	81.31
	Min	Cent	-1074.6	1.3	31.5	2.2	-1075.5	88.30
		1008	-1048.0	-15.0	31.5	-14.0	-1049.0	88.23
		1009	-1048.0	8.1	31.5	9.1	-1049.0	88.27
		669	-1104.8	8.1	31.5	9.1	-1105.7	88.36
		667	-1104.8	-15.0	31.5	-14.0	-1105.7	88.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.1	-0.2	1.3	16.2	-0.2	4.52
		1008	19.1	0.9	1.6	19.3	0.8	4.69
		1009	13.7	-0.1	1.5	13.9	-0.3	5.93
		669	24.8	1.0	1.4	24.9	1.0	3.28
		667	7.8	-1.1	1.5	8.1	-1.2	9.12
	Min	Cent	7.5	-0.3	-1.2	7.6	-0.5	-4.91
		1008	8.0	0.2	-0.6	8.0	0.1	-0.20
		1009	6.9	-0.9	-0.7	6.9	-0.9	-2.31
		669	11.1	0.2	-0.9	11.2	0.1	-1.93
		667	3.6	-2.1	-0.8	3.6	-2.2	-3.99

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-8.3	1.8
		1008	16.5	1.8
		1009	16.5	1.9
		669	-19.7	1.9
		667	-19.7	1.8
	Min	Cent	-16.4	1.0
		1008	0.9	1.0
		1009	0.9	1.0
		669	-48.4	1.0

		667	-48.4	1.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-355.7	3.7	59.0	12.6	-357.3	81.37
		1008	-350.1	-3.4	59.0	5.8	-351.6	81.09
		1009	-350.1	15.7	59.0	24.5	-351.6	81.51
		669	-361.4	15.7	59.0	24.3	-362.9	81.73
		667	-361.4	-3.4	59.0	5.6	-362.9	81.34
	Min	Cent	-796.1	1.0	23.3	1.7	-796.8	88.30
		1008	-776.4	-11.1	23.3	-10.3	-777.1	88.23
		1009	-776.4	6.0	23.3	6.8	-777.1	88.27
		669	-818.5	6.0	23.3	6.8	-819.1	88.36
		667	-818.5	-11.1	23.3	-10.4	-819.1	88.32

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.9	-0.1	1.0	12.0	-0.1	4.52
		1008	14.2	0.7	1.2	14.3	0.6	4.86
		1009	10.2	-0.1	1.1	10.3	-0.2	5.93
		669	18.4	0.8	1.0	18.4	0.7	3.28
		667	5.8	-0.7	1.1	6.0	-0.8	9.12
	Min	Cent	5.4	-0.3	-0.8	5.4	-0.4	3.64
		1008	5.9	0.1	-0.4	5.9	0.1	0.34
		1009	5.0	-0.6	-0.5	5.0	-0.7	5.12
		669	8.0	0.1	-0.6	8.0	0.1	3.01
		667	2.6	-1.6	-0.5	2.6	-1.6	7.91

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.0	1.3
		1008	12.0	1.3
		1009	12.0	1.4
		669	-14.4	1.4
		667	-14.4	1.3
	Min	Cent	-12.2	0.6
		1008	0.7	0.6
		1009	0.7	0.6
		669	-35.8	0.6
		667	-35.8	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-284.9	1.3	27.8	3.8	-287.3	84.90
		1008	-269.6	-3.2	27.8	-0.6	-272.2	84.42
		1009	-269.6	7.0	27.8	9.3	-272.1	84.73
		669	-300.1	7.0	27.8	9.1	-302.4	85.22
		667	-300.1	-3.2	27.8	-0.9	-302.5	84.98
	Min	Cent	-450.6	0.8	20.4	1.7	-451.6	87.29
		1008	-454.4	-5.1	20.4	-4.0	-455.4	87.22
		1009	-454.4	5.4	20.4	6.6	-455.4	86.93
		669	-446.8	5.4	20.4	6.5	-447.8	87.02
		667	-446.8	-5.1	20.4	-4.0	-447.9	87.17

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.2	-0.0	1.8	6.7	-0.1	15.20
		1008	7.0	0.5	2.0	7.5	0.2	15.54
		1009	7.0	-0.0	1.9	7.4	-0.2	14.19
		669	9.3	0.4	1.8	9.3	0.3	3.07
		667	3.5	-0.6	1.9	4.2	-0.7	21.11
	Min	Cent	4.9	-0.2	-1.1	4.9	-0.6	3.76
		1008	5.2	-0.1	-0.9	5.3	-0.3	-8.95
		1009	3.3	-0.3	-0.9	3.6	-0.5	-13.22
		669	7.2	0.2	-1.0	7.3	-0.1	3.10
		667	1.8	-0.8	-0.9	2.1	-1.4	-17.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.7	0.8
		1008	8.8	0.8
		1009	8.8	0.8
		669	-13.0	0.8
		667	-13.0	0.8
	Min	Cent	-8.8	0.4
		1008	-3.9	0.5
		1009	-3.9	0.4

				669	-16.9	0.4			
				667	-16.9	0.5			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
754	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-558.5	5.1	73.1	14.2	-564.4	82.90
					1009	-550.2	-3.4	73.1	6.0	-556.2	82.70
					1010	-550.2	19.8	73.1	28.8	-556.0	83.01
					671	-566.9	19.8	73.1	28.6	-572.6	83.18
					669	-566.9	-3.4	73.1	5.7	-572.8	82.90
				Min	Cent	-1232.9	1.3	28.4	1.9	-1233.5	88.67
					1009	-1202.3	-13.4	28.4	-12.7	-1203.0	88.61
					1010	-1202.3	7.5	28.4	8.2	-1203.0	88.64
					671	-1263.4	7.5	28.4	8.2	-1264.1	88.71
					669	-1263.4	-13.4	28.4	-12.7	-1264.1	88.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.4	-0.2	1.3	18.5	-0.2	3.98
		1009	21.2	0.8	1.5	21.3	0.7	4.10
		1010	16.3	-0.1	1.4	16.4	-0.2	4.92
		671	26.3	0.9	1.3	26.4	0.8	3.03
		669	11.0	-1.0	1.5	11.1	-1.1	6.81
	Min	Cent	8.5	-0.4	-1.2	8.5	-0.5	-4.50
		1009	8.9	0.1	-0.7	8.9	0.1	-0.56
		1010	8.0	-0.8	-0.7	8.0	-0.9	-2.39
		671	11.7	0.1	-0.9	11.7	0.0	-2.48
		669	4.9	-2.0	-0.8	5.0	-2.1	-3.59

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.5	1.9
		1009	15.5	1.9
		1010	15.5	2.0
		671	-17.5	2.0
		669	-17.5	1.9
	Min	Cent	-14.9	1.0
		1009	0.3	1.0
		1010	0.3	1.0
		671	-44.4	1.0
		669	-44.4	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-403.4	3.8	54.1	10.5	-404.5	82.93
		1009	-397.6	-2.5	54.1	4.4	-398.7	82.74
		1010	-397.6	14.7	54.1	21.3	-398.7	83.01
		671	-409.1	14.7	54.1	21.2	-410.2	83.18
		669	-409.1	-2.5	54.1	4.2	-410.2	82.92
	Min	Cent	-913.3	1.0	20.9	1.5	-913.8	88.66
		1009	-890.7	-9.9	20.9	-9.4	-891.2	88.61
		1010	-890.7	5.5	20.9	6.1	-891.2	88.64
		671	-936.0	5.5	20.9	6.1	-936.5	88.70
		669	-936.0	-9.9	20.9	-9.4	-936.5	88.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.6	-0.1	1.0	13.7	-0.1	3.98
		1009	15.7	0.6	1.1	15.8	0.5	4.26
		1010	12.1	-0.1	1.1	12.2	-0.2	4.92
		671	19.5	0.6	1.0	19.5	0.6	3.03
		669	8.1	-0.6	1.1	8.3	-0.7	6.81
	Min	Cent	6.1	-0.3	-0.8	6.1	-0.4	2.99
		1009	6.5	0.1	-0.4	6.6	0.1	4.47
		1010	5.7	-0.6	-0.5	5.8	-0.6	4.09
		671	8.4	0.1	-0.6	8.4	0.0	2.59
		669	3.6	-1.5	-0.6	3.6	-1.6	5.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.4	1.4
		1009	11.3	1.4
		1010	11.3	1.5
		671	-12.9	1.5
		669	-12.9	1.4
	Min	Cent	-11.0	0.6
		1009	0.2	0.6

		1010	0.2	0.6			
		671	-32.9	0.6			
		669	-32.9	0.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-327.0	1.3	24.8	3.1	-328.6	86.00
		1009	-311.0	-2.7	24.8	-1.0	-312.8	85.67
		1010	-311.0	6.5	24.8	8.0	-312.8	86.44
		671	-342.9	6.5	24.8	7.9	-344.4	86.54
		669	-342.9	-2.7	24.8	-1.1	-344.5	86.07
	Min	Cent	-507.0	0.8	18.5	1.5	-507.8	87.81
		1009	-511.2	-4.5	18.5	-3.7	-512.0	87.77
		1010	-511.2	5.0	18.5	5.8	-512.0	87.57
		671	-502.7	5.0	18.5	5.7	-503.5	87.63
		669	-502.7	-4.5	18.5	-3.7	-503.5	87.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.0	-0.0	1.8	7.4	-0.1	13.33
		1009	7.6	0.5	1.9	8.1	0.2	13.87
		1010	7.7	0.0	1.8	8.1	-0.1	12.46
		671	9.7	0.3	1.7	9.8	0.2	2.65
		669	4.5	-0.6	1.8	5.1	-0.6	17.61
	Min	Cent	5.5	-0.2	-1.1	5.5	-0.5	3.10
		1009	5.9	-0.2	-0.9	6.0	-0.3	4.34
		1010	4.1	-0.3	-0.9	4.3	-0.5	-11.24
		671	7.6	0.1	-1.0	7.6	-0.1	2.68
		669	2.8	-0.7	-0.9	3.1	-1.2	-13.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.1	0.8
		1009	8.2	0.8
		1010	8.2	0.8
		671	-11.5	0.8
		669	-11.5	0.8
	Min	Cent	-8.1	0.4
		1009	-4.0	0.4
		1010	-4.0	0.3
		671	-15.1	0.3
		669	-15.1	0.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-558.5	5.1	73.1	14.2	-564.4	82.90
		1009	-550.2	-3.4	73.1	6.0	-556.2	82.70
		1010	-550.2	19.8	73.1	28.8	-556.0	83.01
		671	-566.9	19.8	73.1	28.6	-572.6	83.18
		669	-566.9	-3.4	73.1	5.7	-572.8	82.90
	Min	Cent	-1232.9	1.3	28.4	1.9	-1233.5	88.67
		1009	-1202.3	-13.4	28.4	-12.7	-1203.0	88.61
		1010	-1202.3	7.5	28.4	8.2	-1203.0	88.64
		671	-1263.4	7.5	28.4	8.2	-1264.1	88.71
		669	-1263.4	-13.4	28.4	-12.7	-1264.1	88.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.4	-0.2	1.3	18.5	-0.2	3.98
		1009	21.2	0.8	1.5	21.3	0.7	4.10
		1010	16.3	-0.1	1.4	16.4	-0.2	4.92
		671	26.3	0.9	1.3	26.4	0.8	3.03
		669	11.0	-1.0	1.5	11.1	-1.1	6.81
	Min	Cent	8.5	-0.4	-1.2	8.5	-0.5	-4.50
		1009	8.9	0.1	-0.7	8.9	0.1	-0.56
		1010	8.0	-0.8	-0.7	8.0	-0.9	-2.39
		671	11.7	0.1	-0.9	11.7	0.0	-2.48
		669	4.9	-2.0	-0.8	5.0	-2.1	-3.59

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.5	1.9
		1009	15.5	1.9
		1010	15.5	2.0
		671	-17.5	2.0
		669	-17.5	1.9
	Min	Cent	-14.9	1.0

		1009	0.3	1.0			
		1010	0.3	1.0			
		671	-44.4	1.0			
		669	-44.4	1.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-403.4	3.8	54.1	10.5	-404.5	82.93
		1009	-397.6	-2.5	54.1	4.4	-398.7	82.74
		1010	-397.6	14.7	54.1	21.3	-398.7	83.01
		671	-409.1	14.7	54.1	21.2	-410.2	83.18
		669	-409.1	-2.5	54.1	4.2	-410.2	82.92
	Min	Cent	-913.3	1.0	20.9	1.5	-913.8	88.66
		1009	-890.7	-9.9	20.9	-9.4	-891.2	88.61
		1010	-890.7	5.5	20.9	6.1	-891.2	88.64
		671	-936.0	5.5	20.9	6.1	-936.5	88.70
		669	-936.0	-9.9	20.9	-9.4	-936.5	88.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.6	-0.1	1.0	13.7	-0.1	3.98
		1009	15.7	0.6	1.1	15.8	0.5	4.26
		1010	12.1	-0.1	1.1	12.2	-0.2	4.92
		671	19.5	0.6	1.0	19.5	0.6	3.03
		669	8.1	-0.6	1.1	8.3	-0.7	6.81
	Min	Cent	6.1	-0.3	-0.8	6.1	-0.4	2.99
		1009	6.5	0.1	-0.4	6.6	0.1	4.47
		1010	5.7	-0.6	-0.5	5.8	-0.6	4.09
		671	8.4	0.1	-0.6	8.4	0.0	2.59
		669	3.6	-1.5	-0.6	3.6	-1.6	5.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.4	1.4
		1009	11.3	1.4
		1010	11.3	1.5
		671	-12.9	1.5
		669	-12.9	1.4
	Min	Cent	-11.0	0.6
		1009	0.2	0.6
		1010	0.2	0.6
		671	-32.9	0.6
		669	-32.9	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-327.0	1.3	24.8	3.1	-328.6	86.00
		1009	-311.0	-2.7	24.8	-1.0	-312.8	85.67
		1010	-311.0	6.5	24.8	8.0	-312.8	86.44
		671	-342.9	6.5	24.8	7.9	-344.4	86.54
		669	-342.9	-2.7	24.8	-1.1	-344.5	86.07
	Min	Cent	-507.0	0.8	18.5	1.5	-507.8	87.81
		1009	-511.2	-4.5	18.5	-3.7	-512.0	87.77
		1010	-511.2	5.0	18.5	5.8	-512.0	87.57
		671	-502.7	5.0	18.5	5.7	-503.5	87.63
		669	-502.7	-4.5	18.5	-3.7	-503.5	87.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.0	-0.0	1.8	7.4	-0.1	13.33
		1009	7.6	0.5	1.9	8.1	0.2	13.87
		1010	7.7	0.0	1.8	8.1	-0.1	12.46
		671	9.7	0.3	1.7	9.8	0.2	2.65
		669	4.5	-0.6	1.8	5.1	-0.6	17.61
	Min	Cent	5.5	-0.2	-1.1	5.5	-0.5	3.10
		1009	5.9	-0.2	-0.9	6.0	-0.3	4.34
		1010	4.1	-0.3	-0.9	4.3	-0.5	-11.24
		671	7.6	0.1	-1.0	7.6	-0.1	2.68
		669	2.8	-0.7	-0.9	3.1	-1.2	-13.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.1	0.8
		1009	8.2	0.8
		1010	8.2	0.8
		671	-11.5	0.8
		669	-11.5	0.8

		Min	Cent	-8.1	0.4			
			1009	-4.0	0.4			
			1010	-4.0	0.3			
			671	-15.1	0.3			
			669	-15.1	0.4			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
755	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-617.1	5.2	66.3	12.0	-621.5	84.12
					1010	-608.6	-2.2	66.3	4.8	-613.1	83.98
					1011	-608.6	18.4	66.3	25.1	-613.0	84.19
					673	-625.6	18.4	66.3	25.0	-629.8	84.32
					671	-625.6	-2.2	66.3	4.7	-630.0	84.13
				Min	Cent	-1373.0	1.3	25.0	1.8	-1373.4	88.95
					1010	-1341.9	-11.9	25.0	-11.5	-1342.4	88.91
					1011	-1341.9	6.8	25.0	7.3	-1342.4	88.93
					673	-1405.2	6.8	25.0	7.3	-1405.6	88.98
					671	-1405.2	-11.9	25.0	-11.5	-1405.6	88.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.5	-0.2	1.3	20.6	-0.2	3.52
	1010		23.0	0.8	1.5	23.1	0.7	3.62
	1011		18.6	-0.0	1.4	18.7	-0.1	4.16
	673		27.5	0.7	1.3	27.6	0.7	2.78
	671		13.9	-0.9	1.4	14.1	-1.0	5.37
Min	Cent		9.3	-0.4	-1.2	9.4	-0.5	-4.15
	1010		9.7	0.1	-0.7	9.7	0.0	-0.80
	1011		8.9	-0.8	-0.8	9.0	-0.8	-2.42
	673		12.2	-0.0	-0.9	12.2	-0.1	-2.50
	671		6.2	-1.9	-0.9	6.2	-2.0	-3.28

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.6	2.0
	1010		14.4	2.0
	1011		14.4	2.1
	673		-15.4	2.1
	671		-15.4	2.0
Min	Cent		-13.4	1.0
	1010		-0.5	1.0
	1011		-0.5	1.0
	673		-40.3	1.0
	671		-40.3	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-445.9	3.8	49.1	8.9	-446.7	84.15
		1010	-440.1	-1.6	49.1	3.5	-440.9	84.01
		1011	-440.1	13.6	49.1	18.6	-440.8	84.20
		673	-451.8	13.6	49.1	18.5	-452.5	84.33
		671	-451.8	-1.6	49.1	3.4	-452.5	84.15
	Min	Cent	-1017.1	1.0	18.5	1.3	-1017.4	88.95
		1010	-994.1	-8.8	18.5	-8.5	-994.4	88.91
		1011	-994.1	5.0	18.5	5.5	-994.4	88.93
		673	-1041.0	5.0	18.5	5.5	-1041.3	88.97
		671	-1041.0	-8.8	18.5	-8.5	-1041.3	88.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		15.2	-0.1	0.9	15.2	-0.1	3.52
	1010		17.0	0.6	1.1	17.1	0.5	3.76
	1011		13.8	-0.0	1.0	13.9	-0.1	4.16
	673		20.4	0.5	1.0	20.4	0.5	2.78
	671		10.3	-0.6	1.0	10.4	-0.6	5.37
Min	Cent		6.7	-0.3	-0.8	6.7	-0.4	2.46
	1010		7.1	0.1	-0.5	7.1	0.0	3.73
	1011		6.4	-0.6	-0.5	6.4	-0.6	3.28
	673		8.7	-0.0	-0.7	8.8	-0.1	2.21
	671		4.5	-1.4	-0.6	4.5	-1.5	4.37

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.8	1.5
	1010		10.5	1.5
	1011		10.5	1.5
	673		-11.4	1.5

		671	-11.4	1.5			
	Min	Cent	-9.9	0.6			
		1010	-0.4	0.6			
		1011	-0.4	0.6			
		673	-29.8	0.6			
		671	-29.8	0.6			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-364.8	1.4	21.9	2.6	-366.0	86.83
		1010	-348.3	-2.3	21.9	-1.0	-349.5	86.58
		1011	-348.3	5.9	21.9	7.0	-349.5	87.12
		673	-381.3	5.9	21.9	7.0	-382.4	87.20
		671	-381.3	-2.3	21.9	-1.2	-382.4	86.88
	Min	Cent	-557.1	0.8	16.5	1.3	-557.7	88.22
		1010	-561.8	-3.9	16.5	-3.3	-562.3	88.19
		1011	-561.8	4.5	16.5	5.1	-562.3	88.05
		673	-552.4	4.5	16.5	5.1	-553.0	88.10
		671	-552.4	-3.9	16.5	-3.3	-553.0	88.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.7	-0.0	1.7	8.0	-0.1	11.78
		1010	8.3	0.5	1.8	8.5	0.2	12.41
		1011	8.4	0.0	1.7	8.8	-0.1	11.00
		673	10.2	0.2	1.7	10.2	0.2	2.27
		671	5.5	-0.5	1.7	6.0	-0.6	14.91
	Min	Cent	6.1	-0.1	-1.0	6.1	-0.4	2.56
		1010	6.4	-0.2	-0.9	6.5	-0.3	3.62
		1011	4.8	-0.3	-0.9	5.0	-0.4	-9.82
		673	7.9	0.1	-1.0	7.9	-0.1	2.29
		671	3.7	-0.7	-0.9	3.9	-1.0	-11.36

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.6	0.8
		1010	7.7	0.8
		1011	7.7	0.8
		673	-10.1	0.8
		671	-10.1	0.8
	Min	Cent	-7.4	0.3
		1010	-4.0	0.3
		1011	-4.0	0.3
		673	-13.4	0.3
		671	-13.4	0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-617.1	5.2	66.3	12.0	-621.5	84.12
		1010	-608.6	-2.2	66.3	4.8	-613.1	83.98
		1011	-608.6	18.4	66.3	25.1	-613.0	84.19
		673	-625.6	18.4	66.3	25.0	-629.8	84.32
		671	-625.6	-2.2	66.3	4.7	-630.0	84.13
	Min	Cent	-1373.0	1.3	25.0	1.8	-1373.4	88.95
		1010	-1341.9	-11.9	25.0	-11.5	-1342.4	88.91
		1011	-1341.9	6.8	25.0	7.3	-1342.4	88.93
		673	-1405.2	6.8	25.0	7.3	-1405.6	88.98
		671	-1405.2	-11.9	25.0	-11.5	-1405.6	88.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.5	-0.2	1.3	20.6	-0.2	3.52
		1010	23.0	0.8	1.5	23.1	0.7	3.62
		1011	18.6	-0.0	1.4	18.7	-0.1	4.16
		673	27.5	0.7	1.3	27.6	0.7	2.78
		671	13.9	-0.9	1.4	14.1	-1.0	5.37
	Min	Cent	9.3	-0.4	-1.2	9.4	-0.5	-4.15
		1010	9.7	0.1	-0.7	9.7	0.0	-0.80
		1011	8.9	-0.8	-0.8	9.0	-0.8	-2.42
		673	12.2	-0.0	-0.9	12.2	-0.1	-2.50
		671	6.2	-1.9	-0.9	6.2	-2.0	-3.28

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.6	2.0
		1010	14.4	2.0
		1011	14.4	2.1

		673	-15.4	2.1
		671	-15.4	2.0
	Min	Cent	-13.4	1.0
		1010	-0.5	1.0
		1011	-0.5	1.0
		673	-40.3	1.0
		671	-40.3	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-445.9	3.8	49.1	8.9	-446.7	84.15
		1010	-440.1	-1.6	49.1	3.5	-440.9	84.01
		1011	-440.1	13.6	49.1	18.6	-440.8	84.20
		673	-451.8	13.6	49.1	18.5	-452.5	84.33
		671	-451.8	-1.6	49.1	3.4	-452.5	84.15
	Min	Cent	-1017.1	1.0	18.5	1.3	-1017.4	88.95
		1010	-994.1	-8.8	18.5	-8.5	-994.4	88.91
		1011	-994.1	5.0	18.5	5.5	-994.4	88.93
		673	-1041.0	5.0	18.5	5.5	-1041.3	88.97
		671	-1041.0	-8.8	18.5	-8.5	-1041.3	88.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.2	-0.1	0.9	15.2	-0.1	3.52
		1010	17.0	0.6	1.1	17.1	0.5	3.76
		1011	13.8	-0.0	1.0	13.9	-0.1	4.16
		673	20.4	0.5	1.0	20.4	0.5	2.78
		671	10.3	-0.6	1.0	10.4	-0.6	5.37
	Min	Cent	6.7	-0.3	-0.8	6.7	-0.4	2.46
		1010	7.1	0.1	-0.5	7.1	0.0	3.73
		1011	6.4	-0.6	-0.5	6.4	-0.6	3.28
		673	8.7	-0.0	-0.7	8.8	-0.1	2.21
		671	4.5	-1.4	-0.6	4.5	-1.5	4.37

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.8	1.5
		1010	10.5	1.5
		1011	10.5	1.5
		673	-11.4	1.5
		671	-11.4	1.5
	Min	Cent	-9.9	0.6
		1010	-0.4	0.6
		1011	-0.4	0.6
		673	-29.8	0.6
		671	-29.8	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-364.8	1.4	21.9	2.6	-366.0	86.83
		1010	-348.3	-2.3	21.9	-1.0	-349.5	86.58
		1011	-348.3	5.9	21.9	7.0	-349.5	87.12
		673	-381.3	5.9	21.9	7.0	-382.4	87.20
		671	-381.3	-2.3	21.9	-1.2	-382.4	86.88
	Min	Cent	-557.1	0.8	16.5	1.3	-557.7	88.22
		1010	-561.8	-3.9	16.5	-3.3	-562.3	88.19
		1011	-561.8	4.5	16.5	5.1	-562.3	88.05
		673	-552.4	4.5	16.5	5.1	-553.0	88.10
		671	-552.4	-3.9	16.5	-3.3	-553.0	88.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.7	-0.0	1.7	8.0	-0.1	11.78
		1010	8.3	0.5	1.8	8.5	0.2	12.41
		1011	8.4	0.0	1.7	8.8	-0.1	11.00
		673	10.2	0.2	1.7	10.2	0.2	2.27
		671	5.5	-0.5	1.7	6.0	-0.6	14.91
	Min	Cent	6.1	-0.1	-1.0	6.1	-0.4	2.56
		1010	6.4	-0.2	-0.9	6.5	-0.3	3.62
		1011	4.8	-0.3	-0.9	5.0	-0.4	-9.82
		673	7.9	0.1	-1.0	7.9	-0.1	2.29
		671	3.7	-0.7	-0.9	3.9	-1.0	-11.36

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.6	0.8
		1010	7.7	0.8

				1011	7.7	0.8			
				673	-10.1	0.8			
				671	-10.1	0.8			
			Min	Cent	-7.4	0.3			
				1010	-4.0	0.3			
				1011	-4.0	0.3			
				673	-13.4	0.3			
				671	-13.4	0.3			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
756	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-668.6	5.2	59.6	10.3	-671.8	85.10
					1011	-660.0	-0.9	59.6	4.3	-663.3	85.00
					1012	-660.0	16.9	59.6	22.0	-663.2	85.15
					675	-677.1	16.9	59.6	21.9	-680.3	85.25
					673	-677.1	-0.9	59.6	4.2	-680.4	85.11
				Min	Cent	-1496.9	1.4	20.6	1.6	-1497.2	89.21
					1011	-1463.3	-10.5	20.6	-10.2	-1463.6	89.18
					1012	-1463.3	6.1	20.6	6.4	-1463.6	89.19
					675	-1530.7	6.1	20.6	6.4	-1530.9	89.23
					673	-1530.7	-10.5	20.6	-10.2	-1530.9	89.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.3	-0.2	1.2	22.4	-0.2	3.12
	1011		24.6	0.7	1.4	24.6	0.6	3.20
	1012		20.7	0.0	1.3	20.8	-0.1	3.54
	675		28.5	0.6	1.2	28.5	0.6	2.54
	673		16.7	-0.8	1.3	16.8	-0.9	4.36
Min	Cent		10.1	-0.4	-1.2	10.1	-0.5	-3.85
	1011		10.4	0.1	-0.7	10.5	0.0	-0.97
	1012		9.8	-0.7	-0.8	9.8	-0.8	-2.43
	675		12.5	-0.1	-1.0	12.5	-0.2	-2.51
	673		7.4	-1.8	-0.9	7.4	-1.9	-3.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.7	2.0
	1011		13.3	2.1
	1012		13.3	2.1
	675		-12.8	2.1
	673		-12.8	2.1
Min	Cent		-11.8	1.0
	1011		-1.1	1.0
	1012		-1.1	0.9
	675		-36.2	0.9
	673		-36.2	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-483.3	3.8	44.1	7.6	-483.9	85.12
		1011	-477.4	-0.7	44.1	3.1	-478.0	85.02
		1012	-477.4	12.5	44.1	16.3	-478.0	85.15
		675	-489.2	12.5	44.1	16.2	-489.7	85.25
		673	-489.2	-0.7	44.1	3.1	-489.7	85.13
	Min	Cent	-1108.9	1.0	15.3	1.2	-1109.1	89.21
		1011	-1084.0	-7.8	15.3	-7.5	-1084.3	89.18
		1012	-1084.0	4.5	15.3	4.8	-1084.2	89.19
		675	-1133.9	4.5	15.3	4.8	-1134.1	89.23
		673	-1133.9	-7.8	15.3	-7.6	-1134.1	89.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.5	-0.1	0.9	16.6	-0.1	3.12
	1011		18.2	0.5	1.0	18.2	0.5	3.33
	1012		15.4	0.0	1.0	15.4	-0.1	3.54
	675		21.1	0.4	0.9	21.1	0.4	2.54
	673		12.3	-0.5	1.0	12.4	-0.5	4.36
Min	Cent		7.2	-0.3	-0.8	7.2	-0.4	2.02
	1011		7.6	0.0	-0.5	7.6	0.0	3.11
	1012		7.0	-0.5	-0.6	7.0	-0.5	2.62
	675		9.0	-0.1	-0.7	9.0	-0.2	1.86
	673		5.3	-1.3	-0.6	5.3	-1.4	3.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.2	1.5

		1011	9.7	1.5
		1012	9.7	1.5
		675	-9.5	1.5
		673	-9.5	1.5
	Min	Cent	-8.8	0.5
		1011	-0.8	0.6
		1012	-0.8	0.5
		675	-26.8	0.5
		673	-26.8	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-398.2	1.4	19.0	2.2	-399.0	87.48
		1011	-381.3	-1.8	19.0	-1.0	-382.1	87.29
		1012	-381.3	5.3	19.0	6.1	-382.1	87.68
		675	-415.2	5.3	19.0	6.1	-415.9	87.73
		673	-415.2	-1.8	19.0	-1.0	-416.0	87.52
	Min	Cent	-600.9	0.8	14.4	1.1	-601.3	88.55
		1011	-606.0	-3.2	14.4	-2.8	-606.4	88.53
		1012	-606.0	4.0	14.4	4.4	-606.4	88.44
		675	-595.9	4.0	14.4	4.4	-596.3	88.48
		673	-595.9	-3.2	14.4	-2.8	-596.3	88.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.4	-0.1	1.6	8.5	-0.1	10.46
		1011	8.8	0.4	1.7	8.9	0.1	11.14
		1012	9.0	0.0	1.6	9.3	-0.1	9.75
		675	10.5	0.2	1.6	10.5	0.1	1.91
		673	6.4	-0.5	1.6	6.7	-0.5	12.75
	Min	Cent	6.6	-0.1	-1.0	6.6	-0.4	2.11
		1011	6.9	-0.2	-0.9	6.9	-0.3	3.01
		1012	5.5	-0.2	-0.9	5.6	-0.4	-8.78
		675	8.1	0.1	-0.9	8.1	-0.1	1.93
		673	4.6	-0.6	-0.9	4.7	-0.9	-9.64

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.0	0.8
		1011	7.1	0.8
		1012	7.1	0.8
		675	-8.7	0.8
		673	-8.7	0.8
	Min	Cent	-6.6	0.3
		1011	-4.0	0.3
		1012	-4.0	0.3
		675	-11.7	0.3
		673	-11.7	0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-668.6	5.2	59.6	10.3	-671.8	85.10
		1011	-660.0	-0.9	59.6	4.3	-663.3	85.00
		1012	-660.0	16.9	59.6	22.0	-663.2	85.15
		675	-677.1	16.9	59.6	21.9	-680.3	85.25
		673	-677.1	-0.9	59.6	4.2	-680.4	85.11
	Min	Cent	-1496.9	1.4	20.6	1.6	-1497.2	89.21
		1011	-1463.3	-10.5	20.6	-10.2	-1463.6	89.18
		1012	-1463.3	6.1	20.6	6.4	-1463.6	89.19
		675	-1530.7	6.1	20.6	6.4	-1530.9	89.23
		673	-1530.7	-10.5	20.6	-10.2	-1530.9	89.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.3	-0.2	1.2	22.4	-0.2	3.12
		1011	24.6	0.7	1.4	24.6	0.6	3.20
		1012	20.7	0.0	1.3	20.8	-0.1	3.54
		675	28.5	0.6	1.2	28.5	0.6	2.54
		673	16.7	-0.8	1.3	16.8	-0.9	4.36
	Min	Cent	10.1	-0.4	-1.2	10.1	-0.5	-3.85
		1011	10.4	0.1	-0.7	10.5	0.0	-0.97
		1012	9.8	-0.7	-0.8	9.8	-0.8	-2.43
		675	12.5	-0.1	-1.0	12.5	-0.2	-2.51
		673	7.4	-1.8	-0.9	7.4	-1.9	-3.05

		NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	-5.7	2.0	
	1011	13.3	2.1	
	1012	13.3	2.1	
	675	-12.8	2.1	
	673	-12.8	2.1	
Min	Cent	-11.8	1.0	
	1011	-1.1	1.0	
	1012	-1.1	0.9	
	675	-36.2	0.9	
	673	-36.2	1.0	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-483.3	3.8	44.1	7.6	-483.9	85.12
		1011	-477.4	-0.7	44.1	3.1	-478.0	85.02
		1012	-477.4	12.5	44.1	16.3	-478.0	85.15
		675	-489.2	12.5	44.1	16.2	-489.7	85.25
		673	-489.2	-0.7	44.1	3.1	-489.7	85.13
	Min	Cent	-1108.9	1.0	15.3	1.2	-1109.1	89.21
		1011	-1084.0	-7.8	15.3	-7.5	-1084.3	89.18
		1012	-1084.0	4.5	15.3	4.8	-1084.2	89.19
		675	-1133.9	4.5	15.3	4.8	-1134.1	89.23
		673	-1133.9	-7.8	15.3	-7.6	-1134.1	89.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.5	-0.1	0.9	16.6	-0.1	3.12
	1011		18.2	0.5	1.0	18.2	0.5	3.33
	1012		15.4	0.0	1.0	15.4	-0.1	3.54
	675		21.1	0.4	0.9	21.1	0.4	2.54
	673		12.3	-0.5	1.0	12.4	-0.5	4.36
Min	Cent		7.2	-0.3	-0.8	7.2	-0.4	2.02
	1011		7.6	0.0	-0.5	7.6	0.0	3.11
	1012		7.0	-0.5	-0.6	7.0	-0.5	2.62
	675		9.0	-0.1	-0.7	9.0	-0.2	1.86
	673		5.3	-1.3	-0.6	5.3	-1.4	3.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.2	1.5
	1011		9.7	1.5
	1012		9.7	1.5
	675		-9.5	1.5
	673		-9.5	1.5
Min	Cent		-8.8	0.5
	1011		-0.8	0.6
	1012		-0.8	0.5
	675		-26.8	0.5
	673		-26.8	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-398.2	1.4	19.0	2.2	-399.0	87.48
		1011	-381.3	-1.8	19.0	-1.0	-382.1	87.29
		1012	-381.3	5.3	19.0	6.1	-382.1	87.68
		675	-415.2	5.3	19.0	6.1	-415.9	87.73
		673	-415.2	-1.8	19.0	-1.0	-416.0	87.52
	Min	Cent	-600.9	0.8	14.4	1.1	-601.3	88.55
		1011	-606.0	-3.2	14.4	-2.8	-606.4	88.53
		1012	-606.0	4.0	14.4	4.4	-606.4	88.44
		675	-595.9	4.0	14.4	4.4	-596.3	88.48
		673	-595.9	-3.2	14.4	-2.8	-596.3	88.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.4	-0.1	1.6	8.5	-0.1	10.46
	1011		8.8	0.4	1.7	8.9	0.1	11.14
	1012		9.0	0.0	1.6	9.3	-0.1	9.75
	675		10.5	0.2	1.6	10.5	0.1	1.91
	673		6.4	-0.5	1.6	6.7	-0.5	12.75
Min	Cent		6.6	-0.1	-1.0	6.6	-0.4	2.11
	1011		6.9	-0.2	-0.9	6.9	-0.3	3.01
	1012		5.5	-0.2	-0.9	5.6	-0.4	-8.78
	675		8.1	0.1	-0.9	8.1	-0.1	1.93
	673		4.6	-0.6	-0.9	4.7	-0.9	-9.64

		NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	-2.0	0.8
	1011	7.1	0.8
	1012	7.1	0.8
	675	-8.7	0.8
	673	-8.7	0.8
Min	Cent	-6.6	0.3
	1011	-4.0	0.3
	1012	-4.0	0.3
	675	-11.7	0.3
	673	-11.7	0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
757	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-712.8	5.2	52.8	8.9	-715.1	85.92
					1012	-704.1	0.3	52.8	4.2	-706.5	85.83
					1013	-704.1	15.5	52.8	19.2	-706.5	85.94
					677	-721.4	15.5	52.8	19.2	-723.7	86.02
					675	-721.4	0.3	52.8	4.1	-723.8	85.92
				Min	Cent	-1603.3	1.4	15.4	1.5	-1603.5	89.45
					1012	-1569.2	-9.0	15.4	-8.9	-1569.3	89.43
					1013	-1569.2	5.2	15.4	5.3	-1569.3	89.44
					677	-1637.6	5.2	15.4	5.3	-1637.8	89.46
					675	-1637.6	-9.0	15.4	-8.9	-1637.8	89.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.9	-0.1	1.2	23.9	-0.2	2.78
	1012		25.8	0.6	1.3	25.9	0.6	2.84
	1013		22.6	0.0	1.2	22.7	-0.0	3.03
	677		29.2	0.5	1.2	29.2	0.4	2.32
	675		19.2	-0.7	1.3	19.2	-0.8	3.63
Min	Cent		10.8	-0.4	-1.1	10.8	-0.5	-3.61
	1012		11.1	0.0	-0.7	11.1	-0.0	-1.11
	1013		10.5	-0.6	-0.8	10.5	-0.7	-2.45
	677		12.8	-0.3	-0.9	12.8	-0.3	-2.52
	675		8.4	-1.7	-0.9	8.4	-1.8	-2.87

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.8	2.1
	1012		12.2	2.1
	1013		12.2	2.1
	677		-9.8	2.1
	675		-9.8	2.1
Min	Cent		-10.3	0.9
	1012		-1.7	0.9
	1013		-1.7	0.9
	677		-32.1	0.9
	675		-32.1	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-515.5	3.8	39.1	6.6	-515.9	85.92
			1012	-509.6	0.2	39.1	3.1	-510.0	85.85
			1013	-509.6	11.5	39.1	14.2	-510.0	85.94
			677	-521.4	11.5	39.1	14.2	-521.8	86.02
			675	-521.4	0.2	39.1	3.0	-521.8	85.94
		Min	Cent	-1187.7	1.0	11.5	1.1	-1187.8	89.45
			1012	-1162.4	-6.7	11.5	-6.6	-1162.5	89.43
			1013	-1162.4	3.8	11.5	4.0	-1162.5	89.44
			677	-1213.1	3.8	11.5	4.0	-1213.2	89.46
			675	-1213.1	-6.7	11.5	-6.6	-1213.2	89.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.7	-0.1	0.9	17.7	-0.1	2.78
	1012		19.1	0.5	1.0	19.2	0.4	2.96
	1013		16.7	0.0	0.9	16.8	-0.0	3.03
	677		21.6	0.4	0.9	21.6	0.3	2.32
	675		14.2	-0.5	0.9	14.3	-0.5	3.63
Min	Cent		7.7	-0.3	-0.8	7.7	-0.4	1.64
	1012		8.0	0.0	-0.5	8.1	-0.0	2.57
	1013		7.5	-0.5	-0.6	7.6	-0.5	2.07
	677		9.2	-0.2	-0.7	9.2	-0.2	1.52
	675		6.1	-1.2	-0.6	6.1	-1.3	2.64

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.5	1.5
		1012	8.9	1.5
		1013	8.9	1.6
		677	-7.2	1.6
		675	-7.2	1.5
	Min	Cent	-7.6	0.5
		1012	-1.2	0.5
		1013	-1.2	0.5
		677	-23.7	0.5
		675	-23.7	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-427.2	1.4	16.2	1.9	-427.7	88.01
		1012	-409.9	-1.4	16.2	-0.8	-410.5	87.88
		1013	-409.9	4.7	16.2	5.2	-410.4	88.14
		677	-444.5	4.7	16.2	5.2	-445.0	88.18
		675	-444.5	-1.4	16.2	-0.8	-445.0	88.04
	Min	Cent	-638.5	0.8	12.2	1.0	-638.7	88.84
		1012	-643.9	-2.6	12.2	-2.3	-644.1	88.82
		1013	-643.9	3.6	12.2	3.8	-644.1	88.76
		677	-633.1	3.6	12.2	3.8	-633.3	88.79
		675	-633.1	-2.6	12.2	-2.3	-633.3	88.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	-0.1	1.5	9.0	-0.1	9.32
		1012	9.3	0.4	1.6	9.4	0.1	2.48
		1013	9.5	0.0	1.5	9.8	-0.1	8.66
		677	10.7	0.1	1.4	10.7	0.1	1.58
		675	7.1	-0.4	1.5	7.4	-0.4	11.00
	Min	Cent	7.0	-0.1	-1.0	7.0	-0.3	1.72
		1012	7.3	-0.2	-0.9	7.3	-0.3	2.48
		1013	6.1	-0.2	-0.9	6.2	-0.3	-7.99
		677	8.3	0.0	-0.9	8.3	-0.1	1.60
		675	5.4	-0.5	-0.9	5.5	-0.7	-8.41

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.5	0.8
		1012	6.5	0.8
		1013	6.5	0.8
		677	-7.3	0.8
		675	-7.3	0.8
	Min	Cent	-5.9	0.3
		1012	-3.9	0.3
		1013	-3.9	0.2
		677	-9.9	0.2
		675	-9.9	0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-712.8	5.2	52.8	8.9	-715.1	85.92
		1012	-704.1	0.3	52.8	4.2	-706.5	85.83
		1013	-704.1	15.5	52.8	19.2	-706.5	85.94
		677	-721.4	15.5	52.8	19.2	-723.7	86.02
		675	-721.4	0.3	52.8	4.1	-723.8	85.92
	Min	Cent	-1603.3	1.4	15.4	1.5	-1603.5	89.45
		1012	-1569.2	-9.0	15.4	-8.9	-1569.3	89.43
		1013	-1569.2	5.2	15.4	5.3	-1569.3	89.44
		677	-1637.6	5.2	15.4	5.3	-1637.8	89.46
		675	-1637.6	-9.0	15.4	-8.9	-1637.8	89.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.9	-0.1	1.2	23.9	-0.2	2.78
		1012	25.8	0.6	1.3	25.9	0.6	2.84
		1013	22.6	0.0	1.2	22.7	-0.0	3.03
		677	29.2	0.5	1.2	29.2	0.4	2.32
		675	19.2	-0.7	1.3	19.2	-0.8	3.63
	Min	Cent	10.8	-0.4	-1.1	10.8	-0.5	-3.61
		1012	11.1	0.0	-0.7	11.1	-0.0	-1.11
		1013	10.5	-0.6	-0.8	10.5	-0.7	-2.45
		677	12.8	-0.3	-0.9	12.8	-0.3	-2.52
		675	8.4	-1.7	-0.9	8.4	-1.8	-2.87

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.8	2.1
	1012	12.2	2.1
	1013	12.2	2.1
	677	-9.8	2.1
	675	-9.8	2.1
Min	Cent	-10.3	0.9
	1012	-1.7	0.9
	1013	-1.7	0.9
	677	-32.1	0.9
	675	-32.1	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-515.5	3.8	39.1	6.6	-515.9	85.92
		1012	-509.6	0.2	39.1	3.1	-510.0	85.85
		1013	-509.6	11.5	39.1	14.2	-510.0	85.94
		677	-521.4	11.5	39.1	14.2	-521.8	86.02
		675	-521.4	0.2	39.1	3.0	-521.8	85.94
	Min	Cent	-1187.7	1.0	11.5	1.1	-1187.8	89.45
		1012	-1162.4	-6.7	11.5	-6.6	-1162.5	89.43
		1013	-1162.4	3.8	11.5	4.0	-1162.5	89.44
		677	-1213.1	3.8	11.5	4.0	-1213.2	89.46
		675	-1213.1	-6.7	11.5	-6.6	-1213.2	89.45

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	17.7	-0.1	0.9	17.7	-0.1	2.78
	1012	19.1	0.5	1.0	19.2	0.4	2.96
	1013	16.7	0.0	0.9	16.8	-0.0	3.03
	677	21.6	0.4	0.9	21.6	0.3	2.32
	675	14.2	-0.5	0.9	14.3	-0.5	3.63
Min	Cent	7.7	-0.3	-0.8	7.7	-0.4	1.64
	1012	8.0	0.0	-0.5	8.1	-0.0	2.57
	1013	7.5	-0.5	-0.6	7.6	-0.5	2.07
	677	9.2	-0.2	-0.7	9.2	-0.2	1.52
	675	6.1	-1.2	-0.6	6.1	-1.3	2.64

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.5	1.5
	1012	8.9	1.5
	1013	8.9	1.6
	677	-7.2	1.6
	675	-7.2	1.5
Min	Cent	-7.6	0.5
	1012	-1.2	0.5
	1013	-1.2	0.5
	677	-23.7	0.5
	675	-23.7	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-427.2	1.4	16.2	1.9	-427.7	88.01
		1012	-409.9	-1.4	16.2	-0.8	-410.5	87.88
		1013	-409.9	4.7	16.2	5.2	-410.4	88.14
		677	-444.5	4.7	16.2	5.2	-445.0	88.18
		675	-444.5	-1.4	16.2	-0.8	-445.0	88.04
	Min	Cent	-638.5	0.8	12.2	1.0	-638.7	88.84
		1012	-643.9	-2.6	12.2	-2.3	-644.1	88.82
		1013	-643.9	3.6	12.2	3.8	-644.1	88.76
		677	-633.1	3.6	12.2	3.8	-633.3	88.79
		675	-633.1	-2.6	12.2	-2.3	-633.3	88.80

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.9	-0.1	1.5	9.0	-0.1	9.32
	1012	9.3	0.4	1.6	9.4	0.1	2.48
	1013	9.5	0.0	1.5	9.8	-0.1	8.66
	677	10.7	0.1	1.4	10.7	0.1	1.58
	675	7.1	-0.4	1.5	7.4	-0.4	11.00
Min	Cent	7.0	-0.1	-1.0	7.0	-0.3	1.72
	1012	7.3	-0.2	-0.9	7.3	-0.3	2.48
	1013	6.1	-0.2	-0.9	6.2	-0.3	-7.99
	677	8.3	0.0	-0.9	8.3	-0.1	1.60

			675	5.4	-0.5	-0.9	5.5	-0.7	-8.41

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.5	0.8
	1012	6.5	0.8
	1013	6.5	0.8
	677	-7.3	0.8
	675	-7.3	0.8
Min	Cent	-5.9	0.3
	1012	-3.9	0.3
	1013	-3.9	0.2
	677	-9.9	0.2
	675	-9.9	0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
758	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-749.8	5.2	46.1	7.9	-751.5	86.61
					1013	-741.1	1.6	46.1	4.4	-742.8	86.54
					1014	-741.1	14.0	46.1	16.8	-742.8	86.61
					679	-758.5	14.0	46.1	16.7	-760.1	86.68
					677	-758.5	1.6	46.1	4.3	-760.2	86.61
				Min	Cent	-1691.9	1.4	9.9	1.5	-1692.0	89.66
					1013	-1656.8	-7.6	9.9	-7.6	-1656.8	89.65
					1014	-1656.8	4.1	9.9	4.1	-1656.8	89.66
					679	-1729.0	4.1	9.9	4.1	-1729.1	89.67
					677	-1729.0	-7.6	9.9	-7.6	-1729.1	89.67

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.2	-0.1	1.1	25.2	-0.2	2.54
	1013	26.8	0.6	1.2	26.9	0.5	2.56
	1014	24.2	0.1	1.1	24.3	0.0	2.66
	679	29.6	0.4	1.1	29.6	0.3	2.15
	677	21.4	-0.6	1.2	21.5	-0.7	3.12
Min	Cent	11.3	-0.4	-1.1	11.3	-0.5	-3.42
	1013	11.6	-0.0	-0.7	11.6	-0.1	-1.23
	1014	11.1	-0.6	-0.8	11.1	-0.6	-2.48
	679	12.9	-0.4	-0.9	13.0	-0.5	-2.54
	677	9.4	-1.6	-0.9	9.4	-1.6	-2.73

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.8	2.1
	1013	11.0	2.1
	1014	11.0	2.1
	679	-6.4	2.1
	677	-6.4	2.1
Min	Cent	-8.8	0.9
	1013	-2.4	0.9
	1014	-2.4	0.9
	679	-27.9	0.9
	677	-27.9	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-542.4	3.8	34.2	5.9	-542.6	86.61
		1013	-536.5	1.2	34.2	3.2	-536.7	86.56
		1014	-536.5	10.4	34.2	12.4	-536.7	86.61
		679	-548.3	10.4	34.2	12.4	-548.5	86.68
		677	-548.3	1.2	34.2	3.2	-548.6	86.62
	Min	Cent	-1253.4	1.1	7.4	1.1	-1253.4	89.66
		1013	-1227.3	-5.6	7.4	-5.6	-1227.4	89.65
		1014	-1227.3	3.0	7.4	3.1	-1227.4	89.66
		679	-1280.8	3.0	7.4	3.1	-1280.9	89.67
		677	-1280.8	-5.6	7.4	-5.6	-1280.9	89.67

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.6	-0.1	0.8	18.7	-0.1	2.54
	1013	19.9	0.4	0.9	19.9	0.4	2.67
	1014	17.9	0.1	0.8	18.0	0.0	2.66
	679	21.9	0.3	0.8	21.9	0.2	2.15
	677	15.9	-0.4	0.9	15.9	-0.4	3.12
Min	Cent	8.1	-0.3	-0.8	8.1	-0.4	1.30
	1013	8.4	-0.0	-0.5	8.4	-0.1	2.10
	1014	8.0	-0.4	-0.6	8.0	-0.4	1.59

		679	9.3	-0.3	-0.7	9.3	-0.3	1.21
		677	6.7	-1.1	-0.6	6.7	-1.2	2.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.8	1.5
	1013	8.0	1.6
	1014	8.0	1.6
	679	-4.8	1.6
	677	-4.8	1.6
Min	Cent	-6.5	0.5
	1013	-1.8	0.5
	1014	-1.8	0.5
	679	-20.7	0.5
	677	-20.7	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-451.6	1.4	13.3	1.7	-452.0	88.47
		1013	-434.1	-0.9	13.3	-0.5	-434.4	88.37
		1014	-434.1	4.1	13.3	4.5	-434.4	88.55
		679	-469.2	4.1	13.3	4.4	-469.5	88.58
		677	-469.2	-0.9	13.3	-0.6	-469.5	88.49
	Min	Cent	-669.6	0.8	10.0	1.0	-669.8	89.08
		1013	-675.3	-1.9	10.0	-1.8	-675.5	89.07
		1014	-675.3	3.1	10.0	3.3	-675.4	89.04
		679	-663.9	3.1	10.0	3.3	-664.1	89.06
		677	-663.9	-1.9	10.0	-1.8	-664.1	89.05

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.4	-0.1	1.4	9.4	-0.1	1.36
	1013	9.7	0.4	1.4	9.8	0.1	2.01
	1014	10.0	0.1	1.4	10.1	-0.0	7.69
	679	10.8	0.1	1.3	10.8	0.0	1.26
	677	7.8	-0.4	1.4	8.1	-0.4	9.53
Min	Cent	7.3	-0.1	-1.0	7.3	-0.3	1.37
	1013	7.6	-0.2	-0.8	7.6	-0.3	2.01
	1014	6.5	-0.2	-0.9	6.7	-0.3	-7.38
	679	8.4	0.0	-0.9	8.4	-0.1	1.28
	677	6.1	-0.5	-0.9	6.1	-0.6	2.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-0.9	0.8
	1013	5.9	0.8
	1014	5.9	0.9
	679	-6.0	0.9
	677	-6.0	0.8
Min	Cent	-5.1	0.2
	1013	-3.9	0.2
	1014	-3.9	0.2
	679	-8.1	0.2
	677	-8.1	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-749.8	5.2	46.1	7.9	-751.5	86.61
		1013	-741.1	1.6	46.1	4.4	-742.8	86.54
		1014	-741.1	14.0	46.1	16.8	-742.8	86.61
		679	-758.5	14.0	46.1	16.7	-760.1	86.68
		677	-758.5	1.6	46.1	4.3	-760.2	86.61
	Min	Cent	-1691.9	1.4	9.9	1.5	-1692.0	89.66
		1013	-1656.8	-7.6	9.9	-7.6	-1656.8	89.65
		1014	-1656.8	4.1	9.9	4.1	-1656.8	89.66
		679	-1729.0	4.1	9.9	4.1	-1729.1	89.67
		677	-1729.0	-7.6	9.9	-7.6	-1729.1	89.67

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.2	-0.1	1.1	25.2	-0.2	2.54
	1013	26.8	0.6	1.2	26.9	0.5	2.56
	1014	24.2	0.1	1.1	24.3	0.0	2.66
	679	29.6	0.4	1.1	29.6	0.3	2.15
	677	21.4	-0.6	1.2	21.5	-0.7	3.12
Min	Cent	11.3	-0.4	-1.1	11.3	-0.5	-3.42
	1013	11.6	-0.0	-0.7	11.6	-0.1	-1.23

		1014	11.1	-0.6	-0.8	11.1	-0.6	-2.48
		679	12.9	-0.4	-0.9	13.0	-0.5	-2.54
		677	9.4	-1.6	-0.9	9.4	-1.6	-2.73

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.8	2.1
	1013	11.0	2.1
	1014	11.0	2.1
	679	-6.4	2.1
	677	-6.4	2.1
Min	Cent	-8.8	0.9
	1013	-2.4	0.9
	1014	-2.4	0.9
	679	-27.9	0.9
	677	-27.9	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-542.4	3.8	34.2	5.9	-542.6	86.61
		1013	-536.5	1.2	34.2	3.2	-536.7	86.56
		1014	-536.5	10.4	34.2	12.4	-536.7	86.61
		679	-548.3	10.4	34.2	12.4	-548.5	86.68
		677	-548.3	1.2	34.2	3.2	-548.6	86.62
	Min	Cent	-1253.4	1.1	7.4	1.1	-1253.4	89.66
		1013	-1227.3	-5.6	7.4	-5.6	-1227.4	89.65
		1014	-1227.3	3.0	7.4	3.1	-1227.4	89.66
		679	-1280.8	3.0	7.4	3.1	-1280.9	89.67
		677	-1280.8	-5.6	7.4	-5.6	-1280.9	89.67

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.6	-0.1	0.8	18.7	-0.1	2.54
	1013	19.9	0.4	0.9	19.9	0.4	2.67
	1014	17.9	0.1	0.8	18.0	0.0	2.66
	679	21.9	0.3	0.8	21.9	0.2	2.15
	677	15.9	-0.4	0.9	15.9	-0.4	3.12
Min	Cent	8.1	-0.3	-0.8	8.1	-0.4	1.30
	1013	8.4	-0.0	-0.5	8.4	-0.1	2.10
	1014	8.0	-0.4	-0.6	8.0	-0.4	1.59
	679	9.3	-0.3	-0.7	9.3	-0.3	1.21
	677	6.7	-1.1	-0.6	6.7	-1.2	2.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.8	1.5
	1013	8.0	1.6
	1014	8.0	1.6
	679	-4.8	1.6
	677	-4.8	1.6
Min	Cent	-6.5	0.5
	1013	-1.8	0.5
	1014	-1.8	0.5
	679	-20.7	0.5
	677	-20.7	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-451.6	1.4	13.3	1.7	-452.0	88.47
		1013	-434.1	-0.9	13.3	-0.5	-434.4	88.37
		1014	-434.1	4.1	13.3	4.5	-434.4	88.55
		679	-469.2	4.1	13.3	4.4	-469.5	88.58
		677	-469.2	-0.9	13.3	-0.6	-469.5	88.49
	Min	Cent	-669.6	0.8	10.0	1.0	-669.8	89.08
		1013	-675.3	-1.9	10.0	-1.8	-675.5	89.07
		1014	-675.3	3.1	10.0	3.3	-675.4	89.04
		679	-663.9	3.1	10.0	3.3	-664.1	89.06
		677	-663.9	-1.9	10.0	-1.8	-664.1	89.05

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.4	-0.1	1.4	9.4	-0.1	1.36
	1013	9.7	0.4	1.4	9.8	0.1	2.01
	1014	10.0	0.1	1.4	10.1	-0.0	7.69
	679	10.8	0.1	1.3	10.8	0.0	1.26
	677	7.8	-0.4	1.4	8.1	-0.4	9.53
Min	Cent	7.3	-0.1	-1.0	7.3	-0.3	1.37

		1013	7.6	-0.2	-0.8	7.6	-0.3	2.01
		1014	6.5	-0.2	-0.9	6.7	-0.3	-7.38
		679	8.4	0.0	-0.9	8.4	-0.1	1.28
		677	6.1	-0.5	-0.9	6.1	-0.6	2.08

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-0.9	0.8
	1013	5.9	0.8
	1014	5.9	0.9
	679	-6.0	0.9
	677	-6.0	0.8
Min	Cent	-5.1	0.2
	1013	-3.9	0.2
	1014	-3.9	0.2
	679	-8.1	0.2
	677	-8.1	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
759	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-779.6	5.2	39.5	7.1	-780.7	87.20
					1014	-770.9	2.9	39.5	4.8	-772.1	87.15
					1015	-770.9	12.6	39.5	14.5	-772.1	87.20
					681	-788.3	12.6	39.5	14.5	-789.4	87.25
					679	-788.3	2.9	39.5	4.8	-789.4	87.21
				Min	Cent	-1764.2	1.4	4.2	1.4	-1764.2	89.86
					1014	-1727.0	-6.2	4.2	-6.2	-1727.0	89.86
					1015	-1727.0	2.9	4.2	2.9	-1727.0	89.86
					681	-1801.7	2.9	4.2	2.9	-1801.7	89.87
					679	-1801.7	-6.2	4.2	-6.2	-1801.7	89.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	26.2	-0.1	1.1	26.3	-0.2	2.36
	1014	27.6	0.5	1.2	27.6	0.5	2.34
	1015	25.5	0.1	1.1	25.6	0.1	2.36
	681	29.7	0.2	1.0	29.8	0.2	2.02
	679	23.4	-0.5	1.1	23.4	-0.6	2.74
Min	Cent	11.7	-0.4	-1.1	11.8	-0.5	-3.27
	1014	12.0	-0.1	-0.8	12.0	-0.1	-1.35
	1015	11.6	-0.5	-0.8	11.6	-0.6	-2.53
	681	13.0	-0.5	-0.9	13.0	-0.6	-2.59
	679	10.2	-1.4	-0.9	10.2	-1.5	-2.64

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.7	2.1
	1014	9.9	2.1
	1015	9.9	2.1
	681	-2.9	2.1
	679	-2.9	2.1
Min	Cent	-7.3	0.9
	1014	-3.2	0.9
	1015	-3.2	0.9
	681	-23.8	0.9
	679	-23.8	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-564.0	3.8	29.2	5.3	-564.1	87.20
			1014	-558.1	2.1	29.2	3.6	-558.2	87.17
			1015	-558.1	9.3	29.2	10.8	-558.2	87.20
			681	-569.9	9.3	29.2	10.7	-570.0	87.25
			679	-569.9	2.1	29.2	3.5	-570.0	87.22
		Min	Cent	-1306.9	1.1	3.1	1.1	-1306.9	89.86
			1014	-1279.3	-4.6	3.1	-4.6	-1279.3	89.86
			1015	-1279.3	2.1	3.1	2.2	-1279.3	89.86
			681	-1334.7	2.1	3.1	2.2	-1334.7	89.87
			679	-1334.7	-4.6	3.1	-4.6	-1334.7	89.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.4	-0.1	0.8	19.5	-0.1	2.36
	1014	20.4	0.4	0.9	20.5	0.3	2.44
	1015	18.9	0.1	0.8	19.0	0.1	2.36
	681	22.0	0.2	0.8	22.0	0.1	2.02
	679	17.3	-0.4	0.9	17.4	-0.4	2.74

		Min	Cent	8.4	-0.3	-0.8	8.4	-0.4	0.99
			1014	8.7	-0.1	-0.5	8.7	-0.1	1.67
			1015	8.4	-0.4	-0.6	8.4	-0.4	1.15
			681	9.3	-0.4	-0.7	9.3	-0.4	0.91
			679	7.3	-1.1	-0.6	7.3	-1.1	1.54

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.1	1.6
	1014		7.2	1.6
	1015		7.2	1.6
	681		-2.2	1.6
	679		-2.2	1.6
Min	Cent		-5.4	0.5
	1014		-2.3	0.5
	1015		-2.3	0.5
	681		-17.6	0.5
	679		-17.6	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-471.5	1.4	10.4	1.6	-471.7	88.87
		1014	-453.7	-0.4	10.4	-0.2	-453.9	88.80
		1015	-453.7	3.5	10.4	3.7	-453.9	88.91
		681	-489.2	3.5	10.4	3.7	-489.4	88.93
		679	-489.2	-0.4	10.4	-0.2	-489.4	88.89
	Min	Cent	-694.3	0.8	7.8	0.9	-694.4	89.30
		1014	-700.2	-1.3	7.8	-1.2	-700.3	89.29
		1015	-700.2	2.6	7.8	2.7	-700.3	89.28
		681	-688.5	2.6	7.8	2.7	-688.6	89.29
		679	-688.5	-1.3	7.8	-1.2	-688.6	89.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.8	-0.1	1.3	9.8	-0.1	1.05
	1014		10.1	0.3	1.3	10.1	0.1	1.59
	1015		10.3	0.1	1.2	10.4	-0.0	6.82
	681		10.9	0.0	1.2	10.9	-0.0	0.96
	679		8.5	-0.3	1.3	8.6	-0.3	8.28
Min	Cent		7.6	-0.1	-0.9	7.6	-0.2	1.06
	1014		7.8	-0.2	-0.8	7.8	-0.3	1.59
	1015		7.0	-0.1	-0.9	7.1	-0.2	-6.89
	681		8.4	-0.0	-0.9	8.4	-0.2	0.97
	679		6.6	-0.4	-0.9	6.6	-0.5	1.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.4	0.9
	1014		5.3	0.9
	1015		5.3	0.9
	681		-4.6	0.9
	679		-4.6	0.9
Min	Cent		-4.3	0.2
	1014		-3.7	0.2
	1015		-3.7	0.2
	681		-6.4	0.2
	679		-6.4	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-779.6	5.2	39.5	7.1	-780.7	87.20
		1014	-770.9	2.9	39.5	4.8	-772.1	87.15
		1015	-770.9	12.6	39.5	14.5	-772.1	87.20
		681	-788.3	12.6	39.5	14.5	-789.4	87.25
		679	-788.3	2.9	39.5	4.8	-789.4	87.21
	Min	Cent	-1764.2	1.4	4.2	1.4	-1764.2	89.86
		1014	-1727.0	-6.2	4.2	-6.2	-1727.0	89.86
		1015	-1727.0	2.9	4.2	2.9	-1727.0	89.86
		681	-1801.7	2.9	4.2	2.9	-1801.7	89.87
		679	-1801.7	-6.2	4.2	-6.2	-1801.7	89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.2	-0.1	1.1	26.3	-0.2	2.36
	1014		27.6	0.5	1.2	27.6	0.5	2.34
	1015		25.5	0.1	1.1	25.6	0.1	2.36
	681		29.7	0.2	1.0	29.8	0.2	2.02

			679	23.4	-0.5	1.1	23.4	-0.6	2.74
		Min	Cent	11.7	-0.4	-1.1	11.8	-0.5	-3.27
			1014	12.0	-0.1	-0.8	12.0	-0.1	-1.35
			1015	11.6	-0.5	-0.8	11.6	-0.6	-2.53
			681	13.0	-0.5	-0.9	13.0	-0.6	-2.59
			679	10.2	-1.4	-0.9	10.2	-1.5	-2.64

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.7	2.1
	1014		9.9	2.1
	1015		9.9	2.1
	681		-2.9	2.1
	679		-2.9	2.1
Min	Cent		-7.3	0.9
	1014		-3.2	0.9
	1015		-3.2	0.9
	681		-23.8	0.9
	679		-23.8	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-564.0	3.8	29.2	5.3	-564.1	87.20
		1014	-558.1	2.1	29.2	3.6	-558.2	87.17
		1015	-558.1	9.3	29.2	10.8	-558.2	87.20
		681	-569.9	9.3	29.2	10.7	-570.0	87.25
		679	-569.9	2.1	29.2	3.5	-570.0	87.22
	Min	Cent	-1306.9	1.1	3.1	1.1	-1306.9	89.86
		1014	-1279.3	-4.6	3.1	-4.6	-1279.3	89.86
		1015	-1279.3	2.1	3.1	2.2	-1279.3	89.86
		681	-1334.7	2.1	3.1	2.2	-1334.7	89.87
		679	-1334.7	-4.6	3.1	-4.6	-1334.7	89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.4	-0.1	0.8	19.5	-0.1	2.36
	1014		20.4	0.4	0.9	20.5	0.3	2.44
	1015		18.9	0.1	0.8	19.0	0.1	2.36
	681		22.0	0.2	0.8	22.0	0.1	2.02
	679		17.3	-0.4	0.9	17.4	-0.4	2.74
Min	Cent		8.4	-0.3	-0.8	8.4	-0.4	0.99
	1014		8.7	-0.1	-0.5	8.7	-0.1	1.67
	1015		8.4	-0.4	-0.6	8.4	-0.4	1.15
	681		9.3	-0.4	-0.7	9.3	-0.4	0.91
	679		7.3	-1.1	-0.6	7.3	-1.1	1.54

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.1	1.6
	1014		7.2	1.6
	1015		7.2	1.6
	681		-2.2	1.6
	679		-2.2	1.6
Min	Cent		-5.4	0.5
	1014		-2.3	0.5
	1015		-2.3	0.5
	681		-17.6	0.5
	679		-17.6	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-471.5	1.4	10.4	1.6	-471.7	88.87
		1014	-453.7	-0.4	10.4	-0.2	-453.9	88.80
		1015	-453.7	3.5	10.4	3.7	-453.9	88.91
		681	-489.2	3.5	10.4	3.7	-489.4	88.93
		679	-489.2	-0.4	10.4	-0.2	-489.4	88.89
	Min	Cent	-694.3	0.8	7.8	0.9	-694.4	89.30
		1014	-700.2	-1.3	7.8	-1.2	-700.3	89.29
		1015	-700.2	2.6	7.8	2.7	-700.3	89.28
		681	-688.5	2.6	7.8	2.7	-688.6	89.29
		679	-688.5	-1.3	7.8	-1.2	-688.6	89.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.8	-0.1	1.3	9.8	-0.1	1.05
	1014		10.1	0.3	1.3	10.1	0.1	1.59
	1015		10.3	0.1	1.2	10.4	-0.0	6.82

				681	10.9	0.0	1.2	10.9	-0.0	0.96
				679	8.5	-0.3	1.3	8.6	-0.3	8.28
			Min	Cent	7.6	-0.1	-0.9	7.6	-0.2	1.06
				1014	7.8	-0.2	-0.8	7.8	-0.3	1.59
				1015	7.0	-0.1	-0.9	7.1	-0.2	-6.89
				681	8.4	-0.0	-0.9	8.4	-0.2	0.97
				679	6.6	-0.4	-0.9	6.6	-0.5	1.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.4	0.9
	1014		5.3	0.9
	1015		5.3	0.9
	681		-4.6	0.9
	679		-4.6	0.9
Min	Cent		-4.3	0.2
	1014		-3.7	0.2
	1015		-3.7	0.2
	681		-6.4	0.2
	679		-6.4	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
760	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-802.0	5.2	32.9	6.5	-802.8	87.73
					1015	-793.3	4.2	32.9	5.5	-794.1	87.70
					1016	-793.3	11.2	32.9	12.5	-794.1	87.73
					683	-810.7	11.2	32.9	12.4	-811.4	87.77
					681	-810.7	4.2	32.9	5.5	-811.4	87.74
				Min	Cent	-1817.8	1.4	-1.6	1.4	-1817.8	89.93
					1015	-1780.1	-4.8	-1.6	-4.8	-1780.1	-89.95
					1016	-1780.1	1.7	-1.6	1.7	-1780.1	-89.95
					683	-1855.7	1.7	-1.6	1.7	-1855.7	-89.95
					681	-1855.7	-4.8	-1.6	-4.8	-1855.7	-89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.0	-0.1	1.1	27.0	-0.2	2.24
	1015		28.1	0.5	1.1	28.1	0.4	2.15
	1016		26.6	0.2	1.0	26.7	0.1	2.13
	683		29.6	0.1	1.0	29.6	0.1	1.93
	681		25.1	-0.5	1.1	25.1	-0.5	2.45
Min	Cent		12.1	-0.4	-1.0	12.1	-0.5	-3.17
	1015		12.2	-0.1	-0.8	12.2	-0.2	-1.49
	1016		12.0	-0.4	-0.9	12.0	-0.5	-2.61
	683		12.9	-0.7	-0.9	12.9	-0.7	-2.66
	681		10.9	-1.3	-0.9	10.9	-1.4	-2.59

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.3	2.1
	1015		8.8	2.1
	1016		8.8	2.2
	683		0.7	2.2
	681		0.7	2.1
Min	Cent		-5.8	0.9
	1015		-4.0	0.9
	1016		-4.0	0.9
	683		-19.8	0.9
	681		-19.8	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-580.2	3.8	24.3	4.8	-580.2	87.73
			1015	-574.3	3.1	24.3	4.1	-574.3	87.71
			1016	-574.3	8.3	24.3	9.2	-574.3	87.73
			683	-586.1	8.3	24.3	9.2	-586.2	87.77
			681	-586.1	3.1	24.3	4.1	-586.2	87.75
		Min	Cent	-1346.6	1.1	-1.2	1.1	-1346.6	89.90
			1015	-1318.7	-3.6	-1.2	-3.6	-1318.7	-89.95
			1016	-1318.7	1.2	-1.2	1.2	-1318.7	-89.95
			683	-1374.7	1.2	-1.2	1.2	-1374.7	-89.95
			681	-1374.7	-3.6	-1.2	-3.6	-1374.7	-89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.0	-0.1	0.8	20.0	-0.1	2.24
	1015		20.8	0.3	0.8	20.8	0.3	2.25

			1016	19.7	0.1	0.7	19.7	0.1	2.13
			683	21.9	0.1	0.7	21.9	0.1	1.93
			681	18.6	-0.3	0.8	18.6	-0.3	2.45
		Min	Cent	8.7	-0.3	-0.7	8.7	-0.4	0.70
			1015	8.8	-0.1	-0.5	8.9	-0.1	1.27
			1016	8.6	-0.3	-0.6	8.6	-0.4	0.76
			683	9.3	-0.5	-0.7	9.3	-0.5	0.61
			681	7.9	-1.0	-0.6	7.9	-1.0	1.11

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.0	1.6
	1015		6.4	1.6
	1016		6.4	1.6
	683		0.5	1.6
	681		0.5	1.6
Min	Cent		-4.3	0.5
	1015		-3.0	0.5
	1016		-3.0	0.5
	683		-14.7	0.5
	681		-14.7	0.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-486.7	1.4	7.4	1.5	-486.8	89.23
		1015		-468.8	0.0	7.4	0.1	-468.9	89.18
		1016		-468.8	2.9	7.4	3.0	-468.9	89.24
		683		-504.5	2.9	7.4	3.0	-504.6	89.25
		681		-504.5	0.0	7.4	0.1	-504.6	89.24
	Min	Cent		-712.6	0.8	5.5	0.9	-712.7	89.50
		1015		-718.5	-0.6	5.5	-0.6	-718.6	89.50
		1016		-718.5	2.1	5.5	2.2	-718.6	89.50
		683		-706.7	2.1	5.5	2.2	-706.7	89.51
		681		-706.7	-0.6	5.5	-0.6	-706.7	89.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.1	-0.1	1.2	10.1	-0.1	0.76
	1015		10.3	0.3	1.2	10.3	0.1	1.19
	1016		10.5	0.1	1.1	10.6	0.0	6.02
	683		10.8	-0.0	1.1	10.8	-0.0	0.66
	681		9.1	-0.3	1.2	9.1	-0.3	7.20
Min	Cent		7.8	-0.1	-0.9	7.8	-0.2	0.77
	1015		8.0	-0.2	-0.8	8.0	-0.2	1.20
	1016		7.3	-0.1	-0.9	7.4	-0.2	-6.51
	683		8.4	-0.1	-0.9	8.4	-0.2	0.67
	681		7.1	-0.4	-0.8	7.1	-0.5	1.17

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.1	0.9
	1015		4.7	0.9
	1016		4.7	0.9
	683		-3.2	0.9
	681		-3.2	0.9
Min	Cent		-3.5	0.2
	1015		-3.6	0.2
	1016		-3.6	0.2
	683		-4.6	0.2
	681		-4.6	0.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-802.0	5.2	32.9	6.5	-802.8	87.73
		1015		-793.3	4.2	32.9	5.5	-794.1	87.70
		1016		-793.3	11.2	32.9	12.5	-794.1	87.73
		683		-810.7	11.2	32.9	12.4	-811.4	87.77
		681		-810.7	4.2	32.9	5.5	-811.4	87.74
	Min	Cent		-1817.8	1.4	-1.6	1.4	-1817.8	89.93
		1015		-1780.1	-4.8	-1.6	-4.8	-1780.1	-89.95
		1016		-1780.1	1.7	-1.6	1.7	-1780.1	-89.95
		683		-1855.7	1.7	-1.6	1.7	-1855.7	-89.95
		681		-1855.7	-4.8	-1.6	-4.8	-1855.7	-89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.0	-0.1	1.1	27.0	-0.2	2.24

		1015	28.1	0.5	1.1	28.1	0.4	2.15
		1016	26.6	0.2	1.0	26.7	0.1	2.13
		683	29.6	0.1	1.0	29.6	0.1	1.93
		681	25.1	-0.5	1.1	25.1	-0.5	2.45
	Min	Cent	12.1	-0.4	-1.0	12.1	-0.5	-3.17
		1015	12.2	-0.1	-0.8	12.2	-0.2	-1.49
		1016	12.0	-0.4	-0.9	12.0	-0.5	-2.61
		683	12.9	-0.7	-0.9	12.9	-0.7	-2.66
		681	10.9	-1.3	-0.9	10.9	-1.4	-2.59

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.3	2.1
		1015	8.8	2.1
		1016	8.8	2.2
		683	0.7	2.2
		681	0.7	2.1
	Min	Cent	-5.8	0.9
		1015	-4.0	0.9
		1016	-4.0	0.9
		683	-19.8	0.9
		681	-19.8	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-580.2	3.8	24.3	4.8	-580.2	87.73
		1015	-574.3	3.1	24.3	4.1	-574.3	87.71
		1016	-574.3	8.3	24.3	9.2	-574.3	87.73
		683	-586.1	8.3	24.3	9.2	-586.2	87.77
		681	-586.1	3.1	24.3	4.1	-586.2	87.75
	Min	Cent	-1346.6	1.1	-1.2	1.1	-1346.6	89.90
		1015	-1318.7	-3.6	-1.2	-3.6	-1318.7	-89.95
		1016	-1318.7	1.2	-1.2	1.2	-1318.7	-89.95
		683	-1374.7	1.2	-1.2	1.2	-1374.7	-89.95
		681	-1374.7	-3.6	-1.2	-3.6	-1374.7	-89.95

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.0	-0.1	0.8	20.0	-0.1	2.24
		1015	20.8	0.3	0.8	20.8	0.3	2.25
		1016	19.7	0.1	0.7	19.7	0.1	2.13
		683	21.9	0.1	0.7	21.9	0.1	1.93
		681	18.6	-0.3	0.8	18.6	-0.3	2.45
	Min	Cent	8.7	-0.3	-0.7	8.7	-0.4	0.70
		1015	8.8	-0.1	-0.5	8.9	-0.1	1.27
		1016	8.6	-0.3	-0.6	8.6	-0.4	0.76
		683	9.3	-0.5	-0.7	9.3	-0.5	0.61
		681	7.9	-1.0	-0.6	7.9	-1.0	1.11

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.0	1.6
		1015	6.4	1.6
		1016	6.4	1.6
		683	0.5	1.6
		681	0.5	1.6
	Min	Cent	-4.3	0.5
		1015	-3.0	0.5
		1016	-3.0	0.5
		683	-14.7	0.5
		681	-14.7	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-486.7	1.4	7.4	1.5	-486.8	89.23
		1015	-468.8	0.0	7.4	0.1	-468.9	89.18
		1016	-468.8	2.9	7.4	3.0	-468.9	89.24
		683	-504.5	2.9	7.4	3.0	-504.6	89.25
		681	-504.5	0.0	7.4	0.1	-504.6	89.24
	Min	Cent	-712.6	0.8	5.5	0.9	-712.7	89.50
		1015	-718.5	-0.6	5.5	-0.6	-718.6	89.50
		1016	-718.5	2.1	5.5	2.2	-718.6	89.50
		683	-706.7	2.1	5.5	2.2	-706.7	89.51
		681	-706.7	-0.6	5.5	-0.6	-706.7	89.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	10.1	-0.1	1.2	10.1	-0.1	0.76
	1015	10.3	0.3	1.2	10.3	0.1	1.19
	1016	10.5	0.1	1.1	10.6	0.0	6.02
	683	10.8	-0.0	1.1	10.8	-0.0	0.66
	681	9.1	-0.3	1.2	9.1	-0.3	7.20
Min	Cent	7.8	-0.1	-0.9	7.8	-0.2	0.77
	1015	8.0	-0.2	-0.8	8.0	-0.2	1.20
	1016	7.3	-0.1	-0.9	7.4	-0.2	-6.51
	683	8.4	-0.1	-0.9	8.4	-0.2	0.67
	681	7.1	-0.4	-0.8	7.1	-0.5	1.17

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.1	0.9	
	1015	4.7	0.9	
	1016	4.7	0.9	
	683	-3.2	0.9	
	681	-3.2	0.9	
Min	Cent	-3.5	0.2	
	1015	-3.6	0.2	
	1016	-3.6	0.2	
	683	-4.6	0.2	
	681	-4.6	0.2	

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
761	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-817.0	5.2	26.3	6.0	-817.5	88.22
					1016	-808.3	5.5	26.3	6.4	-808.8	88.20
					1017	-808.3	9.7	26.3	10.5	-808.8	88.21
					685	-825.7	9.7	26.3	10.5	-826.1	88.24
					683	-825.7	5.5	26.3	6.4	-826.1	88.23
				Min	Cent	-1853.5	1.4	-7.6	1.5	-1853.6	-89.87
					1016	-1814.5	-3.5	-7.6	-3.4	-1814.5	-89.76
					1017	-1814.5	0.4	-7.6	0.4	-1814.5	-89.76
					685	-1893.8	0.4	-7.6	0.4	-1893.9	-89.77
					683	-1893.8	-3.5	-7.6	-3.4	-1893.9	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	27.5	-0.1	1.0	27.6	-0.2	2.16	
	1016	28.3	0.4	1.0	28.3	0.4	2.01	
	1017	27.4	0.2	0.9	27.5	0.2	1.95	
	685	29.2	-0.0	1.0	29.2	-0.0	1.87	
	683	26.5	-0.4	1.0	26.5	-0.4	2.24	
Min	Cent	12.3	-0.4	-1.0	12.3	-0.5	-3.13	
	1016	12.4	-0.2	-0.8	12.4	-0.2	-1.65	
	1017	12.2	-0.4	-0.9	12.3	-0.4	-2.73	
	685	12.7	-0.8	-0.9	12.8	-0.9	-2.78	
	683	11.5	-1.2	-0.9	11.6	-1.2	-2.59	

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.1	2.1	
	1016	7.8	2.2	
	1017	7.8	2.2	
	685	4.4	2.2	
	683	4.4	2.2	
Min	Cent	-4.4	0.9	
	1016	-4.9	0.9	
	1017	-4.9	0.9	
	685	-15.9	0.9	
	683	-15.9	0.9	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-591.0	3.8	19.5	4.4	-591.0	88.22
		1016	-585.1	4.1	19.5	4.7	-585.1	88.20
		1017	-585.1	7.2	19.5	7.8	-585.1	88.21
		685	-596.9	7.2	19.5	7.8	-596.9	88.24
		683	-596.9	4.1	19.5	4.7	-596.9	88.23
	Min	Cent	-1373.1	1.1	-5.6	1.1	-1373.1	-89.90
		1016	-1344.1	-2.6	-5.6	-2.5	-1344.2	-89.76
		1017	-1344.1	0.3	-5.6	0.3	-1344.2	-89.76
		685	-1402.9	0.3	-5.6	0.3	-1403.0	-89.77
		683	-1402.9	-2.6	-5.6	-2.5	-1403.0	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	20.4	-0.1	0.8	20.4	-0.1	2.16
	1016	20.9	0.3	0.8	21.0	0.3	2.11
	1017	20.3	0.2	0.7	20.3	0.1	1.95
	685	21.6	-0.0	0.7	21.6	-0.0	1.87
	683	19.6	-0.3	0.8	19.7	-0.3	2.24
Min	Cent	8.8	-0.3	-0.7	8.8	-0.4	0.43
	1016	9.0	-0.1	-0.6	9.0	-0.2	0.89
	1017	8.8	-0.3	-0.6	8.8	-0.3	0.38
	685	9.2	-0.6	-0.7	9.2	-0.6	0.31
	683	8.3	-0.9	-0.6	8.3	-0.9	0.73

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-0.0	1.6
	1016	5.6	1.6
	1017	5.6	1.6
	685	3.3	1.6
	683	3.3	1.6
Min	Cent	-3.2	0.5
	1016	-3.6	0.5
	1017	-3.6	0.5
	685	-11.7	0.5
	683	-11.7	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-497.2	1.4	4.5	1.4	-497.3	89.55
		1016	-479.4	0.5	4.5	0.6	-479.4	89.53
		1017	-479.4	2.3	4.5	2.3	-479.4	89.53
		685	-515.1	2.3	4.5	2.3	-515.1	89.56
		683	-515.1	0.5	4.5	0.6	-515.1	89.56
	Min	Cent	-724.4	0.8	3.3	0.8	-724.4	89.70
		1016	-730.4	0.0	3.3	0.0	-730.4	89.71
		1017	-730.4	1.6	3.3	1.6	-730.4	89.71
		685	-718.5	1.6	3.3	1.6	-718.5	89.70
		683	-718.5	0.0	3.3	0.0	-718.5	89.70

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.2	-0.1	1.0	10.2	-0.1	0.48
	1016	10.4	0.3	1.1	10.4	0.1	0.82
	1017	10.7	0.1	1.0	10.7	0.0	5.27
	685	10.7	-0.1	1.0	10.7	-0.1	0.36
	683	9.6	-0.2	1.1	9.6	-0.2	0.80
Min	Cent	7.9	-0.1	-0.9	7.9	-0.2	0.50
	1016	8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.2	0.82
	1017	7.6	-0.1	-0.8	7.7	-0.2	-6.21
	685	8.2	-0.1	-0.9	8.2	-0.2	0.37
	683	7.5	-0.3	-0.8	7.5	-0.4	0.79

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.7	0.9
	1016	4.1	0.9
	1017	4.1	0.9
	685	-1.9	0.9
	683	-1.9	0.9
Min	Cent	-2.7	0.2
	1016	-3.5	0.2
	1017	-3.5	0.2
	685	-2.9	0.2
	683	-2.9	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-817.0	5.2	26.3	6.0	-817.5	88.22
		1016	-808.3	5.5	26.3	6.4	-808.8	88.20
		1017	-808.3	9.7	26.3	10.5	-808.8	88.21
		685	-825.7	9.7	26.3	10.5	-826.1	88.24
		683	-825.7	5.5	26.3	6.4	-826.1	88.23
	Min	Cent	-1853.5	1.4	-7.6	1.5	-1853.6	-89.87
		1016	-1814.5	-3.5	-7.6	-3.4	-1814.5	-89.76
		1017	-1814.5	0.4	-7.6	0.4	-1814.5	-89.76
		685	-1893.8	0.4	-7.6	0.4	-1893.9	-89.77
		683	-1893.8	-3.5	-7.6	-3.4	-1893.9	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.5	-0.1	1.0	27.6	-0.2	2.16
		1016	28.3	0.4	1.0	28.3	0.4	2.01
		1017	27.4	0.2	0.9	27.5	0.2	1.95
		685	29.2	-0.0	1.0	29.2	-0.0	1.87
		683	26.5	-0.4	1.0	26.5	-0.4	2.24
	Min	Cent	12.3	-0.4	-1.0	12.3	-0.5	-3.13
		1016	12.4	-0.2	-0.8	12.4	-0.2	-1.65
		1017	12.2	-0.4	-0.9	12.3	-0.4	-2.73
		685	12.7	-0.8	-0.9	12.8	-0.9	-2.78
		683	11.5	-1.2	-0.9	11.6	-1.2	-2.59

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.1	2.1
		1016	7.8	2.2
		1017	7.8	2.2
		685	4.4	2.2
		683	4.4	2.2
	Min	Cent	-4.4	0.9
		1016	-4.9	0.9
		1017	-4.9	0.9
		685	-15.9	0.9
		683	-15.9	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-591.0	3.8	19.5	4.4	-591.0	88.22
		1016	-585.1	4.1	19.5	4.7	-585.1	88.20
		1017	-585.1	7.2	19.5	7.8	-585.1	88.21
		685	-596.9	7.2	19.5	7.8	-596.9	88.24
		683	-596.9	4.1	19.5	4.7	-596.9	88.23
	Min	Cent	-1373.1	1.1	-5.6	1.1	-1373.1	-89.90
		1016	-1344.1	-2.6	-5.6	-2.5	-1344.2	-89.76
		1017	-1344.1	0.3	-5.6	0.3	-1344.2	-89.76
		685	-1402.9	0.3	-5.6	0.3	-1403.0	-89.77
		683	-1402.9	-2.6	-5.6	-2.5	-1403.0	-89.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.4	-0.1	0.8	20.4	-0.1	2.16
		1016	20.9	0.3	0.8	21.0	0.3	2.11
		1017	20.3	0.2	0.7	20.3	0.1	1.95
		685	21.6	-0.0	0.7	21.6	-0.0	1.87
		683	19.6	-0.3	0.8	19.7	-0.3	2.24
	Min	Cent	8.8	-0.3	-0.7	8.8	-0.4	0.43
		1016	9.0	-0.1	-0.6	9.0	-0.2	0.89
		1017	8.8	-0.3	-0.6	8.8	-0.3	0.38
		685	9.2	-0.6	-0.7	9.2	-0.6	0.31
		683	8.3	-0.9	-0.6	8.3	-0.9	0.73

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.0	1.6
		1016	5.6	1.6
		1017	5.6	1.6
		685	3.3	1.6
		683	3.3	1.6
	Min	Cent	-3.2	0.5
		1016	-3.6	0.5
		1017	-3.6	0.5
		685	-11.7	0.5
		683	-11.7	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-497.2	1.4	4.5	1.4	-497.3	89.55
		1016	-479.4	0.5	4.5	0.6	-479.4	89.53
		1017	-479.4	2.3	4.5	2.3	-479.4	89.53
		685	-515.1	2.3	4.5	2.3	-515.1	89.56
		683	-515.1	0.5	4.5	0.6	-515.1	89.56
	Min	Cent	-724.4	0.8	3.3	0.8	-724.4	89.70
		1016	-730.4	0.0	3.3	0.0	-730.4	89.71
		1017	-730.4	1.6	3.3	1.6	-730.4	89.71
		685	-718.5	1.6	3.3	1.6	-718.5	89.70
		683	-718.5	0.0	3.3	0.0	-718.5	89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	-0.1	1.0	10.2	-0.1	0.48
	1016		10.4	0.3	1.1	10.4	0.1	0.82
	1017		10.7	0.1	1.0	10.7	0.0	5.27
	685		10.7	-0.1	1.0	10.7	-0.1	0.36
	683		9.6	-0.2	1.1	9.6	-0.2	0.80
Min	Cent		7.9	-0.1	-0.9	7.9	-0.2	0.50
	1016		8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.2	0.82
	1017		7.6	-0.1	-0.8	7.7	-0.2	-6.21
	685		8.2	-0.1	-0.9	8.2	-0.2	0.37
	683		7.5	-0.3	-0.8	7.5	-0.4	0.79

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.7	0.9
	1016		4.1	0.9
	1017		4.1	0.9
	685		-1.9	0.9
	683		-1.9	0.9
Min	Cent		-2.7	0.2
	1016		-3.5	0.2
	1017		-3.5	0.2
	685		-2.9	0.2
	683		-2.9	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
762	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-824.6	5.2	19.8	5.7	-824.8	88.67
					1017	-815.9	6.9	19.8	7.4	-816.1	88.66
					1018	-815.9	8.3	19.8	8.8	-816.1	88.66
					687	-833.3	8.3	19.8	8.8	-833.5	88.68
					685	-833.3	6.9	19.8	7.4	-833.5	88.68
				Min	Cent	-1872.2	1.5	-13.7	1.5	-1872.3	-89.67
					1017	-1831.9	-2.1	-13.7	-2.0	-1832.0	-89.57
					1018	-1831.9	-0.9	-13.7	-0.8	-1832.0	-89.57
					687	-1912.6	-0.9	-13.7	-0.8	-1912.7	-89.59
					685	-1912.6	-2.1	-13.7	-2.0	-1912.7	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.8	-0.1	1.0	27.8	-0.2	2.13
	1017		28.2	0.3	1.0	28.3	0.3	1.91
	1018		28.0	0.3	0.9	28.0	0.3	1.83
	687		28.5	-0.1	0.9	28.6	-0.1	1.85
	685		27.6	-0.2	1.0	27.7	-0.3	2.09
Min	Cent		12.4	-0.4	-1.0	12.4	-0.5	-3.15
	1017		12.5	-0.3	-0.8	12.5	-0.3	-1.86
	1018		12.4	-0.3	-0.9	12.4	-0.4	-2.92
	687		12.4	-0.9	-1.0	12.5	-1.0	-2.96
	685		12.0	-1.0	-0.9	12.1	-1.1	-2.64

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.5	2.1
	1017		6.7	2.2
	1018		6.7	2.2
	687		8.2	2.2
	685		8.2	2.2
Min	Cent		-2.9	0.9
	1017		-5.9	0.9
	1018		-5.9	0.9
	687		-12.0	0.9
	685		-12.0	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-596.4	3.8	14.7	4.2	-596.4	88.67
			1017	-590.5	5.1	14.7	5.5	-590.5	88.66
			1018	-590.5	6.2	14.7	6.5	-590.5	88.66
			687	-602.3	6.2	14.7	6.5	-602.3	88.68
			685	-602.3	5.1	14.7	5.5	-602.3	88.68
		Min	Cent	-1386.9	1.1	-10.2	1.1	-1387.0	89.88
			1017	-1357.0	-1.6	-10.2	-1.5	-1357.1	-89.57
			1018	-1357.0	-0.6	-10.2	-0.6	-1357.1	-89.57
			687	-1416.8	-0.6	-10.2	-0.6	-1416.9	-89.59

		685	-1416.8	-1.6	-10.2	-1.5	-1416.9	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.6	-0.1	0.8	20.6	-0.1	2.13
		1017	20.9	0.2	0.7	20.9	0.2	2.00
		1018	20.7	0.2	0.7	20.8	0.2	1.83
		687	21.1	-0.1	0.7	21.2	-0.1	1.85
		685	20.5	-0.2	0.8	20.5	-0.2	2.09
	Min	Cent	8.9	-0.3	-0.7	8.9	-0.4	0.16
		1017	9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.2	0.53
		1018	9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.3	0.02
		687	8.9	-0.7	-0.7	8.9	-0.7	-0.00
		685	8.7	-0.8	-0.6	8.7	-0.8	0.39

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.0	1.6
		1017	4.9	1.6
		1018	4.9	1.6
		687	6.1	1.6
		685	6.1	1.6
	Min	Cent	-2.2	0.5
		1017	-4.3	0.5
		1018	-4.3	0.5
		687	-8.8	0.5
		685	-8.8	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-503.1	1.4	1.8	1.4	-503.1	89.81
		1017	-485.3	1.0	1.8	1.0	-485.3	89.81
		1018	-485.3	1.8	1.8	1.8	-485.3	89.81
		687	-520.9	1.8	1.8	1.8	-520.9	89.82
		685	-520.9	1.0	1.8	1.0	-520.9	89.82
	Min	Cent	-729.7	0.8	0.8	0.8	-729.7	89.93
		1017	-735.6	0.6	0.8	0.6	-735.6	89.93
		1018	-735.6	1.0	0.8	1.0	-735.6	89.93
		687	-723.8	1.0	0.8	1.0	-723.8	89.93
		685	-723.8	0.6	0.8	0.6	-723.8	89.93

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	-0.1	0.9	10.3	-0.1	0.22
		1017	10.5	0.2	0.9	10.5	0.1	0.46
		1018	10.7	0.1	0.9	10.8	0.0	4.57
		687	10.4	-0.1	0.9	10.4	-0.1	0.05
		685	10.1	-0.2	0.9	10.1	-0.2	0.44
	Min	Cent	8.0	-0.1	-0.8	8.0	-0.2	0.23
		1017	8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.2	0.47
		1018	7.8	-0.0	-0.8	7.9	-0.1	-5.98
		687	8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.3	0.06
		685	7.8	-0.3	-0.8	7.8	-0.3	0.45

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.2	0.9
		1017	3.5	0.9
		1018	3.5	0.9
		687	-0.5	0.9
		685	-0.5	0.9
	Min	Cent	-1.9	0.2
		1017	-3.4	0.2
		1018	-3.4	0.2
		687	-1.1	0.2
		685	-1.1	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-824.6	5.2	19.8	5.7	-824.8	88.67
		1017	-815.9	6.9	19.8	7.4	-816.1	88.66
		1018	-815.9	8.3	19.8	8.8	-816.1	88.66
		687	-833.3	8.3	19.8	8.8	-833.5	88.68
		685	-833.3	6.9	19.8	7.4	-833.5	88.68
	Min	Cent	-1872.2	1.5	-13.7	1.5	-1872.3	-89.67
		1017	-1831.9	-2.1	-13.7	-2.0	-1832.0	-89.57
		1018	-1831.9	-0.9	-13.7	-0.8	-1832.0	-89.57

		687	-1912.6	-0.9	-13.7	-0.8	-1912.7	-89.59
		685	-1912.6	-2.1	-13.7	-2.0	-1912.7	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.8	-0.1	1.0	27.8	-0.2	2.13
		1017	28.2	0.3	1.0	28.3	0.3	1.91
		1018	28.0	0.3	0.9	28.0	0.3	1.83
		687	28.5	-0.1	0.9	28.6	-0.1	1.85
		685	27.6	-0.2	1.0	27.7	-0.3	2.09
	Min	Cent	12.4	-0.4	-1.0	12.4	-0.5	-3.15
		1017	12.5	-0.3	-0.8	12.5	-0.3	-1.86
		1018	12.4	-0.3	-0.9	12.4	-0.4	-2.92
		687	12.4	-0.9	-1.0	12.5	-1.0	-2.96
		685	12.0	-1.0	-0.9	12.1	-1.1	-2.64

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.5	2.1
		1017	6.7	2.2
		1018	6.7	2.2
		687	8.2	2.2
		685	8.2	2.2
	Min	Cent	-2.9	0.9
		1017	-5.9	0.9
		1018	-5.9	0.9
		687	-12.0	0.9
		685	-12.0	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-596.4	3.8	14.7	4.2	-596.4	88.67
		1017	-590.5	5.1	14.7	5.5	-590.5	88.66
		1018	-590.5	6.2	14.7	6.5	-590.5	88.66
		687	-602.3	6.2	14.7	6.5	-602.3	88.68
		685	-602.3	5.1	14.7	5.5	-602.3	88.68
	Min	Cent	-1386.9	1.1	-10.2	1.1	-1387.0	89.88
		1017	-1357.0	-1.6	-10.2	-1.5	-1357.1	-89.57
		1018	-1357.0	-0.6	-10.2	-0.6	-1357.1	-89.57
		687	-1416.8	-0.6	-10.2	-0.6	-1416.9	-89.59
		685	-1416.8	-1.6	-10.2	-1.5	-1416.9	-89.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.6	-0.1	0.8	20.6	-0.1	2.13
		1017	20.9	0.2	0.7	20.9	0.2	2.00
		1018	20.7	0.2	0.7	20.8	0.2	1.83
		687	21.1	-0.1	0.7	21.2	-0.1	1.85
		685	20.5	-0.2	0.8	20.5	-0.2	2.09
	Min	Cent	8.9	-0.3	-0.7	8.9	-0.4	0.16
		1017	9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.2	0.53
		1018	9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.3	0.02
		687	8.9	-0.7	-0.7	8.9	-0.7	-0.00
		685	8.7	-0.8	-0.6	8.7	-0.8	0.39

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.0	1.6
		1017	4.9	1.6
		1018	4.9	1.6
		687	6.1	1.6
		685	6.1	1.6
	Min	Cent	-2.2	0.5
		1017	-4.3	0.5
		1018	-4.3	0.5
		687	-8.8	0.5
		685	-8.8	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-503.1	1.4	1.8	1.4	-503.1	89.81
		1017	-485.3	1.0	1.8	1.0	-485.3	89.81
		1018	-485.3	1.8	1.8	1.8	-485.3	89.81
		687	-520.9	1.8	1.8	1.8	-520.9	89.82
		685	-520.9	1.0	1.8	1.0	-520.9	89.82
	Min	Cent	-729.7	0.8	0.8	0.8	-729.7	89.93
		1017	-735.6	0.6	0.8	0.6	-735.6	89.93

		1018	-735.6	1.0	0.8	1.0	-735.6	89.93
		687	-723.8	1.0	0.8	1.0	-723.8	89.93
		685	-723.8	0.6	0.8	0.6	-723.8	89.93

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	-0.1	0.9	10.3	-0.1	0.22
	1017	10.5	0.2	0.9	10.5	0.1	0.46
	1018	10.7	0.1	0.9	10.8	0.0	4.57
	687	10.4	-0.1	0.9	10.4	-0.1	0.05
	685	10.1	-0.2	0.9	10.1	-0.2	0.44
Min	Cent	8.0	-0.1	-0.8	8.0	-0.2	0.23
	1017	8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.2	0.47
	1018	7.8	-0.0	-0.8	7.9	-0.1	-5.98
	687	8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.3	0.06
	685	7.8	-0.3	-0.8	7.8	-0.3	0.45

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.2	0.9
	1017	3.5	0.9
	1018	3.5	0.9
	687	-0.5	0.9
	685	-0.5	0.9
Min	Cent	-1.9	0.2
	1017	-3.4	0.2
	1018	-3.4	0.2
	687	-1.1	0.2
	685	-1.1	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
763	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-824.6	5.2	13.6	5.4	-824.7	89.09
					1018	-815.9	8.4	13.6	8.6	-816.0	89.08
					1019	-815.9	6.9	13.6	7.1	-816.0	89.08
					689	-833.3	6.9	13.6	7.1	-833.3	89.10
					687	-833.3	8.4	13.6	8.6	-833.3	89.10
				Min	Cent	-1871.9	1.4	-20.1	1.6	-1872.1	-89.47
					1018	-1831.5	-0.8	-20.1	-0.6	-1831.7	-89.37
					1019	-1831.5	-2.2	-20.1	-1.9	-1831.7	-89.37
					689	-1912.3	-2.2	-20.1	-2.0	-1912.5	-89.40
					687	-1912.3	-0.8	-20.1	-0.6	-1912.5	-89.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.8	-0.1	1.0	27.8	-0.2	2.13
		1018	27.9	0.3	0.9	28.0	0.3	1.86
		1019	28.3	0.3	0.9	28.3	0.3	1.74
		689	27.6	-0.2	0.9	27.7	-0.3	1.86
		687	28.6	-0.1	1.0	28.6	-0.2	1.98
	Min	Cent	12.4	-0.4	-1.0	12.4	-0.5	-3.23
		1018	12.4	-0.3	-0.9	12.5	-0.4	-2.11
		1019	12.4	-0.3	-1.0	12.5	-0.3	-3.15
		689	12.0	-1.0	-1.0	12.1	-1.1	-3.20
		687	12.4	-0.9	-0.9	12.5	-1.0	-2.74

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.9	2.1
	1018	5.8	2.2
	1019	5.8	2.2
	689	12.0	2.2
	687	12.0	2.2
Min	Cent	-1.5	0.9
	1018	-6.9	0.9
	1019	-6.9	0.9
	689	-8.1	0.9
	687	-8.1	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-596.4	3.8	10.0	4.0	-596.4	89.09
		1018	-590.5	6.2	10.0	6.4	-590.5	89.08
		1019	-590.5	5.1	10.0	5.3	-590.5	89.08
		689	-602.3	5.1	10.0	5.3	-602.3	89.10
		687	-602.3	6.2	10.0	6.3	-602.3	89.10
	Min	Cent	-1386.7	1.1	-14.9	1.1	-1386.8	-89.88

		1018	-1356.8	-0.6	-14.9	-0.5	-1356.9	-89.37
		1019	-1356.8	-1.6	-14.9	-1.4	-1356.9	-89.37
		689	-1416.6	-1.6	-14.9	-1.4	-1416.7	-89.40
		687	-1416.6	-0.6	-14.9	-0.5	-1416.7	-89.40

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.6	-0.1	0.8	20.6	-0.1	2.13
	1018	20.7	0.2	0.7	20.7	0.2	1.94
	1019	21.0	0.3	0.6	21.0	0.2	1.74
	689	20.5	-0.2	0.7	20.5	-0.2	1.86
	687	21.1	-0.1	0.7	21.2	-0.1	1.98
Min	Cent	8.9	-0.3	-0.7	8.9	-0.4	-0.10
	1018	9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.3	0.16
	1019	9.0	-0.2	-0.7	9.0	-0.2	-0.34
	689	8.7	-0.8	-0.7	8.7	-0.8	-0.32
	687	8.9	-0.7	-0.6	8.9	-0.7	0.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.1	1.6
	1018	4.1	1.6
	1019	4.1	1.6
	689	8.9	1.6
	687	8.9	1.6
Min	Cent	-1.1	0.5
	1018	-5.1	0.5
	1019	-5.1	0.5
	689	-6.0	0.5
	687	-6.0	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-504.2	1.4	-0.5	1.4	-504.2	-89.94
		1018	-486.6	1.6	-0.5	1.6	-486.6	-89.88
		1019	-486.6	1.3	-0.5	1.3	-486.6	-89.94
		689	-521.9	1.3	-0.5	1.3	-521.9	-89.94
		687	-521.9	1.6	-0.5	1.6	-521.9	-89.88
	Min	Cent	-728.5	0.8	-2.1	0.8	-728.6	-89.83
		1018	-734.3	1.2	-2.1	1.2	-734.3	-89.88
		1019	-734.3	0.4	-2.1	0.4	-734.3	-89.83
		689	-722.8	0.4	-2.1	0.4	-722.8	-89.83
		687	-722.8	1.2	-2.1	1.2	-722.8	-89.88

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.3	-0.1	0.8	10.3	-0.1	-0.03
	1018	10.4	0.2	0.8	10.4	0.1	0.10
	1019	10.7	0.1	0.7	10.7	0.1	3.89
	689	10.1	-0.2	0.7	10.1	-0.2	-0.21
	687	10.4	-0.1	0.8	10.4	-0.1	0.12
Min	Cent	8.0	-0.1	-0.8	8.0	-0.2	-0.06
	1018	8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.2	0.11
	1019	7.9	-0.0	-0.8	8.0	-0.1	-5.80
	689	7.8	-0.3	-0.8	7.8	-0.3	-0.33
	687	8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.3	0.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.8	0.9
	1018	2.9	0.9
	1019	2.9	0.9
	689	1.0	0.9
	687	1.0	0.9
Min	Cent	-1.2	0.2
	1018	-3.2	0.2
	1019	-3.2	0.2
	689	0.6	0.2
	687	0.6	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-824.6	5.2	13.6	5.4	-824.7	89.09
		1018	-815.9	8.4	13.6	8.6	-816.0	89.08
		1019	-815.9	6.9	13.6	7.1	-816.0	89.08
		689	-833.3	6.9	13.6	7.1	-833.3	89.10
		687	-833.3	8.4	13.6	8.6	-833.3	89.10

	Min	Cent	-1871.9	1.4	-20.1	1.6	-1872.1	-89.47
		1018	-1831.5	-0.8	-20.1	-0.6	-1831.7	-89.37
		1019	-1831.5	-2.2	-20.1	-1.9	-1831.7	-89.37
		689	-1912.3	-2.2	-20.1	-2.0	-1912.5	-89.40
		687	-1912.3	-0.8	-20.1	-0.6	-1912.5	-89.40

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	27.8	-0.1	1.0	27.8	-0.2	2.13
	1018	27.9	0.3	0.9	28.0	0.3	1.86
	1019	28.3	0.3	0.9	28.3	0.3	1.74
	689	27.6	-0.2	0.9	27.7	-0.3	1.86
	687	28.6	-0.1	1.0	28.6	-0.2	1.98
Min	Cent	12.4	-0.4	-1.0	12.4	-0.5	-3.23
	1018	12.4	-0.3	-0.9	12.5	-0.4	-2.11
	1019	12.4	-0.3	-1.0	12.5	-0.3	-3.15
	689	12.0	-1.0	-1.0	12.1	-1.1	-3.20
	687	12.4	-0.9	-0.9	12.5	-1.0	-2.74

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.9	2.1
	1018	5.8	2.2
	1019	5.8	2.2
	689	12.0	2.2
	687	12.0	2.2
Min	Cent	-1.5	0.9
	1018	-6.9	0.9
	1019	-6.9	0.9
	689	-8.1	0.9
	687	-8.1	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-596.4	3.8	10.0	4.0	-596.4	89.09
		1018	-590.5	6.2	10.0	6.4	-590.5	89.08
		1019	-590.5	5.1	10.0	5.3	-590.5	89.08
		689	-602.3	5.1	10.0	5.3	-602.3	89.10
		687	-602.3	6.2	10.0	6.3	-602.3	89.10
	Min	Cent	-1386.7	1.1	-14.9	1.1	-1386.8	-89.88
		1018	-1356.8	-0.6	-14.9	-0.5	-1356.9	-89.37
		1019	-1356.8	-1.6	-14.9	-1.4	-1356.9	-89.37
		689	-1416.6	-1.6	-14.9	-1.4	-1416.7	-89.40
		687	-1416.6	-0.6	-14.9	-0.5	-1416.7	-89.40

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	20.6	-0.1	0.8	20.6	-0.1	2.13
	1018	20.7	0.2	0.7	20.7	0.2	1.94
	1019	21.0	0.3	0.6	21.0	0.2	1.74
	689	20.5	-0.2	0.7	20.5	-0.2	1.86
	687	21.1	-0.1	0.7	21.2	-0.1	1.98
Min	Cent	8.9	-0.3	-0.7	8.9	-0.4	-0.10
	1018	9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.3	0.16
	1019	9.0	-0.2	-0.7	9.0	-0.2	-0.34
	689	8.7	-0.8	-0.7	8.7	-0.8	-0.32
	687	8.9	-0.7	-0.6	8.9	-0.7	0.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.1	1.6
	1018	4.1	1.6
	1019	4.1	1.6
	689	8.9	1.6
	687	8.9	1.6
Min	Cent	-1.1	0.5
	1018	-5.1	0.5
	1019	-5.1	0.5
	689	-6.0	0.5
	687	-6.0	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-504.2	1.4	-0.5	1.4	-504.2	-89.94
		1018	-486.6	1.6	-0.5	1.6	-486.6	-89.88
		1019	-486.6	1.3	-0.5	1.3	-486.6	-89.94
		689	-521.9	1.3	-0.5	1.3	-521.9	-89.94

				687	-521.9	1.6	-0.5	1.6	-521.9	-89.88
				Min Cent	-728.5	0.8	-2.1	0.8	-728.6	-89.83
				1018	-734.3	1.2	-2.1	1.2	-734.3	-89.88
				1019	-734.3	0.4	-2.1	0.4	-734.3	-89.83
				689	-722.8	0.4	-2.1	0.4	-722.8	-89.83
				687	-722.8	1.2	-2.1	1.2	-722.8	-89.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	-0.1	0.8	10.3	-0.1	-0.03
		1018	10.4	0.2	0.8	10.4	0.1	0.10
		1019	10.7	0.1	0.7	10.7	0.1	3.89
		689	10.1	-0.2	0.7	10.1	-0.2	-0.21
		687	10.4	-0.1	0.8	10.4	-0.1	0.12
	Min	Cent	8.0	-0.1	-0.8	8.0	-0.2	-0.06
		1018	8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.2	0.11
		1019	7.9	-0.0	-0.8	8.0	-0.1	-5.80
		689	7.8	-0.3	-0.8	7.8	-0.3	-0.33
		687	8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.3	0.13

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.8	0.9
		1018	2.9	0.9
		1019	2.9	0.9
		689	1.0	0.9
		687	1.0	0.9
	Min	Cent	-1.2	0.2
		1018	-3.2	0.2
		1019	-3.2	0.2
		689	0.6	0.2
		687	0.6	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
764	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-817.1	5.2	7.5	5.3	-817.2	89.49
					1019	-808.5	9.8	7.5	9.9	-808.5	89.49
					1020	-808.5	5.5	7.5	5.6	-808.5	89.48
					691	-825.8	5.5	7.5	5.6	-825.8	89.49
					689	-825.8	9.8	7.5	9.8	-825.8	89.50
				Min	Cent	-1852.6	1.4	-26.6	1.7	-1852.9	-89.26
					1019	-1813.5	0.4	-26.6	0.8	-1813.9	-89.16
					1020	-1813.5	-3.5	-26.6	-3.1	-1813.9	-89.16
					691	-1893.0	-3.5	-26.6	-3.1	-1893.3	-89.20
					689	-1893.0	0.4	-26.6	0.8	-1893.3	-89.20

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	27.5	-0.1	1.1	27.6	-0.2	2.19
		1019	27.4	0.2	0.9	27.4	0.2	1.84
		1020	28.3	0.4	0.8	28.3	0.4	1.70
		691	26.5	-0.4	0.9	26.5	-0.4	1.92
		689	29.2	-0.0	1.0	29.2	-0.0	1.93
	Min	Cent	12.3	-0.4	-1.0	12.3	-0.5	-3.37
		1019	12.3	-0.4	-0.9	12.3	-0.4	-2.42
		1020	12.4	-0.2	-1.0	12.4	-0.3	-3.45
		691	11.5	-1.2	-1.0	11.6	-1.3	-3.52
		689	12.7	-0.8	-0.9	12.8	-0.8	-2.90

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.4	2.1
		1019	4.8	2.2
		1020	4.8	2.2
		691	15.9	2.2
		689	15.9	2.2
	Min	Cent	-0.1	0.9
		1019	-7.9	0.9
		1020	-7.9	0.9
		691	-4.3	0.9
		689	-4.3	0.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-591.0	3.9	5.5	3.9	-591.0	89.49
			1019	-585.1	7.2	5.5	7.3	-585.1	89.49
			1020	-585.1	4.1	5.5	4.1	-585.1	89.49

		691	-596.9	4.1	5.5	4.1	-597.0	89.50
		689	-596.9	7.2	5.5	7.3	-597.0	89.50
	Min	Cent	-1372.4	1.1	-19.7	1.1	-1372.6	-89.64
		1019	-1343.4	0.3	-19.7	0.6	-1343.7	-89.16
		1020	-1343.4	-2.6	-19.7	-2.3	-1343.7	-89.16
		691	-1402.3	-2.6	-19.7	-2.3	-1402.6	-89.20
		689	-1402.3	0.3	-19.7	0.6	-1402.6	-89.20

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.4	-0.1	0.8	20.4	-0.1	2.19
	1019		20.3	0.2	0.7	20.3	0.1	1.93
	1020		21.0	0.3	0.6	21.0	0.3	1.70
	691		19.6	-0.3	0.7	19.6	-0.3	1.92
	689		21.6	-0.0	0.7	21.6	-0.0	1.93
Min	Cent		8.8	-0.3	-0.7	8.8	-0.4	-0.36
	1019		8.8	-0.3	-0.6	8.8	-0.3	-0.20
	1020		9.0	-0.1	-0.7	9.0	-0.2	-0.70
	691		8.3	-0.9	-0.7	8.3	-0.9	-0.66
	689		9.2	-0.6	-0.7	9.2	-0.6	-0.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.2	1.6
	1019		3.5	1.6
	1020		3.5	1.6
	691		11.8	1.6
	689		11.8	1.6
Min	Cent		-0.1	0.5
	1019		-5.8	0.5
	1020		-5.8	0.5
	691		-3.2	0.5
	689		-3.2	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-500.7	1.4	-2.7	1.4	-500.8	-89.69
		1019	-483.3	2.2	-2.7	2.3	-483.3	-89.64
		1020	-483.3	0.7	-2.7	0.8	-483.3	-89.68
		691	-518.2	0.7	-2.7	0.8	-518.2	-89.70
		689	-518.2	2.2	-2.7	2.3	-518.2	-89.65
	Min	Cent	-720.9	0.8	-5.1	0.9	-720.9	-89.59
		1019	-726.4	1.7	-5.1	1.7	-726.4	-89.62
		1020	-726.4	-0.2	-5.1	-0.2	-726.4	-89.59
		691	-715.3	-0.2	-5.1	-0.2	-715.4	-89.59
		689	-715.3	1.7	-5.1	1.7	-715.4	-89.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	-0.1	0.7	10.2	-0.1	-0.24
	1019		10.3	0.2	0.7	10.3	0.1	-0.21
	1020		10.6	0.1	0.6	10.6	0.1	3.23
	691		9.6	-0.2	0.6	9.6	-0.2	-0.49
	689		10.6	-0.1	0.7	10.6	-0.1	-0.15
Min	Cent		7.9	-0.1	-0.8	7.9	-0.2	-0.38
	1019		8.0	-0.2	-0.8	8.0	-0.2	-0.33
	1020		8.0	0.0	-0.8	8.0	-0.1	-5.67
	691		7.5	-0.3	-0.8	7.5	-0.4	-0.75
	689		8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	-0.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.3	0.9
	1019		2.3	0.9
	1020		2.3	0.9
	691		2.7	0.9
	689		2.7	0.9
Min	Cent		-0.4	0.2
	1019		-3.1	0.2
	1020		-3.1	0.2
	691		2.0	0.2
	689		2.0	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-817.1	5.2	7.5	5.3	-817.2	89.49
		1019	-808.5	9.8	7.5	9.9	-808.5	89.49

			1020	-808.5	5.5	7.5	5.6	-808.5	89.48
			691	-825.8	5.5	7.5	5.6	-825.8	89.49
			689	-825.8	9.8	7.5	9.8	-825.8	89.50
		Min	Cent	-1852.6	1.4	-26.6	1.7	-1852.9	-89.64
			1019	-1813.5	0.4	-26.6	0.8	-1813.9	-89.16
			1020	-1813.5	-3.5	-26.6	-3.1	-1813.9	-89.16
			691	-1893.0	-3.5	-26.6	-3.1	-1893.3	-89.20
			689	-1893.0	0.4	-26.6	0.8	-1893.3	-89.20

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.5	-0.1	1.1	27.6	-0.2	2.19
	1019		27.4	0.2	0.9	27.4	0.2	1.84
	1020		28.3	0.4	0.8	28.3	0.4	1.70
	691		26.5	-0.4	0.9	26.5	-0.4	1.92
	689		29.2	-0.0	1.0	29.2	-0.0	1.93
Min	Cent		12.3	-0.4	-1.0	12.3	-0.5	-3.37
	1019		12.3	-0.4	-0.9	12.3	-0.4	-2.42
	1020		12.4	-0.2	-1.0	12.4	-0.3	-3.45
	691		11.5	-1.2	-1.0	11.6	-1.3	-3.52
	689		12.7	-0.8	-0.9	12.8	-0.8	-2.90

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.4	2.1
	1019		4.8	2.2
	1020		4.8	2.2
	691		15.9	2.2
	689		15.9	2.2
Min	Cent		-0.1	0.9
	1019		-7.9	0.9
	1020		-7.9	0.9
	691		-4.3	0.9
	689		-4.3	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-591.0	3.9	5.5	3.9	-591.0	89.49
		1019	-585.1	7.2	5.5	7.3	-585.1	89.49
		1020	-585.1	4.1	5.5	4.1	-585.1	89.49
		691	-596.9	4.1	5.5	4.1	-597.0	89.50
		689	-596.9	7.2	5.5	7.3	-597.0	89.50
	Min	Cent	-1372.4	1.1	-19.7	1.1	-1372.6	-89.64
		1019	-1343.4	0.3	-19.7	0.6	-1343.7	-89.16
		1020	-1343.4	-2.6	-19.7	-2.3	-1343.7	-89.16
		691	-1402.3	-2.6	-19.7	-2.3	-1402.6	-89.20
		689	-1402.3	0.3	-19.7	0.6	-1402.6	-89.20

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.4	-0.1	0.8	20.4	-0.1	2.19
	1019		20.3	0.2	0.7	20.3	0.1	1.93
	1020		21.0	0.3	0.6	21.0	0.3	1.70
	691		19.6	-0.3	0.7	19.6	-0.3	1.92
	689		21.6	-0.0	0.7	21.6	-0.0	1.93
Min	Cent		8.8	-0.3	-0.7	8.8	-0.4	-0.36
	1019		8.8	-0.3	-0.6	8.8	-0.3	-0.20
	1020		9.0	-0.1	-0.7	9.0	-0.2	-0.70
	691		8.3	-0.9	-0.7	8.3	-0.9	-0.66
	689		9.2	-0.6	-0.7	9.2	-0.6	-0.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.2	1.6
	1019		3.5	1.6
	1020		3.5	1.6
	691		11.8	1.6
	689		11.8	1.6
Min	Cent		-0.1	0.5
	1019		-5.8	0.5
	1020		-5.8	0.5
	691		-3.2	0.5
	689		-3.2	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-500.7	1.4	-2.7	1.4	-500.8	-89.69

			1019	-483.3	2.2	-2.7	2.3	-483.3	-89.64
			1020	-483.3	0.7	-2.7	0.8	-483.3	-89.68
			691	-518.2	0.7	-2.7	0.8	-518.2	-89.70
			689	-518.2	2.2	-2.7	2.3	-518.2	-89.65
		Min	Cent	-720.9	0.8	-5.1	0.9	-720.9	-89.59
			1019	-726.4	1.7	-5.1	1.7	-726.4	-89.62
			1020	-726.4	-0.2	-5.1	-0.2	-726.4	-89.59
			691	-715.3	-0.2	-5.1	-0.2	-715.4	-89.59
			689	-715.3	1.7	-5.1	1.7	-715.4	-89.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	-0.1	0.7	10.2	-0.1	-0.24
	1019		10.3	0.2	0.7	10.3	0.1	-0.21
	1020		10.6	0.1	0.6	10.6	0.1	3.23
	691		9.6	-0.2	0.6	9.6	-0.2	-0.49
	689		10.6	-0.1	0.7	10.6	-0.1	-0.15
Min	Cent		7.9	-0.1	-0.8	7.9	-0.2	-0.38
	1019		8.0	-0.2	-0.8	8.0	-0.2	-0.33
	1020		8.0	0.0	-0.8	8.0	-0.1	-5.67
	691		7.5	-0.3	-0.8	7.5	-0.4	-0.75
	689		8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	-0.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.3	0.9
	1019		2.3	0.9
	1020		2.3	0.9
	691		2.7	0.9
	689		2.7	0.9
Min	Cent		-0.4	0.2
	1019		-3.1	0.2
	1020		-3.1	0.2
	691		2.0	0.2
	689		2.0	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
765	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-802.3	5.2	1.5	5.2	-802.3	89.90
					1020	-793.6	11.2	1.5	11.2	-793.6	89.90
					1021	-793.6	4.2	1.5	4.2	-793.6	89.89
					693	-810.9	4.2	1.5	4.2	-810.9	89.89
					691	-810.9	11.2	1.5	11.2	-810.9	89.90
				Min	Cent	-1816.2	1.4	-33.1	1.9	-1816.8	-89.03
					1020	-1778.4	1.7	-33.1	2.3	-1779.0	-88.93
					1021	-1778.4	-4.9	-33.1	-4.2	-1779.0	-88.93
					693	-1854.2	-4.9	-33.1	-4.3	-1854.8	-88.97
					691	-1854.2	1.7	-33.1	2.3	-1854.8	-88.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.0	-0.1	1.1	27.0	-0.2	2.29
	1020		26.5	0.2	0.9	26.6	0.2	1.87
	1021		28.1	0.5	0.8	28.1	0.4	1.70
	693		25.0	-0.5	0.9	25.1	-0.5	2.03
	691		29.6	0.1	1.0	29.6	0.1	1.91
Min	Cent		12.1	-0.4	-1.0	12.1	-0.5	-3.58
	1020		12.0	-0.4	-1.0	12.0	-0.5	-2.80
	1021		12.2	-0.1	-1.1	12.3	-0.2	-3.82
	693		10.9	-1.3	-1.1	11.0	-1.4	-3.92
	691		12.9	-0.7	-1.0	12.9	-0.7	-3.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.8	2.1
	1020		3.9	2.2
	1021		3.9	2.1
	693		19.9	2.1
	691		19.9	2.2
Min	Cent		1.3	0.9
	1020		-9.0	0.9
	1021		-9.0	0.9
	693		-0.6	0.9
	691		-0.6	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~2	Max	Cent	-580.2	3.9	1.1	3.9	-580.3	89.90
		1020	-574.3	8.3	1.1	8.3	-574.3	89.90
		1021	-574.3	3.1	1.1	3.1	-574.3	89.90
		693	-586.1	3.1	1.1	3.1	-586.2	89.90
		691	-586.1	8.3	1.1	8.3	-586.2	89.90
	Min	Cent	-1345.4	1.1	-24.6	1.1	-1345.9	-89.38
		1020	-1317.4	1.3	-24.6	1.7	-1317.9	-88.93
		1021	-1317.4	-3.6	-24.6	-3.1	-1317.9	-88.93
		693	-1373.6	-3.6	-24.6	-3.2	-1374.0	-88.97
		691	-1373.6	1.3	-24.6	1.7	-1374.0	-88.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.0	-0.1	0.8	20.0	-0.1	2.29
	1020		19.7	0.1	0.7	19.7	0.1	1.95
	1021		20.8	0.3	0.6	20.8	0.3	1.70
	693		18.5	-0.3	0.7	18.6	-0.3	2.03
	691		21.9	0.1	0.7	21.9	0.1	1.91
Min	Cent		8.7	-0.3	-0.7	8.7	-0.4	-0.63
	1020		8.6	-0.3	-0.7	8.6	-0.4	-0.58
	1021		8.9	-0.1	-0.8	8.9	-0.2	-1.06
	693		7.9	-1.0	-0.8	7.9	-1.0	-1.04
	691		9.3	-0.5	-0.7	9.3	-0.5	-0.54

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.3	1.6
	1020		2.8	1.6
	1021		2.8	1.6
	693		14.7	1.6
	691		14.7	1.6
Min	Cent		1.0	0.5
	1020		-6.6	0.5
	1021		-6.6	0.5
	693		-0.5	0.5
	691		-0.5	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-492.6	1.4	-4.8	1.4	-492.6	-89.44
		1020	-475.4	2.9	-4.8	2.9	-475.5	-89.39
		1021	-475.4	0.2	-4.8	0.3	-475.5	-89.42
		693	-509.7	0.2	-4.8	0.3	-509.8	-89.46
		691	-509.7	2.9	-4.8	2.9	-509.8	-89.40
	Min	Cent	-706.7	0.9	-8.2	0.9	-706.8	-89.34
		1020	-711.9	2.1	-8.2	2.2	-712.0	-89.36
		1021	-711.9	-0.8	-8.2	-0.7	-712.0	-89.34
		693	-701.4	-0.8	-8.2	-0.7	-701.5	-89.33
		691	-701.4	2.1	-8.2	2.2	-701.5	-89.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.1	-0.1	0.6	10.1	-0.1	-0.47
	1020		10.0	0.1	0.6	10.0	0.1	-0.51
	1021		10.4	0.1	0.5	10.4	0.1	2.57
	693		9.1	-0.3	0.5	9.1	-0.3	-0.81
	691		10.8	-0.0	0.6	10.8	-0.0	-0.40
Min	Cent		7.8	-0.1	-0.7	7.8	-0.2	-0.71
	1020		7.8	-0.2	-0.8	7.8	-0.2	-0.79
	1021		7.9	0.0	-0.8	8.0	-0.0	-1.25
	693		7.1	-0.4	-0.8	7.1	-0.4	-1.20
	691		8.4	-0.1	-0.7	8.4	-0.2	-0.61

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.9	0.9
	1020		1.7	0.9
	1021		1.7	0.9
	693		4.5	0.9
	691		4.5	0.9
Min	Cent		0.4	0.2
	1020		-3.0	0.2
	1021		-3.0	0.2
	693		3.3	0.2
	691		3.3	0.2

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

RC ENV~4	Max	Cent	-802.3	5.2	1.5	5.2	-802.3	89.90
		1020	-793.6	11.2	1.5	11.2	-793.6	89.90
		1021	-793.6	4.2	1.5	4.2	-793.6	89.89
		693	-810.9	4.2	1.5	4.2	-810.9	89.89
		691	-810.9	11.2	1.5	11.2	-810.9	89.90
	Min	Cent	-1816.2	1.4	-33.1	1.7	-1816.8	-89.39
		1020	-1778.4	1.7	-33.1	2.3	-1779.0	-88.93
		1021	-1778.4	-4.9	-33.1	-4.2	-1779.0	-88.93
		693	-1854.2	-4.9	-33.1	-4.3	-1854.8	-88.97
		691	-1854.2	1.7	-33.1	2.3	-1854.8	-88.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		27.0	-0.1	1.1	27.0	-0.2	2.29
	1020		26.5	0.2	0.9	26.6	0.2	1.87
	1021		28.1	0.5	0.8	28.1	0.4	1.70
	693		25.0	-0.5	0.9	25.1	-0.5	2.03
	691		29.6	0.1	1.0	29.6	0.1	1.91
Min	Cent		12.1	-0.4	-1.0	12.1	-0.5	-3.58
	1020		12.0	-0.4	-1.0	12.0	-0.5	-2.80
	1021		12.2	-0.1	-1.1	12.3	-0.2	-3.82
	693		10.9	-1.3	-1.1	11.0	-1.4	-3.92
	691		12.9	-0.7	-1.0	12.9	-0.7	-3.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.8	2.1
	1020		3.9	2.2
	1021		3.9	2.1
	693		19.9	2.1
	691		19.9	2.2
Min	Cent		1.3	0.9
	1020		-9.0	0.9
	1021		-9.0	0.9
	693		-0.6	0.9
	691		-0.6	0.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-580.2	3.9	1.1	3.9	-580.3	89.90
		1020		-574.3	8.3	1.1	8.3	-574.3	89.90
		1021		-574.3	3.1	1.1	3.1	-574.3	89.90
		693		-586.1	3.1	1.1	3.1	-586.2	89.90
		691		-586.1	8.3	1.1	8.3	-586.2	89.90
	Min	Cent		-1345.4	1.1	-24.6	1.1	-1345.9	-89.38
		1020		-1317.4	1.3	-24.6	1.7	-1317.9	-88.93
		1021		-1317.4	-3.6	-24.6	-3.1	-1317.9	-88.93
		693		-1373.6	-3.6	-24.6	-3.2	-1374.0	-88.97
		691		-1373.6	1.3	-24.6	1.7	-1374.0	-88.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.0	-0.1	0.8	20.0	-0.1	2.29
	1020		19.7	0.1	0.7	19.7	0.1	1.95
	1021		20.8	0.3	0.6	20.8	0.3	1.70
	693		18.5	-0.3	0.7	18.6	-0.3	2.03
	691		21.9	0.1	0.7	21.9	0.1	1.91
Min	Cent		8.7	-0.3	-0.7	8.7	-0.4	-0.63
	1020		8.6	-0.3	-0.7	8.6	-0.4	-0.58
	1021		8.9	-0.1	-0.8	8.9	-0.2	-1.06
	693		7.9	-1.0	-0.8	7.9	-1.0	-1.04
	691		9.3	-0.5	-0.7	9.3	-0.5	-0.54

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.3	1.6
	1020		2.8	1.6
	1021		2.8	1.6
	693		14.7	1.6
	691		14.7	1.6
Min	Cent		1.0	0.5
	1020		-6.6	0.5
	1021		-6.6	0.5
	693		-0.5	0.5
	691		-0.5	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-492.6	1.4	-4.8	1.4	-492.6	-89.44
		1020	-475.4	2.9	-4.8	2.9	-475.5	-89.39
		1021	-475.4	0.2	-4.8	0.3	-475.5	-89.42
		693	-509.7	0.2	-4.8	0.3	-509.8	-89.46
		691	-509.7	2.9	-4.8	2.9	-509.8	-89.40
	Min	Cent	-706.7	0.9	-8.2	0.9	-706.8	-89.34
		1020	-711.9	2.1	-8.2	2.2	-712.0	-89.36
		1021	-711.9	-0.8	-8.2	-0.7	-712.0	-89.34
		693	-701.4	-0.8	-8.2	-0.7	-701.5	-89.33
		691	-701.4	2.1	-8.2	2.2	-701.5	-89.38

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.1	-0.1	0.6	10.1	-0.1	-0.47
	1020	10.0	0.1	0.6	10.0	0.1	-0.51
	1021	10.4	0.1	0.5	10.4	0.1	2.57
	693	9.1	-0.3	0.5	9.1	-0.3	-0.81
	691	10.8	-0.0	0.6	10.8	-0.0	-0.40
Min	Cent	7.8	-0.1	-0.7	7.8	-0.2	-0.71
	1020	7.8	-0.2	-0.8	7.8	-0.2	-0.79
	1021	7.9	0.0	-0.8	8.0	-0.0	-1.25
	693	7.1	-0.4	-0.8	7.1	-0.4	-1.20
	691	8.4	-0.1	-0.7	8.4	-0.2	-0.61

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.9	0.9
	1020	1.7	0.9
	1021	1.7	0.9
	693	4.5	0.9
	691	4.5	0.9
Min	Cent	0.4	0.2
	1020	-3.0	0.2
	1021	-3.0	0.2
	693	3.3	0.2
	691	3.3	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
766	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-780.0	5.2	-4.3	5.2	-780.1	-89.69
					1021	-771.3	12.7	-4.3	12.7	-771.4	-89.69
					1022	-771.3	2.9	-4.3	2.9	-771.4	-89.69
					695	-788.7	2.9	-4.3	2.9	-788.7	-89.69
					693	-788.7	12.7	-4.3	12.7	-788.7	-89.69
				Min	Cent	-1761.8	1.4	-39.8	2.1	-1762.7	-88.78
					1021	-1724.4	2.9	-39.8	3.8	-1725.4	-88.68
					1022	-1724.4	-6.3	-39.8	-5.3	-1725.4	-88.67
					695	-1799.5	-6.3	-39.8	-5.4	-1800.4	-88.73
					693	-1799.5	2.9	-39.8	3.8	-1800.4	-88.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	26.2	-0.1	1.1	26.2	-0.2	2.43
	1021	25.5	0.1	0.9	25.5	0.1	2.01
	1022	27.6	0.5	0.8	27.6	0.5	1.71
	695	23.3	-0.5	0.9	23.4	-0.6	2.18
	693	29.7	0.2	1.0	29.8	0.2	1.92
Min	Cent	11.7	-0.4	-1.1	11.8	-0.5	-3.84
	1021	11.6	-0.5	-1.0	11.7	-0.6	-3.22
	1022	11.9	-0.1	-1.1	12.0	-0.2	-4.23
	695	10.2	-1.4	-1.1	10.3	-1.5	-4.40
	693	13.0	-0.5	-1.0	13.0	-0.6	-3.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.3	2.1
	1021	3.1	2.1
	1022	3.1	2.1
	695	24.0	2.1
	693	24.0	2.1
Min	Cent	2.7	0.9
	1021	-10.1	0.9
	1022	-10.1	0.9
	695	3.0	0.9
	693	3.0	0.9

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-564.0	3.9	-3.3	3.9	-564.1	-89.69
		1021	-558.1	9.4	-3.3	9.4	-558.2	-89.69
		1022	-558.1	2.1	-3.3	2.1	-558.2	-89.68
		695	-569.9	2.1	-3.3	2.1	-570.1	-89.69
		693	-569.9	9.4	-3.3	9.4	-570.1	-89.69
	Min	Cent	-1305.1	1.1	-29.5	1.2	-1305.8	-89.11
		1021	-1277.4	2.2	-29.5	2.9	-1278.1	-88.68
		1022	-1277.4	-4.6	-29.5	-3.9	-1278.1	-88.67
		695	-1333.1	-4.6	-29.5	-4.0	-1333.7	-88.73
		693	-1333.1	2.2	-29.5	2.8	-1333.7	-88.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.4	-0.1	0.8	19.4	-0.1	2.43
		1021	18.9	0.1	0.7	18.9	0.1	2.01
		1022	20.4	0.4	0.6	20.5	0.4	1.71
		695	17.3	-0.4	0.7	17.3	-0.4	2.18
		693	22.0	0.2	0.7	22.0	0.1	1.92
	Min	Cent	8.4	-0.3	-0.8	8.4	-0.4	-0.92
		1021	8.3	-0.4	-0.7	8.3	-0.4	-0.98
		1022	8.7	-0.1	-0.8	8.7	-0.1	-1.45
		695	7.3	-1.1	-0.8	7.3	-1.1	-1.46
		693	9.3	-0.4	-0.7	9.3	-0.4	-0.84

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.4	1.5
		1021	2.2	1.6
		1022	2.2	1.6
		695	17.7	1.6
		693	17.7	1.6
	Min	Cent	2.0	0.5
		1021	-7.5	0.5
		1022	-7.5	0.5
		695	2.2	0.5
		693	2.2	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-479.8	1.3	-6.9	1.5	-479.9	-89.17
		1021	-463.0	3.5	-6.9	3.6	-463.1	-89.12
		1022	-463.0	-0.2	-6.9	-0.1	-463.1	-89.14
		695	-496.6	-0.2	-6.9	-0.1	-496.7	-89.20
		693	-496.6	3.5	-6.9	3.6	-496.7	-89.14
	Min	Cent	-685.9	0.9	-11.2	1.0	-686.1	-89.06
		1021	-690.8	2.6	-11.2	2.8	-691.0	-89.09
		1022	-690.8	-1.5	-11.2	-1.3	-691.0	-89.07
		695	-681.1	-1.5	-11.2	-1.3	-681.3	-89.06
		693	-681.1	2.6	-11.2	2.8	-681.3	-89.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.8	-0.1	0.5	9.8	-0.1	-0.70
		1021	9.7	0.1	0.4	9.7	0.1	-0.84
		1022	10.1	0.1	0.3	10.1	0.1	-1.14
		695	8.5	-0.3	0.4	8.5	-0.3	-1.16
		693	10.9	0.0	0.5	10.9	-0.0	-0.65
	Min	Cent	7.6	-0.1	-0.7	7.6	-0.2	-1.06
		1021	7.5	-0.2	-0.7	7.5	-0.3	-1.27
		1022	7.8	0.0	-0.8	7.8	-0.0	-1.73
		695	6.6	-0.4	-0.8	6.7	-0.5	-1.70
		693	8.4	-0.1	-0.7	8.4	-0.1	-0.98

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.4	0.9
		1021	1.1	0.9
		1022	1.1	0.9
		695	6.3	0.9
		693	6.3	0.9
	Min	Cent	1.1	0.2
		1021	-2.9	0.2
		1022	-2.9	0.2
		695	4.7	0.2
		693	4.7	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-780.0	5.2	-4.3	5.2	-780.1	-89.69
		1021	-771.3	12.7	-4.3	12.7	-771.4	-89.69
		1022	-771.3	2.9	-4.3	2.9	-771.4	-89.69
		695	-788.7	2.9	-4.3	2.9	-788.7	-89.69
		693	-788.7	12.7	-4.3	12.7	-788.7	-89.69
	Min	Cent	-1761.8	1.4	-39.8	1.8	-1762.7	-89.12
		1021	-1724.4	2.9	-39.8	3.8	-1725.4	-88.68
		1022	-1724.4	-6.3	-39.8	-5.3	-1725.4	-88.67
		695	-1799.5	-6.3	-39.8	-5.4	-1800.4	-88.73
		693	-1799.5	2.9	-39.8	3.8	-1800.4	-88.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	26.2	-0.1	1.1	26.2	-0.2	2.43
		1021	25.5	0.1	0.9	25.5	0.1	2.01
		1022	27.6	0.5	0.8	27.6	0.5	1.71
		695	23.3	-0.5	0.9	23.4	-0.6	2.18
		693	29.7	0.2	1.0	29.8	0.2	1.92
	Min	Cent	11.7	-0.4	-1.1	11.8	-0.5	-3.84
		1021	11.6	-0.5	-1.0	11.7	-0.6	-3.22
		1022	11.9	-0.1	-1.1	12.0	-0.2	-4.23
		695	10.2	-1.4	-1.1	10.3	-1.5	-4.40
		693	13.0	-0.5	-1.0	13.0	-0.6	-3.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.3	2.1
		1021	3.1	2.1
		1022	3.1	2.1
		695	24.0	2.1
		693	24.0	2.1
	Min	Cent	2.7	0.9
		1021	-10.1	0.9
		1022	-10.1	0.9
		695	3.0	0.9
		693	3.0	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-564.0	3.9	-3.3	3.9	-564.1	-89.69
		1021	-558.1	9.4	-3.3	9.4	-558.2	-89.69
		1022	-558.1	2.1	-3.3	2.1	-558.2	-89.68
		695	-569.9	2.1	-3.3	2.1	-570.1	-89.69
		693	-569.9	9.4	-3.3	9.4	-570.1	-89.69
	Min	Cent	-1305.1	1.1	-29.5	1.2	-1305.8	-89.11
		1021	-1277.4	2.2	-29.5	2.9	-1278.1	-88.68
		1022	-1277.4	-4.6	-29.5	-3.9	-1278.1	-88.67
		695	-1333.1	-4.6	-29.5	-4.0	-1333.7	-88.73
		693	-1333.1	2.2	-29.5	2.8	-1333.7	-88.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.4	-0.1	0.8	19.4	-0.1	2.43
		1021	18.9	0.1	0.7	18.9	0.1	2.01
		1022	20.4	0.4	0.6	20.5	0.4	1.71
		695	17.3	-0.4	0.7	17.3	-0.4	2.18
		693	22.0	0.2	0.7	22.0	0.1	1.92
	Min	Cent	8.4	-0.3	-0.8	8.4	-0.4	-0.92
		1021	8.3	-0.4	-0.7	8.3	-0.4	-0.98
		1022	8.7	-0.1	-0.8	8.7	-0.1	-1.45
		695	7.3	-1.1	-0.8	7.3	-1.1	-1.46
		693	9.3	-0.4	-0.7	9.3	-0.4	-0.84

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.4	1.5
		1021	2.2	1.6
		1022	2.2	1.6
		695	17.7	1.6
		693	17.7	1.6
	Min	Cent	2.0	0.5
		1021	-7.5	0.5
		1022	-7.5	0.5
		695	2.2	0.5

				693	2.2	0.5		

			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-479.8	1.3	-6.9	1.5	-479.9	-89.17
			1021	-463.0	3.5	-6.9	3.6	-463.1	-89.12
			1022	-463.0	-0.2	-6.9	-0.1	-463.1	-89.14
			695	-496.6	-0.2	-6.9	-0.1	-496.7	-89.20
			693	-496.6	3.5	-6.9	3.6	-496.7	-89.14
		Min	Cent	-685.9	0.9	-11.2	1.0	-686.1	-89.06
			1021	-690.8	2.6	-11.2	2.8	-691.0	-89.09
			1022	-690.8	-1.5	-11.2	-1.3	-691.0	-89.07
			695	-681.1	-1.5	-11.2	-1.3	-681.3	-89.06
			693	-681.1	2.6	-11.2	2.8	-681.3	-89.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.8	-0.1	0.5	9.8	-0.1	-0.70
		1021	9.7	0.1	0.4	9.7	0.1	-0.84
		1022	10.1	0.1	0.3	10.1	0.1	-1.14
		695	8.5	-0.3	0.4	8.5	-0.3	-1.16
		693	10.9	0.0	0.5	10.9	-0.0	-0.65
Min	Cent		7.6	-0.1	-0.7	7.6	-0.2	-1.06
		1021	7.5	-0.2	-0.7	7.5	-0.3	-1.27
		1022	7.8	0.0	-0.8	7.8	-0.0	-1.73
		695	6.6	-0.4	-0.8	6.7	-0.5	-1.70
		693	8.4	-0.1	-0.7	8.4	-0.1	-0.98

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.4	0.9
		1021	1.1	0.9
		1022	1.1	0.9
		695	6.3	0.9
		693	6.3	0.9
Min	Cent		1.1	0.2
		1021	-2.9	0.2
		1022	-2.9	0.2
		695	4.7	0.2
		693	4.7	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
767	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-750.4	5.2	-10.0	5.4	-750.6	-89.25
					1022	-741.8	14.1	-10.0	14.3	-742.0	-89.25
					1023	-741.8	1.6	-10.0	1.7	-742.0	-89.24
					697	-759.0	1.6	-10.0	1.7	-759.2	-89.26
					695	-759.0	14.1	-10.0	14.3	-759.2	-89.27
				Min	Cent	-1688.7	1.4	-46.5	2.3	-1690.0	-88.49
					1022	-1653.3	4.1	-46.5	5.2	-1654.6	-88.47
					1023	-1653.3	-7.7	-46.5	-6.4	-1654.6	-88.38
					697	-1726.1	-7.7	-46.5	-6.4	-1727.4	-88.45
					695	-1726.1	4.1	-46.5	5.2	-1727.4	-88.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.1	-0.1	1.2	25.2	-0.2	2.60
		1022	24.1	0.1	0.9	24.1	0.1	2.10
		1023	26.8	0.6	0.8	26.9	0.6	1.74
		697	21.3	-0.6	0.9	21.4	-0.6	2.38
		695	29.6	0.4	1.0	29.6	0.3	1.95
Min	Cent		11.3	-0.4	-1.1	11.4	-0.5	-4.16
		1022	11.1	-0.6	-1.1	11.2	-0.7	-3.71
		1023	11.6	-0.0	-1.2	11.6	-0.2	-4.71
		697	9.4	-1.6	-1.2	9.5	-1.7	-4.98
		695	12.9	-0.4	-1.1	13.0	-0.5	-3.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.8	2.1
		1022	2.3	2.1
		1023	2.3	2.1
		697	28.1	2.1
		695	28.1	2.1
Min	Cent		3.7	0.9
		1022	-11.2	0.9
		1023	-11.2	0.9

		697	6.5	0.9			
		695	6.5	0.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-542.5	3.9	-7.5	4.0	-542.7	-89.25
		1022	-536.5	10.5	-7.5	10.6	-536.8	-89.25
		1023	-536.5	1.2	-7.5	1.3	-536.8	-89.24
		697	-548.4	1.2	-7.5	1.3	-548.6	-89.25
		695	-548.4	10.5	-7.5	10.6	-548.6	-89.27
	Min	Cent	-1251.0	1.0	-34.5	1.3	-1251.9	-88.81
		1022	-1224.8	3.1	-34.5	3.7	-1225.7	-88.81
		1023	-1224.8	-5.7	-34.5	-4.7	-1225.7	-88.38
		697	-1278.7	-5.7	-34.5	-4.7	-1279.6	-88.45
		695	-1278.7	3.1	-34.5	3.7	-1279.6	-88.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.6	-0.1	0.9	18.7	-0.1	2.60
		1022	17.9	0.1	0.7	17.9	0.0	2.10
		1023	19.9	0.4	0.6	19.9	0.4	1.74
		697	15.8	-0.4	0.7	15.8	-0.4	2.38
		695	21.9	0.3	0.7	21.9	0.2	1.95
	Min	Cent	8.1	-0.3	-0.8	8.1	-0.4	-1.22
		1022	8.0	-0.4	-0.8	8.0	-0.5	-1.41
		1023	8.4	-0.0	-0.9	8.4	-0.1	-1.87
		697	6.7	-1.2	-0.9	6.8	-1.2	-1.95
		695	9.3	-0.3	-0.8	9.3	-0.4	-1.15

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.5	1.5
		1022	1.6	1.6
		1023	1.6	1.6
		697	20.8	1.6
		695	20.8	1.6
	Min	Cent	2.8	0.5
		1022	-8.3	0.5
		1023	-8.3	0.5
		697	4.8	0.5
		695	4.8	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-462.5	1.3	-9.0	1.5	-462.7	-88.88
		1022	-446.2	4.1	-9.0	4.3	-446.3	-88.83
		1023	-446.2	-0.7	-9.0	-0.5	-446.3	-88.84
		697	-478.9	-0.7	-9.0	-0.5	-479.1	-88.92
		695	-478.9	4.1	-9.0	4.3	-479.1	-88.86
	Min	Cent	-658.7	0.9	-14.3	1.2	-659.0	-88.76
		1022	-663.1	3.1	-14.3	3.4	-663.4	-88.78
		1023	-663.1	-2.1	-14.3	-1.8	-663.4	-88.76
		697	-654.2	-2.1	-14.3	-1.8	-654.5	-88.75
		695	-654.2	3.1	-14.3	3.4	-654.5	-88.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.4	-0.1	0.3	9.4	-0.1	-0.96
		1022	9.3	0.1	0.3	9.3	0.1	-1.19
		1023	9.8	0.1	0.2	9.8	0.1	-1.48
		697	7.8	-0.4	0.2	7.8	-0.4	-1.57
		695	10.8	0.1	0.3	10.8	0.1	-0.89
	Min	Cent	7.3	-0.1	-0.7	7.3	-0.2	-1.43
		1022	7.2	-0.2	-0.7	7.2	-0.3	-1.80
		1023	7.6	0.1	-0.8	7.6	0.0	-2.24
		697	6.1	-0.5	-0.7	6.1	-0.6	-2.28
		695	8.4	-0.0	-0.7	8.4	-0.1	-1.36

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.0	0.9
		1022	0.6	0.9
		1023	0.6	0.9
		697	8.0	0.9
		695	8.0	0.9
	Min	Cent	1.9	0.2
		1022	-2.8	0.2

		1023	-2.8	0.2			
		697	6.0	0.2			
		695	6.0	0.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-750.4	5.2	-10.0	5.4	-750.6	-89.25
		1022	-741.8	14.1	-10.0	14.3	-742.0	-89.25
		1023	-741.8	1.6	-10.0	1.7	-742.0	-89.24
		697	-759.0	1.6	-10.0	1.7	-759.2	-89.26
		695	-759.0	14.1	-10.0	14.3	-759.2	-89.27
	Min	Cent	-1688.7	1.4	-46.5	2.0	-1690.0	-88.83
		1022	-1653.3	4.1	-46.5	5.2	-1654.6	-88.47
		1023	-1653.3	-7.7	-46.5	-6.4	-1654.6	-88.38
		697	-1726.1	-7.7	-46.5	-6.4	-1727.4	-88.45
		695	-1726.1	4.1	-46.5	5.2	-1727.4	-88.53

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	25.1	-0.1	1.2	25.2	-0.2	2.60
	1022	24.1	0.1	0.9	24.1	0.1	2.10
	1023	26.8	0.6	0.8	26.9	0.6	1.74
	697	21.3	-0.6	0.9	21.4	-0.6	2.38
	695	29.6	0.4	1.0	29.6	0.3	1.95
Min	Cent	11.3	-0.4	-1.1	11.4	-0.5	-4.16
	1022	11.1	-0.6	-1.1	11.2	-0.7	-3.71
	1023	11.6	-0.0	-1.2	11.6	-0.2	-4.71
	697	9.4	-1.6	-1.2	9.5	-1.7	-4.98
	695	12.9	-0.4	-1.1	13.0	-0.5	-3.62

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.8	2.1
	1022	2.3	2.1
	1023	2.3	2.1
	697	28.1	2.1
	695	28.1	2.1
Min	Cent	3.7	0.9
	1022	-11.2	0.9
	1023	-11.2	0.9
	697	6.5	0.9
	695	6.5	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-542.5	3.9	-7.5	4.0	-542.7	-89.25
		1022	-536.5	10.5	-7.5	10.6	-536.8	-89.25
		1023	-536.5	1.2	-7.5	1.3	-536.8	-89.24
		697	-548.4	1.2	-7.5	1.3	-548.6	-89.25
		695	-548.4	10.5	-7.5	10.6	-548.6	-89.27
	Min	Cent	-1251.0	1.0	-34.5	1.3	-1251.9	-88.81
		1022	-1224.8	3.1	-34.5	3.7	-1225.7	-88.81
		1023	-1224.8	-5.7	-34.5	-4.7	-1225.7	-88.38
		697	-1278.7	-5.7	-34.5	-4.7	-1279.6	-88.45
		695	-1278.7	3.1	-34.5	3.7	-1279.6	-88.83

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.6	-0.1	0.9	18.7	-0.1	2.60
	1022	17.9	0.1	0.7	17.9	0.0	2.10
	1023	19.9	0.4	0.6	19.9	0.4	1.74
	697	15.8	-0.4	0.7	15.8	-0.4	2.38
	695	21.9	0.3	0.7	21.9	0.2	1.95
Min	Cent	8.1	-0.3	-0.8	8.1	-0.4	-1.22
	1022	8.0	-0.4	-0.8	8.0	-0.5	-1.41
	1023	8.4	-0.0	-0.9	8.4	-0.1	-1.87
	697	6.7	-1.2	-0.9	6.8	-1.2	-1.95
	695	9.3	-0.3	-0.8	9.3	-0.4	-1.15

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.5	1.5
	1022	1.6	1.6
	1023	1.6	1.6
	697	20.8	1.6
	695	20.8	1.6
Min	Cent	2.8	0.5

		1022	-8.3	0.5			
		1023	-8.3	0.5			
		697	4.8	0.5			
		695	4.8	0.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-462.5	1.3	-9.0	1.5	-462.7	-88.88
		1022	-446.2	4.1	-9.0	4.3	-446.3	-88.83
		1023	-446.2	-0.7	-9.0	-0.5	-446.3	-88.84
		697	-478.9	-0.7	-9.0	-0.5	-479.1	-88.92
		695	-478.9	4.1	-9.0	4.3	-479.1	-88.86
	Min	Cent	-658.7	0.9	-14.3	1.2	-659.0	-88.76
		1022	-663.1	3.1	-14.3	3.4	-663.4	-88.78
		1023	-663.1	-2.1	-14.3	-1.8	-663.4	-88.76
		697	-654.2	-2.1	-14.3	-1.8	-654.5	-88.75
		695	-654.2	3.1	-14.3	3.4	-654.5	-88.81

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.4	-0.1	0.3	9.4	-0.1	-0.96
	1022	9.3	0.1	0.3	9.3	0.1	-1.19
	1023	9.8	0.1	0.2	9.8	0.1	-1.48
	697	7.8	-0.4	0.2	7.8	-0.4	-1.57
	695	10.8	0.1	0.3	10.8	0.1	-0.89
Min	Cent	7.3	-0.1	-0.7	7.3	-0.2	-1.43
	1022	7.2	-0.2	-0.7	7.2	-0.3	-1.80
	1023	7.6	0.1	-0.8	7.6	0.0	-2.24
	697	6.1	-0.5	-0.7	6.1	-0.6	-2.28
	695	8.4	-0.0	-0.7	8.4	-0.1	-1.36

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.0	0.9
	1022	0.6	0.9
	1023	0.6	0.9
	697	8.0	0.9
	695	8.0	0.9
Min	Cent	1.9	0.2
	1022	-2.8	0.2
	1023	-2.8	0.2
	697	6.0	0.2
	695	6.0	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
768	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-713.6	5.2	-15.5	5.6	-714.0	-88.78
					1023	-705.0	15.6	-15.5	16.0	-705.4	-88.79
					1024	-705.0	0.3	-15.5	0.6	-705.4	-88.77
					699	-722.2	0.3	-15.5	0.6	-722.6	-88.79
					697	-722.2	15.6	-15.5	15.9	-722.6	-88.81
				Min	Cent	-1599.1	1.4	-53.3	2.7	-1600.9	-88.16
					1023	-1564.6	5.2	-53.3	6.6	-1566.4	-88.13
					1024	-1564.6	-9.1	-53.3	-7.3	-1566.4	-88.04
					699	-1633.8	-9.1	-53.3	-7.4	-1635.6	-88.12
					697	-1633.8	5.2	-53.3	6.5	-1635.5	-88.21

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.8	-0.1	1.2	23.9	-0.2	2.82
	1023	22.5	0.0	0.9	22.5	0.0	2.21
	1024	25.8	0.7	0.8	25.8	0.6	1.78
	699	19.1	-0.7	0.9	19.1	-0.7	2.64
	697	29.2	0.5	1.0	29.2	0.4	2.00
Min	Cent	10.8	-0.4	-1.1	10.8	-0.5	-4.54
	1023	10.5	-0.6	-1.2	10.6	-0.8	-4.27
	1024	11.1	0.0	-1.3	11.2	-0.1	-5.26
	699	8.5	-1.7	-1.2	8.6	-1.8	-5.69
	697	12.8	-0.3	-1.1	12.8	-0.4	-3.92

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.3	2.1
	1023	1.6	2.1
	1024	1.6	2.1
	699	32.2	2.1
	697	32.2	2.1

	Min	Cent	4.7	0.9			
		1023	-12.4	0.9			
		1024	-12.4	0.9			
		699	9.8	0.9			
		697	9.8	0.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-515.6	3.9	-11.6	4.1	-516.0	-88.78
		1023	-509.7	11.6	-11.6	11.8	-510.0	-88.79
		1024	-509.7	0.2	-11.6	0.5	-510.0	-88.76
		699	-521.5	0.2	-11.6	0.5	-521.9	-88.79
		697	-521.5	11.6	-11.6	11.8	-521.9	-88.81
	Min	Cent	-1184.6	1.0	-39.5	1.4	-1185.9	-88.48
		1023	-1159.0	3.9	-39.5	4.4	-1160.4	-88.47
		1024	-1159.0	-6.7	-39.5	-5.4	-1160.4	-88.04
		699	-1210.3	-6.7	-39.5	-5.4	-1211.6	-88.12
		697	-1210.3	3.9	-39.5	4.4	-1211.6	-88.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.6	-0.1	0.9	17.7	-0.1	2.82
		1023	16.7	0.0	0.6	16.7	0.0	2.21
		1024	19.1	0.5	0.6	19.1	0.5	1.78
		699	14.1	-0.5	0.7	14.2	-0.5	2.64
		697	21.6	0.4	0.7	21.6	0.3	2.00
	Min	Cent	7.7	-0.3	-0.8	7.7	-0.4	-1.56
		1023	7.5	-0.5	-0.8	7.6	-0.6	-1.89
		1024	8.1	0.0	-0.9	8.1	-0.1	-2.32
		699	6.1	-1.2	-0.9	6.1	-1.3	-2.53
		697	9.2	-0.2	-0.8	9.2	-0.3	-1.46

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.6	1.5
		1023	1.1	1.6
		1024	1.1	1.5
		699	23.9	1.5
		697	23.9	1.6
	Min	Cent	3.5	0.5
		1023	-9.2	0.5
		1024	-9.2	0.5
		699	7.3	0.5
		697	7.3	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-440.8	1.3	-11.0	1.6	-441.1	-88.56
		1023	-424.9	4.7	-11.0	5.1	-425.2	-88.50
		1024	-424.9	-1.2	-11.0	-0.9	-425.2	-88.51
		699	-456.7	-1.2	-11.0	-0.9	-456.9	-88.61
		697	-456.7	4.7	-11.0	5.1	-456.9	-88.53
	Min	Cent	-624.8	0.9	-17.3	1.3	-625.3	-88.41
		1023	-628.8	3.6	-17.3	4.0	-629.2	-88.45
		1024	-628.8	-2.8	-17.3	-2.3	-629.2	-88.42
		699	-620.9	-2.8	-17.3	-2.3	-621.4	-88.40
		697	-620.9	3.6	-17.3	4.0	-621.4	-88.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	-0.1	0.2	9.0	-0.1	-1.23
		1023	8.7	0.0	0.2	8.7	0.0	-1.58
		1024	9.4	0.2	0.1	9.4	0.1	-1.86
		699	7.0	-0.4	0.1	7.0	-0.4	-2.07
		697	10.7	0.1	0.2	10.7	0.1	-1.15
	Min	Cent	7.0	-0.1	-0.6	7.0	-0.2	-1.84
		1023	6.8	-0.2	-0.7	6.8	-0.3	-2.37
		1024	7.3	0.1	-0.7	7.3	0.0	-2.79
		699	5.5	-0.5	-0.7	5.5	-0.6	-2.96
		697	8.3	0.0	-0.7	8.3	-0.0	-1.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.5	0.9
		1023	-0.0	0.9
		1024	-0.0	0.9
		699	9.8	0.9

		697	9.8	0.9			
	Min	Cent	2.7	0.2			
		1023	-2.8	0.2			
		1024	-2.8	0.2			
		699	7.4	0.2			
		697	7.4	0.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-713.6	5.2	-15.5	5.6	-714.0	-88.78
		1023	-705.0	15.6	-15.5	16.0	-705.4	-88.79
		1024	-705.0	0.3	-15.5	0.6	-705.4	-88.77
		699	-722.2	0.3	-15.5	0.6	-722.6	-88.79
		697	-722.2	15.6	-15.5	15.9	-722.6	-88.81
	Min	Cent	-1599.1	1.4	-53.3	2.1	-1600.9	-88.50
		1023	-1564.6	5.2	-53.3	6.6	-1566.4	-88.13
		1024	-1564.6	-9.1	-53.3	-7.3	-1566.4	-88.04
		699	-1633.8	-9.1	-53.3	-7.4	-1635.6	-88.12
		697	-1633.8	5.2	-53.3	6.5	-1635.5	-88.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.8	-0.1	1.2	23.9	-0.2	2.82
		1023	22.5	0.0	0.9	22.5	0.0	2.21
		1024	25.8	0.7	0.8	25.8	0.6	1.78
		699	19.1	-0.7	0.9	19.1	-0.7	2.64
		697	29.2	0.5	1.0	29.2	0.4	2.00
	Min	Cent	10.8	-0.4	-1.1	10.8	-0.5	-4.54
		1023	10.5	-0.6	-1.2	10.6	-0.8	-4.27
		1024	11.1	0.0	-1.3	11.2	-0.1	-5.26
		699	8.5	-1.7	-1.2	8.6	-1.8	-5.69
		697	12.8	-0.3	-1.1	12.8	-0.4	-3.92

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.3	2.1
		1023	1.6	2.1
		1024	1.6	2.1
		699	32.2	2.1
		697	32.2	2.1
	Min	Cent	4.7	0.9
		1023	-12.4	0.9
		1024	-12.4	0.9
		699	9.8	0.9
		697	9.8	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-515.6	3.9	-11.6	4.1	-516.0	-88.78
		1023	-509.7	11.6	-11.6	11.8	-510.0	-88.79
		1024	-509.7	0.2	-11.6	0.5	-510.0	-88.76
		699	-521.5	0.2	-11.6	0.5	-521.9	-88.79
		697	-521.5	11.6	-11.6	11.8	-521.9	-88.81
	Min	Cent	-1184.6	1.0	-39.5	1.4	-1185.9	-88.48
		1023	-1159.0	3.9	-39.5	4.4	-1160.4	-88.47
		1024	-1159.0	-6.7	-39.5	-5.4	-1160.4	-88.04
		699	-1210.3	-6.7	-39.5	-5.4	-1211.6	-88.12
		697	-1210.3	3.9	-39.5	4.4	-1211.6	-88.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.6	-0.1	0.9	17.7	-0.1	2.82
		1023	16.7	0.0	0.6	16.7	0.0	2.21
		1024	19.1	0.5	0.6	19.1	0.5	1.78
		699	14.1	-0.5	0.7	14.2	-0.5	2.64
		697	21.6	0.4	0.7	21.6	0.3	2.00
	Min	Cent	7.7	-0.3	-0.8	7.7	-0.4	-1.56
		1023	7.5	-0.5	-0.8	7.6	-0.6	-1.89
		1024	8.1	0.0	-0.9	8.1	-0.1	-2.32
		699	6.1	-1.2	-0.9	6.1	-1.3	-2.53
		697	9.2	-0.2	-0.8	9.2	-0.3	-1.46

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.6	1.5
		1023	1.1	1.6
		1024	1.1	1.5

			699	23.9	1.5		
			697	23.9	1.6		
		Min	Cent	3.5	0.5		
			1023	-9.2	0.5		
			1024	-9.2	0.5		
			699	7.3	0.5		
			697	7.3	0.5		

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-440.8	1.3	-11.0	1.6	-441.1	-88.56
		1023	-424.9	4.7	-11.0	5.1	-425.2	-88.50
		1024	-424.9	-1.2	-11.0	-0.9	-425.2	-88.51
		699	-456.7	-1.2	-11.0	-0.9	-456.9	-88.61
		697	-456.7	4.7	-11.0	5.1	-456.9	-88.53
	Min	Cent	-624.8	0.9	-17.3	1.3	-625.3	-88.41
		1023	-628.8	3.6	-17.3	4.0	-629.2	-88.45
		1024	-628.8	-2.8	-17.3	-2.3	-629.2	-88.42
		699	-620.9	-2.8	-17.3	-2.3	-621.4	-88.40
		697	-620.9	3.6	-17.3	4.0	-621.4	-88.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.9	-0.1	0.2	9.0	-0.1	-1.23
		1023	8.7	0.0	0.2	8.7	0.0	-1.58
		1024	9.4	0.2	0.1	9.4	0.1	-1.86
		699	7.0	-0.4	0.1	7.0	-0.4	-2.07
		697	10.7	0.1	0.2	10.7	0.1	-1.15
	Min	Cent	7.0	-0.1	-0.6	7.0	-0.2	-1.84
		1023	6.8	-0.2	-0.7	6.8	-0.3	-2.37
		1024	7.3	0.1	-0.7	7.3	0.0	-2.79
		699	5.5	-0.5	-0.7	5.5	-0.6	-2.96
		697	8.3	0.0	-0.7	8.3	-0.0	-1.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.5	0.9
		1023	-0.0	0.9
		1024	-0.0	0.9
		699	9.8	0.9
		697	9.8	0.9
	Min	Cent	2.7	0.2
		1023	-2.8	0.2
		1024	-2.8	0.2
		699	7.4	0.2
		697	7.4	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
769	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-669.5	5.2	-20.7	5.9	-670.2	-88.28
					1024	-661.0	17.1	-20.7	17.7	-661.7	-88.29
					1025	-661.0	-0.9	-20.7	-0.3	-661.7	-88.25
					701	-678.0	-0.9	-20.7	-0.3	-678.7	-88.29
					699	-678.0	17.1	-20.7	17.7	-678.7	-88.32
				Min	Cent	-1491.4	1.3	-60.2	3.2	-1493.8	-87.77
					1024	-1457.3	6.0	-60.2	7.9	-1459.8	-87.73
					1025	-1457.3	-10.5	-60.2	-8.0	-1459.8	-87.62
					701	-1525.7	-10.5	-60.2	-8.2	-1528.1	-87.73
					699	-1525.7	6.0	-60.2	7.8	-1528.1	-87.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.2	-0.2	1.2	22.3	-0.2	3.07
		1024	20.6	0.0	0.9	20.6	-0.0	2.37
		1025	24.5	0.7	0.8	24.6	0.7	1.84
		701	16.5	-0.8	0.9	16.6	-0.8	3.00
		699	28.5	0.6	1.0	28.5	0.6	2.06
	Min	Cent	10.1	-0.4	-1.2	10.2	-0.5	-5.05
		1024	9.8	-0.7	-1.2	9.9	-0.8	-4.96
		1025	10.5	0.1	-1.4	10.6	-0.1	-5.94
		701	7.4	-1.8	-1.3	7.5	-2.0	-6.63
		699	12.5	-0.1	-1.2	12.6	-0.3	-4.30

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.9	2.0
		1024	1.0	2.1

		1025	1.0	2.0			
		701	36.4	2.0			
		699	36.4	2.1			
	Min	Cent	5.6	1.0			
		1024	-13.5	0.9			
		1025	-13.5	1.0			
		701	12.8	1.0			
		699	12.8	0.9			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-483.5	3.9	-15.4	4.4	-484.0	-88.28
		1024	-477.6	12.7	-15.4	13.1	-478.1	-88.29
		1025	-477.6	-0.7	-15.4	-0.2	-478.1	-88.24
		701	-489.4	-0.7	-15.4	-0.2	-489.9	-88.28
		699	-489.4	12.7	-15.4	13.1	-489.9	-88.32
	Min	Cent	-1104.8	1.0	-44.6	1.6	-1106.6	-88.10
		1024	-1079.6	4.5	-44.6	5.1	-1081.4	-88.09
		1025	-1079.6	-7.8	-44.6	-6.0	-1081.4	-87.62
		701	-1130.2	-7.8	-44.6	-6.0	-1132.0	-87.73
		699	-1130.2	4.5	-44.6	5.0	-1132.0	-88.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.5	-0.1	0.9	16.5	-0.1	3.07
		1024	15.3	-0.0	0.6	15.3	-0.0	2.37
		1025	18.2	0.5	0.6	18.2	0.5	1.84
		701	12.3	-0.5	0.7	12.3	-0.5	3.00
		699	21.1	0.4	0.7	21.1	0.4	2.06
	Min	Cent	7.2	-0.3	-0.9	7.3	-0.4	-1.93
		1024	7.0	-0.5	-0.9	7.0	-0.6	-2.43
		1025	7.6	0.0	-1.0	7.7	-0.1	-2.83
		701	5.3	-1.3	-0.9	5.3	-1.5	-3.26
		699	9.0	-0.1	-0.9	9.0	-0.2	-1.78

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.8	1.5
		1024	0.7	1.5
		1025	0.7	1.5
		701	27.0	1.5
		699	27.0	1.5
	Min	Cent	4.1	0.5
		1024	-10.0	0.5
		1025	-10.0	0.6
		701	9.4	0.6
		699	9.4	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-414.7	1.3	-13.0	1.7	-415.1	-88.20
		1024	-399.4	5.3	-13.0	5.8	-399.8	-88.12
		1025	-399.4	-1.6	-13.0	-1.2	-399.9	-88.13
		701	-430.0	-1.6	-13.0	-1.2	-430.4	-88.26
		699	-430.0	5.3	-13.0	5.8	-430.4	-88.16
	Min	Cent	-584.5	0.9	-20.4	1.5	-585.2	-88.01
		1024	-587.8	4.0	-20.4	4.6	-588.5	-88.05
		1025	-587.8	-3.4	-20.4	-2.7	-588.6	-88.01
		701	-581.1	-3.4	-20.4	-2.7	-581.8	-87.98
		699	-581.1	4.0	-20.4	4.6	-581.8	-88.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.4	-0.1	0.1	8.4	-0.1	-1.55
		1024	8.1	0.0	0.1	8.1	0.0	-2.04
		1025	8.9	0.2	-0.0	8.9	0.2	-2.29
		701	6.1	-0.5	0.0	6.1	-0.5	-2.70
		699	10.5	0.2	0.1	10.5	0.2	-1.42
	Min	Cent	6.6	-0.1	-0.6	6.6	-0.2	-2.28
		1024	6.4	-0.2	-0.7	6.4	-0.3	-3.02
		1025	6.9	0.1	-0.7	6.9	0.0	-3.40
		701	4.8	-0.6	-0.7	4.9	-0.7	-3.79
		699	8.1	0.1	-0.7	8.1	0.0	-2.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.0	0.9

			1024	-0.6	0.9			
			1025	-0.6	0.9			
			701	11.6	0.9			
			699	11.6	0.9			
		Min	Cent	3.5	0.2			
			1024	-2.7	0.2			
			1025	-2.7	0.2			
			701	8.7	0.2			
			699	8.7	0.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-669.5	5.2	-20.7	5.9	-670.2	-88.28
		1024	-661.0	17.1	-20.7	17.7	-661.7	-88.29
		1025	-661.0	-0.9	-20.7	-0.3	-661.7	-88.25
		701	-678.0	-0.9	-20.7	-0.3	-678.7	-88.29
		699	-678.0	17.1	-20.7	17.7	-678.7	-88.32
	Min	Cent	-1491.4	1.3	-60.2	2.4	-1493.8	-88.12
		1024	-1457.3	6.0	-60.2	7.7	-1459.8	-88.11
		1025	-1457.3	-10.5	-60.2	-8.0	-1459.8	-87.62
		701	-1525.7	-10.5	-60.2	-8.2	-1528.1	-87.73
		699	-1525.7	6.0	-60.2	7.7	-1528.1	-88.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.2	-0.2	1.2	22.3	-0.2	3.07
		1024	20.6	0.0	0.9	20.6	-0.0	2.37
		1025	24.5	0.7	0.8	24.6	0.7	1.84
		701	16.5	-0.8	0.9	16.6	-0.8	3.00
		699	28.5	0.6	1.0	28.5	0.6	2.06
	Min	Cent	10.1	-0.4	-1.2	10.2	-0.5	-5.05
		1024	9.8	-0.7	-1.2	9.9	-0.8	-4.96
		1025	10.5	0.1	-1.4	10.6	-0.1	-5.94
		701	7.4	-1.8	-1.3	7.5	-2.0	-6.63
		699	12.5	-0.1	-1.2	12.6	-0.3	-4.30

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.9	2.0
		1024	1.0	2.1
		1025	1.0	2.0
		701	36.4	2.0
		699	36.4	2.1
	Min	Cent	5.6	1.0
		1024	-13.5	0.9
		1025	-13.5	1.0
		701	12.8	1.0
		699	12.8	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-483.5	3.9	-15.4	4.4	-484.0	-88.28
		1024	-477.6	12.7	-15.4	13.1	-478.1	-88.29
		1025	-477.6	-0.7	-15.4	-0.2	-478.1	-88.24
		701	-489.4	-0.7	-15.4	-0.2	-489.9	-88.28
		699	-489.4	12.7	-15.4	13.1	-489.9	-88.32
	Min	Cent	-1104.8	1.0	-44.6	1.6	-1106.6	-88.10
		1024	-1079.6	4.5	-44.6	5.1	-1081.4	-88.09
		1025	-1079.6	-7.8	-44.6	-6.0	-1081.4	-87.62
		701	-1130.2	-7.8	-44.6	-6.0	-1132.0	-87.73
		699	-1130.2	4.5	-44.6	5.0	-1132.0	-88.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.5	-0.1	0.9	16.5	-0.1	3.07
		1024	15.3	-0.0	0.6	15.3	-0.0	2.37
		1025	18.2	0.5	0.6	18.2	0.5	1.84
		701	12.3	-0.5	0.7	12.3	-0.5	3.00
		699	21.1	0.4	0.7	21.1	0.4	2.06
	Min	Cent	7.2	-0.3	-0.9	7.3	-0.4	-1.93
		1024	7.0	-0.5	-0.9	7.0	-0.6	-2.43
		1025	7.6	0.0	-1.0	7.7	-0.1	-2.83
		701	5.3	-1.3	-0.9	5.3	-1.5	-3.26
		699	9.0	-0.1	-0.9	9.0	-0.2	-1.78

		NODE	Vxx	Vyy

		Max	Cent	8.8	1.5		
			1024	0.7	1.5		
			1025	0.7	1.5		
			701	27.0	1.5		
			699	27.0	1.5		
		Min	Cent	4.1	0.5		
			1024	-10.0	0.5		
			1025	-10.0	0.6		
			701	9.4	0.6		
			699	9.4	0.5		

			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		LC							
		RC ENV~6	Max Cent	-414.7	1.3	-13.0	1.7	-415.1	-88.20
			1024	-399.4	5.3	-13.0	5.8	-399.8	-88.12
			1025	-399.4	-1.6	-13.0	-1.2	-399.9	-88.13
			701	-430.0	-1.6	-13.0	-1.2	-430.4	-88.26
			699	-430.0	5.3	-13.0	5.8	-430.4	-88.16
			Min Cent	-584.5	0.9	-20.4	1.5	-585.2	-88.01
			1024	-587.8	4.0	-20.4	4.6	-588.5	-88.05
			1025	-587.8	-3.4	-20.4	-2.7	-588.6	-88.01
			701	-581.1	-3.4	-20.4	-2.7	-581.8	-87.98
			699	-581.1	4.0	-20.4	4.6	-581.8	-88.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.4	-0.1	0.1	8.4	-0.1	-1.55
		1024	8.1	0.0	0.1	8.1	0.0	-2.04
		1025	8.9	0.2	-0.0	8.9	0.2	-2.29
		701	6.1	-0.5	0.0	6.1	-0.5	-2.70
		699	10.5	0.2	0.1	10.5	0.2	-1.42
	Min	Cent	6.6	-0.1	-0.6	6.6	-0.2	-2.28
		1024	6.4	-0.2	-0.7	6.4	-0.3	-3.02
		1025	6.9	0.1	-0.7	6.9	0.0	-3.40
		701	4.8	-0.6	-0.7	4.9	-0.7	-3.79
		699	8.1	0.1	-0.7	8.1	0.0	-2.14

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.0	0.9
		1024	-0.6	0.9
		1025	-0.6	0.9
		701	11.6	0.9
		699	11.6	0.9
	Min	Cent	3.5	0.2
		1024	-2.7	0.2
		1025	-2.7	0.2
		701	8.7	0.2
		699	8.7	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
770	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-618.3	5.3	-24.8	6.2	-619.3	-87.75
					1025	-609.9	18.6	-24.8	19.6	-610.9	-87.77
					1026	-609.9	-2.2	-24.8	-1.2	-611.0	-87.70
					703	-626.7	-2.2	-24.8	-1.2	-627.7	-87.76
					701	-626.7	18.6	-24.8	19.6	-627.7	-87.82
				Min	Cent	-1365.9	1.3	-67.1	3.8	-1369.2	-87.28
					1025	-1334.1	6.7	-67.1	9.2	-1337.4	-87.23
					1026	-1334.1	-12.0	-67.1	-8.6	-1337.5	-87.10
					703	-1398.8	-12.0	-67.1	-8.8	-1402.0	-87.24
					701	-1398.8	6.7	-67.1	9.1	-1402.0	-87.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.4	-0.2	1.2	20.5	-0.2	3.39
		1025	18.5	-0.0	0.8	18.5	-0.1	2.55
		1026	23.0	0.8	0.7	23.0	0.8	1.90
		703	13.8	-0.9	0.9	13.8	-0.9	3.50
		701	27.5	0.7	1.0	27.5	0.7	2.12
	Min	Cent	9.4	-0.4	-1.2	9.5	-0.5	-5.69
		1025	9.0	-0.8	-1.3	9.1	-0.9	-5.81
		1026	9.8	0.1	-1.4	9.9	-0.1	-6.76
		703	6.3	-1.9	-1.4	6.4	-2.1	-7.88
		701	12.1	-0.0	-1.3	12.2	-0.2	-4.74

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	13.4	2.0
		1025	0.4	2.0
		1026	0.4	2.0
		703	40.6	2.0
		701	40.6	2.0
	Min	Cent	6.5	1.0
		1025	-14.7	1.0
		1026	-14.7	1.0
		703	15.3	1.0
		701	15.3	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-446.2	3.9	-18.4	4.6	-446.9	-87.75
		1025	-440.3	13.8	-18.4	14.5	-441.1	-87.77
		1026	-440.3	-1.6	-18.4	-0.9	-441.1	-87.69
		703	-452.0	-1.6	-18.4	-0.9	-452.8	-87.75
		701	-452.0	13.8	-18.4	14.5	-452.7	-87.82
	Min	Cent	-1011.8	0.9	-49.7	1.8	-1014.3	-87.67
		1025	-988.3	5.0	-49.7	5.8	-990.8	-87.62
		1026	-988.3	-8.9	-49.7	-6.4	-990.8	-87.10
		703	-1036.2	-8.9	-49.7	-6.5	-1038.6	-87.24
		701	-1036.2	5.0	-49.7	5.8	-1038.6	-87.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.1	-0.1	0.9	15.2	-0.1	3.39
		1025	13.7	-0.0	0.6	13.7	-0.1	2.55
		1026	17.0	0.6	0.5	17.0	0.6	1.90
		703	10.2	-0.6	0.7	10.3	-0.6	3.50
		701	20.4	0.6	0.7	20.4	0.5	2.12
	Min	Cent	6.7	-0.3	-0.9	6.7	-0.4	-2.36
		1025	6.4	-0.6	-1.0	6.4	-0.7	-3.07
		1026	7.1	0.1	-1.0	7.2	-0.1	-3.42
		703	4.5	-1.4	-1.0	4.5	-1.6	-4.21
		701	8.7	-0.0	-0.9	8.7	-0.1	-2.13

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.9	1.5
		1025	0.2	1.5
		1026	0.2	1.5
		703	30.1	1.5
		701	30.1	1.5
	Min	Cent	4.7	0.6
		1025	-10.9	0.6
		1026	-10.9	0.6
		703	11.3	0.6
		701	11.3	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-384.4	1.2	-14.9	1.9	-385.0	-87.52
		1025	-369.8	5.9	-14.9	6.6	-370.4	-87.66
		1026	-369.8	-2.1	-14.9	-1.5	-370.4	-87.68
		703	-399.0	-2.1	-14.9	-1.5	-399.6	-87.85
		701	-399.0	5.9	-14.9	6.6	-399.6	-87.72
	Min	Cent	-537.6	0.9	-23.4	1.8	-538.6	-87.78
		1025	-540.4	4.4	-23.4	5.4	-541.4	-87.58
		1026	-540.4	-4.1	-23.4	-3.1	-541.4	-87.51
		703	-534.8	-4.1	-23.4	-3.1	-535.8	-87.48
		701	-534.8	4.4	-23.4	5.3	-535.8	-87.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.7	-0.1	-0.0	7.8	-0.1	-1.90
		1025	7.4	-0.0	-0.1	7.4	-0.0	-2.58
		1026	8.3	0.2	-0.2	8.3	0.2	-2.78
		703	5.2	-0.5	-0.1	5.2	-0.5	-3.53
		701	10.1	0.2	-0.0	10.2	0.2	-1.71
	Min	Cent	6.1	-0.1	-0.6	6.1	-0.2	-2.79
		1025	5.8	-0.2	-0.7	5.9	-0.3	-3.78
		1026	6.5	0.1	-0.7	6.5	0.0	-4.10
		703	4.1	-0.7	-0.6	4.1	-0.8	-4.86
		701	7.9	0.1	-0.6	7.9	0.1	-2.55

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.6	1.0
		1025	-1.1	0.9
		1026	-1.1	1.0
		703	13.3	1.0
		701	13.3	0.9
	Min	Cent	4.2	0.2
		1025	-2.8	0.2
		1026	-2.8	0.2
		703	10.1	0.2
		701	10.1	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-618.3	5.3	-24.8	6.2	-619.3	-87.75
		1025	-609.9	18.6	-24.8	19.6	-610.9	-87.77
		1026	-609.9	-2.2	-24.8	-1.2	-611.0	-87.70
		703	-626.7	-2.2	-24.8	-1.2	-627.7	-87.76
		701	-626.7	18.6	-24.8	19.6	-627.7	-87.82
	Min	Cent	-1365.9	1.3	-67.1	2.7	-1369.2	-87.67
		1025	-1334.1	6.7	-67.1	8.8	-1337.4	-87.66
		1026	-1334.1	-12.0	-67.1	-8.6	-1337.5	-87.10
		703	-1398.8	-12.0	-67.1	-8.8	-1402.0	-87.24
		701	-1398.8	6.7	-67.1	8.7	-1402.0	-87.72

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.4	-0.2	1.2	20.5	-0.2	3.39
		1025	18.5	-0.0	0.8	18.5	-0.1	2.55
		1026	23.0	0.8	0.7	23.0	0.8	1.90
		703	13.8	-0.9	0.9	13.8	-0.9	3.50
		701	27.5	0.7	1.0	27.5	0.7	2.12
	Min	Cent	9.4	-0.4	-1.2	9.5	-0.5	-5.69
		1025	9.0	-0.8	-1.3	9.1	-0.9	-5.81
		1026	9.8	0.1	-1.4	9.9	-0.1	-6.76
		703	6.3	-1.9	-1.4	6.4	-2.1	-7.88
		701	12.1	-0.0	-1.3	12.2	-0.2	-4.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.4	2.0
		1025	0.4	2.0
		1026	0.4	2.0
		703	40.6	2.0
		701	40.6	2.0
	Min	Cent	6.5	1.0
		1025	-14.7	1.0
		1026	-14.7	1.0
		703	15.3	1.0
		701	15.3	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-446.2	3.9	-18.4	4.6	-446.9	-87.75
		1025	-440.3	13.8	-18.4	14.5	-441.1	-87.77
		1026	-440.3	-1.6	-18.4	-0.9	-441.1	-87.69
		703	-452.0	-1.6	-18.4	-0.9	-452.8	-87.75
		701	-452.0	13.8	-18.4	14.5	-452.7	-87.82
	Min	Cent	-1011.8	0.9	-49.7	1.8	-1014.3	-87.67
		1025	-988.3	5.0	-49.7	5.8	-990.8	-87.62
		1026	-988.3	-8.9	-49.7	-6.4	-990.8	-87.10
		703	-1036.2	-8.9	-49.7	-6.5	-1038.6	-87.24
		701	-1036.2	5.0	-49.7	5.8	-1038.6	-87.68

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.1	-0.1	0.9	15.2	-0.1	3.39
		1025	13.7	-0.0	0.6	13.7	-0.1	2.55
		1026	17.0	0.6	0.5	17.0	0.6	1.90
		703	10.2	-0.6	0.7	10.3	-0.6	3.50
		701	20.4	0.6	0.7	20.4	0.5	2.12
	Min	Cent	6.7	-0.3	-0.9	6.7	-0.4	-2.36
		1025	6.4	-0.6	-1.0	6.4	-0.7	-3.07
		1026	7.1	0.1	-1.0	7.2	-0.1	-3.42
		703	4.5	-1.4	-1.0	4.5	-1.6	-4.21
		701	8.7	-0.0	-0.9	8.7	-0.1	-2.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.9	1.5
	1025	0.2	1.5
	1026	0.2	1.5
	703	30.1	1.5
	701	30.1	1.5
Min	Cent	4.7	0.6
	1025	-10.9	0.6
	1026	-10.9	0.6
	703	11.3	0.6
	701	11.3	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-384.4	1.2	-14.9	1.9	-385.0	-87.52
		1025	-369.8	5.9	-14.9	6.6	-370.4	-87.66
		1026	-369.8	-2.1	-14.9	-1.5	-370.4	-87.68
		703	-399.0	-2.1	-14.9	-1.5	-399.6	-87.85
		701	-399.0	5.9	-14.9	6.6	-399.6	-87.72
	Min	Cent	-537.6	0.9	-23.4	1.8	-538.6	-87.78
		1025	-540.4	4.4	-23.4	5.4	-541.4	-87.58
		1026	-540.4	-4.1	-23.4	-3.1	-541.4	-87.51
		703	-534.8	-4.1	-23.4	-3.1	-535.8	-87.48
		701	-534.8	4.4	-23.4	5.3	-535.8	-87.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.7	-0.1	-0.0	7.8	-0.1	-1.90
	1025	7.4	-0.0	-0.1	7.4	-0.0	-2.58
	1026	8.3	0.2	-0.2	8.3	0.2	-2.78
	703	5.2	-0.5	-0.1	5.2	-0.5	-3.53
	701	10.1	0.2	-0.0	10.2	0.2	-1.71
Min	Cent	6.1	-0.1	-0.6	6.1	-0.2	-2.79
	1025	5.8	-0.2	-0.7	5.9	-0.3	-3.78
	1026	6.5	0.1	-0.7	6.5	0.0	-4.10
	703	4.1	-0.7	-0.6	4.1	-0.8	-4.86
	701	7.9	0.1	-0.6	7.9	0.1	-2.55

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.6	1.0
	1025	-1.1	0.9
	1026	-1.1	1.0
	703	13.3	1.0
	701	13.3	0.9
Min	Cent	4.2	0.2
	1025	-2.8	0.2
	1026	-2.8	0.2
	703	10.1	0.2
	701	10.1	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
771	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-560.2	5.2	-27.9	6.6	-561.5	-87.20
					1026	-552.0	20.1	-27.9	21.5	-553.3	-87.24
					1027	-552.0	-3.4	-27.9	-2.0	-553.4	-87.13
					705	-568.4	-3.4	-27.9	-2.0	-569.8	-87.21
					703	-568.4	20.1	-27.9	21.5	-569.7	-87.30
				Min	Cent	-1223.7	1.2	-74.1	4.6	-1228.2	-86.65
					1026	-1192.3	7.3	-74.1	10.8	-1196.8	-86.59
					1027	-1192.3	-13.5	-74.1	-8.9	-1196.9	-86.42
					705	-1255.4	-13.5	-74.1	-9.1	-1259.8	-86.60
					703	-1255.4	7.3	-74.1	10.6	-1259.7	-86.75

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.3	-0.2	1.2	18.4	-0.2	3.77
	1026	16.1	-0.1	0.8	16.2	-0.1	2.78
	1027	21.1	0.9	0.7	21.2	0.8	1.95
	705	10.8	-1.0	0.9	10.9	-1.0	4.21
	703	26.3	0.9	1.0	26.3	0.9	2.19
Min	Cent	8.5	-0.4	-1.3	8.6	-0.5	-6.38
	1026	8.1	-0.8	-1.4	8.2	-1.0	-6.79
	1027	9.0	0.1	-1.5	9.2	-0.1	-7.67
	705	5.0	-2.0	-1.4	5.2	-2.3	-9.48

703	11.7	0.1	-1.3	11.8	-0.1	-4.98

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.0	1.9
	1026	-0.4	2.0
	1027	-0.4	1.9
	705	44.8	1.9
	703	44.8	2.0
Min	Cent	7.4	1.0
	1026	-15.7	1.0
	1027	-15.7	1.0
	705	17.4	1.0
	703	17.4	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-403.8	3.9	-20.7	4.9	-404.8	-87.20
		1026	-398.0	14.9	-20.7	15.9	-399.1	-87.24
		1027	-398.0	-2.5	-20.7	-1.5	-399.1	-87.12
		705	-409.5	-2.5	-20.7	-1.5	-410.6	-87.19
		703	-409.5	14.9	-20.7	15.9	-410.5	-87.30
	Min	Cent	-906.5	0.9	-54.9	2.1	-909.8	-87.11
		1026	-883.2	5.4	-54.9	6.6	-886.6	-87.05
		1027	-883.2	-10.0	-54.9	-6.6	-886.7	-86.42
		705	-930.0	-10.0	-54.9	-6.7	-933.3	-86.60
		703	-930.0	5.4	-54.9	6.5	-933.2	-87.13

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.6	-0.1	0.9	13.6	-0.1	3.77
	1026	12.0	-0.1	0.6	12.0	-0.1	2.78
	1027	15.7	0.6	0.5	15.7	0.6	1.95
	705	8.0	-0.6	0.6	8.1	-0.7	4.21
	703	19.5	0.7	0.7	19.5	0.6	2.19
Min	Cent	6.1	-0.3	-0.9	6.1	-0.4	-2.85
	1026	5.7	-0.6	-1.0	5.8	-0.8	-3.85
	1027	6.6	0.1	-1.1	6.6	-0.1	-4.10
	705	3.6	-1.5	-1.0	3.6	-1.7	-5.52
	703	8.4	0.1	-1.0	8.4	-0.0	-2.50

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	11.1	1.4
	1026	-0.3	1.5
	1027	-0.3	1.4
	705	33.2	1.4
	703	33.2	1.5
Min	Cent	5.4	0.6
	1026	-11.6	0.6
	1027	-11.6	0.6
	705	12.9	0.6
	703	12.9	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-350.0	1.2	-16.8	2.3	-350.8	-86.90
		1026	-336.1	6.6	-16.8	7.5	-336.9	-87.18
		1027	-336.1	-2.5	-16.8	-1.6	-336.9	-87.12
		705	-363.9	-2.5	-16.8	-1.7	-364.7	-87.34
		703	-363.9	6.6	-16.8	7.4	-364.7	-87.17
	Min	Cent	-484.2	0.8	-26.3	2.0	-485.7	-87.26
		1026	-486.5	4.8	-26.3	6.1	-487.9	-86.94
		1027	-486.5	-4.8	-26.3	-3.3	-487.9	-86.88
		705	-482.0	-4.8	-26.3	-3.3	-483.4	-86.85
		703	-482.0	4.8	-26.3	6.1	-483.4	-87.08

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.0	-0.1	-0.1	7.0	-0.1	-2.32
	1026	6.6	-0.1	-0.2	6.6	-0.1	-3.23
	1027	7.6	0.2	-0.3	7.6	0.2	-3.36
	705	4.1	-0.6	-0.2	4.1	-0.6	-4.70
	703	9.7	0.3	-0.1	9.8	0.3	-2.02
Min	Cent	5.5	-0.1	-0.5	5.5	-0.1	-3.37
	1026	5.2	-0.2	-0.6	5.3	-0.3	-4.69
	1027	6.0	0.1	-0.7	6.0	0.1	-4.90

		705	3.3	-0.8	-0.6	3.3	-0.8	-6.30
		703	7.6	0.2	-0.6	7.6	0.1	-2.99

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.3	1.0
	1026	-1.4	1.0
	1027	-1.4	1.0
	705	15.0	1.0
	703	15.0	1.0
Min	Cent	4.8	0.2
	1026	-3.1	0.2
	1027	-3.1	0.2
	705	11.5	0.2
	703	11.5	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-560.2	5.2	-27.9	6.6	-561.5	-87.20
		1026	-552.0	20.1	-27.9	21.5	-553.3	-87.24
		1027	-552.0	-3.4	-27.9	-2.0	-553.4	-87.13
		705	-568.4	-3.4	-27.9	-2.0	-569.8	-87.21
		703	-568.4	20.1	-27.9	21.5	-569.7	-87.30
	Min	Cent	-1223.7	1.2	-74.1	3.1	-1228.2	-87.11
		1026	-1192.3	7.3	-74.1	10.0	-1196.8	-87.10
		1027	-1192.3	-13.5	-74.1	-8.9	-1196.9	-86.42
		705	-1255.4	-13.5	-74.1	-9.1	-1259.8	-86.60
		703	-1255.4	7.3	-74.1	9.9	-1259.7	-87.18

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.3	-0.2	1.2	18.4	-0.2	3.77
	1026	16.1	-0.1	0.8	16.2	-0.1	2.78
	1027	21.1	0.9	0.7	21.2	0.8	1.95
	705	10.8	-1.0	0.9	10.9	-1.0	4.21
	703	26.3	0.9	1.0	26.3	0.9	2.19
Min	Cent	8.5	-0.4	-1.3	8.6	-0.5	-6.38
	1026	8.1	-0.8	-1.4	8.2	-1.0	-6.79
	1027	9.0	0.1	-1.5	9.2	-0.1	-7.67
	705	5.0	-2.0	-1.4	5.2	-2.3	-9.48
	703	11.7	0.1	-1.3	11.8	-0.1	-4.98

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.0	1.9
	1026	-0.4	2.0
	1027	-0.4	1.9
	705	44.8	1.9
	703	44.8	2.0
Min	Cent	7.4	1.0
	1026	-15.7	1.0
	1027	-15.7	1.0
	705	17.4	1.0
	703	17.4	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-403.8	3.9	-20.7	4.9	-404.8	-87.20
		1026	-398.0	14.9	-20.7	15.9	-399.1	-87.24
		1027	-398.0	-2.5	-20.7	-1.5	-399.1	-87.12
		705	-409.5	-2.5	-20.7	-1.5	-410.6	-87.19
		703	-409.5	14.9	-20.7	15.9	-410.5	-87.30
	Min	Cent	-906.5	0.9	-54.9	2.1	-909.8	-87.11
		1026	-883.2	5.4	-54.9	6.6	-886.6	-87.05
		1027	-883.2	-10.0	-54.9	-6.6	-886.7	-86.42
		705	-930.0	-10.0	-54.9	-6.7	-933.3	-86.60
		703	-930.0	5.4	-54.9	6.5	-933.2	-87.13

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.6	-0.1	0.9	13.6	-0.1	3.77
	1026	12.0	-0.1	0.6	12.0	-0.1	2.78
	1027	15.7	0.6	0.5	15.7	0.6	1.95
	705	8.0	-0.6	0.6	8.1	-0.7	4.21
	703	19.5	0.7	0.7	19.5	0.6	2.19
Min	Cent	6.1	-0.3	-0.9	6.1	-0.4	-2.85
	1026	5.7	-0.6	-1.0	5.8	-0.8	-3.85

		1027	6.6	0.1	-1.1	6.6	-0.1	-4.10
		705	3.6	-1.5	-1.0	3.6	-1.7	-5.52
		703	8.4	0.1	-1.0	8.4	-0.0	-2.50

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	11.1	1.4
	1026	-0.3	1.5
	1027	-0.3	1.4
	705	33.2	1.4
	703	33.2	1.5
Min	Cent	5.4	0.6
	1026	-11.6	0.6
	1027	-11.6	0.6
	705	12.9	0.6
	703	12.9	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-350.0	1.2	-16.8	2.3	-350.8	-86.90
		1026	-336.1	6.6	-16.8	7.5	-336.9	-87.18
		1027	-336.1	-2.5	-16.8	-1.6	-336.9	-87.12
		705	-363.9	-2.5	-16.8	-1.7	-364.7	-87.34
		703	-363.9	6.6	-16.8	7.4	-364.7	-87.17
	Min	Cent	-484.2	0.8	-26.3	2.0	-485.7	-87.26
		1026	-486.5	4.8	-26.3	6.1	-487.9	-86.94
		1027	-486.5	-4.8	-26.3	-3.3	-487.9	-86.88
		705	-482.0	-4.8	-26.3	-3.3	-483.4	-86.85
		703	-482.0	4.8	-26.3	6.1	-483.4	-87.08

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.0	-0.1	-0.1	7.0	-0.1	-2.32
	1026	6.6	-0.1	-0.2	6.6	-0.1	-3.23
	1027	7.6	0.2	-0.3	7.6	0.2	-3.36
	705	4.1	-0.6	-0.2	4.1	-0.6	-4.70
	703	9.7	0.3	-0.1	9.8	0.3	-2.02
Min	Cent	5.5	-0.1	-0.5	5.5	-0.1	-3.37
	1026	5.2	-0.2	-0.6	5.3	-0.3	-4.69
	1027	6.0	0.1	-0.7	6.0	0.1	-4.90
	705	3.3	-0.8	-0.6	3.3	-0.8	-6.30
	703	7.6	0.2	-0.6	7.6	0.1	-2.99

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.3	1.0
	1026	-1.4	1.0
	1027	-1.4	1.0
	705	15.0	1.0
	703	15.0	1.0
Min	Cent	4.8	0.2
	1026	-3.1	0.2
	1027	-3.1	0.2
	705	11.5	0.2
	703	11.5	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
772	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-495.1	5.2	-30.9	7.3	-497.0	-85.67
					1027	-487.1	21.6	-30.9	23.5	-489.0	-86.57
					1028	-487.1	-4.5	-30.9	-2.5	-489.1	-86.41
					707	-503.1	-4.5	-30.9	-2.6	-505.0	-86.52
					705	-503.1	21.6	-30.9	23.4	-505.0	-86.66
				Min	Cent	-1062.9	1.2	-81.0	5.8	-1069.0	-86.47
					1027	-1034.9	7.9	-81.0	12.7	-1041.2	-85.73
					1028	-1034.9	-15.1	-81.0	-8.7	-1041.3	-85.49
					707	-1094.7	-15.1	-81.0	-9.0	-1100.7	-85.73
					705	-1094.7	7.9	-81.0	12.4	-1100.6	-85.94

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.0	-0.2	1.2	16.1	-0.2	4.23
	1027	13.6	-0.1	0.7	13.6	-0.2	3.04
	1028	19.1	0.9	0.6	19.1	0.9	1.97
	707	7.7	-1.1	0.8	7.7	-1.1	5.32
	705	24.8	1.0	0.9	24.8	1.0	2.24
Min	Cent	7.5	-0.3	-1.2	7.6	-0.5	-6.93

		1027	7.0	-0.9	-1.4	7.1	-1.1	-7.99
		1028	8.1	0.2	-1.5	8.3	-0.1	-8.70
		707	3.6	-2.1	-1.4	3.8	-2.5	-11.50
		705	11.1	0.2	-1.3	11.2	-0.0	-5.24

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	16.5	1.8
	1027	-1.0	1.9
	1028	-1.0	1.8
	707	48.8	1.8
	705	48.8	1.9
Min	Cent	8.3	1.0
	1027	-16.7	1.0
	1028	-16.7	1.0
	707	19.5	1.0
	705	19.5	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-356.3	3.8	-22.9	5.4	-357.8	-85.67
		1027	-350.7	16.0	-22.9	17.4	-352.2	-86.57
		1028	-350.7	-3.4	-22.9	-1.9	-352.2	-86.39
		707	-361.9	-3.4	-22.9	-1.9	-363.4	-86.50
		705	-361.9	16.0	-22.9	17.4	-363.4	-86.66
	Min	Cent	-787.4	0.9	-60.0	2.5	-792.0	-86.38
		1027	-766.7	5.9	-60.0	7.5	-771.3	-86.29
		1028	-766.7	-11.2	-60.0	-6.4	-771.4	-85.49
		707	-811.0	-11.2	-60.0	-6.7	-815.4	-85.73
		705	-811.0	5.9	-60.0	7.4	-815.3	-86.41

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	11.8	-0.1	0.9	11.9	-0.1	4.23
	1027	10.1	-0.1	0.5	10.1	-0.1	3.04
	1028	14.1	0.7	0.5	14.1	0.7	1.97
	707	5.7	-0.7	0.6	5.7	-0.8	5.32
	705	18.3	0.8	0.7	18.4	0.7	2.24
Min	Cent	5.4	-0.3	-0.9	5.4	-0.4	-3.44
	1027	5.0	-0.6	-1.0	5.0	-0.8	-4.84
	1028	5.9	0.1	-1.1	6.0	-0.1	-4.91
	707	2.6	-1.6	-1.0	2.7	-1.8	-7.52
	705	8.0	0.1	-1.0	8.0	0.0	-2.82

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.2	1.3
	1027	-0.8	1.4
	1028	-0.8	1.3
	707	36.2	1.3
	705	36.2	1.4
Min	Cent	6.0	0.6
	1027	-12.3	0.6
	1028	-12.3	0.6
	707	14.4	0.6
	705	14.4	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-311.4	1.3	-18.8	2.9	-312.6	-86.09
		1027	-298.2	7.2	-18.8	8.4	-299.4	-86.34
		1028	-298.2	-2.8	-18.8	-1.6	-299.4	-86.38
		707	-324.7	-2.8	-18.8	-1.7	-325.8	-86.67
		705	-324.7	7.2	-18.8	8.4	-325.7	-86.45
	Min	Cent	-424.6	0.8	-29.2	2.4	-426.6	-86.57
		1027	-426.4	5.2	-29.2	7.1	-428.3	-86.24
		1028	-426.4	-5.5	-29.2	-3.4	-428.4	-86.05
		707	-422.8	-5.5	-29.2	-3.4	-424.9	-86.01
		705	-422.8	5.2	-29.2	7.1	-424.8	-86.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.2	-0.1	-0.2	6.2	-0.1	-2.83
	1027	5.7	-0.1	-0.3	5.8	-0.1	-4.08
	1028	6.8	0.3	-0.4	6.9	0.2	-4.06
	707	3.0	-0.6	-0.3	3.0	-0.6	-5.64
	705	9.2	0.3	-0.3	9.3	0.3	-2.36

		Min	Cent	4.9	-0.1	-0.5	4.9	-0.2	-4.06
			1027	4.5	-0.2	-0.6	4.6	-0.3	-5.83
			1028	5.4	0.1	-0.6	5.4	0.1	-5.85
			707	2.3	-0.8	-0.6	2.4	-0.9	-9.44
			705	7.2	0.2	-0.5	7.3	0.2	-3.45

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.9	1.1
	1027		-1.7	1.0
	1028		-1.7	1.1
	707		16.8	1.1
	705		16.8	1.0
Min	Cent		5.4	0.2
	1027		-3.4	0.2
	1028		-3.4	0.2
	707		12.9	0.2
	705		12.9	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-495.1	5.2	-30.9	7.3	-497.0	-85.67
		1027	-487.1	21.6	-30.9	23.5	-489.0	-86.57
		1028	-487.1	-4.5	-30.9	-2.5	-489.1	-86.41
		707	-503.1	-4.5	-30.9	-2.6	-505.0	-86.52
		705	-503.1	21.6	-30.9	23.4	-505.0	-86.66
	Min	Cent	-1062.9	1.2	-81.0	3.8	-1069.0	-86.38
		1027	-1034.9	7.9	-81.0	11.4	-1041.2	-86.37
		1028	-1034.9	-15.1	-81.0	-8.7	-1041.3	-85.49
		707	-1094.7	-15.1	-81.0	-9.0	-1100.7	-85.73
		705	-1094.7	7.9	-81.0	11.3	-1100.6	-86.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.0	-0.2	1.2	16.1	-0.2	4.23
	1027		13.6	-0.1	0.7	13.6	-0.2	3.04
	1028		19.1	0.9	0.6	19.1	0.9	1.97
	707		7.7	-1.1	0.8	7.7	-1.1	5.32
	705		24.8	1.0	0.9	24.8	1.0	2.24
Min	Cent		7.5	-0.3	-1.2	7.6	-0.5	-6.93
	1027		7.0	-0.9	-1.4	7.1	-1.1	-7.99
	1028		8.1	0.2	-1.5	8.3	-0.1	-8.70
	707		3.6	-2.1	-1.4	3.8	-2.5	-11.50
	705		11.1	0.2	-1.3	11.2	-0.0	-5.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.5	1.8
	1027		-1.0	1.9
	1028		-1.0	1.8
	707		48.8	1.8
	705		48.8	1.9
Min	Cent		8.3	1.0
	1027		-16.7	1.0
	1028		-16.7	1.0
	707		19.5	1.0
	705		19.5	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-356.3	3.8	-22.9	5.4	-357.8	-85.67
		1027	-350.7	16.0	-22.9	17.4	-352.2	-86.57
		1028	-350.7	-3.4	-22.9	-1.9	-352.2	-86.39
		707	-361.9	-3.4	-22.9	-1.9	-363.4	-86.50
		705	-361.9	16.0	-22.9	17.4	-363.4	-86.66
	Min	Cent	-787.4	0.9	-60.0	2.5	-792.0	-86.38
		1027	-766.7	5.9	-60.0	7.5	-771.3	-86.29
		1028	-766.7	-11.2	-60.0	-6.4	-771.4	-85.49
		707	-811.0	-11.2	-60.0	-6.7	-815.4	-85.73
		705	-811.0	5.9	-60.0	7.4	-815.3	-86.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.8	-0.1	0.9	11.9	-0.1	4.23
	1027		10.1	-0.1	0.5	10.1	-0.1	3.04
	1028		14.1	0.7	0.5	14.1	0.7	1.97
	707		5.7	-0.7	0.6	5.7	-0.8	5.32

		705	18.3	0.8	0.7	18.4	0.7	2.24
	Min	Cent	5.4	-0.3	-0.9	5.4	-0.4	-3.44
		1027	5.0	-0.6	-1.0	5.0	-0.8	-4.84
		1028	5.9	0.1	-1.1	6.0	-0.1	-4.91
		707	2.6	-1.6	-1.0	2.7	-1.8	-7.52
		705	8.0	0.1	-1.0	8.0	0.0	-2.82

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.2	1.3
	1027		-0.8	1.4
	1028		-0.8	1.3
	707		36.2	1.3
	705		36.2	1.4
Min	Cent		6.0	0.6
	1027		-12.3	0.6
	1028		-12.3	0.6
	707		14.4	0.6
	705		14.4	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-311.4	1.3	-18.8	2.9	-312.6	-86.09
		1027	-298.2	7.2	-18.8	8.4	-299.4	-86.34
		1028	-298.2	-2.8	-18.8	-1.6	-299.4	-86.38
		707	-324.7	-2.8	-18.8	-1.7	-325.8	-86.67
		705	-324.7	7.2	-18.8	8.4	-325.7	-86.45
	Min	Cent	-424.6	0.8	-29.2	2.4	-426.6	-86.57
		1027	-426.4	5.2	-29.2	7.1	-428.3	-86.24
		1028	-426.4	-5.5	-29.2	-3.4	-428.4	-86.05
		707	-422.8	-5.5	-29.2	-3.4	-424.9	-86.01
		705	-422.8	5.2	-29.2	7.1	-424.8	-86.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.2	-0.1	-0.2	6.2	-0.1	-2.83
	1027		5.7	-0.1	-0.3	5.8	-0.1	-4.08
	1028		6.8	0.3	-0.4	6.9	0.2	-4.06
	707		3.0	-0.6	-0.3	3.0	-0.6	-5.64
	705		9.2	0.3	-0.3	9.3	0.3	-2.36
Min	Cent		4.9	-0.1	-0.5	4.9	-0.2	-4.06
	1027		4.5	-0.2	-0.6	4.6	-0.3	-5.83
	1028		5.4	0.1	-0.6	5.4	0.1	-5.85
	707		2.3	-0.8	-0.6	2.4	-0.9	-9.44
	705		7.2	0.2	-0.5	7.3	0.2	-3.45

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.9	1.1
	1027		-1.7	1.0
	1028		-1.7	1.1
	707		16.8	1.1
	705		16.8	1.0
Min	Cent		5.4	0.2
	1027		-3.4	0.2
	1028		-3.4	0.2
	707		12.9	0.2
	705		12.9	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
773	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-423.2	4.9	-33.9	9.9	-425.8	-84.41
					1028	-415.3	22.9	-33.9	25.5	-417.9	-85.65
					1029	-415.3	-5.3	-33.9	-2.6	-418.1	-85.38
					709	-431.0	-5.3	-33.9	-2.6	-433.7	-85.54
					707	-431.0	22.9	-33.9	25.5	-433.6	-85.78
				Min	Cent	-886.2	1.3	-87.7	6.4	-894.8	-85.48
					1028	-859.3	8.6	-87.7	15.3	-868.1	-84.48
					1029	-859.3	-16.7	-87.7	-7.7	-868.3	-84.12
					709	-916.3	-16.7	-87.7	-8.3	-924.8	-84.48
					707	-916.3	8.6	-87.7	14.9	-924.5	-84.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.4	-0.1	1.1	13.5	-0.2	4.77
	1028		10.9	-0.2	0.6	10.9	-0.2	3.29
	1029		16.7	1.0	0.5	16.7	1.0	1.90

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		709	4.5	-1.2	0.7	4.6	-1.2	7.27
		707	22.9	1.2	0.9	23.0	1.2	2.21
	Min	Cent	6.5	-0.3	-1.2	6.6	-0.5	-7.71
		1028	5.8	-0.9	-1.4	5.9	-1.2	-9.58
		1029	7.2	0.2	-1.5	7.4	-0.1	-9.79
		709	2.0	-2.2	-1.4	2.4	-2.6	-15.21
		707	10.5	0.2	-1.3	10.6	0.0	-5.66

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.0	1.7
		1028	-1.6	1.8
		1029	-1.6	1.7
		709	52.6	1.7
		707	52.6	1.8
	Min	Cent	9.2	0.9
		1028	-17.4	1.0
		1029	-17.4	0.9
		709	21.8	0.9
		707	21.8	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-303.8	3.7	-25.2	7.3	-305.9	-84.41
		1028	-298.2	17.0	-25.2	18.9	-300.3	-85.65
		1029	-298.2	-4.0	-25.2	-1.9	-300.4	-85.36
		709	-309.4	-4.0	-25.2	-2.0	-311.5	-85.51
		707	-309.4	17.0	-25.2	18.9	-311.4	-85.78
	Min	Cent	-656.5	1.0	-65.0	3.2	-662.9	-85.24
		1028	-636.6	6.4	-65.0	8.7	-643.1	-85.23
		1029	-636.6	-12.4	-65.0	-5.7	-643.3	-84.12
		709	-678.8	-12.4	-65.0	-6.1	-685.1	-84.48
		707	-678.8	6.4	-65.0	8.6	-684.9	-85.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.9	-0.1	0.8	10.0	-0.1	4.77
		1028	8.1	-0.1	0.5	8.1	-0.1	3.29
		1029	12.4	0.7	0.4	12.4	0.7	1.90
		709	3.3	-0.8	0.5	3.4	-0.9	7.28
		707	17.0	0.9	0.6	17.0	0.9	2.25
	Min	Cent	4.6	-0.2	-0.9	4.6	-0.4	-4.10
		1028	4.1	-0.7	-1.0	4.2	-0.9	-6.17
		1029	5.2	0.1	-1.1	5.3	-0.1	-5.93
		709	1.5	-1.6	-1.0	1.6	-1.9	-11.04
		707	7.5	0.2	-1.0	7.5	0.0	-3.24

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.3	1.2
		1028	-1.2	1.3
		1029	-1.2	1.2
		709	39.0	1.2
		707	39.0	1.3
	Min	Cent	6.6	0.6
		1028	-12.9	0.6
		1029	-12.9	0.7
		709	15.9	0.7
		707	15.9	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-268.5	1.5	-21.0	3.6	-270.1	-84.96
		1028	-255.7	7.7	-21.0	9.6	-257.4	-85.29
		1029	-255.7	-3.0	-21.0	-1.3	-257.4	-85.29
		709	-281.3	-3.0	-21.0	-1.4	-282.9	-85.71
		707	-281.3	7.7	-21.0	9.5	-282.8	-85.45
	Min	Cent	-358.8	0.7	-32.0	3.0	-361.7	-85.58
		1028	-360.3	5.8	-32.0	8.3	-363.1	-85.17
		1029	-360.3	-6.2	-32.0	-3.3	-363.1	-84.88
		709	-357.4	-6.2	-32.0	-3.3	-360.3	-84.84
		707	-357.4	5.8	-32.0	8.2	-360.2	-85.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.3	-0.1	-0.3	5.3	-0.1	-3.46
		1028	4.7	-0.1	-0.4	4.8	-0.2	-5.23

			1029	6.0	0.3	-0.4	6.1	0.2	-4.95
			709	1.8	-0.6	-0.4	1.9	-0.7	-9.14
			707	8.7	0.4	-0.3	8.7	0.4	-2.71
		Min	Cent	4.2	-0.1	-0.4	4.2	-0.2	-4.91
			1028	3.8	-0.2	-0.6	3.8	-0.3	-7.34
			1029	4.8	0.1	-0.6	4.8	0.1	-7.03
			709	1.3	-0.9	-0.6	1.4	-1.1	-13.02
			707	6.8	0.2	-0.5	6.8	0.2	-3.93

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.6	1.1
	1028		-2.0	1.1
	1029		-2.0	1.2
	709		18.5	1.2
	707		18.5	1.1
Min	Cent		5.9	0.2
	1028		-3.8	0.2
	1029		-3.8	0.2
	709		14.4	0.2
	707		14.4	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-423.2	4.9	-33.9	9.9	-425.8	-84.41
		1028	-415.3	22.9	-33.9	25.5	-417.9	-85.65
		1029	-415.3	-5.3	-33.9	-2.6	-418.1	-85.38
		709	-431.0	-5.3	-33.9	-2.6	-433.7	-85.54
		707	-431.0	22.9	-33.9	25.5	-433.6	-85.78
	Min	Cent	-886.2	1.3	-87.7	4.8	-894.8	-85.34
		1028	-859.3	8.6	-87.7	13.1	-868.1	-85.34
		1029	-859.3	-16.7	-87.7	-7.7	-868.3	-84.12
		709	-916.3	-16.7	-87.7	-8.3	-924.8	-84.48
		707	-916.3	8.6	-87.7	13.0	-924.5	-85.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.4	-0.1	1.1	13.5	-0.2	4.77
	1028		10.9	-0.2	0.6	10.9	-0.2	3.29
	1029		16.7	1.0	0.5	16.7	1.0	1.90
	709		4.5	-1.2	0.7	4.6	-1.2	7.27
	707		22.9	1.2	0.9	23.0	1.2	2.21
Min	Cent		6.5	-0.3	-1.2	6.6	-0.5	-7.71
	1028		5.8	-0.9	-1.4	5.9	-1.2	-9.58
	1029		7.2	0.2	-1.5	7.4	-0.1	-9.79
	709		2.0	-2.2	-1.4	2.4	-2.6	-15.21
	707		10.5	0.2	-1.3	10.6	0.0	-5.66

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.0	1.7
	1028		-1.6	1.8
	1029		-1.6	1.7
	709		52.6	1.7
	707		52.6	1.8
Min	Cent		9.2	0.9
	1028		-17.4	1.0
	1029		-17.4	0.9
	709		21.8	0.9
	707		21.8	1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-303.8	3.7	-25.2	7.3	-305.9	-84.41
		1028	-298.2	17.0	-25.2	18.9	-300.3	-85.65
		1029	-298.2	-4.0	-25.2	-1.9	-300.4	-85.36
		709	-309.4	-4.0	-25.2	-2.0	-311.5	-85.51
		707	-309.4	17.0	-25.2	18.9	-311.4	-85.78
	Min	Cent	-656.5	1.0	-65.0	3.2	-662.9	-85.24
		1028	-636.6	6.4	-65.0	8.7	-643.1	-85.23
		1029	-636.6	-12.4	-65.0	-5.7	-643.3	-84.12
		709	-678.8	-12.4	-65.0	-6.1	-685.1	-84.48
		707	-678.8	6.4	-65.0	8.6	-684.9	-85.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.9	-0.1	0.8	10.0	-0.1	4.77

		1028	8.1	-0.1	0.5	8.1	-0.1	3.29
		1029	12.4	0.7	0.4	12.4	0.7	1.90
		709	3.3	-0.8	0.5	3.4	-0.9	7.28
		707	17.0	0.9	0.6	17.0	0.9	2.25
	Min	Cent	4.6	-0.2	-0.9	4.6	-0.4	-4.10
		1028	4.1	-0.7	-1.0	4.2	-0.9	-6.17
		1029	5.2	0.1	-1.1	5.3	-0.1	-5.93
		709	1.5	-1.6	-1.0	1.6	-1.9	-11.04
		707	7.5	0.2	-1.0	7.5	0.0	-3.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.3	1.2
	1028		-1.2	1.3
	1029		-1.2	1.2
	709		39.0	1.2
	707		39.0	1.3
Min	Cent		6.6	0.6
	1028		-12.9	0.6
	1029		-12.9	0.7
	709		15.9	0.7
	707		15.9	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-268.5	1.5	-21.0	3.6	-270.1	-84.96
		1028	-255.7	7.7	-21.0	9.6	-257.4	-85.29
		1029	-255.7	-3.0	-21.0	-1.3	-257.4	-85.29
		709	-281.3	-3.0	-21.0	-1.4	-282.9	-85.71
		707	-281.3	7.7	-21.0	9.5	-282.8	-85.45
	Min	Cent	-358.8	0.7	-32.0	3.0	-361.7	-85.58
		1028	-360.3	5.8	-32.0	8.3	-363.1	-85.17
		1029	-360.3	-6.2	-32.0	-3.3	-363.1	-84.88
		709	-357.4	-6.2	-32.0	-3.3	-360.3	-84.84
		707	-357.4	5.8	-32.0	8.2	-360.2	-85.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.3	-0.1	-0.3	5.3	-0.1	-3.46
	1028		4.7	-0.1	-0.4	4.8	-0.2	-5.23
	1029		6.0	0.3	-0.4	6.1	0.2	-4.95
	709		1.8	-0.6	-0.4	1.9	-0.7	-9.14
	707		8.7	0.4	-0.3	8.7	0.4	-2.71
Min	Cent		4.2	-0.1	-0.4	4.2	-0.2	-4.91
	1028		3.8	-0.2	-0.6	3.8	-0.3	-7.34
	1029		4.8	0.1	-0.6	4.8	0.1	-7.03
	709		1.3	-0.9	-0.6	1.4	-1.1	-13.02
	707		6.8	0.2	-0.5	6.8	0.2	-3.93

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.6	1.1
	1028		-2.0	1.1
	1029		-2.0	1.2
	709		18.5	1.2
	707		18.5	1.1
Min	Cent		5.9	0.2
	1028		-3.8	0.2
	1029		-3.8	0.2
	709		14.4	0.2
	707		14.4	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
774	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-343.7	4.8	-37.6	13.8	-347.7	-82.46
					1029	-335.5	23.9	-37.6	27.8	-339.5	-84.17
					1030	-335.5	-5.6	-37.6	-1.4	-339.7	-83.70
					711	-351.9	-5.6	-37.6	-1.6	-355.9	-83.97
					709	-351.9	23.9	-37.6	27.6	-355.7	-84.39
				Min	Cent	-694.4	1.4	-93.8	7.8	-706.8	-83.90
					1029	-667.9	9.5	-93.8	19.3	-680.6	-82.54
					1030	-667.9	-18.3	-93.8	-5.0	-681.2	-81.95
					711	-722.7	-18.3	-93.8	-6.0	-734.9	-82.54
					709	-722.7	9.5	-93.8	18.6	-734.5	-83.05

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	10.6	-0.1	1.0	10.7	-0.1	5.32
		1029	8.1	-0.2	0.5	8.1	-0.2	3.32
		1030	14.0	1.0	0.4	14.1	1.0	1.55
		711	1.4	-1.2	0.6	1.5	-1.3	11.83
		709	20.8	1.4	0.7	20.9	1.4	2.11
	Min	Cent	5.3	-0.3	-1.2	5.4	-0.5	-9.20
		1029	4.4	-0.9	-1.4	4.6	-1.3	-11.95
		1030	6.1	0.2	-1.5	6.4	-0.1	-11.39
		711	-0.4	-2.1	-1.4	0.4	-2.9	-28.76
		709	9.7	0.2	-1.3	9.8	0.1	-6.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.5	1.6
	1029		-2.4	1.7
	1030		-2.4	1.7
	711		55.9	1.7
	709		55.9	1.7
Min	Cent		10.0	0.8
	1029		-17.8	0.9
	1030		-17.8	0.6
	711		24.2	0.6
	709		24.2	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-246.0	3.6	-27.9	10.2	-249.1	-82.46
		1029	-240.1	17.7	-27.9	20.6	-243.3	-84.17
		1030	-240.1	-4.2	-27.9	-1.1	-243.5	-83.67
		711	-251.8	-4.2	-27.9	-1.2	-255.0	-83.94
		709	-251.8	17.7	-27.9	20.5	-254.8	-84.39
	Min	Cent	-514.5	1.0	-69.5	4.5	-523.7	-83.57
		1029	-494.8	7.1	-69.5	10.3	-504.3	-83.57
		1030	-494.8	-13.6	-69.5	-3.7	-504.6	-81.95
		711	-535.4	-13.6	-69.5	-4.5	-544.5	-82.55
		709	-535.4	7.1	-69.5	10.2	-544.1	-83.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.9	-0.1	0.8	7.9	-0.1	5.36
	1029		6.0	-0.2	0.4	6.0	-0.2	3.32
	1030		10.4	0.8	0.3	10.4	0.8	1.57
	711		1.0	-0.8	0.4	1.1	-0.9	11.84
	709		15.4	1.0	0.5	15.4	1.0	2.14
Min	Cent		3.7	-0.2	-0.9	3.8	-0.4	-5.11
	1029		3.2	-0.7	-1.0	3.3	-0.9	-8.17
	1030		4.5	0.2	-1.1	4.5	-0.1	-7.27
	711		-0.3	-1.6	-1.0	0.3	-2.1	-28.79
	709		7.0	0.2	-0.9	7.0	0.1	-3.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.4	1.2
	1029		-1.8	1.2
	1030		-1.8	1.2
	711		41.4	1.2
	709		41.4	1.2
Min	Cent		7.2	0.6
	1029		-13.1	0.7
	1030		-13.1	0.5
	711		17.6	0.5
	709		17.6	0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-220.4	1.9	-23.8	5.0	-222.9	-83.50
		1029	-207.2	8.3	-23.8	11.3	-209.8	-83.63
		1030	-207.2	-3.0	-23.8	-0.2	-210.0	-83.43
		711	-230.1	-3.0	-23.8	-0.5	-233.0	-84.16
		709	-230.1	8.3	-23.8	11.2	-232.8	-83.92
	Min	Cent	-287.3	0.7	-34.6	4.2	-291.4	-83.62
		1029	-288.6	6.5	-34.6	10.1	-292.6	-83.49
		1030	-288.6	-6.6	-34.6	-2.4	-292.8	-83.11
		711	-289.4	-6.6	-34.6	-2.4	-293.2	-83.05
		709	-289.4	6.5	-34.6	9.9	-293.0	-83.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	4.3	-0.1	-0.2	4.3	-0.1	-4.33
		1029	3.7	-0.2	-0.4	3.8	-0.2	-5.68
		1030	5.1	0.3	-0.4	5.2	0.3	-6.16
		711	0.6	-0.7	-0.3	0.7	-0.7	-14.31
		709	8.0	0.4	-0.3	8.0	0.4	-3.10
	Min	Cent	3.4	-0.2	-0.5	3.5	-0.2	-6.05
		1029	2.9	-0.3	-0.7	3.0	-0.4	-9.31
		1030	4.1	0.1	-0.7	4.2	0.0	-8.60
		711	0.2	-1.0	-0.7	0.5	-1.3	-21.12
		709	6.3	0.3	-0.6	6.4	0.2	-4.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.3	1.2
	1029		-1.9	1.2
	1030		-1.9	1.2
	711		20.4	1.2
	709		20.4	1.2
Min	Cent		6.5	0.2
	1029		-4.8	0.2
	1030		-4.8	0.2
	711		15.9	0.2
	709		15.9	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-343.7	4.8	-37.6	13.8	-347.7	-82.46
		1029	-335.5	23.9	-37.6	27.8	-339.5	-84.17
		1030	-335.5	-5.6	-37.6	-1.4	-339.7	-83.70
		711	-351.9	-5.6	-37.6	-1.6	-355.9	-83.97
		709	-351.9	23.9	-37.6	27.6	-355.7	-84.39
	Min	Cent	-694.4	1.4	-93.8	6.9	-706.8	-83.71
		1029	-667.9	9.5	-93.8	15.8	-680.6	-83.71
		1030	-667.9	-18.3	-93.8	-5.0	-681.2	-81.95
		711	-722.7	-18.3	-93.8	-6.0	-734.9	-82.54
		709	-722.7	9.5	-93.8	15.6	-734.5	-83.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.6	-0.1	1.0	10.7	-0.1	5.32
		1029	8.1	-0.2	0.5	8.1	-0.2	3.32
		1030	14.0	1.0	0.4	14.1	1.0	1.55
		711	1.4	-1.2	0.6	1.5	-1.3	11.83
		709	20.8	1.4	0.7	20.9	1.4	2.11
	Min	Cent	5.3	-0.3	-1.2	5.4	-0.5	-9.20
		1029	4.4	-0.9	-1.4	4.6	-1.3	-11.95
		1030	6.1	0.2	-1.5	6.4	-0.1	-11.39
		711	-0.4	-2.1	-1.4	0.4	-2.9	-28.76
		709	9.7	0.2	-1.3	9.8	0.1	-6.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.5	1.6
	1029		-2.4	1.7
	1030		-2.4	1.7
	711		55.9	1.7
	709		55.9	1.7
Min	Cent		10.0	0.8
	1029		-17.8	0.9
	1030		-17.8	0.6
	711		24.2	0.6
	709		24.2	0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-246.0	3.6	-27.9	10.2	-249.1	-82.46
		1029	-240.1	17.7	-27.9	20.6	-243.3	-84.17
		1030	-240.1	-4.2	-27.9	-1.1	-243.5	-83.67
		711	-251.8	-4.2	-27.9	-1.2	-255.0	-83.94
		709	-251.8	17.7	-27.9	20.5	-254.8	-84.39
	Min	Cent	-514.5	1.0	-69.5	4.5	-523.7	-83.57
		1029	-494.8	7.1	-69.5	10.3	-504.3	-83.57
		1030	-494.8	-13.6	-69.5	-3.7	-504.6	-81.95
		711	-535.4	-13.6	-69.5	-4.5	-544.5	-82.55
		709	-535.4	7.1	-69.5	10.2	-544.1	-83.85

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.9	-0.1	0.8	7.9	-0.1	5.36
	1029		6.0	-0.2	0.4	6.0	-0.2	3.32
	1030		10.4	0.8	0.3	10.4	0.8	1.57
	711		1.0	-0.8	0.4	1.1	-0.9	11.84
	709		15.4	1.0	0.5	15.4	1.0	2.14
Min	Cent		3.7	-0.2	-0.9	3.8	-0.4	-5.11
	1029		3.2	-0.7	-1.0	3.3	-0.9	-8.17
	1030		4.5	0.2	-1.1	4.5	-0.1	-7.27
	711		-0.3	-1.6	-1.0	0.3	-2.1	-28.79
	709		7.0	0.2	-0.9	7.0	0.1	-3.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.4	1.2
	1029		-1.8	1.2
	1030		-1.8	1.2
	711		41.4	1.2
	709		41.4	1.2
Min	Cent		7.2	0.6
	1029		-13.1	0.7
	1030		-13.1	0.5
	711		17.6	0.5
	709		17.6	0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-220.4	1.9	-23.8	5.0	-222.9	-83.50
		1029	-207.2	8.3	-23.8	11.3	-209.8	-83.63
		1030	-207.2	-3.0	-23.8	-0.2	-210.0	-83.43
		711	-230.1	-3.0	-23.8	-0.5	-233.0	-84.16
		709	-230.1	8.3	-23.8	11.2	-232.8	-83.92
	Min	Cent	-287.3	0.7	-34.6	4.2	-291.4	-83.62
		1029	-288.6	6.5	-34.6	10.1	-292.6	-83.49
		1030	-288.6	-6.6	-34.6	-2.4	-292.8	-83.11
		711	-289.4	-6.6	-34.6	-2.4	-293.2	-83.05
		709	-289.4	6.5	-34.6	9.9	-293.0	-83.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.3	-0.1	-0.2	4.3	-0.1	-4.33
	1029		3.7	-0.2	-0.4	3.8	-0.2	-5.68
	1030		5.1	0.3	-0.4	5.2	0.3	-6.16
	711		0.6	-0.7	-0.3	0.7	-0.7	-14.31
	709		8.0	0.4	-0.3	8.0	0.4	-3.10
Min	Cent		3.4	-0.2	-0.5	3.5	-0.2	-6.05
	1029		2.9	-0.3	-0.7	3.0	-0.4	-9.31
	1030		4.1	0.1	-0.7	4.2	0.0	-8.60
	711		0.2	-1.0	-0.7	0.5	-1.3	-21.12
	709		6.3	0.3	-0.6	6.4	0.2	-4.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.3	1.2
	1029		-1.9	1.2
	1030		-1.9	1.2
	711		20.4	1.2
	709		20.4	1.2
Min	Cent		6.5	0.2
	1029		-4.8	0.2
	1030		-4.8	0.2
	711		15.9	0.2
	709		15.9	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
775	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-255.3	3.8	-42.6	18.8	-262.2	-79.11
					1030	-244.8	24.5	-42.6	31.1	-251.5	-81.28
					1031	-244.8	-6.5	-42.6	0.9	-252.2	-80.27
					713	-265.4	-6.5	-42.6	0.4	-272.4	-80.99
					711	-265.4	24.5	-42.6	30.7	-271.8	-81.84
				Min	Cent	-490.7	-0.1	-98.1	10.0	-509.6	-80.77
					1030	-464.3	11.4	-98.1	26.5	-483.7	-79.17
					1031	-464.3	-22.2	-98.1	-1.4	-485.0	-78.04
					713	-520.6	-22.2	-98.1	-3.6	-539.1	-79.26
					711	-520.6	11.4	-98.1	25.1	-538.0	-80.18

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.7	-0.0	0.8	7.8	-0.1	5.92
	1030	5.3	-0.3	0.3	5.3	-0.3	2.67
	1031	11.0	1.0	0.1	11.0	1.0	0.85
	713	-1.1	-1.3	0.4	-0.8	-1.3	34.04
	711	18.4	1.6	0.5	18.4	1.6	1.72
Min	Cent	3.9	-0.3	-1.1	4.1	-0.6	-11.24
	1030	2.9	-0.9	-1.3	3.2	-1.3	-16.03
	1031	4.9	0.2	-1.4	5.2	-0.2	-13.65
	713	-3.5	-2.1	-1.3	-1.3	-4.3	-59.11
	711	8.9	0.3	-1.2	9.0	0.1	-6.74

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.9	1.8
	1030	-3.4	1.7
	1031	-3.4	1.9
	713	58.3	1.9
	711	58.3	1.7
Min	Cent	11.0	0.5
	1030	-17.2	0.6
	1031	-17.2	0.3
	713	26.9	0.3
	711	26.9	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-182.2	2.8	-31.3	13.9	-187.4	-79.11
		1030	-175.3	18.1	-31.3	23.0	-180.5	-81.28
		1031	-175.3	-4.9	-31.3	0.6	-180.9	-80.25
		713	-189.1	-4.9	-31.3	0.2	-194.3	-80.94
		711	-189.1	18.1	-31.3	22.7	-194.0	-81.84
	Min	Cent	-363.6	-0.1	-72.6	6.5	-377.5	-80.55
		1030	-344.0	8.2	-72.6	13.4	-358.3	-80.57
		1031	-344.0	-16.4	-72.6	-1.0	-359.3	-78.04
		713	-385.6	-16.4	-72.6	-2.6	-399.4	-79.26
		711	-385.6	8.2	-72.6	13.0	-398.6	-81.19

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.7	-0.0	0.6	5.7	-0.1	5.92
	1030	3.9	-0.2	0.2	3.9	-0.2	2.67
	1031	8.1	0.8	0.1	8.1	0.7	0.85
	713	-0.8	-0.9	0.3	-0.4	-1.0	-42.03
	711	13.6	1.2	0.4	13.6	1.2	1.73
Min	Cent	2.8	-0.3	-0.8	2.8	-0.4	-6.54
	1030	2.1	-0.7	-1.0	2.3	-1.0	-11.56
	1031	3.6	0.2	-1.1	3.6	-0.1	-9.11
	713	-2.6	-1.6	-1.0	-1.0	-3.2	-59.16
	711	6.3	0.2	-0.9	6.4	0.1	-4.20

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.5	1.3
	1030	-2.5	1.2
	1031	-2.5	1.4
	713	43.1	1.4
	711	43.1	1.2
Min	Cent	7.9	0.3
	1030	-12.7	0.5
	1031	-12.7	0.2
	713	19.3	0.2
	711	19.3	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-165.4	2.4	-27.8	7.3	-169.9	-80.50
		1030	-150.2	9.4	-27.8	14.5	-154.9	-80.72
		1031	-150.2	-3.4	-27.8	1.7	-155.3	-79.61
		713	-173.3	-3.4	-27.8	0.8	-178.0	-81.27
		711	-173.3	9.4	-27.8	14.6	-177.7	-80.65
	Min	Cent	-210.5	0.2	-36.9	6.0	-216.8	-80.63
		1030	-211.5	7.5	-36.9	13.1	-217.6	-80.32
		1031	-211.5	-8.2	-36.9	-1.7	-218.0	-80.02
		713	-216.8	-8.2	-36.9	-1.6	-222.9	-79.93

		711	-216.8	7.5	-36.9	12.3	-222.5	-81.79

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.2	-0.1	-0.1	3.2	-0.1	-5.56
	1030	2.7	-0.2	-0.3	2.7	-0.2	-6.08
	1031	4.3	0.4	-0.3	4.3	0.4	-4.96
	713	-0.7	-0.8	-0.2	-0.3	-1.0	-46.96
	711	7.3	0.5	-0.2	7.3	0.5	-3.54
Min	Cent	2.6	-0.2	-0.6	2.6	-0.3	-7.62
	1030	1.8	-0.3	-0.8	2.0	-0.5	-13.33
	1031	3.1	0.1	-0.8	3.3	-0.1	-13.82
	713	-1.2	-1.1	-0.7	-0.5	-1.9	-39.88
	711	5.8	0.3	-0.7	5.8	0.2	-4.99

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.1	1.1
	1030	-1.4	1.2
	1031	-1.4	1.1
	713	22.3	1.1
	711	22.3	1.2
Min	Cent	7.2	0.2
	1030	-6.0	0.2
	1031	-6.0	0.3
	713	17.6	0.3
	711	17.6	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-255.3	3.8	-42.6	18.8	-262.2	-79.11
		1030	-244.8	24.5	-42.6	31.1	-251.5	-81.28
		1031	-244.8	-6.5	-42.6	0.9	-252.2	-80.27
		713	-265.4	-6.5	-42.6	0.4	-272.4	-80.99
		711	-265.4	24.5	-42.6	30.7	-271.8	-81.84
	Min	Cent	-490.7	-0.1	-98.1	10.0	-509.6	-80.77
		1030	-464.3	11.4	-98.1	20.7	-483.7	-80.73
		1031	-464.3	-22.2	-98.1	-1.4	-485.0	-78.04
		713	-520.6	-22.2	-98.1	-3.6	-539.1	-79.26
		711	-520.6	11.4	-98.1	20.2	-538.0	-81.34

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.7	-0.0	0.8	7.8	-0.1	5.92
	1030	5.3	-0.3	0.3	5.3	-0.3	2.67
	1031	11.0	1.0	0.1	11.0	1.0	0.85
	713	-1.1	-1.3	0.4	-0.6	-1.3	-42.43
	711	18.4	1.6	0.5	18.4	1.6	1.72
Min	Cent	3.9	-0.3	-1.1	4.1	-0.6	-11.24
	1030	2.9	-0.9	-1.3	3.2	-1.3	-16.03
	1031	4.9	0.2	-1.4	5.2	-0.2	-13.65
	713	-3.5	-2.1	-1.3	-1.3	-4.3	-59.11
	711	8.9	0.3	-1.2	9.0	0.1	-6.74

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.9	1.8
	1030	-3.4	1.7
	1031	-3.4	1.9
	713	58.3	1.9
	711	58.3	1.7
Min	Cent	11.0	0.5
	1030	-17.2	0.6
	1031	-17.2	0.3
	713	26.9	0.3
	711	26.9	0.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-182.2	2.8	-31.3	13.9	-187.4	-79.11
		1030	-175.3	18.1	-31.3	23.0	-180.5	-81.28
		1031	-175.3	-4.9	-31.3	0.6	-180.9	-80.25
		713	-189.1	-4.9	-31.3	0.2	-194.3	-80.94
		711	-189.1	18.1	-31.3	22.7	-194.0	-81.84
	Min	Cent	-363.6	-0.1	-72.6	6.5	-377.5	-80.55
		1030	-344.0	8.2	-72.6	13.4	-358.3	-80.57
		1031	-344.0	-16.4	-72.6	-1.0	-359.3	-78.04

	713	-385.6	-16.4	-72.6	-2.6	-399.4	-79.26
	711	-385.6	8.2	-72.6	13.0	-398.6	-81.19

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.7	-0.0	0.6	5.7	-0.1	5.92
	1030	3.9	-0.2	0.2	3.9	-0.2	2.67
	1031	8.1	0.8	0.1	8.1	0.7	0.85
	713	-0.8	-0.9	0.3	-0.4	-1.0	-42.03
	711	13.6	1.2	0.4	13.6	1.2	1.73
Min	Cent	2.8	-0.3	-0.8	2.8	-0.4	-6.54
	1030	2.1	-0.7	-1.0	2.3	-1.0	-11.56
	1031	3.6	0.2	-1.1	3.6	-0.1	-9.11
	713	-2.6	-1.6	-1.0	-1.0	-3.2	-59.16
	711	6.3	0.2	-0.9	6.4	0.1	-4.20

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.5	1.3
	1030	-2.5	1.2
	1031	-2.5	1.4
	713	43.1	1.4
	711	43.1	1.2
Min	Cent	7.9	0.3
	1030	-12.7	0.5
	1031	-12.7	0.2
	713	19.3	0.2
	711	19.3	0.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-165.4	2.4	-27.8	7.3	-169.9	-80.50
		1030	-150.2	9.4	-27.8	14.5	-154.9	-80.72
		1031	-150.2	-3.4	-27.8	1.7	-155.3	-79.61
		713	-173.3	-3.4	-27.8	0.8	-178.0	-81.27
		711	-173.3	9.4	-27.8	14.6	-177.7	-80.65
	Min	Cent	-210.5	0.2	-36.9	6.0	-216.8	-80.63
		1030	-211.5	7.5	-36.9	13.1	-217.6	-80.32
		1031	-211.5	-8.2	-36.9	-1.7	-218.0	-80.02
		713	-216.8	-8.2	-36.9	-1.6	-222.9	-79.93
		711	-216.8	7.5	-36.9	12.3	-222.5	-81.79

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.2	-0.1	-0.1	3.2	-0.1	-5.56
	1030	2.7	-0.2	-0.3	2.7	-0.2	-6.08
	1031	4.3	0.4	-0.3	4.3	0.4	-4.96
	713	-0.7	-0.8	-0.2	-0.3	-1.0	-46.96
	711	7.3	0.5	-0.2	7.3	0.5	-3.54
Min	Cent	2.6	-0.2	-0.6	2.6	-0.3	-7.62
	1030	1.8	-0.3	-0.8	2.0	-0.5	-13.33
	1031	3.1	0.1	-0.8	3.3	-0.1	-13.82
	713	-1.2	-1.1	-0.7	-0.5	-1.9	-39.88
	711	5.8	0.3	-0.7	5.8	0.2	-4.99

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.1	1.1
	1030	-1.4	1.2
	1031	-1.4	1.1
	713	22.3	1.1
	711	22.3	1.2
Min	Cent	7.2	0.2
	1030	-6.0	0.2
	1031	-6.0	0.3
	713	17.6	0.3
	711	17.6	0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
776	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-154.2	10.3	-51.1	34.0	-169.0	-72.29
					1031	-138.3	22.3	-51.1	46.5	-153.4	-71.22
					1032	-138.3	4.8	-51.1	22.7	-154.8	-70.14
					715	-168.6	4.8	-51.1	19.3	-182.8	-74.64
					713	-168.6	22.3	-51.1	40.7	-181.8	-74.18
				Min	Cent	-281.3	1.9	-100.6	23.5	-313.4	-73.96
					1031	-249.7	11.9	-100.6	33.8	-283.9	-73.53

		1032	-249.7	-15.0	-100.6	19.6	-287.0	-72.10
		715	-315.1	-15.0	-100.6	14.7	-345.7	-73.40
		713	-315.1	11.9	-100.6	31.7	-343.5	-75.63

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.4	-0.2	0.6	4.5	-0.2	7.52
	1031	2.3	-0.4	0.1	2.3	-0.4	1.24
	1032	7.3	0.9	0.1	7.3	0.9	0.73
	715	-3.2	-1.9	0.2	-1.9	-3.2	-87.98
	713	15.6	1.8	0.2	15.6	1.8	0.80
Min	Cent	2.3	-0.6	-0.8	2.5	-0.8	-12.01
	1031	1.0	-0.9	-1.1	1.5	-1.4	-22.64
	1032	3.3	0.2	-1.0	3.5	-0.1	-14.62
	715	-6.7	-3.0	-1.0	-2.7	-7.0	-75.79
	713	8.0	0.4	-1.1	8.1	0.2	-7.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	22.3	2.9
	1031	-4.5	1.9
	1032	-4.5	4.0
	715	59.1	4.0
	713	59.1	1.9
Min	Cent	12.2	1.0
	1031	-15.4	0.3
	1032	-15.4	1.6
	715	29.6	1.6
	713	29.6	0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-110.5	7.6	-36.4	25.2	-121.1	-72.29
		1031	-99.7	16.4	-36.4	34.4	-110.8	-71.23
		1032	-99.7	3.6	-36.4	16.5	-111.6	-69.70
		715	-121.3	3.6	-36.4	14.1	-131.4	-74.76
		713	-121.3	16.4	-36.4	30.2	-130.8	-74.18
	Min	Cent	-208.4	1.4	-74.6	14.8	-232.2	-73.79
		1031	-185.0	8.7	-74.6	19.8	-210.4	-73.06
		1032	-185.0	-11.1	-74.6	11.7	-212.6	-71.90
		715	-233.1	-11.1	-74.6	9.9	-255.8	-74.48
		713	-233.1	8.7	-74.6	18.2	-254.2	-75.36

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.3	-0.1	0.5	3.3	-0.2	7.46
	1031	1.7	-0.3	0.0	1.7	-0.3	1.25
	1032	5.4	0.6	0.1	5.4	0.6	0.70
	715	-2.3	-1.3	0.2	-1.2	-2.4	-70.93
	713	11.5	1.3	0.1	11.5	1.3	0.77
Min	Cent	1.7	-0.4	-0.6	1.7	-0.6	-7.04
	1031	0.8	-0.7	-0.8	1.1	-1.1	-17.82
	1032	2.4	0.2	-0.8	2.5	-0.1	-9.96
	715	-4.9	-2.2	-0.8	-2.0	-5.1	-75.66
	713	5.7	0.3	-0.8	5.7	0.2	-4.66

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	16.5	2.1
	1031	-3.4	1.4
	1032	-3.4	3.0
	715	43.6	3.0
	713	43.6	1.4
Min	Cent	8.7	0.7
	1031	-11.3	0.2
	1032	-11.3	1.2
	715	21.2	1.2
	713	21.2	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-101.0	5.2	-33.3	16.5	-110.7	-73.69
		1031	-81.1	10.0	-33.3	21.7	-92.1	-71.84
		1032	-81.1	1.8	-33.3	14.3	-92.9	-70.62
		715	-111.6	1.8	-33.3	11.3	-120.8	-74.42
		713	-111.6	10.0	-33.3	20.0	-120.1	-74.57
	Min	Cent	-127.0	3.6	-41.8	14.1	-139.2	-73.92

		1031	-124.7	8.0	-41.8	19.3	-136.7	-74.02
		1032	-124.7	-2.3	-41.8	9.9	-137.5	-72.92
		715	-138.7	-2.3	-41.8	9.1	-150.4	-74.56
		713	-138.7	8.0	-41.8	17.6	-149.8	-76.26

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.0	-0.2	0.1	2.0	-0.2	1.73
	1031	1.3	-0.3	-0.2	1.4	-0.3	-14.84
	1032	3.3	0.4	-0.2	3.3	0.4	-3.57
	715	-2.0	-1.2	-0.1	-1.1	-2.0	-70.64
	713	6.6	0.5	-0.1	6.6	0.5	-1.15
Min	Cent	1.5	-0.3	-0.6	1.6	-0.5	-7.91
	1031	0.6	-0.4	-0.7	0.9	-0.7	-21.65
	1032	1.7	0.0	-0.7	1.9	-0.2	-18.99
	715	-2.8	-1.6	-0.7	-1.3	-3.1	-71.65
	713	5.1	0.4	-0.8	5.3	0.3	-8.90

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.0	1.4
	1031	-0.9	1.1
	1032	-0.9	2.4
	715	25.2	2.4
	713	25.2	1.1
Min	Cent	8.0	1.1
	1031	-7.0	0.3
	1032	-7.0	1.1
	715	18.7	1.1
	713	18.7	0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-154.2	10.3	-51.1	34.0	-169.0	-72.29
		1031	-138.3	22.3	-51.1	46.5	-153.4	-71.22
		1032	-138.3	4.8	-51.1	22.7	-154.8	-70.14
		715	-168.6	4.8	-51.1	19.3	-182.8	-74.64
		713	-168.6	22.3	-51.1	40.7	-181.8	-74.18
	Min	Cent	-281.3	1.9	-100.6	23.5	-313.4	-73.96
		1031	-249.7	11.9	-100.6	31.2	-283.9	-73.21
		1032	-249.7	-15.0	-100.6	18.8	-287.0	-72.08
		715	-315.1	-15.0	-100.6	14.7	-345.7	-73.40
		713	-315.1	11.9	-100.6	28.8	-343.5	-75.39

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.4	-0.2	0.6	4.5	-0.2	7.52
	1031	2.3	-0.4	0.1	2.3	-0.4	1.24
	1032	7.3	0.9	0.1	7.3	0.9	0.73
	715	-3.2	-1.9	0.2	-1.9	-3.2	-87.98
	713	15.6	1.8	0.2	15.6	1.8	0.80
Min	Cent	2.3	-0.6	-0.8	2.5	-0.8	-12.01
	1031	1.0	-0.9	-1.1	1.5	-1.4	-22.64
	1032	3.3	0.2	-1.0	3.5	-0.1	-14.62
	715	-6.7	-3.0	-1.0	-2.7	-7.0	-75.79
	713	8.0	0.4	-1.1	8.1	0.2	-7.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	22.3	2.9
	1031	-4.5	1.9
	1032	-4.5	4.0
	715	59.1	4.0
	713	59.1	1.9
Min	Cent	12.2	1.0
	1031	-15.4	0.3
	1032	-15.4	1.6
	715	29.6	1.6
	713	29.6	0.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-110.5	7.6	-36.4	25.2	-121.1	-72.29
		1031	-99.7	16.4	-36.4	34.4	-110.8	-71.23
		1032	-99.7	3.6	-36.4	16.5	-111.6	-69.70
		715	-121.3	3.6	-36.4	14.1	-131.4	-74.76
		713	-121.3	16.4	-36.4	30.2	-130.8	-74.18

	Min	Cent	-208.4	1.4	-74.6	14.8	-232.2	-73.79
		1031	-185.0	8.7	-74.6	19.8	-210.4	-73.06
		1032	-185.0	-11.1	-74.6	11.7	-212.6	-71.90
		715	-233.1	-11.1	-74.6	9.9	-255.8	-74.48
		713	-233.1	8.7	-74.6	18.2	-254.2	-75.36

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.3	-0.1	0.5	3.3	-0.2	7.46
	1031	1.7	-0.3	0.0	1.7	-0.3	1.25
	1032	5.4	0.6	0.1	5.4	0.6	0.70
	715	-2.3	-1.3	0.2	-1.2	-2.4	-70.93
	713	11.5	1.3	0.1	11.5	1.3	0.77
Min	Cent	1.7	-0.4	-0.6	1.7	-0.6	-7.04
	1031	0.8	-0.7	-0.8	1.1	-1.1	-17.82
	1032	2.4	0.2	-0.8	2.5	-0.1	-9.96
	715	-4.9	-2.2	-0.8	-2.0	-5.1	-75.66
	713	5.7	0.3	-0.8	5.7	0.2	-4.66

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	16.5	2.1
	1031	-3.4	1.4
	1032	-3.4	3.0
	715	43.6	3.0
	713	43.6	1.4
Min	Cent	8.7	0.7
	1031	-11.3	0.2
	1032	-11.3	1.2
	715	21.2	1.2
	713	21.2	0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-101.0	5.2	-33.3	16.5	-110.7	-73.69
		1031	-81.1	10.0	-33.3	21.7	-92.1	-71.84
		1032	-81.1	1.8	-33.3	14.3	-92.9	-70.62
		715	-111.6	1.8	-33.3	11.3	-120.8	-74.42
		713	-111.6	10.0	-33.3	20.0	-120.1	-74.57
	Min	Cent	-127.0	3.6	-41.8	14.1	-139.2	-73.92
		1031	-124.7	8.0	-41.8	19.3	-136.7	-74.02
		1032	-124.7	-2.3	-41.8	9.9	-137.5	-72.92
		715	-138.7	-2.3	-41.8	9.1	-150.4	-74.56
		713	-138.7	8.0	-41.8	17.6	-149.8	-76.26

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.0	-0.2	0.1	2.0	-0.2	1.73
	1031	1.3	-0.3	-0.2	1.4	-0.3	-14.84
	1032	3.3	0.4	-0.2	3.3	0.4	-3.57
	715	-2.0	-1.2	-0.1	-1.1	-2.0	-70.64
	713	6.6	0.5	-0.1	6.6	0.5	-1.15
Min	Cent	1.5	-0.3	-0.6	1.6	-0.5	-7.91
	1031	0.6	-0.4	-0.7	0.9	-0.7	-21.65
	1032	1.7	0.0	-0.7	1.9	-0.2	-18.99
	715	-2.8	-1.6	-0.7	-1.3	-3.1	-71.65
	713	5.1	0.4	-0.8	5.3	0.3	-8.90

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.0	1.4
	1031	-0.9	1.1
	1032	-0.9	2.4
	715	25.2	2.4
	713	25.2	1.1
Min	Cent	8.0	1.1
	1031	-7.0	0.3
	1032	-7.0	1.1
	715	18.7	1.1
	713	18.7	0.3

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
777	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-50.8	-25.5	-43.4	11.4	-83.4	-52.83
					1032	-38.4	32.6	-43.4	62.6	-59.9	-60.22
					1033	-38.4	-70.1	-43.4	-8.0	-100.5	-34.96
					717	-62.5	-70.1	-43.4	-22.7	-110.1	-42.45

		715	-62.5	32.6	-43.4	54.0	-80.0	-65.52
	Min	Cent	-88.6	-46.1	-75.8	7.1	-146.1	-53.18
		1032	-67.8	17.7	-75.8	49.6	-112.1	-63.80
		1033	-67.8	-119.4	-75.8	-13.5	-173.7	-35.61
		717	-110.8	-119.4	-75.8	-39.2	-191.0	-43.40
		715	-110.8	17.7	-75.8	45.5	-146.0	-68.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max		Cent	1.2	-0.8	0.6	1.4	-1.0	14.73
		1032	-1.0	-0.6	0.2	-0.5	-1.0	70.40
		1033	5.0	0.9	0.2	5.0	0.9	2.50
		717	-5.8	-3.7	-0.0	-3.7	-5.8	-89.01
		715	12.2	1.2	-0.0	12.2	1.2	-0.10
Min		Cent	0.7	-1.7	-0.1	0.7	-1.7	-0.96
		1032	-2.1	-1.0	-0.3	-1.0	-2.1	-76.04
		1033	2.7	0.4	-0.3	2.7	0.3	-5.28
		717	-10.2	-6.4	-0.7	-6.3	-10.4	-79.96
		715	6.8	-0.2	-0.7	6.8	-0.2	-5.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max		Cent	20.1	8.3
		1032	-9.8	4.0
		1033	-9.8	12.7
		717	58.4	12.7
		715	58.4	4.0
Min		Cent	11.3	4.6
		1032	-18.4	1.6
		1033	-18.4	7.1
		717	32.6	7.1
		715	32.6	1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-36.9	-18.3	-31.5	8.4	-60.4	-52.83
		1032	-27.8	24.2	-31.5	45.9	-44.4	-59.71
		1033	-27.8	-51.1	-31.5	-5.9	-73.0	-34.81
		717	-45.9	-51.1	-31.5	-16.8	-80.1	-42.48
		715	-45.9	24.2	-31.5	39.2	-59.3	-65.12
	Min	Cent	-65.7	-34.2	-56.2	5.2	-108.3	-53.24
		1032	-50.2	13.1	-56.2	31.3	-83.1	-61.96
		1033	-50.2	-88.5	-56.2	-10.0	-128.7	-35.60
		717	-82.0	-88.5	-56.2	-29.0	-141.5	-43.35
		715	-82.0	13.1	-56.2	27.9	-108.0	-66.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max		Cent	0.9	-0.6	0.4	1.0	-0.7	14.47
		1032	-0.8	-0.4	0.1	-0.4	-0.8	70.48
		1033	3.7	0.7	0.1	3.7	0.7	2.43
		717	-4.2	-2.8	-0.0	-2.8	-4.3	-88.67
		715	9.0	0.9	-0.0	9.0	0.9	-0.17
Min		Cent	0.5	-1.2	-0.0	0.5	-1.2	2.21
		1032	-1.5	-0.8	-0.2	-0.7	-1.6	-75.65
		1033	2.0	0.3	-0.2	2.0	0.3	-2.97
		717	-7.5	-4.8	-0.5	-4.7	-7.6	-79.96
		715	4.9	-0.1	-0.5	4.9	-0.2	-3.30

		NODE	Vxx	Vyy
Max		Cent	14.8	6.2
		1032	-7.1	3.0
		1033	-7.1	9.4
		717	43.0	9.4
		715	43.0	3.0
Min		Cent	8.2	3.4
		1032	-13.5	1.2
		1033	-13.5	5.3
		717	23.6	5.3
		715	23.6	1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-33.3	-15.8	-27.2	6.8	-53.1	-52.76
		1032	-21.1	18.6	-27.2	34.0	-35.0	-61.32
		1033	-21.1	-43.0	-27.2	-2.7	-61.3	-34.00

		717	-38.2	-43.0	-27.2	-13.2	-71.0	-40.70
		715	-38.2	18.6	-27.2	30.4	-50.8	-66.55
	Min	Cent	-42.9	-21.9	-37.7	4.0	-71.6	-53.89
		1032	-36.2	11.3	-37.7	30.6	-56.9	-62.69
		1033	-36.2	-62.4	-37.7	-9.4	-89.3	-35.43
		717	-56.8	-62.4	-37.7	-21.7	-94.6	-44.35
		715	-56.8	11.3	-37.7	27.1	-71.8	-67.30

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	-0.4	0.3	0.7	-0.5	16.36
		1032	-0.5	-0.4	0.1	-0.3	-0.5	58.44
		1033	2.6	0.6	0.1	2.6	0.6	1.99
		717	-3.6	-2.1	0.0	-2.1	-3.6	88.45
		715	6.1	0.5	0.1	6.1	0.5	0.45
	Min	Cent	0.3	-1.1	-0.2	0.4	-1.1	-9.10
		1032	-1.1	-0.5	-0.3	-0.5	-1.2	-75.55
		1033	1.5	-0.0	-0.2	1.5	-0.1	-9.18
		717	-5.1	-3.7	-0.6	-3.5	-5.3	-69.35
		715	4.0	-0.3	-0.6	4.1	-0.4	-7.86

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.9	5.1
		1032	-5.2	2.4
		1033	-5.2	7.8
		717	29.3	7.8
		715	29.3	2.4
	Min	Cent	7.1	2.4
		1032	-9.5	1.1
		1033	-9.5	3.7
		717	19.4	3.7
		715	19.4	1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-50.8	-25.5	-43.4	11.4	-83.4	-52.83
		1032	-38.4	32.6	-43.4	62.6	-59.9	-60.22
		1033	-38.4	-70.1	-43.4	-8.0	-100.5	-34.96
		717	-62.5	-70.1	-43.4	-22.7	-110.1	-42.45
		715	-62.5	32.6	-43.4	54.0	-80.0	-65.52
	Min	Cent	-88.6	-46.1	-75.8	7.1	-146.1	-53.18
		1032	-67.8	17.7	-75.8	49.6	-112.1	-63.80
		1033	-67.8	-119.4	-75.8	-13.5	-173.7	-35.61
		717	-110.8	-119.4	-75.8	-39.2	-191.0	-43.40
		715	-110.8	17.7	-75.8	44.9	-146.0	-67.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.2	-0.8	0.6	1.4	-1.0	14.73
		1032	-1.0	-0.6	0.2	-0.5	-1.0	70.40
		1033	5.0	0.9	0.2	5.0	0.9	2.50
		717	-5.8	-3.7	-0.0	-3.7	-5.8	-89.01
		715	12.2	1.2	-0.0	12.2	1.2	-0.10
	Min	Cent	0.7	-1.7	-0.1	0.7	-1.7	-0.96
		1032	-2.1	-1.0	-0.3	-1.0	-2.1	-76.04
		1033	2.7	0.4	-0.3	2.7	0.3	-5.28
		717	-10.2	-6.4	-0.7	-6.3	-10.4	-79.96
		715	6.8	-0.2	-0.7	6.8	-0.2	-5.05

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	20.1	8.3
		1032	-9.8	4.0
		1033	-9.8	12.7
		717	58.4	12.7
		715	58.4	4.0
	Min	Cent	11.3	4.6
		1032	-18.4	1.6
		1033	-18.4	7.1
		717	32.6	7.1
		715	32.6	1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-36.9	-18.3	-31.5	8.4	-60.4	-52.83
		1032	-27.8	24.2	-31.5	45.9	-44.4	-59.71

		1033	-27.8	-51.1	-31.5	-5.9	-73.0	-34.81
		717	-45.9	-51.1	-31.5	-16.8	-80.1	-42.48
		715	-45.9	24.2	-31.5	39.2	-59.3	-65.12
	Min	Cent	-65.7	-34.2	-56.2	5.2	-108.3	-53.24
		1032	-50.2	13.1	-56.2	31.3	-83.1	-61.96
		1033	-50.2	-88.5	-56.2	-10.0	-128.7	-35.60
		717	-82.0	-88.5	-56.2	-29.0	-141.5	-43.35
		715	-82.0	13.1	-56.2	27.9	-108.0	-66.92

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.9	-0.6	0.4	1.0	-0.7	14.47
	1032	-0.8	-0.4	0.1	-0.4	-0.8	70.48
	1033	3.7	0.7	0.1	3.7	0.7	2.43
	717	-4.2	-2.8	-0.0	-2.8	-4.3	-88.67
	715	9.0	0.9	-0.0	9.0	0.9	-0.17
Min	Cent	0.5	-1.2	-0.0	0.5	-1.2	2.21
	1032	-1.5	-0.8	-0.2	-0.7	-1.6	-75.65
	1033	2.0	0.3	-0.2	2.0	0.3	-2.97
	717	-7.5	-4.8	-0.5	-4.7	-7.6	-79.96
	715	4.9	-0.1	-0.5	4.9	-0.2	-3.30

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	14.8	6.2
	1032	-7.1	3.0
	1033	-7.1	9.4
	717	43.0	9.4
	715	43.0	3.0
Min	Cent	8.2	3.4
	1032	-13.5	1.2
	1033	-13.5	5.3
	717	23.6	5.3
	715	23.6	1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-33.3	-15.8	-27.2	6.8	-53.1	-52.76
		1032	-21.1	18.6	-27.2	34.0	-35.0	-61.32
		1033	-21.1	-43.0	-27.2	-2.7	-61.3	-34.00
		717	-38.2	-43.0	-27.2	-13.2	-71.0	-40.70
		715	-38.2	18.6	-27.2	30.4	-50.8	-66.55
	Min	Cent	-42.9	-21.9	-37.7	4.0	-71.6	-53.89
		1032	-36.2	11.3	-37.7	30.6	-56.9	-62.69
		1033	-36.2	-62.4	-37.7	-9.4	-89.3	-35.43
		717	-56.8	-62.4	-37.7	-21.7	-94.6	-44.35
		715	-56.8	11.3	-37.7	27.1	-71.8	-67.30

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	-0.4	0.3	0.7	-0.5	16.36
	1032	-0.5	-0.4	0.1	-0.3	-0.5	58.44
	1033	2.6	0.6	0.1	2.6	0.6	1.99
	717	-3.6	-2.1	0.0	-2.1	-3.6	88.45
	715	6.1	0.5	0.1	6.1	0.5	0.45
Min	Cent	0.3	-1.1	-0.2	0.4	-1.1	-9.10
	1032	-1.1	-0.5	-0.3	-0.5	-1.2	-75.55
	1033	1.5	-0.0	-0.2	1.5	-0.1	-9.18
	717	-5.1	-3.7	-0.6	-3.5	-5.3	-69.35
	715	4.0	-0.3	-0.6	4.1	-0.4	-7.86

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.9	5.1
	1032	-5.2	2.4
	1033	-5.2	7.8
	717	29.3	7.8
	715	29.3	2.4
Min	Cent	7.1	2.4
	1032	-9.5	1.1
	1033	-9.5	3.7
	717	19.4	3.7
	715	19.4	1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
778	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-67.1	-28.2	-39.3	-3.7	-91.5	-57.90

		909	-156.3	-67.3	-39.3	-52.5	-171.2	-69.29
		1124	-156.3	30.4	-39.3	38.7	-164.5	-78.40
		1126	59.0	30.4	-39.3	125.1	2.0	-43.61
		1035	59.0	-67.3	-39.3	70.6	-79.5	-16.08
	Min	Cent	-182.0	-78.5	-109.0	-9.7	-250.9	-57.74
		909	-419.6	-186.2	-109.0	-143.2	-462.6	-68.49
		1124	-419.6	10.7	-109.0	30.7	-445.6	-76.77
		1126	20.8	10.7	-109.0	76.2	-93.0	-36.83
		1035	20.8	-186.2	-109.0	57.2	-232.9	-22.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.9	-1.1	2.8	3.6	-2.2	30.59
		909	-6.9	5.4	2.1	5.8	-7.1	80.55
		1124	19.8	4.3	6.1	21.9	2.3	18.88
		1126	2.3	-0.2	3.7	4.9	-1.9	35.85
		1035	15.8	4.4	-0.3	15.8	4.4	-1.65
	Min	Cent	-0.8	-3.6	0.1	-0.8	-3.6	1.63
		909	-30.2	-11.3	-1.6	-11.2	-30.4	-85.14
		1124	2.0	-18.6	0.5	2.1	-18.6	1.48
		1126	-0.8	-3.5	-1.0	-0.5	-3.9	-18.23
		1035	3.0	0.1	-3.9	4.8	-2.6	-31.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-10.3	-4.4
		909	-26.5	28.3
		1124	-26.5	12.8
		1126	42.1	12.8
		1035	42.1	28.3
	Min	Cent	-57.5	-14.6
		909	-156.8	-21.7
		1124	-156.8	-56.5
		1126	5.6	-56.5
		1035	5.6	-21.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-49.5	-20.9	-29.1	-2.7	-67.8	-57.96
		909	-114.6	-49.9	-29.1	-38.8	-125.9	-68.93
		1124	-114.6	22.5	-29.1	28.5	-121.2	-78.47
		1126	43.7	22.5	-29.1	92.5	1.5	-43.56
		1035	43.7	-49.9	-29.1	52.2	-59.1	-16.08
	Min	Cent	-134.5	-57.9	-80.4	-7.2	-185.3	-57.74
		909	-310.5	-137.4	-80.4	-105.8	-342.0	-68.55
		1124	-310.5	8.0	-80.4	14.6	-329.6	-77.27
		1126	15.4	8.0	-80.4	41.3	-68.5	-41.33
		1035	15.4	-137.4	-80.4	26.7	-171.8	-20.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.4	-0.8	2.1	2.6	-0.9	30.59
		909	-5.0	3.8	1.5	4.1	-5.0	80.70
		1124	14.7	3.2	4.4	16.2	1.7	18.88
		1126	1.7	-0.1	2.7	3.7	-0.2	35.85
		1035	11.7	3.2	-0.2	11.7	3.2	-1.39
	Min	Cent	-0.6	-2.6	0.1	-0.6	-2.6	1.71
		909	-22.4	-8.4	-1.2	-8.3	-22.5	-85.14
		1124	1.5	-13.5	0.3	1.5	-13.5	1.32
		1126	-0.6	-2.6	-0.7	-0.4	-2.8	-17.13
		1035	2.3	0.1	-2.8	2.7	-1.8	-19.15

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.6	-3.2
		909	-19.6	20.4
		1124	-19.6	9.5
		1126	31.0	9.5
		1035	31.0	20.4
	Min	Cent	-42.5	-10.7
		909	-115.9	-16.1
		1124	-115.9	-40.9
		1126	4.2	-40.9
		1035	4.2	-16.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~3	Max	Cent	-45.6	-19.1	-23.4	0.9	-61.4	-55.75
		909	-96.8	-34.8	-23.4	-26.9	-104.7	-71.48
		1124	-96.8	20.0	-23.4	24.9	-101.4	-78.93
		1126	33.7	20.0	-23.4	52.9	1.8	-37.40
		1035	33.7	-34.8	-23.4	41.6	-42.1	-17.58
	Min	Cent	-56.6	-24.3	-36.9	-6.3	-78.7	-60.85
		909	-139.4	-68.5	-36.9	-52.8	-155.1	-66.91
		1124	-139.4	-3.5	-36.9	5.5	-148.7	-75.71
		1126	-1.7	-3.5	-36.9	32.6	-38.8	-44.31
		1035	-1.7	-68.5	-36.9	13.8	-84.8	-23.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		-0.1	-0.9	0.6	0.2	-0.9	28.16
	909		-4.5	4.6	1.6	4.9	-4.7	80.37
	1124		1.9	2.6	2.8	5.0	-0.7	49.15
	1126		1.2	-0.2	0.8	1.6	-0.2	23.98
	1035		3.5	0.3	-0.2	3.5	0.3	-4.23
Min	Cent		-0.3	-1.0	-0.3	-0.3	-1.2	7.26
	909		-5.8	-6.6	-1.9	-4.3	-8.1	-39.29
	1124		1.4	-8.5	-0.9	1.6	-8.6	11.15
	1126		-0.5	-0.2	-0.3	-0.0	-0.7	-58.55
	1035		1.4	0.2	-1.5	2.4	-0.8	-34.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.5	-3.6
	909		-13.4	18.2
	1124		-13.4	8.0
	1126		12.1	8.0
	1035		12.1	18.2
Min	Cent		-9.7	-4.5
	909		-31.5	-16.5
	1124		-31.5	-26.0
	1126		0.4	-26.0
	1035		0.4	-16.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-67.1	-28.2	-39.3	-3.7	-91.5	-57.90
		909	-156.3	-67.3	-39.3	-52.5	-171.2	-69.29
		1124	-156.3	30.4	-39.3	38.7	-164.5	-78.40
		1126	59.0	30.4	-39.3	125.1	2.0	-43.61
		1035	59.0	-67.3	-39.3	70.6	-79.5	-16.08
	Min	Cent	-182.0	-78.5	-109.0	-9.7	-250.9	-57.74
		909	-419.6	-186.2	-109.0	-143.2	-462.6	-68.49
		1124	-419.6	10.7	-109.0	22.1	-445.6	-77.39
		1126	20.8	10.7	-109.0	62.5	-93.0	-41.10
		1035	20.8	-186.2	-109.0	40.5	-232.9	-20.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.9	-1.1	2.8	3.6	-1.4	30.59
	909		-6.9	5.4	2.1	5.8	-7.1	80.55
	1124		19.8	4.3	6.1	21.9	2.3	18.88
	1126		2.3	-0.2	3.7	4.9	-0.4	35.85
	1035		15.8	4.4	-0.3	15.8	4.4	-1.65
Min	Cent		-0.8	-3.6	0.1	-0.8	-3.6	1.63
	909		-30.2	-11.3	-1.6	-11.2	-30.4	-85.14
	1124		2.0	-18.6	0.5	2.1	-18.6	1.48
	1126		-0.8	-3.5	-1.0	-0.5	-3.9	-18.23
	1035		3.0	0.1	-3.9	4.0	-2.6	-18.20

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.3	-4.4
	909		-26.5	28.3
	1124		-26.5	12.8
	1126		42.1	12.8
	1035		42.1	28.3
Min	Cent		-57.5	-14.6
	909		-156.8	-21.7
	1124		-156.8	-56.5
	1126		5.6	-56.5
	1035		5.6	-21.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

LC		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-49.5	-20.9	-29.1	-2.7	-67.8	-57.96
		909	-114.6	-49.9	-29.1	-38.8	-125.9	-68.93
		1124	-114.6	22.5	-29.1	28.5	-121.2	-78.47
		1126	43.7	22.5	-29.1	92.5	1.5	-43.56
		1035	43.7	-49.9	-29.1	52.2	-59.1	-16.08
	Min	Cent	-134.5	-57.9	-80.4	-7.2	-185.3	-57.74
		909	-310.5	-137.4	-80.4	-105.8	-342.0	-68.55
		1124	-310.5	8.0	-80.4	14.6	-329.6	-77.27
		1126	15.4	8.0	-80.4	41.3	-68.5	-41.33
		1035	15.4	-137.4	-80.4	26.7	-171.8	-20.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.4	-0.8	2.1	2.6	-0.9	30.59
		909	-5.0	3.8	1.5	4.1	-5.0	80.70
		1124	14.7	3.2	4.4	16.2	1.7	18.88
		1126	1.7	-0.1	2.7	3.7	-0.2	35.85
		1035	11.7	3.2	-0.2	11.7	3.2	-1.39
	Min	Cent	-0.6	-2.6	0.1	-0.6	-2.6	1.71
		909	-22.4	-8.4	-1.2	-8.3	-22.5	-85.14
		1124	1.5	-13.5	0.3	1.5	-13.5	1.32
		1126	-0.6	-2.6	-0.7	-0.4	-2.8	-17.13
		1035	2.3	0.1	-2.8	2.7	-1.8	-19.15

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.6	-3.2
		909	-19.6	20.4
		1124	-19.6	9.5
		1126	31.0	9.5
		1035	31.0	20.4
	Min	Cent	-42.5	-10.7
		909	-115.9	-16.1
		1124	-115.9	-40.9
		1126	4.2	-40.9
		1035	4.2	-16.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-45.6	-19.1	-23.4	0.9	-61.4	-55.75
		909	-96.8	-34.8	-23.4	-26.9	-104.7	-71.48
		1124	-96.8	20.0	-23.4	24.9	-101.4	-78.93
		1126	33.7	20.0	-23.4	52.9	1.8	-37.40
		1035	33.7	-34.8	-23.4	41.6	-42.1	-17.58
	Min	Cent	-56.6	-24.3	-36.9	-6.3	-78.7	-60.85
		909	-139.4	-68.5	-36.9	-52.8	-155.1	-66.91
		1124	-139.4	-3.5	-36.9	5.5	-148.7	-75.71
		1126	-1.7	-3.5	-36.9	32.6	-38.8	-44.31
		1035	-1.7	-68.5	-36.9	13.8	-84.8	-23.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-0.1	-0.9	0.6	0.2	-0.9	28.16
		909	-4.5	4.6	1.6	4.9	-4.7	80.37
		1124	1.9	2.6	2.8	5.0	-0.7	49.15
		1126	1.2	-0.2	0.8	1.6	-0.2	23.98
		1035	3.5	0.3	-0.2	3.5	0.3	-4.23
	Min	Cent	-0.3	-1.0	-0.3	-0.3	-1.2	7.26
		909	-5.8	-6.6	-1.9	-4.3	-8.1	-39.29
		1124	1.4	-8.5	-0.9	1.6	-8.6	11.15
		1126	-0.5	-0.2	-0.3	-0.0	-0.7	-58.55
		1035	1.4	0.2	-1.5	2.4	-0.8	-34.03

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.5	-3.6
		909	-13.4	18.2
		1124	-13.4	8.0
		1126	12.1	8.0
		1035	12.1	18.2
	Min	Cent	-9.7	-4.5
		909	-31.5	-16.5
		1124	-31.5	-26.0
		1126	0.4	-26.0
		1035	0.4	-16.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
779	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-228.1	5.7	-49.2	26.2	-238.2	-78.31
					908	-250.3	-13.3	-49.2	-3.4	-260.2	-78.77
					910	-250.3	46.0	-49.2	54.1	-258.6	-80.81
					1036	-205.8	46.0	-49.2	55.3	-215.4	-79.40
					1034	-205.8	-13.3	-49.2	-1.5	-217.7	-76.73
				Min	Cent	-627.9	-2.0	-135.3	13.5	-655.9	-78.48
					908	-696.8	-42.2	-135.3	-15.3	-723.6	-78.76
					910	-696.8	15.4	-135.3	34.9	-721.6	-79.63
					1036	-575.2	15.4	-135.3	38.5	-604.7	-77.81
					1034	-575.2	-42.2	-135.3	-9.7	-607.5	-76.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.1	1.7	0.0	11.1	1.7	-0.15
	908		1.5	4.2	-0.0	4.2	1.5	-88.17
	910		24.8	3.8	-0.4	24.8	3.8	-1.18
	1036		10.1	0.3	-0.4	10.2	0.3	-2.75
	1034		14.1	1.6	-0.1	14.1	1.6	-0.50
Min	Cent		3.8	-0.5	-3.4	4.9	-2.3	-24.13
	908		-4.4	-3.4	-3.4	-0.5	-7.2	-49.07
	910		8.8	0.3	-2.9	9.3	-0.6	-13.18
	1036		2.6	-0.9	-4.0	4.3	-3.5	-29.85
	1034		4.1	-0.2	-4.4	6.2	-3.0	-27.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.9	10.4
	908		-28.0	19.6
	910		-28.0	4.3
	1036		15.9	4.3
	1034		15.9	19.6
Min	Cent		-35.0	-5.2
	908		-79.8	-10.2
	910		-79.8	-2.3
	1036		-3.8	-2.3
	1034		-3.8	-10.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-168.5	4.1	-36.1	19.3	-175.9	-78.29
		908	-183.7	-10.1	-36.1	-2.7	-191.0	-78.74
		910	-183.7	34.1	-36.1	40.1	-190.2	-80.81
		1036	-152.6	34.1	-36.1	41.0	-159.8	-79.40
		1034	-152.6	-10.1	-36.1	-1.3	-161.4	-76.60
	Min	Cent	-463.7	-1.5	-100.1	7.4	-484.5	-78.34
		908	-515.3	-31.2	-100.1	-11.3	-535.2	-78.76
		910	-515.3	11.4	-100.1	17.9	-533.7	-79.85
		1036	-424.2	11.4	-100.1	19.0	-446.1	-78.22
		1034	-424.2	-31.2	-100.1	-7.2	-448.2	-76.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.2	1.2	0.0	8.2	1.2	0.25
	908		1.1	3.0	-0.0	3.0	1.1	-89.23
	910		18.3	2.8	-0.3	18.3	2.8	-1.05
	1036		7.4	0.2	-0.3	7.5	0.2	-2.37
	1034		10.5	1.2	-0.1	10.5	1.2	-0.50
Min	Cent		2.8	-0.4	-2.5	3.0	-1.7	-10.09
	908		-3.2	-2.5	-2.4	-0.4	-5.3	-49.06
	910		6.4	0.2	-2.1	6.5	-0.4	-5.47
	1036		1.9	-0.7	-2.9	2.4	-2.6	-14.71
	1034		3.1	-0.2	-3.2	3.9	-2.2	-13.74

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.3	7.4
	908		-20.7	14.1
	910		-20.7	3.1
	1036		11.8	3.1
	1034		11.8	14.1
Min	Cent		-25.8	-3.9
	908		-59.1	-7.5
	910		-59.1	-1.7
	1036		-2.5	-1.7
	1034		-2.5	-7.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-155.6	2.4	-33.1	10.1	-162.3	-78.33
		908	-169.6	-7.7	-33.1	-0.6	-176.2	-78.79
		910	-169.6	13.1	-33.1	19.8	-175.5	-79.85
		1036	-139.4	13.1	-33.1	21.5	-147.3	-77.49
		1034	-139.4	-7.7	-33.1	1.3	-148.4	-75.84
	Min	Cent	-192.3	-2.3	-41.4	5.2	-200.9	-78.50
		908	-209.4	-15.7	-41.4	-7.8	-217.7	-78.49
		910	-209.4	10.4	-41.4	17.0	-216.9	-79.84
		1036	-177.4	10.4	-41.4	17.7	-185.1	-78.82
		1034	-177.4	-15.7	-41.4	-6.8	-186.3	-77.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.4	0.9	-0.3	3.5	0.9	-7.10
		908	-0.8	2.4	-0.6	2.5	-0.9	-79.74
		910	7.5	1.1	-0.5	7.6	1.1	-4.55
		1036	3.1	0.1	-0.3	3.1	0.1	-6.90
		1034	4.2	0.2	-0.4	4.4	0.2	-11.76
	Min	Cent	2.5	-0.7	-0.9	2.7	-0.9	-15.21
		908	-1.3	-2.5	-0.9	-0.8	-3.0	-28.47
		910	5.7	-0.0	-0.7	5.8	-0.1	-6.63
		1036	1.7	-0.3	-1.2	2.3	-0.9	-24.47
		1034	3.4	0.0	-1.4	3.7	-0.5	-15.31

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.7	5.1
		908	-18.3	9.9
		910	-18.3	0.4
		1036	5.4	0.4
		1034	5.4	9.9
	Min	Cent	-10.9	-3.3
		908	-24.5	-5.1
		910	-24.5	-1.4
		1036	2.3	-1.4
		1034	2.3	-5.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-228.1	5.7	-49.2	26.2	-238.2	-78.31
		908	-250.3	-13.3	-49.2	-3.4	-260.2	-78.77
		910	-250.3	46.0	-49.2	54.1	-258.6	-80.81
		1036	-205.8	46.0	-49.2	55.3	-215.4	-79.40
		1034	-205.8	-13.3	-49.2	-1.5	-217.7	-76.73
	Min	Cent	-627.9	-2.0	-135.3	11.0	-655.9	-78.32
		908	-696.8	-42.2	-135.3	-15.3	-723.6	-78.76
		910	-696.8	15.4	-135.3	27.1	-721.6	-79.83
		1036	-575.2	15.4	-135.3	28.8	-604.7	-78.29
		1034	-575.2	-42.2	-135.3	-9.7	-607.5	-76.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.1	1.7	0.0	11.1	1.7	-0.15
		908	1.5	4.2	-0.0	4.2	1.5	-88.17
		910	24.8	3.8	-0.4	24.8	3.8	-1.18
		1036	10.1	0.3	-0.4	10.2	0.3	-2.75
		1034	14.1	1.6	-0.1	14.1	1.6	-0.50
	Min	Cent	3.8	-0.5	-3.4	4.4	-2.3	-9.67
		908	-4.4	-3.4	-3.4	-0.5	-7.2	-49.07
		910	8.8	0.3	-2.9	9.3	-0.6	-13.18
		1036	2.6	-0.9	-4.0	3.6	-3.5	-14.37
		1034	4.1	-0.2	-4.4	5.9	-3.0	-14.03

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-9.9	10.4
		908	-28.0	19.6
		910	-28.0	4.3
		1036	15.9	4.3
		1034	15.9	19.6
	Min	Cent	-35.0	-5.2
		908	-79.8	-10.2
		910	-79.8	-2.3
		1036	-3.8	-2.3
		1034	-3.8	-10.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-168.5	4.1	-36.1	19.3	-175.9	-78.29
		908	-183.7	-10.1	-36.1	-2.7	-191.0	-78.74
		910	-183.7	34.1	-36.1	40.1	-190.2	-80.81
		1036	-152.6	34.1	-36.1	41.0	-159.8	-79.40
		1034	-152.6	-10.1	-36.1	-1.3	-161.4	-76.60
	Min	Cent	-463.7	-1.5	-100.1	7.4	-484.5	-78.34
		908	-515.3	-31.2	-100.1	-11.3	-535.2	-78.76
		910	-515.3	11.4	-100.1	17.9	-533.7	-79.85
		1036	-424.2	11.4	-100.1	19.0	-446.1	-78.22
		1034	-424.2	-31.2	-100.1	-7.2	-448.2	-76.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.2	1.2	0.0	8.2	1.2	0.25
		908	1.1	3.0	-0.0	3.0	1.1	-89.23
		910	18.3	2.8	-0.3	18.3	2.8	-1.05
		1036	7.4	0.2	-0.3	7.5	0.2	-2.37
		1034	10.5	1.2	-0.1	10.5	1.2	-0.50
	Min	Cent	2.8	-0.4	-2.5	3.0	-1.7	-10.09
		908	-3.2	-2.5	-2.4	-0.4	-5.3	-49.06
		910	6.4	0.2	-2.1	6.5	-0.4	-5.47
		1036	1.9	-0.7	-2.9	2.4	-2.6	-14.71
		1034	3.1	-0.2	-3.2	3.9	-2.2	-13.74

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.3	7.4
		908	-20.7	14.1
		910	-20.7	3.1
		1036	11.8	3.1
		1034	11.8	14.1
	Min	Cent	-25.8	-3.9
		908	-59.1	-7.5
		910	-59.1	-1.7
		1036	-2.5	-1.7
		1034	-2.5	-7.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-155.6	2.4	-33.1	10.1	-162.3	-78.33
		908	-169.6	-7.7	-33.1	-0.6	-176.2	-78.79
		910	-169.6	13.1	-33.1	19.8	-175.5	-79.85
		1036	-139.4	13.1	-33.1	21.5	-147.3	-77.49
		1034	-139.4	-7.7	-33.1	1.3	-148.4	-75.84
	Min	Cent	-192.3	-2.3	-41.4	5.2	-200.9	-78.50
		908	-209.4	-15.7	-41.4	-7.8	-217.7	-78.49
		910	-209.4	10.4	-41.4	17.0	-216.9	-79.84
		1036	-177.4	10.4	-41.4	17.7	-185.1	-78.82
		1034	-177.4	-15.7	-41.4	-6.8	-186.3	-77.13

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.4	0.9	-0.3	3.5	0.9	-7.10
		908	-0.8	2.4	-0.6	2.5	-0.9	-79.74
		910	7.5	1.1	-0.5	7.6	1.1	-4.55
		1036	3.1	0.1	-0.3	3.1	0.1	-6.90
		1034	4.2	0.2	-0.4	4.4	0.2	-11.76
	Min	Cent	2.5	-0.7	-0.9	2.7	-0.9	-15.21
		908	-1.3	-2.5	-0.9	-0.8	-3.0	-28.47
		910	5.7	-0.0	-0.7	5.8	-0.1	-6.63
		1036	1.7	-0.3	-1.2	2.3	-0.9	-24.47
		1034	3.4	0.0	-1.4	3.7	-0.5	-15.31

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.7	5.1
		908	-18.3	9.9
		910	-18.3	0.4
		1036	5.4	0.4
		1034	5.4	9.9
	Min	Cent	-10.9	-3.3
		908	-24.5	-5.1
		910	-24.5	-1.4
		1036	2.3	-1.4

				1034	2.3	-5.1			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
780	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-321.1	14.6	-41.9	19.7	-326.3	-83.08
					910	-333.2	5.2	-41.9	10.3	-338.4	-83.11
					911	-333.2	32.8	-41.9	37.5	-338.0	-83.62
					1037	-309.1	32.8	-41.9	37.8	-314.2	-83.21
					1036	-309.1	5.2	-41.9	10.7	-314.6	-82.65
				Min	Cent	-879.5	3.4	-116.3	15.3	-894.6	-82.66
					910	-922.6	-11.2	-116.3	3.0	-937.2	-82.85
					911	-922.6	10.3	-116.3	21.6	-936.9	-83.00
					1037	-850.3	10.3	-116.3	22.5	-865.8	-82.50
					1036	-850.3	-11.2	-116.3	3.9	-866.1	-82.29

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.2	0.4	-0.2	14.2	0.4	-0.94
	910		4.4	0.4	-0.4	4.4	0.3	-6.43
	911		26.8	2.9	-0.4	26.8	2.9	-0.93
	1037		12.7	0.0	-0.4	12.7	-0.0	-2.17
	1036		17.2	1.4	-0.5	17.3	1.4	-1.98
Min	Cent		5.0	-0.3	-2.6	5.6	-1.3	-17.29
	910		-0.4	-2.7	-2.9	1.1	-4.6	-32.58
	911		9.5	0.2	-2.5	9.9	-0.4	-10.66
	1037		4.0	-1.0	-3.0	4.9	-2.3	-21.20
	1036		6.2	-0.0	-3.4	7.1	-1.5	-19.65

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.7	2.0
	910		-23.9	4.3
	911		-23.9	2.9
	1037		13.8	2.9
	1036		13.8	4.3
Min	Cent		-30.4	-1.9
	910		-72.9	-2.3
	911		-72.9	-2.0
	1037		3.0	-2.0
	1036		3.0	-2.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-236.3	10.8	-30.9	14.6	-240.3	-83.08
		910	-244.5	3.9	-30.9	7.6	-248.3	-83.11
		911	-244.5	24.3	-30.9	27.8	-248.2	-83.60
		1037	-228.2	24.3	-30.9	28.0	-232.2	-83.21
		1036	-228.2	3.9	-30.9	7.9	-232.3	-82.65
	Min	Cent	-649.9	2.5	-86.1	6.7	-661.1	-82.78
		910	-682.3	-8.2	-86.1	1.7	-693.1	-82.88
		911	-682.3	7.7	-86.1	11.5	-692.9	-83.12
		1037	-627.9	7.7	-86.1	11.8	-639.3	-82.69
		1036	-627.9	-8.2	-86.1	1.9	-639.6	-82.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.5	0.3	-0.1	10.5	0.3	-0.78
	910		3.2	0.2	-0.3	3.2	0.2	-5.84
	911		19.8	2.1	-0.3	19.8	2.1	-0.85
	1037		9.4	-0.0	-0.3	9.4	-0.0	-2.01
	1036		12.8	1.0	-0.4	12.8	1.0	-1.81
Min	Cent		3.7	-0.2	-1.9	3.7	-1.0	-6.75
	910		-0.3	-2.0	-2.1	0.3	-3.4	-24.10
	911		6.9	0.1	-1.8	7.0	-0.3	-4.24
	1037		3.0	-0.7	-2.2	3.2	-1.7	-9.41
	1036		4.5	-0.0	-2.5	4.6	-1.1	-9.12

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.5	1.4
	910		-17.7	3.1
	911		-17.7	2.2
	1037		10.2	2.2
	1036		10.2	3.1
Min	Cent		-22.5	-1.4
	910		-54.0	-1.7
	911		-54.0	-1.4

		1037	2.3	-1.4				
		1036	2.3	-1.7				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-217.5	4.0	-27.8	7.5	-221.1	-83.16
		910	-225.0	-0.3	-27.8	3.0	-228.5	-83.42
		911	-225.0	8.9	-27.8	12.8	-228.4	-82.61
		1037	-210.0	8.9	-27.8	12.9	-213.6	-82.48
		1036	-210.0	-0.3	-27.8	3.4	-213.8	-82.60
	Min	Cent	-270.3	1.8	-36.0	6.4	-274.9	-82.37
		910	-279.4	-4.2	-36.0	0.6	-283.9	-82.25
		911	-279.4	7.2	-36.0	11.0	-283.7	-83.68
		1037	-261.3	7.2	-36.0	11.4	-265.9	-82.90
		1036	-261.3	-4.2	-36.0	0.7	-266.1	-82.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.2	0.1	-0.4	4.3	0.1	-5.24
		910	0.3	-0.3	-0.5	0.6	-0.6	-24.67
		911	8.0	0.4	-0.4	8.0	0.4	-3.65
		1037	3.5	-0.2	-0.5	3.6	-0.2	-8.96
		1036	5.6	0.6	-0.5	5.7	0.5	-6.08
	Min	Cent	3.4	-0.2	-0.6	3.5	-0.3	-8.55
		910	0.0	-1.2	-0.7	0.4	-1.5	-28.90
		911	6.4	0.3	-0.6	6.4	0.2	-5.04
		1037	2.9	-0.3	-0.7	3.0	-0.4	-11.18
		1036	3.7	0.1	-0.9	4.0	-0.1	-13.07

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.8	-0.3
		910	-17.0	0.4
		911	-17.0	-0.3
		1037	5.9	-0.3
		1036	5.9	0.4
	Min	Cent	-8.6	-0.9
		910	-21.5	-1.4
		911	-21.5	-1.1
		1037	1.8	-1.1
		1036	1.8	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-321.1	14.6	-41.9	19.7	-326.3	-83.08
		910	-333.2	5.2	-41.9	10.3	-338.4	-83.11
		911	-333.2	32.8	-41.9	37.5	-338.0	-83.62
		1037	-309.1	32.8	-41.9	37.8	-314.2	-83.21
		1036	-309.1	5.2	-41.9	10.7	-314.6	-82.65
	Min	Cent	-879.5	3.4	-116.3	10.2	-894.6	-82.78
		910	-922.6	-11.2	-116.3	2.5	-937.2	-82.85
		911	-922.6	10.3	-116.3	17.6	-936.9	-83.07
		1037	-850.3	10.3	-116.3	18.0	-865.8	-82.71
		1036	-850.3	-11.2	-116.3	2.8	-866.1	-82.40

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.2	0.4	-0.2	14.2	0.4	-0.94
		910	4.4	0.4	-0.4	4.4	0.3	-6.43
		911	26.8	2.9	-0.4	26.8	2.9	-0.93
		1037	12.7	0.0	-0.4	12.7	-0.0	-2.17
		1036	17.2	1.4	-0.5	17.3	1.4	-1.98
	Min	Cent	5.0	-0.3	-2.6	5.6	-1.3	-17.29
		910	-0.4	-2.7	-2.9	0.5	-4.6	-23.83
		911	9.5	0.2	-2.5	9.9	-0.4	-10.66
		1037	4.0	-1.0	-3.0	4.7	-2.3	-9.19
		1036	6.2	-0.0	-3.4	7.0	-1.5	-8.21

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-8.7	2.0
		910	-23.9	4.3
		911	-23.9	2.9
		1037	13.8	2.9
		1036	13.8	4.3
	Min	Cent	-30.4	-1.9
		910	-72.9	-2.3

		911	-72.9	-2.0			
		1037	3.0	-2.0			
		1036	3.0	-2.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-236.3	10.8	-30.9	14.6	-240.3	-83.08
		910	-244.5	3.9	-30.9	7.6	-248.3	-83.11
		911	-244.5	24.3	-30.9	27.8	-248.2	-83.60
		1037	-228.2	24.3	-30.9	28.0	-232.2	-83.21
		1036	-228.2	3.9	-30.9	7.9	-232.3	-82.65
	Min	Cent	-649.9	2.5	-86.1	6.7	-661.1	-82.78
		910	-682.3	-8.2	-86.1	1.7	-693.1	-82.88
		911	-682.3	7.7	-86.1	11.5	-692.9	-83.12
		1037	-627.9	7.7	-86.1	11.8	-639.3	-82.69
		1036	-627.9	-8.2	-86.1	1.9	-639.6	-82.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.5	0.3	-0.1	10.5	0.3	-0.78
		910	3.2	0.2	-0.3	3.2	0.2	-5.84
		911	19.8	2.1	-0.3	19.8	2.1	-0.85
		1037	9.4	-0.0	-0.3	9.4	-0.0	-2.01
		1036	12.8	1.0	-0.4	12.8	1.0	-1.81
	Min	Cent	3.7	-0.2	-1.9	3.7	-1.0	-6.75
		910	-0.3	-2.0	-2.1	0.3	-3.4	-24.10
		911	6.9	0.1	-1.8	7.0	-0.3	-4.24
		1037	3.0	-0.7	-2.2	3.2	-1.7	-9.41
		1036	4.5	-0.0	-2.5	4.6	-1.1	-9.12

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.5	1.4
		910	-17.7	3.1
		911	-17.7	2.2
		1037	10.2	2.2
		1036	10.2	3.1
	Min	Cent	-22.5	-1.4
		910	-54.0	-1.7
		911	-54.0	-1.4
		1037	2.3	-1.4
		1036	2.3	-1.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-217.5	4.0	-27.8	7.5	-221.1	-83.16
		910	-225.0	-0.3	-27.8	3.0	-228.5	-83.42
		911	-225.0	8.9	-27.8	12.8	-228.4	-82.61
		1037	-210.0	8.9	-27.8	12.9	-213.6	-82.48
		1036	-210.0	-0.3	-27.8	3.4	-213.8	-82.60
	Min	Cent	-270.3	1.8	-36.0	6.4	-274.9	-82.37
		910	-279.4	-4.2	-36.0	0.6	-283.9	-82.25
		911	-279.4	7.2	-36.0	11.0	-283.7	-83.68
		1037	-261.3	7.2	-36.0	11.4	-265.9	-82.90
		1036	-261.3	-4.2	-36.0	0.7	-266.1	-82.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.2	0.1	-0.4	4.3	0.1	-5.24
		910	0.3	-0.3	-0.5	0.6	-0.6	-24.67
		911	8.0	0.4	-0.4	8.0	0.4	-3.65
		1037	3.5	-0.2	-0.5	3.6	-0.2	-8.96
		1036	5.6	0.6	-0.5	5.7	0.5	-6.08
	Min	Cent	3.4	-0.2	-0.6	3.5	-0.3	-8.55
		910	0.0	-1.2	-0.7	0.4	-1.5	-28.90
		911	6.4	0.3	-0.6	6.4	0.2	-5.04
		1037	2.9	-0.3	-0.7	3.0	-0.4	-11.18
		1036	3.7	0.1	-0.9	4.0	-0.1	-13.07

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.8	-0.3
		910	-17.0	0.4
		911	-17.0	-0.3
		1037	5.9	-0.3
		1036	5.9	0.4
	Min	Cent	-8.6	-0.9

		910	-21.5	-1.4	
		911	-21.5	-1.1	
		1037	1.8	-1.1	
		1036	1.8	-1.4	

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
781	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-402.7	8.8	-35.1	11.8	-405.7	-85.25
					911	-411.3	0.3	-35.1	3.3	-414.3	-85.24
					912	-411.3	29.1	-35.1	31.8	-414.2	-85.55
					1038	-394.1	29.1	-35.1	31.9	-397.0	-85.40
					1037	-394.1	0.3	-35.1	3.4	-397.2	-85.06
				Min	Cent	-1097.8	1.5	-101.9	8.9	-1107.2	-84.78
					911	-1130.1	-17.5	-101.9	-8.2	-1139.3	-84.81
					912	-1130.1	9.0	-101.9	16.1	-1139.1	-84.94
					1038	-1073.0	9.0	-101.9	16.5	-1082.5	-84.68
					1037	-1073.0	-17.5	-101.9	-7.7	-1082.8	-84.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.0	0.1	-0.2	17.0	0.1	-0.72
	911		8.2	0.1	-0.4	8.2	0.1	-2.93
	912		28.7	2.7	-0.3	28.7	2.7	-0.75
	1038		15.9	0.1	-0.4	15.9	0.1	-1.60
	1037		19.3	1.0	-0.5	19.3	1.0	-1.61
Min	Cent		6.1	-0.4	-2.3	6.5	-1.1	-13.82
	911		1.6	-2.8	-2.7	2.5	-4.0	-22.69
	912		10.2	0.0	-2.5	10.5	-0.6	-10.03
	1038		5.4	-0.8	-2.7	6.0	-1.8	-16.77
	1037		7.1	0.1	-2.9	7.7	-0.9	-15.75

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.4	0.8
	911		-19.1	2.9
	912		-19.1	2.9
	1038		11.3	2.9
	1037		11.3	2.9
Min	Cent		-28.9	-2.0
	911		-66.9	-2.0
	912		-66.9	-2.1
	1038		2.2	-2.1
	1037		2.2	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-295.8	6.5	-26.0	8.7	-298.2	-85.25
		911	-301.4	0.3	-26.0	2.4	-303.8	-85.24
		912	-301.4	21.5	-26.0	23.5	-303.7	-85.54
		1038	-290.2	21.5	-26.0	23.6	-292.6	-85.38
		1037	-290.2	0.3	-26.0	2.5	-292.7	-85.06
	Min	Cent	-811.5	1.1	-75.4	3.7	-818.4	-84.92
		911	-835.7	-12.9	-75.4	-6.1	-842.6	-84.81
		912	-835.7	6.7	-75.4	9.1	-842.4	-85.09
		1038	-792.7	6.7	-75.4	9.2	-799.8	-84.90
		1037	-792.7	-12.9	-75.4	-5.7	-800.0	-84.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.6	0.1	-0.1	12.6	0.1	-0.64
	911		6.1	0.1	-0.3	6.1	0.0	-2.75
	912		21.3	2.0	-0.2	21.3	2.0	-0.71
	1038		11.7	0.1	-0.3	11.7	0.1	-1.53
	1037		14.3	0.7	-0.4	14.3	0.7	-1.53
Min	Cent		4.5	-0.3	-1.7	4.5	-0.8	-5.12
	911		1.2	-2.1	-2.0	1.4	-3.0	-12.56
	912		7.5	0.0	-1.8	7.5	-0.4	-3.83
	1038		4.0	-0.6	-2.0	4.1	-1.4	-7.29
	1037		5.1	0.1	-2.1	5.2	-0.7	-6.86

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.5	0.6
	911		-14.1	2.2
	912		-14.1	2.1
	1038		8.3	2.1
	1037		8.3	2.2

	Min	Cent	-21.4	-1.5				
		911	-49.6	-1.4				
		912	-49.6	-1.5				
		1038	1.7	-1.5				
		1037	1.7	-1.4				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-271.6	2.0	-22.5	4.1	-273.7	-84.85
		911	-276.7	-2.4	-22.5	-0.7	-278.8	-85.55
		912	-276.7	7.8	-22.5	10.0	-278.8	-85.15
		1038	-266.4	7.8	-22.5	10.1	-268.3	-84.97
		1037	-266.4	-2.4	-22.5	-0.5	-268.3	-85.17
	Min	Cent	-339.2	0.7	-32.7	3.5	-342.0	-84.98
		911	-345.4	-6.1	-32.7	-2.8	-348.2	-84.35
		912	-345.4	6.2	-32.7	8.7	-348.1	-85.02
		1038	-332.9	6.2	-32.7	8.8	-336.0	-84.84
		1037	-332.9	-6.1	-32.7	-2.8	-336.1	-84.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.1	-0.1	-0.3	5.2	-0.1	-4.42
		911	1.5	-0.7	-0.5	1.7	-0.8	-12.58
		912	8.6	0.4	-0.4	8.6	0.4	-3.27
		1038	4.6	-0.1	-0.5	4.6	-0.2	-6.30
		1037	5.9	0.3	-0.5	5.9	0.2	-5.89
	Min	Cent	4.1	-0.2	-0.5	4.2	-0.2	-6.00
		911	1.2	-0.9	-0.7	1.3	-1.1	-14.76
		912	6.8	0.2	-0.6	6.8	0.1	-4.55
		1038	3.7	-0.2	-0.7	3.8	-0.3	-8.47
		1037	4.7	0.1	-0.7	4.8	0.0	-8.08

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.3	-0.2
		911	-15.2	-0.3
		912	-15.2	-0.2
		1038	4.0	-0.2
		1037	4.0	-0.3
	Min	Cent	-8.0	-1.2
		911	-19.5	-1.1
		912	-19.5	-1.3
		1038	2.0	-1.3
		1037	2.0	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-402.7	8.8	-35.1	11.8	-405.7	-85.25
		911	-411.3	0.3	-35.1	3.3	-414.3	-85.24
		912	-411.3	29.1	-35.1	31.8	-414.2	-85.55
		1038	-394.1	29.1	-35.1	31.9	-397.0	-85.40
		1037	-394.1	0.3	-35.1	3.4	-397.2	-85.06
	Min	Cent	-1097.8	1.5	-101.9	5.7	-1107.2	-84.90
		911	-1130.1	-17.5	-101.9	-8.2	-1139.3	-84.81
		912	-1130.1	9.0	-101.9	13.9	-1139.1	-85.05
		1038	-1073.0	9.0	-101.9	14.0	-1082.5	-84.84
		1037	-1073.0	-17.5	-101.9	-7.7	-1082.8	-84.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.0	0.1	-0.2	17.0	0.1	-0.72
		911	8.2	0.1	-0.4	8.2	0.1	-2.93
		912	28.7	2.7	-0.3	28.7	2.7	-0.75
		1038	15.9	0.1	-0.4	15.9	0.1	-1.60
		1037	19.3	1.0	-0.5	19.3	1.0	-1.61
	Min	Cent	6.1	-0.4	-2.3	6.5	-1.1	-13.82
		911	1.6	-2.8	-2.7	2.1	-4.0	-12.35
		912	10.2	0.0	-2.5	10.5	-0.6	-10.03
		1038	5.4	-0.8	-2.7	6.0	-1.8	-16.77
		1037	7.1	0.1	-2.9	7.7	-0.9	-15.75

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-7.4	0.8
		911	-19.1	2.9
		912	-19.1	2.9
		1038	11.3	2.9

			1037	11.3	2.9			
		Min	Cent	-28.9	-2.0			
			911	-66.9	-2.0			
			912	-66.9	-2.1			
			1038	2.2	-2.1			
			1037	2.2	-2.0			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-295.8	6.5	-26.0	8.7	-298.2	-85.25
		911	-301.4	0.3	-26.0	2.4	-303.8	-85.24
		912	-301.4	21.5	-26.0	23.5	-303.7	-85.54
		1038	-290.2	21.5	-26.0	23.6	-292.6	-85.38
		1037	-290.2	0.3	-26.0	2.5	-292.7	-85.06
	Min	Cent	-811.5	1.1	-75.4	3.7	-818.4	-84.92
		911	-835.7	-12.9	-75.4	-6.1	-842.6	-84.81
		912	-835.7	6.7	-75.4	9.1	-842.4	-85.09
		1038	-792.7	6.7	-75.4	9.2	-799.8	-84.90
		1037	-792.7	-12.9	-75.4	-5.7	-800.0	-84.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	12.6	0.1	-0.1	12.6	0.1	-0.64
		911	6.1	0.1	-0.3	6.1	0.0	-2.75
		912	21.3	2.0	-0.2	21.3	2.0	-0.71
		1038	11.7	0.1	-0.3	11.7	0.1	-1.53
		1037	14.3	0.7	-0.4	14.3	0.7	-1.53
	Min	Cent	4.5	-0.3	-1.7	4.5	-0.8	-5.12
		911	1.2	-2.1	-2.0	1.4	-3.0	-12.56
		912	7.5	0.0	-1.8	7.5	-0.4	-3.83
		1038	4.0	-0.6	-2.0	4.1	-1.4	-7.29
		1037	5.1	0.1	-2.1	5.2	-0.7	-6.86

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.5	0.6
		911	-14.1	2.2
		912	-14.1	2.1
		1038	8.3	2.1
		1037	8.3	2.2
	Min	Cent	-21.4	-1.5
		911	-49.6	-1.4
		912	-49.6	-1.5
		1038	1.7	-1.5
		1037	1.7	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-271.6	2.0	-22.5	4.1	-273.7	-84.85
		911	-276.7	-2.4	-22.5	-0.7	-278.8	-85.55
		912	-276.7	7.8	-22.5	10.0	-278.8	-85.15
		1038	-266.4	7.8	-22.5	10.1	-268.3	-84.97
		1037	-266.4	-2.4	-22.5	-0.5	-268.3	-85.17
	Min	Cent	-339.2	0.7	-32.7	3.5	-342.0	-84.98
		911	-345.4	-6.1	-32.7	-2.8	-348.2	-84.35
		912	-345.4	6.2	-32.7	8.7	-348.1	-85.02
		1038	-332.9	6.2	-32.7	8.8	-336.0	-84.84
		1037	-332.9	-6.1	-32.7	-2.8	-336.1	-84.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.1	-0.1	-0.3	5.2	-0.1	-4.42
		911	1.5	-0.7	-0.5	1.7	-0.8	-12.58
		912	8.6	0.4	-0.4	8.6	0.4	-3.27
		1038	4.6	-0.1	-0.5	4.6	-0.2	-6.30
		1037	5.9	0.3	-0.5	5.9	0.2	-5.89
	Min	Cent	4.1	-0.2	-0.5	4.2	-0.2	-6.00
		911	1.2	-0.9	-0.7	1.3	-1.1	-14.76
		912	6.8	0.2	-0.6	6.8	0.1	-4.55
		1038	3.7	-0.2	-0.7	3.8	-0.3	-8.47
		1037	4.7	0.1	-0.7	4.8	0.0	-8.08

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.3	-0.2
		911	-15.2	-0.3
		912	-15.2	-0.2

				1038	4.0	-0.2		
				1037	4.0	-0.3		
			Min	Cent	-8.0	-1.2		
				911	-19.5	-1.1		
				912	-19.5	-1.3		
				1038	2.0	-1.3		
				1037	2.0	-1.1		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
782	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-475.2	7.9	-29.2	9.6	-477.0	-86.61
					912	-483.2	1.3	-29.2	3.0	-485.1	-86.62
					913	-483.2	26.6	-29.2	28.2	-485.0	-86.78
					1039	-467.2	26.6	-29.2	28.2	-469.0	-86.69
					1038	-467.2	1.3	-29.2	3.1	-469.1	-86.51
				Min	Cent	-1287.5	1.3	-93.1	6.6	-1294.2	-85.92
					912	-1316.3	-16.9	-93.1	-10.2	-1323.0	-85.92
					913	-1316.3	7.6	-93.1	12.8	-1322.8	-86.03
					1039	-1260.0	7.6	-93.1	13.0	-1266.8	-85.85
					1038	-1260.0	-16.9	-93.1	-9.9	-1267.0	-85.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.7	0.1	-0.2	19.7	0.1	-0.54
	912		12.2	0.2	-0.4	12.2	0.2	-1.77
	913		30.5	2.6	-0.3	30.5	2.6	-0.60
	1039		18.9	0.2	-0.4	18.9	0.2	-1.18
	1038		21.6	0.9	-0.4	21.6	0.9	-1.29
Min	Cent		7.2	-0.3	-2.3	7.5	-1.0	-12.21
	912		3.2	-2.6	-2.6	3.8	-3.6	-18.16
	913		10.9	-0.1	-2.5	11.2	-0.6	-9.51
	1039		6.6	-0.8	-2.7	7.1	-1.6	-14.48
	1038		7.9	-0.0	-2.8	8.5	-0.9	-13.85

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.9	0.8
	912		-14.4	2.9
	913		-14.4	3.1
	1039		9.6	3.1
	1038		9.6	2.9
Min	Cent		-27.3	-1.9
	912		-61.8	-2.1
	913		-61.8	-1.8
	1039		0.3	-1.8
	1038		0.3	-2.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-348.7	5.8	-21.6	7.1	-350.3	-86.61
		912	-353.8	1.0	-21.6	2.2	-355.5	-86.62
		913	-353.8	19.7	-21.6	20.9	-355.4	-86.78
		1039	-343.6	19.7	-21.6	20.9	-345.2	-86.68
		1038	-343.6	1.0	-21.6	2.3	-345.2	-86.51
	Min	Cent	-951.8	1.0	-68.9	2.7	-956.8	-86.11
		912	-973.5	-12.5	-68.9	-7.5	-978.4	-85.92
		913	-973.5	5.6	-68.9	7.6	-978.3	-86.21
		1039	-931.1	5.6	-68.9	7.7	-936.1	-86.10
		1038	-931.1	-12.5	-68.9	-7.3	-936.2	-85.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.6	0.1	-0.1	14.6	0.1	-0.49
	912		9.0	0.1	-0.3	9.0	0.1	-1.68
	913		22.6	1.9	-0.2	22.6	1.9	-0.57
	1039		14.0	0.1	-0.3	14.0	0.1	-1.14
	1038		16.0	0.7	-0.3	16.0	0.7	-1.24
Min	Cent		5.2	-0.2	-1.7	5.3	-0.7	-4.31
	912		2.4	-1.9	-1.9	2.5	-2.7	-8.55
	913		7.9	-0.0	-1.9	8.0	-0.4	-3.47
	1039		4.9	-0.6	-2.0	4.9	-1.2	-5.86
	1038		5.8	-0.0	-2.0	5.8	-0.7	-5.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.4	0.6
	912		-10.7	2.1

			913	-10.7	2.2			
			1039	7.1	2.2			
			1038	7.1	2.1			
		Min	Cent	-20.2	-1.4			
			912	-45.7	-1.5			
			913	-45.7	-1.3			
			1039	0.3	-1.3			
			1038	0.3	-1.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-319.3	1.5	-19.4	3.1	-320.8	-85.72
		912	-324.0	-2.5	-19.4	-1.3	-325.5	-86.65
		913	-324.0	7.2	-19.4	8.5	-325.4	-86.26
		1039	-310.7	7.2	-19.4	8.6	-311.9	-86.16
		1038	-310.7	-2.5	-19.4	-1.2	-311.9	-86.41
	Min	Cent	-400.7	0.8	-30.0	2.6	-402.6	-86.57
		912	-406.4	-5.4	-30.0	-3.1	-408.3	-85.64
		913	-406.4	5.3	-30.0	7.3	-408.3	-86.15
		1039	-398.9	5.3	-30.0	7.3	-401.1	-86.04
		1038	-398.9	-5.4	-30.0	-3.1	-401.1	-85.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.0	-0.1	-0.3	6.0	-0.1	-3.69
		912	2.7	-0.6	-0.4	2.8	-0.6	-8.24
		913	9.1	0.4	-0.3	9.2	0.3	-2.94
		1039	5.6	-0.1	-0.4	5.6	-0.1	-5.02
		1038	6.6	0.2	-0.4	6.7	0.2	-4.90
	Min	Cent	4.8	-0.2	-0.6	4.8	-0.2	-5.07
		912	2.2	-0.9	-0.7	2.3	-1.0	-10.13
		913	7.2	0.2	-0.7	7.2	0.1	-4.13
		1039	4.5	-0.2	-0.7	4.5	-0.3	-6.86
		1038	5.3	0.1	-0.7	5.4	0.1	-6.82

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.8	-0.2
		912	-13.6	-0.2
		913	-13.6	-0.2
		1039	3.0	-0.2
		1038	3.0	-0.2
	Min	Cent	-7.4	-1.2
		912	-17.6	-1.3
		913	-17.6	-1.1
		1039	1.9	-1.1
		1038	1.9	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-475.2	7.9	-29.2	9.6	-477.0	-86.61
		912	-483.2	1.3	-29.2	3.0	-485.1	-86.62
		913	-483.2	26.6	-29.2	28.2	-485.0	-86.78
		1039	-467.2	26.6	-29.2	28.2	-469.0	-86.69
		1038	-467.2	1.3	-29.2	3.1	-469.1	-86.51
	Min	Cent	-1287.5	1.3	-93.1	4.2	-1294.2	-86.09
		912	-1316.3	-16.9	-93.1	-10.2	-1323.0	-85.92
		913	-1316.3	7.6	-93.1	11.7	-1322.8	-86.18
		1039	-1260.0	7.6	-93.1	11.8	-1266.8	-86.06
		1038	-1260.0	-16.9	-93.1	-9.9	-1267.0	-85.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	19.7	0.1	-0.2	19.7	0.1	-0.54
		912	12.2	0.2	-0.4	12.2	0.2	-1.77
		913	30.5	2.6	-0.3	30.5	2.6	-0.60
		1039	18.9	0.2	-0.4	18.9	0.2	-1.18
		1038	21.6	0.9	-0.4	21.6	0.9	-1.29
	Min	Cent	7.2	-0.3	-2.3	7.5	-1.0	-12.21
		912	3.2	-2.6	-2.6	3.7	-3.6	-8.36
		913	10.9	-0.1	-2.5	11.2	-0.6	-9.51
		1039	6.6	-0.8	-2.7	7.1	-1.6	-14.48
		1038	7.9	-0.0	-2.8	8.5	-0.9	-13.85

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.9	0.8

		912	-14.4	2.9			
		913	-14.4	3.1			
		1039	9.6	3.1			
		1038	9.6	2.9			
	Min	Cent	-27.3	-1.9			
		912	-61.8	-2.1			
		913	-61.8	-1.8			
		1039	0.3	-1.8			
		1038	0.3	-2.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-348.7	5.8	-21.6	7.1	-350.3	-86.61
		912	-353.8	1.0	-21.6	2.2	-355.5	-86.62
		913	-353.8	19.7	-21.6	20.9	-355.4	-86.78
		1039	-343.6	19.7	-21.6	20.9	-345.2	-86.68
		1038	-343.6	1.0	-21.6	2.3	-345.2	-86.51
	Min	Cent	-951.8	1.0	-68.9	2.7	-956.8	-86.11
		912	-973.5	-12.5	-68.9	-7.5	-978.4	-85.92
		913	-973.5	5.6	-68.9	7.6	-978.3	-86.21
		1039	-931.1	5.6	-68.9	7.7	-936.1	-86.10
		1038	-931.1	-12.5	-68.9	-7.3	-936.2	-85.73

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.6	0.1	-0.1	14.6	0.1	-0.49
		912	9.0	0.1	-0.3	9.0	0.1	-1.68
		913	22.6	1.9	-0.2	22.6	1.9	-0.57
		1039	14.0	0.1	-0.3	14.0	0.1	-1.14
		1038	16.0	0.7	-0.3	16.0	0.7	-1.24
	Min	Cent	5.2	-0.2	-1.7	5.3	-0.7	-4.31
		912	2.4	-1.9	-1.9	2.5	-2.7	-8.55
		913	7.9	-0.0	-1.9	8.0	-0.4	-3.47
		1039	4.9	-0.6	-2.0	4.9	-1.2	-5.86
		1038	5.8	-0.0	-2.0	5.8	-0.7	-5.76

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.4	0.6
		912	-10.7	2.1
		913	-10.7	2.2
		1039	7.1	2.2
		1038	7.1	2.1
	Min	Cent	-20.2	-1.4
		912	-45.7	-1.5
		913	-45.7	-1.3
		1039	0.3	-1.3
		1038	0.3	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-319.3	1.5	-19.4	3.1	-320.8	-85.72
		912	-324.0	-2.5	-19.4	-1.3	-325.5	-86.65
		913	-324.0	7.2	-19.4	8.5	-325.4	-86.26
		1039	-310.7	7.2	-19.4	8.6	-311.9	-86.16
		1038	-310.7	-2.5	-19.4	-1.2	-311.9	-86.41
	Min	Cent	-400.7	0.8	-30.0	2.6	-402.6	-86.57
		912	-406.4	-5.4	-30.0	-3.1	-408.3	-85.64
		913	-406.4	5.3	-30.0	7.3	-408.3	-86.15
		1039	-398.9	5.3	-30.0	7.3	-401.1	-86.04
		1038	-398.9	-5.4	-30.0	-3.1	-401.1	-85.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.0	-0.1	-0.3	6.0	-0.1	-3.69
		912	2.7	-0.6	-0.4	2.8	-0.6	-8.24
		913	9.1	0.4	-0.3	9.2	0.3	-2.94
		1039	5.6	-0.1	-0.4	5.6	-0.1	-5.02
		1038	6.6	0.2	-0.4	6.7	0.2	-4.90
	Min	Cent	4.8	-0.2	-0.6	4.8	-0.2	-5.07
		912	2.2	-0.9	-0.7	2.3	-1.0	-10.13
		913	7.2	0.2	-0.7	7.2	0.1	-4.13
		1039	4.5	-0.2	-0.7	4.5	-0.3	-6.86
		1038	5.3	0.1	-0.7	5.4	0.1	-6.82

		NODE	Vxx	Vyy

			Max	Cent	-5.8	-0.2		
				912	-13.6	-0.2		
				913	-13.6	-0.2		
				1039	3.0	-0.2		
				1038	3.0	-0.2		
			Min	Cent	-7.4	-1.2		
				912	-17.6	-1.3		
				913	-17.6	-1.1		
				1039	1.9	-1.1		
				1038	1.9	-1.3		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
783	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-540.5	7.5	-23.2	8.5	-541.6	-87.62
					913	-548.6	2.1	-23.2	3.0	-549.7	-87.63
					914	-548.6	24.9	-23.2	25.8	-549.7	-87.72
					1040	-532.4	24.9	-23.2	25.8	-533.5	-87.66
					1039	-532.4	2.1	-23.2	3.1	-533.6	-87.56
				Min	Cent	-1454.6	1.0	-86.1	5.0	-1459.7	-86.67
					913	-1482.0	-16.1	-86.1	-11.1	-1487.1	-86.65
					914	-1482.0	6.4	-86.1	10.5	-1487.0	-86.74
					1040	-1427.2	6.4	-86.1	10.6	-1432.4	-86.62
					1039	-1427.2	-16.1	-86.1	-10.9	-1432.4	-86.52

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	22.2	0.2	-0.1	22.2	0.1	-0.39
			913	15.9	0.4	-0.3	15.9	0.4	-1.19
			914	32.1	2.6	-0.2	32.1	2.6	-0.47
			1040	21.7	0.3	-0.3	21.7	0.2	-0.88
			1039	23.8	0.8	-0.4	23.8	0.8	-1.02
		Min	Cent	8.1	-0.3	-2.3	8.5	-0.9	-10.90
			913	4.6	-2.3	-2.6	5.1	-3.2	-15.26
			914	11.4	-0.1	-2.5	11.7	-0.6	-8.84
			1040	7.7	-0.7	-2.6	8.1	-1.4	-12.68
			1039	8.8	-0.1	-2.7	9.3	-0.9	-12.42

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	-4.4	1.0
			913	-10.1	3.1
			914	-10.1	3.2
			1040	8.4	3.2
			1039	8.4	3.1
		Min	Cent	-25.7	-1.7
			913	-57.2	-1.8
			914	-57.2	-1.6
			1040	-1.0	-1.6
			1039	-1.0	-1.8

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-396.4	5.6	-17.2	6.3	-397.5	-87.62
			913	-401.5	1.5	-17.2	2.2	-402.7	-87.63
			914	-401.5	18.4	-17.2	19.1	-402.6	-87.72
			1040	-391.2	18.4	-17.2	19.1	-392.4	-87.66
			1039	-391.2	1.5	-17.2	2.3	-392.4	-87.56
		Min	Cent	-1075.4	0.8	-63.7	2.2	-1079.1	-86.90
			913	-1096.0	-11.9	-63.7	-8.2	-1099.8	-86.65
			914	-1096.0	4.7	-63.7	6.7	-1099.7	-86.98
			1040	-1054.7	4.7	-63.7	6.7	-1058.5	-86.90
			1039	-1054.7	-11.9	-63.7	-8.1	-1058.6	-86.52

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	16.4	0.1	-0.1	16.4	0.1	-0.36
			913	11.8	0.3	-0.2	11.8	0.3	-1.15
			914	23.8	1.9	-0.2	23.8	1.9	-0.45
			1040	16.0	0.2	-0.2	16.0	0.2	-0.85
			1039	17.6	0.6	-0.3	17.6	0.6	-0.99
		Min	Cent	5.9	-0.2	-1.7	6.0	-0.6	-3.67
			913	3.4	-1.7	-1.9	3.4	-2.4	-6.82
			914	8.3	-0.1	-1.8	8.4	-0.5	-3.09
			1040	5.6	-0.5	-1.9	5.7	-1.1	-4.81
			1039	6.4	-0.1	-2.0	6.5	-0.6	-4.90

			NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-3.3	0.7
		913	-7.5	2.2
		914	-7.5	2.4
		1040	6.2	2.4
		1039	6.2	2.2
	Min	Cent	-19.0	-1.2
		913	-42.4	-1.3
		914	-42.4	-1.2
		1040	-0.7	-1.2
		1039	-0.7	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-360.4	1.3	-17.2	2.5	-361.3	-86.60
		913	-366.8	-2.4	-17.2	-1.6	-367.9	-87.34
		914	-366.8	6.7	-17.2	7.5	-367.9	-87.36
		1040	-348.9	6.7	-17.2	7.6	-349.7	-87.20
		1039	-348.9	-2.4	-17.2	-1.5	-349.7	-87.16
	Min	Cent	-458.1	0.8	-27.3	2.0	-459.7	-87.28
		913	-462.0	-4.8	-27.3	-3.2	-463.4	-86.55
		914	-462.0	4.8	-27.3	6.3	-463.4	-86.93
		1040	-459.2	4.8	-27.3	6.3	-460.8	-86.64
		1039	-459.2	-4.8	-27.3	-3.2	-460.9	-86.57

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.8	-0.1	-0.1	6.9	-0.1	-3.12
		913	3.9	-0.6	-0.3	3.9	-0.6	-6.02
		914	9.6	0.3	-0.2	9.6	0.3	-2.60
		1040	6.5	-0.0	-0.2	6.5	-0.1	-4.08
		1039	7.4	0.2	-0.3	7.4	0.2	-4.14
	Min	Cent	5.4	-0.1	-0.7	5.5	-0.2	-4.32
		913	3.1	-0.8	-0.8	3.2	-0.9	-7.71
		914	7.6	0.2	-0.7	7.6	0.1	-3.68
		1040	5.2	-0.2	-0.8	5.2	-0.3	-5.65
		1039	5.8	0.1	-0.8	5.9	0.0	-5.82

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.2	-0.2
		913	-12.2	-0.2
		914	-12.2	-0.2
		1040	2.8	-0.2
		1039	2.8	-0.2
	Min	Cent	-6.7	-1.0
		913	-15.8	-1.1
		914	-15.8	-1.0
		1040	1.3	-1.0
		1039	1.3	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-540.5	7.5	-23.2	8.5	-541.6	-87.62
		913	-548.6	2.1	-23.2	3.0	-549.7	-87.63
		914	-548.6	24.9	-23.2	25.8	-549.7	-87.72
		1040	-532.4	24.9	-23.2	25.8	-533.5	-87.66
		1039	-532.4	2.1	-23.2	3.1	-533.6	-87.56
	Min	Cent	-1454.6	1.0	-86.1	3.4	-1459.7	-86.88
		913	-1482.0	-16.1	-86.1	-11.1	-1487.1	-86.65
		914	-1482.0	6.4	-86.1	10.2	-1487.0	-86.96
		1040	-1427.2	6.4	-86.1	10.3	-1432.4	-86.87
		1039	-1427.2	-16.1	-86.1	-10.9	-1432.4	-86.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.2	0.2	-0.1	22.2	0.1	-0.39
		913	15.9	0.4	-0.3	15.9	0.4	-1.19
		914	32.1	2.6	-0.2	32.1	2.6	-0.47
		1040	21.7	0.3	-0.3	21.7	0.2	-0.88
		1039	23.8	0.8	-0.4	23.8	0.8	-1.02
	Min	Cent	8.1	-0.3	-2.3	8.5	-0.9	-10.90
		913	4.6	-2.3	-2.6	5.1	-3.2	-15.26
		914	11.4	-0.1	-2.5	11.7	-0.6	-8.84
		1040	7.7	-0.7	-2.6	8.1	-1.4	-12.68
		1039	8.8	-0.1	-2.7	9.3	-0.9	-12.42

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.4	1.0
	913	-10.1	3.1
	914	-10.1	3.2
	1040	8.4	3.2
	1039	8.4	3.1
Min	Cent	-25.7	-1.7
	913	-57.2	-1.8
	914	-57.2	-1.6
	1040	-1.0	-1.6
	1039	-1.0	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-396.4	5.6	-17.2	6.3	-397.5	-87.62
		913	-401.5	1.5	-17.2	2.2	-402.7	-87.63
		914	-401.5	18.4	-17.2	19.1	-402.6	-87.72
		1040	-391.2	18.4	-17.2	19.1	-392.4	-87.66
		1039	-391.2	1.5	-17.2	2.3	-392.4	-87.56
	Min	Cent	-1075.4	0.8	-63.7	2.2	-1079.1	-86.90
		913	-1096.0	-11.9	-63.7	-8.2	-1099.8	-86.65
		914	-1096.0	4.7	-63.7	6.7	-1099.7	-86.98
		1040	-1054.7	4.7	-63.7	6.7	-1058.5	-86.90
		1039	-1054.7	-11.9	-63.7	-8.1	-1058.6	-86.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.4	0.1	-0.1	16.4	0.1	-0.36
	913	11.8	0.3	-0.2	11.8	0.3	-1.15
	914	23.8	1.9	-0.2	23.8	1.9	-0.45
	1040	16.0	0.2	-0.2	16.0	0.2	-0.85
	1039	17.6	0.6	-0.3	17.6	0.6	-0.99
Min	Cent	5.9	-0.2	-1.7	6.0	-0.6	-3.67
	913	3.4	-1.7	-1.9	3.4	-2.4	-6.82
	914	8.3	-0.1	-1.8	8.4	-0.5	-3.09
	1040	5.6	-0.5	-1.9	5.7	-1.1	-4.81
	1039	6.4	-0.1	-2.0	6.5	-0.6	-4.90

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.3	0.7
	913	-7.5	2.2
	914	-7.5	2.4
	1040	6.2	2.4
	1039	6.2	2.2
Min	Cent	-19.0	-1.2
	913	-42.4	-1.3
	914	-42.4	-1.2
	1040	-0.7	-1.2
	1039	-0.7	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-360.4	1.3	-17.2	2.5	-361.3	-86.60
		913	-366.8	-2.4	-17.2	-1.6	-367.9	-87.34
		914	-366.8	6.7	-17.2	7.5	-367.9	-87.36
		1040	-348.9	6.7	-17.2	7.6	-349.7	-87.20
		1039	-348.9	-2.4	-17.2	-1.5	-349.7	-87.16
	Min	Cent	-458.1	0.8	-27.3	2.0	-459.7	-87.28
		913	-462.0	-4.8	-27.3	-3.2	-463.4	-86.55
		914	-462.0	4.8	-27.3	6.3	-463.4	-86.93
		1040	-459.2	4.8	-27.3	6.3	-460.8	-86.64
		1039	-459.2	-4.8	-27.3	-3.2	-460.9	-86.57

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.8	-0.1	-0.1	6.9	-0.1	-3.12
	913	3.9	-0.6	-0.3	3.9	-0.6	-6.02
	914	9.6	0.3	-0.2	9.6	0.3	-2.60
	1040	6.5	-0.0	-0.2	6.5	-0.1	-4.08
	1039	7.4	0.2	-0.3	7.4	0.2	-4.14
Min	Cent	5.4	-0.1	-0.7	5.5	-0.2	-4.32
	913	3.1	-0.8	-0.8	3.2	-0.9	-7.71
	914	7.6	0.2	-0.7	7.6	0.1	-3.68
	1040	5.2	-0.2	-0.8	5.2	-0.3	-5.65
	1039	5.8	0.1	-0.8	5.9	0.0	-5.82

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.2	-0.2
	913	-12.2	-0.2
	914	-12.2	-0.2
	1040	2.8	-0.2
	1039	2.8	-0.2
Min	Cent	-6.7	-1.0
	913	-15.8	-1.1
	914	-15.8	-1.0
	1040	1.3	-1.0
	1039	1.3	-1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
784	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-599.4	7.4	-16.9	7.9	-600.0	-88.43
					914	-607.6	3.2	-16.9	3.6	-608.3	-88.44
					915	-607.6	23.5	-16.9	23.9	-608.3	-88.48
					1041	-591.1	23.5	-16.9	23.9	-591.7	-88.45
					1040	-591.1	3.2	-16.9	3.6	-591.7	-88.40
				Min	Cent	-1601.6	0.9	-79.7	4.0	-1605.6	-87.21
					914	-1629.9	-15.0	-79.7	-11.1	-1633.8	-87.18
					915	-1629.9	5.0	-79.7	8.5	-1633.8	-87.27
					1041	-1574.8	5.0	-79.7	8.6	-1578.8	-87.17
					1040	-1574.8	-15.0	-79.7	-11.0	-1578.8	-87.08

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	24.3	0.2	-0.1	24.4	0.2	-0.26
	914	19.3	0.6	-0.3	19.3	0.6	-0.83
	915	33.4	2.5	-0.2	33.4	2.5	-0.35
	1041	24.1	0.3	-0.3	24.1	0.3	-0.64
	1040	25.8	0.8	-0.3	25.8	0.8	-0.79
Min	Cent	9.0	-0.3	-2.2	9.3	-0.8	-9.65
	914	5.8	-2.1	-2.5	6.3	-2.8	-12.95
	915	11.9	-0.2	-2.3	12.2	-0.6	-8.07
	1041	8.7	-0.6	-2.5	9.0	-1.3	-11.09
	1040	9.6	-0.1	-2.6	10.0	-0.8	-11.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.9	1.2
	914	-6.1	3.2
	915	-6.1	3.4
	1041	7.5	3.4
	1040	7.5	3.2
Min	Cent	-24.0	-1.6
	914	-53.0	-1.6
	915	-53.0	-1.5
	1041	-1.9	-1.5
	1040	-1.9	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-439.2	5.5	-12.5	5.8	-440.0	-88.43
		914	-444.4	2.4	-12.5	2.7	-445.2	-88.44
		915	-444.4	17.3	-12.5	17.7	-445.2	-88.49
		1041	-434.0	17.3	-12.5	17.7	-434.8	-88.45
		1040	-434.0	2.4	-12.5	2.7	-434.8	-88.40
	Min	Cent	-1184.1	0.6	-58.9	1.8	-1187.0	-87.50
		914	-1205.4	-11.1	-58.9	-8.2	-1208.3	-87.18
		915	-1205.4	3.7	-58.9	5.9	-1208.2	-87.55
		1041	-1163.8	3.7	-58.9	5.9	-1166.8	-87.49
		1040	-1163.8	-11.1	-58.9	-8.1	-1166.8	-87.08

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.0	0.1	-0.1	18.0	0.1	-0.25
	914	14.2	0.4	-0.2	14.2	0.4	-0.82
	915	24.8	1.8	-0.1	24.8	1.8	-0.35
	1041	17.8	0.2	-0.2	17.8	0.2	-0.63
	1040	19.1	0.6	-0.3	19.1	0.6	-0.78
Min	Cent	6.6	-0.2	-1.6	6.6	-0.6	-3.11
	914	4.3	-1.6	-1.8	4.3	-2.1	-5.29
	915	8.7	-0.2	-1.7	8.7	-0.5	-2.70
	1041	6.3	-0.5	-1.8	6.4	-0.9	-3.95

	1040	7.0	-0.1	-1.9	7.0	-0.6	-4.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.1	0.8
		914	-4.5	2.4
		915	-4.5	2.5
		1041	5.6	2.5
		1040	5.6	2.4
	Min	Cent	-17.8	-1.2
		914	-39.3	-1.2
		915	-39.3	-1.1
		1041	-1.4	-1.1
		1040	-1.4	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-394.8	1.2	-15.3	2.1	-395.4	-87.27
		914	-405.3	-2.1	-15.3	-1.5	-406.0	-87.83
		915	-405.3	6.1	-15.3	6.7	-406.0	-87.85
		1041	-382.6	6.1	-15.3	6.8	-383.2	-87.72
		1040	-382.6	-2.1	-15.3	-1.5	-383.2	-87.70
	Min	Cent	-512.2	0.9	-24.5	1.7	-513.4	-87.79
		914	-512.3	-4.2	-24.5	-3.0	-513.3	-87.23
		915	-512.3	4.3	-24.5	5.5	-513.2	-87.27
		1041	-513.9	4.3	-24.5	5.4	-515.1	-87.29
		1040	-513.9	-4.2	-24.5	-3.0	-515.1	-87.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.6	-0.1	-0.0	7.6	-0.1	-2.62
		914	4.9	-0.5	-0.1	4.9	-0.5	-4.59
		915	10.1	0.3	-0.1	10.1	0.3	-2.25
		1041	7.3	-0.0	-0.1	7.3	-0.0	-3.32
		1040	8.1	0.2	-0.2	8.1	0.2	-3.49
	Min	Cent	6.0	-0.1	-0.7	6.0	-0.2	-3.66
		914	4.0	-0.7	-0.8	4.0	-0.8	-6.04
		915	7.9	0.1	-0.8	7.9	0.1	-3.22
		1041	5.8	-0.2	-0.8	5.8	-0.3	-4.66
		1040	6.4	0.1	-0.8	6.4	0.0	-4.96

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.6	-0.2
		914	-10.8	-0.2
		915	-10.8	-0.2
		1041	2.9	-0.2
		1040	2.9	-0.2
	Min	Cent	-6.0	-0.9
		914	-14.1	-1.0
		915	-14.1	-0.9
		1041	0.7	-0.9
		1040	0.7	-1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-599.4	7.4	-16.9	7.9	-600.0	-88.43
		914	-607.6	3.2	-16.9	3.6	-608.3	-88.44
		915	-607.6	23.5	-16.9	23.9	-608.3	-88.48
		1041	-591.1	23.5	-16.9	23.9	-591.7	-88.45
		1040	-591.1	3.2	-16.9	3.6	-591.7	-88.40
	Min	Cent	-1601.6	0.9	-79.7	2.8	-1605.6	-87.48
		914	-1629.9	-15.0	-79.7	-11.1	-1633.8	-87.18
		915	-1629.9	5.0	-79.7	8.5	-1633.8	-87.27
		1041	-1574.8	5.0	-79.7	8.6	-1578.8	-87.17
		1040	-1574.8	-15.0	-79.7	-11.0	-1578.8	-87.08

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	24.3	0.2	-0.1	24.4	0.2	-0.26
		914	19.3	0.6	-0.3	19.3	0.6	-0.83
		915	33.4	2.5	-0.2	33.4	2.5	-0.35
		1041	24.1	0.3	-0.3	24.1	0.3	-0.64
		1040	25.8	0.8	-0.3	25.8	0.8	-0.79
	Min	Cent	9.0	-0.3	-2.2	9.3	-0.8	-9.65
		914	5.8	-2.1	-2.5	6.3	-2.8	-12.95
		915	11.9	-0.2	-2.3	12.2	-0.6	-8.07

		1041	8.7	-0.6	-2.5	9.0	-1.3	-11.09
		1040	9.6	-0.1	-2.6	10.0	-0.8	-11.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.9	1.2
	914	-6.1	3.2
	915	-6.1	3.4
	1041	7.5	3.4
	1040	7.5	3.2
Min	Cent	-24.0	-1.6
	914	-53.0	-1.6
	915	-53.0	-1.5
	1041	-1.9	-1.5
	1040	-1.9	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-439.2	5.5	-12.5	5.8	-440.0	-88.43
		914	-444.4	2.4	-12.5	2.7	-445.2	-88.44
		915	-444.4	17.3	-12.5	17.7	-445.2	-88.49
		1041	-434.0	17.3	-12.5	17.7	-434.8	-88.45
		1040	-434.0	2.4	-12.5	2.7	-434.8	-88.40
	Min	Cent	-1184.1	0.6	-58.9	1.8	-1187.0	-87.50
		914	-1205.4	-11.1	-58.9	-8.2	-1208.3	-87.18
		915	-1205.4	3.7	-58.9	5.9	-1208.2	-87.55
		1041	-1163.8	3.7	-58.9	5.9	-1166.8	-87.49
		1040	-1163.8	-11.1	-58.9	-8.1	-1166.8	-87.08

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	18.0	0.1	-0.1	18.0	0.1	-0.25
	914	14.2	0.4	-0.2	14.2	0.4	-0.82
	915	24.8	1.8	-0.1	24.8	1.8	-0.35
	1041	17.8	0.2	-0.2	17.8	0.2	-0.63
	1040	19.1	0.6	-0.3	19.1	0.6	-0.78
Min	Cent	6.6	-0.2	-1.6	6.6	-0.6	-3.11
	914	4.3	-1.6	-1.8	4.3	-2.1	-5.29
	915	8.7	-0.2	-1.7	8.7	-0.5	-2.70
	1041	6.3	-0.5	-1.8	6.4	-0.9	-3.95
	1040	7.0	-0.1	-1.9	7.0	-0.6	-4.17

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.1	0.8
	914	-4.5	2.4
	915	-4.5	2.5
	1041	5.6	2.5
	1040	5.6	2.4
Min	Cent	-17.8	-1.2
	914	-39.3	-1.2
	915	-39.3	-1.1
	1041	-1.4	-1.1
	1040	-1.4	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-394.8	1.2	-15.3	2.1	-395.4	-87.27
		914	-405.3	-2.1	-15.3	-1.5	-406.0	-87.83
		915	-405.3	6.1	-15.3	6.7	-406.0	-87.85
		1041	-382.6	6.1	-15.3	6.8	-383.2	-87.72
		1040	-382.6	-2.1	-15.3	-1.5	-383.2	-87.70
	Min	Cent	-512.2	0.9	-24.5	1.7	-513.4	-87.79
		914	-512.3	-4.2	-24.5	-3.0	-513.3	-87.23
		915	-512.3	4.3	-24.5	5.5	-513.2	-87.27
		1041	-513.9	4.3	-24.5	5.4	-515.1	-87.29
		1040	-513.9	-4.2	-24.5	-3.0	-515.1	-87.25

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.6	-0.1	-0.0	7.6	-0.1	-2.62
	914	4.9	-0.5	-0.1	4.9	-0.5	-4.59
	915	10.1	0.3	-0.1	10.1	0.3	-2.25
	1041	7.3	-0.0	-0.1	7.3	-0.0	-3.32
	1040	8.1	0.2	-0.2	8.1	0.2	-3.49
Min	Cent	6.0	-0.1	-0.7	6.0	-0.2	-3.66
	914	4.0	-0.7	-0.8	4.0	-0.8	-6.04

				915	7.9	0.1	-0.8	7.9	0.1	-3.22
				1041	5.8	-0.2	-0.8	5.8	-0.3	-4.66
				1040	6.4	0.1	-0.8	6.4	0.0	-4.96

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.6	-0.2
	914		-10.8	-0.2
	915		-10.8	-0.2
	1041		2.9	-0.2
	1040		2.9	-0.2
Min	Cent		-6.0	-0.9
	914		-14.1	-1.0
	915		-14.1	-0.9
	1041		0.7	-0.9
	1040		0.7	-1.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
785	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-651.7	7.4	-10.9	7.6	-652.1	-89.06
					915	-660.2	4.4	-10.9	4.5	-660.5	-89.08
					916	-660.2	22.1	-10.9	22.3	-660.5	-89.09
					1042	-643.3	22.1	-10.9	22.3	-643.6	-89.07
					1041	-643.3	4.4	-10.9	4.5	-643.7	-89.06
				Min	Cent	-1734.6	0.9	-73.6	3.4	-1737.7	-87.64
					915	-1762.3	-13.8	-73.6	-10.7	-1765.4	-87.59
					916	-1762.3	3.7	-73.6	6.8	-1765.4	-87.68
					1042	-1706.8	3.7	-73.6	6.9	-1710.0	-87.61
					1041	-1706.8	-13.8	-73.6	-10.6	-1710.0	-87.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.3	0.2	-0.1	26.3	0.2	-0.15
	915		22.3	0.8	-0.2	22.3	0.8	-0.57
	916		34.5	2.4	-0.1	34.5	2.4	-0.24
	1042		26.2	0.4	-0.2	26.2	0.4	-0.44
	1041		27.5	0.8	-0.3	27.5	0.8	-0.60
Min	Cent		9.8	-0.3	-2.1	10.0	-0.7	-8.45
	915		7.0	-2.0	-2.3	7.3	-2.5	-10.98
	916		12.3	-0.3	-2.2	12.5	-0.7	-7.28
	1042		9.5	-0.6	-2.3	9.8	-1.1	-9.64
	1041		10.3	-0.2	-2.5	10.6	-0.7	-9.85

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.3	1.3
	915		-2.3	3.4
	916		-2.3	3.5
	1042		6.9	3.5
	1041		6.9	3.4
Min	Cent		-22.3	-1.5
	915		-49.1	-1.5
	916		-49.1	-1.5
	1042		-2.6	-1.5
	1041		-2.6	-1.5

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-477.2	5.5	-8.1	5.6	-477.8	-89.07
			915	-482.4	3.2	-8.1	3.4	-483.0	-89.08
			916	-482.4	16.4	-8.1	16.5	-483.0	-89.10
			1042	-471.9	16.4	-8.1	16.5	-472.5	-89.08
			1041	-471.9	3.2	-8.1	3.4	-472.5	-89.06
		Min	Cent	-1282.3	0.6	-54.4	1.6	-1284.6	-87.97
			915	-1303.3	-10.2	-54.4	-7.9	-1305.5	-87.60
			916	-1303.3	2.8	-54.4	5.0	-1305.5	-87.62
			1042	-1261.4	2.8	-54.4	5.1	-1263.8	-87.62
			1041	-1261.4	-10.2	-54.4	-7.8	-1263.8	-87.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.5	0.2	-0.1	19.5	0.2	-0.16
	915		16.5	0.5	-0.2	16.5	0.5	-0.58
	916		25.6	1.8	-0.1	25.6	1.8	-0.25
	1042		19.4	0.3	-0.2	19.4	0.3	-0.45
	1041		20.4	0.6	-0.2	20.4	0.6	-0.61
Min	Cent		7.1	-0.2	-1.5	7.2	-0.5	-2.61

		915	5.1	-1.4	-1.7	5.2	-1.9	-4.17
		916	9.0	-0.2	-1.6	9.0	-0.5	-2.32
		1042	7.0	-0.4	-1.7	7.0	-0.8	-3.23
		1041	7.5	-0.1	-1.8	7.5	-0.5	-3.51

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.0	1.0
	915	-1.7	2.5
	916	-1.7	2.6
	1042	5.1	2.6
	1041	5.1	2.5
Min	Cent	-16.5	-1.1
	915	-36.3	-1.1
	916	-36.3	-1.1
	1042	-1.9	-1.1
	1041	-1.9	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-425.2	1.2	-13.5	1.8	-425.6	-87.80
		915	-438.0	-1.7	-13.5	-1.3	-438.4	-88.23
		916	-438.0	5.5	-13.5	5.9	-438.4	-88.24
		1042	-412.3	5.5	-13.5	6.0	-412.8	-88.13
		1041	-412.3	-1.7	-13.5	-1.3	-412.8	-88.12
	Min	Cent	-560.4	0.9	-21.6	1.6	-561.2	-88.19
		915	-558.2	-3.5	-21.6	-2.7	-559.0	-87.77
		916	-558.2	4.0	-21.6	4.8	-559.0	-87.79
		1042	-562.6	4.0	-21.6	4.8	-563.4	-87.81
		1041	-562.6	-3.5	-21.6	-2.7	-563.4	-87.79

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.2	-0.1	0.1	8.2	-0.1	-2.18
	915	5.9	-0.5	-0.0	5.9	-0.5	-3.57
	916	10.4	0.2	0.1	10.4	0.2	-1.92
	1042	8.0	0.0	0.0	8.0	0.0	-2.69
	1041	8.7	0.2	-0.1	8.7	0.1	-2.92
Min	Cent	6.5	-0.1	-0.8	6.5	-0.2	-3.06
	915	4.7	-0.6	-0.8	4.7	-0.7	-4.79
	916	8.1	0.1	-0.8	8.2	0.0	-2.76
	1042	6.3	-0.2	-0.8	6.4	-0.3	-3.81
	1041	6.8	0.1	-0.9	6.9	0.0	-4.18

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.9	-0.2
	915	-9.4	-0.2
	916	-9.4	-0.2
	1042	2.9	-0.2
	1041	2.9	-0.2
Min	Cent	-5.5	-0.9
	915	-12.4	-0.9
	916	-12.4	-0.9
	1042	0.1	-0.9
	1041	0.1	-0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-651.7	7.4	-10.9	7.6	-652.1	-89.06
		915	-660.2	4.4	-10.9	4.5	-660.5	-89.08
		916	-660.2	22.1	-10.9	22.3	-660.5	-89.09
		1042	-643.3	22.1	-10.9	22.3	-643.6	-89.07
		1041	-643.3	4.4	-10.9	4.5	-643.7	-89.06
	Min	Cent	-1734.6	0.9	-73.6	2.5	-1737.7	-87.95
		915	-1762.3	-13.8	-73.6	-10.7	-1765.4	-87.59
		916	-1762.3	3.7	-73.6	6.8	-1765.4	-87.68
		1042	-1706.8	3.7	-73.6	6.9	-1710.0	-87.61
		1041	-1706.8	-13.8	-73.6	-10.6	-1710.0	-87.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	26.3	0.2	-0.1	26.3	0.2	-0.15
	915	22.3	0.8	-0.2	22.3	0.8	-0.57
	916	34.5	2.4	-0.1	34.5	2.4	-0.24
	1042	26.2	0.4	-0.2	26.2	0.4	-0.44
	1041	27.5	0.8	-0.3	27.5	0.8	-0.60

	Min	Cent	9.8	-0.3	-2.1	10.0	-0.7	-8.45
		915	7.0	-2.0	-2.3	7.3	-2.5	-10.98
		916	12.3	-0.3	-2.2	12.5	-0.7	-7.28
		1042	9.5	-0.6	-2.3	9.8	-1.1	-9.64
		1041	10.3	-0.2	-2.5	10.6	-0.7	-9.85

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.3	1.3
	915	-2.3	3.4
	916	-2.3	3.5
	1042	6.9	3.5
	1041	6.9	3.4
Min	Cent	-22.3	-1.5
	915	-49.1	-1.5
	916	-49.1	-1.5
	1042	-2.6	-1.5
	1041	-2.6	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-477.2	5.5	-8.1	5.6	-477.8	-89.07
		915	-482.4	3.2	-8.1	3.4	-483.0	-89.08
		916	-482.4	16.4	-8.1	16.5	-483.0	-89.10
		1042	-471.9	16.4	-8.1	16.5	-472.5	-89.08
		1041	-471.9	3.2	-8.1	3.4	-472.5	-89.06
	Min	Cent	-1282.3	0.6	-54.4	1.6	-1284.6	-87.97
		915	-1303.3	-10.2	-54.4	-7.9	-1305.5	-87.60
		916	-1303.3	2.8	-54.4	5.0	-1305.5	-87.62
		1042	-1261.4	2.8	-54.4	5.1	-1263.8	-87.62
		1041	-1261.4	-10.2	-54.4	-7.8	-1263.8	-87.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.5	0.2	-0.1	19.5	0.2	-0.16
	915	16.5	0.5	-0.2	16.5	0.5	-0.58
	916	25.6	1.8	-0.1	25.6	1.8	-0.25
	1042	19.4	0.3	-0.2	19.4	0.3	-0.45
	1041	20.4	0.6	-0.2	20.4	0.6	-0.61
Min	Cent	7.1	-0.2	-1.5	7.2	-0.5	-2.61
	915	5.1	-1.4	-1.7	5.2	-1.9	-4.17
	916	9.0	-0.2	-1.6	9.0	-0.5	-2.32
	1042	7.0	-0.4	-1.7	7.0	-0.8	-3.23
	1041	7.5	-0.1	-1.8	7.5	-0.5	-3.51

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.0	1.0
	915	-1.7	2.5
	916	-1.7	2.6
	1042	5.1	2.6
	1041	5.1	2.5
Min	Cent	-16.5	-1.1
	915	-36.3	-1.1
	916	-36.3	-1.1
	1042	-1.9	-1.1
	1041	-1.9	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-425.2	1.2	-13.5	1.8	-425.6	-87.80
		915	-438.0	-1.7	-13.5	-1.3	-438.4	-88.23
		916	-438.0	5.5	-13.5	5.9	-438.4	-88.24
		1042	-412.3	5.5	-13.5	6.0	-412.8	-88.13
		1041	-412.3	-1.7	-13.5	-1.3	-412.8	-88.12
	Min	Cent	-560.4	0.9	-21.6	1.6	-561.2	-88.19
		915	-558.2	-3.5	-21.6	-2.7	-559.0	-87.77
		916	-558.2	4.0	-21.6	4.8	-559.0	-87.79
		1042	-562.6	4.0	-21.6	4.8	-563.4	-87.81
		1041	-562.6	-3.5	-21.6	-2.7	-563.4	-87.79

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.2	-0.1	0.1	8.2	-0.1	-2.18
	915	5.9	-0.5	-0.0	5.9	-0.5	-3.57
	916	10.4	0.2	0.1	10.4	0.2	-1.92
	1042	8.0	0.0	0.0	8.0	0.0	-2.69

		1041	8.7	0.2	-0.1	8.7	0.1	-2.92
	Min	Cent	6.5	-0.1	-0.8	6.5	-0.2	-3.06
		915	4.7	-0.6	-0.8	4.7	-0.7	-4.79
		916	8.1	0.1	-0.8	8.2	0.0	-2.76
		1042	6.3	-0.2	-0.8	6.4	-0.3	-3.81
		1041	6.8	0.1	-0.9	6.9	0.0	-4.18

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.9	-0.2
	915		-9.4	-0.2
	916		-9.4	-0.2
	1042		2.9	-0.2
	1041		2.9	-0.2
Min	Cent		-5.5	-0.9
	915		-12.4	-0.9
	916		-12.4	-0.9
	1042		0.1	-0.9
	1041		0.1	-0.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
786	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-697.4	7.4	-4.9	7.4	-697.5	-89.60
					916	-705.9	5.6	-4.9	5.6	-706.0	-89.61
					917	-705.9	20.9	-4.9	20.9	-706.0	-89.61
					1043	-688.9	20.9	-4.9	20.9	-689.1	-89.60
					1042	-688.9	5.6	-4.9	5.6	-689.1	-89.60
				Min	Cent	-1848.8	0.9	-67.5	2.9	-1851.2	-87.98
					916	-1876.2	-12.5	-67.5	-10.1	-1878.6	-87.93
					917	-1876.2	2.5	-67.5	4.9	-1878.6	-87.95
					1043	-1821.4	2.5	-67.5	5.0	-1823.9	-87.88
					1042	-1821.4	-12.5	-67.5	-10.0	-1823.9	-87.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.0	0.3	-0.0	28.0	0.3	-0.05
	916		24.9	0.9	-0.2	24.9	0.9	-0.37
	917		35.4	2.3	-0.1	35.4	2.3	-0.12
	1043		27.9	0.4	-0.1	27.9	0.4	-0.27
	1042		29.1	0.7	-0.2	29.1	0.7	-0.43
Min	Cent		10.5	-0.3	-1.9	10.7	-0.6	-7.34
	916		8.0	-1.8	-2.1	8.3	-2.2	-9.31
	917		12.6	-0.4	-2.0	12.8	-0.7	-6.49
	1043		10.3	-0.5	-2.1	10.5	-0.9	-8.34
	1042		10.9	-0.2	-2.3	11.1	-0.6	-8.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.2	1.4
	916		1.4	3.5
	917		1.4	3.6
	1043		6.4	3.6
	1042		6.4	3.5
Min	Cent		-20.6	-1.5
	916		-45.2	-1.5
	917		-45.2	-1.5
	1043		-3.1	-1.5
	1042		-3.1	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-510.4	5.5	-3.7	5.5	-510.8	-89.61
		916	-515.6	4.1	-3.7	4.2	-516.1	-89.61
		917	-515.6	15.4	-3.7	15.5	-516.1	-89.62
		1043	-505.1	15.4	-3.7	15.5	-505.5	-89.61
		1042	-505.1	4.1	-3.7	4.2	-505.5	-89.60
	Min	Cent	-1366.7	0.7	-49.9	1.5	-1368.5	-88.36
		916	-1387.4	-9.3	-49.9	-7.5	-1389.2	-87.93
		917	-1387.4	1.9	-49.9	3.7	-1389.2	-87.95
		1043	-1346.0	1.9	-49.9	3.7	-1347.9	-87.88
		1042	-1346.0	-9.3	-49.9	-7.4	-1347.9	-87.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.7	0.2	-0.0	20.7	0.2	-0.07
	916		18.4	0.7	-0.1	18.4	0.7	-0.39
	917		26.2	1.7	-0.1	26.2	1.7	-0.14

			1043	20.7	0.3	-0.1	20.7	0.3	-0.29
			1042	21.5	0.5	-0.2	21.5	0.5	-0.45
		Min	Cent	7.6	-0.2	-1.4	7.6	-0.4	-2.15
			916	5.9	-1.3	-1.6	5.9	-1.7	-3.29
			917	9.2	-0.3	-1.5	9.2	-0.5	-1.95
			1043	7.5	-0.4	-1.6	7.5	-0.7	-2.60
			1042	7.9	-0.1	-1.7	8.0	-0.5	-2.93

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.1	1.0
	916		1.0	2.6
	917		1.0	2.7
	1043		4.7	2.7
	1042		4.7	2.6
Min	Cent		-15.2	-1.1
	916		-33.5	-1.1
	917		-33.5	-1.1
	1043		-2.3	-1.1
	1042		-2.3	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-451.7	1.2	-11.7	1.6	-452.0	-88.39
		916	-465.1	-1.3	-11.7	-1.0	-465.4	-88.56
		917	-465.1	4.9	-11.7	5.2	-465.4	-88.41
		1043	-438.3	4.9	-11.7	5.2	-438.6	-88.38
		1042	-438.3	-1.3	-11.7	-1.0	-438.6	-88.47
	Min	Cent	-602.5	0.9	-18.7	1.4	-603.0	-88.33
		916	-599.7	-2.9	-18.7	-2.3	-600.3	-88.21
		917	-599.7	3.6	-18.7	4.1	-600.3	-88.35
		1043	-605.2	3.6	-18.7	4.2	-605.8	-88.32
		1042	-605.2	-2.9	-18.7	-2.3	-605.8	-88.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.8	-0.1	0.2	8.8	-0.1	-1.78
	916		6.8	-0.4	0.1	6.8	-0.4	-2.79
	917		10.6	0.2	0.2	10.7	0.1	-1.60
	1043		8.6	0.0	0.1	8.6	0.0	-2.15
	1042		9.2	0.1	0.1	9.2	0.1	-2.42
Min	Cent		6.9	-0.1	-0.8	6.9	-0.2	-2.52
	916		5.4	-0.6	-0.8	5.4	-0.7	-3.81
	917		8.3	0.1	-0.8	8.3	-0.0	-2.31
	1043		6.8	-0.2	-0.8	6.8	-0.3	-3.07
	1042		7.2	0.1	-0.9	7.2	-0.0	-3.49

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.1	-0.2
	916		-8.0	-0.2
	917		-8.0	-0.2
	1043		3.0	-0.2
	1042		3.0	-0.2
Min	Cent		-5.0	-0.8
	916		-10.7	-0.9
	917		-10.7	-0.8
	1043		-0.4	-0.8
	1042		-0.4	-0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-697.4	7.4	-4.9	7.4	-697.5	-89.60
		916	-705.9	5.6	-4.9	5.6	-706.0	-89.61
		917	-705.9	20.9	-4.9	20.9	-706.0	-89.61
		1043	-688.9	20.9	-4.9	20.9	-689.1	-89.60
		1042	-688.9	5.6	-4.9	5.6	-689.1	-89.60
	Min	Cent	-1848.8	0.9	-67.5	2.2	-1851.2	-88.35
		916	-1876.2	-12.5	-67.5	-10.1	-1878.6	-87.93
		917	-1876.2	2.5	-67.5	4.9	-1878.6	-87.95
		1043	-1821.4	2.5	-67.5	5.0	-1823.9	-87.88
		1042	-1821.4	-12.5	-67.5	-10.0	-1823.9	-87.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.0	0.3	-0.0	28.0	0.3	-0.05
	916		24.9	0.9	-0.2	24.9	0.9	-0.37

			917	35.4	2.3	-0.1	35.4	2.3	-0.12
			1043	27.9	0.4	-0.1	27.9	0.4	-0.27
			1042	29.1	0.7	-0.2	29.1	0.7	-0.43
		Min	Cent	10.5	-0.3	-1.9	10.7	-0.6	-7.34
			916	8.0	-1.8	-2.1	8.3	-2.2	-9.31
			917	12.6	-0.4	-2.0	12.8	-0.7	-6.49
			1043	10.3	-0.5	-2.1	10.5	-0.9	-8.34
			1042	10.9	-0.2	-2.3	11.1	-0.6	-8.70

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.2	1.4
	916		1.4	3.5
	917		1.4	3.6
	1043		6.4	3.6
	1042		6.4	3.5
Min	Cent		-20.6	-1.5
	916		-45.2	-1.5
	917		-45.2	-1.5
	1043		-3.1	-1.5
	1042		-3.1	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-510.4	5.5	-3.7	5.5	-510.8	-89.61
		916	-515.6	4.1	-3.7	4.2	-516.1	-89.61
		917	-515.6	15.4	-3.7	15.5	-516.1	-89.62
		1043	-505.1	15.4	-3.7	15.5	-505.5	-89.61
		1042	-505.1	4.1	-3.7	4.2	-505.5	-89.60
	Min	Cent	-1366.7	0.7	-49.9	1.5	-1368.5	-88.36
		916	-1387.4	-9.3	-49.9	-7.5	-1389.2	-87.93
		917	-1387.4	1.9	-49.9	3.7	-1389.2	-87.95
		1043	-1346.0	1.9	-49.9	3.7	-1347.9	-87.88
		1042	-1346.0	-9.3	-49.9	-7.4	-1347.9	-87.87

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.7	0.2	-0.0	20.7	0.2	-0.07
	916		18.4	0.7	-0.1	18.4	0.7	-0.39
	917		26.2	1.7	-0.1	26.2	1.7	-0.14
	1043		20.7	0.3	-0.1	20.7	0.3	-0.29
	1042		21.5	0.5	-0.2	21.5	0.5	-0.45
Min	Cent		7.6	-0.2	-1.4	7.6	-0.4	-2.15
	916		5.9	-1.3	-1.6	5.9	-1.7	-3.29
	917		9.2	-0.3	-1.5	9.2	-0.5	-1.95
	1043		7.5	-0.4	-1.6	7.5	-0.7	-2.60
	1042		7.9	-0.1	-1.7	8.0	-0.5	-2.93

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.1	1.0
	916		1.0	2.6
	917		1.0	2.7
	1043		4.7	2.7
	1042		4.7	2.6
Min	Cent		-15.2	-1.1
	916		-33.5	-1.1
	917		-33.5	-1.1
	1043		-2.3	-1.1
	1042		-2.3	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-451.7	1.2	-11.7	1.6	-452.0	-88.39
		916	-465.1	-1.3	-11.7	-1.0	-465.4	-88.56
		917	-465.1	4.9	-11.7	5.2	-465.4	-88.41
		1043	-438.3	4.9	-11.7	5.2	-438.6	-88.38
		1042	-438.3	-1.3	-11.7	-1.0	-438.6	-88.47
	Min	Cent	-602.5	0.9	-18.7	1.4	-603.0	-88.33
		916	-599.7	-2.9	-18.7	-2.3	-600.3	-88.21
		917	-599.7	3.6	-18.7	4.1	-600.3	-88.35
		1043	-605.2	3.6	-18.7	4.2	-605.8	-88.32
		1042	-605.2	-2.9	-18.7	-2.3	-605.8	-88.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.8	-0.1	0.2	8.8	-0.1	-1.78

				916	6.8	-0.4	0.1	6.8	-0.4	-2.79
				917	10.6	0.2	0.2	10.7	0.1	-1.60
				1043	8.6	0.0	0.1	8.6	0.0	-2.15
				1042	9.2	0.1	0.1	9.2	0.1	-2.42
			Min	Cent	6.9	-0.1	-0.8	6.9	-0.2	-2.52
				916	5.4	-0.6	-0.8	5.4	-0.7	-3.81
				917	8.3	0.1	-0.8	8.3	-0.0	-2.31
				1043	6.8	-0.2	-0.8	6.8	-0.3	-3.07
				1042	7.2	0.1	-0.9	7.2	-0.0	-3.49

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-3.1	-0.2
	916		-8.0	-0.2
	917		-8.0	-0.2
	1043		3.0	-0.2
	1042		3.0	-0.2
Min	Cent		-5.0	-0.8
	916		-10.7	-0.9
	917		-10.7	-0.8
	1043		-0.4	-0.8
	1042		-0.4	-0.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
787	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-736.3	7.4	1.0	7.4	-736.3	89.94
					917	-744.9	6.8	1.0	6.8	-744.9	89.93
					918	-744.9	19.6	1.0	19.6	-744.9	89.94
					1044	-727.8	19.6	1.0	19.6	-727.8	89.94
					1043	-727.8	6.8	1.0	6.8	-727.8	89.93
				Min	Cent	-1944.5	1.0	-61.4	2.5	-1946.5	-88.27
					917	-1971.7	-11.3	-61.4	-9.3	-1973.6	-88.21
					918	-1971.7	1.3	-61.4	3.2	-1973.6	-88.22
					1044	-1918.4	1.3	-61.4	3.3	-1920.3	-88.17
					1043	-1918.4	-11.3	-61.4	-9.3	-1920.3	-88.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.4	0.3	0.0	29.4	0.3	0.05
	917		27.3	1.1	-0.1	27.3	1.1	-0.19
	918		36.0	2.2	-0.0	36.0	2.2	-0.00
	1044		29.4	0.4	-0.0	29.4	0.4	-0.05
	1043		30.3	0.7	-0.1	30.3	0.7	-0.26
Min	Cent		11.0	-0.3	-1.7	11.2	-0.5	-6.33
	917		9.0	-1.6	-1.9	9.2	-2.0	-7.87
	918		12.8	-0.5	-1.8	13.0	-0.7	-5.72
	1044		10.9	-0.5	-1.9	11.1	-0.8	-7.15
	1043		11.4	-0.2	-2.1	11.6	-0.6	-7.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.8	1.5
	917		4.9	3.6
	918		4.9	3.7
	1044		5.9	3.7
	1043		5.9	3.6
Min	Cent		-18.9	-1.5
	917		-41.4	-1.5
	918		-41.4	-1.5
	1044		-3.5	-1.5
	1043		-3.5	-1.5

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-538.6	5.5	0.7	5.5	-538.9	89.93
			917	-543.9	5.0	0.7	5.0	-544.2	89.93
			918	-543.9	14.5	0.7	14.5	-544.2	89.93
			1044	-533.4	14.5	0.7	14.5	-533.6	89.93
			1043	-533.4	5.0	0.7	5.0	-533.6	89.93
		Min	Cent	-1437.5	0.7	-45.4	1.3	-1438.9	-88.69
			917	-1458.0	-8.3	-45.4	-6.9	-1459.4	-88.21
			918	-1458.0	1.0	-45.4	2.4	-1459.4	-88.22
			1044	-1417.7	1.0	-45.4	2.4	-1419.1	-88.17
			1043	-1417.7	-8.3	-45.4	-6.9	-1419.2	-88.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	21.7	0.2	0.0	21.7	0.2	0.02
		917	20.2	0.8	-0.1	20.2	0.8	-0.23
		918	26.7	1.6	-0.0	26.7	1.6	-0.03
		1044	21.8	0.3	-0.0	21.8	0.3	-0.09
		1043	22.4	0.5	-0.1	22.4	0.5	-0.29
	Min	Cent	8.0	-0.2	-1.3	8.0	-0.4	-1.74
		917	6.6	-1.2	-1.4	6.6	-1.5	-2.59
		918	9.3	-0.4	-1.3	9.3	-0.5	-1.59
		1044	7.9	-0.4	-1.4	8.0	-0.6	-2.05
		1043	8.3	-0.2	-1.5	8.3	-0.4	-2.40

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.3	1.1
	917		3.6	2.7
	918		3.6	2.7
	1044		4.4	2.7
	1043		4.4	2.7
Min	Cent		-14.0	-1.1
	917		-30.7	-1.1
	918		-30.7	-1.1
	1044		-2.6	-1.1
	1043		-2.6	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-474.3	1.3	-9.8	1.5	-474.5	-88.72
		917	-488.2	-0.9	-9.8	-0.7	-488.4	-88.85
		918	-488.2	4.3	-9.8	4.5	-488.4	-88.74
		1044	-460.3	4.3	-9.8	4.5	-460.6	-88.71
		1043	-460.3	-0.9	-9.8	-0.7	-460.6	-88.78
	Min	Cent	-638.4	0.9	-15.7	1.3	-638.8	-88.67
		917	-635.1	-2.3	-15.7	-1.9	-635.5	-88.58
		918	-635.1	3.2	-15.7	3.6	-635.5	-88.69
		1044	-641.6	3.2	-15.7	3.6	-642.0	-88.66
		1043	-641.6	-2.3	-15.7	-1.9	-642.0	-88.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.3	-0.1	0.3	9.3	-0.1	-1.43
	917		7.6	-0.4	0.2	7.6	-0.4	-2.16
	918		10.8	0.1	0.3	10.8	0.1	-1.29
	1044		9.2	0.1	0.3	9.2	0.1	-1.68
	1043		9.6	0.1	0.2	9.6	0.1	-1.97
Min	Cent		7.3	-0.1	-0.8	7.3	-0.2	-2.03
	917		6.0	-0.5	-0.9	6.0	-0.6	-2.99
	918		8.4	0.0	-0.8	8.5	-0.0	-1.87
	1044		7.2	-0.2	-0.8	7.2	-0.3	-2.41
	1043		7.5	0.1	-0.9	7.6	-0.0	-2.85

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.3	-0.2
	917		-6.7	-0.2
	918		-6.7	-0.2
	1044		3.0	-0.2
	1043		3.0	-0.2
Min	Cent		-4.5	-0.8
	917		-8.9	-0.8
	918		-8.9	-0.8
	1044		-0.9	-0.8
	1043		-0.9	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-736.3	7.4	1.0	7.4	-736.3	89.94
		917	-744.9	6.8	1.0	6.8	-744.9	89.93
		918	-744.9	19.6	1.0	19.6	-744.9	89.94
		1044	-727.8	19.6	1.0	19.6	-727.8	89.94
		1043	-727.8	6.8	1.0	6.8	-727.8	89.93
	Min	Cent	-1944.5	1.0	-61.4	2.0	-1946.5	-88.68
		917	-1971.7	-11.3	-61.4	-9.3	-1973.6	-88.21
		918	-1971.7	1.3	-61.4	3.2	-1973.6	-88.22
		1044	-1918.4	1.3	-61.4	3.3	-1920.3	-88.17
		1043	-1918.4	-11.3	-61.4	-9.3	-1920.3	-88.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	29.4	0.3	0.0	29.4	0.3	0.05
		917	27.3	1.1	-0.1	27.3	1.1	-0.19
		918	36.0	2.2	-0.0	36.0	2.2	-0.00
		1044	29.4	0.4	-0.0	29.4	0.4	-0.05
		1043	30.3	0.7	-0.1	30.3	0.7	-0.26
	Min	Cent	11.0	-0.3	-1.7	11.2	-0.5	-6.33
		917	9.0	-1.6	-1.9	9.2	-2.0	-7.87
		918	12.8	-0.5	-1.8	13.0	-0.7	-5.72
		1044	10.9	-0.5	-1.9	11.1	-0.8	-7.15
		1043	11.4	-0.2	-2.1	11.6	-0.6	-7.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.8	1.5
	917		4.9	3.6
	918		4.9	3.7
	1044		5.9	3.7
	1043		5.9	3.6
Min	Cent		-18.9	-1.5
	917		-41.4	-1.5
	918		-41.4	-1.5
	1044		-3.5	-1.5
	1043		-3.5	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-538.6	5.5	0.7	5.5	-538.9	89.93
		917	-543.9	5.0	0.7	5.0	-544.2	89.93
		918	-543.9	14.5	0.7	14.5	-544.2	89.93
		1044	-533.4	14.5	0.7	14.5	-533.6	89.93
		1043	-533.4	5.0	0.7	5.0	-533.6	89.93
	Min	Cent	-1437.5	0.7	-45.4	1.3	-1438.9	-88.69
		917	-1458.0	-8.3	-45.4	-6.9	-1459.4	-88.21
		918	-1458.0	1.0	-45.4	2.4	-1459.4	-88.22
		1044	-1417.7	1.0	-45.4	2.4	-1419.1	-88.17
		1043	-1417.7	-8.3	-45.4	-6.9	-1419.2	-88.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.7	0.2	0.0	21.7	0.2	0.02
	917		20.2	0.8	-0.1	20.2	0.8	-0.23
	918		26.7	1.6	-0.0	26.7	1.6	-0.03
	1044		21.8	0.3	-0.0	21.8	0.3	-0.09
	1043		22.4	0.5	-0.1	22.4	0.5	-0.29
Min	Cent		8.0	-0.2	-1.3	8.0	-0.4	-1.74
	917		6.6	-1.2	-1.4	6.6	-1.5	-2.59
	918		9.3	-0.4	-1.3	9.3	-0.5	-1.59
	1044		7.9	-0.4	-1.4	8.0	-0.6	-2.05
	1043		8.3	-0.2	-1.5	8.3	-0.4	-2.40

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.3	1.1
	917		3.6	2.7
	918		3.6	2.7
	1044		4.4	2.7
	1043		4.4	2.7
Min	Cent		-14.0	-1.1
	917		-30.7	-1.1
	918		-30.7	-1.1
	1044		-2.6	-1.1
	1043		-2.6	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-474.3	1.3	-9.8	1.5	-474.5	-88.72
		917	-488.2	-0.9	-9.8	-0.7	-488.4	-88.85
		918	-488.2	4.3	-9.8	4.5	-488.4	-88.74
		1044	-460.3	4.3	-9.8	4.5	-460.6	-88.71
		1043	-460.3	-0.9	-9.8	-0.7	-460.6	-88.78
	Min	Cent	-638.4	0.9	-15.7	1.3	-638.8	-88.67
		917	-635.1	-2.3	-15.7	-1.9	-635.5	-88.58
		918	-635.1	3.2	-15.7	3.6	-635.5	-88.69
		1044	-641.6	3.2	-15.7	3.6	-642.0	-88.66
		1043	-641.6	-2.3	-15.7	-1.9	-642.0	-88.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.3	-0.1	0.3	9.3	-0.1	-1.43
		917	7.6	-0.4	0.2	7.6	-0.4	-2.16
		918	10.8	0.1	0.3	10.8	0.1	-1.29
		1044	9.2	0.1	0.3	9.2	0.1	-1.68
		1043	9.6	0.1	0.2	9.6	0.1	-1.97
	Min	Cent	7.3	-0.1	-0.8	7.3	-0.2	-2.03
		917	6.0	-0.5	-0.9	6.0	-0.6	-2.99
		918	8.4	0.0	-0.8	8.5	-0.0	-1.87
		1044	7.2	-0.2	-0.8	7.2	-0.3	-2.41
		1043	7.5	0.1	-0.9	7.6	-0.0	-2.85

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-2.3	-0.2
		917	-6.7	-0.2
		918	-6.7	-0.2
		1044	3.0	-0.2
		1043	3.0	-0.2
	Min	Cent	-4.5	-0.8
		917	-8.9	-0.8
		918	-8.9	-0.8
		1044	-0.9	-0.8
		1043	-0.9	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
788	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-768.4	7.4	6.8	7.4	-768.4	89.52
					918	-777.0	8.0	6.8	8.1	-777.0	89.51
					919	-777.0	18.3	6.8	18.4	-777.0	89.53
					1045	-759.8	18.3	6.8	18.4	-759.8	89.52
					1044	-759.8	8.0	6.8	8.1	-759.8	89.50
				Min	Cent	-2022.0	1.0	-55.3	2.2	-2023.5	-88.52
					918	-2049.1	-10.0	-55.3	-8.5	-2050.6	-88.45
					919	-2049.1	0.1	-55.3	1.6	-2050.6	-88.45
					1045	-1998.1	0.1	-55.3	1.6	-1999.7	-88.41
					1044	-1998.1	-10.0	-55.3	-8.4	-1999.7	-88.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.5	0.3	0.1	30.5	0.3	0.17
		918	29.4	1.2	0.0	29.4	1.2	0.02
		919	36.3	2.1	0.1	36.3	2.1	0.19
		1045	30.6	0.5	0.1	30.6	0.5	0.28
		1044	31.4	0.7	0.0	31.4	0.7	0.02
	Min	Cent	11.5	-0.3	-1.5	11.6	-0.4	-5.40
		918	9.8	-1.5	-1.7	10.0	-1.8	-6.61
		919	12.9	-0.6	-1.6	13.0	-0.8	-4.97
		1045	11.4	-0.5	-1.7	11.6	-0.7	-6.07
		1044	11.8	-0.2	-1.9	12.0	-0.5	-6.62

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.4	1.6
		918	8.5	3.7
		919	8.5	3.8
		1045	5.6	3.8
		1044	5.6	3.7
	Min	Cent	-17.1	-1.5
		918	-37.7	-1.5
		919	-37.7	-1.5
		1045	-3.7	-1.5
		1044	-3.7	-1.5

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-562.0	5.5	5.1	5.5	-562.1	89.51
			918	-567.2	6.0	5.1	6.0	-567.4	89.51
			919	-567.2	13.6	5.1	13.6	-567.4	89.52
			1045	-556.7	13.6	5.1	13.6	-556.8	89.51
			1044	-556.7	6.0	5.1	6.0	-556.8	89.50
		Min	Cent	-1494.7	0.7	-40.9	1.2	-1495.8	-88.99
			918	-1515.2	-7.4	-40.9	-6.3	-1516.3	-88.45
			919	-1515.2	0.1	-40.9	1.2	-1516.3	-88.45
			1045	-1476.6	0.1	-40.9	1.2	-1477.7	-88.41
			1044	-1476.6	-7.4	-40.9	-6.2	-1477.7	-88.41

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.6	0.2	0.0	22.6	0.2	0.13
	918	21.7	0.9	-0.0	21.7	0.9	-0.03
	919	26.9	1.6	0.1	26.9	1.6	0.15
	1045	22.7	0.3	0.1	22.7	0.3	0.24
	1044	23.2	0.5	-0.0	23.2	0.5	-0.02
Min	Cent	8.4	-0.2	-1.1	8.4	-0.3	-1.36
	918	7.2	-1.1	-1.3	7.2	-1.3	-1.99
	919	9.4	-0.4	-1.2	9.4	-0.6	-1.24
	1045	8.3	-0.3	-1.2	8.3	-0.5	-1.55
	1044	8.6	-0.2	-1.4	8.6	-0.4	-1.92

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	2.5	1.2
	918	6.2	2.7
	919	6.2	2.8
	1045	4.1	2.8
	1044	4.1	2.7
Min	Cent	-12.7	-1.1
	918	-27.9	-1.1
	919	-27.9	-1.1
	1045	-2.7	-1.1
	1044	-2.7	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-492.8	1.3	-7.8	1.4	-492.9	-89.09
		918	-507.2	-0.4	-7.8	-0.3	-507.3	-89.12
		919	-507.2	3.7	-7.8	3.9	-507.3	-89.02
		1045	-478.4	3.7	-7.8	3.9	-478.5	-89.00
		1044	-478.4	-0.4	-7.8	-0.3	-478.5	-89.07
	Min	Cent	-668.1	0.9	-12.8	1.1	-668.3	-88.90
		918	-664.4	-1.7	-12.8	-1.4	-664.6	-88.90
		919	-664.4	2.8	-12.8	3.0	-664.6	-88.98
		1045	-671.8	2.8	-12.8	3.0	-672.0	-88.96
		1044	-671.8	-1.7	-12.8	-1.4	-672.0	-88.91

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.7	-0.1	0.4	9.7	-0.1	-1.10
	918	8.3	-0.3	0.3	8.3	-0.3	-1.64
	919	10.9	0.1	0.4	10.9	0.0	-1.00
	1045	9.6	0.1	0.4	9.6	0.1	-1.25
	1044	10.0	0.1	0.3	10.0	0.1	-1.56
Min	Cent	7.6	-0.1	-0.8	7.6	-0.2	-1.57
	918	6.5	-0.4	-0.9	6.6	-0.5	-2.30
	919	8.5	-0.0	-0.8	8.5	-0.1	-1.44
	1045	7.6	-0.2	-0.8	7.6	-0.3	-1.81
	1044	7.8	0.1	-0.9	7.8	-0.0	-2.27

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-1.5	-0.2
	918	-5.4	-0.2
	919	-5.4	-0.2
	1045	3.1	-0.2
	1044	3.1	-0.2
Min	Cent	-3.9	-0.8
	918	-7.2	-0.8
	919	-7.2	-0.8
	1045	-1.4	-0.8
	1044	-1.4	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-768.4	7.4	6.8	7.4	-768.4	89.52
		918	-777.0	8.0	6.8	8.1	-777.0	89.51
		919	-777.0	18.3	6.8	18.4	-777.0	89.53
		1045	-759.8	18.3	6.8	18.4	-759.8	89.52
		1044	-759.8	8.0	6.8	8.1	-759.8	89.50
	Min	Cent	-2022.0	1.0	-55.3	1.9	-2023.5	-88.98
		918	-2049.1	-10.0	-55.3	-8.5	-2050.6	-88.45
		919	-2049.1	0.1	-55.3	1.6	-2050.6	-88.45
		1045	-1998.1	0.1	-55.3	1.6	-1999.7	-88.41

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		1044	-1998.1	-10.0	-55.3	-8.4	-1999.7	-88.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.5	0.3	0.1	30.5	0.3	0.17
		918	29.4	1.2	0.0	29.4	1.2	0.02
		919	36.3	2.1	0.1	36.3	2.1	0.19
		1045	30.6	0.5	0.1	30.6	0.5	0.28
		1044	31.4	0.7	0.0	31.4	0.7	0.02
	Min	Cent	11.5	-0.3	-1.5	11.6	-0.4	-5.40
		918	9.8	-1.5	-1.7	10.0	-1.8	-6.61
		919	12.9	-0.6	-1.6	13.0	-0.8	-4.97
		1045	11.4	-0.5	-1.7	11.6	-0.7	-6.07
		1044	11.8	-0.2	-1.9	12.0	-0.5	-6.62

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.4	1.6
		918	8.5	3.7
		919	8.5	3.8
		1045	5.6	3.8
		1044	5.6	3.7
	Min	Cent	-17.1	-1.5
		918	-37.7	-1.5
		919	-37.7	-1.5
		1045	-3.7	-1.5
		1044	-3.7	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-562.0	5.5	5.1	5.5	-562.1	89.51
		918	-567.2	6.0	5.1	6.0	-567.4	89.51
		919	-567.2	13.6	5.1	13.6	-567.4	89.52
		1045	-556.7	13.6	5.1	13.6	-556.8	89.51
		1044	-556.7	6.0	5.1	6.0	-556.8	89.50
	Min	Cent	-1494.7	0.7	-40.9	1.2	-1495.8	-88.99
		918	-1515.2	-7.4	-40.9	-6.3	-1516.3	-88.45
		919	-1515.2	0.1	-40.9	1.2	-1516.3	-88.45
		1045	-1476.6	0.1	-40.9	1.2	-1477.7	-88.41
		1044	-1476.6	-7.4	-40.9	-6.2	-1477.7	-88.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.6	0.2	0.0	22.6	0.2	0.13
		918	21.7	0.9	-0.0	21.7	0.9	-0.03
		919	26.9	1.6	0.1	26.9	1.6	0.15
		1045	22.7	0.3	0.1	22.7	0.3	0.24
		1044	23.2	0.5	-0.0	23.2	0.5	-0.02
	Min	Cent	8.4	-0.2	-1.1	8.4	-0.3	-1.36
		918	7.2	-1.1	-1.3	7.2	-1.3	-1.99
		919	9.4	-0.4	-1.2	9.4	-0.6	-1.24
		1045	8.3	-0.3	-1.2	8.3	-0.5	-1.55
		1044	8.6	-0.2	-1.4	8.6	-0.4	-1.92

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.5	1.2
		918	6.2	2.7
		919	6.2	2.8
		1045	4.1	2.8
		1044	4.1	2.7
	Min	Cent	-12.7	-1.1
		918	-27.9	-1.1
		919	-27.9	-1.1
		1045	-2.7	-1.1
		1044	-2.7	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-492.8	1.3	-7.8	1.4	-492.9	-89.09
		918	-507.2	-0.4	-7.8	-0.3	-507.3	-89.12
		919	-507.2	3.7	-7.8	3.9	-507.3	-89.02
		1045	-478.4	3.7	-7.8	3.9	-478.5	-89.00
		1044	-478.4	-0.4	-7.8	-0.3	-478.5	-89.07
	Min	Cent	-668.1	0.9	-12.8	1.1	-668.3	-88.90
		918	-664.4	-1.7	-12.8	-1.4	-664.6	-88.90
		919	-664.4	2.8	-12.8	3.0	-664.6	-88.98

			1045	-671.8	2.8	-12.8	3.0	-672.0	-88.96
			1044	-671.8	-1.7	-12.8	-1.4	-672.0	-88.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.7	-0.1	0.4	9.7	-0.1	-1.10
		918	8.3	-0.3	0.3	8.3	-0.3	-1.64
		919	10.9	0.1	0.4	10.9	0.0	-1.00
		1045	9.6	0.1	0.4	9.6	0.1	-1.25
		1044	10.0	0.1	0.3	10.0	0.1	-1.56
Min	Cent		7.6	-0.1	-0.8	7.6	-0.2	-1.57
		918	6.5	-0.4	-0.9	6.6	-0.5	-2.30
		919	8.5	-0.0	-0.8	8.5	-0.1	-1.44
		1045	7.6	-0.2	-0.8	7.6	-0.3	-1.81
		1044	7.8	0.1	-0.9	7.8	-0.0	-2.27

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.5	-0.2
		918	-5.4	-0.2
		919	-5.4	-0.2
		1045	3.1	-0.2
		1044	3.1	-0.2
Min	Cent		-3.9	-0.8
		918	-7.2	-0.8
		919	-7.2	-0.8
		1045	-1.4	-0.8
		1044	-1.4	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
789	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-793.5	7.4	12.7	7.6	-793.6	89.12
					919	-802.1	9.3	12.7	9.5	-802.2	89.12
					920	-802.1	17.1	12.7	17.3	-802.2	89.14
					1046	-784.9	17.1	12.7	17.3	-785.0	89.12
					1045	-784.9	9.3	12.7	9.5	-785.0	89.10
				Min	Cent	-2081.4	1.0	-49.2	1.9	-2082.5	-88.74
					919	-2108.4	-8.7	-49.2	-7.5	-2109.6	-88.66
					920	-2108.4	-1.1	-49.2	0.0	-2109.6	-88.66
					1046	-2062.1	-1.1	-49.2	0.0	-2063.3	-88.63
					1045	-2062.1	-8.7	-49.2	-7.5	-2063.3	-88.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.4	0.3	0.2	31.4	0.3	0.38
		919	31.2	1.3	0.2	31.2	1.3	0.30
		920	36.4	2.0	0.3	36.4	2.0	0.47
		1046	31.5	0.5	0.3	31.5	0.5	0.62
		1045	32.2	0.7	0.2	32.2	0.7	0.34
Min	Cent		11.9	-0.3	-1.3	12.0	-0.4	-4.55
		919	10.6	-1.4	-1.5	10.7	-1.6	-5.49
		920	12.9	-0.7	-1.3	13.0	-0.8	-4.25
		1046	11.9	-0.4	-1.4	12.0	-0.6	-5.07
		1045	12.1	-0.3	-1.6	12.2	-0.5	-5.67

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.1	1.6
		919	12.0	3.8
		920	12.0	3.8
		1046	5.3	3.8
		1045	5.3	3.8
Min	Cent		-15.4	-1.5
		919	-34.0	-1.5
		920	-34.0	-1.5
		1046	-3.9	-1.5
		1045	-3.9	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-580.2	5.5	9.4	5.6	-580.3	89.11
		919	-585.5	6.9	9.4	7.0	-585.6	89.12
		920	-585.5	12.6	9.4	12.8	-585.6	89.13
		1046	-574.9	12.6	9.4	12.8	-575.0	89.11
		1045	-574.9	6.9	9.4	7.0	-575.0	89.10
	Min	Cent	-1538.5	0.8	-36.4	1.2	-1539.4	-89.26
		919	-1559.0	-6.4	-36.4	-5.6	-1559.8	-88.66

		920	-1559.0	-0.8	-36.4	0.0	-1559.8	-88.66
		1046	-1523.8	-0.8	-36.4	0.0	-1524.7	-88.63
		1045	-1523.8	-6.4	-36.4	-5.5	-1524.7	-88.63

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.2	0.2	0.1	23.2	0.2	0.32
	919	23.1	1.0	0.1	23.1	1.0	0.24
	920	27.0	1.5	0.2	27.0	1.5	0.42
	1046	23.3	0.4	0.2	23.3	0.4	0.56
	1045	23.8	0.5	0.1	23.8	0.5	0.28
Min	Cent	8.6	-0.2	-0.9	8.6	-0.3	-1.01
	919	7.7	-1.0	-1.1	7.7	-1.2	-1.48
	920	9.4	-0.5	-1.0	9.4	-0.6	-0.89
	1046	8.6	-0.3	-1.1	8.6	-0.4	-1.09
	1045	8.8	-0.2	-1.2	8.9	-0.4	-1.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.7	1.2
	919	8.9	2.8
	920	8.9	2.8
	1046	3.8	2.8
	1045	3.8	2.8
Min	Cent	-11.4	-1.1
	919	-25.2	-1.1
	920	-25.2	-1.1
	1046	-2.9	-1.1
	1045	-2.9	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-507.0	1.3	-5.8	1.4	-507.1	-89.34
		919	-521.8	0.0	-5.8	0.1	-521.9	-89.37
		920	-521.8	3.1	-5.8	3.2	-521.9	-89.28
		1046	-492.3	3.1	-5.8	3.2	-492.3	-89.27
		1045	-492.3	0.0	-5.8	0.1	-492.3	-89.33
	Min	Cent	-691.6	0.9	-9.8	1.0	-691.8	-89.19
		919	-687.5	-1.1	-9.8	-0.9	-687.6	-89.18
		920	-687.5	2.4	-9.8	2.5	-687.6	-89.25
		1046	-695.7	2.4	-9.8	2.5	-695.9	-89.24
		1045	-695.7	-1.1	-9.8	-0.9	-695.9	-89.19

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.0	-0.1	0.5	10.0	-0.1	-0.80
	919	8.9	-0.3	0.5	8.9	-0.3	-1.20
	920	10.9	0.0	0.5	10.9	-0.0	-0.71
	1046	10.0	0.1	0.5	10.0	0.1	-0.86
	1045	10.3	0.1	0.4	10.3	0.1	2.37
Min	Cent	7.8	-0.1	-0.8	7.8	-0.2	-1.14
	919	7.0	-0.4	-0.9	7.0	-0.5	-1.70
	920	8.5	-0.1	-0.8	8.5	-0.1	-1.02
	1046	7.8	-0.2	-0.8	7.8	-0.3	-1.25
	1045	8.0	0.0	-0.9	8.0	-0.1	-1.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-0.8	-0.2
	919	-4.0	-0.2
	920	-4.0	-0.2
	1046	3.2	-0.2
	1045	3.2	-0.2
Min	Cent	-3.3	-0.8
	919	-5.4	-0.8
	920	-5.4	-0.8
	1046	-1.9	-0.8
	1045	-1.9	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-793.5	7.4	12.7	7.6	-793.6	89.12
		919	-802.1	9.3	12.7	9.5	-802.2	89.12
		920	-802.1	17.1	12.7	17.3	-802.2	89.14
		1046	-784.9	17.1	12.7	17.3	-785.0	89.12
		1045	-784.9	9.3	12.7	9.5	-785.0	89.10
	Min	Cent	-2081.4	1.0	-49.2	1.8	-2082.5	-89.25

		919	-2108.4	-8.7	-49.2	-7.5	-2109.6	-88.66
		920	-2108.4	-1.1	-49.2	0.0	-2109.6	-88.66
		1046	-2062.1	-1.1	-49.2	0.0	-2063.3	-88.63
		1045	-2062.1	-8.7	-49.2	-7.5	-2063.3	-88.63

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	31.4	0.3	0.2	31.4	0.3	0.38
	919	31.2	1.3	0.2	31.2	1.3	0.30
	920	36.4	2.0	0.3	36.4	2.0	0.47
	1046	31.5	0.5	0.3	31.5	0.5	0.62
	1045	32.2	0.7	0.2	32.2	0.7	0.34
Min	Cent	11.9	-0.3	-1.3	12.0	-0.4	-4.55
	919	10.6	-1.4	-1.5	10.7	-1.6	-5.49
	920	12.9	-0.7	-1.3	13.0	-0.8	-4.25
	1046	11.9	-0.4	-1.4	12.0	-0.6	-5.07
	1045	12.1	-0.3	-1.6	12.2	-0.5	-5.67

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.1	1.6
	919	12.0	3.8
	920	12.0	3.8
	1046	5.3	3.8
	1045	5.3	3.8
Min	Cent	-15.4	-1.5
	919	-34.0	-1.5
	920	-34.0	-1.5
	1046	-3.9	-1.5
	1045	-3.9	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-580.2	5.5	9.4	5.6	-580.3	89.11
		919	-585.5	6.9	9.4	7.0	-585.6	89.12
		920	-585.5	12.6	9.4	12.8	-585.6	89.13
		1046	-574.9	12.6	9.4	12.8	-575.0	89.11
		1045	-574.9	6.9	9.4	7.0	-575.0	89.10
	Min	Cent	-1538.5	0.8	-36.4	1.2	-1539.4	-89.26
		919	-1559.0	-6.4	-36.4	-5.6	-1559.8	-88.66
		920	-1559.0	-0.8	-36.4	0.0	-1559.8	-88.66
		1046	-1523.8	-0.8	-36.4	0.0	-1524.7	-88.63
		1045	-1523.8	-6.4	-36.4	-5.5	-1524.7	-88.63

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.2	0.2	0.1	23.2	0.2	0.32
	919	23.1	1.0	0.1	23.1	1.0	0.24
	920	27.0	1.5	0.2	27.0	1.5	0.42
	1046	23.3	0.4	0.2	23.3	0.4	0.56
	1045	23.8	0.5	0.1	23.8	0.5	0.28
Min	Cent	8.6	-0.2	-0.9	8.6	-0.3	-1.01
	919	7.7	-1.0	-1.1	7.7	-1.2	-1.48
	920	9.4	-0.5	-1.0	9.4	-0.6	-0.89
	1046	8.6	-0.3	-1.1	8.6	-0.4	-1.09
	1045	8.8	-0.2	-1.2	8.9	-0.4	-1.47

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.7	1.2
	919	8.9	2.8
	920	8.9	2.8
	1046	3.8	2.8
	1045	3.8	2.8
Min	Cent	-11.4	-1.1
	919	-25.2	-1.1
	920	-25.2	-1.1
	1046	-2.9	-1.1
	1045	-2.9	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-507.0	1.3	-5.8	1.4	-507.1	-89.34
		919	-521.8	0.0	-5.8	0.1	-521.9	-89.37
		920	-521.8	3.1	-5.8	3.2	-521.9	-89.28
		1046	-492.3	3.1	-5.8	3.2	-492.3	-89.27
		1045	-492.3	0.0	-5.8	0.1	-492.3	-89.33

Min	Cent	-691.6	0.9	-9.8	1.0	-691.8	-89.19
	919	-687.5	-1.1	-9.8	-0.9	-687.6	-89.18
	920	-687.5	2.4	-9.8	2.5	-687.6	-89.25
	1046	-695.7	2.4	-9.8	2.5	-695.9	-89.24
	1045	-695.7	-1.1	-9.8	-0.9	-695.9	-89.19

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.0	-0.1	0.5	10.0	-0.1	-0.80
	919	8.9	-0.3	0.5	8.9	-0.3	-1.20
	920	10.9	0.0	0.5	10.9	-0.0	-0.71
	1046	10.0	0.1	0.5	10.0	0.1	-0.86
	1045	10.3	0.1	0.4	10.3	0.1	2.37
Min	Cent	7.8	-0.1	-0.8	7.8	-0.2	-1.14
	919	7.0	-0.4	-0.9	7.0	-0.5	-1.70
	920	8.5	-0.1	-0.8	8.5	-0.1	-1.02
	1046	7.8	-0.2	-0.8	7.8	-0.3	-1.25
	1045	8.0	0.0	-0.9	8.0	-0.1	-1.72

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-0.8	-0.2
	919	-4.0	-0.2
	920	-4.0	-0.2
	1046	3.2	-0.2
	1045	3.2	-0.2
Min	Cent	-3.3	-0.8
	919	-5.4	-0.8
	920	-5.4	-0.8
	1046	-1.9	-0.8
	1045	-1.9	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
790	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-811.7	7.4	18.6	7.8	-811.8	88.74
					920	-820.3	10.5	18.6	11.0	-820.4	88.74
					921	-820.3	15.8	18.6	16.2	-820.4	88.76
					1047	-803.1	15.8	18.6	16.2	-803.2	88.74
					1046	-803.1	10.5	18.6	11.0	-803.2	88.72
				Min	Cent	-2123.1	1.1	-43.1	1.7	-2124.0	-88.94
					920	-2149.6	-7.4	-43.1	-6.5	-2150.5	-88.85
					921	-2149.6	-2.3	-43.1	-1.5	-2150.5	-88.85
					1047	-2107.8	-2.3	-43.1	-1.5	-2108.7	-88.83
					1046	-2107.8	-7.4	-43.1	-6.5	-2108.7	-88.82

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	31.9	0.3	0.4	32.0	0.3	0.64
	920	32.7	1.4	0.3	32.7	1.4	0.60
	921	36.2	1.9	0.5	36.2	1.9	0.78
	1047	32.3	0.5	0.5	32.3	0.5	0.96
	1046	32.8	0.6	0.4	32.8	0.6	0.67
Min	Cent	12.1	-0.3	-1.1	12.2	-0.3	-3.77
	920	11.2	-1.3	-1.3	11.3	-1.4	-4.50
	921	12.8	-0.8	-1.1	12.9	-0.9	-3.57
	1047	12.2	-0.4	-1.2	12.3	-0.5	-4.15
	1046	12.3	-0.3	-1.4	12.4	-0.4	-4.79

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.7	1.7
	920	15.5	3.8
	921	15.5	3.8
	1047	5.0	3.8
	1046	5.0	3.8
Min	Cent	-13.6	-1.5
	920	-30.2	-1.5
	921	-30.2	-1.5
	1047	-4.1	-1.5
	1046	-4.1	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-593.4	5.5	13.8	5.8	-593.5	88.73
		920	-598.7	7.8	13.8	8.1	-598.8	88.74
		921	-598.7	11.7	13.8	12.0	-598.8	88.75
		1047	-588.2	11.7	13.8	12.0	-588.2	88.73

		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		1046	-588.2	7.8	13.8	8.1	-588.2	88.72
	Min	Cent	-1569.3	0.8	-31.9	1.1	-1570.0	-89.51
		920	-1589.4	-5.5	-31.9	-4.8	-1590.0	-88.85
		921	-1589.4	-1.7	-31.9	-1.1	-1590.0	-88.85
		1047	-1557.6	-1.7	-31.9	-1.1	-1558.2	-88.83
		1046	-1557.6	-5.5	-31.9	-4.8	-1558.2	-88.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.6	0.2	0.2	23.6	0.2	0.57
		920	24.2	1.1	0.2	24.2	1.1	0.54
		921	26.8	1.4	0.3	26.8	1.4	0.72
		1047	23.9	0.4	0.4	23.9	0.4	0.89
		1046	24.2	0.5	0.3	24.2	0.5	0.60
	Min	Cent	8.8	-0.2	-0.8	8.8	-0.3	-0.67
		920	8.2	-0.9	-0.9	8.2	-1.0	-1.03
		921	9.3	-0.6	-0.8	9.3	-0.7	-0.55
		1047	8.9	-0.3	-0.9	8.9	-0.4	-0.66
		1046	9.0	-0.2	-1.0	9.0	-0.3	-1.05

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.9	1.2
		920	11.5	2.8
		921	11.5	2.8
		1047	3.6	2.8
		1046	3.6	2.8
	Min	Cent	-10.1	-1.1
		920	-22.4	-1.1
		921	-22.4	-1.1
		1047	-3.0	-1.1
		1046	-3.0	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-517.0	1.3	-3.7	1.4	-517.0	-89.59
		920	-532.1	0.5	-3.7	0.5	-532.1	-89.60
		921	-532.1	2.5	-3.7	2.6	-532.1	-89.52
		1047	-501.9	2.5	-3.7	2.6	-501.9	-89.52
		1046	-501.9	0.5	-3.7	0.5	-501.9	-89.57
	Min	Cent	-709.0	0.9	-6.9	1.0	-709.1	-89.44
		920	-704.5	-0.5	-6.9	-0.4	-704.6	-89.44
		921	-704.5	1.9	-6.9	2.0	-704.6	-89.50
		1047	-713.5	1.9	-6.9	2.0	-713.5	-89.50
		1046	-713.5	-0.5	-6.9	-0.4	-713.5	-89.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	-0.1	0.6	10.2	-0.1	-0.51
		920	9.5	-0.2	0.6	9.5	-0.2	-0.81
		921	10.8	-0.0	0.7	10.8	-0.1	-0.41
		1047	10.2	0.2	0.6	10.2	0.1	-0.50
		1046	10.5	0.1	0.6	10.5	0.1	3.02
	Min	Cent	8.0	-0.1	-0.8	8.0	-0.2	-0.74
		920	7.4	-0.3	-0.9	7.4	-0.4	-1.16
		921	8.4	-0.1	-0.8	8.4	-0.2	-0.59
		1047	8.0	-0.2	-0.8	8.0	-0.3	-0.73
		1046	8.1	0.0	-0.9	8.2	-0.1	-1.20

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.0	-0.2
		920	-2.7	-0.2
		921	-2.7	-0.2
		1047	3.3	-0.2
		1046	3.3	-0.2
	Min	Cent	-2.8	-0.8
		920	-3.7	-0.8
		921	-3.7	-0.8
		1047	-2.4	-0.8
		1046	-2.4	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-811.7	7.4	18.6	7.8	-811.8	88.74
		920	-820.3	10.5	18.6	11.0	-820.4	88.74
		921	-820.3	15.8	18.6	16.2	-820.4	88.76

			1047	-803.1	15.8	18.6	16.2	-803.2	88.74
			1046	-803.1	10.5	18.6	11.0	-803.2	88.72
		Min	Cent	-2123.1	1.1	-43.1	1.7	-2124.0	-89.51
			920	-2149.6	-7.4	-43.1	-6.5	-2150.5	-88.85
			921	-2149.6	-2.3	-43.1	-1.5	-2150.5	-88.85
			1047	-2107.8	-2.3	-43.1	-1.5	-2108.7	-88.83
			1046	-2107.8	-7.4	-43.1	-6.5	-2108.7	-88.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.9	0.3	0.4	32.0	0.3	0.64
	920		32.7	1.4	0.3	32.7	1.4	0.60
	921		36.2	1.9	0.5	36.2	1.9	0.78
	1047		32.3	0.5	0.5	32.3	0.5	0.96
	1046		32.8	0.6	0.4	32.8	0.6	0.67
Min	Cent		12.1	-0.3	-1.1	12.2	-0.3	-3.77
	920		11.2	-1.3	-1.3	11.3	-1.4	-4.50
	921		12.8	-0.8	-1.1	12.9	-0.9	-3.57
	1047		12.2	-0.4	-1.2	12.3	-0.5	-4.15
	1046		12.3	-0.3	-1.4	12.4	-0.4	-4.79

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.7	1.7
	920		15.5	3.8
	921		15.5	3.8
	1047		5.0	3.8
	1046		5.0	3.8
Min	Cent		-13.6	-1.5
	920		-30.2	-1.5
	921		-30.2	-1.5
	1047		-4.1	-1.5
	1046		-4.1	-1.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-593.4	5.5	13.8	5.8	-593.5	88.73
		920		-598.7	7.8	13.8	8.1	-598.8	88.74
		921		-598.7	11.7	13.8	12.0	-598.8	88.75
		1047		-588.2	11.7	13.8	12.0	-588.2	88.73
		1046		-588.2	7.8	13.8	8.1	-588.2	88.72
	Min	Cent		-1569.3	0.8	-31.9	1.1	-1570.0	-89.51
		920		-1589.4	-5.5	-31.9	-4.8	-1590.0	-88.85
		921		-1589.4	-1.7	-31.9	-1.1	-1590.0	-88.85
		1047		-1557.6	-1.7	-31.9	-1.1	-1558.2	-88.83
		1046		-1557.6	-5.5	-31.9	-4.8	-1558.2	-88.82

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.6	0.2	0.2	23.6	0.2	0.57
	920		24.2	1.1	0.2	24.2	1.1	0.54
	921		26.8	1.4	0.3	26.8	1.4	0.72
	1047		23.9	0.4	0.4	23.9	0.4	0.89
	1046		24.2	0.5	0.3	24.2	0.5	0.60
Min	Cent		8.8	-0.2	-0.8	8.8	-0.3	-0.67
	920		8.2	-0.9	-0.9	8.2	-1.0	-1.03
	921		9.3	-0.6	-0.8	9.3	-0.7	-0.55
	1047		8.9	-0.3	-0.9	8.9	-0.4	-0.66
	1046		9.0	-0.2	-1.0	9.0	-0.3	-1.05

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.9	1.2
	920		11.5	2.8
	921		11.5	2.8
	1047		3.6	2.8
	1046		3.6	2.8
Min	Cent		-10.1	-1.1
	920		-22.4	-1.1
	921		-22.4	-1.1
	1047		-3.0	-1.1
	1046		-3.0	-1.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-517.0	1.3	-3.7	1.4	-517.0	-89.59
		920		-532.1	0.5	-3.7	0.5	-532.1	-89.60

				921	-532.1	2.5	-3.7	2.6	-532.1	-89.52
				1047	-501.9	2.5	-3.7	2.6	-501.9	-89.52
				1046	-501.9	0.5	-3.7	0.5	-501.9	-89.57
			Min	Cent	-709.0	0.9	-6.9	1.0	-709.1	-89.44
				920	-704.5	-0.5	-6.9	-0.4	-704.6	-89.44
				921	-704.5	1.9	-6.9	2.0	-704.6	-89.50
				1047	-713.5	1.9	-6.9	2.0	-713.5	-89.50
				1046	-713.5	-0.5	-6.9	-0.4	-713.5	-89.45

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	-0.1	0.6	10.2	-0.1	-0.51
	920		9.5	-0.2	0.6	9.5	-0.2	-0.81
	921		10.8	-0.0	0.7	10.8	-0.1	-0.41
	1047		10.2	0.2	0.6	10.2	0.1	-0.50
	1046		10.5	0.1	0.6	10.5	0.1	3.02
Min	Cent		8.0	-0.1	-0.8	8.0	-0.2	-0.74
	920		7.4	-0.3	-0.9	7.4	-0.4	-1.16
	921		8.4	-0.1	-0.8	8.4	-0.2	-0.59
	1047		8.0	-0.2	-0.8	8.0	-0.3	-0.73
	1046		8.1	0.0	-0.9	8.2	-0.1	-1.20

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.0	-0.2
	920		-2.7	-0.2
	921		-2.7	-0.2
	1047		3.3	-0.2
	1046		3.3	-0.2
Min	Cent		-2.8	-0.8
	920		-3.7	-0.8
	921		-3.7	-0.8
	1047		-2.4	-0.8
	1046		-2.4	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
791	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-822.8	7.4	24.5	8.1	-823.1	88.36
					921	-831.5	11.8	24.5	12.5	-831.7	88.37
					922	-831.5	14.5	24.5	15.2	-831.7	88.39
					1048	-814.2	14.5	24.5	15.2	-814.5	88.36
					1047	-814.2	11.8	24.5	12.5	-814.5	88.34
				Min	Cent	-2150.1	1.1	-37.0	1.6	-2150.7	-89.13
					921	-2172.7	-6.1	-37.0	-5.5	-2173.3	-89.02
					922	-2172.7	-3.6	-37.0	-2.9	-2173.3	-89.02
					1048	-2135.3	-3.6	-37.0	-2.9	-2136.0	-89.00
					1047	-2135.3	-6.1	-37.0	-5.5	-2136.0	-89.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.3	0.3	0.5	32.3	0.3	0.94
	921		34.0	1.6	0.5	34.0	1.6	0.92
	922		35.8	1.8	0.7	35.8	1.8	1.12
	1048		32.8	0.5	0.7	32.8	0.5	1.32
	1047		33.1	0.6	0.6	33.1	0.6	1.01
Min	Cent		12.3	-0.3	-0.9	12.3	-0.3	-3.07
	921		11.8	-1.1	-1.0	11.8	-1.2	-3.62
	922		12.6	-0.9	-0.9	12.6	-1.0	-2.91
	1048		12.4	-0.4	-1.0	12.5	-0.4	-2.98
	1047		12.4	-0.3	-1.1	12.5	-0.4	-3.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.4	1.7
	921		19.1	3.8
	922		19.1	3.8
	1048		4.8	3.8
	1047		4.8	3.8
Min	Cent		-11.9	-1.5
	921		-26.6	-1.5
	922		-26.6	-1.5
	1048		-4.2	-1.5
	1047		-4.2	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-601.5	5.5	18.1	6.0	-601.6	88.35

			921	-606.8	8.8	18.1	9.3	-606.8	88.37
			922	-606.8	10.7	18.1	11.2	-606.8	88.37
			1048	-596.3	10.7	18.1	11.3	-596.3	88.34
			1047	-596.3	8.8	18.1	9.3	-596.3	88.34
		Min	Cent	-1589.2	0.8	-27.4	1.1	-1589.7	-89.75
			921	-1606.4	-4.5	-27.4	-4.1	-1606.9	-89.02
			922	-1606.4	-2.6	-27.4	-2.2	-1606.9	-89.02
			1048	-1577.8	-2.6	-27.4	-2.2	-1578.3	-89.00
			1047	-1577.8	-4.5	-27.4	-4.1	-1578.3	-89.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.9	0.2	0.4	23.9	0.2	0.86
	921		25.2	1.2	0.4	25.2	1.2	0.84
	922		26.5	1.3	0.5	26.5	1.3	1.05
	1048		24.3	0.4	0.5	24.3	0.4	1.24
	1047		24.5	0.4	0.4	24.5	0.4	0.94
Min	Cent		9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.2	-0.35
	921		8.6	-0.8	-0.8	8.6	-0.9	-0.61
	922		9.2	-0.7	-0.7	9.2	-0.7	-0.20
	1048		9.0	-0.3	-0.7	9.0	-0.3	-0.25
	1047		9.1	-0.2	-0.8	9.1	-0.3	-0.64

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.2	1.2
	921		14.1	2.8
	922		14.1	2.8
	1048		3.5	2.8
	1047		3.5	2.8
Min	Cent		-8.8	-1.1
	921		-19.7	-1.1
	922		-19.7	-1.1
	1048		-3.1	-1.1
	1047		-3.1	-1.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3									
	Max	Cent		-522.6	1.3	-1.6	1.4	-522.6	-89.82
		921		-537.9	1.0	-1.6	1.0	-537.9	-89.83
		922		-537.9	1.9	-1.6	1.9	-537.9	-89.76
		1048		-507.2	1.9	-1.6	1.9	-507.2	-89.75
		1047		-507.2	1.0	-1.6	1.0	-507.2	-89.82
	Min	Cent		-720.2	0.9	-3.9	0.9	-720.2	-89.69
		921		-715.4	0.1	-3.9	0.1	-715.5	-89.68
		922		-715.4	1.4	-3.9	1.5	-715.5	-89.74
		1048		-725.0	1.4	-3.9	1.5	-725.0	-89.74
		1047		-725.0	0.1	-3.9	0.1	-725.0	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.4	-0.1	0.8	10.4	-0.1	-0.24
	921		9.9	-0.2	0.7	9.9	-0.2	-0.46
	922		10.6	-0.1	0.8	10.6	-0.1	-0.12
	1048		10.4	0.2	0.8	10.4	0.1	-0.15
	1047		10.7	0.1	0.7	10.7	0.1	3.66
Min	Cent		8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	-0.34
	921		7.8	-0.3	-0.9	7.8	-0.3	-0.66
	922		8.3	-0.2	-0.8	8.3	-0.2	-0.16
	1048		8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	-0.22
	1047		8.1	-0.0	-0.9	8.2	-0.1	-6.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.8	-0.2
	921		-1.4	-0.2
	922		-1.4	-0.2
	1048		3.4	-0.2
	1047		3.4	-0.2
Min	Cent		-2.2	-0.8
	921		-1.9	-0.8
	922		-1.9	-0.8
	1048		-2.9	-0.8
	1047		-2.9	-0.8

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~4	Max	Cent	-822.8	7.4	24.5	8.1	-823.1	88.36
		921	-831.5	11.8	24.5	12.5	-831.7	88.37
		922	-831.5	14.5	24.5	15.2	-831.7	88.39
		1048	-814.2	14.5	24.5	15.2	-814.5	88.36
		1047	-814.2	11.8	24.5	12.5	-814.5	88.34
	Min	Cent	-2150.1	1.1	-37.0	1.6	-2150.7	-89.13
		921	-2172.7	-6.1	-37.0	-5.5	-2173.3	-89.02
		922	-2172.7	-3.6	-37.0	-2.9	-2173.3	-89.02
		1048	-2135.3	-3.6	-37.0	-2.9	-2136.0	-89.00
		1047	-2135.3	-6.1	-37.0	-5.5	-2136.0	-89.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.3	0.3	0.5	32.3	0.3	0.94
	921		34.0	1.6	0.5	34.0	1.6	0.92
	922		35.8	1.8	0.7	35.8	1.8	1.12
	1048		32.8	0.5	0.7	32.8	0.5	1.32
	1047		33.1	0.6	0.6	33.1	0.6	1.01
Min	Cent		12.3	-0.3	-0.9	12.3	-0.3	-3.07
	921		11.8	-1.1	-1.0	11.8	-1.2	-3.62
	922		12.6	-0.9	-0.9	12.6	-1.0	-2.91
	1048		12.4	-0.4	-1.0	12.5	-0.4	-2.98
	1047		12.4	-0.3	-1.1	12.5	-0.4	-3.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.4	1.7
	921		19.1	3.8
	922		19.1	3.8
	1048		4.8	3.8
	1047		4.8	3.8
Min	Cent		-11.9	-1.5
	921		-26.6	-1.5
	922		-26.6	-1.5
	1048		-4.2	-1.5
	1047		-4.2	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-601.5	5.5	18.1	6.0	-601.6	88.35
		921	-606.8	8.8	18.1	9.3	-606.8	88.37
		922	-606.8	10.7	18.1	11.2	-606.8	88.37
		1048	-596.3	10.7	18.1	11.3	-596.3	88.34
		1047	-596.3	8.8	18.1	9.3	-596.3	88.34
	Min	Cent	-1589.2	0.8	-27.4	1.1	-1589.7	-89.75
		921	-1606.4	-4.5	-27.4	-4.1	-1606.9	-89.02
		922	-1606.4	-2.6	-27.4	-2.2	-1606.9	-89.02
		1048	-1577.8	-2.6	-27.4	-2.2	-1578.3	-89.00
		1047	-1577.8	-4.5	-27.4	-4.1	-1578.3	-89.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.9	0.2	0.4	23.9	0.2	0.86
	921		25.2	1.2	0.4	25.2	1.2	0.84
	922		26.5	1.3	0.5	26.5	1.3	1.05
	1048		24.3	0.4	0.5	24.3	0.4	1.24
	1047		24.5	0.4	0.4	24.5	0.4	0.94
Min	Cent		9.0	-0.2	-0.6	9.0	-0.2	-0.35
	921		8.6	-0.8	-0.8	8.6	-0.9	-0.61
	922		9.2	-0.7	-0.7	9.2	-0.7	-0.20
	1048		9.0	-0.3	-0.7	9.0	-0.3	-0.25
	1047		9.1	-0.2	-0.8	9.1	-0.3	-0.64

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.2	1.2
	921		14.1	2.8
	922		14.1	2.8
	1048		3.5	2.8
	1047		3.5	2.8
Min	Cent		-8.8	-1.1
	921		-19.7	-1.1
	922		-19.7	-1.1
	1048		-3.1	-1.1
	1047		-3.1	-1.1

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~6	Max	Cent	-522.6	1.3	-1.6	1.4	-522.6	-89.82
		921	-537.9	1.0	-1.6	1.0	-537.9	-89.83
		922	-537.9	1.9	-1.6	1.9	-537.9	-89.76
		1048	-507.2	1.9	-1.6	1.9	-507.2	-89.75
		1047	-507.2	1.0	-1.6	1.0	-507.2	-89.82
	Min	Cent	-720.2	0.9	-3.9	0.9	-720.2	-89.69
		921	-715.4	0.1	-3.9	0.1	-715.5	-89.68
		922	-715.4	1.4	-3.9	1.5	-715.5	-89.74
		1048	-725.0	1.4	-3.9	1.5	-725.0	-89.74
		1047	-725.0	0.1	-3.9	0.1	-725.0	-89.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.4	-0.1	0.8	10.4	-0.1	-0.24
	921		9.9	-0.2	0.7	9.9	-0.2	-0.46
	922		10.6	-0.1	0.8	10.6	-0.1	-0.12
	1048		10.4	0.2	0.8	10.4	0.1	-0.15
	1047		10.7	0.1	0.7	10.7	0.1	3.66
Min	Cent		8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	-0.34
	921		7.8	-0.3	-0.9	7.8	-0.3	-0.66
	922		8.3	-0.2	-0.8	8.3	-0.2	-0.16
	1048		8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	-0.22
	1047		8.1	-0.0	-0.9	8.2	-0.1	-6.03

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.8	-0.2
	921		-1.4	-0.2
	922		-1.4	-0.2
	1048		3.4	-0.2
	1047		3.4	-0.2
Min	Cent		-2.2	-0.8
	921		-1.9	-0.8
	922		-1.9	-0.8
	1048		-2.9	-0.8
	1047		-2.9	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
792	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-826.9	7.4	30.4	8.5	-827.4	87.95
					922	-835.5	13.1	30.4	14.2	-836.0	87.99
					923	-835.5	13.2	30.4	14.3	-836.0	88.00
					1049	-818.3	13.2	30.4	14.3	-818.8	87.96
					1048	-818.3	13.1	30.4	14.2	-818.8	87.95
				Min	Cent	-2159.4	1.1	-30.9	1.4	-2159.9	-89.31
					922	-2177.6	-4.9	-30.9	-4.4	-2178.0	-89.18
					923	-2177.6	-4.8	-30.9	-4.4	-2178.0	-89.18
					1049	-2144.6	-4.8	-30.9	-4.3	-2145.0	-89.17
					1048	-2144.6	-4.9	-30.9	-4.4	-2145.0	-89.17

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.4	0.3	0.7	32.4	0.3	1.28
	922		35.0	1.7	0.7	35.0	1.7	1.24
	923		35.1	1.7	0.9	35.1	1.7	1.50
	1049		33.0	0.6	1.0	33.1	0.5	1.70
	1048		33.1	0.6	0.8	33.1	0.6	1.39
Min	Cent		12.4	-0.3	-0.7	12.4	-0.3	-2.43
	922		12.2	-1.0	-0.8	12.2	-1.1	-2.83
	923		12.3	-1.0	-0.7	12.3	-1.1	-2.29
	1049		12.5	-0.4	-0.7	12.5	-0.4	-1.78
	1048		12.4	-0.3	-0.9	12.4	-0.4	-3.18

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.1	1.7
	922		22.7	3.8
	923		22.7	3.8
	1049		4.7	3.8
	1048		4.7	3.8
Min	Cent		-10.1	-1.5
	922		-22.9	-1.5
	923		-22.9	-1.5
	1049		-4.4	-1.5
	1048		-4.4	-1.5

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-604.5	5.5	22.5	6.3	-604.5	87.95
		922	-609.8	9.7	22.5	10.5	-609.8	87.99
		923	-609.8	9.8	22.5	10.6	-609.8	87.99
		1049	-599.3	9.8	22.5	10.6	-599.3	87.95
		1048	-599.3	9.7	22.5	10.5	-599.3	87.95
	Min	Cent	-1596.1	0.8	-22.9	1.1	-1596.4	-89.34
		922	-1610.0	-3.6	-22.9	-3.3	-1610.3	-89.18
		923	-1610.0	-3.6	-22.9	-3.2	-1610.3	-89.18
		1049	-1584.6	-3.6	-22.9	-3.2	-1585.0	-89.17
		1048	-1584.6	-3.6	-22.9	-3.3	-1585.0	-89.17

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.9	0.2	0.5	24.0	0.2	1.19
		922	25.9	1.2	0.5	25.9	1.2	1.16
		923	26.0	1.2	0.6	26.0	1.2	1.42
		1049	24.5	0.4	0.7	24.5	0.4	1.61
		1048	24.5	0.4	0.6	24.5	0.4	1.31
	Min	Cent	9.0	-0.2	-0.5	9.0	-0.2	-0.03
		922	8.9	-0.8	-0.6	8.9	-0.8	-0.23
		923	8.9	-0.8	-0.5	8.9	-0.8	0.16
		1049	9.1	-0.3	-0.6	9.1	-0.3	0.23
		1048	9.1	-0.3	-0.7	9.1	-0.3	-0.23

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.4	1.2
		922	16.8	2.8
		923	16.8	2.8
		1049	3.3	2.8
		1048	3.3	2.8
	Min	Cent	-7.5	-1.1
		922	-17.0	-1.1
		923	-17.0	-1.1
		1049	-3.3	-1.1
		1048	-3.3	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-523.7	1.4	0.6	1.4	-523.7	89.95
		922	-539.3	1.5	0.6	1.5	-539.3	89.95
		923	-539.3	1.3	0.6	1.3	-539.3	-89.98
		1049	-508.1	1.3	0.6	1.3	-508.1	-89.98
		1048	-508.1	1.5	0.6	1.5	-508.1	89.94
	Min	Cent	-725.3	0.9	-1.0	0.9	-725.3	-89.92
		922	-720.3	0.7	-1.0	0.7	-720.3	-89.92
		923	-720.3	1.0	-1.0	1.0	-720.3	-89.98
		1049	-730.2	1.0	-1.0	1.0	-730.2	-89.98
		1048	-730.2	0.7	-1.0	0.7	-730.2	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	-0.1	0.9	10.4	-0.1	0.04
		922	10.3	-0.1	0.8	10.3	-0.1	-0.13
		923	10.3	-0.1	0.9	10.3	-0.1	0.23
		1049	10.5	0.2	0.9	10.5	0.1	0.23
		1048	10.8	0.1	0.8	10.8	0.0	4.32
	Min	Cent	8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	0.04
		922	8.1	-0.2	-0.9	8.1	-0.3	-0.20
		923	8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.3	0.23
		1049	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	0.23
		1048	8.0	-0.0	-0.9	8.1	-0.1	-6.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.6	-0.2
		922	0.2	-0.2
		923	0.2	-0.2
		1049	3.5	-0.2
		1048	3.5	-0.2
	Min	Cent	-1.6	-0.8
		922	-0.4	-0.8
		923	-0.4	-0.8
		1049	-3.4	-0.8
		1048	-3.4	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-826.9	7.4	30.4	8.5	-827.4	87.95
		922	-835.5	13.1	30.4	14.2	-836.0	87.99
		923	-835.5	13.2	30.4	14.3	-836.0	88.00
		1049	-818.3	13.2	30.4	14.3	-818.8	87.96
		1048	-818.3	13.1	30.4	14.2	-818.8	87.95
	Min	Cent	-2159.4	1.1	-30.9	1.4	-2159.9	-89.31
		922	-2177.6	-4.9	-30.9	-4.4	-2178.0	-89.18
		923	-2177.6	-4.8	-30.9	-4.4	-2178.0	-89.18
		1049	-2144.6	-4.8	-30.9	-4.3	-2145.0	-89.17
		1048	-2144.6	-4.9	-30.9	-4.4	-2145.0	-89.17

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.4	0.3	0.7	32.4	0.3	1.28
		922	35.0	1.7	0.7	35.0	1.7	1.24
		923	35.1	1.7	0.9	35.1	1.7	1.50
		1049	33.0	0.6	1.0	33.1	0.5	1.70
		1048	33.1	0.6	0.8	33.1	0.6	1.39
	Min	Cent	12.4	-0.3	-0.7	12.4	-0.3	-2.43
		922	12.2	-1.0	-0.8	12.2	-1.1	-2.83
		923	12.3	-1.0	-0.7	12.3	-1.1	-2.29
		1049	12.5	-0.4	-0.7	12.5	-0.4	-1.78
		1048	12.4	-0.3	-0.9	12.4	-0.4	-3.18

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.1	1.7
		922	22.7	3.8
		923	22.7	3.8
		1049	4.7	3.8
		1048	4.7	3.8
	Min	Cent	-10.1	-1.5
		922	-22.9	-1.5
		923	-22.9	-1.5
		1049	-4.4	-1.5
		1048	-4.4	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-604.5	5.5	22.5	6.3	-604.5	87.95
		922	-609.8	9.7	22.5	10.5	-609.8	87.99
		923	-609.8	9.8	22.5	10.6	-609.8	87.99
		1049	-599.3	9.8	22.5	10.6	-599.3	87.95
		1048	-599.3	9.7	22.5	10.5	-599.3	87.95
	Min	Cent	-1596.1	0.8	-22.9	1.1	-1596.4	-89.34
		922	-1610.0	-3.6	-22.9	-3.3	-1610.3	-89.18
		923	-1610.0	-3.6	-22.9	-3.2	-1610.3	-89.18
		1049	-1584.6	-3.6	-22.9	-3.2	-1585.0	-89.17
		1048	-1584.6	-3.6	-22.9	-3.3	-1585.0	-89.17

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.9	0.2	0.5	24.0	0.2	1.19
		922	25.9	1.2	0.5	25.9	1.2	1.16
		923	26.0	1.2	0.6	26.0	1.2	1.42
		1049	24.5	0.4	0.7	24.5	0.4	1.61
		1048	24.5	0.4	0.6	24.5	0.4	1.31
	Min	Cent	9.0	-0.2	-0.5	9.0	-0.2	-0.03
		922	8.9	-0.8	-0.6	8.9	-0.8	-0.23
		923	8.9	-0.8	-0.5	8.9	-0.8	0.16
		1049	9.1	-0.3	-0.6	9.1	-0.3	0.23
		1048	9.1	-0.3	-0.7	9.1	-0.3	-0.23

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.4	1.2
		922	16.8	2.8
		923	16.8	2.8
		1049	3.3	2.8
		1048	3.3	2.8
	Min	Cent	-7.5	-1.1
		922	-17.0	-1.1
		923	-17.0	-1.1
		1049	-3.3	-1.1
		1048	-3.3	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-523.7	1.4	0.6	1.4	-523.7	89.95
		922	-539.3	1.5	0.6	1.5	-539.3	89.95
		923	-539.3	1.3	0.6	1.3	-539.3	-89.98
		1049	-508.1	1.3	0.6	1.3	-508.1	-89.98
		1048	-508.1	1.5	0.6	1.5	-508.1	89.94
	Min	Cent	-725.3	0.9	-1.0	0.9	-725.3	-89.92
		922	-720.3	0.7	-1.0	0.7	-720.3	-89.92
		923	-720.3	1.0	-1.0	1.0	-720.3	-89.98
		1049	-730.2	1.0	-1.0	1.0	-730.2	-89.98
		1048	-730.2	0.7	-1.0	0.7	-730.2	-89.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	-0.1	0.9	10.4	-0.1	0.04
		922	10.3	-0.1	0.8	10.3	-0.1	-0.13
		923	10.3	-0.1	0.9	10.3	-0.1	0.23
		1049	10.5	0.2	0.9	10.5	0.1	0.23
		1048	10.8	0.1	0.8	10.8	0.0	4.32
	Min	Cent	8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	0.04
		922	8.1	-0.2	-0.9	8.1	-0.3	-0.20
		923	8.1	-0.2	-0.8	8.1	-0.3	0.23
		1049	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	0.23
		1048	8.0	-0.0	-0.9	8.1	-0.1	-6.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.6	-0.2
		922	0.2	-0.2
		923	0.2	-0.2
		1049	3.5	-0.2
		1048	3.5	-0.2
	Min	Cent	-1.6	-0.8
		922	-0.4	-0.8
		923	-0.4	-0.8
		1049	-3.4	-0.8
		1048	-3.4	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
793	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-823.8	7.4	36.5	9.0	-824.6	87.54
					923	-832.4	14.4	36.5	15.9	-833.2	87.59
					924	-832.4	11.9	36.5	13.5	-833.2	87.59
					1050	-815.2	11.9	36.5	13.5	-816.0	87.53
					1049	-815.2	14.4	36.5	15.9	-816.0	87.54
				Min	Cent	-2151.7	1.1	-24.9	1.3	-2152.0	-89.47
					923	-2173.8	-3.6	-24.9	-3.4	-2174.1	-89.34
					924	-2173.8	-6.0	-24.9	-5.7	-2174.1	-89.34
					1050	-2136.8	-6.0	-24.9	-5.7	-2137.1	-89.33
					1049	-2136.8	-3.6	-24.9	-3.4	-2137.1	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.3	0.3	0.9	32.3	0.3	1.64
		923	35.8	1.8	0.9	35.8	1.8	1.58
		924	34.1	1.6	1.1	34.1	1.5	1.93
		1050	33.0	0.6	1.2	33.1	0.6	2.01
		1049	32.9	0.6	1.0	32.9	0.5	1.80
	Min	Cent	12.3	-0.3	-0.5	12.3	-0.3	-1.86
		923	12.5	-0.9	-0.6	12.6	-0.9	-2.13
		924	11.8	-1.1	-0.5	11.8	-1.2	-1.70
		1050	12.5	-0.3	-0.5	12.5	-0.3	-0.98
		1049	12.3	-0.4	-0.7	12.3	-0.4	-2.45

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.9	1.7
		923	26.4	3.8
		924	26.4	3.8
		1050	4.5	3.8
		1049	4.5	3.8
	Min	Cent	-8.4	-1.5
		923	-19.3	-1.5
		924	-19.3	-1.5
		1050	-4.6	-1.5

			1049	-4.6	-1.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-602.4	5.5	27.0	6.6	-602.4	87.54
		923	-607.7	10.7	27.0	11.8	-607.7	87.58
		924	-607.7	8.8	27.0	10.0	-607.7	87.58
		1050	-597.1	8.8	27.0	10.0	-597.1	87.53
		1049	-597.1	10.7	27.0	11.8	-597.1	87.54
	Min	Cent	-1590.3	0.8	-18.5	1.0	-1590.5	-89.51
		923	-1607.2	-2.7	-18.5	-2.5	-1607.4	-89.34
		924	-1607.2	-4.5	-18.5	-4.3	-1607.4	-89.34
		1050	-1578.8	-4.5	-18.5	-4.2	-1579.0	-89.33
		1049	-1578.8	-2.7	-18.5	-2.5	-1579.0	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.9	0.2	0.6	23.9	0.2	1.53
		923	26.5	1.3	0.7	26.5	1.3	1.49
		924	25.2	1.2	0.8	25.2	1.1	1.83
		1050	24.5	0.4	0.8	24.5	0.4	2.01
		1049	24.3	0.4	0.7	24.3	0.4	1.71
	Min	Cent	9.0	-0.2	-0.4	9.0	-0.2	0.28
		923	9.1	-0.7	-0.5	9.1	-0.7	0.13
		924	8.6	-0.8	-0.4	8.6	-0.9	0.54
		1050	9.1	-0.2	-0.4	9.1	-0.3	0.72
		1049	9.0	-0.3	-0.5	9.0	-0.3	0.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.7	1.2
		923	19.5	2.8
		924	19.5	2.8
		1050	3.2	2.8
		1049	3.2	2.8
	Min	Cent	-6.2	-1.1
		923	-14.3	-1.1
		924	-14.3	-1.1
		1050	-3.4	-1.1
		1049	-3.4	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-520.3	1.4	2.8	1.4	-520.4	89.71
		923	-536.1	2.0	2.8	2.0	-536.1	89.72
		924	-536.1	0.8	2.8	0.8	-536.1	89.72
		1050	-504.6	0.8	2.8	0.8	-504.6	89.70
		1049	-504.6	2.0	2.8	2.0	-504.6	89.70
	Min	Cent	-724.2	0.9	1.8	0.9	-724.2	89.85
		923	-719.1	1.3	1.8	1.3	-719.1	89.85
		924	-719.1	0.5	1.8	0.5	-719.1	89.85
		1050	-729.3	0.5	1.8	0.5	-729.3	89.85
		1049	-729.3	1.3	1.8	1.3	-729.3	89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	-0.1	1.0	10.4	-0.1	0.35
		923	10.6	-0.1	0.9	10.6	-0.1	0.20
		924	10.0	-0.2	1.0	10.0	-0.2	0.61
		1050	10.5	0.2	1.0	10.5	0.1	0.63
		1049	10.8	0.1	0.9	10.8	0.0	4.99
	Min	Cent	8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	0.37
		923	8.3	-0.2	-0.9	8.3	-0.2	0.21
		924	7.8	-0.3	-0.8	7.8	-0.3	0.62
		1050	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	0.64
		1049	7.9	-0.1	-0.9	8.0	-0.2	-6.10

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.3	-0.2
		923	1.9	-0.2
		924	1.9	-0.2
		1050	3.6	-0.2
		1049	3.6	-0.2
	Min	Cent	-1.1	-0.8
		923	1.0	-0.8
		924	1.0	-0.8

		1050	-3.9	-0.8			
		1049	-3.9	-0.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-823.8	7.4	36.5	9.0	-824.6	87.54
		923	-832.4	14.4	36.5	15.9	-833.2	87.59
		924	-832.4	11.9	36.5	13.5	-833.2	87.59
		1050	-815.2	11.9	36.5	13.5	-816.0	87.53
		1049	-815.2	14.4	36.5	15.9	-816.0	87.54
	Min	Cent	-2151.7	1.1	-24.9	1.3	-2152.0	-89.47
		923	-2173.8	-3.6	-24.9	-3.4	-2174.1	-89.34
		924	-2173.8	-6.0	-24.9	-5.7	-2174.1	-89.34
		1050	-2136.8	-6.0	-24.9	-5.7	-2137.1	-89.33
		1049	-2136.8	-3.6	-24.9	-3.4	-2137.1	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.3	0.3	0.9	32.3	0.3	1.64
		923	35.8	1.8	0.9	35.8	1.8	1.58
		924	34.1	1.6	1.1	34.1	1.5	1.93
		1050	33.0	0.6	1.2	33.1	0.6	2.01
		1049	32.9	0.6	1.0	32.9	0.5	1.80
	Min	Cent	12.3	-0.3	-0.5	12.3	-0.3	-1.86
		923	12.5	-0.9	-0.6	12.6	-0.9	-2.13
		924	11.8	-1.1	-0.5	11.8	-1.2	-1.70
		1050	12.5	-0.3	-0.5	12.5	-0.3	-0.98
		1049	12.3	-0.4	-0.7	12.3	-0.4	-2.45

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.9	1.7
		923	26.4	3.8
		924	26.4	3.8
		1050	4.5	3.8
		1049	4.5	3.8
	Min	Cent	-8.4	-1.5
		923	-19.3	-1.5
		924	-19.3	-1.5
		1050	-4.6	-1.5
		1049	-4.6	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-602.4	5.5	27.0	6.6	-602.4	87.54
		923	-607.7	10.7	27.0	11.8	-607.7	87.58
		924	-607.7	8.8	27.0	10.0	-607.7	87.58
		1050	-597.1	8.8	27.0	10.0	-597.1	87.53
		1049	-597.1	10.7	27.0	11.8	-597.1	87.54
	Min	Cent	-1590.3	0.8	-18.5	1.0	-1590.5	-89.51
		923	-1607.2	-2.7	-18.5	-2.5	-1607.4	-89.34
		924	-1607.2	-4.5	-18.5	-4.3	-1607.4	-89.34
		1050	-1578.8	-4.5	-18.5	-4.2	-1579.0	-89.33
		1049	-1578.8	-2.7	-18.5	-2.5	-1579.0	-89.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.9	0.2	0.6	23.9	0.2	1.53
		923	26.5	1.3	0.7	26.5	1.3	1.49
		924	25.2	1.2	0.8	25.2	1.1	1.83
		1050	24.5	0.4	0.8	24.5	0.4	2.01
		1049	24.3	0.4	0.7	24.3	0.4	1.71
	Min	Cent	9.0	-0.2	-0.4	9.0	-0.2	0.28
		923	9.1	-0.7	-0.5	9.1	-0.7	0.13
		924	8.6	-0.8	-0.4	8.6	-0.9	0.54
		1050	9.1	-0.2	-0.4	9.1	-0.3	0.72
		1049	9.0	-0.3	-0.5	9.0	-0.3	0.17

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.7	1.2
		923	19.5	2.8
		924	19.5	2.8
		1050	3.2	2.8
		1049	3.2	2.8
	Min	Cent	-6.2	-1.1
		923	-14.3	-1.1

			924	-14.3	-1.1		
			1050	-3.4	-1.1		
			1049	-3.4	-1.1		

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-520.3	1.4	2.8	1.4	-520.4	89.71
		923	-536.1	2.0	2.8	2.0	-536.1	89.72
		924	-536.1	0.8	2.8	0.8	-536.1	89.72
		1050	-504.6	0.8	2.8	0.8	-504.6	89.70
		1049	-504.6	2.0	2.8	2.0	-504.6	89.70
	Min	Cent	-724.2	0.9	1.8	0.9	-724.2	89.85
		923	-719.1	1.3	1.8	1.3	-719.1	89.85
		924	-719.1	0.5	1.8	0.5	-719.1	89.85
		1050	-729.3	0.5	1.8	0.5	-729.3	89.85
		1049	-729.3	1.3	1.8	1.3	-729.3	89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	-0.1	1.0	10.4	-0.1	0.35
		923	10.6	-0.1	0.9	10.6	-0.1	0.20
		924	10.0	-0.2	1.0	10.0	-0.2	0.61
		1050	10.5	0.2	1.0	10.5	0.1	0.63
		1049	10.8	0.1	0.9	10.8	0.0	4.99
	Min	Cent	8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	0.37
		923	8.3	-0.2	-0.9	8.3	-0.2	0.21
		924	7.8	-0.3	-0.8	7.8	-0.3	0.62
		1050	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	0.64
		1049	7.9	-0.1	-0.9	8.0	-0.2	-6.10

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.3	-0.2
		923	1.9	-0.2
		924	1.9	-0.2
		1050	3.6	-0.2
		1049	3.6	-0.2
	Min	Cent	-1.1	-0.8
		923	1.0	-0.8
		924	1.0	-0.8
		1050	-3.9	-0.8
		1049	-3.9	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
794	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-813.7	7.4	42.6	9.6	-814.8	87.10
					924	-822.3	15.7	42.6	17.8	-823.4	87.15
					925	-822.3	10.7	42.6	12.8	-823.4	87.14
					1051	-805.1	10.7	42.6	12.8	-806.2	87.08
					1050	-805.1	15.7	42.6	17.8	-806.2	87.10
				Min	Cent	-2125.9	1.1	-19.0	1.2	-2126.1	-89.49
					924	-2152.5	-2.4	-19.0	-2.2	-2152.7	-89.49
					925	-2152.5	-7.3	-19.0	-7.1	-2152.7	-89.49
					1051	-2110.8	-7.3	-19.0	-7.1	-2110.9	-89.48
					1050	-2110.8	-2.4	-19.0	-2.2	-2110.9	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.0	0.3	1.1	32.0	0.3	2.02
		924	36.2	1.9	1.2	36.3	1.9	1.93
		925	32.8	1.5	1.3	32.9	1.4	2.41
		1051	32.8	0.6	1.4	32.8	0.6	2.45
		1050	32.4	0.5	1.3	32.4	0.5	2.26
	Min	Cent	12.2	-0.3	-0.3	12.2	-0.3	-1.34
		924	12.8	-0.8	-0.4	12.8	-0.8	-1.49
		925	11.3	-1.3	-0.3	11.3	-1.3	-1.14
		1051	12.4	-0.3	-0.3	12.4	-0.3	-0.23
		1050	12.1	-0.4	-0.5	12.1	-0.4	-1.77

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.6	1.7
		924	30.1	3.8
		925	30.1	3.8
		1051	4.3	3.8
		1050	4.3	3.8
	Min	Cent	-6.7	-1.5

	924	-15.7	-1.5	
	925	-15.7	-1.5	
	1051	-4.9	-1.5	
	1050	-4.9	-1.5	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-595.1	5.5	31.5	7.1	-595.1	87.10
		924	-600.4	11.6	31.5	13.2	-600.4	87.15
		925	-600.4	7.9	31.5	9.5	-600.4	87.14
		1051	-589.8	7.9	31.5	9.5	-589.9	87.08
		1050	-589.8	11.6	31.5	13.2	-589.9	87.10
	Min	Cent	-1571.2	0.8	-14.0	0.9	-1571.4	-89.49
		924	-1591.4	-1.8	-14.0	-1.7	-1591.5	-89.49
		925	-1591.4	-5.4	-14.0	-5.3	-1591.5	-89.49
		1051	-1559.6	-5.4	-14.0	-5.3	-1559.7	-89.48
		1050	-1559.6	-1.8	-14.0	-1.7	-1559.7	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.7	0.2	0.8	23.7	0.2	1.91
		924	26.8	1.4	0.8	26.8	1.4	1.83
		925	24.3	1.1	0.9	24.3	1.0	2.29
		1051	24.3	0.5	1.0	24.3	0.4	2.45
		1050	23.9	0.4	0.9	24.0	0.3	2.15
	Min	Cent	8.9	-0.2	-0.3	8.9	-0.2	0.60
		924	9.3	-0.6	-0.3	9.3	-0.6	0.48
		925	8.2	-0.9	-0.2	8.2	-0.9	0.94
		1051	9.0	-0.2	-0.3	9.0	-0.2	1.15
		1050	8.9	-0.3	-0.4	8.9	-0.3	0.58

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.0	1.2
		924	22.3	2.8
		925	22.3	2.8
		1051	3.0	2.8
		1050	3.0	2.8
	Min	Cent	-5.0	-1.1
		924	-11.6	-1.1
		925	-11.6	-1.1
		1051	-3.6	-1.1
		1050	-3.6	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-512.5	1.4	5.5	1.4	-512.6	89.46
		924	-528.3	2.4	5.5	2.5	-528.4	89.47
		925	-528.3	0.3	5.5	0.4	-528.4	89.47
		1051	-496.7	0.3	5.5	0.4	-496.7	89.44
		1050	-496.7	2.4	5.5	2.5	-496.7	89.44
	Min	Cent	-717.0	0.9	4.2	0.9	-717.1	89.62
		924	-711.9	1.8	4.2	1.9	-711.9	89.62
		925	-711.9	-0.1	4.2	-0.1	-711.9	89.62
		1051	-722.2	-0.1	4.2	-0.1	-722.2	89.63
		1050	-722.2	1.8	4.2	1.9	-722.2	89.63

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.3	-0.1	1.1	10.3	-0.1	0.68
		924	10.8	-0.1	1.1	10.8	-0.1	0.55
		925	9.5	-0.2	1.1	9.5	-0.2	1.03
		1051	10.5	0.3	1.2	10.5	0.1	1.04
		1050	10.7	0.1	1.1	10.8	0.0	5.70
	Min	Cent	8.0	-0.1	-0.9	8.0	-0.2	0.70
		924	8.4	-0.1	-0.9	8.4	-0.2	0.57
		925	7.5	-0.3	-0.8	7.5	-0.4	1.04
		1051	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	1.06
		1050	7.7	-0.1	-0.9	7.8	-0.2	-6.21

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.1	-0.2
		924	3.6	-0.2
		925	3.6	-0.2
		1051	3.8	-0.2
		1050	3.8	-0.2

	Min	Cent	-0.5	-0.8				
		924	2.4	-0.8				
		925	2.4	-0.8				
		1051	-4.4	-0.8				
		1050	-4.4	-0.8				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-813.7	7.4	42.6	9.6	-814.8	87.10
		924	-822.3	15.7	42.6	17.8	-823.4	87.15
		925	-822.3	10.7	42.6	12.8	-823.4	87.14
		1051	-805.1	10.7	42.6	12.8	-806.2	87.08
		1050	-805.1	15.7	42.6	17.8	-806.2	87.10
	Min	Cent	-2125.9	1.1	-19.0	1.2	-2126.1	-89.49
		924	-2152.5	-2.4	-19.0	-2.2	-2152.7	-89.49
		925	-2152.5	-7.3	-19.0	-7.1	-2152.7	-89.49
		1051	-2110.8	-7.3	-19.0	-7.1	-2110.9	-89.48
		1050	-2110.8	-2.4	-19.0	-2.2	-2110.9	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.0	0.3	1.1	32.0	0.3	2.02
		924	36.2	1.9	1.2	36.3	1.9	1.93
		925	32.8	1.5	1.3	32.9	1.4	2.41
		1051	32.8	0.6	1.4	32.8	0.6	2.45
		1050	32.4	0.5	1.3	32.4	0.5	2.26
	Min	Cent	12.2	-0.3	-0.3	12.2	-0.3	-1.34
		924	12.8	-0.8	-0.4	12.8	-0.8	-1.49
		925	11.3	-1.3	-0.3	11.3	-1.3	-1.14
		1051	12.4	-0.3	-0.3	12.4	-0.3	-0.23
		1050	12.1	-0.4	-0.5	12.1	-0.4	-1.77

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.6	1.7
		924	30.1	3.8
		925	30.1	3.8
		1051	4.3	3.8
		1050	4.3	3.8
	Min	Cent	-6.7	-1.5
		924	-15.7	-1.5
		925	-15.7	-1.5
		1051	-4.9	-1.5
		1050	-4.9	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-595.1	5.5	31.5	7.1	-595.1	87.10
		924	-600.4	11.6	31.5	13.2	-600.4	87.15
		925	-600.4	7.9	31.5	9.5	-600.4	87.14
		1051	-589.8	7.9	31.5	9.5	-589.9	87.08
		1050	-589.8	11.6	31.5	13.2	-589.9	87.10
	Min	Cent	-1571.2	0.8	-14.0	0.9	-1571.4	-89.49
		924	-1591.4	-1.8	-14.0	-1.7	-1591.5	-89.49
		925	-1591.4	-5.4	-14.0	-5.3	-1591.5	-89.49
		1051	-1559.6	-5.4	-14.0	-5.3	-1559.7	-89.48
		1050	-1559.6	-1.8	-14.0	-1.7	-1559.7	-89.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.7	0.2	0.8	23.7	0.2	1.91
		924	26.8	1.4	0.8	26.8	1.4	1.83
		925	24.3	1.1	0.9	24.3	1.0	2.29
		1051	24.3	0.5	1.0	24.3	0.4	2.45
		1050	23.9	0.4	0.9	24.0	0.3	2.15
	Min	Cent	8.9	-0.2	-0.3	8.9	-0.2	0.60
		924	9.3	-0.6	-0.3	9.3	-0.6	0.48
		925	8.2	-0.9	-0.2	8.2	-0.9	0.94
		1051	9.0	-0.2	-0.3	9.0	-0.2	1.15
		1050	8.9	-0.3	-0.4	8.9	-0.3	0.58

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.0	1.2
		924	22.3	2.8
		925	22.3	2.8
		1051	3.0	2.8

				1050	3.0	2.8		
				Min Cent	-5.0	-1.1		
				924	-11.6	-1.1		
				925	-11.6	-1.1		
				1051	-3.6	-1.1		
				1050	-3.6	-1.1		

		LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		RC ENV~6	Max	Cent	-512.5	1.4	5.5	1.4	-512.6	89.46
				924	-528.3	2.4	5.5	2.5	-528.4	89.47
				925	-528.3	0.3	5.5	0.4	-528.4	89.47
				1051	-496.7	0.3	5.5	0.4	-496.7	89.44
				1050	-496.7	2.4	5.5	2.5	-496.7	89.44
			Min	Cent	-717.0	0.9	4.2	0.9	-717.1	89.62
				924	-711.9	1.8	4.2	1.9	-711.9	89.62
				925	-711.9	-0.1	4.2	-0.1	-711.9	89.62
				1051	-722.2	-0.1	4.2	-0.1	-722.2	89.63
				1050	-722.2	1.8	4.2	1.9	-722.2	89.63

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
			Max	Cent	10.3	-0.1	1.1	10.3	-0.1	0.68
				924	10.8	-0.1	1.1	10.8	-0.1	0.55
				925	9.5	-0.2	1.1	9.5	-0.2	1.03
				1051	10.5	0.3	1.2	10.5	0.1	1.04
				1050	10.7	0.1	1.1	10.8	0.0	5.70
			Min	Cent	8.0	-0.1	-0.9	8.0	-0.2	0.70
				924	8.4	-0.1	-0.9	8.4	-0.2	0.57
				925	7.5	-0.3	-0.8	7.5	-0.4	1.04
				1051	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	1.06
				1050	7.7	-0.1	-0.9	7.8	-0.2	-6.21

				NODE	Vxx	Vyy
			Max	Cent	3.1	-0.2
				924	3.6	-0.2
				925	3.6	-0.2
				1051	3.8	-0.2
				1050	3.8	-0.2
			Min	Cent	-0.5	-0.8
				924	2.4	-0.8
				925	2.4	-0.8
				1051	-4.4	-0.8
				1050	-4.4	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
795	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-796.5	7.4	48.7	10.3	-798.1	86.61
					925	-805.1	17.0	48.7	19.8	-806.7	86.68
					926	-805.1	9.4	48.7	12.3	-806.7	86.65
					1052	-787.9	9.4	48.7	12.3	-789.5	86.59
					1051	-787.9	17.0	48.7	19.9	-789.5	86.62
				Min	Cent	-2085.5	1.1	-13.0	1.2	-2085.6	-89.64
					925	-2113.0	-1.2	-13.0	-1.1	-2113.1	-89.65
					926	-2113.0	-8.5	-13.0	-8.5	-2113.1	-89.64
					1052	-2066.5	-8.5	-13.0	-8.5	-2066.6	-89.64
					1051	-2066.5	-1.2	-13.0	-1.1	-2066.6	-89.64

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
			Max	Cent	31.4	0.3	1.3	31.5	0.2	2.45
				925	36.4	2.0	1.4	36.5	2.0	2.31
				926	31.3	1.3	1.6	31.4	1.2	2.96
				1052	32.2	0.6	1.7	32.3	0.6	2.91
				1051	31.6	0.5	1.5	31.7	0.4	2.76
			Min	Cent	11.9	-0.3	-0.2	11.9	-0.3	-0.90
				925	12.9	-0.7	-0.3	12.9	-0.7	-0.95
				926	10.7	-1.4	-0.2	10.7	-1.4	-0.62
				1052	12.2	-0.3	-0.2	12.2	-0.3	0.49
				1051	11.8	-0.4	-0.3	11.8	-0.4	-1.13

				NODE	Vxx	Vyy
			Max	Cent	15.4	1.6
				925	33.8	3.8
				926	33.8	3.8

		1052	4.1	3.8				
		1051	4.1	3.8				
	Min	Cent	-5.0	-1.5				
		925	-12.1	-1.5				
		926	-12.1	-1.5				
		1052	-5.1	-1.5				
		1051	-5.1	-1.5				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-582.7	5.5	36.1	7.6	-582.8	86.61
		925	-588.0	12.6	36.1	14.7	-588.1	86.68
		926	-588.0	7.0	36.1	9.1	-588.1	86.65
		1052	-577.4	7.0	36.1	9.1	-577.5	86.59
		1051	-577.4	12.6	36.1	14.7	-577.5	86.62
	Min	Cent	-1541.3	0.8	-9.7	0.9	-1541.4	-89.64
		925	-1562.1	-0.9	-9.7	-0.8	-1562.2	-89.65
		926	-1562.1	-6.3	-9.7	-6.3	-1562.2	-89.64
		1052	-1526.8	-6.3	-9.7	-6.3	-1526.8	-89.64
		1051	-1526.8	-0.9	-9.7	-0.8	-1526.8	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.2	0.2	0.9	23.3	0.2	2.33
		925	27.0	1.5	1.0	27.0	1.5	2.20
		926	23.2	1.0	1.1	23.2	0.9	2.83
		1052	23.9	0.5	1.2	23.9	0.4	2.91
		1051	23.4	0.4	1.1	23.4	0.3	2.64
	Min	Cent	8.7	-0.2	-0.2	8.7	-0.2	0.94
		925	9.4	-0.5	-0.2	9.4	-0.5	0.83
		926	7.8	-1.0	-0.1	7.8	-1.0	1.39
		1052	8.9	-0.2	-0.1	8.9	-0.2	1.59
		1051	8.7	-0.3	-0.2	8.7	-0.3	1.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.3	1.2
		925	25.0	2.8
		926	25.0	2.8
		1052	2.8	2.8
		1051	2.8	2.8
	Min	Cent	-3.7	-1.1
		925	-8.9	-1.1
		926	-8.9	-1.1
		1052	-3.8	-1.1
		1051	-3.8	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-500.2	1.4	8.4	1.5	-500.3	89.16
		925	-516.0	3.0	8.4	3.2	-516.1	89.16
		926	-516.0	-0.1	8.4	-0.0	-516.1	89.17
		1052	-484.4	-0.1	8.4	-0.0	-484.5	89.12
		1051	-484.4	3.0	8.4	3.2	-484.5	89.14
	Min	Cent	-703.8	0.9	6.3	0.9	-703.8	89.41
		925	-698.6	2.3	6.3	2.4	-698.7	89.44
		926	-698.6	-0.7	6.3	-0.6	-698.7	89.40
		1052	-708.9	-0.7	6.3	-0.6	-709.0	89.41
		1051	-708.9	2.3	6.3	2.4	-709.0	89.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.1	-0.1	1.2	10.1	-0.1	1.01
		925	10.9	-0.0	1.2	10.9	-0.0	0.89
		926	9.0	-0.3	1.3	9.0	-0.3	7.74
		1052	10.3	0.3	1.3	10.3	0.1	1.47
		1051	10.5	0.1	1.2	10.6	-0.0	6.45
	Min	Cent	7.9	-0.1	-0.9	7.9	-0.2	1.05
		925	8.5	-0.1	-0.9	8.5	-0.2	0.93
		926	7.1	-0.4	-0.8	7.1	-0.5	1.49
		1052	8.0	-0.2	-0.8	8.0	-0.2	1.50
		1051	7.4	-0.1	-0.9	7.5	-0.2	-6.38

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.9	-0.2
		925	5.3	-0.2

			926	5.3	-0.2			
			1052	3.9	-0.2			
			1051	3.9	-0.2			
		Min	Cent	0.1	-0.8			
			925	3.8	-0.8			
			926	3.8	-0.8			
			1052	-5.0	-0.8			
			1051	-5.0	-0.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-796.5	7.4	48.7	10.3	-798.1	86.61
		925	-805.1	17.0	48.7	19.8	-806.7	86.68
		926	-805.1	9.4	48.7	12.3	-806.7	86.65
		1052	-787.9	9.4	48.7	12.3	-789.5	86.59
		1051	-787.9	17.0	48.7	19.9	-789.5	86.62
	Min	Cent	-2085.5	1.1	-13.0	1.2	-2085.6	-89.64
		925	-2113.0	-1.2	-13.0	-1.1	-2113.1	-89.65
		926	-2113.0	-8.5	-13.0	-8.5	-2113.1	-89.64
		1052	-2066.5	-8.5	-13.0	-8.5	-2066.6	-89.64
		1051	-2066.5	-1.2	-13.0	-1.1	-2066.6	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.4	0.3	1.3	31.5	0.2	2.45
		925	36.4	2.0	1.4	36.5	2.0	2.31
		926	31.3	1.3	1.6	31.4	1.2	2.96
		1052	32.2	0.6	1.7	32.3	0.6	2.91
		1051	31.6	0.5	1.5	31.7	0.4	2.76
	Min	Cent	11.9	-0.3	-0.2	11.9	-0.3	-0.90
		925	12.9	-0.7	-0.3	12.9	-0.7	-0.95
		926	10.7	-1.4	-0.2	10.7	-1.4	-0.62
		1052	12.2	-0.3	-0.2	12.2	-0.3	0.49
		1051	11.8	-0.4	-0.3	11.8	-0.4	-1.13

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	15.4	1.6
		925	33.8	3.8
		926	33.8	3.8
		1052	4.1	3.8
		1051	4.1	3.8
	Min	Cent	-5.0	-1.5
		925	-12.1	-1.5
		926	-12.1	-1.5
		1052	-5.1	-1.5
		1051	-5.1	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-582.7	5.5	36.1	7.6	-582.8	86.61
		925	-588.0	12.6	36.1	14.7	-588.1	86.68
		926	-588.0	7.0	36.1	9.1	-588.1	86.65
		1052	-577.4	7.0	36.1	9.1	-577.5	86.59
		1051	-577.4	12.6	36.1	14.7	-577.5	86.62
	Min	Cent	-1541.3	0.8	-9.7	0.9	-1541.4	-89.64
		925	-1562.1	-0.9	-9.7	-0.8	-1562.2	-89.65
		926	-1562.1	-6.3	-9.7	-6.3	-1562.2	-89.64
		1052	-1526.8	-6.3	-9.7	-6.3	-1526.8	-89.64
		1051	-1526.8	-0.9	-9.7	-0.8	-1526.8	-89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.2	0.2	0.9	23.3	0.2	2.33
		925	27.0	1.5	1.0	27.0	1.5	2.20
		926	23.2	1.0	1.1	23.2	0.9	2.83
		1052	23.9	0.5	1.2	23.9	0.4	2.91
		1051	23.4	0.4	1.1	23.4	0.3	2.64
	Min	Cent	8.7	-0.2	-0.2	8.7	-0.2	0.94
		925	9.4	-0.5	-0.2	9.4	-0.5	0.83
		926	7.8	-1.0	-0.1	7.8	-1.0	1.39
		1052	8.9	-0.2	-0.1	8.9	-0.2	1.59
		1051	8.7	-0.3	-0.2	8.7	-0.3	1.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.3	1.2

		925	25.0	2.8			
		926	25.0	2.8			
		1052	2.8	2.8			
		1051	2.8	2.8			
	Min	Cent	-3.7	-1.1			
		925	-8.9	-1.1			
		926	-8.9	-1.1			
		1052	-3.8	-1.1			
		1051	-3.8	-1.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-500.2	1.4	8.4	1.5	-500.3	89.16
		925	-516.0	3.0	8.4	3.2	-516.1	89.16
		926	-516.0	-0.1	8.4	-0.0	-516.1	89.17
		1052	-484.4	-0.1	8.4	-0.0	-484.5	89.12
		1051	-484.4	3.0	8.4	3.2	-484.5	89.14
	Min	Cent	-703.8	0.9	6.3	0.9	-703.8	89.41
		925	-698.6	2.3	6.3	2.4	-698.7	89.44
		926	-698.6	-0.7	6.3	-0.6	-698.7	89.40
		1052	-708.9	-0.7	6.3	-0.6	-709.0	89.41
		1051	-708.9	2.3	6.3	2.4	-709.0	89.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.1	-0.1	1.2	10.1	-0.1	1.01
		925	10.9	-0.0	1.2	10.9	-0.0	0.89
		926	9.0	-0.3	1.3	9.0	-0.3	7.74
		1052	10.3	0.3	1.3	10.3	0.1	1.47
		1051	10.5	0.1	1.2	10.6	-0.0	6.45
	Min	Cent	7.9	-0.1	-0.9	7.9	-0.2	1.05
		925	8.5	-0.1	-0.9	8.5	-0.2	0.93
		926	7.1	-0.4	-0.8	7.1	-0.5	1.49
		1052	8.0	-0.2	-0.8	8.0	-0.2	1.50
		1051	7.4	-0.1	-0.9	7.5	-0.2	-6.38

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.9	-0.2
		925	5.3	-0.2
		926	5.3	-0.2
		1052	3.9	-0.2
		1051	3.9	-0.2
	Min	Cent	0.1	-0.8
		925	3.8	-0.8
		926	3.8	-0.8
		1052	-5.0	-0.8
		1051	-5.0	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
796	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-772.2	7.4	54.9	11.2	-774.4	86.07
					926	-780.9	18.3	54.9	22.0	-783.0	86.16
					927	-780.9	8.2	54.9	11.9	-783.0	86.11
					1053	-763.6	8.2	54.9	12.0	-765.8	86.04
					1052	-763.6	18.3	54.9	22.0	-765.7	86.09
				Min	Cent	-2027.6	1.1	-7.1	1.1	-2027.6	-89.80
					926	-2055.3	0.1	-7.1	0.1	-2055.3	-89.80
					927	-2055.3	-9.8	-7.1	-9.8	-2055.3	-89.80
					1053	-2003.8	-9.8	-7.1	-9.8	-2003.8	-89.80
					1052	-2003.8	0.1	-7.1	0.1	-2003.8	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.6	0.3	1.6	30.6	0.2	2.93
		926	36.4	2.1	1.6	36.5	2.1	2.70
		927	29.5	1.2	1.8	29.6	1.1	3.58
		1053	31.5	0.7	1.9	31.6	0.6	3.42
		1052	30.7	0.5	1.7	30.8	0.4	3.30
	Min	Cent	11.6	-0.3	-0.1	11.6	-0.3	-0.56
		926	12.9	-0.6	-0.1	12.9	-0.6	-0.50
		927	9.9	-1.5	-0.0	9.9	-1.5	-0.14
		1053	11.9	-0.3	-0.0	11.9	-0.3	1.18
		1052	11.3	-0.5	-0.1	11.3	-0.5	-0.51

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	17.2	1.6
		926	37.6	3.8
		927	37.6	3.7
		1053	3.9	3.7
		1052	3.9	3.8
	Min	Cent	-3.4	-1.5
		926	-8.5	-1.5
		927	-8.5	-1.5
		1053	-5.5	-1.5
		1052	-5.5	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-565.2	5.5	40.7	8.3	-565.3	86.07
		926	-570.5	13.5	40.7	16.3	-570.7	86.16
		927	-570.5	6.0	40.7	8.8	-570.7	86.11
		1053	-559.9	6.0	40.7	8.9	-560.0	86.04
		1052	-559.9	13.5	40.7	16.3	-560.0	86.09
	Min	Cent	-1498.5	0.8	-5.3	0.8	-1498.5	-89.80
		926	-1519.4	0.0	-5.3	0.1	-1519.4	-89.80
		927	-1519.4	-7.3	-5.3	-7.3	-1519.4	-89.80
		1053	-1480.4	-7.3	-5.3	-7.3	-1480.4	-89.80
		1052	-1480.4	0.0	-5.3	0.1	-1480.4	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.6	0.2	1.1	22.7	0.2	2.79
		926	26.9	1.6	1.1	27.0	1.5	2.58
		927	21.8	0.9	1.3	21.9	0.8	3.44
		1053	23.3	0.5	1.4	23.4	0.4	3.42
		1052	22.7	0.3	1.2	22.8	0.3	3.17
	Min	Cent	8.4	-0.2	-0.1	8.4	-0.2	1.28
		926	9.4	-0.4	-0.1	9.4	-0.4	1.17
		927	7.3	-1.1	-0.0	7.3	-1.1	1.89
		1053	8.7	-0.2	-0.0	8.7	-0.2	2.06
		1052	8.4	-0.3	-0.1	8.4	-0.3	1.46

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.6	1.2
		926	27.8	2.8
		927	27.8	2.7
		1053	2.6	2.7
		1052	2.6	2.8
	Min	Cent	-2.5	-1.1
		926	-6.3	-1.1
		927	-6.3	-1.1
		1053	-4.0	-1.1
		1052	-4.0	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-483.4	1.4	11.3	1.6	-483.6	88.81
		926	-499.2	3.6	11.3	3.9	-499.4	88.84
		927	-499.2	-0.6	11.3	-0.4	-499.4	88.83
		1053	-467.6	-0.6	11.3	-0.4	-467.8	88.75
		1052	-467.6	3.6	11.3	3.9	-467.8	88.82
	Min	Cent	-684.4	0.8	8.5	1.0	-684.5	89.21
		926	-679.3	2.7	8.5	2.9	-679.4	89.22
		927	-679.3	-1.3	8.5	-1.2	-679.4	89.19
		1053	-689.5	-1.3	8.5	-1.2	-689.6	89.20
		1052	-689.5	2.7	8.5	2.9	-689.6	89.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.8	-0.1	1.3	9.8	-0.1	1.36
		926	10.9	0.0	1.3	10.9	0.0	1.23
		927	8.4	-0.3	1.4	8.5	-0.3	8.85
		1053	10.0	0.3	1.4	10.0	0.1	1.91
		1052	10.2	0.1	1.3	10.4	-0.0	7.26
	Min	Cent	7.6	-0.1	-0.9	7.6	-0.2	1.42
		926	8.5	-0.0	-0.9	8.5	-0.2	1.28
		927	6.6	-0.4	-0.8	6.6	-0.6	2.00
		1053	7.8	-0.2	-0.8	7.8	-0.2	1.96
		1052	7.0	-0.1	-0.8	7.1	-0.2	-6.62

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	4.7	-0.2
		926	7.0	-0.2
		927	7.0	-0.2
		1053	4.0	-0.2
		1052	4.0	-0.2
	Min	Cent	0.6	-0.8
		926	5.1	-0.8
		927	5.1	-0.8
		1053	-5.5	-0.8
		1052	-5.5	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-772.2	7.4	54.9	11.2	-774.4	86.07
		926	-780.9	18.3	54.9	22.0	-783.0	86.16
		927	-780.9	8.2	54.9	11.9	-783.0	86.11
		1053	-763.6	8.2	54.9	12.0	-765.8	86.04
		1052	-763.6	18.3	54.9	22.0	-765.7	86.09
	Min	Cent	-2027.6	1.1	-7.1	1.1	-2027.6	-89.80
		926	-2055.3	0.1	-7.1	0.1	-2055.3	-89.80
		927	-2055.3	-9.8	-7.1	-9.8	-2055.3	-89.80
		1053	-2003.8	-9.8	-7.1	-9.8	-2003.8	-89.80
		1052	-2003.8	0.1	-7.1	0.1	-2003.8	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.6	0.3	1.6	30.6	0.2	2.93
		926	36.4	2.1	1.6	36.5	2.1	2.70
		927	29.5	1.2	1.8	29.6	1.1	3.58
		1053	31.5	0.7	1.9	31.6	0.6	3.42
		1052	30.7	0.5	1.7	30.8	0.4	3.30
	Min	Cent	11.6	-0.3	-0.1	11.6	-0.3	-0.56
		926	12.9	-0.6	-0.1	12.9	-0.6	-0.50
		927	9.9	-1.5	-0.0	9.9	-1.5	-0.14
		1053	11.9	-0.3	-0.0	11.9	-0.3	1.18
		1052	11.3	-0.5	-0.1	11.3	-0.5	-0.51

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	17.2	1.6
		926	37.6	3.8
		927	37.6	3.7
		1053	3.9	3.7
		1052	3.9	3.8
	Min	Cent	-3.4	-1.5
		926	-8.5	-1.5
		927	-8.5	-1.5
		1053	-5.5	-1.5
		1052	-5.5	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-565.2	5.5	40.7	8.3	-565.3	86.07
		926	-570.5	13.5	40.7	16.3	-570.7	86.16
		927	-570.5	6.0	40.7	8.8	-570.7	86.11
		1053	-559.9	6.0	40.7	8.9	-560.0	86.04
		1052	-559.9	13.5	40.7	16.3	-560.0	86.09
	Min	Cent	-1498.5	0.8	-5.3	0.8	-1498.5	-89.80
		926	-1519.4	0.0	-5.3	0.1	-1519.4	-89.80
		927	-1519.4	-7.3	-5.3	-7.3	-1519.4	-89.80
		1053	-1480.4	-7.3	-5.3	-7.3	-1480.4	-89.80
		1052	-1480.4	0.0	-5.3	0.1	-1480.4	-89.80

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.6	0.2	1.1	22.7	0.2	2.79
		926	26.9	1.6	1.1	27.0	1.5	2.58
		927	21.8	0.9	1.3	21.9	0.8	3.44
		1053	23.3	0.5	1.4	23.4	0.4	3.42
		1052	22.7	0.3	1.2	22.8	0.3	3.17
	Min	Cent	8.4	-0.2	-0.1	8.4	-0.2	1.28
		926	9.4	-0.4	-0.1	9.4	-0.4	1.17
		927	7.3	-1.1	-0.0	7.3	-1.1	1.89
		1053	8.7	-0.2	-0.0	8.7	-0.2	2.06
		1052	8.4	-0.3	-0.1	8.4	-0.3	1.46

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.6	1.2
		926	27.8	2.8
		927	27.8	2.7
		1053	2.6	2.7
		1052	2.6	2.8
	Min	Cent	-2.5	-1.1
		926	-6.3	-1.1
		927	-6.3	-1.1
		1053	-4.0	-1.1
		1052	-4.0	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-483.4	1.4	11.3	1.6	-483.6	88.81
		926	-499.2	3.6	11.3	3.9	-499.4	88.84
		927	-499.2	-0.6	11.3	-0.4	-499.4	88.83
		1053	-467.6	-0.6	11.3	-0.4	-467.8	88.75
		1052	-467.6	3.6	11.3	3.9	-467.8	88.82
	Min	Cent	-684.4	0.8	8.5	1.0	-684.5	89.21
		926	-679.3	2.7	8.5	2.9	-679.4	89.22
		927	-679.3	-1.3	8.5	-1.2	-679.4	89.19
		1053	-689.5	-1.3	8.5	-1.2	-689.6	89.20
		1052	-689.5	2.7	8.5	2.9	-689.6	89.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.8	-0.1	1.3	9.8	-0.1	1.36
		926	10.9	0.0	1.3	10.9	0.0	1.23
		927	8.4	-0.3	1.4	8.5	-0.3	8.85
		1053	10.0	0.3	1.4	10.0	0.1	1.91
		1052	10.2	0.1	1.3	10.4	-0.0	7.26
	Min	Cent	7.6	-0.1	-0.9	7.6	-0.2	1.42
		926	8.5	-0.0	-0.9	8.5	-0.2	1.28
		927	6.6	-0.4	-0.8	6.6	-0.6	2.00
		1053	7.8	-0.2	-0.8	7.8	-0.2	1.96
		1052	7.0	-0.1	-0.8	7.1	-0.2	-6.62

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.7	-0.2
		926	7.0	-0.2
		927	7.0	-0.2
		1053	4.0	-0.2
		1052	4.0	-0.2
	Min	Cent	0.6	-0.8
		926	5.1	-0.8
		927	5.1	-0.8
		1053	-5.5	-0.8
		1052	-5.5	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
797	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-741.0	7.4	61.1	12.3	-743.8	85.46
					927	-749.6	19.6	61.1	24.3	-752.4	85.57
					928	-749.6	6.9	61.1	11.7	-752.4	85.50
					1054	-732.3	6.9	61.1	11.8	-735.2	85.40
					1053	-732.3	19.6	61.1	24.4	-735.2	85.48
				Min	Cent	-1951.4	1.0	-1.2	1.0	-1951.4	-89.97
					927	-1979.2	1.3	-1.2	1.3	-1979.3	-89.97
					928	-1979.2	-11.1	-1.2	-11.1	-1979.3	-89.97
					1054	-1924.7	-11.1	-1.2	-11.1	-1924.7	-89.97
					1053	-1924.7	1.3	-1.2	1.3	-1924.7	-89.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	29.5	0.3	1.8	29.6	0.2	3.45
		927	36.1	2.2	1.8	36.2	2.1	3.12
		928	27.4	1.1	2.0	27.6	0.9	4.31
		1054	30.4	0.7	2.1	30.6	0.6	3.96
		1053	29.6	0.4	2.0	29.7	0.3	3.88
	Min	Cent	11.1	-0.3	-0.0	11.1	-0.3	-0.24
		927	12.9	-0.5	-0.0	12.9	-0.5	-0.14
		928	9.1	-1.6	0.1	9.1	-1.6	0.29
		1054	11.5	-0.2	0.1	11.5	-0.2	1.79
		1053	10.8	-0.5	0.0	10.8	-0.5	0.02

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	19.0	1.5
	927	41.4	3.7
	928	41.4	3.7
	1054	3.6	3.7
	1053	3.6	3.7
Min	Cent	-1.8	-1.5
	927	-4.9	-1.5
	928	-4.9	-1.5
	1054	-5.8	-1.5
	1053	-5.8	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-542.6	5.5	45.3	9.1	-542.8	85.45
		927	-547.9	14.5	45.3	18.0	-548.2	85.57
		928	-547.9	5.1	45.3	8.7	-548.2	85.50
		1054	-537.2	5.1	45.3	8.8	-537.5	85.40
		1053	-537.2	14.5	45.3	18.1	-537.5	85.48
	Min	Cent	-1442.0	0.8	-0.9	0.8	-1442.0	-89.97
		927	-1463.1	1.0	-0.9	1.0	-1463.1	-89.97
		928	-1463.1	-8.2	-0.9	-8.2	-1463.1	-89.97
		1054	-1421.8	-8.2	-0.9	-8.2	-1421.8	-89.96
		1053	-1421.8	1.0	-0.9	1.0	-1421.8	-89.97

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	21.8	0.2	1.2	21.9	0.1	3.29
	927	26.7	1.6	1.3	26.8	1.6	2.98
	928	20.3	0.8	1.4	20.4	0.7	4.14
	1054	22.5	0.5	1.5	22.6	0.4	3.96
	1053	21.8	0.3	1.4	21.9	0.2	3.74
Min	Cent	8.1	-0.2	-0.0	8.1	-0.2	1.66
	927	9.4	-0.4	-0.0	9.4	-0.4	1.52
	928	6.7	-1.2	0.0	6.7	-1.2	2.48
	1054	8.4	-0.2	0.1	8.4	-0.2	2.57
	1053	8.0	-0.4	0.0	8.0	-0.4	1.96

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	13.9	1.1
	927	30.7	2.7
	928	30.7	2.7
	1054	2.4	2.7
	1053	2.4	2.7
Min	Cent	-1.3	-1.1
	927	-3.6	-1.1
	928	-3.6	-1.1
	1054	-4.3	-1.1
	1053	-4.3	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-462.1	1.4	14.1	1.7	-462.5	88.43
		927	-477.8	4.2	14.1	4.6	-478.2	88.49
		928	-477.8	-1.0	14.1	-0.7	-478.2	88.45
		1054	-446.5	-1.0	14.1	-0.7	-446.8	88.34
		1053	-446.5	4.2	14.1	4.6	-446.8	88.47
	Min	Cent	-659.0	0.8	10.7	1.0	-659.2	88.98
		927	-654.0	3.2	10.7	3.4	-654.3	88.99
		928	-654.0	-1.9	10.7	-1.7	-654.3	88.96
		1054	-663.9	-1.9	10.7	-1.7	-664.1	88.97
		1053	-663.9	3.2	10.7	3.4	-664.1	88.97

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.4	-0.1	1.4	9.4	-0.1	1.74
	927	10.8	0.1	1.4	10.9	0.1	1.58
	928	7.7	-0.4	1.5	8.0	-0.4	10.13
	1054	9.7	0.4	1.5	9.7	0.1	2.39
	1053	9.9	0.1	1.4	10.1	-0.0	8.14
Min	Cent	7.3	-0.1	-0.9	7.4	-0.3	1.81
	927	8.5	0.0	-0.9	8.5	-0.1	1.65
	928	6.0	-0.5	-0.8	6.1	-0.7	2.59
	1054	7.6	-0.2	-0.8	7.6	-0.2	2.46

	1053	6.6	-0.2	-0.8	6.7	-0.3	-6.96

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.5	-0.2
	927		8.8	-0.2
	928		8.8	-0.2
	1054		4.1	-0.2
	1053		4.1	-0.2
Min	Cent		1.2	-0.8
	927		6.5	-0.8
	928		6.5	-0.8
	1054		-6.0	-0.8
	1053		-6.0	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-741.0	7.4	61.1	12.3	-743.8	85.46
		927	-749.6	19.6	61.1	24.3	-752.4	85.57
		928	-749.6	6.9	61.1	11.7	-752.4	85.50
		1054	-732.3	6.9	61.1	11.8	-735.2	85.40
		1053	-732.3	19.6	61.1	24.4	-735.2	85.48
	Min	Cent	-1951.4	1.0	-1.2	1.0	-1951.4	-89.97
		927	-1979.2	1.3	-1.2	1.3	-1979.3	-89.97
		928	-1979.2	-11.1	-1.2	-11.1	-1979.3	-89.97
		1054	-1924.7	-11.1	-1.2	-11.1	-1924.7	-89.97
		1053	-1924.7	1.3	-1.2	1.3	-1924.7	-89.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.5	0.3	1.8	29.6	0.2	3.45
	927		36.1	2.2	1.8	36.2	2.1	3.12
	928		27.4	1.1	2.0	27.6	0.9	4.31
	1054		30.4	0.7	2.1	30.6	0.6	3.96
	1053		29.6	0.4	2.0	29.7	0.3	3.88
Min	Cent		11.1	-0.3	-0.0	11.1	-0.3	-0.24
	927		12.9	-0.5	-0.0	12.9	-0.5	-0.14
	928		9.1	-1.6	0.1	9.1	-1.6	0.29
	1054		11.5	-0.2	0.1	11.5	-0.2	1.79
	1053		10.8	-0.5	0.0	10.8	-0.5	0.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.0	1.5
	927		41.4	3.7
	928		41.4	3.7
	1054		3.6	3.7
	1053		3.6	3.7
Min	Cent		-1.8	-1.5
	927		-4.9	-1.5
	928		-4.9	-1.5
	1054		-5.8	-1.5
	1053		-5.8	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-542.6	5.5	45.3	9.1	-542.8	85.45
		927	-547.9	14.5	45.3	18.0	-548.2	85.57
		928	-547.9	5.1	45.3	8.7	-548.2	85.50
		1054	-537.2	5.1	45.3	8.8	-537.5	85.40
		1053	-537.2	14.5	45.3	18.1	-537.5	85.48
	Min	Cent	-1442.0	0.8	-0.9	0.8	-1442.0	-89.97
		927	-1463.1	1.0	-0.9	1.0	-1463.1	-89.97
		928	-1463.1	-8.2	-0.9	-8.2	-1463.1	-89.97
		1054	-1421.8	-8.2	-0.9	-8.2	-1421.8	-89.96
		1053	-1421.8	1.0	-0.9	1.0	-1421.8	-89.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.8	0.2	1.2	21.9	0.1	3.29
	927		26.7	1.6	1.3	26.8	1.6	2.98
	928		20.3	0.8	1.4	20.4	0.7	4.14
	1054		22.5	0.5	1.5	22.6	0.4	3.96
	1053		21.8	0.3	1.4	21.9	0.2	3.74
Min	Cent		8.1	-0.2	-0.0	8.1	-0.2	1.66
	927		9.4	-0.4	-0.0	9.4	-0.4	1.52
	928		6.7	-1.2	0.0	6.7	-1.2	2.48

			1054	8.4	-0.2	0.1	8.4	-0.2	2.57
			1053	8.0	-0.4	0.0	8.0	-0.4	1.96

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.9	1.1
	927		30.7	2.7
	928		30.7	2.7
	1054		2.4	2.7
	1053		2.4	2.7
Min	Cent		-1.3	-1.1
	927		-3.6	-1.1
	928		-3.6	-1.1
	1054		-4.3	-1.1
	1053		-4.3	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-462.1	1.4	14.1	1.7	-462.5	88.43
		927	-477.8	4.2	14.1	4.6	-478.2	88.49
		928	-477.8	-1.0	14.1	-0.7	-478.2	88.45
		1054	-446.5	-1.0	14.1	-0.7	-446.8	88.34
		1053	-446.5	4.2	14.1	4.6	-446.8	88.47
	Min	Cent	-659.0	0.8	10.7	1.0	-659.2	88.98
		927	-654.0	3.2	10.7	3.4	-654.3	88.99
		928	-654.0	-1.9	10.7	-1.7	-654.3	88.96
		1054	-663.9	-1.9	10.7	-1.7	-664.1	88.97
		1053	-663.9	3.2	10.7	3.4	-664.1	88.97

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.4	-0.1	1.4	9.4	-0.1	1.74
	927		10.8	0.1	1.4	10.9	0.1	1.58
	928		7.7	-0.4	1.5	8.0	-0.4	10.13
	1054		9.7	0.4	1.5	9.7	0.1	2.39
	1053		9.9	0.1	1.4	10.1	-0.0	8.14
Min	Cent		7.3	-0.1	-0.9	7.4	-0.3	1.81
	927		8.5	0.0	-0.9	8.5	-0.1	1.65
	928		6.0	-0.5	-0.8	6.1	-0.7	2.59
	1054		7.6	-0.2	-0.8	7.6	-0.2	2.46
	1053		6.6	-0.2	-0.8	6.7	-0.3	-6.96

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.5	-0.2
	927		8.8	-0.2
	928		8.8	-0.2
	1054		4.1	-0.2
	1053		4.1	-0.2
Min	Cent		1.2	-0.8
	927		6.5	-0.8
	928		6.5	-0.8
	1054		-6.0	-0.8
	1053		-6.0	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
798	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-702.7	7.4	67.4	13.6	-706.4	84.74
					928	-711.3	20.9	67.4	26.9	-714.9	84.89
					929	-711.3	5.7	67.4	11.8	-715.0	84.78
					1055	-694.1	5.7	67.4	12.0	-697.8	84.67
					1054	-694.1	20.9	67.4	27.0	-697.8	84.78
				Min	Cent	-1856.6	1.0	4.8	1.0	-1856.7	89.85
					928	-1884.8	2.5	4.8	2.6	-1884.9	89.85
					929	-1884.8	-12.4	4.8	-12.4	-1884.9	89.85
					1055	-1828.4	-12.4	4.8	-12.4	-1828.4	89.85
					1054	-1828.4	2.5	4.8	2.6	-1828.4	89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.1	0.3	2.0	28.2	0.1	4.03
	928		35.5	2.3	2.1	35.6	2.2	3.55
	929		25.1	0.9	2.2	25.3	0.7	5.18
	1055		29.2	0.7	2.4	29.3	0.6	4.55
	1054		28.1	0.4	2.2	28.3	0.2	4.54
Min	Cent		10.6	-0.3	0.0	10.6	-0.3	0.04
	928		12.7	-0.4	0.0	12.7	-0.4	0.21

			929	8.1	-1.8	0.1	8.1	-1.8	0.78
			1055	11.0	-0.2	0.2	11.0	-0.2	2.43
			1054	10.2	-0.5	0.1	10.2	-0.5	0.50

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.7	1.5
	928		45.3	3.7
	929		45.3	3.6
	1055		3.2	3.6
	1054		3.2	3.7
Min	Cent		-0.2	-1.5
	928		-1.3	-1.5
	929		-1.3	-1.5
	1055		-6.3	-1.5
	1054		-6.3	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-514.9	5.5	49.9	10.1	-515.3	84.74
		928	-520.3	15.5	49.9	19.9	-520.6	84.89
		929	-520.3	4.2	49.9	8.8	-520.7	84.78
		1055	-509.6	4.2	49.9	8.9	-510.0	84.67
		1054	-509.6	15.5	49.9	20.0	-510.0	84.78
	Min	Cent	-1371.9	0.8	3.5	0.8	-1372.0	89.85
		928	-1393.3	1.9	3.5	1.9	-1393.3	89.85
		929	-1393.3	-9.2	3.5	-9.2	-1393.3	89.85
		1055	-1350.6	-9.2	3.5	-9.2	-1350.6	89.85
		1054	-1350.6	1.9	3.5	1.9	-1350.6	89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		20.8	0.2	1.4	20.9	0.1	3.85
	928		26.3	1.7	1.5	26.4	1.6	3.41
	929		18.5	0.7	1.6	18.7	0.5	4.98
	1055		21.6	0.5	1.7	21.7	0.4	4.55
	1054		20.7	0.3	1.6	20.9	0.2	4.38
Min	Cent		7.7	-0.2	0.0	7.7	-0.2	2.07
	928		9.2	-0.3	0.1	9.2	-0.3	1.87
	929		6.0	-1.3	0.1	6.0	-1.3	3.17
	1055		8.0	-0.1	0.2	8.0	-0.1	3.12
	1054		7.5	-0.4	0.1	7.6	-0.4	0.71

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.2	1.1
	928		33.5	2.7
	929		33.5	2.6
	1055		2.1	2.6
	1054		2.1	2.7
Min	Cent		-0.2	-1.1
	928		-0.9	-1.1
	929		-0.9	-1.1
	1055		-4.7	-1.1
	1054		-4.7	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-436.5	1.4	16.9	1.9	-437.0	87.99
		928	-451.9	4.8	16.9	5.3	-452.5	88.10
		929	-451.9	-1.5	16.9	-1.0	-452.5	88.02
		1055	-421.0	-1.5	16.9	-0.9	-421.6	87.87
		1054	-421.0	4.8	16.9	5.4	-421.6	88.07
	Min	Cent	-627.5	0.8	12.8	1.1	-627.9	88.73
		928	-622.8	3.6	12.8	3.9	-623.2	88.72
		929	-622.8	-2.6	12.8	-2.2	-623.2	88.70
		1055	-632.2	-2.6	12.8	-2.2	-632.6	88.71
		1054	-632.2	3.6	12.8	3.9	-632.6	88.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.9	-0.0	1.5	8.9	-0.1	9.81
	928		10.7	0.1	1.5	10.7	0.1	1.94
	929		7.0	-0.4	1.6	7.3	-0.4	11.63
	1055		9.3	0.4	1.6	9.3	0.1	10.39
	1054		9.5	0.1	1.6	9.7	-0.1	9.12
Min	Cent		7.0	-0.1	-0.9	7.0	-0.3	2.24

	928	8.4	0.1	-0.9	8.4	-0.1	2.02
	929	5.3	-0.5	-0.8	5.5	-0.8	-7.89
	1055	7.3	-0.2	-0.8	7.3	-0.2	3.00
	1054	6.1	-0.2	-0.8	6.2	-0.3	-7.40

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.3	-0.3
	928	10.5	-0.2
	929	10.5	-0.3
	1055	4.2	-0.3
	1054	4.2	-0.2
Min	Cent	1.8	-0.8
	928	7.9	-0.8
	929	7.9	-0.8
	1055	-6.5	-0.8
	1054	-6.5	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-702.7	7.4	67.4	13.6	-706.4	84.74
		928	-711.3	20.9	67.4	26.9	-714.9	84.89
		929	-711.3	5.7	67.4	11.8	-715.0	84.78
		1055	-694.1	5.7	67.4	12.0	-697.8	84.67
		1054	-694.1	20.9	67.4	27.0	-697.8	84.78
	Min	Cent	-1856.6	1.0	4.8	1.0	-1856.7	89.85
		928	-1884.8	2.5	4.8	2.6	-1884.9	89.85
		929	-1884.8	-12.4	4.8	-12.4	-1884.9	89.85
		1055	-1828.4	-12.4	4.8	-12.4	-1828.4	89.85
		1054	-1828.4	2.5	4.8	2.6	-1828.4	89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.1	0.3	2.0	28.2	0.1	4.03
		928	35.5	2.3	2.1	35.6	2.2	3.55
		929	25.1	0.9	2.2	25.3	0.7	5.18
		1055	29.2	0.7	2.4	29.3	0.6	4.55
		1054	28.1	0.4	2.2	28.3	0.2	4.54
	Min	Cent	10.6	-0.3	0.0	10.6	-0.3	0.04
		928	12.7	-0.4	0.0	12.7	-0.4	0.21
		929	8.1	-1.8	0.1	8.1	-1.8	0.78
		1055	11.0	-0.2	0.2	11.0	-0.2	2.43
		1054	10.2	-0.5	0.1	10.2	-0.5	0.50

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.7	1.5
	928	45.3	3.7
	929	45.3	3.6
	1055	3.2	3.6
	1054	3.2	3.7
Min	Cent	-0.2	-1.5
	928	-1.3	-1.5
	929	-1.3	-1.5
	1055	-6.3	-1.5
	1054	-6.3	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-514.9	5.5	49.9	10.1	-515.3	84.74
		928	-520.3	15.5	49.9	19.9	-520.6	84.89
		929	-520.3	4.2	49.9	8.8	-520.7	84.78
		1055	-509.6	4.2	49.9	8.9	-510.0	84.67
		1054	-509.6	15.5	49.9	20.0	-510.0	84.78
	Min	Cent	-1371.9	0.8	3.5	0.8	-1372.0	89.85
		928	-1393.3	1.9	3.5	1.9	-1393.3	89.85
		929	-1393.3	-9.2	3.5	-9.2	-1393.3	89.85
		1055	-1350.6	-9.2	3.5	-9.2	-1350.6	89.85
		1054	-1350.6	1.9	3.5	1.9	-1350.6	89.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.8	0.2	1.4	20.9	0.1	3.85
		928	26.3	1.7	1.5	26.4	1.6	3.41
		929	18.5	0.7	1.6	18.7	0.5	4.98
		1055	21.6	0.5	1.7	21.7	0.4	4.55
		1054	20.7	0.3	1.6	20.9	0.2	4.38

		Min	Cent	7.7	-0.2	0.0	7.7	-0.2	2.07
			928	9.2	-0.3	0.1	9.2	-0.3	1.87
			929	6.0	-1.3	0.1	6.0	-1.3	3.17
			1055	8.0	-0.1	0.2	8.0	-0.1	3.12
			1054	7.5	-0.4	0.1	7.6	-0.4	0.71

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	15.2	1.1
	928	33.5	2.7
	929	33.5	2.6
	1055	2.1	2.6
	1054	2.1	2.7
Min	Cent	-0.2	-1.1
	928	-0.9	-1.1
	929	-0.9	-1.1
	1055	-4.7	-1.1
	1054	-4.7	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-436.5	1.4	16.9	1.9	-437.0	87.99
		928	-451.9	4.8	16.9	5.3	-452.5	88.10
		929	-451.9	-1.5	16.9	-1.0	-452.5	88.02
		1055	-421.0	-1.5	16.9	-0.9	-421.6	87.87
		1054	-421.0	4.8	16.9	5.4	-421.6	88.07
	Min	Cent	-627.5	0.8	12.8	1.1	-627.9	88.73
		928	-622.8	3.6	12.8	3.9	-623.2	88.72
		929	-622.8	-2.6	12.8	-2.2	-623.2	88.70
		1055	-632.2	-2.6	12.8	-2.2	-632.6	88.71
		1054	-632.2	3.6	12.8	3.9	-632.6	88.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.9	-0.0	1.5	8.9	-0.1	9.81
	928	10.7	0.1	1.5	10.7	0.1	1.94
	929	7.0	-0.4	1.6	7.3	-0.4	11.63
	1055	9.3	0.4	1.6	9.3	0.1	10.39
	1054	9.5	0.1	1.6	9.7	-0.1	9.12
Min	Cent	7.0	-0.1	-0.9	7.0	-0.3	2.24
	928	8.4	0.1	-0.9	8.4	-0.1	2.02
	929	5.3	-0.5	-0.8	5.5	-0.8	-7.89
	1055	7.3	-0.2	-0.8	7.3	-0.2	3.00
	1054	6.1	-0.2	-0.8	6.2	-0.3	-7.40

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.3	-0.3
	928	10.5	-0.2
	929	10.5	-0.3
	1055	4.2	-0.3
	1054	4.2	-0.2
Min	Cent	1.8	-0.8
	928	7.9	-0.8
	929	7.9	-0.8
	1055	-6.5	-0.8
	1054	-6.5	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
799	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-657.6	7.4	73.6	15.3	-662.3	83.89
					929	-666.2	22.2	73.6	29.8	-670.8	84.08
					930	-666.2	4.4	73.6	12.2	-670.9	83.93
					1056	-649.0	4.4	73.6	12.4	-653.8	83.79
					1055	-649.0	22.2	73.6	30.0	-653.7	83.95
				Min	Cent	-1743.3	1.0	10.8	1.1	-1743.4	89.64
					929	-1772.0	3.8	10.8	3.9	-1772.0	89.65
					930	-1772.0	-13.7	10.8	-13.7	-1772.0	89.65
					1056	-1714.7	-13.7	10.8	-13.7	-1714.8	89.63
					1055	-1714.7	3.8	10.8	3.9	-1714.8	89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	26.4	0.2	2.2	26.6	0.1	4.68
	929	34.7	2.4	2.3	34.8	2.3	4.01
	930	22.4	0.8	2.4	22.7	0.5	6.26
	1056	27.7	0.8	2.6	27.9	0.5	5.21

		1055	26.4	0.4	2.4	26.6	0.1	5.28
	Min	Cent	9.9	-0.3	0.0	9.9	-0.3	0.28
		929	12.4	-0.3	0.1	12.4	-0.3	0.49
		930	7.1	-1.9	0.2	7.1	-1.9	1.23
		1056	10.4	-0.2	0.2	10.4	-0.2	3.06
		1055	9.5	-0.6	0.2	9.5	-0.6	0.97

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.5	1.4
	929		49.2	3.6
	930		49.2	3.5
	1056		2.8	3.5
	1055		2.8	3.6
Min	Cent		1.3	-1.5
	929		2.3	-1.5
	930		2.3	-1.5
	1056		-6.8	-1.5
	1055		-6.8	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-482.2	5.5	54.5	11.3	-482.8	83.89
		929	-487.6	16.4	54.5	22.1	-488.1	84.08
		930	-487.6	3.3	54.5	9.1	-488.2	83.93
		1056	-476.9	3.3	54.5	9.2	-477.5	83.79
		1055	-476.9	16.4	54.5	22.2	-477.5	83.94
	Min	Cent	-1288.1	0.7	8.0	0.8	-1288.2	89.64
		929	-1309.7	2.8	8.0	2.9	-1309.8	89.65
		930	-1309.7	-10.2	8.0	-10.1	-1309.8	89.65
		1056	-1266.5	-10.2	8.0	-10.1	-1266.5	89.63
		1055	-1266.5	2.8	8.0	2.9	-1266.5	89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.5	0.2	1.5	19.7	0.1	4.48
	929		25.7	1.8	1.6	25.8	1.7	3.85
	930		16.6	0.6	1.7	16.8	0.4	6.03
	1056		20.5	0.6	1.8	20.7	0.4	5.21
	1055		19.4	0.3	1.7	19.6	0.1	5.11
Min	Cent		7.2	-0.2	0.1	7.2	-0.2	2.52
	929		9.0	-0.2	0.1	9.0	-0.2	2.25
	930		5.2	-1.4	0.2	5.2	-1.4	4.04
	1056		7.6	-0.1	0.2	7.6	-0.1	3.75
	1055		7.0	-0.4	0.2	7.0	-0.4	1.20

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.5	1.0
	929		36.4	2.6
	930		36.4	2.6
	1056		1.7	2.6
	1055		1.7	2.6
Min	Cent		1.0	-1.1
	929		1.8	-1.1
	930		1.8	-1.1
	1056		-5.1	-1.1
	1055		-5.1	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-406.4	1.4	19.7	2.2	-407.2	87.47
		929	-421.6	5.3	19.7	6.1	-422.4	87.66
		930	-421.6	-1.9	19.7	-1.1	-422.4	87.51
		1056	-391.2	-1.9	19.7	-1.1	-392.0	87.31
		1055	-391.2	5.3	19.7	6.2	-392.0	87.60
	Min	Cent	-590.1	0.8	15.0	1.2	-590.6	88.44
		929	-585.7	4.1	15.0	4.5	-586.2	88.40
		930	-585.7	-3.2	15.0	-2.7	-586.2	88.39
		1056	-594.5	-3.2	15.0	-2.7	-595.0	88.42
		1055	-594.5	4.1	15.0	4.5	-595.0	88.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.3	-0.0	1.6	8.4	-0.1	10.96
	929		10.5	0.2	1.6	10.5	0.2	2.31
	930		6.2	-0.5	1.7	6.6	-0.5	13.42

			1056	8.7	0.4	1.7	8.9	0.1	11.54
			1055	9.0	0.0	1.7	9.3	-0.1	10.22
		Min	Cent	6.6	-0.1	-0.9	6.6	-0.4	2.72
			929	8.2	0.1	-0.9	8.2	-0.1	2.41
			930	4.6	-0.6	-0.8	4.7	-0.9	-8.91
			1056	6.9	-0.2	-0.8	6.9	-0.2	3.61
			1055	5.6	-0.2	-0.8	5.7	-0.3	-7.99

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.0	-0.3
	929		12.2	-0.3
	930		12.2	-0.3
	1056		4.2	-0.3
	1055		4.2	-0.3
Min	Cent		2.3	-0.8
	929		9.3	-0.8
	930		9.3	-0.8
	1056		-7.0	-0.8
	1055		-7.0	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-657.6	7.4	73.6	15.3	-662.3	83.89
		929	-666.2	22.2	73.6	29.8	-670.8	84.08
		930	-666.2	4.4	73.6	12.2	-670.9	83.93
		1056	-649.0	4.4	73.6	12.4	-653.8	83.79
		1055	-649.0	22.2	73.6	30.0	-653.7	83.95
	Min	Cent	-1743.3	1.0	10.8	1.1	-1743.4	89.64
		929	-1772.0	3.8	10.8	3.9	-1772.0	89.65
		930	-1772.0	-13.7	10.8	-13.7	-1772.0	89.65
		1056	-1714.7	-13.7	10.8	-13.7	-1714.8	89.63
		1055	-1714.7	3.8	10.8	3.9	-1714.8	89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.4	0.2	2.2	26.6	0.1	4.68
	929		34.7	2.4	2.3	34.8	2.3	4.01
	930		22.4	0.8	2.4	22.7	0.5	6.26
	1056		27.7	0.8	2.6	27.9	0.5	5.21
	1055		26.4	0.4	2.4	26.6	0.1	5.28
Min	Cent		9.9	-0.3	0.0	9.9	-0.3	0.28
	929		12.4	-0.3	0.1	12.4	-0.3	0.49
	930		7.1	-1.9	0.2	7.1	-1.9	1.23
	1056		10.4	-0.2	0.2	10.4	-0.2	3.06
	1055		9.5	-0.6	0.2	9.5	-0.6	0.97

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.5	1.4
	929		49.2	3.6
	930		49.2	3.5
	1056		2.8	3.5
	1055		2.8	3.6
Min	Cent		1.3	-1.5
	929		2.3	-1.5
	930		2.3	-1.5
	1056		-6.8	-1.5
	1055		-6.8	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-482.2	5.5	54.5	11.3	-482.8	83.89
		929	-487.6	16.4	54.5	22.1	-488.1	84.08
		930	-487.6	3.3	54.5	9.1	-488.2	83.93
		1056	-476.9	3.3	54.5	9.2	-477.5	83.79
		1055	-476.9	16.4	54.5	22.2	-477.5	83.94
	Min	Cent	-1288.1	0.7	8.0	0.8	-1288.2	89.64
		929	-1309.7	2.8	8.0	2.9	-1309.8	89.65
		930	-1309.7	-10.2	8.0	-10.1	-1309.8	89.65
		1056	-1266.5	-10.2	8.0	-10.1	-1266.5	89.63
		1055	-1266.5	2.8	8.0	2.9	-1266.5	89.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.5	0.2	1.5	19.7	0.1	4.48
	929		25.7	1.8	1.6	25.8	1.7	3.85

				930	16.6	0.6	1.7	16.8	0.4	6.03
				1056	20.5	0.6	1.8	20.7	0.4	5.21
				1055	19.4	0.3	1.7	19.6	0.1	5.11
			Min	Cent	7.2	-0.2	0.1	7.2	-0.2	2.52
				929	9.0	-0.2	0.1	9.0	-0.2	2.25
				930	5.2	-1.4	0.2	5.2	-1.4	4.04
				1056	7.6	-0.1	0.2	7.6	-0.1	3.75
				1055	7.0	-0.4	0.2	7.0	-0.4	1.20

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.5	1.0
	929		36.4	2.6
	930		36.4	2.6
	1056		1.7	2.6
	1055		1.7	2.6
Min	Cent		1.0	-1.1
	929		1.8	-1.1
	930		1.8	-1.1
	1056		-5.1	-1.1
	1055		-5.1	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-406.4	1.4	19.7	2.2	-407.2	87.47
		929	-421.6	5.3	19.7	6.1	-422.4	87.66
		930	-421.6	-1.9	19.7	-1.1	-422.4	87.51
		1056	-391.2	-1.9	19.7	-1.1	-392.0	87.31
		1055	-391.2	5.3	19.7	6.2	-392.0	87.60
	Min	Cent	-590.1	0.8	15.0	1.2	-590.6	88.44
		929	-585.7	4.1	15.0	4.5	-586.2	88.40
		930	-585.7	-3.2	15.0	-2.7	-586.2	88.39
		1056	-594.5	-3.2	15.0	-2.7	-595.0	88.42
		1055	-594.5	4.1	15.0	4.5	-595.0	88.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.3	-0.0	1.6	8.4	-0.1	10.96
	929		10.5	0.2	1.6	10.5	0.2	2.31
	930		6.2	-0.5	1.7	6.6	-0.5	13.42
	1056		8.7	0.4	1.7	8.9	0.1	11.54
	1055		9.0	0.0	1.7	9.3	-0.1	10.22
Min	Cent		6.6	-0.1	-0.9	6.6	-0.4	2.72
	929		8.2	0.1	-0.9	8.2	-0.1	2.41
	930		4.6	-0.6	-0.8	4.7	-0.9	-8.91
	1056		6.9	-0.2	-0.8	6.9	-0.2	3.61
	1055		5.6	-0.2	-0.8	5.7	-0.3	-7.99

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.0	-0.3
	929		12.2	-0.3
	930		12.2	-0.3
	1056		4.2	-0.3
	1055		4.2	-0.3
Min	Cent		2.3	-0.8
	929		9.3	-0.8
	930		9.3	-0.8
	1056		-7.0	-0.8
	1055		-7.0	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
800	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-605.5	7.4	79.9	17.4	-611.7	82.84
					930	-614.1	23.5	79.9	33.2	-620.1	83.10
					931	-614.1	3.2	79.9	13.1	-620.2	82.88
					1057	-597.0	3.2	79.9	13.4	-603.3	82.71
					1056	-597.0	23.5	79.9	33.4	-603.1	82.93
				Min	Cent	-1611.3	1.0	16.9	1.2	-1611.4	89.40
					930	-1640.4	5.1	16.9	5.3	-1640.6	89.41
					931	-1640.4	-15.0	16.9	-14.9	-1640.6	89.40
					1057	-1582.6	-15.0	16.9	-14.9	-1582.7	89.38
					1056	-1582.6	5.1	16.9	5.3	-1582.7	89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.5	0.2	2.3	24.7	0.0	5.41

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		930	33.6	2.5	2.5	33.8	2.3	4.49
		931	19.5	0.6	2.6	19.8	0.3	7.65
		1057	25.9	0.8	2.7	26.2	0.5	5.95
		1056	24.3	0.3	2.6	24.6	0.0	6.15
	Min	Cent	9.1	-0.3	0.1	9.1	-0.3	0.55
		930	12.0	-0.2	0.2	12.0	-0.2	0.76
		931	5.9	-2.1	0.2	6.0	-2.1	1.80
		1057	9.7	-0.1	0.3	9.7	-0.2	3.76
		1056	8.6	-0.6	0.2	8.6	-0.6	1.46

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		24.2	1.3
	930		53.2	3.5
	931		53.2	3.4
	1057		2.1	3.4
	1056		2.1	3.5
Min	Cent		2.9	-1.5
	930		6.1	-1.5
	931		6.1	-1.5
	1057		-7.5	-1.5
	1056		-7.5	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-444.6	5.5	59.1	12.9	-445.4	82.84
		930	-449.9	17.4	59.1	24.6	-450.7	83.10
		931	-449.9	2.4	59.1	9.7	-450.7	82.88
		1057	-439.2	2.4	59.1	9.9	-440.1	82.71
		1056	-439.2	17.4	59.1	24.8	-440.1	82.93
	Min	Cent	-1190.3	0.7	12.5	0.9	-1190.5	89.40
		930	-1212.4	3.8	12.5	3.9	-1212.5	89.41
		931	-1212.4	-11.1	12.5	-11.0	-1212.5	89.40
		1057	-1168.7	-11.1	12.5	-11.0	-1168.8	89.38
		1056	-1168.7	3.8	12.5	3.9	-1168.8	89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.1	0.2	1.6	18.3	0.0	5.19
	930		24.9	1.9	1.7	25.0	1.7	4.32
	931		14.4	0.4	1.8	14.6	0.2	7.39
	1057		19.2	0.6	2.0	19.4	0.4	5.95
	1056		17.9	0.2	1.9	18.1	0.0	5.95
Min	Cent		6.7	-0.2	0.1	6.7	-0.2	3.05
	930		8.8	-0.1	0.1	8.8	-0.2	2.64
	931		4.4	-1.5	0.2	4.4	-1.6	2.12
	1057		7.1	-0.1	0.3	7.1	-0.1	4.46
	1056		6.4	-0.5	0.2	6.4	-0.5	1.71

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.8	0.9
	930		39.4	2.6
	931		39.4	2.5
	1057		1.2	2.5
	1056		1.2	2.6
Min	Cent		2.1	-1.1
	930		4.6	-1.1
	931		4.6	-1.1
	1057		-5.5	-1.1
	1056		-5.5	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-372.0	1.3	22.4	2.6	-373.2	86.84
		930	-386.8	5.9	22.4	7.0	-387.9	87.12
		931	-386.8	-2.4	22.4	-1.2	-388.0	86.89
		1057	-357.1	-2.4	22.4	-1.1	-358.4	86.63
		1056	-357.1	5.9	22.4	7.0	-358.4	87.05
	Min	Cent	-546.8	0.8	17.2	1.4	-547.4	88.09
		930	-542.7	4.5	17.2	5.1	-543.4	88.02
		931	-542.7	-3.8	17.2	-3.1	-543.4	88.03
		1057	-550.8	-3.8	17.2	-3.1	-551.5	88.06
		1056	-550.8	4.5	17.2	5.1	-551.5	87.98

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	7.7	-0.0	1.7	7.9	-0.1	12.28
		930	10.1	0.3	1.7	10.1	0.2	2.71
		931	5.4	-0.5	1.8	5.9	-0.6	15.60
		1057	8.1	0.4	1.8	8.5	0.1	12.82
		1056	8.4	0.0	1.8	8.7	-0.1	11.47
	Min	Cent	6.1	-0.1	-1.0	6.1	-0.4	3.27
		930	7.9	0.1	-0.9	8.0	-0.1	2.83
		931	3.7	-0.7	-0.8	3.9	-1.1	-10.37
		1057	6.4	-0.2	-0.8	6.4	-0.2	4.31
		1056	4.9	-0.2	-0.8	5.0	-0.4	-8.80

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.7	-0.3
	930		14.0	-0.3
	931		14.0	-0.4
	1057		4.2	-0.4
	1056		4.2	-0.3
Min	Cent		2.9	-0.8
	930		10.6	-0.8
	931		10.6	-0.8
	1057		-7.6	-0.8
	1056		-7.6	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-605.5	7.4	79.9	17.4	-611.7	82.84
		930	-614.1	23.5	79.9	33.2	-620.1	83.10
		931	-614.1	3.2	79.9	13.1	-620.2	82.88
		1057	-597.0	3.2	79.9	13.4	-603.3	82.71
		1056	-597.0	23.5	79.9	33.4	-603.1	82.93
	Min	Cent	-1611.3	1.0	16.9	1.2	-1611.4	89.40
		930	-1640.4	5.1	16.9	5.3	-1640.6	89.41
		931	-1640.4	-15.0	16.9	-14.9	-1640.6	89.40
		1057	-1582.6	-15.0	16.9	-14.9	-1582.7	89.38
		1056	-1582.6	5.1	16.9	5.3	-1582.7	89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.5	0.2	2.3	24.7	0.0	5.41
	930		33.6	2.5	2.5	33.8	2.3	4.49
	931		19.5	0.6	2.6	19.8	0.3	7.65
	1057		25.9	0.8	2.7	26.2	0.5	5.95
	1056		24.3	0.3	2.6	24.6	0.0	6.15
Min	Cent		9.1	-0.3	0.1	9.1	-0.3	0.55
	930		12.0	-0.2	0.2	12.0	-0.2	0.76
	931		5.9	-2.1	0.2	6.0	-2.1	1.80
	1057		9.7	-0.1	0.3	9.7	-0.2	3.76
	1056		8.6	-0.6	0.2	8.6	-0.6	1.46

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		24.2	1.3
	930		53.2	3.5
	931		53.2	3.4
	1057		2.1	3.4
	1056		2.1	3.5
Min	Cent		2.9	-1.5
	930		6.1	-1.5
	931		6.1	-1.5
	1057		-7.5	-1.5
	1056		-7.5	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-444.6	5.5	59.1	12.9	-445.4	82.84
		930	-449.9	17.4	59.1	24.6	-450.7	83.10
		931	-449.9	2.4	59.1	9.7	-450.7	82.88
		1057	-439.2	2.4	59.1	9.9	-440.1	82.71
		1056	-439.2	17.4	59.1	24.8	-440.1	82.93
	Min	Cent	-1190.3	0.7	12.5	0.9	-1190.5	89.40
		930	-1212.4	3.8	12.5	3.9	-1212.5	89.41
		931	-1212.4	-11.1	12.5	-11.0	-1212.5	89.40
		1057	-1168.7	-11.1	12.5	-11.0	-1168.8	89.38
		1056	-1168.7	3.8	12.5	3.9	-1168.8	89.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	18.1	0.2	1.6	18.3	0.0	5.19
		930	24.9	1.9	1.7	25.0	1.7	4.32
		931	14.4	0.4	1.8	14.6	0.2	7.39
		1057	19.2	0.6	2.0	19.4	0.4	5.95
		1056	17.9	0.2	1.9	18.1	0.0	5.95
	Min	Cent	6.7	-0.2	0.1	6.7	-0.2	3.05
		930	8.8	-0.1	0.1	8.8	-0.2	2.64
		931	4.4	-1.5	0.2	4.4	-1.6	2.12
		1057	7.1	-0.1	0.3	7.1	-0.1	4.46
		1056	6.4	-0.5	0.2	6.4	-0.5	1.71

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	17.8	0.9	
		930	39.4	2.6	
		931	39.4	2.5	
		1057	1.2	2.5	
		1056	1.2	2.6	
	Min	Cent	2.1	-1.1	
		930	4.6	-1.1	
		931	4.6	-1.1	
		1057	-5.5	-1.1	
		1056	-5.5	-1.1	

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-372.0	1.3	22.4	2.6	-373.2	86.84
		930		-386.8	5.9	22.4	7.0	-387.9	87.12
		931		-386.8	-2.4	22.4	-1.2	-388.0	86.89
		1057		-357.1	-2.4	22.4	-1.1	-358.4	86.63
		1056		-357.1	5.9	22.4	7.0	-358.4	87.05
	Min	Cent		-546.8	0.8	17.2	1.4	-547.4	88.09
		930		-542.7	4.5	17.2	5.1	-543.4	88.02
		931		-542.7	-3.8	17.2	-3.1	-543.4	88.03
		1057		-550.8	-3.8	17.2	-3.1	-551.5	88.06
		1056		-550.8	4.5	17.2	5.1	-551.5	87.98

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent		7.7	-0.0	1.7	7.9	-0.1	12.28
		930		10.1	0.3	1.7	10.1	0.2	2.71
		931		5.4	-0.5	1.8	5.9	-0.6	15.60
		1057		8.1	0.4	1.8	8.5	0.1	12.82
		1056		8.4	0.0	1.8	8.7	-0.1	11.47
	Min	Cent		6.1	-0.1	-1.0	6.1	-0.4	3.27
		930		7.9	0.1	-0.9	8.0	-0.1	2.83
		931		3.7	-0.7	-0.8	3.9	-1.1	-10.37
		1057		6.4	-0.2	-0.8	6.4	-0.2	4.31
		1056		4.9	-0.2	-0.8	5.0	-0.4	-8.80

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.7	-0.3	
		930	14.0	-0.3	
		931	14.0	-0.4	
		1057	4.2	-0.4	
		1056	4.2	-0.3	
	Min	Cent	2.9	-0.8	
		930	10.6	-0.8	
		931	10.6	-0.8	
		1057	-7.6	-0.8	
		1056	-7.6	-0.8	

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
801	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-546.8	7.4	86.3	20.3	-554.8	81.53
					931	-555.2	24.9	86.3	37.2	-562.9	81.88
					932	-555.2	1.9	86.3	14.7	-563.2	81.57
					1058	-538.3	1.9	86.3	15.1	-546.5	81.34
					1057	-538.3	24.9	86.3	37.5	-546.3	81.67
				Min	Cent	-1463.8	1.0	23.1	1.4	-1464.2	89.09
					931	-1492.0	6.4	23.1	6.7	-1492.4	89.11
					932	-1492.0	-16.3	23.1	-16.0	-1492.4	89.10
					1058	-1435.6	-16.3	23.1	-15.9	-1435.9	89.07
					1057	-1435.6	6.4	23.1	6.8	-1435.9	89.08

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.3	0.2	2.5	22.6	-0.1	6.26
		931	32.2	2.6	2.6	32.5	2.4	5.00
		932	16.2	0.4	2.7	16.6	0.0	9.56
		1058	23.9	0.9	2.9	24.3	0.5	6.80
		1057	21.9	0.3	2.8	22.3	-0.1	7.19
	Min	Cent	8.3	-0.3	0.1	8.3	-0.3	0.87
		931	11.5	-0.1	0.2	11.5	-0.1	1.07
		932	4.7	-2.3	0.3	4.7	-2.3	2.56
		1058	8.9	-0.1	0.4	8.9	-0.1	4.59
		1057	7.7	-0.7	0.3	7.7	-0.7	2.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	25.9	1.1
		931	57.3	3.4
		932	57.3	3.2
		1058	1.3	3.2
		1057	1.3	3.4
	Min	Cent	4.4	-1.6
		931	10.0	-1.5
		932	10.0	-1.6
		1058	-8.2	-1.6
		1057	-8.2	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-402.0	5.5	63.9	15.0	-403.1	81.53
		931	-407.3	18.4	63.9	27.6	-408.4	81.87
		932	-407.3	1.4	63.9	10.9	-408.5	81.57
		1058	-396.7	1.4	63.9	11.2	-397.9	81.34
		1057	-396.7	18.4	63.9	27.8	-397.8	81.67
	Min	Cent	-1081.2	0.7	17.1	1.0	-1081.5	89.09
		931	-1102.5	4.7	17.1	5.0	-1102.8	89.11
		932	-1102.5	-12.1	17.1	-11.8	-1102.8	89.10
		1058	-1059.9	-12.1	17.1	-11.8	-1060.2	89.06
		1057	-1059.9	4.7	17.1	5.0	-1060.2	89.08

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.5	0.1	1.7	16.7	-0.0	6.01
		931	23.9	1.9	1.9	24.0	1.8	4.81
		932	11.9	0.3	1.9	12.3	0.0	9.24
		1058	17.7	0.6	2.1	18.0	0.4	6.80
		1057	16.2	0.2	2.0	16.4	-0.1	6.97
	Min	Cent	6.0	-0.2	0.1	6.1	-0.2	3.66
		931	8.4	-0.1	0.2	8.4	-0.1	3.07
		932	3.5	-1.7	0.2	3.5	-1.7	2.96
		1058	6.5	-0.1	0.3	6.5	-0.1	5.30
		1057	5.7	-0.5	0.2	5.7	-0.5	2.33

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.1	0.8
		931	42.5	2.5
		932	42.5	2.4
		1058	0.6	2.4
		1057	0.6	2.5
	Min	Cent	3.3	-1.1
		931	7.5	-1.1
		932	7.5	-1.2
		1058	-6.1	-1.2
		1057	-6.1	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-333.3	1.3	25.0	3.1	-335.0	86.04
		931	-347.7	6.4	25.0	8.0	-349.3	86.46
		932	-347.7	-2.8	25.0	-1.2	-349.3	86.10
		1058	-318.9	-2.8	25.0	-1.1	-320.7	85.75
		1057	-318.9	6.4	25.0	8.0	-320.6	86.37
	Min	Cent	-497.6	0.8	19.3	1.6	-498.4	87.66
		931	-493.9	5.0	19.3	5.8	-494.8	87.55
		932	-493.9	-4.4	19.3	-3.5	-494.8	87.58
		1058	-501.2	-4.4	19.3	-3.5	-502.1	87.62
		1057	-501.2	5.0	19.3	5.8	-502.1	87.48

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.9	-0.0	1.8	7.3	-0.1	13.83
	931	9.7	0.3	1.8	9.7	0.2	3.14
	932	4.4	-0.6	1.9	5.0	-0.6	18.32
	1058	7.5	0.5	1.9	8.0	0.1	14.27
	1057	7.7	0.0	1.9	8.1	-0.1	12.92
Min	Cent	5.5	-0.1	-1.0	5.5	-0.5	3.91
	931	7.6	0.2	-0.9	7.7	-0.1	3.27
	932	2.8	-0.7	-0.8	3.0	-1.3	-12.57
	1058	5.8	-0.1	-0.8	5.9	-0.2	-7.17
	1057	4.2	-0.3	-0.8	4.4	-0.4	-9.92

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.5	-0.4
	931	15.7	-0.4
	932	15.7	-0.4
	1058	4.2	-0.4
	1057	4.2	-0.4
Min	Cent	3.5	-0.8
	931	12.1	-0.8
	932	12.1	-0.8
	1058	-8.1	-0.8
	1057	-8.1	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-546.8	7.4	86.3	20.3	-554.8	81.53
		931	-555.2	24.9	86.3	37.2	-562.9	81.88
		932	-555.2	1.9	86.3	14.7	-563.2	81.57
		1058	-538.3	1.9	86.3	15.1	-546.5	81.34
		1057	-538.3	24.9	86.3	37.5	-546.3	81.67
	Min	Cent	-1463.8	1.0	23.1	1.4	-1464.2	89.09
		931	-1492.0	6.4	23.1	6.7	-1492.4	89.11
		932	-1492.0	-16.3	23.1	-16.0	-1492.4	89.10
		1058	-1435.6	-16.3	23.1	-15.9	-1435.9	89.07
		1057	-1435.6	6.4	23.1	6.8	-1435.9	89.08

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.3	0.2	2.5	22.6	-0.1	6.26
	931	32.2	2.6	2.6	32.5	2.4	5.00
	932	16.2	0.4	2.7	16.6	0.0	9.56
	1058	23.9	0.9	2.9	24.3	0.5	6.80
	1057	21.9	0.3	2.8	22.3	-0.1	7.19
Min	Cent	8.3	-0.3	0.1	8.3	-0.3	0.87
	931	11.5	-0.1	0.2	11.5	-0.1	1.07
	932	4.7	-2.3	0.3	4.7	-2.3	2.56
	1058	8.9	-0.1	0.4	8.9	-0.1	4.59
	1057	7.7	-0.7	0.3	7.7	-0.7	2.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	25.9	1.1
	931	57.3	3.4
	932	57.3	3.2
	1058	1.3	3.2
	1057	1.3	3.4
Min	Cent	4.4	-1.6
	931	10.0	-1.5
	932	10.0	-1.6
	1058	-8.2	-1.6
	1057	-8.2	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-402.0	5.5	63.9	15.0	-403.1	81.53
		931	-407.3	18.4	63.9	27.6	-408.4	81.87
		932	-407.3	1.4	63.9	10.9	-408.5	81.57
		1058	-396.7	1.4	63.9	11.2	-397.9	81.34
		1057	-396.7	18.4	63.9	27.8	-397.8	81.67
	Min	Cent	-1081.2	0.7	17.1	1.0	-1081.5	89.09
		931	-1102.5	4.7	17.1	5.0	-1102.8	89.11
		932	-1102.5	-12.1	17.1	-11.8	-1102.8	89.10
		1058	-1059.9	-12.1	17.1	-11.8	-1060.2	89.06

		1057	-1059.9	4.7	17.1	5.0	-1060.2	89.08

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		16.5	0.1	1.7	16.7	-0.0	6.01
	931		23.9	1.9	1.9	24.0	1.8	4.81
	932		11.9	0.3	1.9	12.3	0.0	9.24
	1058		17.7	0.6	2.1	18.0	0.4	6.80
	1057		16.2	0.2	2.0	16.4	-0.1	6.97
Min	Cent		6.0	-0.2	0.1	6.1	-0.2	3.66
	931		8.4	-0.1	0.2	8.4	-0.1	3.07
	932		3.5	-1.7	0.2	3.5	-1.7	2.96
	1058		6.5	-0.1	0.3	6.5	-0.1	5.30
	1057		5.7	-0.5	0.2	5.7	-0.5	2.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.1	0.8
	931		42.5	2.5
	932		42.5	2.4
	1058		0.6	2.4
	1057		0.6	2.5
Min	Cent		3.3	-1.1
	931		7.5	-1.1
	932		7.5	-1.2
	1058		-6.1	-1.2
	1057		-6.1	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-333.3	1.3	25.0	3.1	-335.0	86.04
		931	-347.7	6.4	25.0	8.0	-349.3	86.46
		932	-347.7	-2.8	25.0	-1.2	-349.3	86.10
		1058	-318.9	-2.8	25.0	-1.1	-320.7	85.75
		1057	-318.9	6.4	25.0	8.0	-320.6	86.37
	Min	Cent	-497.6	0.8	19.3	1.6	-498.4	87.66
		931	-493.9	5.0	19.3	5.8	-494.8	87.55
		932	-493.9	-4.4	19.3	-3.5	-494.8	87.58
		1058	-501.2	-4.4	19.3	-3.5	-502.1	87.62
		1057	-501.2	5.0	19.3	5.8	-502.1	87.48

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	-0.0	1.8	7.3	-0.1	13.83
	931		9.7	0.3	1.8	9.7	0.2	3.14
	932		4.4	-0.6	1.9	5.0	-0.6	18.32
	1058		7.5	0.5	1.9	8.0	0.1	14.27
	1057		7.7	0.0	1.9	8.1	-0.1	12.92
Min	Cent		5.5	-0.1	-1.0	5.5	-0.5	3.91
	931		7.6	0.2	-0.9	7.7	-0.1	3.27
	932		2.8	-0.7	-0.8	3.0	-1.3	-12.57
	1058		5.8	-0.1	-0.8	5.9	-0.2	-7.17
	1057		4.2	-0.3	-0.8	4.4	-0.4	-9.92

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		8.5	-0.4
	931		15.7	-0.4
	932		15.7	-0.4
	1058		4.2	-0.4
	1057		4.2	-0.4
Min	Cent		3.5	-0.8
	931		12.1	-0.8
	932		12.1	-0.8
	1058		-8.1	-0.8
	1057		-8.1	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
802	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-481.3	7.5	92.8	24.1	-491.8	79.82
					932	-489.6	26.3	92.8	42.2	-499.7	80.29
					933	-489.6	0.7	92.8	17.3	-500.1	79.84
					1059	-472.9	0.7	92.8	17.8	-483.8	79.54
					1058	-472.9	26.3	92.8	42.6	-483.4	80.03
				Min	Cent	-1298.3	1.1	29.0	1.8	-1299.0	88.72
					932	-1327.4	7.6	29.0	8.2	-1328.0	88.75
					933	-1327.4	-17.6	29.0	-16.9	-1328.0	88.73

		1059	-1269.3	-17.6	29.0	-16.9	-1270.0	88.67
		1058	-1269.3	7.6	29.0	8.2	-1270.0	88.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.9	0.2	2.6	20.2	-0.1	7.25
		932	30.6	2.7	2.7	30.9	2.5	5.54
		933	12.5	0.3	2.8	13.2	-0.3	12.39
		1059	21.7	0.9	3.0	22.1	0.5	7.79
		1058	19.2	0.2	2.9	19.7	-0.2	8.48
Min	Cent		7.3	-0.3	0.2	7.3	-0.3	1.20
		932	11.0	-0.0	0.3	11.0	-0.0	1.38
		933	3.3	-2.5	0.3	3.4	-2.5	3.60
		1059	8.0	-0.0	0.4	8.0	-0.1	5.57
		1058	6.6	-0.8	0.3	6.6	-0.8	2.76

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		27.6	1.0
		932	61.6	3.2
		933	61.6	3.1
		1059	0.2	3.1
		1058	0.2	3.2
Min	Cent		5.9	-1.6
		932	14.2	-1.6
		933	14.2	-1.7
		1059	-9.2	-1.7
		1058	-9.2	-1.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-354.6	5.5	68.7	17.9	-356.1	79.82
			932	-359.8	19.5	68.7	31.2	-361.4	80.29
			933	-359.8	0.5	68.7	12.8	-361.4	79.84
			1059	-349.3	0.5	68.7	13.2	-350.9	79.54
			1058	-349.3	19.5	68.7	31.6	-350.9	80.03
	Min	Cent		-958.7	0.8	21.5	1.3	-959.2	88.72
			932	-980.6	5.6	21.5	6.1	-981.1	88.75
			933	-980.6	-13.0	21.5	-12.5	-981.1	88.73
			1059	-936.9	-13.0	21.5	-12.5	-937.4	88.67
			1058	-936.9	5.6	21.5	6.1	-937.3	88.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.7	0.1	1.8	14.9	-0.1	6.96
		932	22.7	2.0	1.9	22.9	1.8	5.33
		933	9.3	0.2	2.0	9.7	-0.2	12.01
		1059	16.1	0.7	2.1	16.4	0.4	7.79
		1058	14.2	0.1	2.1	14.5	-0.2	8.24
Min	Cent		5.3	-0.2	0.1	5.4	-0.2	4.40
		932	8.0	-0.0	0.2	8.0	-0.0	3.52
		933	2.5	-1.8	0.3	2.5	-1.8	4.11
		1059	5.8	-0.0	0.3	5.9	-0.0	6.32
		1058	4.9	-0.6	0.3	4.9	-0.6	3.09

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.3	0.7
		932	45.7	2.4
		933	45.7	2.3
		1059	-0.2	2.3
		1058	-0.2	2.4
Min	Cent		4.4	-1.2
		932	10.6	-1.2
		933	10.6	-1.2
		1059	-6.8	-1.2
		1058	-6.8	-1.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-290.5	1.3	27.8	3.8	-292.9	84.97
			932	-304.4	7.0	27.8	9.1	-306.6	85.61
			933	-304.4	-3.3	27.8	-1.0	-306.7	85.04
			1059	-276.6	-3.3	27.8	-0.8	-279.1	84.55
			1058	-276.6	7.0	27.8	9.2	-279.0	84.82
	Min	Cent		-442.4	0.8	21.3	1.9	-443.6	87.11
			932	-439.1	5.4	21.3	6.6	-440.3	86.92

		933	-439.1	-4.9	21.3	-3.7	-440.3	87.00
		1059	-445.7	-4.9	21.3	-3.7	-446.9	87.05
		1058	-445.7	5.4	21.3	6.6	-446.8	86.83

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.1	-0.0	1.9	6.6	-0.1	15.66
	932	9.2	0.4	1.9	9.3	0.3	3.60
	933	3.3	-0.6	1.9	4.1	-0.7	21.81
	1059	6.9	0.5	2.0	7.5	0.1	15.94
	1058	6.9	0.0	1.9	7.4	-0.2	14.64
Min	Cent	4.9	-0.2	-1.0	4.9	-0.6	4.69
	932	7.3	0.2	-0.9	7.3	-0.1	3.74
	933	1.8	-0.8	-0.8	2.1	-1.5	-16.17
	1059	5.1	-0.1	-0.7	5.2	-0.2	-7.91
	1058	3.4	-0.3	-0.8	3.6	-0.5	-11.51

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.2	-0.5
	932	17.4	-0.4
	933	17.4	-0.5
	1059	4.0	-0.5
	1058	4.0	-0.4
Min	Cent	4.0	-0.7
	932	13.5	-0.8
	933	13.5	-0.7
	1059	-8.6	-0.7
	1058	-8.6	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-481.3	7.5	92.8	24.1	-491.8	79.82
		932	-489.6	26.3	92.8	42.2	-499.7	80.29
		933	-489.6	0.7	92.8	17.3	-500.1	79.84
		1059	-472.9	0.7	92.8	17.8	-483.8	79.54
		1058	-472.9	26.3	92.8	42.6	-483.4	80.03
	Min	Cent	-1298.3	1.1	29.0	1.8	-1299.0	88.72
		932	-1327.4	7.6	29.0	8.2	-1328.0	88.75
		933	-1327.4	-17.6	29.0	-16.9	-1328.0	88.73
		1059	-1269.3	-17.6	29.0	-16.9	-1270.0	88.67
		1058	-1269.3	7.6	29.0	8.2	-1270.0	88.69

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	19.9	0.2	2.6	20.2	-0.1	7.25
	932	30.6	2.7	2.7	30.9	2.5	5.54
	933	12.5	0.3	2.8	13.2	-0.3	12.39
	1059	21.7	0.9	3.0	22.1	0.5	7.79
	1058	19.2	0.2	2.9	19.7	-0.2	8.48
Min	Cent	7.3	-0.3	0.2	7.3	-0.3	1.20
	932	11.0	-0.0	0.3	11.0	-0.0	1.38
	933	3.3	-2.5	0.3	3.4	-2.5	3.60
	1059	8.0	-0.0	0.4	8.0	-0.1	5.57
	1058	6.6	-0.8	0.3	6.6	-0.8	2.76

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	27.6	1.0
	932	61.6	3.2
	933	61.6	3.1
	1059	0.2	3.1
	1058	0.2	3.2
Min	Cent	5.9	-1.6
	932	14.2	-1.6
	933	14.2	-1.7
	1059	-9.2	-1.7
	1058	-9.2	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-354.6	5.5	68.7	17.9	-356.1	79.82
		932	-359.8	19.5	68.7	31.2	-361.4	80.29
		933	-359.8	0.5	68.7	12.8	-361.4	79.84
		1059	-349.3	0.5	68.7	13.2	-350.9	79.54
		1058	-349.3	19.5	68.7	31.6	-350.9	80.03
	Min	Cent	-958.7	0.8	21.5	1.3	-959.2	88.72

		932	-980.6	5.6	21.5	6.1	-981.1	88.75
		933	-980.6	-13.0	21.5	-12.5	-981.1	88.73
		1059	-936.9	-13.0	21.5	-12.5	-937.4	88.67
		1058	-936.9	5.6	21.5	6.1	-937.3	88.69

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	14.7	0.1	1.8	14.9	-0.1	6.96
	932	22.7	2.0	1.9	22.9	1.8	5.33
	933	9.3	0.2	2.0	9.7	-0.2	12.01
	1059	16.1	0.7	2.1	16.4	0.4	7.79
	1058	14.2	0.1	2.1	14.5	-0.2	8.24
Min	Cent	5.3	-0.2	0.1	5.4	-0.2	4.40
	932	8.0	-0.0	0.2	8.0	-0.0	3.52
	933	2.5	-1.8	0.3	2.5	-1.8	4.11
	1059	5.8	-0.0	0.3	5.9	-0.0	6.32
	1058	4.9	-0.6	0.3	4.9	-0.6	3.09

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.3	0.7
	932	45.7	2.4
	933	45.7	2.3
	1059	-0.2	2.3
	1058	-0.2	2.4
Min	Cent	4.4	-1.2
	932	10.6	-1.2
	933	10.6	-1.2
	1059	-6.8	-1.2
	1058	-6.8	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-290.5	1.3	27.8	3.8	-292.9	84.97
		932	-304.4	7.0	27.8	9.1	-306.6	85.61
		933	-304.4	-3.3	27.8	-1.0	-306.7	85.04
		1059	-276.6	-3.3	27.8	-0.8	-279.1	84.55
		1058	-276.6	7.0	27.8	9.2	-279.0	84.82
	Min	Cent	-442.4	0.8	21.3	1.9	-443.6	87.11
		932	-439.1	5.4	21.3	6.6	-440.3	86.92
		933	-439.1	-4.9	21.3	-3.7	-440.3	87.00
		1059	-445.7	-4.9	21.3	-3.7	-446.9	87.05
		1058	-445.7	5.4	21.3	6.6	-446.8	86.83

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.1	-0.0	1.9	6.6	-0.1	15.66
	932	9.2	0.4	1.9	9.3	0.3	3.60
	933	3.3	-0.6	1.9	4.1	-0.7	21.81
	1059	6.9	0.5	2.0	7.5	0.1	15.94
	1058	6.9	0.0	1.9	7.4	-0.2	14.64
Min	Cent	4.9	-0.2	-1.0	4.9	-0.6	4.69
	932	7.3	0.2	-0.9	7.3	-0.1	3.74
	933	1.8	-0.8	-0.8	2.1	-1.5	-16.17
	1059	5.1	-0.1	-0.7	5.2	-0.2	-7.91
	1058	3.4	-0.3	-0.8	3.6	-0.5	-11.51

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.2	-0.5
	932	17.4	-0.4
	933	17.4	-0.5
	1059	4.0	-0.5
	1058	4.0	-0.4
Min	Cent	4.0	-0.7
	932	13.5	-0.8
	933	13.5	-0.7
	1059	-8.6	-0.7
	1058	-8.6	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
803	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-409.1	7.5	99.7	29.6	-423.3	77.48
					933	-417.2	27.9	99.7	48.8	-430.7	78.16
					934	-417.2	-0.6	99.7	21.6	-431.4	77.47
					1060	-400.9	-0.6	99.7	22.3	-415.7	77.07
					1059	-400.9	27.9	99.7	49.4	-414.9	77.81

		Min	Cent	-1112.6	1.3	33.9	2.3	-1113.6	88.25
			933	-1142.6	8.6	33.9	9.6	-1143.6	88.31
			934	-1142.6	-18.8	33.9	-17.7	-1143.6	88.27
			1060	-1087.9	-18.8	33.9	-17.7	-1089.0	88.18
			1059	-1087.9	8.6	33.9	9.7	-1089.0	88.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.2	0.1	2.6	17.6	-0.2	8.46
	933		28.8	2.8	2.8	29.1	2.5	6.08
	934		8.6	0.1	2.9	9.5	-0.7	17.17
	1060		19.2	1.0	3.1	19.7	0.5	9.00
	1059		16.2	0.1	3.0	16.7	-0.3	10.18
Min	Cent		6.2	-0.3	0.2	6.2	-0.3	1.62
	933		10.3	0.1	0.3	10.3	0.1	1.70
	934		1.9	-2.7	0.4	1.9	-2.7	5.31
	1060		7.0	0.0	0.5	7.1	-0.0	6.84
	1059		5.5	-0.8	0.4	5.5	-0.9	3.71

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		29.3	0.9
	933		66.3	3.1
	934		66.3	3.0
	1060		-0.8	3.0
	1059		-0.8	3.1
Min	Cent		7.5	-1.8
	933		18.5	-1.7
	934		18.5	-1.9
	1060		-10.3	-1.9
	1059		-10.3	-1.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-302.2	5.6	73.8	21.9	-304.4	77.48
		933		-307.4	20.7	73.8	36.1	-309.5	78.16
		934		-307.4	-0.4	73.8	16.0	-309.6	77.47
		1060		-297.0	-0.4	73.8	16.5	-299.4	77.07
		1059		-297.0	20.7	73.8	36.6	-299.3	77.81
	Min	Cent		-821.3	0.9	25.1	1.7	-822.0	88.25
		933		-843.9	6.4	25.1	7.1	-844.6	88.31
		934		-843.9	-13.9	25.1	-13.1	-844.6	88.27
		1060		-802.6	-13.9	25.1	-13.1	-803.4	88.18
		1059		-802.6	6.4	25.1	7.2	-803.4	88.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.7	0.1	1.8	13.0	-0.1	8.12
	933		21.3	2.1	2.0	21.5	1.9	5.85
	934		6.3	0.1	2.1	6.9	-0.5	16.72
	1060		14.2	0.7	2.2	14.6	0.4	9.00
	1059		11.9	0.1	2.1	12.3	-0.2	9.90
Min	Cent		4.6	-0.2	0.2	4.6	-0.2	5.35
	933		7.5	0.1	0.3	7.5	0.0	4.01
	934		1.4	-2.0	0.3	1.4	-2.0	6.03
	1060		5.1	0.0	0.4	5.2	-0.0	7.61
	1059		4.1	-0.6	0.3	4.1	-0.6	4.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.6	0.6
	933		49.1	2.3
	934		49.1	2.2
	1060		-0.9	2.2
	1059		-0.9	2.3
Min	Cent		5.6	-1.3
	933		13.8	-1.2
	934		13.8	-1.4
	1060		-7.6	-1.4
	1059		-7.6	-1.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-243.7	1.2	30.9	4.8	-247.2	83.41
		933		-257.1	7.5	30.9	10.7	-260.3	83.86
		934		-257.1	-3.7	30.9	-0.4	-260.4	83.51
		1060		-230.4	-3.7	30.9	-0.0	-234.1	82.77

			1059	-230.4	7.5	30.9	11.0	-233.9	83.23
		Min	Cent	-381.1	0.9	23.1	2.4	-382.7	86.37
			933	-378.2	5.9	23.1	7.5	-379.8	86.39
			934	-378.2	-5.4	23.1	-3.7	-379.9	86.22
			1060	-384.0	-5.4	23.1	-3.8	-385.6	86.27
			1059	-384.0	5.9	23.1	7.5	-385.6	86.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.2	-0.0	1.9	5.9	-0.1	17.90
	933		8.6	0.4	1.9	8.7	0.3	4.10
	934		2.2	-0.7	2.0	3.2	-0.9	26.72
	1060		6.2	0.5	2.0	6.9	0.1	17.87
	1059		6.0	-0.0	2.0	6.6	-0.2	16.75
Min	Cent		4.2	-0.2	-1.0	4.2	-0.7	5.69
	933		6.8	0.2	-0.8	6.9	-0.1	4.24
	934		0.8	-0.9	-0.8	1.1	-1.8	-22.23
	1060		4.4	-0.1	-0.7	4.5	-0.2	-8.90
	1059		2.6	-0.3	-0.8	2.8	-0.6	-13.91

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.9	-0.6
	933		19.2	-0.5
	934		19.2	-0.6
	1060		3.7	-0.6
	1059		3.7	-0.5
Min	Cent		4.6	-0.7
	933		15.0	-0.7
	934		15.0	-0.7
	1060		-9.0	-0.7
	1059		-9.0	-0.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-409.1	7.5	99.7	29.6	-423.3	77.48
		933		-417.2	27.9	99.7	48.8	-430.7	78.16
		934		-417.2	-0.6	99.7	21.6	-431.4	77.47
		1060		-400.9	-0.6	99.7	22.3	-415.7	77.07
		1059		-400.9	27.9	99.7	49.4	-414.9	77.81
	Min	Cent		-1112.6	1.3	33.9	2.3	-1113.6	88.25
		933		-1142.6	8.6	33.9	9.6	-1143.6	88.31
		934		-1142.6	-18.8	33.9	-17.7	-1143.6	88.27
		1060		-1087.9	-18.8	33.9	-17.7	-1089.0	88.18
		1059		-1087.9	8.6	33.9	9.7	-1089.0	88.22

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.2	0.1	2.6	17.6	-0.2	8.46
	933		28.8	2.8	2.8	29.1	2.5	6.08
	934		8.6	0.1	2.9	9.5	-0.7	17.17
	1060		19.2	1.0	3.1	19.7	0.5	9.00
	1059		16.2	0.1	3.0	16.7	-0.3	10.18
Min	Cent		6.2	-0.3	0.2	6.2	-0.3	1.62
	933		10.3	0.1	0.3	10.3	0.1	1.70
	934		1.9	-2.7	0.4	1.9	-2.7	5.31
	1060		7.0	0.0	0.5	7.1	-0.0	6.84
	1059		5.5	-0.8	0.4	5.5	-0.9	3.71

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		29.3	0.9
	933		66.3	3.1
	934		66.3	3.0
	1060		-0.8	3.0
	1059		-0.8	3.1
Min	Cent		7.5	-1.8
	933		18.5	-1.7
	934		18.5	-1.9
	1060		-10.3	-1.9
	1059		-10.3	-1.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-302.2	5.6	73.8	21.9	-304.4	77.48
		933		-307.4	20.7	73.8	36.1	-309.5	78.16
		934		-307.4	-0.4	73.8	16.0	-309.6	77.47

		1060	-297.0	-0.4	73.8	16.5	-299.4	77.07
		1059	-297.0	20.7	73.8	36.6	-299.3	77.81
	Min	Cent	-821.3	0.9	25.1	1.7	-822.0	88.25
		933	-843.9	6.4	25.1	7.1	-844.6	88.31
		934	-843.9	-13.9	25.1	-13.1	-844.6	88.27
		1060	-802.6	-13.9	25.1	-13.1	-803.4	88.18
		1059	-802.6	6.4	25.1	7.2	-803.4	88.22

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	12.7	0.1	1.8	13.0	-0.1	8.12
	933	21.3	2.1	2.0	21.5	1.9	5.85
	934	6.3	0.1	2.1	6.9	-0.5	16.72
	1060	14.2	0.7	2.2	14.6	0.4	9.00
	1059	11.9	0.1	2.1	12.3	-0.2	9.90
Min	Cent	4.6	-0.2	0.2	4.6	-0.2	5.35
	933	7.5	0.1	0.3	7.5	0.0	4.01
	934	1.4	-2.0	0.3	1.4	-2.0	6.03
	1060	5.1	0.0	0.4	5.2	-0.0	7.61
	1059	4.1	-0.6	0.3	4.1	-0.6	4.10

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	21.6	0.6
	933	49.1	2.3
	934	49.1	2.2
	1060	-0.9	2.2
	1059	-0.9	2.3
Min	Cent	5.6	-1.3
	933	13.8	-1.2
	934	13.8	-1.4
	1060	-7.6	-1.4
	1059	-7.6	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-243.7	1.2	30.9	4.8	-247.2	83.41
		933	-257.1	7.5	30.9	10.7	-260.3	83.86
		934	-257.1	-3.7	30.9	-0.4	-260.4	83.51
		1060	-230.4	-3.7	30.9	-0.0	-234.1	82.77
		1059	-230.4	7.5	30.9	11.0	-233.9	83.23
	Min	Cent	-381.1	0.9	23.1	2.4	-382.7	86.37
		933	-378.2	5.9	23.1	7.5	-379.8	86.39
		934	-378.2	-5.4	23.1	-3.7	-379.9	86.22
		1060	-384.0	-5.4	23.1	-3.8	-385.6	86.27
		1059	-384.0	5.9	23.1	7.5	-385.6	86.46

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	5.2	-0.0	1.9	5.9	-0.1	17.90
	933	8.6	0.4	1.9	8.7	0.3	4.10
	934	2.2	-0.7	2.0	3.2	-0.9	26.72
	1060	6.2	0.5	2.0	6.9	0.1	17.87
	1059	6.0	-0.0	2.0	6.6	-0.2	16.75
Min	Cent	4.2	-0.2	-1.0	4.2	-0.7	5.69
	933	6.8	0.2	-0.8	6.9	-0.1	4.24
	934	0.8	-0.9	-0.8	1.1	-1.8	-22.23
	1060	4.4	-0.1	-0.7	4.5	-0.2	-8.90
	1059	2.6	-0.3	-0.8	2.8	-0.6	-13.91

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.9	-0.6
	933	19.2	-0.5
	934	19.2	-0.6
	1060	3.7	-0.6
	1059	3.7	-0.5
Min	Cent	4.6	-0.7
	933	15.0	-0.7
	934	15.0	-0.7
	1060	-9.0	-0.7
	1059	-9.0	-0.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
804	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-330.2	7.7	107.1	38.0	-350.0	74.16
					934	-338.0	29.7	107.1	58.0	-356.6	75.17

		935	-338.0	-2.1	107.1	28.4	-357.9	74.06
		1061	-322.4	-2.1	107.1	29.6	-343.2	73.51
		1060	-322.4	29.7	107.1	58.9	-341.7	74.69
	Min	Cent	-905.4	1.3	38.5	2.9	-907.1	87.54
		934	-936.2	9.5	38.5	11.2	-937.8	87.65
		935	-936.2	-20.1	38.5	-18.5	-937.9	87.57
		1061	-885.8	-20.1	38.5	-18.4	-887.5	87.43
		1060	-885.8	9.5	38.5	11.3	-887.5	87.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.1	0.1	2.6	14.6	-0.2	10.09
	934		26.7	2.9	2.8	27.0	2.6	6.64
	935		4.6	-0.0	2.9	6.0	-1.3	25.73
	1061		16.5	1.0	3.1	17.0	0.5	10.56
	1060		12.9	0.0	3.0	13.6	-0.5	12.54
Min	Cent		5.0	-0.3	0.2	5.1	-0.4	2.28
	934		9.5	0.2	0.3	9.5	0.1	2.10
	935		0.1	-2.8	0.4	0.2	-3.0	9.33
	1061		5.9	0.1	0.5	6.1	-0.0	8.57
	1060		4.2	-0.9	0.5	4.2	-1.0	5.20

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		31.1	0.9
	934		71.4	3.0
	935		71.4	3.1
	1061		-1.9	3.1
	1060		-1.9	3.0
Min	Cent		9.0	-1.9
	934		23.1	-1.9
	935		23.1	-1.9
	1061		-11.7	-1.9
	1060		-11.7	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-244.7	5.7	79.2	28.2	-248.1	74.15
		934	-249.8	22.0	79.2	42.9	-253.0	75.17
		935	-249.8	-1.6	79.2	21.1	-253.1	74.05
		1061	-239.0	-1.6	79.2	21.9	-243.3	73.51
		1060	-239.0	22.0	79.2	43.6	-243.1	74.69
	Min	Cent	-668.0	0.9	28.5	2.2	-669.2	87.54
		934	-691.2	7.0	28.5	8.3	-692.4	87.65
		935	-691.2	-14.9	28.5	-13.7	-692.4	87.57
		1061	-653.0	-14.9	28.5	-13.6	-654.3	87.43
		1060	-653.0	7.0	28.5	8.4	-654.3	87.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.5	0.1	1.8	10.8	-0.2	9.70
	934		19.8	2.2	2.0	20.0	1.9	6.39
	935		3.4	-0.0	2.1	4.3	-1.0	25.31
	1061		12.2	0.8	2.2	12.6	0.3	10.56
	1060		9.5	0.0	2.1	9.9	-0.3	12.23
Min	Cent		3.7	-0.3	0.2	3.7	-0.3	2.75
	934		7.0	0.1	0.3	7.0	0.1	4.55
	935		0.1	-2.1	0.3	0.1	-2.2	9.33
	1061		4.4	0.1	0.4	4.5	0.0	9.35
	1060		3.1	-0.7	0.4	3.2	-0.7	5.68

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.9	0.7
	934		52.9	2.2
	935		52.9	2.3
	1061		-1.7	2.3
	1060		-1.7	2.2
Min	Cent		6.7	-1.4
	934		17.1	-1.4
	935		17.1	-1.4
	1061		-8.6	-1.4
	1060		-8.6	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-193.4	1.3	34.3	6.7	-198.7	80.95

			934	-206.0	8.2	34.3	13.2	-210.8	81.69
			935	-206.0	-4.4	34.3	0.6	-211.1	81.06
			1061	-180.8	-4.4	34.3	1.3	-186.6	79.89
			1060	-180.8	8.2	34.3	13.8	-186.2	80.70
		Min	Cent	-313.1	0.9	24.6	2.9	-315.3	85.32
			934	-310.5	6.3	24.6	8.3	-312.7	85.36
			935	-310.5	-5.8	24.6	-3.4	-312.8	85.08
			1061	-315.6	-5.8	24.6	-3.4	-317.8	85.16
			1060	-315.6	6.3	24.6	8.3	-317.7	85.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.3	-0.0	1.9	5.0	-0.2	20.77
	934		8.0	0.5	1.9	8.1	0.4	4.65
	935		0.9	-0.8	2.0	2.2	-1.1	33.79
	1061		5.4	0.5	2.1	6.2	0.1	20.23
	1060		4.9	-0.1	2.0	5.6	-0.3	19.45
Min	Cent		3.4	-0.2	-0.9	3.5	-0.8	7.08
	934		6.4	0.2	-0.8	6.4	-0.1	4.80
	935		-0.3	-0.9	-0.8	0.2	-2.1	-32.68
	1061		3.6	-0.1	-0.7	3.7	-0.2	-10.21
	1060		1.7	-0.3	-0.7	2.0	-0.8	-17.80

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.7	-0.6
	934		21.1	-0.6
	935		21.1	-0.6
	1061		3.2	-0.6
	1060		3.2	-0.6
Min	Cent		5.1	-0.7
	934		16.6	-0.7
	935		16.6	-0.7
	1061		-9.4	-0.7
	1060		-9.4	-0.7

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-330.2	7.7	107.1	38.0	-350.0	74.16
		934		-338.0	29.7	107.1	58.0	-356.6	75.17
		935		-338.0	-2.1	107.1	28.4	-357.9	74.06
		1061		-322.4	-2.1	107.1	29.6	-343.2	73.51
		1060		-322.4	29.7	107.1	58.9	-341.7	74.69
	Min	Cent		-905.4	1.3	38.5	2.9	-907.1	87.54
		934		-936.2	9.5	38.5	11.2	-937.8	87.65
		935		-936.2	-20.1	38.5	-18.5	-937.9	87.57
		1061		-885.8	-20.1	38.5	-18.4	-887.5	87.43
		1060		-885.8	9.5	38.5	11.3	-887.5	87.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.1	0.1	2.6	14.6	-0.2	10.09
	934		26.7	2.9	2.8	27.0	2.6	6.64
	935		4.6	-0.0	2.9	6.0	-1.3	25.73
	1061		16.5	1.0	3.1	17.0	0.5	10.56
	1060		12.9	0.0	3.0	13.6	-0.4	12.54
Min	Cent		5.0	-0.3	0.2	5.1	-0.4	2.28
	934		9.5	0.2	0.3	9.5	0.1	2.10
	935		0.1	-2.8	0.4	0.2	-3.0	9.33
	1061		5.9	0.1	0.5	6.1	-0.0	8.57
	1060		4.2	-0.9	0.5	4.2	-1.0	5.20

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		31.1	0.9
	934		71.4	3.0
	935		71.4	3.1
	1061		-1.9	3.1
	1060		-1.9	3.0
Min	Cent		9.0	-1.9
	934		23.1	-1.9
	935		23.1	-1.9
	1061		-11.7	-1.9
	1060		-11.7	-1.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

		RC ENV~5	Max	Cent	-244.7	5.7	79.2	28.2	-248.1	74.15
				934	-249.8	22.0	79.2	42.9	-253.0	75.17
				935	-249.8	-1.6	79.2	21.1	-253.1	74.05
				1061	-239.0	-1.6	79.2	21.9	-243.3	73.51
				1060	-239.0	22.0	79.2	43.6	-243.1	74.69
			Min	Cent	-668.0	0.9	28.5	2.2	-669.2	87.54
				934	-691.2	7.0	28.5	8.3	-692.4	87.65
				935	-691.2	-14.9	28.5	-13.7	-692.4	87.57
				1061	-653.0	-14.9	28.5	-13.6	-654.3	87.43
				1060	-653.0	7.0	28.5	8.4	-654.3	87.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.5	0.1	1.8	10.8	-0.2	9.70
	934		19.8	2.2	2.0	20.0	1.9	6.39
	935		3.4	-0.0	2.1	4.3	-1.0	25.31
	1061		12.2	0.8	2.2	12.6	0.3	10.56
	1060		9.5	0.0	2.1	9.9	-0.3	12.23
Min	Cent		3.7	-0.3	0.2	3.7	-0.3	2.75
	934		7.0	0.1	0.3	7.0	0.1	4.55
	935		0.1	-2.1	0.3	0.1	-2.2	9.33
	1061		4.4	0.1	0.4	4.5	0.0	9.35
	1060		3.1	-0.7	0.4	3.2	-0.7	5.68

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.9	0.7
	934		52.9	2.2
	935		52.9	2.3
	1061		-1.7	2.3
	1060		-1.7	2.2
Min	Cent		6.7	-1.4
	934		17.1	-1.4
	935		17.1	-1.4
	1061		-8.6	-1.4
	1060		-8.6	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-193.4	1.3	34.3	6.7	-198.7	80.95
		934	-206.0	8.2	34.3	13.2	-210.8	81.69
		935	-206.0	-4.4	34.3	0.6	-211.1	81.06
		1061	-180.8	-4.4	34.3	1.3	-186.6	79.89
		1060	-180.8	8.2	34.3	13.8	-186.2	80.70
	Min	Cent	-313.1	0.9	24.6	2.9	-315.3	85.32
		934	-310.5	6.3	24.6	8.3	-312.7	85.36
		935	-310.5	-5.8	24.6	-3.4	-312.8	85.08
		1061	-315.6	-5.8	24.6	-3.4	-317.8	85.16
		1060	-315.6	6.3	24.6	8.3	-317.7	85.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.3	-0.0	1.9	5.0	-0.2	20.77
	934		8.0	0.5	1.9	8.1	0.4	4.65
	935		0.9	-0.8	2.0	2.2	-1.1	33.79
	1061		5.4	0.5	2.1	6.2	0.1	20.23
	1060		4.9	-0.1	2.0	5.6	-0.3	19.45
Min	Cent		3.4	-0.2	-0.9	3.5	-0.8	7.08
	934		6.4	0.2	-0.8	6.4	-0.1	4.80
	935		-0.3	-0.9	-0.8	0.2	-2.1	-32.68
	1061		3.6	-0.1	-0.7	3.7	-0.2	-10.21
	1060		1.7	-0.3	-0.7	2.0	-0.8	-17.80

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.7	-0.6
	934		21.1	-0.6
	935		21.1	-0.6
	1061		3.2	-0.6
	1060		3.2	-0.6
Min	Cent		5.1	-0.7
	934		16.6	-0.7
	935		16.6	-0.7
	1061		-9.4	-0.7
	1060		-9.4	-0.7

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

805	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-244.8	7.5	114.7	50.7	-273.7	69.28
					935	-251.4	31.4	114.7	71.1	-278.1	70.81
					936	-251.4	-3.8	114.7	40.1	-280.7	68.98
					1062	-238.1	-3.8	114.7	41.7	-268.7	68.30
					1061	-238.1	31.4	114.7	72.4	-265.9	70.23
				Min	Cent	-675.5	0.9	41.8	3.6	-678.2	86.40
					935	-705.4	10.2	41.8	12.9	-707.9	86.60
					936	-705.4	-22.4	41.8	-19.7	-708.0	86.43
					1062	-662.7	-22.4	41.8	-19.6	-665.6	86.19
					1061	-662.7	10.2	41.8	13.1	-665.4	86.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.8	0.2	2.5	11.4	-0.3	12.77
	935		24.4	3.1	2.7	24.7	2.8	7.22
	936		1.4	-0.1	2.9	3.6	-2.0	37.72
	1062		13.4	1.2	3.2	14.2	0.5	13.74
	1061		9.3	-0.0	3.0	10.2	-0.7	16.59
Min	Cent		3.8	-0.3	0.2	3.8	-0.4	3.43
	935		8.7	0.3	0.4	8.7	0.3	2.65
	936		-4.0	-2.9	0.4	-2.7	-4.3	67.67
	1062		4.8	0.2	0.6	5.0	0.1	9.27
	1061		2.8	-1.0	0.5	2.9	-1.1	7.95

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		33.1	0.9
	935		77.1	3.1
	936		77.1	3.1
	1062		-3.2	3.1
	1061		-3.2	3.1
Min	Cent		10.4	-1.9
	935		26.9	-1.9
	936		26.9	-1.8
	1062		-13.1	-1.8
	1061		-13.1	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-181.5	5.5	84.8	37.6	-187.5	69.28
		935	-186.3	23.2	84.8	52.7	-191.4	70.81
		936	-186.3	-2.9	84.8	29.7	-191.8	68.98
		1062	-176.7	-2.9	84.8	30.9	-183.5	68.30
		1061	-176.7	23.2	84.8	53.7	-183.1	70.23
	Min	Cent	-498.0	0.7	30.8	2.7	-500.0	86.40
		935	-520.5	7.5	30.8	9.6	-522.3	86.60
		936	-520.5	-16.6	30.8	-14.6	-522.4	86.43
		1062	-488.1	-16.6	30.8	-14.5	-490.2	86.19
		1061	-488.1	7.5	30.8	9.7	-490.1	86.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.0	0.1	1.8	8.4	-0.2	12.30
	935		18.0	2.3	2.0	18.3	2.0	6.96
	936		1.0	-0.1	2.1	2.6	-1.5	37.55
	1062		10.0	0.9	2.3	10.5	0.4	13.29
	1061		6.8	-0.0	2.2	7.4	-0.4	16.25
Min	Cent		2.8	-0.2	0.2	2.8	-0.3	4.03
	935		6.4	0.2	0.3	6.4	0.2	5.18
	936		-2.9	-2.1	0.4	-2.0	-3.1	67.65
	1062		3.5	0.2	0.5	3.7	0.1	11.47
	1061		2.1	-0.7	0.4	2.2	-0.8	8.58

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		24.4	0.7
	935		57.1	2.3
	936		57.1	2.3
	1062		-2.5	2.3
	1061		-2.5	2.3
Min	Cent		7.7	-1.4
	935		20.0	-1.4
	936		20.0	-1.3
	1062		-9.7	-1.3
	1061		-9.7	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-140.4	1.4	38.3	10.5	-149.2	76.69
		935	-151.3	9.5	38.3	17.7	-159.2	78.00
		936	-151.3	-5.1	38.3	3.5	-159.8	76.76
		1062	-129.5	-5.1	38.3	4.8	-139.4	74.83
		1061	-129.5	9.5	38.3	18.7	-138.5	76.46
	Min	Cent	-237.1	0.5	25.3	3.3	-240.2	83.70
		935	-234.7	6.1	25.3	8.8	-237.7	83.78
		936	-234.7	-6.7	25.3	-3.5	-237.9	83.28
		1062	-239.5	-6.7	25.3	-3.5	-242.6	83.41
		1061	-239.5	6.1	25.3	8.8	-242.5	83.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.3	-0.0	1.9	4.2	-0.2	24.69
		935	7.3	0.6	1.9	7.5	0.4	15.70
		936	-0.5	-0.8	2.0	1.3	-1.5	43.24
		1062	4.5	0.6	2.1	5.4	0.1	23.60
		1061	3.8	-0.1	2.0	4.7	-0.4	23.25
	Min	Cent	2.5	-0.2	-0.9	2.6	-0.9	9.45
		935	5.8	0.3	-0.8	5.9	-0.0	5.44
		936	-1.4	-0.9	-0.7	-0.4	-2.7	-54.84
		1062	2.8	-0.0	-0.7	2.9	-0.4	-12.63
		1061	0.8	-0.3	-0.7	1.2	-1.0	-25.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.5	-0.6
		935	23.1	-0.6
		936	23.1	-0.6
		1062	2.5	-0.6
		1061	2.5	-0.6
	Min	Cent	5.7	-0.7
		935	18.4	-0.7
		936	18.4	-0.7
		1062	-9.5	-0.7
		1061	-9.5	-0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-244.8	7.5	114.7	50.7	-273.7	69.28
		935	-251.4	31.4	114.7	71.1	-278.1	70.81
		936	-251.4	-3.8	114.7	40.1	-280.7	68.98
		1062	-238.1	-3.8	114.7	41.7	-268.7	68.30
		1061	-238.1	31.4	114.7	72.4	-265.9	70.23
	Min	Cent	-675.5	0.9	41.8	3.6	-678.2	86.40
		935	-705.4	10.2	41.8	12.9	-707.9	86.60
		936	-705.4	-22.4	41.8	-19.7	-708.0	86.43
		1062	-662.7	-22.4	41.8	-19.6	-665.6	86.19
		1061	-662.7	10.2	41.8	13.1	-665.4	86.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.8	0.2	2.5	11.4	-0.3	12.77
		935	24.4	3.1	2.7	24.7	2.8	7.22
		936	1.4	-0.1	2.9	3.6	-2.0	37.72
		1062	13.4	1.2	3.2	14.2	0.5	13.74
		1061	9.3	-0.0	3.0	10.2	-0.5	16.59
	Min	Cent	3.8	-0.3	0.2	3.8	-0.4	3.43
		935	8.7	0.3	0.4	8.7	0.3	2.65
		936	-4.0	-2.9	0.4	-2.7	-4.3	67.67
		1062	4.8	0.2	0.6	5.0	0.1	9.27
		1061	2.8	-1.0	0.5	2.9	-1.1	7.95

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	33.1	0.9
		935	77.1	3.1
		936	77.1	3.1
		1062	-3.2	3.1
		1061	-3.2	3.1
	Min	Cent	10.4	-1.9
		935	26.9	-1.9
		936	26.9	-1.8
		1062	-13.1	-1.8
		1061	-13.1	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-181.5	5.5	84.8	37.6	-187.5	69.28
		935	-186.3	23.2	84.8	52.7	-191.4	70.81
		936	-186.3	-2.9	84.8	29.7	-191.8	68.98
		1062	-176.7	-2.9	84.8	30.9	-183.5	68.30
		1061	-176.7	23.2	84.8	53.7	-183.1	70.23
	Min	Cent	-498.0	0.7	30.8	2.7	-500.0	86.40
		935	-520.5	7.5	30.8	9.6	-522.3	86.60
		936	-520.5	-16.6	30.8	-14.6	-522.4	86.43
		1062	-488.1	-16.6	30.8	-14.5	-490.2	86.19
		1061	-488.1	7.5	30.8	9.7	-490.1	86.38

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.0	0.1	1.8	8.4	-0.2	12.30
		935	18.0	2.3	2.0	18.3	2.0	6.96
		936	1.0	-0.1	2.1	2.6	-1.5	37.55
		1062	10.0	0.9	2.3	10.5	0.4	13.29
		1061	6.8	-0.0	2.2	7.4	-0.4	16.25
	Min	Cent	2.8	-0.2	0.2	2.8	-0.3	4.03
		935	6.4	0.2	0.3	6.4	0.2	5.18
		936	-2.9	-2.1	0.4	-2.0	-3.1	67.65
		1062	3.5	0.2	0.5	3.7	0.1	11.47
		1061	2.1	-0.7	0.4	2.2	-0.8	8.58

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	24.4	0.7
		935	57.1	2.3
		936	57.1	2.3
		1062	-2.5	2.3
		1061	-2.5	2.3
	Min	Cent	7.7	-1.4
		935	20.0	-1.4
		936	20.0	-1.3
		1062	-9.7	-1.3
		1061	-9.7	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-140.4	1.4	38.3	10.5	-149.2	76.69
		935	-151.3	9.5	38.3	17.7	-159.2	78.00
		936	-151.3	-5.1	38.3	3.5	-159.8	76.76
		1062	-129.5	-5.1	38.3	4.8	-139.4	74.83
		1061	-129.5	9.5	38.3	18.7	-138.5	76.46
	Min	Cent	-237.1	0.5	25.3	3.3	-240.2	83.70
		935	-234.7	6.1	25.3	8.8	-237.7	83.78
		936	-234.7	-6.7	25.3	-3.5	-237.9	83.28
		1062	-239.5	-6.7	25.3	-3.5	-242.6	83.41
		1061	-239.5	6.1	25.3	8.8	-242.5	83.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.3	-0.0	1.9	4.2	-0.2	24.69
		935	7.3	0.6	1.9	7.5	0.4	15.70
		936	-0.5	-0.8	2.0	1.3	-1.5	43.24
		1062	4.5	0.6	2.1	5.4	0.1	23.60
		1061	3.8	-0.1	2.0	4.7	-0.4	23.25
	Min	Cent	2.5	-0.2	-0.9	2.6	-0.9	9.45
		935	5.8	0.3	-0.8	5.9	-0.0	5.44
		936	-1.4	-0.9	-0.7	-0.4	-2.7	-54.84
		1062	2.8	-0.0	-0.7	2.9	-0.4	-12.63
		1061	0.8	-0.3	-0.7	1.2	-1.0	-25.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	11.5	-0.6
		935	23.1	-0.6
		936	23.1	-0.6
		1062	2.5	-0.6
		1061	2.5	-0.6
	Min	Cent	5.7	-0.7
		935	18.4	-0.7
		936	18.4	-0.7
		1062	-9.5	-0.7
		1061	-9.5	-0.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
806	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-154.3	4.3	118.3	65.8	-196.7	62.51
					936	-155.5	31.8	118.3	87.9	-194.0	64.63
					937	-155.5	-9.2	118.3	55.3	-200.0	61.40
					1063	-153.2	-9.2	118.3	55.3	-198.2	61.38
					1062	-153.2	31.8	118.3	87.9	-192.1	64.62
				Min	Cent	-430.1	-3.6	42.6	0.9	-434.7	84.15
					936	-443.2	10.1	42.6	14.8	-447.5	84.50
					937	-443.2	-33.0	42.6	-28.3	-448.0	83.93
					1063	-431.0	-33.0	42.6	-28.2	-435.9	83.73
					1062	-431.0	10.1	42.6	14.9	-435.4	84.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.7	0.2	2.5	7.6	-0.3	18.72
		936	21.8	3.4	2.7	22.2	3.0	8.24
		937	-1.9	0.2	2.8	2.1	-3.4	54.90
		1063	8.9	0.6	3.2	10.0	-0.2	18.62
		1062	5.3	0.0	3.1	6.7	-0.9	24.68
	Min	Cent	2.2	-0.4	0.2	2.3	-0.7	4.18
		936	7.7	0.5	0.4	7.8	0.4	3.41
		937	-8.8	-3.0	0.4	-2.9	-8.9	85.34
		1063	3.1	-0.3	0.4	3.3	-0.5	8.72
		1062	1.2	-1.0	0.5	1.3	-1.4	13.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	36.7	2.5
		936	83.4	3.1
		937	83.4	6.5
		1063	-2.8	6.5
		1062	-2.8	3.1
	Min	Cent	12.3	-1.4
		936	30.2	-1.8
		937	30.2	-1.4
		1063	-12.5	-1.4
		1062	-12.5	-1.8

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-114.5	2.9	87.1	48.5	-123.8	62.36
			936	-115.3	23.4	87.1	64.9	-123.7	64.55
			937	-115.3	-7.2	87.1	40.6	-124.8	61.26
			1063	-113.7	-7.2	87.1	40.8	-123.7	61.17
			1062	-113.7	23.4	87.1	65.0	-122.6	64.48
		Min	Cent	-316.9	-2.7	31.6	0.6	-320.2	84.15
			936	-326.8	7.5	31.6	10.9	-330.0	84.50
			937	-326.8	-24.4	31.6	-21.0	-330.3	83.93
			1063	-317.2	-24.4	31.6	-20.9	-320.8	83.73
			1062	-317.2	7.5	31.6	11.0	-320.4	84.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.0	0.1	1.8	5.5	-0.2	18.08
		936	16.1	2.5	1.9	16.4	2.2	7.94
		937	-1.4	0.1	2.0	1.5	-2.5	55.07
		1063	6.6	0.4	2.3	7.4	-0.0	18.03
		1062	3.8	-0.0	2.2	4.8	-0.4	24.40
	Min	Cent	1.7	-0.3	0.2	1.7	-0.5	5.18
		936	5.7	0.3	0.3	5.7	0.3	3.70
		937	-6.5	-2.2	0.3	-2.2	-6.6	85.34
		1063	2.3	-0.2	0.4	2.4	-0.3	8.72
		1062	0.9	-0.7	0.4	1.0	-1.0	14.24

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	27.0	1.8
		936	61.7	2.3
		937	61.7	4.6
		1063	-2.3	4.6
		1062	-2.3	2.3
	Min	Cent	9.2	-1.0
		936	22.1	-1.3
		937	22.1	-1.0
		1063	-9.2	-1.0

			1062	-9.2	-1.3			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-88.9	4.0	44.3	20.8	-105.3	69.19
		936	-92.1	10.6	44.3	26.3	-107.4	70.54
		937	-92.1	-2.2	44.3	14.7	-108.9	68.35
		1063	-85.6	-2.2	44.3	15.6	-103.4	67.28
		1062	-85.6	10.6	44.3	27.1	-101.7	69.67
	Min	Cent	-150.5	-5.0	21.4	-1.7	-154.2	81.42
		936	-148.0	5.2	21.4	8.3	-151.5	81.84
		937	-148.0	-15.7	21.4	-11.7	-152.0	80.28
		1063	-153.0	-15.7	21.4	-11.9	-156.9	80.61
		1062	-153.0	5.2	21.4	8.2	-156.4	82.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.0	-0.1	1.9	3.1	-0.2	30.52
		936	6.5	0.6	1.9	6.9	0.5	17.21
		937	-2.1	-0.6	2.0	0.7	-2.4	55.57
		1063	3.4	0.5	2.1	4.4	-0.1	27.63
		1062	2.5	-0.1	2.0	3.6	-0.5	28.84
	Min	Cent	1.5	-0.2	-0.9	1.7	-1.2	13.88
		936	5.2	0.4	-0.7	5.3	-0.0	6.42
		937	-2.7	-1.0	-0.7	-0.7	-3.6	-70.27
		1063	1.4	-0.3	-0.7	1.6	-0.6	-19.05
		1062	-0.2	-0.4	-0.7	0.4	-1.2	-39.94

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.1	0.3
		936	25.2	-0.6
		937	25.2	1.2
		1063	2.8	1.2
		1062	2.8	-0.6
	Min	Cent	6.4	-0.8
		936	20.3	-0.7
		937	20.3	-0.9
		1063	-9.4	-0.9
		1062	-9.4	-0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-154.3	4.3	118.3	65.8	-185.5	62.51
		936	-155.5	31.8	118.3	87.9	-185.9	64.63
		937	-155.5	-9.2	118.3	55.3	-187.5	61.40
		1063	-153.2	-9.2	118.3	55.3	-185.3	61.38
		1062	-153.2	31.8	118.3	87.9	-183.6	64.62
	Min	Cent	-430.1	-3.6	42.6	0.9	-434.7	84.15
		936	-443.2	10.1	42.6	14.8	-447.5	84.50
		937	-443.2	-33.0	42.6	-28.3	-448.0	83.93
		1063	-431.0	-33.0	42.6	-28.2	-435.9	83.73
		1062	-431.0	10.1	42.6	14.9	-435.4	84.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.7	0.2	2.5	7.6	-0.3	18.72
		936	21.8	3.4	2.7	22.2	3.0	8.24
		937	-1.9	0.2	2.8	2.1	-3.4	54.90
		1063	8.9	0.6	3.2	10.0	-0.0	18.62
		1062	5.3	0.0	3.1	6.7	-0.7	24.68
	Min	Cent	2.2	-0.4	0.2	2.3	-0.7	4.18
		936	7.7	0.5	0.4	7.8	0.4	3.41
		937	-8.8	-3.0	0.4	-2.9	-8.9	85.34
		1063	3.1	-0.3	0.4	3.3	-0.5	8.72
		1062	1.2	-1.0	0.5	1.3	-1.4	13.19

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	36.7	2.5
		936	83.4	3.1
		937	83.4	6.5
		1063	-2.8	6.5
		1062	-2.8	3.1
	Min	Cent	12.3	-1.4
		936	30.2	-1.8
		937	30.2	-1.4

		1063	-12.5	-1.4				
		1062	-12.5	-1.8				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-114.5	2.9	87.1	48.5	-123.8	62.36
		936	-115.3	23.4	87.1	64.9	-123.7	64.55
		937	-115.3	-7.2	87.1	40.6	-124.8	61.26
		1063	-113.7	-7.2	87.1	40.8	-123.7	61.17
		1062	-113.7	23.4	87.1	65.0	-122.6	64.48
	Min	Cent	-316.9	-2.7	31.6	0.6	-320.2	84.15
		936	-326.8	7.5	31.6	10.9	-330.0	84.50
		937	-326.8	-24.4	31.6	-21.0	-330.3	83.93
		1063	-317.2	-24.4	31.6	-20.9	-320.8	83.73
		1062	-317.2	7.5	31.6	11.0	-320.4	84.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.0	0.1	1.8	5.5	-0.2	18.08
		936	16.1	2.5	1.9	16.4	2.2	7.94
		937	-1.4	0.1	2.0	1.5	-2.5	55.07
		1063	6.6	0.4	2.3	7.4	-0.0	18.03
		1062	3.8	-0.0	2.2	4.8	-0.4	24.40
	Min	Cent	1.7	-0.3	0.2	1.7	-0.5	5.18
		936	5.7	0.3	0.3	5.7	0.3	3.70
		937	-6.5	-2.2	0.3	-2.2	-6.6	85.34
		1063	2.3	-0.2	0.4	2.4	-0.3	8.72
		1062	0.9	-0.7	0.4	1.0	-1.0	14.24

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	27.0	1.8
		936	61.7	2.3
		937	61.7	4.6
		1063	-2.3	4.6
		1062	-2.3	2.3
	Min	Cent	9.2	-1.0
		936	22.1	-1.3
		937	22.1	-1.0
		1063	-9.2	-1.0
		1062	-9.2	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-88.9	4.0	44.3	20.8	-105.3	69.19
		936	-92.1	10.6	44.3	26.3	-107.4	70.54
		937	-92.1	-2.2	44.3	14.7	-108.9	68.35
		1063	-85.6	-2.2	44.3	15.6	-103.4	67.28
		1062	-85.6	10.6	44.3	27.1	-101.7	69.67
	Min	Cent	-150.5	-5.0	21.4	-1.7	-154.2	81.42
		936	-148.0	5.2	21.4	8.3	-151.5	81.84
		937	-148.0	-15.7	21.4	-11.7	-152.0	80.28
		1063	-153.0	-15.7	21.4	-11.9	-156.9	80.61
		1062	-153.0	5.2	21.4	8.2	-156.4	82.11

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.0	-0.1	1.9	3.1	-0.2	30.52
		936	6.5	0.6	1.9	6.9	0.5	17.21
		937	-2.1	-0.6	2.0	0.7	-2.4	55.57
		1063	3.4	0.5	2.1	4.4	-0.1	27.63
		1062	2.5	-0.1	2.0	3.6	-0.5	28.84
	Min	Cent	1.5	-0.2	-0.9	1.7	-1.2	13.88
		936	5.2	0.4	-0.7	5.3	-0.0	6.42
		937	-2.7	-1.0	-0.7	-0.7	-3.6	-70.27
		1063	1.4	-0.3	-0.7	1.6	-0.6	-19.05
		1062	-0.2	-0.4	-0.7	0.4	-1.2	-39.94

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.1	0.3
		936	25.2	-0.6
		937	25.2	1.2
		1063	2.8	1.2
		1062	2.8	-0.6
	Min	Cent	6.4	-0.8
		936	20.3	-0.7

			937	20.3	-0.9			
			1063	-9.4	-0.9			
			1062	-9.4	-0.7			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
807	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-64.8	-4.9	102.4	70.5	-118.5	53.32
					937	-42.3	23.2	102.4	97.3	-96.6	54.07
					938	-42.3	-14.8	102.4	71.9	-107.8	48.54
					1064	-87.1	-14.8	102.4	54.5	-137.0	54.75
					1063	-87.1	23.2	102.4	83.6	-129.2	59.42
				Min	Cent	-179.8	-15.2	35.4	-6.8	-188.3	77.77
					937	-130.9	4.6	35.4	15.3	-141.0	75.62
					938	-130.9	-49.3	35.4	-34.1	-146.2	68.36
					1064	-240.2	-49.3	35.4	-41.9	-247.6	79.04
					1063	-240.2	4.6	35.4	11.0	-246.0	79.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.8	0.2	1.7	2.2	-0.8	40.27
		937	18.6	4.1	2.5	19.1	3.7	9.43
		938	-5.7	-1.6	1.1	-1.3	-5.8	75.79
		1064	1.8	2.0	1.7	3.5	0.6	48.27
		1063	-0.1	-0.7	3.1	2.7	-2.0	42.17
	Min	Cent	-0.3	-1.2	-0.5	-0.2	-1.5	-7.29
		937	6.6	0.5	0.3	6.6	0.4	2.47
		938	-15.2	-7.4	-0.2	-7.4	-15.2	-89.13
		1064	-3.0	0.7	-0.4	0.7	-3.0	89.46
		1063	-2.4	-2.0	0.0	-2.0	-3.5	81.89

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	45.5	-0.7
		937	90.2	6.5
		938	90.2	-4.1
		1064	9.3	-4.1
		1063	9.3	6.5
	Min	Cent	14.1	-8.6
		937	32.8	-1.4
		938	32.8	-18.2
		1064	-8.6	-18.2
		1063	-8.6	-1.4

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-48.1	-3.7	75.0	51.8	-61.1	53.36
			937	-31.5	16.6	75.0	71.1	-46.3	53.99
			938	-31.5	-11.2	75.0	53.3	-50.4	48.69
			1064	-64.5	-11.2	75.0	40.3	-76.1	54.75
			1063	-64.5	16.6	75.0	61.0	-73.9	59.39
		Min	Cent	-132.7	-11.0	26.4	-5.0	-138.7	77.77
			937	-96.6	3.6	26.4	11.3	-103.6	75.62
			938	-96.6	-35.5	26.4	-24.8	-107.2	68.92
			1064	-177.4	-35.5	26.4	-30.3	-182.6	79.35
			1063	-177.4	3.6	26.4	8.3	-181.5	81.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	0.1	1.1	1.5	-0.3	39.22
		937	13.8	3.0	1.8	14.0	2.7	9.02
		938	-4.1	-1.3	0.8	-1.1	-4.1	76.19
		1064	1.4	1.5	1.2	2.6	0.4	46.49
		1063	-0.1	-0.5	2.2	1.9	-1.0	42.54
	Min	Cent	-0.2	-0.9	-0.4	-0.1	-1.1	-4.89
		937	4.9	0.3	0.2	4.9	0.3	2.87
		938	-11.3	-5.5	-0.1	-5.5	-11.3	-89.13
		1064	-2.1	0.5	-0.3	0.5	-2.1	88.89
		1063	-1.8	-1.5	0.1	-1.5	-2.5	81.86

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	33.2	-0.8
		937	66.6	4.6
		938	66.6	-3.2
		1064	6.1	-3.2
		1063	6.1	4.6
	Min	Cent	10.6	-6.4

	937	24.3	-1.0	
	938	24.3	-13.5	
	1064	-6.4	-13.5	
	1063	-6.4	-1.0	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-44.7	3.3	44.7	29.0	-55.4	59.84
		937	-21.0	16.4	44.7	45.5	-46.2	56.90
		938	-21.0	13.0	44.7	42.7	-50.2	55.78
		1064	-59.6	13.0	44.7	32.9	-72.9	65.27
		1063	-59.6	16.4	44.7	36.2	-71.0	66.05
	Min	Cent	-55.3	-11.6	11.9	-8.1	-73.8	74.91
		937	-45.8	-6.4	11.9	-2.9	-52.1	73.80
		938	-45.8	-39.5	11.9	-29.1	-56.5	50.93
		1064	-73.6	-39.5	11.9	-34.7	-84.9	70.39
		1063	-73.6	-6.4	11.9	-4.2	-84.2	79.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.5	-0.2	1.3	1.4	-0.3	37.37
		937	5.6	0.9	1.8	6.2	0.7	18.44
		938	-3.8	-1.6	1.0	-1.3	-3.8	69.53
		1064	2.6	0.7	1.1	3.1	0.2	25.15
		1063	0.3	-0.4	1.9	1.9	-1.0	39.33
	Min	Cent	-0.3	-0.3	-0.9	0.1	-1.3	21.64
		937	4.6	0.5	-0.7	4.6	0.3	6.62
		938	-4.7	-2.0	-0.7	-2.0	-4.7	87.00
		1064	-2.6	0.3	-0.7	0.4	-2.8	-77.07
		1063	-1.4	-0.6	-0.8	-0.2	-2.0	-60.22

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.0	-1.9
		937	27.6	1.2
		938	27.6	-3.1
		1064	8.9	-3.1
		1063	8.9	1.2
	Min	Cent	6.2	-2.3
		937	22.5	-0.9
		938	22.5	-5.6
		1064	-10.8	-5.6
		1063	-10.8	-0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-64.8	-4.9	102.4	70.5	-91.5	53.32
		937	-42.3	23.2	102.4	97.3	-69.4	54.07
		938	-42.3	-14.8	102.4	71.9	-75.6	48.54
		1064	-87.1	-14.8	102.4	54.5	-114.0	54.75
		1063	-87.1	23.2	102.4	83.6	-111.1	59.42
	Min	Cent	-179.8	-15.2	35.4	-6.8	-188.3	77.77
		937	-130.9	4.6	35.4	15.3	-141.0	75.62
		938	-130.9	-49.3	35.4	-34.1	-146.2	68.36
		1064	-240.2	-49.3	35.4	-41.9	-247.6	79.04
		1063	-240.2	4.6	35.4	11.0	-246.0	79.88

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.8	0.2	1.7	2.2	-0.6	40.27
		937	18.6	4.1	2.5	19.1	3.7	9.43
		938	-5.7	-1.6	1.1	-1.3	-5.8	75.79
		1064	1.8	2.0	1.7	3.5	0.6	48.27
		1063	-0.1	-0.7	3.1	2.7	-1.5	42.17
	Min	Cent	-0.3	-1.2	-0.5	-0.2	-1.5	-7.29
		937	6.6	0.5	0.3	6.6	0.4	2.47
		938	-15.2	-7.4	-0.2	-7.4	-15.2	-89.13
		1064	-3.0	0.7	-0.4	0.7	-3.0	89.46
		1063	-2.4	-2.0	0.0	-2.0	-3.5	81.89

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	45.5	-0.7
		937	90.2	6.5
		938	90.2	-4.1
		1064	9.3	-4.1
		1063	9.3	6.5

		Min	Cent	14.1	-8.6			
			937	32.8	-1.4			
			938	32.8	-18.2			
			1064	-8.6	-18.2			
			1063	-8.6	-1.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-48.1	-3.7	75.0	51.8	-61.1	53.36
		937	-31.5	16.6	75.0	71.1	-46.3	53.99
		938	-31.5	-11.2	75.0	53.3	-50.4	48.69
		1064	-64.5	-11.2	75.0	40.3	-76.1	54.75
		1063	-64.5	16.6	75.0	61.0	-73.9	59.39
	Min	Cent	-132.7	-11.0	26.4	-5.0	-138.7	77.77
		937	-96.6	3.6	26.4	11.3	-103.6	75.62
		938	-96.6	-35.5	26.4	-24.8	-107.2	68.92
		1064	-177.4	-35.5	26.4	-30.3	-182.6	79.35
		1063	-177.4	3.6	26.4	8.3	-181.5	81.53

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.6	0.1	1.1	1.5	-0.3	39.22
		937	13.8	3.0	1.8	14.0	2.7	9.02
		938	-4.1	-1.3	0.8	-1.1	-4.1	76.19
		1064	1.4	1.5	1.2	2.6	0.4	46.49
		1063	-0.1	-0.5	2.2	1.9	-1.0	42.54
	Min	Cent	-0.2	-0.9	-0.4	-0.1	-1.1	-4.89
		937	4.9	0.3	0.2	4.9	0.3	2.87
		938	-11.3	-5.5	-0.1	-5.5	-11.3	-89.13
		1064	-2.1	0.5	-0.3	0.5	-2.1	88.89
		1063	-1.8	-1.5	0.1	-1.5	-2.5	81.86

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	33.2	-0.8
		937	66.6	4.6
		938	66.6	-3.2
		1064	6.1	-3.2
		1063	6.1	4.6
	Min	Cent	10.6	-6.4
		937	24.3	-1.0
		938	24.3	-13.5
		1064	-6.4	-13.5
		1063	-6.4	-1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-44.7	3.3	44.7	29.0	-55.4	59.84
		937	-21.0	16.4	44.7	45.5	-46.2	56.90
		938	-21.0	13.0	44.7	42.7	-50.2	55.78
		1064	-59.6	13.0	44.7	32.9	-72.9	65.27
		1063	-59.6	16.4	44.7	36.2	-71.0	66.05
	Min	Cent	-55.3	-11.6	11.9	-8.1	-73.8	74.91
		937	-45.8	-6.4	11.9	-2.9	-52.1	73.80
		938	-45.8	-39.5	11.9	-29.1	-56.5	50.93
		1064	-73.6	-39.5	11.9	-34.7	-84.9	70.39
		1063	-73.6	-6.4	11.9	-4.2	-84.2	79.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.5	-0.2	1.3	1.4	-0.3	37.37
		937	5.6	0.9	1.8	6.2	0.7	18.44
		938	-3.8	-1.6	1.0	-1.3	-3.8	69.53
		1064	2.6	0.7	1.1	3.1	0.2	25.15
		1063	0.3	-0.4	1.9	1.9	-1.0	39.33
	Min	Cent	-0.3	-0.3	-0.9	0.1	-1.3	21.64
		937	4.6	0.5	-0.7	4.6	0.3	6.62
		938	-4.7	-2.0	-0.7	-2.0	-4.7	87.00
		1064	-2.6	0.3	-0.7	0.4	-2.8	-77.07
		1063	-1.4	-0.6	-0.8	-0.2	-2.0	-60.22

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.0	-1.9
		937	27.6	1.2
		938	27.6	-3.1
		1064	8.9	-3.1

					1063	8.9	1.2			
				Min	Cent	6.2	-2.3			
					937	22.5	-0.9			
					938	22.5	-5.6			
					1064	-10.8	-5.6			
					1063	-10.8	-0.9			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
808	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-7.2	-12.7	44.1	34.0	-39.6	43.15
					938	50.0	-3.3	44.1	74.5	-18.5	29.01
					1107	50.0	-18.5	44.1	71.3	-34.5	25.76
					1111	-35.0	-18.5	44.1	17.3	-62.2	50.28
					1064	-35.0	-3.3	44.1	26.2	-58.3	54.63
				Min	Cent	-22.6	-35.5	16.0	-11.5	-54.4	34.07
					938	19.5	-18.3	16.0	25.7	-30.4	21.22
					1107	19.5	-54.9	16.0	23.2	-58.4	11.88
					1111	-94.7	-54.9	16.0	-49.0	-100.6	70.19
					1064	-94.7	-18.3	16.0	-15.0	-98.0	78.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		-0.4	-0.6	4.6	3.9	-3.0	43.75
	938		-0.1	-1.0	6.4	5.7	-4.8	43.52
	1107		1.1	0.4	6.3	6.6	-3.3	42.78
	1111		-0.3	-0.5	2.6	2.0	-2.1	43.69
	1064		0.0	1.8	2.8	3.8	-1.7	54.10
Min	Cent		-2.8	-4.4	0.4	-2.5	-5.2	15.40
	938		-6.9	-5.0	0.4	-4.8	-7.2	73.14
	1107		0.2	-14.6	-0.1	0.2	-14.6	-0.01
	1111		-4.0	-3.4	0.3	-3.2	-4.2	64.70
	1064		-3.0	0.2	0.8	0.4	-3.2	75.29

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.8	-3.1
	938		0.3	-4.1
	1107		0.3	3.3
	1111		8.0	3.3
	1064		8.0	-4.1
Min	Cent		-10.4	-20.9
	938		-27.9	-18.2
	1107		-27.9	-36.1
	1111		-5.9	-36.1
	1064		-5.9	-18.2

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-5.4	-9.4	32.7	25.2	-19.7	43.15
			938	37.0	-2.6	32.7	55.1	-9.4	29.01
			1107	37.0	-13.8	32.7	52.8	-18.4	25.76
			1111	-25.9	-13.8	32.7	12.4	-33.4	50.07
			1064	-25.9	-2.6	32.7	19.4	-31.2	54.62
		Min	Cent	-16.7	-26.2	11.8	-8.4	-40.3	34.45
			938	14.2	-12.6	11.8	19.1	-21.9	21.64
			1107	14.2	-40.7	11.8	17.2	-43.3	11.88
			1111	-70.1	-40.7	11.8	-36.3	-74.5	70.19
			1064	-70.1	-12.6	11.8	-10.1	-72.6	78.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		-0.3	-0.5	3.2	2.8	-1.3	44.03
	938		-0.1	-0.8	4.5	4.1	-2.1	42.54
	1107		0.8	0.1	4.4	4.9	-1.6	42.78
	1111		-0.2	-0.4	1.8	1.5	-1.0	43.69
	1064		-0.1	1.3	2.0	2.7	-1.0	54.63
Min	Cent		-2.0	-3.1	0.3	-1.9	-3.6	15.39
	938		-4.9	-3.7	0.4	-3.6	-5.1	73.14
	1107		0.2	-10.2	-0.0	0.2	-10.2	-0.01
	1111		-2.8	-2.4	0.2	-2.3	-2.9	67.34
	1064		-2.2	0.2	0.6	0.3	-2.4	76.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.4	-2.5
	938		0.2	-3.2
	1107		0.2	2.1

			1111	5.4	2.1			
			1064	5.4	-3.2			
		Min	Cent	-7.5	-14.8			
			938	-19.7	-13.5			
			1107	-19.7	-25.2			
			1111	-4.4	-25.2			
			1064	-4.4	-13.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-1.6	-8.3	19.8	14.7	-15.3	40.05
		938	20.6	20.0	19.8	40.0	0.8	44.40
		1107	20.6	7.0	19.8	34.4	-6.8	34.96
		1111	-11.8	7.0	19.8	18.9	-23.7	58.07
		1064	-11.8	20.0	19.8	29.0	-20.7	64.92
	Min	Cent	-10.6	-11.4	4.7	-5.8	-25.5	43.10
		938	8.7	-28.9	4.7	9.3	-29.7	7.11
		1107	8.7	-37.4	4.7	9.2	-38.0	5.92
		1111	-41.7	-37.4	4.7	-33.7	-45.4	55.83
		1064	-41.7	-28.9	4.7	-27.0	-43.7	70.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.3	0.5	2.3	2.7	-1.6	46.11
		938	2.0	-0.5	3.0	3.9	-2.3	33.62
		1107	0.3	2.3	3.1	4.5	-1.9	54.47
		1111	0.5	0.4	1.5	1.9	-1.0	43.16
		1064	-0.0	0.8	1.4	1.9	-1.0	53.70
	Min	Cent	-1.5	-2.4	-0.6	-1.3	-2.6	-25.54
		938	-4.3	-1.9	-0.6	-1.8	-4.5	-78.02
		1107	0.1	-6.6	-1.1	0.3	-6.8	-9.23
		1111	-2.0	-1.8	-0.5	-1.5	-2.4	-51.73
		1064	-1.3	-0.1	0.1	-0.1	-1.3	87.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.0	1.5
		938	6.8	-3.1
		1107	6.8	6.2
		1111	4.2	6.2
		1064	4.2	-3.1
	Min	Cent	-5.7	-10.6
		938	-15.6	-5.6
		1107	-15.6	-15.7
		1111	-4.9	-15.7
		1064	-4.9	-5.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-7.2	-12.7	44.1	34.0	-29.9	43.15
		938	50.0	-3.3	44.1	74.5	-14.0	29.01
		1107	50.0	-18.5	44.1	71.3	-27.5	25.76
		1111	-35.0	-18.5	44.1	17.3	-50.1	50.28
		1064	-35.0	-3.3	44.1	26.2	-47.4	54.63
	Min	Cent	-22.6	-35.5	16.0	-11.5	-54.4	34.07
		938	19.5	-18.3	16.0	25.7	-30.4	21.22
		1107	19.5	-54.9	16.0	23.2	-58.4	11.88
		1111	-94.7	-54.9	16.0	-49.0	-100.6	70.19
		1064	-94.7	-18.3	16.0	-15.0	-98.0	78.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-0.4	-0.6	4.6	3.9	-1.9	43.75
		938	-0.1	-1.0	6.4	5.7	-3.0	43.52
		1107	1.1	0.4	6.3	6.6	-2.1	42.78
		1111	-0.3	-0.5	2.6	2.0	-1.4	43.69
		1064	0.0	1.8	2.8	3.8	-1.4	54.10
	Min	Cent	-2.8	-4.4	0.4	-2.5	-5.2	15.40
		938	-6.9	-5.0	0.4	-4.8	-7.2	73.14
		1107	0.2	-14.6	-0.1	0.2	-14.6	-0.01
		1111	-4.0	-3.4	0.3	-3.2	-4.2	64.70
		1064	-3.0	0.2	0.8	0.4	-3.2	75.29

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.8	-3.1
		938	0.3	-4.1

			1107	0.3	3.3			
			1111	8.0	3.3			
			1064	8.0	-4.1			
		Min	Cent	-10.4	-20.9			
			938	-27.9	-18.2			
			1107	-27.9	-36.1			
			1111	-5.9	-36.1			
			1064	-5.9	-18.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-5.4	-9.4	32.7	25.2	-19.7	43.15
		938	37.0	-2.6	32.7	55.1	-9.4	29.01
		1107	37.0	-13.8	32.7	52.8	-18.4	25.76
		1111	-25.9	-13.8	32.7	12.4	-33.4	50.07
		1064	-25.9	-2.6	32.7	19.4	-31.2	54.62
	Min	Cent	-16.7	-26.2	11.8	-8.4	-40.3	34.45
		938	14.2	-12.6	11.8	19.1	-21.9	21.64
		1107	14.2	-40.7	11.8	17.2	-43.3	11.88
		1111	-70.1	-40.7	11.8	-36.3	-74.5	70.19
		1064	-70.1	-12.6	11.8	-10.1	-72.6	78.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-0.3	-0.5	3.2	2.8	-1.3	44.03
		938	-0.1	-0.8	4.5	4.1	-2.1	42.54
		1107	0.8	0.1	4.4	4.9	-1.6	42.78
		1111	-0.2	-0.4	1.8	1.5	-1.0	43.69
		1064	-0.1	1.3	2.0	2.7	-1.0	54.63
	Min	Cent	-2.0	-3.1	0.3	-1.9	-3.6	15.39
		938	-4.9	-3.7	0.4	-3.6	-5.1	73.14
		1107	0.2	-10.2	-0.0	0.2	-10.2	-0.01
		1111	-2.8	-2.4	0.2	-2.3	-2.9	67.34
		1064	-2.2	0.2	0.6	0.3	-2.4	76.22

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.4	-2.5
		938	0.2	-3.2
		1107	0.2	2.1
		1111	5.4	2.1
		1064	5.4	-3.2
	Min	Cent	-7.5	-14.8
		938	-19.7	-13.5
		1107	-19.7	-25.2
		1111	-4.4	-25.2
		1064	-4.4	-13.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-1.6	-8.3	19.8	14.7	-15.3	40.05
		938	20.6	20.0	19.8	40.0	0.8	44.40
		1107	20.6	7.0	19.8	34.4	-6.8	34.96
		1111	-11.8	7.0	19.8	18.9	-23.7	58.07
		1064	-11.8	20.0	19.8	29.0	-20.7	64.92
	Min	Cent	-10.6	-11.4	4.7	-5.8	-25.5	43.10
		938	8.7	-28.9	4.7	9.3	-29.7	7.11
		1107	8.7	-37.4	4.7	9.2	-38.0	5.92
		1111	-41.7	-37.4	4.7	-33.7	-45.4	55.83
		1064	-41.7	-28.9	4.7	-27.0	-43.7	70.28

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.3	0.5	2.3	2.7	-1.6	46.11
		938	2.0	-0.5	3.0	3.9	-2.3	33.62
		1107	0.3	2.3	3.1	4.5	-1.9	54.47
		1111	0.5	0.4	1.5	1.9	-1.0	43.16
		1064	-0.0	0.8	1.4	1.9	-1.0	53.70
	Min	Cent	-1.5	-2.4	-0.6	-1.3	-2.6	-25.54
		938	-4.3	-1.9	-0.6	-1.8	-4.5	-78.02
		1107	0.1	-6.6	-1.1	0.3	-6.8	-9.23
		1111	-2.0	-1.8	-0.5	-1.5	-2.4	-51.73
		1064	-1.3	-0.1	0.1	-0.1	-1.3	87.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.0	1.5

					938	6.8	-3.1			
					1107	6.8	6.2			
					1111	4.2	6.2			
					1064	4.2	-3.1			
				Min	Cent	-5.7	-10.6			
					938	-15.6	-5.6			
					1107	-15.6	-15.7			
					1111	-4.9	-15.7			
					1064	-4.9	-5.6			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
810	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-65.7	-4.8	-35.4	33.6	-81.9	-64.66
					940	-43.2	-14.9	-35.4	19.1	-67.2	-56.48
					941	-43.2	23.8	-35.4	60.5	-59.7	-62.31
					1067	-87.9	23.8	-35.4	43.4	-98.8	-70.30
					1066	-87.9	-14.9	-35.4	-0.5	-102.2	-67.91
				Min	Cent	-182.4	-14.8	-102.3	11.5	-230.8	-65.34
					940	-134.4	-49.4	-102.3	8.5	-202.7	-54.21
					941	-134.4	5.0	-102.3	32.8	-188.1	-65.02
					1067	-242.3	5.0	-102.3	27.2	-278.9	-72.90
					1066	-242.3	-49.4	-102.3	-5.2	-286.4	-66.66

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	0.8	0.2	0.6	1.1	0.0	28.00
			940	-5.7	-1.7	0.2	-1.7	-5.7	89.44
			941	18.8	4.1	-0.3	18.9	4.1	-1.81
			1067	0.1	-0.6	-0.1	1.0	-0.7	-46.12
			1066	1.8	2.0	0.4	2.3	1.5	51.05
		Min	Cent	-0.2	-1.2	-1.6	0.4	-2.4	-30.56
			940	-15.3	-7.4	-1.1	-7.3	-15.4	-82.86
			941	6.7	0.5	-2.4	7.1	-0.3	-13.67
			1067	-2.3	-2.0	-3.0	-0.4	-5.1	-13.82
			1066	-2.9	0.7	-1.7	1.0	-3.5	-69.07

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	-14.1	-0.9
			940	-32.2	-4.2
			941	-32.2	6.4
			1067	8.0	6.4
			1066	8.0	-4.2
		Min	Cent	-44.8	-8.5
			940	-88.6	-18.2
			941	-88.6	-1.3
			1067	-8.9	-1.3
			1066	-8.9	-18.2

		LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		RC ENV~2	Max	Cent	-48.7	-3.6	-26.4	24.6	-60.9	-64.77
				940	-32.1	-11.2	-26.4	14.1	-50.0	-56.49
				941	-32.1	17.1	-26.4	43.8	-44.6	-62.32
				1067	-65.1	17.1	-26.4	31.2	-73.3	-70.36
				1066	-65.1	-11.2	-26.4	-0.5	-75.8	-67.80
			Min	Cent	-134.6	-10.8	-75.0	8.5	-170.0	-65.29
				940	-99.2	-35.5	-75.0	6.1	-148.8	-55.06
				941	-99.2	3.8	-75.0	18.3	-138.5	-62.41
				1067	-179.0	3.8	-75.0	13.3	-205.7	-71.32
				1066	-179.0	-35.5	-75.0	-3.5	-211.0	-66.86

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	0.6	0.1	0.4	0.8	-0.0	28.03
			940	-4.1	-1.3	0.1	-1.3	-4.1	-88.14
			941	13.9	3.0	-0.2	13.9	3.0	-1.38
			1067	-0.0	-0.5	-0.1	0.6	-0.5	-45.28
			1066	1.4	1.5	0.3	1.7	1.1	51.08
		Min	Cent	-0.2	-0.9	-1.1	0.1	-1.7	-2.81
			940	-11.3	-5.5	-0.7	-5.4	-11.4	-82.86
			941	5.0	0.4	-1.7	5.0	-0.2	-6.18
			1067	-1.7	-1.4	-2.1	-0.3	-3.7	-24.87
			1066	-2.0	0.5	-1.2	0.5	-2.4	-78.33

			NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	-10.5	-0.9			
		940	-23.8	-3.3			
		941	-23.8	4.6			
		1067	5.9	4.6			
		1066	5.9	-3.3			
	Min	Cent	-32.7	-6.3			
		940	-65.4	-13.5			
		941	-65.4	-1.0			
		1067	-5.9	-1.0			
		1066	-5.9	-13.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-45.3	4.0	-10.8	16.8	-47.8	-57.82
		940	-21.0	15.1	-10.8	18.0	-23.9	-73.21
		941	-21.0	17.6	-10.8	22.9	-23.8	-57.08
		1067	-60.0	17.6	-10.8	19.4	-61.8	-81.56
		1066	-60.0	15.1	-10.8	16.6	-61.8	-82.04
	Min	Cent	-56.3	-12.0	-45.8	6.2	-84.9	-78.27
		940	-47.9	-41.7	-45.8	0.9	-90.7	-46.59
		941	-47.9	-7.1	-45.8	18.4	-77.6	-62.81
		1067	-74.4	-7.1	-45.8	14.0	-97.3	-71.18
		1066	-74.4	-41.7	-45.8	-9.3	-106.5	-54.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.5	-0.2	1.0	1.2	-0.3	35.57
		940	-3.8	-1.5	0.7	-1.3	-3.8	74.27
		941	5.7	0.9	0.8	5.7	0.7	9.18
		1067	0.4	-0.4	0.8	1.0	-0.9	-51.40
		1066	2.7	0.7	0.7	2.9	0.5	18.50
	Min	Cent	-0.3	-0.4	-1.3	0.1	-1.7	-26.79
		940	-4.7	-2.1	-1.0	-2.0	-4.9	-86.62
		941	4.6	0.5	-1.8	4.7	-0.2	-7.50
		1067	-1.5	-0.6	-1.9	-0.1	-3.0	-51.18
		1066	-2.7	0.3	-1.1	0.5	-3.1	-70.25

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.0	-1.8
		940	-22.0	-2.7
		941	-22.0	1.2
		1067	10.8	1.2
		1066	10.8	-2.7
	Min	Cent	-17.8	-2.4
		940	-27.2	-6.0
		941	-27.2	-0.8
		1067	-9.2	-0.8
		1066	-9.2	-6.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-65.7	-4.8	-35.4	33.6	-81.9	-64.66
		940	-43.2	-14.9	-35.4	19.1	-67.2	-56.48
		941	-43.2	23.8	-35.4	60.5	-59.7	-62.31
		1067	-87.9	23.8	-35.4	43.4	-98.8	-70.30
		1066	-87.9	-14.9	-35.4	-0.5	-102.2	-67.91
	Min	Cent	-182.4	-14.8	-102.3	11.5	-230.8	-65.34
		940	-134.4	-49.4	-102.3	8.5	-202.7	-54.21
		941	-134.4	5.0	-102.3	27.3	-188.1	-62.44
		1067	-242.3	5.0	-102.3	19.9	-278.9	-71.30
		1066	-242.3	-49.4	-102.3	-5.2	-286.4	-66.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.8	0.2	0.6	1.1	0.0	28.00
		940	-5.7	-1.7	0.2	-1.7	-5.7	89.44
		941	18.8	4.1	-0.3	18.9	4.1	-1.81
		1067	0.1	-0.6	-0.1	1.0	-0.7	-46.12
		1066	1.8	2.0	0.4	2.3	1.5	51.05
	Min	Cent	-0.2	-1.2	-1.6	0.1	-2.4	-1.23
		940	-15.3	-7.4	-1.1	-7.3	-15.4	-82.86
		941	6.7	0.5	-2.4	7.1	-0.3	-13.67
		1067	-2.3	-2.0	-3.0	-0.4	-5.1	-13.82
		1066	-2.9	0.7	-1.7	0.8	-3.5	-77.91

		NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	-14.1	-0.9
	940	-32.2	-4.2
	941	-32.2	6.4
	1067	8.0	6.4
	1066	8.0	-4.2
Min	Cent	-44.8	-8.5
	940	-88.6	-18.2
	941	-88.6	-1.3
	1067	-8.9	-1.3
	1066	-8.9	-18.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-48.7	-3.6	-26.4	24.6	-60.9	-64.77
		940	-32.1	-11.2	-26.4	14.1	-50.0	-56.49
		941	-32.1	17.1	-26.4	43.8	-44.6	-62.32
		1067	-65.1	17.1	-26.4	31.2	-73.3	-70.36
		1066	-65.1	-11.2	-26.4	-0.5	-75.8	-67.80
	Min	Cent	-134.6	-10.8	-75.0	8.5	-170.0	-65.29
		940	-99.2	-35.5	-75.0	6.1	-148.8	-55.06
		941	-99.2	3.8	-75.0	18.3	-138.5	-62.41
		1067	-179.0	3.8	-75.0	13.3	-205.7	-71.32
		1066	-179.0	-35.5	-75.0	-3.5	-211.0	-66.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	0.1	0.4	0.8	-0.0	28.03
	940		-4.1	-1.3	0.1	-1.3	-4.1	-88.14
	941		13.9	3.0	-0.2	13.9	3.0	-1.38
	1067		-0.0	-0.5	-0.1	0.6	-0.5	-45.28
	1066		1.4	1.5	0.3	1.7	1.1	51.08
Min	Cent		-0.2	-0.9	-1.1	0.1	-1.7	-2.81
	940		-11.3	-5.5	-0.7	-5.4	-11.4	-82.86
	941		5.0	0.4	-1.7	5.0	-0.2	-6.18
	1067		-1.7	-1.4	-2.1	-0.3	-3.7	-24.87
	1066		-2.0	0.5	-1.2	0.5	-2.4	-78.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.5	-0.9
	940		-23.8	-3.3
	941		-23.8	4.6
	1067		5.9	4.6
	1066		5.9	-3.3
Min	Cent		-32.7	-6.3
	940		-65.4	-13.5
	941		-65.4	-1.0
	1067		-5.9	-1.0
	1066		-5.9	-13.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-45.3	4.0	-10.8	16.8	-47.8	-57.82
		940	-21.0	15.1	-10.8	18.0	-23.9	-73.21
		941	-21.0	17.6	-10.8	22.9	-23.8	-57.08
		1067	-60.0	17.6	-10.8	19.4	-61.8	-81.56
		1066	-60.0	15.1	-10.8	16.6	-61.8	-82.04
	Min	Cent	-56.3	-12.0	-45.8	6.2	-84.9	-78.27
		940	-47.9	-41.7	-45.8	0.9	-90.7	-46.59
		941	-47.9	-7.1	-45.8	18.4	-77.6	-62.81
		1067	-74.4	-7.1	-45.8	14.0	-97.3	-71.18
		1066	-74.4	-41.7	-45.8	-9.3	-106.5	-54.75

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.5	-0.2	1.0	1.2	-0.3	35.57
	940		-3.8	-1.5	0.7	-1.3	-3.8	74.27
	941		5.7	0.9	0.8	5.7	0.7	9.18
	1067		0.4	-0.4	0.8	1.0	-0.9	-51.40
	1066		2.7	0.7	0.7	2.9	0.5	18.50
Min	Cent		-0.3	-0.4	-1.3	0.1	-1.7	-26.79
	940		-4.7	-2.1	-1.0	-2.0	-4.9	-86.62
	941		4.6	0.5	-1.8	4.7	-0.2	-7.50
	1067		-1.5	-0.6	-1.9	-0.1	-3.0	-51.18
	1066		-2.7	0.3	-1.1	0.5	-3.1	-70.25

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.0	-1.8
		940	-22.0	-2.7
		941	-22.0	1.2
		1067	10.8	1.2
		1066	10.8	-2.7
Min	Cent		-17.8	-2.4
		940	-27.2	-6.0
		941	-27.2	-0.8
		1067	-9.2	-0.8
		1066	-9.2	-6.0

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
811	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-157.5	4.3	-42.6	26.8	-168.2	-75.77
					941	-159.1	-9.4	-42.6	2.4	-170.5	-75.13
					942	-159.1	32.5	-42.6	42.1	-168.5	-77.88
					1068	-156.0	32.5	-42.6	42.1	-165.5	-77.82
					1067	-156.0	-9.4	-42.6	2.5	-167.6	-75.05
				Min	Cent	-439.1	-3.4	-118.2	12.5	-469.1	-75.94
					941	-453.3	-33.5	-118.2	-2.9	-484.3	-75.25
					942	-453.3	10.5	-118.2	32.4	-481.7	-76.56
					1068	-438.5	10.5	-118.2	33.1	-467.7	-76.15
					1067	-438.5	-33.5	-118.2	-2.1	-470.4	-74.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	0.2	-0.2	7.0	0.1	-3.24
		941	-1.8	0.2	-0.4	0.3	-1.9	-74.01
		942	22.0	3.4	-0.4	22.1	3.4	-1.91
		1068	5.5	-0.0	-0.5	5.6	-0.1	-7.17
		1067	9.2	0.6	-0.5	9.2	0.6	-3.68
Min	Cent		2.3	-0.4	-2.4	3.0	-1.8	-24.85
		941	-8.7	-2.9	-2.8	-1.9	-9.8	-68.81
		942	7.8	0.5	-2.7	8.3	-0.4	-13.00
		1068	1.3	-1.0	-3.0	2.5	-3.0	-31.60
		1067	3.2	-0.3	-3.1	4.3	-2.1	-25.43

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-12.1	2.4
		941	-29.6	6.4
		942	-29.6	3.0
		1068	12.2	3.0
		1067	12.2	6.4
Min	Cent		-35.9	-1.4
		941	-81.7	-1.3
		942	-81.7	-1.9
		1068	2.9	-1.9
		1067	2.9	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-116.9	2.9	-31.6	19.6	-124.8	-75.76
		941	-118.0	-7.3	-31.6	1.4	-126.4	-75.10
		942	-118.0	23.9	-31.6	30.9	-125.0	-77.92
		1068	-115.8	23.9	-31.6	31.0	-122.9	-77.81
		1067	-115.8	-7.3	-31.6	1.4	-124.4	-74.96
	Min	Cent	-323.6	-2.6	-87.1	7.2	-345.7	-75.78
		941	-334.4	-24.8	-87.1	-2.0	-357.2	-75.32
		942	-334.4	7.8	-87.1	15.4	-355.3	-76.71
		1068	-322.8	7.8	-87.1	15.5	-344.3	-76.52
		1067	-322.8	-24.8	-87.1	-1.4	-346.4	-74.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.1	0.1	-0.2	5.1	0.1	-2.26
		941	-1.3	0.1	-0.3	0.2	-1.4	-76.37
		942	16.3	2.5	-0.3	16.3	2.5	-1.59
		1068	4.0	-0.0	-0.4	4.0	-0.1	-6.14
		1067	6.8	0.4	-0.4	6.8	0.4	-3.68
Min	Cent		1.7	-0.3	-1.7	1.8	-1.2	-9.81
		941	-6.5	-2.2	-2.0	-1.4	-7.2	-68.82
		942	5.8	0.3	-1.9	5.8	-0.2	-5.96
		1068	1.0	-0.7	-2.1	1.3	-2.2	-19.82
		1067	2.4	-0.2	-2.2	2.6	-1.4	-14.67

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.0	1.7
	941	-21.6	4.6
	942	-21.6	2.2
	1068	9.0	2.2
	1067	9.0	4.6
Min	Cent	-26.4	-1.0
	941	-60.5	-1.0
	942	-60.5	-1.4
	1068	2.3	-1.4
	1067	2.3	-1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-89.1	4.3	-20.8	9.2	-93.5	-77.84
		941	-93.1	-1.8	-20.8	2.7	-97.6	-77.77
		942	-93.1	10.9	-20.8	17.8	-97.1	-75.24
		1068	-85.1	10.9	-20.8	17.4	-89.4	-75.64
		1067	-85.1	-1.8	-20.8	3.1	-90.0	-76.75
	Min	Cent	-155.5	-5.2	-45.0	6.8	-168.0	-74.50
		941	-152.9	-16.4	-45.0	-2.9	-166.4	-73.31
		942	-152.9	5.5	-45.0	14.4	-164.7	-79.07
		1068	-158.2	5.5	-45.0	14.7	-169.7	-78.25
		1067	-158.2	-16.4	-45.0	-3.3	-171.3	-73.81

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.1	-0.0	1.0	2.9	-0.2	-32.48
	941	-2.1	-0.7	0.8	0.4	-2.3	-56.21
	942	6.6	0.6	0.8	6.7	0.5	-5.31
	1068	2.6	-0.1	0.8	2.8	-0.3	14.11
	1067	3.5	0.5	0.7	3.7	0.4	12.93
Min	Cent	1.5	-0.2	-1.9	1.7	-1.4	-14.90
	941	-2.7	-1.0	-2.0	-0.7	-4.0	-71.53
	942	5.3	0.4	-2.0	5.4	-0.3	-7.20
	1068	-0.2	-0.4	-2.1	1.2	-2.4	-25.53
	1067	1.4	-0.4	-2.1	2.4	-1.7	-17.15

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.1	0.3
	941	-19.9	1.2
	942	-19.9	-0.6
	1068	9.6	-0.6
	1067	9.6	1.2
Min	Cent	-12.9	-0.7
	941	-24.8	-0.8
	942	-24.8	-0.7
	1068	-3.1	-0.7
	1067	-3.1	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-157.5	4.3	-42.6	26.8	-168.2	-75.77
		941	-159.1	-9.4	-42.6	2.4	-170.5	-75.13
		942	-159.1	32.5	-42.6	42.1	-168.5	-77.88
		1068	-156.0	32.5	-42.6	42.1	-165.5	-77.82
		1067	-156.0	-9.4	-42.6	2.5	-167.6	-75.05
	Min	Cent	-439.1	-3.4	-118.2	10.8	-469.1	-75.76
		941	-453.3	-33.5	-118.2	-2.9	-484.3	-75.25
		942	-453.3	10.5	-118.2	23.0	-481.7	-76.70
		1068	-438.5	10.5	-118.2	23.2	-467.7	-76.50
		1067	-438.5	-33.5	-118.2	-2.1	-470.4	-74.77

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.9	0.2	-0.2	7.0	0.1	-3.24
	941	-1.8	0.2	-0.4	0.3	-1.9	-74.01
	942	22.0	3.4	-0.4	22.1	3.4	-1.91
	1068	5.5	-0.0	-0.5	5.6	-0.1	-7.17
	1067	9.2	0.6	-0.5	9.2	0.6	-3.68
Min	Cent	2.3	-0.4	-2.4	2.7	-1.8	-9.43
	941	-8.7	-2.9	-2.8	-1.9	-9.8	-68.81
	942	7.8	0.5	-2.7	8.3	-0.4	-13.00
	1068	1.3	-1.0	-3.0	1.9	-3.0	-19.55

1067	3.2	-0.3	-3.1	3.9	-2.1	-12.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-12.1	2.4
	941		-29.6	6.4
	942		-29.6	3.0
	1068		12.2	3.0
	1067		12.2	6.4
Min	Cent		-35.9	-1.4
	941		-81.7	-1.3
	942		-81.7	-1.9
	1068		2.9	-1.9
	1067		2.9	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-116.9	2.9	-31.6	19.6	-124.8	-75.76
		941	-118.0	-7.3	-31.6	1.4	-126.4	-75.10
		942	-118.0	23.9	-31.6	30.9	-125.0	-77.92
		1068	-115.8	23.9	-31.6	31.0	-122.9	-77.81
		1067	-115.8	-7.3	-31.6	1.4	-124.4	-74.96
	Min	Cent	-323.6	-2.6	-87.1	7.2	-345.7	-75.78
		941	-334.4	-24.8	-87.1	-2.0	-357.2	-75.32
		942	-334.4	7.8	-87.1	15.4	-355.3	-76.71
		1068	-322.8	7.8	-87.1	15.5	-344.3	-76.52
		1067	-322.8	-24.8	-87.1	-1.4	-346.4	-74.77

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.1	0.1	-0.2	5.1	0.1	-2.26
	941		-1.3	0.1	-0.3	0.2	-1.4	-76.37
	942		16.3	2.5	-0.3	16.3	2.5	-1.59
	1068		4.0	-0.0	-0.4	4.0	-0.1	-6.14
	1067		6.8	0.4	-0.4	6.8	0.4	-3.68
Min	Cent		1.7	-0.3	-1.7	1.8	-1.2	-9.81
	941		-6.5	-2.2	-2.0	-1.4	-7.2	-68.82
	942		5.8	0.3	-1.9	5.8	-0.2	-5.96
	1068		1.0	-0.7	-2.1	1.3	-2.2	-19.82
	1067		2.4	-0.2	-2.2	2.6	-1.4	-14.67

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.0	1.7
	941		-21.6	4.6
	942		-21.6	2.2
	1068		9.0	2.2
	1067		9.0	4.6
Min	Cent		-26.4	-1.0
	941		-60.5	-1.0
	942		-60.5	-1.4
	1068		2.3	-1.4
	1067		2.3	-1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-89.1	4.3	-20.8	9.2	-93.5	-77.84
		941	-93.1	-1.8	-20.8	2.7	-97.6	-77.77
		942	-93.1	10.9	-20.8	17.8	-97.1	-75.24
		1068	-85.1	10.9	-20.8	17.4	-89.4	-75.64
		1067	-85.1	-1.8	-20.8	3.1	-90.0	-76.75
	Min	Cent	-155.5	-5.2	-45.0	6.8	-168.0	-74.50
		941	-152.9	-16.4	-45.0	-2.9	-166.4	-73.31
		942	-152.9	5.5	-45.0	14.4	-164.7	-79.07
		1068	-158.2	5.5	-45.0	14.7	-169.7	-78.25
		1067	-158.2	-16.4	-45.0	-3.3	-171.3	-73.81

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.1	-0.0	1.0	2.9	-0.2	-32.48
	941		-2.1	-0.7	0.8	0.4	-2.3	-56.21
	942		6.6	0.6	0.8	6.7	0.5	-5.31
	1068		2.6	-0.1	0.8	2.8	-0.3	14.11
	1067		3.5	0.5	0.7	3.7	0.4	12.93
Min	Cent		1.5	-0.2	-1.9	1.7	-1.4	-14.90
	941		-2.7	-1.0	-2.0	-0.7	-4.0	-71.53
	942		5.3	0.4	-2.0	5.4	-0.3	-7.20

			1068	-0.2	-0.4	-2.1	1.2	-2.4	-25.53
			1067	1.4	-0.4	-2.1	2.4	-1.7	-17.15

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.1	0.3
		941	-19.9	1.2
		942	-19.9	-0.6
		1068	9.6	-0.6
		1067	9.6	1.2
Min	Cent		-12.9	-0.7
		941	-24.8	-0.8
		942	-24.8	-0.7
		1068	-3.1	-0.7
		1067	-3.1	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
812	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-250.2	7.5	-41.7	19.4	-256.8	-80.86
					942	-257.0	-4.0	-41.7	2.8	-263.7	-81.00
					943	-257.0	31.9	-41.7	37.9	-263.0	-82.02
					1069	-243.4	31.9	-41.7	38.1	-249.7	-81.73
					1068	-243.4	-4.0	-41.7	3.1	-250.5	-80.63
				Min	Cent	-690.4	1.0	-114.2	11.9	-708.8	-80.98
					942	-720.4	-22.8	-114.2	-4.6	-738.6	-80.92
					943	-720.4	10.4	-114.2	24.0	-737.8	-81.30
					1069	-676.9	10.4	-114.2	24.9	-695.4	-80.77
					1068	-676.9	-22.8	-114.2	-3.4	-696.3	-80.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.0	0.2	-0.2	11.0	0.1	-2.19
		942	1.6	-0.1	-0.4	1.8	-0.3	-18.81
		943	24.7	3.1	-0.4	24.7	3.1	-1.49
		1069	9.5	-0.1	-0.5	9.5	-0.1	-4.17
		1068	13.7	1.2	-0.6	13.7	1.2	-3.05
Min	Cent		3.9	-0.3	-2.5	4.4	-1.4	-18.87
		942	-3.8	-2.9	-2.8	-0.7	-6.2	-49.96
		943	8.8	0.3	-2.7	9.2	-0.5	-11.51
		1069	2.9	-1.0	-3.0	3.8	-2.5	-23.71
		1068	4.9	0.3	-3.1	5.9	-1.3	-21.04

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-10.1	0.9
		942	-26.2	3.0
		943	-26.2	3.1
		1069	12.7	3.1
		1068	12.7	3.0
Min	Cent		-32.4	-1.9
		942	-75.4	-1.9
		943	-75.4	-1.9
		1069	3.2	-1.9
		1068	3.2	-1.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-185.5	5.5	-30.7	14.3	-190.4	-80.84
			942	-190.5	-3.0	-30.7	2.0	-195.5	-80.96
			943	-190.5	23.5	-30.7	28.0	-195.0	-82.00
			1069	-180.6	23.5	-30.7	28.1	-185.3	-81.67
			1068	-180.6	-3.0	-30.7	2.3	-185.8	-80.55
		Min	Cent	-509.1	0.7	-84.4	5.8	-522.7	-80.94
			942	-531.6	-16.9	-84.4	-3.4	-545.1	-80.92
			943	-531.6	7.7	-84.4	12.3	-544.5	-81.42
			1069	-498.7	7.7	-84.4	12.5	-512.4	-81.05
			1068	-498.7	-16.9	-84.4	-2.5	-513.1	-80.35

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.1	0.1	-0.2	8.1	0.1	-1.61
		942	1.1	-0.1	-0.4	1.3	-0.2	-16.51
		943	18.3	2.3	-0.3	18.3	2.3	-1.22
		1069	6.9	-0.1	-0.4	7.0	-0.1	-3.58
		1068	10.1	0.9	-0.5	10.2	0.9	-3.05
Min	Cent		2.9	-0.2	-1.7	2.9	-1.0	-6.75
		942	-2.8	-2.2	-2.0	-0.5	-4.5	-49.81

		943	6.4	0.2	-1.9	6.5	-0.3	-5.01
		1069	2.2	-0.7	-2.1	2.3	-1.8	-11.87
		1068	3.6	0.2	-2.2	3.7	-0.9	-11.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.5	0.6
	942	-19.4	2.2
	943	-19.4	2.3
	1069	9.4	2.3
	1068	9.4	2.2
Min	Cent	-23.9	-1.4
	942	-55.8	-1.4
	943	-55.8	-1.4
	1069	2.5	-1.4
	1068	2.5	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-140.8	1.3	-24.8	6.7	-145.0	-80.90
		942	-152.5	-4.9	-24.8	-0.7	-156.6	-80.91
		943	-152.5	9.7	-24.8	13.7	-156.2	-81.47
		1069	-129.0	9.7	-24.8	14.4	-133.4	-80.20
		1068	-129.0	-4.9	-24.8	-0.1	-133.8	-79.12
	Min	Cent	-245.3	0.6	-38.6	5.4	-251.2	-81.02
		942	-242.3	-7.1	-38.6	-1.0	-248.5	-80.78
		943	-242.3	6.2	-38.6	11.7	-248.2	-81.39
		1069	-248.3	6.2	-38.6	11.6	-254.1	-81.61
		1068	-248.3	-7.1	-38.6	-1.0	-254.4	-81.12

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.4	-0.0	1.0	3.7	-0.2	-26.84
	942	-0.4	-0.8	0.8	0.9	-1.4	-48.29
	943	7.4	0.6	0.9	7.4	0.5	-4.43
	1069	3.9	-0.1	0.8	4.1	-0.2	10.13
	1068	4.6	0.6	0.7	4.7	0.5	9.58
Min	Cent	2.5	-0.2	-2.0	2.7	-1.2	-10.25
	942	-1.4	-0.9	-2.1	-0.3	-3.3	-49.05
	943	5.9	0.2	-2.0	6.0	-0.3	-6.12
	1069	0.8	-0.4	-2.1	2.2	-1.9	-15.66
	1068	2.8	-0.0	-2.2	3.5	-1.2	-13.21

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-5.5	-0.6
	942	-17.9	-0.6
	943	-17.9	-0.6
	1069	9.7	-0.6
	1068	9.7	-0.6
Min	Cent	-11.3	-0.7
	942	-22.6	-0.7
	943	-22.6	-0.7
	1069	-2.8	-0.7
	1068	-2.8	-0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-250.2	7.5	-41.7	19.4	-256.8	-80.86
		942	-257.0	-4.0	-41.7	2.8	-263.7	-81.00
		943	-257.0	31.9	-41.7	37.9	-263.0	-82.02
		1069	-243.4	31.9	-41.7	38.1	-249.7	-81.73
		1068	-243.4	-4.0	-41.7	3.1	-250.5	-80.63
	Min	Cent	-690.4	1.0	-114.2	8.8	-708.8	-80.85
		942	-720.4	-22.8	-114.2	-4.6	-738.6	-80.92
		943	-720.4	10.4	-114.2	18.7	-737.8	-81.36
		1069	-676.9	10.4	-114.2	19.0	-695.4	-80.93
		1068	-676.9	-22.8	-114.2	-3.4	-696.3	-80.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	11.0	0.2	-0.2	11.0	0.1	-2.19
	942	1.6	-0.1	-0.4	1.8	-0.3	-18.81
	943	24.7	3.1	-0.4	24.7	3.1	-1.49
	1069	9.5	-0.1	-0.5	9.5	-0.1	-4.17
	1068	13.7	1.2	-0.6	13.7	1.2	-3.05
Min	Cent	3.9	-0.3	-2.5	4.4	-1.4	-6.51

	942	-3.8	-2.9	-2.8	-0.7	-6.2	-49.96
	943	8.8	0.3	-2.7	9.2	-0.5	-11.51
	1069	2.9	-1.0	-3.0	3.5	-2.5	-11.63
	1068	4.9	0.3	-3.1	5.7	-1.3	-9.36

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-10.1	0.9
	942	-26.2	3.0
	943	-26.2	3.1
	1069	12.7	3.1
	1068	12.7	3.0
Min	Cent	-32.4	-1.9
	942	-75.4	-1.9
	943	-75.4	-1.9
	1069	3.2	-1.9
	1068	3.2	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-185.5	5.5	-30.7	14.3	-190.4	-80.84
		942	-190.5	-3.0	-30.7	2.0	-195.5	-80.96
		943	-190.5	23.5	-30.7	28.0	-195.0	-82.00
		1069	-180.6	23.5	-30.7	28.1	-185.3	-81.67
		1068	-180.6	-3.0	-30.7	2.3	-185.8	-80.55
	Min	Cent	-509.1	0.7	-84.4	5.8	-522.7	-80.94
		942	-531.6	-16.9	-84.4	-3.4	-545.1	-80.92
		943	-531.6	7.7	-84.4	12.3	-544.5	-81.42
		1069	-498.7	7.7	-84.4	12.5	-512.4	-81.05
		1068	-498.7	-16.9	-84.4	-2.5	-513.1	-80.35

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.1	0.1	-0.2	8.1	0.1	-1.61
	942	1.1	-0.1	-0.4	1.3	-0.2	-16.51
	943	18.3	2.3	-0.3	18.3	2.3	-1.22
	1069	6.9	-0.1	-0.4	7.0	-0.1	-3.58
	1068	10.1	0.9	-0.5	10.2	0.9	-3.05
Min	Cent	2.9	-0.2	-1.7	2.9	-1.0	-6.75
	942	-2.8	-2.2	-2.0	-0.5	-4.5	-49.81
	943	6.4	0.2	-1.9	6.5	-0.3	-5.01
	1069	2.2	-0.7	-2.1	2.3	-1.8	-11.87
	1068	3.6	0.2	-2.2	3.7	-0.9	-11.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-7.5	0.6
	942	-19.4	2.2
	943	-19.4	2.3
	1069	9.4	2.3
	1068	9.4	2.2
Min	Cent	-23.9	-1.4
	942	-55.8	-1.4
	943	-55.8	-1.4
	1069	2.5	-1.4
	1068	2.5	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-140.8	1.3	-24.8	6.7	-145.0	-80.90
		942	-152.5	-4.9	-24.8	-0.7	-156.6	-80.91
		943	-152.5	9.7	-24.8	13.7	-156.2	-81.47
		1069	-129.0	9.7	-24.8	14.4	-133.4	-80.20
		1068	-129.0	-4.9	-24.8	-0.1	-133.8	-79.12
	Min	Cent	-245.3	0.6	-38.6	5.4	-251.2	-81.02
		942	-242.3	-7.1	-38.6	-1.0	-248.5	-80.78
		943	-242.3	6.2	-38.6	11.7	-248.2	-81.39
		1069	-248.3	6.2	-38.6	11.6	-254.1	-81.61
		1068	-248.3	-7.1	-38.6	-1.0	-254.4	-81.12

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.4	-0.0	1.0	3.7	-0.2	-26.84
	942	-0.4	-0.8	0.8	0.9	-1.4	-48.29
	943	7.4	0.6	0.9	7.4	0.5	-4.43
	1069	3.9	-0.1	0.8	4.1	-0.2	10.13
	1068	4.6	0.6	0.7	4.7	0.5	9.58

			Min	Cent	2.5	-0.2	-2.0	2.7	-1.2	-10.25
				942	-1.4	-0.9	-2.1	-0.3	-3.3	-49.05
				943	5.9	0.2	-2.0	6.0	-0.3	-6.12
				1069	0.8	-0.4	-2.1	2.2	-1.9	-15.66
				1068	2.8	-0.0	-2.2	3.5	-1.2	-13.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.5	-0.6
	942		-17.9	-0.6
	943		-17.9	-0.6
	1069		9.7	-0.6
	1068		9.7	-0.6
Min	Cent		-11.3	-0.7
	942		-22.6	-0.7
	943		-22.6	-0.7
	1069		-2.8	-0.7
	1068		-2.8	-0.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
813	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-337.4	7.6	-38.1	13.4	-341.6	-83.53
					943	-345.3	-2.3	-38.1	1.9	-349.5	-83.87
					944	-345.3	30.0	-38.1	33.8	-349.2	-84.37
					1070	-329.6	30.0	-38.1	34.0	-333.6	-84.18
					1069	-329.6	-2.3	-38.1	2.0	-334.0	-83.64
				Min	Cent	-924.6	1.3	-106.3	9.6	-936.6	-83.74
					943	-955.1	-20.6	-106.3	-8.7	-967.1	-83.58
					944	-955.1	9.6	-106.3	18.7	-966.7	-83.77
					1070	-904.2	9.6	-106.3	19.2	-916.4	-83.43
					1069	-904.2	-20.6	-106.3	-8.0	-916.8	-83.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.4	0.1	-0.2	14.5	0.1	-1.51
	943		4.8	-0.0	-0.4	4.9	-0.1	-6.91
	944		27.1	2.9	-0.3	27.1	2.9	-1.21
	1070		13.2	0.0	-0.4	13.2	0.0	-2.72
	1069		16.8	1.0	-0.5	16.8	1.0	-2.20
Min	Cent		5.2	-0.3	-2.5	5.6	-1.3	-15.28
	943		0.3	-2.8	-2.8	1.3	-4.5	-27.98
	944		9.7	0.2	-2.7	10.0	-0.6	-10.56
	1070		4.3	-0.9	-2.9	5.0	-2.1	-19.11
	1069		6.1	0.1	-3.0	6.9	-1.2	-17.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.7	0.9
	943		-22.4	3.1
	944		-22.4	3.0
	1070		11.3	3.0
	1069		11.3	3.1
Min	Cent		-30.4	-1.9
	943		-69.7	-1.9
	944		-69.7	-1.9
	1070		1.9	-1.9
	1069		1.9	-1.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-250.1	5.6	-28.2	9.9	-253.2	-83.52
			943	-255.4	-1.7	-28.2	1.4	-258.5	-83.84
			944	-255.4	22.2	-28.2	25.0	-258.4	-84.35
			1070	-244.4	22.2	-28.2	25.1	-247.4	-84.13
			1069	-244.4	-1.7	-28.2	1.5	-247.6	-83.59
		Min	Cent	-682.2	0.9	-78.7	4.2	-691.1	-83.65
			943	-705.2	-15.3	-78.7	-6.4	-714.1	-83.58
			944	-705.2	7.1	-78.7	10.2	-713.8	-83.91
			1070	-666.7	7.1	-78.7	10.3	-675.8	-83.68
			1069	-666.7	-15.3	-78.7	-5.9	-676.1	-83.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.7	0.1	-0.2	10.7	0.1	-1.07
	943		3.5	-0.0	-0.3	3.6	-0.1	-5.75
	944		20.0	2.1	-0.3	20.0	2.1	-0.96
	1070		9.7	0.0	-0.4	9.7	-0.0	-2.28

		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		1069	12.4	0.8	-0.4	12.4	0.7	-2.20
	Min	Cent	3.8	-0.3	-1.8	3.8	-0.9	-6.33
		943	0.2	-2.1	-2.0	0.5	-3.3	-19.15
		944	7.1	0.1	-1.9	7.1	-0.4	-4.39
		1070	3.2	-0.7	-2.1	3.3	-1.6	-8.09
		1069	4.4	0.1	-2.2	4.6	-0.8	-9.02

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-6.4	0.7
		943	-16.6	2.3
		944	-16.6	2.2
		1070	8.4	2.2
		1069	8.4	2.3
	Min	Cent	-22.4	-1.4
		943	-51.6	-1.4
		944	-51.6	-1.4
		1070	1.7	-1.4
		1069	1.7	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-193.9	1.2	-24.0	4.7	-196.8	-83.61
		943	-207.3	-4.5	-24.0	-1.7	-210.1	-83.35
		944	-207.3	8.4	-24.0	11.2	-209.9	-83.72
		1070	-180.5	8.4	-24.0	11.6	-183.5	-82.91
		1069	-180.5	-4.5	-24.0	-1.3	-183.7	-82.38
	Min	Cent	-323.8	1.0	-34.5	3.9	-327.4	-83.73
		943	-320.5	-6.0	-34.5	-2.2	-324.3	-83.82
		944	-320.5	6.4	-34.5	9.8	-324.1	-84.07
		1070	-327.1	6.4	-34.5	9.7	-330.6	-84.20
		1069	-327.1	-6.0	-34.5	-2.3	-330.8	-83.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.4	-0.0	1.0	4.6	-0.1	12.11
		943	1.0	-0.8	0.8	1.5	-1.0	-40.20
		944	8.1	0.5	0.9	8.2	0.4	-3.86
		1070	5.1	-0.0	0.8	5.2	-0.2	8.45
		1069	5.5	0.6	0.8	5.7	0.5	8.22
	Min	Cent	3.4	-0.2	-2.0	3.6	-1.1	-7.73
		943	-0.2	-0.9	-2.1	0.5	-2.6	-24.36
		944	6.4	0.2	-2.0	6.5	-0.3	-5.40
		1070	1.7	-0.3	-2.1	3.0	-1.6	-31.57
		1069	3.6	-0.1	-2.1	4.2	-1.1	-10.16

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.9	-0.6
		943	-16.2	-0.6
		944	-16.2	-0.6
		1070	9.5	-0.6
		1069	9.5	-0.6
	Min	Cent	-10.5	-0.7
		943	-20.6	-0.7
		944	-20.6	-0.7
		1070	-3.5	-0.7
		1069	-3.5	-0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-337.4	7.6	-38.1	13.4	-341.6	-83.53
		943	-345.3	-2.3	-38.1	1.9	-349.5	-83.87
		944	-345.3	30.0	-38.1	33.8	-349.2	-84.37
		1070	-329.6	30.0	-38.1	34.0	-333.6	-84.18
		1069	-329.6	-2.3	-38.1	2.0	-334.0	-83.64
	Min	Cent	-924.6	1.3	-106.3	6.4	-936.6	-83.58
		943	-955.1	-20.6	-106.3	-8.7	-967.1	-83.58
		944	-955.1	9.6	-106.3	15.5	-966.7	-83.86
		1070	-904.2	9.6	-106.3	15.7	-916.4	-83.59
		1069	-904.2	-20.6	-106.3	-8.0	-916.8	-83.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.4	0.1	-0.2	14.5	0.1	-1.51
		943	4.8	-0.0	-0.4	4.9	-0.1	-6.91
		944	27.1	2.9	-0.3	27.1	2.9	-1.21

			1070	13.2	0.0	-0.4	13.2	0.0	-2.72
			1069	16.8	1.0	-0.5	16.8	1.0	-2.20
		Min	Cent	5.2	-0.3	-2.5	5.6	-1.3	-15.28
			943	0.3	-2.8	-2.8	0.7	-4.5	-18.95
			944	9.7	0.2	-2.7	10.0	-0.6	-10.56
			1070	4.3	-0.9	-2.9	5.0	-2.1	-7.89
			1069	6.1	0.1	-3.0	6.9	-1.2	-17.21

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-8.7	0.9
	943		-22.4	3.1
	944		-22.4	3.0
	1070		11.3	3.0
	1069		11.3	3.1
Min	Cent		-30.4	-1.9
	943		-69.7	-1.9
	944		-69.7	-1.9
	1070		1.9	-1.9
	1069		1.9	-1.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-250.1	5.6	-28.2	9.9	-253.2	-83.52
		943		-255.4	-1.7	-28.2	1.4	-258.5	-83.84
		944		-255.4	22.2	-28.2	25.0	-258.4	-84.35
		1070		-244.4	22.2	-28.2	25.1	-247.4	-84.13
		1069		-244.4	-1.7	-28.2	1.5	-247.6	-83.59
	Min	Cent		-682.2	0.9	-78.7	4.2	-691.1	-83.65
		943		-705.2	-15.3	-78.7	-6.4	-714.1	-83.58
		944		-705.2	7.1	-78.7	10.2	-713.8	-83.91
		1070		-666.7	7.1	-78.7	10.3	-675.8	-83.68
		1069		-666.7	-15.3	-78.7	-5.9	-676.1	-83.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.7	0.1	-0.2	10.7	0.1	-1.07
	943		3.5	-0.0	-0.3	3.6	-0.1	-5.75
	944		20.0	2.1	-0.3	20.0	2.1	-0.96
	1070		9.7	0.0	-0.4	9.7	-0.0	-2.28
	1069		12.4	0.8	-0.4	12.4	0.7	-2.20
Min	Cent		3.8	-0.3	-1.8	3.8	-0.9	-6.33
	943		0.2	-2.1	-2.0	0.5	-3.3	-19.15
	944		7.1	0.1	-1.9	7.1	-0.4	-4.39
	1070		3.2	-0.7	-2.1	3.3	-1.6	-8.09
	1069		4.4	0.1	-2.2	4.6	-0.8	-9.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.4	0.7
	943		-16.6	2.3
	944		-16.6	2.2
	1070		8.4	2.2
	1069		8.4	2.3
Min	Cent		-22.4	-1.4
	943		-51.6	-1.4
	944		-51.6	-1.4
	1070		1.7	-1.4
	1069		1.7	-1.4

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-193.9	1.2	-24.0	4.7	-196.8	-83.61
		943		-207.3	-4.5	-24.0	-1.7	-210.1	-83.35
		944		-207.3	8.4	-24.0	11.2	-209.9	-83.72
		1070		-180.5	8.4	-24.0	11.6	-183.5	-82.91
		1069		-180.5	-4.5	-24.0	-1.3	-183.7	-82.38
	Min	Cent		-323.8	1.0	-34.5	3.9	-327.4	-83.73
		943		-320.5	-6.0	-34.5	-2.2	-324.3	-83.82
		944		-320.5	6.4	-34.5	9.8	-324.1	-84.07
		1070		-327.1	6.4	-34.5	9.7	-330.6	-84.20
		1069		-327.1	-6.0	-34.5	-2.3	-330.8	-83.94

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.4	-0.0	1.0	4.6	-0.1	12.11
	943		1.0	-0.8	0.8	1.5	-1.0	-40.20

				944	8.1	0.5	0.9	8.2	0.4	-3.86
				1070	5.1	-0.0	0.8	5.2	-0.2	8.45
				1069	5.5	0.6	0.8	5.7	0.5	8.22
			Min	Cent	3.4	-0.2	-2.0	3.6	-1.1	-7.73
				943	-0.2	-0.9	-2.1	0.5	-2.6	-24.36
				944	6.4	0.2	-2.0	6.5	-0.3	-5.40
				1070	1.7	-0.3	-2.1	3.0	-1.6	-31.57
				1069	3.6	-0.1	-2.1	4.2	-1.1	-10.16

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.9	-0.6
	943		-16.2	-0.6
	944		-16.2	-0.6
	1070		9.5	-0.6
	1069		9.5	-0.6
Min	Cent		-10.5	-0.7
	943		-20.6	-0.7
	944		-20.6	-0.7
	1070		-3.5	-0.7
	1069		-3.5	-0.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
814	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-417.7	7.4	-33.3	10.0	-420.4	-85.68
					944	-425.8	-0.7	-33.3	1.9	-428.5	-85.65
					945	-425.8	28.2	-33.3	30.6	-428.4	-85.93
					1071	-409.5	28.2	-33.3	30.6	-412.2	-85.81
					1070	-409.5	-0.7	-33.3	2.0	-412.3	-85.49
				Min	Cent	-1134.8	1.3	-98.8	8.0	-1143.3	-85.12
					944	-1164.5	-19.2	-98.8	-10.7	-1172.9	-85.11
					945	-1164.5	8.7	-98.8	15.2	-1172.7	-85.22
					1071	-1109.2	8.7	-98.8	15.5	-1117.9	-84.99
					1070	-1109.2	-19.2	-98.8	-10.3	-1118.1	-84.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.5	0.1	-0.2	17.5	0.1	-1.12
	944		9.0	0.1	-0.4	9.0	0.1	-3.51
	945		29.2	2.8	-0.3	29.2	2.8	-1.00
	1071		16.5	0.1	-0.4	16.5	0.1	-1.97
	1070		19.5	1.0	-0.5	19.6	1.0	-1.68
Min	Cent		6.4	-0.3	-2.5	6.7	-1.1	-12.98
	944		2.0	-2.7	-2.8	2.7	-3.9	-21.16
	945		10.4	0.1	-2.7	10.7	-0.6	-9.67
	1071		5.6	-0.8	-2.9	6.2	-1.9	-15.95
	1070		7.1	0.0	-3.0	7.8	-1.1	-14.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.1	0.8
	944		-17.7	3.0
	945		-17.7	3.1
	1071		10.0	3.1
	1070		10.0	3.0
Min	Cent		-28.6	-1.8
	944		-64.6	-1.9
	945		-64.6	-1.7
	1071		0.8	-1.7
	1070		0.8	-1.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-308.7	5.5	-24.7	7.4	-310.8	-85.65
			944	-313.9	-0.5	-24.7	1.4	-316.0	-85.65
			945	-313.9	20.9	-24.7	22.6	-316.0	-85.91
			1071	-303.5	20.9	-24.7	22.7	-305.4	-85.78
			1070	-303.5	-0.5	-24.7	1.5	-305.6	-85.49
		Min	Cent	-837.8	0.9	-73.1	3.2	-844.1	-85.28
			944	-860.1	-14.2	-73.1	-8.0	-866.4	-85.10
			945	-860.1	6.4	-73.1	8.7	-866.3	-85.42
			1071	-818.4	6.4	-73.1	8.7	-824.9	-85.27
			1070	-818.4	-14.2	-73.1	-7.6	-825.0	-84.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.9	0.1	-0.2	13.0	0.1	-0.77

		944	6.6	0.1	-0.3	6.6	0.1	-2.84
		945	21.6	2.1	-0.2	21.6	2.1	-0.78
		1071	12.1	0.1	-0.3	12.2	0.1	-1.62
		1070	14.5	0.7	-0.4	14.5	0.7	-1.68
	Min	Cent	4.7	-0.2	-1.8	4.7	-0.8	-5.05
		944	1.5	-2.0	-2.0	1.6	-2.9	-10.64
		945	7.6	0.1	-1.9	7.6	-0.4	-3.85
		1071	4.2	-0.6	-2.1	4.3	-1.4	-6.05
		1070	5.2	0.0	-2.1	5.3	-0.7	-7.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.3	0.6
	944		-13.2	2.2
	945		-13.2	2.3
	1071		7.4	2.3
	1070		7.4	2.2
Min	Cent		-21.1	-1.3
	944		-47.9	-1.4
	945		-47.9	-1.3
	1071		0.9	-1.3
	1070		0.9	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-244.2	1.3	-22.4	3.6	-246.2	-85.22
		944	-258.4	-3.7	-22.4	-1.7	-260.4	-85.01
		945	-258.4	7.6	-22.4	9.6	-260.3	-85.48
		1071	-229.9	7.6	-22.4	9.8	-232.0	-84.68
		1070	-229.9	-3.7	-22.4	-1.5	-232.1	-84.39
	Min	Cent	-394.0	0.9	-31.0	3.0	-396.5	-85.33
		944	-390.3	-5.6	-31.0	-3.2	-392.8	-85.43
		945	-390.3	6.0	-31.0	8.3	-392.7	-85.36
		1071	-397.8	6.0	-31.0	8.3	-400.2	-85.67
		1070	-397.8	-5.6	-31.0	-3.2	-400.2	-85.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.4	-0.0	1.0	5.6	-0.1	10.22
	944		2.3	-0.7	0.9	2.6	-0.8	14.06
	945		8.8	0.4	0.9	8.8	0.3	-3.38
	1071		6.2	-0.0	0.8	6.3	-0.1	7.35
	1070		6.3	0.5	0.8	6.4	0.4	7.38
Min	Cent		4.2	-0.2	-1.9	4.3	-0.9	-6.22
	944		0.9	-0.9	-2.0	1.6	-2.1	-14.26
	945		6.9	0.2	-2.0	7.0	-0.3	-4.77
	1071		2.6	-0.3	-2.0	3.6	-1.3	-26.84
	1070		4.5	-0.1	-2.1	4.9	-0.9	-8.29

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-4.3	-0.5
	944		-14.6	-0.6
	945		-14.6	-0.5
	1071		9.1	-0.5
	1070		9.1	-0.6
Min	Cent		-9.7	-0.7
	944		-18.8	-0.7
	945		-18.8	-0.8
	1071		-3.9	-0.8
	1070		-3.9	-0.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-417.7	7.4	-33.3	10.0	-420.4	-85.68
		944	-425.8	-0.7	-33.3	1.9	-428.5	-85.65
		945	-425.8	28.2	-33.3	30.6	-428.4	-85.93
		1071	-409.5	28.2	-33.3	30.6	-412.2	-85.81
		1070	-409.5	-0.7	-33.3	2.0	-412.3	-85.49
	Min	Cent	-1134.8	1.3	-98.8	4.9	-1143.3	-85.30
		944	-1164.5	-19.2	-98.8	-10.7	-1172.9	-85.11
		945	-1164.5	8.7	-98.8	13.3	-1172.7	-85.37
		1071	-1109.2	8.7	-98.8	13.4	-1117.9	-85.20
		1070	-1109.2	-19.2	-98.8	-10.3	-1118.1	-84.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

		Max	Cent	17.5	0.1	-0.2	17.5	0.1	-1.12
			944	9.0	0.1	-0.4	9.0	0.1	-3.51
			945	29.2	2.8	-0.3	29.2	2.8	-1.00
			1071	16.5	0.1	-0.4	16.5	0.1	-1.97
			1070	19.5	1.0	-0.5	19.6	1.0	-1.68
		Min	Cent	6.4	-0.3	-2.5	6.7	-1.1	-12.98
			944	2.0	-2.7	-2.8	2.4	-3.9	-10.40
			945	10.4	0.1	-2.7	10.7	-0.6	-9.67
			1071	5.6	-0.8	-2.9	6.2	-1.9	-15.95
			1070	7.1	0.0	-3.0	7.8	-1.1	-14.81

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-7.1	0.8
	944		-17.7	3.0
	945		-17.7	3.1
	1071		10.0	3.1
	1070		10.0	3.0
Min	Cent		-28.6	-1.8
	944		-64.6	-1.9
	945		-64.6	-1.7
	1071		0.8	-1.7
	1070		0.8	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-308.7	5.5	-24.7	7.4	-310.8	-85.65
		944	-313.9	-0.5	-24.7	1.4	-316.0	-85.65
		945	-313.9	20.9	-24.7	22.6	-316.0	-85.91
		1071	-303.5	20.9	-24.7	22.7	-305.4	-85.78
		1070	-303.5	-0.5	-24.7	1.5	-305.6	-85.49
	Min	Cent	-837.8	0.9	-73.1	3.2	-844.1	-85.28
		944	-860.1	-14.2	-73.1	-8.0	-866.4	-85.10
		945	-860.1	6.4	-73.1	8.7	-866.3	-85.42
		1071	-818.4	6.4	-73.1	8.7	-824.9	-85.27
		1070	-818.4	-14.2	-73.1	-7.6	-825.0	-84.85

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		12.9	0.1	-0.2	13.0	0.1	-0.77
	944		6.6	0.1	-0.3	6.6	0.1	-2.84
	945		21.6	2.1	-0.2	21.6	2.1	-0.78
	1071		12.1	0.1	-0.3	12.2	0.1	-1.62
	1070		14.5	0.7	-0.4	14.5	0.7	-1.68
Min	Cent		4.7	-0.2	-1.8	4.7	-0.8	-5.05
	944		1.5	-2.0	-2.0	1.6	-2.9	-10.64
	945		7.6	0.1	-1.9	7.6	-0.4	-3.85
	1071		4.2	-0.6	-2.1	4.3	-1.4	-6.05
	1070		5.2	0.0	-2.1	5.3	-0.7	-7.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.3	0.6
	944		-13.2	2.2
	945		-13.2	2.3
	1071		7.4	2.3
	1070		7.4	2.2
Min	Cent		-21.1	-1.3
	944		-47.9	-1.4
	945		-47.9	-1.3
	1071		0.9	-1.3
	1070		0.9	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-244.2	1.3	-22.4	3.6	-246.2	-85.22
		944	-258.4	-3.7	-22.4	-1.7	-260.4	-85.01
		945	-258.4	7.6	-22.4	9.6	-260.3	-85.48
		1071	-229.9	7.6	-22.4	9.8	-232.0	-84.68
		1070	-229.9	-3.7	-22.4	-1.5	-232.1	-84.39
	Min	Cent	-394.0	0.9	-31.0	3.0	-396.5	-85.33
		944	-390.3	-5.6	-31.0	-3.2	-392.8	-85.43
		945	-390.3	6.0	-31.0	8.3	-392.7	-85.36
		1071	-397.8	6.0	-31.0	8.3	-400.2	-85.67
		1070	-397.8	-5.6	-31.0	-3.2	-400.2	-85.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

	Max	Cent	5.4	-0.0	1.0	5.6	-0.1	10.22
		944	2.3	-0.7	0.9	2.6	-0.8	14.06
		945	8.8	0.4	0.9	8.8	0.3	-3.38
		1071	6.2	-0.0	0.8	6.3	-0.1	7.35
		1070	6.3	0.5	0.8	6.4	0.4	7.38
	Min	Cent	4.2	-0.2	-1.9	4.3	-0.9	-6.22
		944	0.9	-0.9	-2.0	1.6	-2.1	-14.26
		945	6.9	0.2	-2.0	7.0	-0.3	-4.77
		1071	2.6	-0.3	-2.0	3.6	-1.3	-26.84
		1070	4.5	-0.1	-2.1	4.9	-0.9	-8.29

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent		-4.3	-0.5
		944		-14.6	-0.6
		945		-14.6	-0.5
		1071		9.1	-0.5
		1070		9.1	-0.6
	Min	Cent		-9.7	-0.7
		944		-18.8	-0.7
		945		-18.8	-0.8
		1071		-3.9	-0.8
		1070		-3.9	-0.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
815	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-490.9	7.4	-28.3	8.9	-492.6	-86.83
					945	-499.2	0.7	-28.3	2.2	-501.0	-86.84
					946	-499.2	26.6	-28.3	28.1	-500.9	-87.00
					1072	-482.6	26.6	-28.3	28.1	-484.3	-86.92
					1071	-482.6	0.7	-28.3	2.3	-484.3	-86.74
				Min	Cent	-1322.6	1.1	-91.7	6.1	-1329.0	-86.11
					945	-1351.3	-17.9	-91.7	-11.7	-1357.6	-86.08
					946	-1351.3	7.6	-91.7	12.5	-1357.5	-86.18
					1072	-1293.9	7.6	-91.7	12.7	-1300.4	-86.01
					1071	-1293.9	-17.9	-91.7	-11.4	-1300.5	-85.91

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent		20.3	0.2	-0.2	20.3	0.1	-0.88
		945		13.0	0.3	-0.3	13.1	0.3	-2.23
		946		31.0	2.7	-0.3	31.0	2.7	-0.84
		1072		19.6	0.2	-0.3	19.6	0.2	-1.49
		1071		22.1	0.9	-0.4	22.1	0.9	-1.31
	Min	Cent		7.5	-0.3	-2.4	7.8	-1.0	-11.14
		945		3.5	-2.4	-2.7	4.1	-3.5	-16.90
		946		11.1	-0.0	-2.6	11.4	-0.6	-8.77
		1072		6.8	-0.7	-2.8	7.2	-1.6	-13.49
		1071		8.1	-0.0	-2.9	8.7	-1.0	-12.84

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent		-5.5	1.0
		945		-13.4	3.1
		946		-13.4	3.2
		1072		8.9	3.2
		1071		8.9	3.1
	Min	Cent		-26.9	-1.6
		945		-60.0	-1.7
		946		-60.0	-1.6
		1072		-0.2	-1.6
		1071		-0.2	-1.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-361.8	5.5	-20.9	6.6	-363.3	-86.84
			945	-367.1	0.5	-20.9	1.7	-368.6	-86.84
			946	-367.1	19.7	-20.9	20.8	-368.5	-86.99
			1072	-356.5	19.7	-20.9	20.8	-358.0	-86.90
			1071	-356.5	0.5	-20.9	1.7	-358.1	-86.74
		Min	Cent	-976.8	0.8	-67.9	2.5	-981.5	-86.33
			945	-998.4	-13.3	-67.9	-8.6	-1003.1	-86.08
			946	-998.4	5.6	-67.9	7.5	-1003.0	-86.42
			1072	-955.1	5.6	-67.9	7.6	-959.9	-86.31
			1071	-955.1	-13.3	-67.9	-8.4	-960.0	-85.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.0	0.1	-0.1	15.0	0.1	-0.57
		945	9.6	0.2	-0.3	9.6	0.2	-1.77
		946	22.9	2.0	-0.2	22.9	2.0	-0.63
		1072	14.4	0.1	-0.3	14.4	0.1	-1.20
		1071	16.3	0.7	-0.3	16.3	0.7	-1.31
	Min	Cent	5.4	-0.2	-1.7	5.5	-0.7	-4.14
		945	2.6	-1.8	-2.0	2.7	-2.5	-7.12
		946	8.1	-0.0	-1.9	8.1	-0.4	-3.36
		1072	5.0	-0.6	-2.0	5.1	-1.2	-4.71
		1071	5.9	-0.0	-2.1	6.0	-0.7	-6.05

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.1	0.7
		945	-10.0	2.3
		946	-10.0	2.4
		1072	6.6	2.4
		1071	6.6	2.3
	Min	Cent	-19.8	-1.2
		945	-44.4	-1.3
		946	-44.4	-1.2
		1072	0.2	-1.2
		1071	0.2	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-290.7	1.3	-20.6	2.9	-292.1	-86.01
		945	-305.6	-3.2	-20.6	-1.8	-307.0	-86.13
		946	-305.6	7.1	-20.6	8.4	-306.9	-86.47
		1072	-275.8	7.1	-20.6	8.5	-277.3	-86.37
		1071	-275.8	-3.2	-20.6	-1.7	-277.4	-85.71
	Min	Cent	-457.2	0.8	-27.9	2.4	-458.8	-86.55
		945	-452.9	-5.1	-27.9	-3.4	-454.7	-86.45
		946	-452.9	5.5	-27.9	7.1	-454.6	-86.37
		1072	-461.4	5.5	-27.9	7.2	-463.0	-86.27
		1071	-461.4	-5.1	-27.9	-3.4	-463.1	-86.52

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.3	-0.0	1.0	6.4	-0.1	8.88
		945	3.5	-0.6	0.9	3.7	-0.7	10.83
		946	9.4	0.4	0.9	9.4	0.3	-2.94
		1072	7.1	0.0	0.9	7.2	-0.1	6.58
		1071	7.0	0.5	0.8	7.1	0.4	6.73
	Min	Cent	5.0	-0.2	-1.9	5.0	-0.8	-5.13
		945	1.9	-0.8	-2.0	2.5	-1.8	-10.00
		946	7.3	0.2	-1.9	7.4	-0.3	-4.19
		1072	3.5	-0.3	-2.0	4.3	-1.1	-22.91
		1071	5.2	-0.2	-2.0	5.5	-0.8	-6.89

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-3.8	-0.4
		945	-13.1	-0.5
		946	-13.1	-0.4
		1072	8.6	-0.4
		1071	8.6	-0.5
	Min	Cent	-9.0	-0.8
		945	-16.9	-0.8
		946	-16.9	-0.8
		1072	-4.2	-0.8
		1071	-4.2	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-490.9	7.4	-28.3	8.9	-492.6	-86.83
		945	-499.2	0.7	-28.3	2.2	-501.0	-86.84
		946	-499.2	26.6	-28.3	28.1	-500.9	-87.00
		1072	-482.6	26.6	-28.3	28.1	-484.3	-86.92
		1071	-482.6	0.7	-28.3	2.3	-484.3	-86.74
	Min	Cent	-1322.6	1.1	-91.7	3.9	-1329.0	-86.34
		945	-1351.3	-17.9	-91.7	-11.7	-1357.6	-86.08
		946	-1351.3	7.6	-91.7	11.6	-1357.5	-86.39
		1072	-1293.9	7.6	-91.7	11.6	-1300.4	-86.27
		1071	-1293.9	-17.9	-91.7	-11.4	-1300.5	-85.91

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.3	0.2	-0.2	20.3	0.1	-0.88
		945	13.0	0.3	-0.3	13.1	0.3	-2.23
		946	31.0	2.7	-0.3	31.0	2.7	-0.84
		1072	19.6	0.2	-0.3	19.6	0.2	-1.49
		1071	22.1	0.9	-0.4	22.1	0.9	-1.31
	Min	Cent	7.5	-0.3	-2.4	7.8	-1.0	-11.14
		945	3.5	-2.4	-2.7	4.0	-3.5	-6.92
		946	11.1	-0.0	-2.6	11.4	-0.6	-8.77
		1072	6.8	-0.7	-2.8	7.2	-1.6	-13.49
		1071	8.1	-0.0	-2.9	8.7	-1.0	-12.84

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-5.5	1.0
		945	-13.4	3.1
		946	-13.4	3.2
		1072	8.9	3.2
		1071	8.9	3.1
	Min	Cent	-26.9	-1.6
		945	-60.0	-1.7
		946	-60.0	-1.6
		1072	-0.2	-1.6
		1071	-0.2	-1.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-361.8	5.5	-20.9	6.6	-363.3	-86.84
		945	-367.1	0.5	-20.9	1.7	-368.6	-86.84
		946	-367.1	19.7	-20.9	20.8	-368.5	-86.99
		1072	-356.5	19.7	-20.9	20.8	-358.0	-86.90
		1071	-356.5	0.5	-20.9	1.7	-358.1	-86.74
	Min	Cent	-976.8	0.8	-67.9	2.5	-981.5	-86.33
		945	-998.4	-13.3	-67.9	-8.6	-1003.1	-86.08
		946	-998.4	5.6	-67.9	7.5	-1003.0	-86.42
		1072	-955.1	5.6	-67.9	7.6	-959.9	-86.31
		1071	-955.1	-13.3	-67.9	-8.4	-960.0	-85.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.0	0.1	-0.1	15.0	0.1	-0.57
		945	9.6	0.2	-0.3	9.6	0.2	-1.77
		946	22.9	2.0	-0.2	22.9	2.0	-0.63
		1072	14.4	0.1	-0.3	14.4	0.1	-1.20
		1071	16.3	0.7	-0.3	16.3	0.7	-1.31
	Min	Cent	5.4	-0.2	-1.7	5.5	-0.7	-4.14
		945	2.6	-1.8	-2.0	2.7	-2.5	-7.12
		946	8.1	-0.0	-1.9	8.1	-0.4	-3.36
		1072	5.0	-0.6	-2.0	5.1	-1.2	-4.71
		1071	5.9	-0.0	-2.1	6.0	-0.7	-6.05

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-4.1	0.7
		945	-10.0	2.3
		946	-10.0	2.4
		1072	6.6	2.4
		1071	6.6	2.3
	Min	Cent	-19.8	-1.2
		945	-44.4	-1.3
		946	-44.4	-1.2
		1072	0.2	-1.2
		1071	0.2	-1.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-290.7	1.3	-20.6	2.9	-292.1	-86.01
		945	-305.6	-3.2	-20.6	-1.8	-307.0	-86.13
		946	-305.6	7.1	-20.6	8.4	-306.9	-86.47
		1072	-275.8	7.1	-20.6	8.5	-277.3	-86.37
		1071	-275.8	-3.2	-20.6	-1.7	-277.4	-85.71
	Min	Cent	-457.2	0.8	-27.9	2.4	-458.8	-86.55
		945	-452.9	-5.1	-27.9	-3.4	-454.7	-86.45
		946	-452.9	5.5	-27.9	7.1	-454.6	-86.37
		1072	-461.4	5.5	-27.9	7.2	-463.0	-86.27

		1071	-461.4	-5.1	-27.9	-3.4	-463.1	-86.52

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.3	-0.0	1.0	6.4	-0.1	8.88
	945	3.5	-0.6	0.9	3.7	-0.7	10.83
	946	9.4	0.4	0.9	9.4	0.3	-2.94
	1072	7.1	0.0	0.9	7.2	-0.1	6.58
	1071	7.0	0.5	0.8	7.1	0.4	6.73
Min	Cent	5.0	-0.2	-1.9	5.0	-0.8	-5.13
	945	1.9	-0.8	-2.0	2.5	-1.8	-10.00
	946	7.3	0.2	-1.9	7.4	-0.3	-4.19
	1072	3.5	-0.3	-2.0	4.3	-1.1	-22.91
	1071	5.2	-0.2	-2.0	5.5	-0.8	-6.89

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.8	-0.4
	945	-13.1	-0.5
	946	-13.1	-0.4
	1072	8.6	-0.4
	1071	8.6	-0.5
Min	Cent	-9.0	-0.8
	945	-16.9	-0.8
	946	-16.9	-0.8
	1072	-4.2	-0.8
	1071	-4.2	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
816	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-557.1	7.3	-22.1	8.2	-558.1	-87.81
					946	-565.5	2.0	-22.1	2.8	-566.6	-87.82
					947	-565.5	25.1	-22.1	25.9	-566.5	-87.91
					1073	-548.6	25.1	-22.1	25.9	-549.6	-87.86
					1072	-548.6	2.0	-22.1	2.8	-549.7	-87.76
				Min	Cent	-1489.2	1.0	-85.1	4.8	-1494.0	-86.80
					946	-1517.1	-16.6	-85.1	-11.8	-1521.9	-86.77
					947	-1517.1	6.3	-85.1	10.3	-1521.9	-86.85
					1073	-1461.3	6.3	-85.1	10.4	-1466.2	-86.73
					1072	-1461.3	-16.6	-85.1	-11.6	-1466.2	-86.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.7	0.2	-0.1	22.7	0.2	-0.67
	946	16.7	0.5	-0.3	16.7	0.4	-1.54
	947	32.6	2.6	-0.2	32.6	2.6	-0.66
	1073	22.3	0.3	-0.3	22.3	0.3	-1.12
	1072	24.3	0.9	-0.4	24.3	0.8	-1.03
Min	Cent	8.4	-0.3	-2.3	8.7	-0.8	-9.57
	946	4.9	-2.2	-2.6	5.3	-3.1	-13.76
	947	11.7	-0.1	-2.5	11.9	-0.6	-7.87
	1073	7.9	-0.7	-2.7	8.2	-1.4	-11.47
	1072	9.0	-0.1	-2.8	9.6	-0.9	-12.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.0	1.1
	946	-9.2	3.2
	947	-9.2	3.3
	1073	8.0	3.3
	1072	8.0	3.2
Min	Cent	-25.2	-1.6
	946	-55.7	-1.6
	947	-55.7	-1.6
	1073	-1.2	-1.6
	1072	-1.2	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-409.7	5.4	-16.3	6.1	-410.8	-87.81
		946	-415.0	1.5	-16.3	2.1	-416.1	-87.82
		947	-415.0	18.6	-16.3	19.2	-416.1	-87.90
		1073	-404.4	18.6	-16.3	19.2	-405.5	-87.85
		1072	-404.4	1.5	-16.3	2.1	-405.5	-87.76
	Min	Cent	-1100.1	0.7	-63.0	2.1	-1103.6	-87.08
		946	-1121.1	-12.3	-63.0	-8.7	-1124.7	-86.76
		947	-1121.1	4.6	-63.0	6.6	-1124.7	-87.14

		1073	-1079.0	4.6	-63.0	6.6	-1082.6	-87.07
		1072	-1079.0	-12.3	-63.0	-8.6	-1082.7	-86.63

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.8	0.1	-0.1	16.8	0.1	-0.41
	946	12.4	0.3	-0.2	12.4	0.3	-1.19
	947	24.1	1.9	-0.2	24.1	1.9	-0.48
	1073	16.4	0.2	-0.2	16.4	0.2	-0.87
	1072	18.0	0.6	-0.3	18.0	0.6	-1.03
Min	Cent	6.2	-0.2	-1.7	6.2	-0.6	-3.42
	946	3.6	-1.7	-1.9	3.7	-2.3	-5.17
	947	8.5	-0.1	-1.8	8.5	-0.4	-2.91
	1073	5.8	-0.5	-1.9	5.9	-1.0	-4.48
	1072	6.6	-0.1	-2.0	6.6	-0.6	-5.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.9	0.8
	946	-6.9	2.4
	947	-6.9	2.5
	1073	5.9	2.5
	1072	5.9	2.4
Min	Cent	-18.5	-1.2
	946	-41.2	-1.2
	947	-41.2	-1.2
	1073	-0.6	-1.2
	1072	-0.6	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-333.1	1.4	-18.6	2.5	-334.1	-86.84
		946	-348.6	-2.7	-18.6	-1.8	-349.6	-86.93
		947	-348.6	6.5	-18.6	7.5	-349.5	-87.19
		1073	-317.6	6.5	-18.6	7.5	-318.7	-87.12
		1072	-317.6	-2.7	-18.6	-1.7	-318.7	-86.63
	Min	Cent	-513.7	0.8	-24.9	1.9	-514.9	-87.25
		946	-509.0	-4.5	-24.9	-3.3	-510.2	-87.18
		947	-509.0	5.0	-24.9	6.2	-510.2	-87.10
		1073	-518.4	5.0	-24.9	6.2	-519.6	-87.03
		1072	-518.4	-4.5	-24.9	-3.3	-519.6	-87.23

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.1	-0.0	1.0	7.2	-0.1	7.89
	946	4.6	-0.6	0.9	4.7	-0.6	8.96
	947	9.8	0.3	0.9	9.9	0.2	-2.54
	1073	7.9	0.0	0.9	8.0	-0.1	6.00
	1072	7.7	0.5	0.8	7.8	0.4	6.22
Min	Cent	5.6	-0.1	-1.8	5.6	-0.7	-4.27
	946	2.9	-0.7	-1.9	3.4	-1.5	-7.50
	947	7.7	0.1	-1.8	7.7	-0.2	-3.65
	1073	4.2	-0.3	-1.9	4.9	-0.9	-19.65
	1072	6.0	-0.2	-1.9	6.1	-0.7	-5.78

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.2	-0.3
	946	-11.6	-0.4
	947	-11.6	-0.3
	1073	8.0	-0.3
	1072	8.0	-0.4
Min	Cent	-8.3	-0.8
	946	-15.2	-0.8
	947	-15.2	-0.8
	1073	-4.3	-0.8
	1072	-4.3	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-557.1	7.3	-22.1	8.2	-558.1	-87.81
		946	-565.5	2.0	-22.1	2.8	-566.6	-87.82
		947	-565.5	25.1	-22.1	25.9	-566.5	-87.91
		1073	-548.6	25.1	-22.1	25.9	-549.6	-87.86
		1072	-548.6	2.0	-22.1	2.8	-549.7	-87.76
	Min	Cent	-1489.2	1.0	-85.1	3.2	-1494.0	-87.09
		946	-1517.1	-16.6	-85.1	-11.8	-1521.9	-86.77

		947	-1517.1	6.3	-85.1	10.1	-1521.9	-87.12
		1073	-1461.3	6.3	-85.1	10.2	-1466.2	-87.03
		1072	-1461.3	-16.6	-85.1	-11.6	-1466.2	-86.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.7	0.2	-0.1	22.7	0.2	-0.67
	946	16.7	0.5	-0.3	16.7	0.4	-1.54
	947	32.6	2.6	-0.2	32.6	2.6	-0.66
	1073	22.3	0.3	-0.3	22.3	0.3	-1.12
	1072	24.3	0.9	-0.4	24.3	0.8	-1.03
Min	Cent	8.4	-0.3	-2.3	8.7	-0.8	-9.57
	946	4.9	-2.2	-2.6	5.3	-3.1	-13.76
	947	11.7	-0.1	-2.5	11.9	-0.6	-7.87
	1073	7.9	-0.7	-2.7	8.2	-1.4	-11.47
	1072	9.0	-0.1	-2.8	9.6	-0.9	-12.11

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-4.0	1.1
	946	-9.2	3.2
	947	-9.2	3.3
	1073	8.0	3.3
	1072	8.0	3.2
Min	Cent	-25.2	-1.6
	946	-55.7	-1.6
	947	-55.7	-1.6
	1073	-1.2	-1.6
	1072	-1.2	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-409.7	5.4	-16.3	6.1	-410.8	-87.81
		946	-415.0	1.5	-16.3	2.1	-416.1	-87.82
		947	-415.0	18.6	-16.3	19.2	-416.1	-87.90
		1073	-404.4	18.6	-16.3	19.2	-405.5	-87.85
		1072	-404.4	1.5	-16.3	2.1	-405.5	-87.76
	Min	Cent	-1100.1	0.7	-63.0	2.1	-1103.6	-87.08
		946	-1121.1	-12.3	-63.0	-8.7	-1124.7	-86.76
		947	-1121.1	4.6	-63.0	6.6	-1124.7	-87.14
		1073	-1079.0	4.6	-63.0	6.6	-1082.6	-87.07
		1072	-1079.0	-12.3	-63.0	-8.6	-1082.7	-86.63

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	16.8	0.1	-0.1	16.8	0.1	-0.41
	946	12.4	0.3	-0.2	12.4	0.3	-1.19
	947	24.1	1.9	-0.2	24.1	1.9	-0.48
	1073	16.4	0.2	-0.2	16.4	0.2	-0.87
	1072	18.0	0.6	-0.3	18.0	0.6	-1.03
Min	Cent	6.2	-0.2	-1.7	6.2	-0.6	-3.42
	946	3.6	-1.7	-1.9	3.7	-2.3	-5.17
	947	8.5	-0.1	-1.8	8.5	-0.4	-2.91
	1073	5.8	-0.5	-1.9	5.9	-1.0	-4.48
	1072	6.6	-0.1	-2.0	6.6	-0.6	-5.05

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.9	0.8
	946	-6.9	2.4
	947	-6.9	2.5
	1073	5.9	2.5
	1072	5.9	2.4
Min	Cent	-18.5	-1.2
	946	-41.2	-1.2
	947	-41.2	-1.2
	1073	-0.6	-1.2
	1072	-0.6	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-333.1	1.4	-18.6	2.5	-334.1	-86.84
		946	-348.6	-2.7	-18.6	-1.8	-349.6	-86.93
		947	-348.6	6.5	-18.6	7.5	-349.5	-87.19
		1073	-317.6	6.5	-18.6	7.5	-318.7	-87.12
		1072	-317.6	-2.7	-18.6	-1.7	-318.7	-86.63
	Min	Cent	-513.7	0.8	-24.9	1.9	-514.9	-87.25

946	-509.0	-4.5	-24.9	-3.3	-510.2	-87.18
947	-509.0	5.0	-24.9	6.2	-510.2	-87.10
1073	-518.4	5.0	-24.9	6.2	-519.6	-87.03
1072	-518.4	-4.5	-24.9	-3.3	-519.6	-87.23

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.1	-0.0	1.0	7.2	-0.1	7.89
	946	4.6	-0.6	0.9	4.7	-0.6	8.96
	947	9.8	0.3	0.9	9.9	0.2	-2.54
	1073	7.9	0.0	0.9	8.0	-0.1	6.00
	1072	7.7	0.5	0.8	7.8	0.4	6.22
Min	Cent	5.6	-0.1	-1.8	5.6	-0.7	-4.27
	946	2.9	-0.7	-1.9	3.4	-1.5	-7.50
	947	7.7	0.1	-1.8	7.7	-0.2	-3.65
	1073	4.2	-0.3	-1.9	4.9	-0.9	-19.65
	1072	6.0	-0.2	-1.9	6.1	-0.7	-5.78

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-3.2	-0.3
	946	-11.6	-0.4
	947	-11.6	-0.3
	1073	8.0	-0.3
	1072	8.0	-0.4
Min	Cent	-8.3	-0.8
	946	-15.2	-0.8
	947	-15.2	-0.8
	1073	-4.3	-0.8
	1072	-4.3	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
817	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-616.1	7.3	-15.7	7.7	-616.7	-88.59
					947	-624.7	3.3	-15.7	3.7	-625.3	-88.60
					948	-624.7	23.7	-15.7	24.0	-625.2	-88.64
					1074	-607.6	23.7	-15.7	24.0	-608.1	-88.61
					1073	-607.6	3.3	-15.7	3.7	-608.1	-88.56
				Min	Cent	-1637.9	1.0	-78.5	4.0	-1641.7	-87.33
					947	-1666.8	-15.3	-78.5	-11.5	-1670.5	-87.28
					948	-1666.8	4.9	-78.5	8.3	-1670.5	-87.36
					1074	-1609.1	4.9	-78.5	8.4	-1612.9	-87.27
					1073	-1609.1	-15.3	-78.5	-11.4	-1613.0	-87.19

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	24.9	0.2	-0.1	24.9	0.2	-0.48
	947	20.1	0.6	-0.2	20.1	0.6	-1.08
	948	33.9	2.5	-0.2	33.9	2.5	-0.51
	1074	24.7	0.3	-0.2	24.7	0.3	-0.83
	1073	26.3	0.8	-0.3	26.3	0.8	-0.78
Min	Cent	9.3	-0.3	-2.2	9.5	-0.7	-8.21
	947	6.2	-2.1	-2.5	6.5	-2.7	-11.32
	948	12.1	-0.2	-2.3	12.3	-0.6	-7.00
	1074	8.8	-0.6	-2.5	9.1	-1.2	-9.77
	1073	9.9	-0.1	-2.6	10.3	-0.8	-11.39

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-2.4	1.3
	947	-5.3	3.3
	948	-5.3	3.5
	1074	7.3	3.5
	1073	7.3	3.3
Min	Cent	-23.4	-1.5
	947	-51.5	-1.6
	948	-51.5	-1.5
	1074	-2.0	-1.5
	1073	-2.0	-1.6

		LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
		RC ENV~2	Max	Cent	-452.5	5.4	-11.6	5.7	-453.3	-88.59
				947	-457.8	2.4	-11.6	2.7	-458.6	-88.60
				948	-457.8	17.5	-11.6	17.8	-458.6	-88.64
				1074	-447.1	17.5	-11.6	17.8	-447.9	-88.61
				1073	-447.1	2.4	-11.6	2.7	-447.9	-88.56

		Min	Cent	-1210.1	0.7	-58.1	1.8	-1212.9	-87.65
			947	-1231.9	-11.3	-58.1	-8.5	-1234.7	-87.28
			948	-1231.9	3.6	-58.1	5.8	-1234.7	-87.69
			1074	-1188.4	3.6	-58.1	5.8	-1191.2	-87.64
			1073	-1188.4	-11.3	-58.1	-8.4	-1191.2	-87.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.4	0.2	-0.1	18.4	0.2	-0.26
	947		14.8	0.5	-0.2	14.8	0.5	-0.81
	948		25.1	1.8	-0.1	25.1	1.8	-0.34
	1074		18.2	0.2	-0.2	18.2	0.2	-0.61
	1073		19.5	0.6	-0.3	19.5	0.6	-0.78
Min	Cent		6.8	-0.2	-1.6	6.8	-0.5	-2.83
	947		4.5	-1.5	-1.8	4.6	-2.0	-4.83
	948		8.8	-0.2	-1.7	8.9	-0.5	-2.49
	1074		6.5	-0.5	-1.8	6.6	-0.9	-3.61
	1073		7.2	-0.1	-1.9	7.2	-0.5	-4.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.8	0.9
	947		-4.0	2.5
	948		-4.0	2.6
	1074		5.4	2.6
	1073		5.4	2.5
Min	Cent		-17.2	-1.1
	947		-38.2	-1.2
	948		-38.2	-1.1
	1074		-1.2	-1.1
	1073		-1.2	-1.2

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-371.2	1.4	-16.6	2.2	-371.9	-87.47
		947		-387.1	-2.3	-16.6	-1.6	-387.9	-87.54
		948		-387.1	5.9	-16.6	6.6	-387.8	-87.74
		1074		-355.2	5.9	-16.6	6.6	-355.9	-87.68
		1073		-355.2	-2.3	-16.6	-1.5	-355.9	-87.32
	Min	Cent		-564.0	0.8	-22.0	1.6	-564.8	-87.78
		947		-558.8	-3.9	-22.0	-3.0	-559.7	-87.73
		948		-558.8	4.5	-22.0	5.4	-559.6	-87.66
		1074		-569.2	4.5	-22.0	5.4	-570.0	-87.61
		1073		-569.2	-3.9	-22.0	-3.0	-570.0	-87.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.8	-0.0	1.0	7.9	-0.1	-2.51
	947		5.6	-0.5	0.9	5.7	-0.5	7.72
	948		10.3	0.2	0.9	10.3	0.2	-2.17
	1074		8.6	0.0	0.9	8.7	-0.1	5.57
	1073		8.3	0.4	0.8	8.3	0.4	-3.37
Min	Cent		6.2	-0.1	-1.7	6.2	-0.6	-3.55
	947		3.8	-0.7	-1.8	4.2	-1.2	-5.82
	948		8.0	0.1	-1.7	8.0	-0.2	-3.14
	1074		5.0	-0.2	-1.8	5.5	-0.8	-16.94
	1073		6.5	-0.2	-1.8	6.6	-0.6	-4.85

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.7	-0.3
	947		-10.1	-0.3
	948		-10.1	-0.3
	1074		7.5	-0.3
	1073		7.5	-0.3
Min	Cent		-7.5	-0.8
	947		-13.5	-0.8
	948		-13.5	-0.8
	1074		-4.3	-0.8
	1073		-4.3	-0.8

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-616.1	7.3	-15.7	7.7	-616.7	-88.59
		947		-624.7	3.3	-15.7	3.7	-625.3	-88.60
		948		-624.7	23.7	-15.7	24.0	-625.2	-88.64
		1074		-607.6	23.7	-15.7	24.0	-608.1	-88.61

		1073	-607.6	3.3	-15.7	3.7	-608.1	-88.56
	Min	Cent	-1637.9	1.0	-78.5	2.8	-1641.7	-87.66
		947	-1666.8	-15.3	-78.5	-11.5	-1670.5	-87.28
		948	-1666.8	4.9	-78.5	8.3	-1670.5	-87.36
		1074	-1609.1	4.9	-78.5	8.4	-1612.9	-87.27
		1073	-1609.1	-15.3	-78.5	-11.4	-1613.0	-87.19

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		24.9	0.2	-0.1	24.9	0.2	-0.48
	947		20.1	0.6	-0.2	20.1	0.6	-1.08
	948		33.9	2.5	-0.2	33.9	2.5	-0.51
	1074		24.7	0.3	-0.2	24.7	0.3	-0.83
	1073		26.3	0.8	-0.3	26.3	0.8	-0.78
Min	Cent		9.3	-0.3	-2.2	9.5	-0.7	-8.21
	947		6.2	-2.1	-2.5	6.5	-2.7	-11.32
	948		12.1	-0.2	-2.3	12.3	-0.6	-7.00
	1074		8.8	-0.6	-2.5	9.1	-1.2	-9.77
	1073		9.9	-0.1	-2.6	10.3	-0.8	-11.39

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.4	1.3
	947		-5.3	3.3
	948		-5.3	3.5
	1074		7.3	3.5
	1073		7.3	3.3
Min	Cent		-23.4	-1.5
	947		-51.5	-1.6
	948		-51.5	-1.5
	1074		-2.0	-1.5
	1073		-2.0	-1.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-452.5	5.4	-11.6	5.7	-453.3	-88.59
		947	-457.8	2.4	-11.6	2.7	-458.6	-88.60
		948	-457.8	17.5	-11.6	17.8	-458.6	-88.64
		1074	-447.1	17.5	-11.6	17.8	-447.9	-88.61
		1073	-447.1	2.4	-11.6	2.7	-447.9	-88.56
	Min	Cent	-1210.1	0.7	-58.1	1.8	-1212.9	-87.65
		947	-1231.9	-11.3	-58.1	-8.5	-1234.7	-87.28
		948	-1231.9	3.6	-58.1	5.8	-1234.7	-87.69
		1074	-1188.4	3.6	-58.1	5.8	-1191.2	-87.64
		1073	-1188.4	-11.3	-58.1	-8.4	-1191.2	-87.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.4	0.2	-0.1	18.4	0.2	-0.26
	947		14.8	0.5	-0.2	14.8	0.5	-0.81
	948		25.1	1.8	-0.1	25.1	1.8	-0.34
	1074		18.2	0.2	-0.2	18.2	0.2	-0.61
	1073		19.5	0.6	-0.3	19.5	0.6	-0.78
Min	Cent		6.8	-0.2	-1.6	6.8	-0.5	-2.83
	947		4.5	-1.5	-1.8	4.6	-2.0	-4.83
	948		8.8	-0.2	-1.7	8.9	-0.5	-2.49
	1074		6.5	-0.5	-1.8	6.6	-0.9	-3.61
	1073		7.2	-0.1	-1.9	7.2	-0.5	-4.22

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.8	0.9
	947		-4.0	2.5
	948		-4.0	2.6
	1074		5.4	2.6
	1073		5.4	2.5
Min	Cent		-17.2	-1.1
	947		-38.2	-1.2
	948		-38.2	-1.1
	1074		-1.2	-1.1
	1073		-1.2	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-371.2	1.4	-16.6	2.2	-371.9	-87.47
		947	-387.1	-2.3	-16.6	-1.6	-387.9	-87.54
		948	-387.1	5.9	-16.6	6.6	-387.8	-87.74

				1074	-355.2	5.9	-16.6	6.6	-355.9	-87.68
				1073	-355.2	-2.3	-16.6	-1.5	-355.9	-87.32
				Min Cent	-564.0	0.8	-22.0	1.6	-564.8	-87.78
				947	-558.8	-3.9	-22.0	-3.0	-559.7	-87.73
				948	-558.8	4.5	-22.0	5.4	-559.6	-87.66
				1074	-569.2	4.5	-22.0	5.4	-570.0	-87.61
				1073	-569.2	-3.9	-22.0	-3.0	-570.0	-87.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.8	-0.0	1.0	7.9	-0.1	-2.51
	947		5.6	-0.5	0.9	5.7	-0.5	7.72
	948		10.3	0.2	0.9	10.3	0.2	-2.17
	1074		8.6	0.0	0.9	8.7	-0.1	5.57
	1073		8.3	0.4	0.8	8.3	0.4	-3.37
Min	Cent		6.2	-0.1	-1.7	6.2	-0.6	-3.55
	947		3.8	-0.7	-1.8	4.2	-1.2	-5.82
	948		8.0	0.1	-1.7	8.0	-0.2	-3.14
	1074		5.0	-0.2	-1.8	5.5	-0.8	-16.94
	1073		6.5	-0.2	-1.8	6.6	-0.6	-4.85

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.7	-0.3
	947		-10.1	-0.3
	948		-10.1	-0.3
	1074		7.5	-0.3
	1073		7.5	-0.3
Min	Cent		-7.5	-0.8
	947		-13.5	-0.8
	948		-13.5	-0.8
	1074		-4.3	-0.8
	1073		-4.3	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
818	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-668.0	7.3	-9.5	7.5	-668.3	-89.21
					948	-676.6	4.6	-9.5	4.7	-676.9	-89.22
					949	-676.6	22.3	-9.5	22.4	-676.9	-89.24
					1075	-659.4	22.3	-9.5	22.4	-659.7	-89.22
					1074	-659.4	4.6	-9.5	4.7	-659.7	-89.20
				Min	Cent	-1769.4	1.0	-72.1	3.3	-1772.3	-87.73
					948	-1797.7	-13.9	-72.1	-11.0	-1800.6	-87.69
					949	-1797.7	3.5	-72.1	6.4	-1800.6	-87.71
					1075	-1741.0	3.5	-72.1	6.5	-1744.0	-87.63
					1074	-1741.0	-13.9	-72.1	-10.9	-1744.0	-87.61

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.8	0.2	-0.0	26.8	0.2	-0.33
	948		23.0	0.8	-0.2	23.0	0.8	-0.76
	949		35.0	2.4	-0.1	35.0	2.4	-0.36
	1075		26.7	0.4	-0.2	26.7	0.4	-0.59
	1074		28.0	0.8	-0.2	28.0	0.8	-0.57
Min	Cent		10.1	-0.3	-2.0	10.2	-0.6	-7.00
	948		7.3	-1.9	-2.3	7.6	-2.4	-9.36
	949		12.5	-0.3	-2.1	12.7	-0.7	-6.16
	1075		9.6	-0.6	-2.3	9.9	-1.0	-8.30
	1074		10.6	-0.2	-2.4	10.9	-0.7	-9.93

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.8	1.4
	948		-1.5	3.5
	949		-1.5	3.6
	1075		6.7	3.6
	1074		6.7	3.5
Min	Cent		-21.7	-1.5
	948		-47.5	-1.5
	949		-47.5	-1.5
	1075		-2.6	-1.5
	1074		-2.6	-1.5

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-490.1	5.4	-7.0	5.5	-490.6	-89.21
			948	-495.4	3.4	-7.0	3.5	-496.0	-89.22

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

			949	-495.4	16.5	-7.0	16.6	-495.9	-89.24
			1075	-484.7	16.5	-7.0	16.6	-485.3	-89.22
			1074	-484.7	3.4	-7.0	3.5	-485.3	-89.20
		Min	Cent	-1307.4	0.7	-53.4	1.6	-1309.6	-88.11
			948	-1328.8	-10.3	-53.4	-8.1	-1331.0	-87.69
			949	-1328.8	2.6	-53.4	4.8	-1331.0	-87.71
			1075	-1286.0	2.6	-53.4	4.8	-1288.2	-87.63
			1074	-1286.0	-10.3	-53.4	-8.0	-1288.2	-87.61

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.8	0.2	-0.0	19.8	0.2	-0.14
	948		17.0	0.6	-0.2	17.0	0.6	-0.54
	949		25.9	1.8	-0.1	25.9	1.8	-0.21
	1075		19.7	0.3	-0.1	19.7	0.3	-0.40
	1074		20.8	0.6	-0.2	20.8	0.6	-0.57
Min	Cent		7.3	-0.2	-1.4	7.3	-0.5	-2.32
	948		5.4	-1.4	-1.6	5.4	-1.8	-3.75
	949		9.1	-0.2	-1.5	9.1	-0.5	-2.09
	1075		7.1	-0.4	-1.6	7.2	-0.8	-2.89
	1074		7.7	-0.1	-1.7	7.7	-0.5	-3.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.6	1.0
	948		-1.1	2.6
	949		-1.1	2.6
	1075		4.9	2.6
	1074		4.9	2.6
Min	Cent		-15.9	-1.1
	948		-35.2	-1.1
	949		-35.2	-1.1
	1075		-1.6	-1.1
	1074		-1.6	-1.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-404.8	1.4	-14.5	1.9	-405.3	-87.97
		948		-421.2	-1.8	-14.5	-1.3	-421.7	-88.02
		949		-421.2	5.3	-14.5	5.8	-421.7	-88.18
		1075		-388.4	5.3	-14.5	5.8	-388.9	-88.14
		1074		-388.4	-1.8	-14.5	-1.3	-388.9	-87.86
	Min	Cent		-607.9	0.8	-19.1	1.3	-608.5	-88.22
		948		-602.3	-3.2	-19.1	-2.6	-602.9	-88.18
		949		-602.3	4.1	-19.1	4.7	-602.9	-88.11
		1075		-613.5	4.1	-19.1	4.7	-614.1	-88.07
		1074		-613.5	-3.2	-19.1	-2.6	-614.1	-88.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.5	-0.0	1.0	8.5	-0.1	-2.06
	948		6.5	-0.5	0.9	6.6	-0.5	6.83
	949		10.6	0.2	0.9	10.6	0.1	-1.83
	1075		9.2	0.0	0.9	9.3	-0.0	5.24
	1074		8.9	0.4	0.8	8.9	0.3	-2.79
Min	Cent		6.7	-0.1	-1.6	6.7	-0.5	-2.93
	948		4.7	-0.6	-1.7	5.0	-1.1	-4.57
	949		8.2	0.1	-1.6	8.2	-0.2	-2.66
	1075		5.6	-0.2	-1.7	6.0	-0.6	-14.67
	1074		7.0	-0.2	-1.7	7.0	-0.5	-4.04

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.1	-0.2
	948		-8.7	-0.3
	949		-8.7	-0.2
	1075		6.9	-0.2
	1074		6.9	-0.3
Min	Cent		-6.7	-0.8
	948		-11.7	-0.8
	949		-11.7	-0.8
	1075		-4.2	-0.8
	1074		-4.2	-0.8

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-668.0	7.3	-9.5	7.5	-668.3	-89.21

			948	-676.6	4.6	-9.5	4.7	-676.9	-89.22
			949	-676.6	22.3	-9.5	22.4	-676.9	-89.24
			1075	-659.4	22.3	-9.5	22.4	-659.7	-89.22
			1074	-659.4	4.6	-9.5	4.7	-659.7	-89.20
		Min	Cent	-1769.4	1.0	-72.1	2.4	-1772.3	-88.09
			948	-1797.7	-13.9	-72.1	-11.0	-1800.6	-87.69
			949	-1797.7	3.5	-72.1	6.4	-1800.6	-87.71
			1075	-1741.0	3.5	-72.1	6.5	-1744.0	-87.63
			1074	-1741.0	-13.9	-72.1	-10.9	-1744.0	-87.61

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.8	0.2	-0.0	26.8	0.2	-0.33
	948		23.0	0.8	-0.2	23.0	0.8	-0.76
	949		35.0	2.4	-0.1	35.0	2.4	-0.36
	1075		26.7	0.4	-0.2	26.7	0.4	-0.59
	1074		28.0	0.8	-0.2	28.0	0.8	-0.57
Min	Cent		10.1	-0.3	-2.0	10.2	-0.6	-7.00
	948		7.3	-1.9	-2.3	7.6	-2.4	-9.36
	949		12.5	-0.3	-2.1	12.7	-0.7	-6.16
	1075		9.6	-0.6	-2.3	9.9	-1.0	-8.30
	1074		10.6	-0.2	-2.4	10.9	-0.7	-9.93

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.8	1.4
	948		-1.5	3.5
	949		-1.5	3.6
	1075		6.7	3.6
	1074		6.7	3.5
Min	Cent		-21.7	-1.5
	948		-47.5	-1.5
	949		-47.5	-1.5
	1075		-2.6	-1.5
	1074		-2.6	-1.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-490.1	5.4	-7.0	5.5	-490.6	-89.21
		948		-495.4	3.4	-7.0	3.5	-496.0	-89.22
		949		-495.4	16.5	-7.0	16.6	-495.9	-89.24
		1075		-484.7	16.5	-7.0	16.6	-485.3	-89.22
		1074		-484.7	3.4	-7.0	3.5	-485.3	-89.20
	Min	Cent		-1307.4	0.7	-53.4	1.6	-1309.6	-88.11
		948		-1328.8	-10.3	-53.4	-8.1	-1331.0	-87.69
		949		-1328.8	2.6	-53.4	4.8	-1331.0	-87.71
		1075		-1286.0	2.6	-53.4	4.8	-1288.2	-87.63
		1074		-1286.0	-10.3	-53.4	-8.0	-1288.2	-87.61

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.8	0.2	-0.0	19.8	0.2	-0.14
	948		17.0	0.6	-0.2	17.0	0.6	-0.54
	949		25.9	1.8	-0.1	25.9	1.8	-0.21
	1075		19.7	0.3	-0.1	19.7	0.3	-0.40
	1074		20.8	0.6	-0.2	20.8	0.6	-0.57
Min	Cent		7.3	-0.2	-1.4	7.3	-0.5	-2.32
	948		5.4	-1.4	-1.6	5.4	-1.8	-3.75
	949		9.1	-0.2	-1.5	9.1	-0.5	-2.09
	1075		7.1	-0.4	-1.6	7.2	-0.8	-2.89
	1074		7.7	-0.1	-1.7	7.7	-0.5	-3.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-0.6	1.0
	948		-1.1	2.6
	949		-1.1	2.6
	1075		4.9	2.6
	1074		4.9	2.6
Min	Cent		-15.9	-1.1
	948		-35.2	-1.1
	949		-35.2	-1.1
	1075		-1.6	-1.1
	1074		-1.6	-1.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

		RC ENV~6	Max	Cent	-404.8	1.4	-14.5	1.9	-405.3	-87.97
				948	-421.2	-1.8	-14.5	-1.3	-421.7	-88.02
				949	-421.2	5.3	-14.5	5.8	-421.7	-88.18
				1075	-388.4	5.3	-14.5	5.8	-388.9	-88.14
				1074	-388.4	-1.8	-14.5	-1.3	-388.9	-87.86
			Min	Cent	-607.9	0.8	-19.1	1.3	-608.5	-88.22
				948	-602.3	-3.2	-19.1	-2.6	-602.9	-88.18
				949	-602.3	4.1	-19.1	4.7	-602.9	-88.11
				1075	-613.5	4.1	-19.1	4.7	-614.1	-88.07
				1074	-613.5	-3.2	-19.1	-2.6	-614.1	-88.21

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.5	-0.0	1.0	8.5	-0.1	-2.06
	948		6.5	-0.5	0.9	6.6	-0.5	6.83
	949		10.6	0.2	0.9	10.6	0.1	-1.83
	1075		9.2	0.0	0.9	9.3	-0.0	5.24
	1074		8.9	0.4	0.8	8.9	0.3	-2.79
Min	Cent		6.7	-0.1	-1.6	6.7	-0.5	-2.93
	948		4.7	-0.6	-1.7	5.0	-1.1	-4.57
	949		8.2	0.1	-1.6	8.2	-0.2	-2.66
	1075		5.6	-0.2	-1.7	6.0	-0.6	-14.67
	1074		7.0	-0.2	-1.7	7.0	-0.5	-4.04

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-2.1	-0.2
	948		-8.7	-0.3
	949		-8.7	-0.2
	1075		6.9	-0.2
	1074		6.9	-0.3
Min	Cent		-6.7	-0.8
	948		-11.7	-0.8
	949		-11.7	-0.8
	1075		-4.2	-0.8
	1074		-4.2	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
819	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-712.7	7.3	-3.3	7.3	-712.8	-89.74
					949	-721.3	5.9	-3.3	5.9	-721.4	-89.75
					950	-721.3	20.9	-3.3	20.9	-721.4	-89.75
					1076	-704.0	20.9	-3.3	20.9	-704.1	-89.74
					1075	-704.0	5.9	-3.3	5.9	-704.1	-89.74
				Min	Cent	-1881.0	1.0	-65.7	2.8	-1883.3	-88.07
					949	-1909.0	-12.5	-65.7	-10.2	-1911.2	-88.02
					950	-1909.0	2.2	-65.7	4.5	-1911.2	-88.03
					1076	-1853.2	2.2	-65.7	4.5	-1855.5	-87.97
					1075	-1853.2	-12.5	-65.7	-10.1	-1855.5	-87.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.4	0.3	0.0	28.4	0.3	-0.19
	949		25.7	0.9	-0.1	25.7	0.9	-0.49
	950		35.7	2.3	-0.0	35.7	2.3	-0.19
	1076		28.4	0.4	-0.1	28.4	0.4	-0.32
	1075		29.5	0.7	-0.2	29.5	0.7	-0.35
Min	Cent		10.7	-0.3	-1.8	10.8	-0.5	-5.93
	949		8.4	-1.8	-2.1	8.6	-2.1	-7.75
	950		12.8	-0.4	-1.9	12.9	-0.7	-5.36
	1076		10.4	-0.5	-2.1	10.5	-0.9	-7.01
	1075		11.2	-0.2	-2.2	11.4	-0.6	-8.63

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.8	1.4
	949		2.2	3.6
	950		2.2	3.6
	1076		6.2	3.6
	1075		6.2	3.6
Min	Cent		-19.9	-1.5
	949		-43.5	-1.5
	950		-43.5	-1.5
	1076		-3.0	-1.5
	1075		-3.0	-1.5

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~2	Max	Cent	-522.4	5.4	-2.4	5.4	-522.7	-89.74
		949	-527.7	4.4	-2.4	4.4	-528.1	-89.75
		950	-527.7	15.4	-2.4	15.5	-528.1	-89.75
		1076	-517.0	15.4	-2.4	15.5	-517.4	-89.75
		1075	-517.0	4.4	-2.4	4.4	-517.4	-89.74
	Min	Cent	-1390.0	0.8	-48.6	1.4	-1391.7	-88.49
		949	-1411.1	-9.2	-48.6	-7.6	-1412.8	-88.02
		950	-1411.1	1.6	-48.6	3.3	-1412.8	-88.03
		1076	-1369.0	1.6	-48.6	3.4	-1370.7	-87.97
		1075	-1369.0	-9.2	-48.6	-7.5	-1370.7	-87.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.0	0.2	-0.0	21.0	0.2	-0.02
	949		19.0	0.7	-0.1	19.0	0.7	-0.31
	950		26.5	1.7	-0.0	26.5	1.7	-0.06
	1076		21.0	0.3	-0.1	21.0	0.3	-0.16
	1075		21.9	0.5	-0.1	21.9	0.5	-0.35
Min	Cent		7.8	-0.2	-1.3	7.8	-0.4	-1.87
	949		6.1	-1.3	-1.5	6.2	-1.6	-2.92
	950		9.3	-0.3	-1.4	9.3	-0.5	-1.71
	1076		7.7	-0.4	-1.5	7.7	-0.7	-2.28
	1075		8.1	-0.1	-1.6	8.1	-0.4	-2.90

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		0.6	1.0
	949		1.6	2.6
	950		1.6	2.7
	1076		4.6	2.7
	1075		4.6	2.6
Min	Cent		-14.6	-1.1
	949		-32.2	-1.1
	950		-32.2	-1.1
	1076		-2.0	-1.1
	1075		-2.0	-1.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-433.9	1.4	-12.2	1.8	-434.3	-88.38
		949		-450.7	-1.4	-12.2	-1.0	-451.0	-88.42
		950		-450.7	4.7	-12.2	5.1	-451.0	-88.54
		1076		-417.2	4.7	-12.2	5.1	-417.5	-88.52
		1075		-417.2	-1.4	-12.2	-1.0	-417.5	-88.29
	Min	Cent		-645.5	0.8	-16.2	1.2	-645.9	-88.58
		949		-639.5	-2.6	-16.2	-2.2	-640.0	-88.55
		950		-639.5	3.6	-16.2	4.0	-639.9	-88.49
		1076		-651.5	3.6	-16.2	4.0	-651.9	-88.46
		1075		-651.5	-2.6	-16.2	-2.2	-651.9	-88.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.0	-0.0	1.0	9.1	-0.1	-1.67
	949		7.2	-0.4	0.9	7.3	-0.4	6.17
	950		10.8	0.1	0.9	10.8	0.1	-1.50
	1076		9.7	0.1	0.9	9.8	-0.0	4.99
	1075		9.4	0.4	0.8	9.4	0.3	-2.29
Min	Cent		7.1	-0.1	-1.5	7.1	-0.4	-2.39
	949		5.5	-0.5	-1.6	5.6	-0.9	-3.60
	950		8.4	0.1	-1.5	8.4	-0.2	-2.20
	1076		6.2	-0.2	-1.5	6.5	-0.5	-12.73
	1075		7.3	-0.2	-1.6	7.4	-0.5	-3.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-1.6	-0.2
	949		-7.4	-0.2
	950		-7.4	-0.2
	1076		6.4	-0.2
	1075		6.4	-0.2
Min	Cent		-6.0	-0.8
	949		-9.9	-0.8
	950		-9.9	-0.8
	1076		-4.1	-0.8
	1075		-4.1	-0.8

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-712.7	7.3	-3.3	7.3	-712.8	-89.74
		949	-721.3	5.9	-3.3	5.9	-721.4	-89.75
		950	-721.3	20.9	-3.3	20.9	-721.4	-89.75
		1076	-704.0	20.9	-3.3	20.9	-704.1	-89.74
		1075	-704.0	5.9	-3.3	5.9	-704.1	-89.74
	Min	Cent	-1881.0	1.0	-65.7	2.2	-1883.3	-88.48
		949	-1909.0	-12.5	-65.7	-10.2	-1911.2	-88.02
		950	-1909.0	2.2	-65.7	4.5	-1911.2	-88.03
		1076	-1853.2	2.2	-65.7	4.5	-1855.5	-87.97
		1075	-1853.2	-12.5	-65.7	-10.1	-1855.5	-87.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.4	0.3	0.0	28.4	0.3	-0.19
		949	25.7	0.9	-0.1	25.7	0.9	-0.49
		950	35.7	2.3	-0.0	35.7	2.3	-0.19
		1076	28.4	0.4	-0.1	28.4	0.4	-0.32
		1075	29.5	0.7	-0.2	29.5	0.7	-0.35
	Min	Cent	10.7	-0.3	-1.8	10.8	-0.5	-5.93
		949	8.4	-1.8	-2.1	8.6	-2.1	-7.75
		950	12.8	-0.4	-1.9	12.9	-0.7	-5.36
		1076	10.4	-0.5	-2.1	10.5	-0.9	-7.01
		1075	11.2	-0.2	-2.2	11.4	-0.6	-8.63

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.8	1.4
		949	2.2	3.6
		950	2.2	3.6
		1076	6.2	3.6
		1075	6.2	3.6
	Min	Cent	-19.9	-1.5
		949	-43.5	-1.5
		950	-43.5	-1.5
		1076	-3.0	-1.5
		1075	-3.0	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-522.4	5.4	-2.4	5.4	-522.7	-89.74
		949	-527.7	4.4	-2.4	4.4	-528.1	-89.75
		950	-527.7	15.4	-2.4	15.5	-528.1	-89.75
		1076	-517.0	15.4	-2.4	15.5	-517.4	-89.75
		1075	-517.0	4.4	-2.4	4.4	-517.4	-89.74
	Min	Cent	-1390.0	0.8	-48.6	1.4	-1391.7	-88.49
		949	-1411.1	-9.2	-48.6	-7.6	-1412.8	-88.02
		950	-1411.1	1.6	-48.6	3.3	-1412.8	-88.03
		1076	-1369.0	1.6	-48.6	3.4	-1370.7	-87.97
		1075	-1369.0	-9.2	-48.6	-7.5	-1370.7	-87.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.0	0.2	-0.0	21.0	0.2	-0.02
		949	19.0	0.7	-0.1	19.0	0.7	-0.31
		950	26.5	1.7	-0.0	26.5	1.7	-0.06
		1076	21.0	0.3	-0.1	21.0	0.3	-0.16
		1075	21.9	0.5	-0.1	21.9	0.5	-0.35
	Min	Cent	7.8	-0.2	-1.3	7.8	-0.4	-1.87
		949	6.1	-1.3	-1.5	6.2	-1.6	-2.92
		950	9.3	-0.3	-1.4	9.3	-0.5	-1.71
		1076	7.7	-0.4	-1.5	7.7	-0.7	-2.28
		1075	8.1	-0.1	-1.6	8.1	-0.4	-2.90

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.6	1.0
		949	1.6	2.6
		950	1.6	2.7
		1076	4.6	2.7
		1075	4.6	2.6
	Min	Cent	-14.6	-1.1
		949	-32.2	-1.1
		950	-32.2	-1.1
		1076	-2.0	-1.1
		1075	-2.0	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-433.9	1.4	-12.2	1.8	-434.3	-88.38
		949	-450.7	-1.4	-12.2	-1.0	-451.0	-88.42
		950	-450.7	4.7	-12.2	5.1	-451.0	-88.54
		1076	-417.2	4.7	-12.2	5.1	-417.5	-88.52
		1075	-417.2	-1.4	-12.2	-1.0	-417.5	-88.29
	Min	Cent	-645.5	0.8	-16.2	1.2	-645.9	-88.58
		949	-639.5	-2.6	-16.2	-2.2	-640.0	-88.55
		950	-639.5	3.6	-16.2	4.0	-639.9	-88.49
		1076	-651.5	3.6	-16.2	4.0	-651.9	-88.46
		1075	-651.5	-2.6	-16.2	-2.2	-651.9	-88.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.0	-0.0	1.0	9.1	-0.1	-1.67
		949	7.2	-0.4	0.9	7.3	-0.4	6.17
		950	10.8	0.1	0.9	10.8	0.1	-1.50
		1076	9.7	0.1	0.9	9.8	-0.0	4.99
		1075	9.4	0.4	0.8	9.4	0.3	-2.29
	Min	Cent	7.1	-0.1	-1.5	7.1	-0.4	-2.39
		949	5.5	-0.5	-1.6	5.6	-0.9	-3.60
		950	8.4	0.1	-1.5	8.4	-0.2	-2.20
		1076	6.2	-0.2	-1.5	6.5	-0.5	-12.73
		1075	7.3	-0.2	-1.6	7.4	-0.5	-3.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.6	-0.2
		949	-7.4	-0.2
		950	-7.4	-0.2
		1076	6.4	-0.2
		1075	6.4	-0.2
	Min	Cent	-6.0	-0.8
		949	-9.9	-0.8
		950	-9.9	-0.8
		1076	-4.1	-0.8
		1075	-4.1	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
820	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-750.0	7.3	2.9	7.3	-750.0	89.79
					950	-758.7	7.2	2.9	7.2	-758.7	89.79
					951	-758.7	19.5	2.9	19.5	-758.7	89.80
					1077	-741.3	19.5	2.9	19.5	-741.4	89.79
					1076	-741.3	7.2	2.9	7.2	-741.4	89.79
				Min	Cent	-1973.0	1.1	-59.2	2.4	-1974.8	-88.36
					950	-2000.7	-11.1	-59.2	-9.3	-2002.5	-88.30
					951	-2000.7	0.9	-59.2	2.6	-2002.5	-88.30
					1077	-1946.4	0.9	-59.2	2.7	-1948.2	-88.26
					1076	-1946.4	-11.1	-59.2	-9.3	-1948.2	-88.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	29.8	0.3	0.1	29.8	0.3	-0.01
		950	28.0	1.1	-0.0	28.0	1.1	-0.22
		951	36.3	2.2	0.1	36.3	2.2	-0.01
		1077	29.9	0.4	0.0	29.9	0.4	-0.06
		1076	30.8	0.7	-0.1	30.8	0.7	-0.12
	Min	Cent	11.3	-0.3	-1.6	11.4	-0.5	-4.96
		950	9.3	-1.6	-1.9	9.5	-1.9	-6.39
		951	12.9	-0.5	-1.7	13.0	-0.7	-4.59
		1077	11.0	-0.5	-1.8	11.1	-0.8	-5.85
		1076	11.7	-0.2	-2.0	11.9	-0.5	-7.45

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.4	1.5
		950	5.9	3.6
		951	5.9	3.7
		1077	5.7	3.7
		1076	5.7	3.6
	Min	Cent	-18.1	-1.5
		950	-39.6	-1.5
		951	-39.6	-1.5
		1077	-3.4	-1.5
		1076	-3.4	-1.5

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-549.4	5.4	2.1	5.4	-549.6	89.79
		950	-554.7	5.4	2.1	5.4	-555.0	89.79
		951	-554.7	14.4	2.1	14.4	-554.9	89.79
		1077	-544.1	14.4	2.1	14.4	-544.3	89.79
		1076	-544.1	5.4	2.1	5.4	-544.3	89.79
	Min	Cent	-1458.1	0.8	-43.9	1.3	-1459.4	-88.82
		950	-1479.0	-8.2	-43.9	-6.9	-1480.3	-88.29
		951	-1479.0	0.7	-43.9	2.0	-1480.3	-88.30
		1077	-1437.9	0.7	-43.9	2.0	-1439.3	-88.26
		1076	-1437.9	-8.2	-43.9	-6.9	-1439.3	-88.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.0	0.2	0.1	22.0	0.2	0.14
		950	20.7	0.8	-0.0	20.7	0.8	-0.06
		951	26.8	1.6	0.1	26.8	1.6	0.11
		1077	22.0	0.3	0.0	22.0	0.3	0.08
		1076	22.8	0.5	-0.0	22.8	0.5	-0.12
	Min	Cent	8.2	-0.2	-1.1	8.2	-0.3	-1.47
		950	6.8	-1.2	-1.3	6.8	-1.4	-2.24
		951	9.4	-0.4	-1.2	9.4	-0.5	-1.35
		1077	8.1	-0.4	-1.3	8.1	-0.6	-1.74
		1076	8.5	-0.2	-1.4	8.5	-0.4	-2.35

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	1.8	1.1
		950	4.3	2.7
		951	4.3	2.7
		1077	4.2	2.7
		1076	4.2	2.7
	Min	Cent	-13.3	-1.1
		950	-29.4	-1.1
		951	-29.4	-1.1
		1077	-2.3	-1.1
		1076	-2.3	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-458.5	1.4	-10.0	1.6	-458.7	-88.73
		950	-475.5	-0.9	-10.0	-0.7	-475.7	-88.76
		951	-475.5	4.1	-10.0	4.3	-475.7	-88.86
		1077	-441.5	4.1	-10.0	4.3	-441.7	-88.84
		1076	-441.5	-0.9	-10.0	-0.7	-441.7	-88.67
	Min	Cent	-676.7	0.8	-13.3	1.0	-677.0	-88.90
		950	-670.5	-1.9	-13.3	-1.7	-670.7	-88.88
		951	-670.5	3.1	-13.3	3.4	-670.7	-88.82
		1077	-683.0	3.1	-13.3	3.4	-683.2	-88.80
		1076	-683.0	-1.9	-13.3	-1.7	-683.2	-88.90

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.5	-0.1	0.9	9.5	-0.1	-1.32
		950	7.9	-0.4	0.8	8.0	-0.4	5.67
		951	10.9	0.1	0.9	10.9	0.1	-1.20
		1077	10.1	0.1	0.9	10.2	-0.0	4.79
		1076	9.8	0.4	0.8	9.8	0.3	-1.84
	Min	Cent	7.4	-0.1	-1.4	7.4	-0.4	-1.90
		950	6.2	-0.5	-1.5	6.2	-0.8	-2.80
		951	8.5	0.0	-1.4	8.5	-0.2	-1.75
		1077	6.7	-0.2	-1.4	6.9	-0.4	-11.06
		1076	7.6	-0.2	-1.5	7.7	-0.4	-2.70

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-1.0	-0.2
		950	-6.0	-0.2
		951	-6.0	-0.2
		1077	5.8	-0.2
		1076	5.8	-0.2
	Min	Cent	-5.2	-0.8
		950	-8.2	-0.8
		951	-8.2	-0.8
		1077	-4.0	-0.8

			1076	-4.0	-0.8			
	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-750.0	7.3	2.9	7.3	-750.0	89.79
			950	-758.7	7.2	2.9	7.2	-758.7	89.79
			951	-758.7	19.5	2.9	19.5	-758.7	89.80
			1077	-741.3	19.5	2.9	19.5	-741.4	89.79
			1076	-741.3	7.2	2.9	7.2	-741.4	89.79
		Min	Cent	-1973.0	1.1	-59.2	2.0	-1974.8	-88.81
			950	-2000.7	-11.1	-59.2	-9.3	-2002.5	-88.30
			951	-2000.7	0.9	-59.2	2.6	-2002.5	-88.30
			1077	-1946.4	0.9	-59.2	2.7	-1948.2	-88.26
			1076	-1946.4	-11.1	-59.2	-9.3	-1948.2	-88.25
			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	29.8	0.3	0.1	29.8	0.3	-0.01
			950	28.0	1.1	-0.0	28.0	1.1	-0.22
			951	36.3	2.2	0.1	36.3	2.2	-0.01
			1077	29.9	0.4	0.0	29.9	0.4	-0.06
			1076	30.8	0.7	-0.1	30.8	0.7	-0.12
		Min	Cent	11.3	-0.3	-1.6	11.4	-0.5	-4.96
			950	9.3	-1.6	-1.9	9.5	-1.9	-6.39
			951	12.9	-0.5	-1.7	13.0	-0.7	-4.59
			1077	11.0	-0.5	-1.8	11.1	-0.8	-5.85
			1076	11.7	-0.2	-2.0	11.9	-0.5	-7.45
			NODE	Vxx	Vyy				
		Max	Cent	2.4	1.5				
			950	5.9	3.6				
			951	5.9	3.7				
			1077	5.7	3.7				
			1076	5.7	3.6				
		Min	Cent	-18.1	-1.5				
			950	-39.6	-1.5				
			951	-39.6	-1.5				
			1077	-3.4	-1.5				
			1076	-3.4	-1.5				
	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-549.4	5.4	2.1	5.4	-549.6	89.79
			950	-554.7	5.4	2.1	5.4	-555.0	89.79
			951	-554.7	14.4	2.1	14.4	-554.9	89.79
			1077	-544.1	14.4	2.1	14.4	-544.3	89.79
			1076	-544.1	5.4	2.1	5.4	-544.3	89.79
		Min	Cent	-1458.1	0.8	-43.9	1.3	-1459.4	-88.82
			950	-1479.0	-8.2	-43.9	-6.9	-1480.3	-88.29
			951	-1479.0	0.7	-43.9	2.0	-1480.3	-88.30
			1077	-1437.9	0.7	-43.9	2.0	-1439.3	-88.26
			1076	-1437.9	-8.2	-43.9	-6.9	-1439.3	-88.24
			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	22.0	0.2	0.1	22.0	0.2	0.14
			950	20.7	0.8	-0.0	20.7	0.8	-0.06
			951	26.8	1.6	0.1	26.8	1.6	0.11
			1077	22.0	0.3	0.0	22.0	0.3	0.08
			1076	22.8	0.5	-0.0	22.8	0.5	-0.12
		Min	Cent	8.2	-0.2	-1.1	8.2	-0.3	-1.47
			950	6.8	-1.2	-1.3	6.8	-1.4	-2.24
			951	9.4	-0.4	-1.2	9.4	-0.5	-1.35
			1077	8.1	-0.4	-1.3	8.1	-0.6	-1.74
			1076	8.5	-0.2	-1.4	8.5	-0.4	-2.35
			NODE	Vxx	Vyy				
		Max	Cent	1.8	1.1				
			950	4.3	2.7				
			951	4.3	2.7				
			1077	4.2	2.7				
			1076	4.2	2.7				
		Min	Cent	-13.3	-1.1				
			950	-29.4	-1.1				
			951	-29.4	-1.1				

		1077	-2.3	-1.1
		1076	-2.3	-1.1

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~6	Max	Cent	-458.5	1.4	-10.0	1.6	-458.7	-88.73
			950	-475.5	-0.9	-10.0	-0.7	-475.7	-88.76
			951	-475.5	4.1	-10.0	4.3	-475.7	-88.86
			1077	-441.5	4.1	-10.0	4.3	-441.7	-88.84
			1076	-441.5	-0.9	-10.0	-0.7	-441.7	-88.67
		Min	Cent	-676.7	0.8	-13.3	1.0	-677.0	-88.90
			950	-670.5	-1.9	-13.3	-1.7	-670.7	-88.88
			951	-670.5	3.1	-13.3	3.4	-670.7	-88.82
			1077	-683.0	3.1	-13.3	3.4	-683.2	-88.80
			1076	-683.0	-1.9	-13.3	-1.7	-683.2	-88.90

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	9.5	-0.1	0.9	9.5	-0.1	-1.32
			950	7.9	-0.4	0.8	8.0	-0.4	5.67
			951	10.9	0.1	0.9	10.9	0.1	-1.20
			1077	10.1	0.1	0.9	10.2	-0.0	4.79
			1076	9.8	0.4	0.8	9.8	0.3	-1.84
		Min	Cent	7.4	-0.1	-1.4	7.4	-0.4	-1.90
			950	6.2	-0.5	-1.5	6.2	-0.8	-2.80
			951	8.5	0.0	-1.4	8.5	-0.2	-1.75
			1077	6.7	-0.2	-1.4	6.9	-0.4	-11.06
			1076	7.6	-0.2	-1.5	7.7	-0.4	-2.70

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	-1.0	-0.2
			950	-6.0	-0.2
			951	-6.0	-0.2
			1077	5.8	-0.2
			1076	5.8	-0.2
		Min	Cent	-5.2	-0.8
			950	-8.2	-0.8
			951	-8.2	-0.8
			1077	-4.0	-0.8
			1076	-4.0	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
821	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-780.0	7.3	9.0	7.4	-780.0	89.37
					951	-788.6	8.5	9.0	8.6	-788.6	89.37
					952	-788.6	18.1	9.0	18.2	-788.6	89.38
					1078	-771.3	18.1	9.0	18.2	-771.3	89.37
					1077	-771.3	8.5	9.0	8.6	-771.3	89.35
				Min	Cent	-2045.5	1.1	-52.8	2.1	-2046.9	-88.61
					951	-2073.0	-9.7	-52.8	-8.4	-2074.4	-88.53
					952	-2073.0	-0.4	-52.8	0.9	-2074.4	-88.54
					1078	-2022.8	-0.4	-52.8	1.0	-2024.2	-88.50
					1077	-2022.8	-9.7	-52.8	-8.3	-2024.2	-88.50

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	30.8	0.3	0.2	30.8	0.3	0.17
			951	30.1	1.2	0.1	30.1	1.2	0.02
			952	36.5	2.1	0.2	36.5	2.1	0.20
			1078	31.0	0.5	0.2	31.0	0.5	0.28
			1077	31.8	0.7	0.1	31.8	0.7	0.14
		Min	Cent	11.7	-0.3	-1.4	11.8	-0.4	-4.08
			951	10.2	-1.5	-1.6	10.3	-1.7	-5.21
			952	13.0	-0.6	-1.5	13.0	-0.8	-3.85
			1078	11.5	-0.5	-1.6	11.6	-0.6	-4.80
			1077	12.1	-0.2	-1.8	12.2	-0.5	-5.84

			NODE	Vxx	Vyy
		Max	Cent	4.0	1.6
			951	9.5	3.7
			952	9.5	3.7
			1078	5.4	3.7
			1077	5.4	3.7
		Min	Cent	-16.3	-1.5
			951	-35.7	-1.5

		952	-35.7	-1.5			
		1078	-3.6	-1.5			
		1077	-3.6	-1.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-571.0	5.4	6.7	5.5	-571.2	89.36
		951	-576.4	6.3	6.7	6.4	-576.5	89.37
		952	-576.4	13.4	6.7	13.5	-576.5	89.37
		1078	-565.7	13.4	6.7	13.5	-565.9	89.36
		1077	-565.7	6.3	6.7	6.4	-565.9	89.35
	Min	Cent	-1511.7	0.8	-39.1	1.2	-1512.7	-89.12
		951	-1532.6	-7.2	-39.1	-6.2	-1533.6	-88.53
		952	-1532.6	-0.3	-39.1	0.7	-1533.6	-88.54
		1078	-1494.5	-0.3	-39.1	0.7	-1495.5	-88.50
		1077	-1494.5	-7.2	-39.1	-6.2	-1495.5	-88.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.8	0.2	0.1	22.8	0.2	0.30
		951	22.3	0.9	0.1	22.3	0.9	0.16
		952	27.0	1.5	0.1	27.0	1.5	0.31
		1078	22.9	0.3	0.2	22.9	0.3	0.41
		1077	23.5	0.5	0.1	23.5	0.5	0.14
	Min	Cent	8.5	-0.2	-1.0	8.5	-0.3	-1.10
		951	7.4	-1.1	-1.2	7.4	-1.2	-1.67
		952	9.4	-0.5	-1.0	9.4	-0.6	-1.00
		1078	8.5	-0.3	-1.1	8.5	-0.5	-1.25
		1077	8.7	-0.2	-1.3	8.8	-0.3	-1.84

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.0	1.1
		951	7.0	2.7
		952	7.0	2.7
		1078	4.0	2.7
		1077	4.0	2.7
	Min	Cent	-12.0	-1.1
		951	-26.5	-1.1
		952	-26.5	-1.1
		1078	-2.5	-1.1
		1077	-2.5	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-478.4	1.4	-7.8	1.5	-478.6	-89.04
		951	-495.6	-0.4	-7.8	-0.3	-495.7	-89.06
		952	-495.6	3.5	-7.8	3.6	-495.7	-89.15
		1078	-461.3	3.5	-7.8	3.6	-461.4	-89.13
		1077	-461.3	-0.4	-7.8	-0.3	-461.4	-88.99
	Min	Cent	-701.5	0.8	-10.4	1.0	-701.7	-89.18
		951	-695.1	-1.3	-10.4	-1.1	-695.2	-89.17
		952	-695.1	2.6	-10.4	2.8	-695.2	-89.11
		1078	-708.0	2.6	-10.4	2.8	-708.1	-89.10
		1077	-708.0	-1.3	-10.4	-1.1	-708.1	-89.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.9	-0.1	0.9	9.9	-0.1	-1.00
		951	8.6	-0.3	0.8	8.6	-0.3	5.29
		952	11.0	0.0	0.9	11.0	0.0	-0.90
		1078	10.4	0.1	0.9	10.5	-0.0	4.65
		1077	10.2	0.3	0.8	10.2	0.3	-1.43
	Min	Cent	7.7	-0.1	-1.3	7.7	-0.3	-1.44
		951	6.7	-0.4	-1.3	6.7	-0.6	-2.12
		952	8.5	-0.0	-1.2	8.5	-0.2	-1.31
		1078	7.1	-0.1	-1.3	7.3	-0.3	-9.60
		1077	7.9	-0.2	-1.4	7.9	-0.4	-2.11

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.4	-0.2
		951	-4.6	-0.2
		952	-4.6	-0.2
		1078	5.2	-0.2
		1077	5.2	-0.2
	Min	Cent	-4.4	-0.8

		951	-6.4	-0.8
		952	-6.4	-0.8
		1078	-3.8	-0.8
		1077	-3.8	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-780.0	7.3	9.0	7.4	-780.0	89.37
		951	-788.6	8.5	9.0	8.6	-788.6	89.37
		952	-788.6	18.1	9.0	18.2	-788.6	89.38
		1078	-771.3	18.1	9.0	18.2	-771.3	89.37
		1077	-771.3	8.5	9.0	8.6	-771.3	89.35
	Min	Cent	-2045.5	1.1	-52.8	1.9	-2046.9	-89.11
		951	-2073.0	-9.7	-52.8	-8.4	-2074.4	-88.53
		952	-2073.0	-0.4	-52.8	0.9	-2074.4	-88.54
		1078	-2022.8	-0.4	-52.8	1.0	-2024.2	-88.50
		1077	-2022.8	-9.7	-52.8	-8.3	-2024.2	-88.50

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.8	0.3	0.2	30.8	0.3	0.17
		951	30.1	1.2	0.1	30.1	1.2	0.02
		952	36.5	2.1	0.2	36.5	2.1	0.20
		1078	31.0	0.5	0.2	31.0	0.5	0.28
		1077	31.8	0.7	0.1	31.8	0.7	0.14
	Min	Cent	11.7	-0.3	-1.4	11.8	-0.4	-4.08
		951	10.2	-1.5	-1.6	10.3	-1.7	-5.21
		952	13.0	-0.6	-1.5	13.0	-0.8	-3.85
		1078	11.5	-0.5	-1.6	11.6	-0.6	-4.80
		1077	12.1	-0.2	-1.8	12.2	-0.5	-5.84

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.0	1.6
		951	9.5	3.7
		952	9.5	3.7
		1078	5.4	3.7
		1077	5.4	3.7
	Min	Cent	-16.3	-1.5
		951	-35.7	-1.5
		952	-35.7	-1.5
		1078	-3.6	-1.5
		1077	-3.6	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-571.0	5.4	6.7	5.5	-571.2	89.36
		951	-576.4	6.3	6.7	6.4	-576.5	89.37
		952	-576.4	13.4	6.7	13.5	-576.5	89.37
		1078	-565.7	13.4	6.7	13.5	-565.9	89.36
		1077	-565.7	6.3	6.7	6.4	-565.9	89.35
	Min	Cent	-1511.7	0.8	-39.1	1.2	-1512.7	-89.12
		951	-1532.6	-7.2	-39.1	-6.2	-1533.6	-88.53
		952	-1532.6	-0.3	-39.1	0.7	-1533.6	-88.54
		1078	-1494.5	-0.3	-39.1	0.7	-1495.5	-88.50
		1077	-1494.5	-7.2	-39.1	-6.2	-1495.5	-88.49

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.8	0.2	0.1	22.8	0.2	0.30
		951	22.3	0.9	0.1	22.3	0.9	0.16
		952	27.0	1.5	0.1	27.0	1.5	0.31
		1078	22.9	0.3	0.2	22.9	0.3	0.41
		1077	23.5	0.5	0.1	23.5	0.5	0.14
	Min	Cent	8.5	-0.2	-1.0	8.5	-0.3	-1.10
		951	7.4	-1.1	-1.2	7.4	-1.2	-1.67
		952	9.4	-0.5	-1.0	9.4	-0.6	-1.00
		1078	8.5	-0.3	-1.1	8.5	-0.5	-1.25
		1077	8.7	-0.2	-1.3	8.8	-0.3	-1.84

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.0	1.1
		951	7.0	2.7
		952	7.0	2.7
		1078	4.0	2.7
		1077	4.0	2.7

	Min	Cent	-12.0	-1.1			
		951	-26.5	-1.1			
		952	-26.5	-1.1			
		1078	-2.5	-1.1			
		1077	-2.5	-1.1			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-478.4	1.4	-7.8	1.5	-478.6	-89.04
		951	-495.6	-0.4	-7.8	-0.3	-495.7	-89.06
		952	-495.6	3.5	-7.8	3.6	-495.7	-89.15
		1078	-461.3	3.5	-7.8	3.6	-461.4	-89.13
		1077	-461.3	-0.4	-7.8	-0.3	-461.4	-88.99
	Min	Cent	-701.5	0.8	-10.4	1.0	-701.7	-89.18
		951	-695.1	-1.3	-10.4	-1.1	-695.2	-89.17
		952	-695.1	2.6	-10.4	2.8	-695.2	-89.11
		1078	-708.0	2.6	-10.4	2.8	-708.1	-89.10
		1077	-708.0	-1.3	-10.4	-1.1	-708.1	-89.18

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.9	-0.1	0.9	9.9	-0.1	-1.00
		951	8.6	-0.3	0.8	8.6	-0.3	5.29
		952	11.0	0.0	0.9	11.0	0.0	-0.90
		1078	10.4	0.1	0.9	10.5	-0.0	4.65
		1077	10.2	0.3	0.8	10.2	0.3	-1.43
	Min	Cent	7.7	-0.1	-1.3	7.7	-0.3	-1.44
		951	6.7	-0.4	-1.3	6.7	-0.6	-2.12
		952	8.5	-0.0	-1.2	8.5	-0.2	-1.31
		1078	7.1	-0.1	-1.3	7.3	-0.3	-9.60
		1077	7.9	-0.2	-1.4	7.9	-0.4	-2.11

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.4	-0.2
		951	-4.6	-0.2
		952	-4.6	-0.2
		1078	5.2	-0.2
		1077	5.2	-0.2
	Min	Cent	-4.4	-0.8
		951	-6.4	-0.8
		952	-6.4	-0.8
		1078	-3.8	-0.8
		1077	-3.8	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
822	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-802.5	7.3	15.1	7.6	-802.6	88.96
					952	-811.1	9.9	15.1	10.1	-811.2	88.97
					953	-811.1	16.7	15.1	17.0	-811.2	88.98
					1079	-793.9	16.7	15.1	17.0	-793.9	88.96
					1078	-793.9	9.9	15.1	10.1	-793.9	88.95
				Min	Cent	-2098.7	1.1	-46.5	1.9	-2099.7	-88.83
					952	-2126.0	-8.4	-46.5	-7.3	-2127.1	-88.74
					953	-2126.0	-1.7	-46.5	-0.7	-2127.1	-88.75
					1079	-2080.9	-1.7	-46.5	-0.7	-2081.9	-88.72
					1078	-2080.9	-8.4	-46.5	-7.3	-2081.9	-88.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.6	0.3	0.3	31.6	0.3	0.39
		952	31.9	1.4	0.2	31.9	1.4	0.31
		953	36.4	2.0	0.3	36.4	2.0	0.48
		1079	31.9	0.5	0.4	31.9	0.5	0.62
		1078	32.5	0.6	0.3	32.5	0.6	0.45
	Min	Cent	12.0	-0.3	-1.2	12.1	-0.4	-3.27
		952	10.9	-1.3	-1.4	11.0	-1.5	-4.17
		953	12.9	-0.7	-1.2	12.9	-0.8	-3.14
		1079	11.9	-0.4	-1.3	11.9	-0.6	-3.83
		1078	12.3	-0.3	-1.5	12.4	-0.5	-4.87

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.7	1.6
		952	13.1	3.7
		953	13.1	3.8
		1079	5.1	3.8

			1078	5.1	3.7			
		Min	Cent	-14.5	-1.5			
			952	-31.9	-1.5			
			953	-31.9	-1.5			
			1079	-3.9	-1.5			
			1078	-3.9	-1.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-587.3	5.4	11.2	5.6	-587.4	88.95
		952	-592.6	7.3	11.2	7.5	-592.7	88.97
		953	-592.6	12.4	11.2	12.6	-592.7	88.98
		1079	-582.0	12.4	11.2	12.6	-582.1	88.96
		1078	-582.0	7.3	11.2	7.5	-582.1	88.95
	Min	Cent	-1551.0	0.8	-34.4	1.1	-1551.8	-89.39
		952	-1571.8	-6.2	-34.4	-5.4	-1572.5	-88.74
		953	-1571.8	-1.3	-34.4	-0.5	-1572.5	-88.75
		1079	-1537.4	-1.3	-34.4	-0.5	-1538.2	-88.72
		1078	-1537.4	-6.2	-34.4	-5.4	-1538.2	-88.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.4	0.2	0.2	23.4	0.2	0.50
		952	23.6	1.0	0.2	23.6	1.0	0.42
		953	27.0	1.5	0.3	27.0	1.5	0.58
		1079	23.6	0.4	0.3	23.6	0.4	0.74
		1078	24.1	0.5	0.2	24.1	0.5	0.45
	Min	Cent	8.8	-0.2	-0.8	8.8	-0.3	-0.76
		952	7.9	-1.0	-1.0	7.9	-1.1	-1.18
		953	9.4	-0.5	-0.9	9.4	-0.6	-0.65
		1079	8.7	-0.3	-1.0	8.7	-0.4	-0.80
		1078	8.9	-0.2	-1.1	9.0	-0.3	-1.37

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.2	1.2
		952	9.7	2.7
		953	9.7	2.8
		1079	3.7	2.8
		1078	3.7	2.7
	Min	Cent	-10.7	-1.1
		952	-23.6	-1.1
		953	-23.6	-1.1
		1079	-2.7	-1.1
		1078	-2.7	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-493.7	1.4	-5.6	1.5	-493.8	-89.32
		952	-510.9	0.0	-5.6	0.1	-511.0	-89.34
		953	-510.9	2.9	-5.6	2.9	-511.0	-89.41
		1079	-476.5	2.9	-5.6	2.9	-476.5	-89.40
		1078	-476.5	0.0	-5.6	0.1	-476.5	-89.29
	Min	Cent	-719.8	0.8	-7.4	0.9	-719.9	-89.44
		952	-713.3	-0.6	-7.4	-0.6	-713.3	-89.43
		953	-713.3	2.2	-7.4	2.2	-713.3	-89.38
		1079	-726.4	2.2	-7.4	2.2	-726.4	-89.37
		1078	-726.4	-0.6	-7.4	-0.6	-726.4	-89.44

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.2	-0.1	0.9	10.2	-0.1	-0.70
		952	9.2	-0.3	0.8	9.2	-0.3	-1.06
		953	10.9	-0.0	0.9	10.9	-0.0	-0.60
		1079	10.6	0.1	0.9	10.7	0.0	4.55
		1078	10.4	0.3	0.8	10.4	0.2	-1.05
	Min	Cent	7.9	-0.1	-1.2	7.9	-0.3	-1.01
		952	7.2	-0.4	-1.2	7.2	-0.5	-1.53
		953	8.5	-0.1	-1.1	8.5	-0.2	-0.87
		1079	7.4	-0.1	-1.1	7.6	-0.3	-8.29
		1078	8.1	-0.2	-1.2	8.1	-0.3	-1.56

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.1	-0.2
		952	-3.2	-0.2
		953	-3.2	-0.2

			1079	4.7	-0.2			
			1078	4.7	-0.2			
		Min	Cent	-3.6	-0.8			
			952	-4.6	-0.8			
			953	-4.6	-0.8			
			1079	-3.7	-0.8			
			1078	-3.7	-0.8			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-802.5	7.3	15.1	7.6	-802.6	88.96
		952	-811.1	9.9	15.1	10.1	-811.2	88.97
		953	-811.1	16.7	15.1	17.0	-811.2	88.98
		1079	-793.9	16.7	15.1	17.0	-793.9	88.96
		1078	-793.9	9.9	15.1	10.1	-793.9	88.95
	Min	Cent	-2098.7	1.1	-46.5	1.8	-2099.7	-89.38
		952	-2126.0	-8.4	-46.5	-7.3	-2127.1	-88.74
		953	-2126.0	-1.7	-46.5	-0.7	-2127.1	-88.75
		1079	-2080.9	-1.7	-46.5	-0.7	-2081.9	-88.72
		1078	-2080.9	-8.4	-46.5	-7.3	-2081.9	-88.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	31.6	0.3	0.3	31.6	0.3	0.39
		952	31.9	1.4	0.2	31.9	1.4	0.31
		953	36.4	2.0	0.3	36.4	2.0	0.48
		1079	31.9	0.5	0.4	31.9	0.5	0.62
		1078	32.5	0.6	0.3	32.5	0.6	0.45
	Min	Cent	12.0	-0.3	-1.2	12.1	-0.4	-3.27
		952	10.9	-1.3	-1.4	11.0	-1.5	-4.17
		953	12.9	-0.7	-1.2	12.9	-0.8	-3.14
		1079	11.9	-0.4	-1.3	11.9	-0.6	-3.83
		1078	12.3	-0.3	-1.5	12.4	-0.5	-4.87

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.7	1.6
		952	13.1	3.7
		953	13.1	3.8
		1079	5.1	3.8
		1078	5.1	3.7
	Min	Cent	-14.5	-1.5
		952	-31.9	-1.5
		953	-31.9	-1.5
		1079	-3.9	-1.5
		1078	-3.9	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-587.3	5.4	11.2	5.6	-587.4	88.95
		952	-592.6	7.3	11.2	7.5	-592.7	88.97
		953	-592.6	12.4	11.2	12.6	-592.7	88.98
		1079	-582.0	12.4	11.2	12.6	-582.1	88.96
		1078	-582.0	7.3	11.2	7.5	-582.1	88.95
	Min	Cent	-1551.0	0.8	-34.4	1.1	-1551.8	-89.39
		952	-1571.8	-6.2	-34.4	-5.4	-1572.5	-88.74
		953	-1571.8	-1.3	-34.4	-0.5	-1572.5	-88.75
		1079	-1537.4	-1.3	-34.4	-0.5	-1538.2	-88.72
		1078	-1537.4	-6.2	-34.4	-5.4	-1538.2	-88.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.4	0.2	0.2	23.4	0.2	0.50
		952	23.6	1.0	0.2	23.6	1.0	0.42
		953	27.0	1.5	0.3	27.0	1.5	0.58
		1079	23.6	0.4	0.3	23.6	0.4	0.74
		1078	24.1	0.5	0.2	24.1	0.5	0.45
	Min	Cent	8.8	-0.2	-0.8	8.8	-0.3	-0.76
		952	7.9	-1.0	-1.0	7.9	-1.1	-1.18
		953	9.4	-0.5	-0.9	9.4	-0.6	-0.65
		1079	8.7	-0.3	-1.0	8.7	-0.4	-0.80
		1078	8.9	-0.2	-1.1	9.0	-0.3	-1.37

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.2	1.2
		952	9.7	2.7

				953	9.7	2.8		
				1079	3.7	2.8		
				1078	3.7	2.7		
			Min	Cent	-10.7	-1.1		
				952	-23.6	-1.1		
				953	-23.6	-1.1		
				1079	-2.7	-1.1		
				1078	-2.7	-1.1		

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max Cent	-493.7	1.4	-5.6	1.5	-493.8	-89.32
				952	-510.9	0.0	-5.6	0.1	-511.0	-89.34
				953	-510.9	2.9	-5.6	2.9	-511.0	-89.41
				1079	-476.5	2.9	-5.6	2.9	-476.5	-89.40
				1078	-476.5	0.0	-5.6	0.1	-476.5	-89.29
				Min Cent	-719.8	0.8	-7.4	0.9	-719.9	-89.44
				952	-713.3	-0.6	-7.4	-0.6	-713.3	-89.43
				953	-713.3	2.2	-7.4	2.2	-713.3	-89.38
				1079	-726.4	2.2	-7.4	2.2	-726.4	-89.37
				1078	-726.4	-0.6	-7.4	-0.6	-726.4	-89.44

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max Cent	10.2	-0.1	0.9	10.2	-0.1	-0.70
				952	9.2	-0.3	0.8	9.2	-0.3	-1.06
				953	10.9	-0.0	0.9	10.9	-0.0	-0.60
				1079	10.6	0.1	0.9	10.7	0.0	4.55
				1078	10.4	0.3	0.8	10.4	0.2	-1.05
				Min Cent	7.9	-0.1	-1.2	7.9	-0.3	-1.01
				952	7.2	-0.4	-1.2	7.2	-0.5	-1.53
				953	8.5	-0.1	-1.1	8.5	-0.2	-0.87
				1079	7.4	-0.1	-1.1	7.6	-0.3	-8.29
				1078	8.1	-0.2	-1.2	8.1	-0.3	-1.56

				NODE	Vxx	Vyy
				Max Cent	0.1	-0.2
				952	-3.2	-0.2
				953	-3.2	-0.2
				1079	4.7	-0.2
				1078	4.7	-0.2
				Min Cent	-3.6	-0.8
				952	-4.6	-0.8
				953	-4.6	-0.8
				1079	-3.7	-0.8
				1078	-3.7	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
823	1	4	RC ENV~1	Max Cent	-817.6	7.3	21.2	7.9	-817.8	88.57
				953	-826.2	11.2	21.2	11.7	-826.4	88.58
				954	-826.2	15.3	21.2	15.9	-826.4	88.59
				1080	-809.0	15.3	21.2	15.9	-809.2	88.57
				1079	-809.0	11.2	21.2	11.7	-809.2	88.56
				Min Cent	-2134.6	1.1	-40.1	1.7	-2135.3	-89.03
				953	-2159.7	-7.0	-40.1	-6.3	-2160.5	-88.93
				954	-2159.7	-3.0	-40.1	-2.3	-2160.5	-88.93
				1080	-2119.5	-3.0	-40.1	-2.3	-2120.3	-88.91
				1079	-2119.5	-7.0	-40.1	-6.3	-2120.3	-88.91

				NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
				Max Cent	32.1	0.3	0.4	32.1	0.3	0.66
				953	33.3	1.5	0.4	33.3	1.5	0.61
				954	36.1	1.9	0.5	36.1	1.9	0.81
				1080	32.6	0.5	0.6	32.6	0.5	0.99
				1079	32.9	0.6	0.4	33.0	0.6	0.78
				Min Cent	12.3	-0.3	-1.0	12.3	-0.3	-2.55
				953	11.5	-1.2	-1.2	11.6	-1.3	-3.25
				954	12.7	-0.9	-1.0	12.7	-0.9	-2.47
				1080	12.2	-0.4	-1.1	12.2	-0.5	-2.95
				1079	12.5	-0.3	-1.3	12.6	-0.4	-3.56

				NODE	Vxx	Vyy
				Max Cent	7.4	1.6

			953	16.8	3.8			
			954	16.8	3.8			
			1080	4.8	3.8			
			1079	4.8	3.8			
		Min	Cent	-12.7	-1.5			
			953	-28.1	-1.5			
			954	-28.1	-1.5			
			1080	-4.1	-1.5			
			1079	-4.1	-1.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-598.2	5.4	15.7	5.8	-598.2	88.56
		953	-603.5	8.3	15.7	8.7	-603.5	88.58
		954	-603.5	11.4	15.7	11.7	-603.5	88.58
		1080	-592.9	11.4	15.7	11.8	-592.9	88.56
		1079	-592.9	8.3	15.7	8.7	-592.9	88.55
	Min	Cent	-1577.6	0.8	-29.7	1.1	-1578.2	-89.64
		953	-1596.7	-5.2	-29.7	-4.7	-1597.3	-88.93
		954	-1596.7	-2.2	-29.7	-1.7	-1597.3	-88.93
		1080	-1566.0	-2.2	-29.7	-1.7	-1566.6	-88.91
		1079	-1566.0	-5.2	-29.7	-4.6	-1566.6	-88.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.8	0.2	0.3	23.8	0.2	0.77
		953	24.7	1.1	0.3	24.7	1.1	0.71
		954	26.7	1.4	0.4	26.7	1.4	0.90
		1080	24.1	0.4	0.4	24.1	0.4	1.08
		1079	24.4	0.5	0.3	24.4	0.4	0.78
	Min	Cent	8.9	-0.2	-0.7	8.9	-0.2	-0.43
		953	8.4	-0.9	-0.8	8.4	-1.0	-0.74
		954	9.3	-0.6	-0.7	9.3	-0.7	-0.29
		1080	8.9	-0.3	-0.8	8.9	-0.4	-0.37
		1079	9.1	-0.2	-0.9	9.1	-0.3	-0.93

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.5	1.2
		953	12.4	2.8
		954	12.4	2.8
		1080	3.6	2.8
		1079	3.6	2.8
	Min	Cent	-9.3	-1.1
		953	-20.8	-1.1
		954	-20.8	-1.1
		1080	-2.9	-1.1
		1079	-2.9	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-504.3	1.4	-3.4	1.4	-504.3	-89.60
		953	-521.5	0.5	-3.4	0.6	-521.5	-89.61
		954	-521.5	2.3	-3.4	2.3	-521.5	-89.61
		1080	-487.1	2.3	-3.4	2.3	-487.1	-89.59
		1079	-487.1	0.5	-3.4	0.6	-487.1	-89.59
	Min	Cent	-731.7	0.8	-4.5	0.9	-731.7	-89.67
		953	-725.1	0.0	-4.5	0.0	-725.1	-89.66
		954	-725.1	1.6	-4.5	1.7	-725.1	-89.66
		1080	-738.2	1.6	-4.5	1.7	-738.3	-89.67
		1079	-738.2	0.0	-4.5	0.0	-738.3	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	-0.1	0.9	10.4	-0.1	-0.42
		953	9.7	-0.2	0.8	9.7	-0.2	-0.68
		954	10.8	-0.1	0.9	10.8	-0.1	-0.30
		1080	10.8	0.1	0.8	10.8	0.0	4.48
		1079	10.5	0.3	0.8	10.5	0.2	-0.69
	Min	Cent	8.0	-0.1	-1.0	8.0	-0.2	-0.61
		953	7.6	-0.3	-1.1	7.6	-0.4	-0.99
		954	8.3	-0.1	-1.0	8.3	-0.2	-0.44
		1080	7.7	-0.1	-1.0	7.8	-0.2	-7.10
		1079	8.2	-0.2	-1.1	8.2	-0.3	-1.03

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	0.7	-0.2				
		953	-1.9	-0.2				
		954	-1.9	-0.2				
		1080	4.1	-0.2				
		1079	4.1	-0.2				
	Min	Cent	-2.7	-0.8				
		953	-2.9	-0.8				
		954	-2.9	-0.8				
		1080	-3.5	-0.8				
		1079	-3.5	-0.8				

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-817.6	7.3	21.2	7.9	-817.8	88.57
		953	-826.2	11.2	21.2	11.7	-826.4	88.58
		954	-826.2	15.3	21.2	15.9	-826.4	88.59
		1080	-809.0	15.3	21.2	15.9	-809.2	88.57
		1079	-809.0	11.2	21.2	11.7	-809.2	88.56
	Min	Cent	-2134.6	1.1	-40.1	1.7	-2135.3	-89.03
		953	-2159.7	-7.0	-40.1	-6.3	-2160.5	-88.93
		954	-2159.7	-3.0	-40.1	-2.3	-2160.5	-88.93
		1080	-2119.5	-3.0	-40.1	-2.3	-2120.3	-88.91
		1079	-2119.5	-7.0	-40.1	-6.3	-2120.3	-88.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.1	0.3	0.4	32.1	0.3	0.66
		953	33.3	1.5	0.4	33.3	1.5	0.61
		954	36.1	1.9	0.5	36.1	1.9	0.81
		1080	32.6	0.5	0.6	32.6	0.5	0.99
		1079	32.9	0.6	0.4	33.0	0.6	0.78
	Min	Cent	12.3	-0.3	-1.0	12.3	-0.3	-2.55
		953	11.5	-1.2	-1.2	11.6	-1.3	-3.25
		954	12.7	-0.9	-1.0	12.7	-0.9	-2.47
		1080	12.2	-0.4	-1.1	12.2	-0.5	-2.95
		1079	12.5	-0.3	-1.3	12.6	-0.4	-3.56

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.4	1.6
		953	16.8	3.8
		954	16.8	3.8
		1080	4.8	3.8
		1079	4.8	3.8
	Min	Cent	-12.7	-1.5
		953	-28.1	-1.5
		954	-28.1	-1.5
		1080	-4.1	-1.5
		1079	-4.1	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-598.2	5.4	15.7	5.8	-598.2	88.56
		953	-603.5	8.3	15.7	8.7	-603.5	88.58
		954	-603.5	11.4	15.7	11.7	-603.5	88.58
		1080	-592.9	11.4	15.7	11.8	-592.9	88.56
		1079	-592.9	8.3	15.7	8.7	-592.9	88.55
	Min	Cent	-1577.6	0.8	-29.7	1.1	-1578.2	-89.64
		953	-1596.7	-5.2	-29.7	-4.7	-1597.3	-88.93
		954	-1596.7	-2.2	-29.7	-1.7	-1597.3	-88.93
		1080	-1566.0	-2.2	-29.7	-1.7	-1566.6	-88.91
		1079	-1566.0	-5.2	-29.7	-4.6	-1566.6	-88.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.8	0.2	0.3	23.8	0.2	0.77
		953	24.7	1.1	0.3	24.7	1.1	0.71
		954	26.7	1.4	0.4	26.7	1.4	0.90
		1080	24.1	0.4	0.4	24.1	0.4	1.08
		1079	24.4	0.5	0.3	24.4	0.4	0.78
	Min	Cent	8.9	-0.2	-0.7	8.9	-0.2	-0.43
		953	8.4	-0.9	-0.8	8.4	-1.0	-0.74
		954	9.3	-0.6	-0.7	9.3	-0.7	-0.29
		1080	8.9	-0.3	-0.8	8.9	-0.4	-0.37
		1079	9.1	-0.2	-0.9	9.1	-0.3	-0.93

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	5.5	1.2
		953	12.4	2.8
		954	12.4	2.8
		1080	3.6	2.8
		1079	3.6	2.8
	Min	Cent	-9.3	-1.1
		953	-20.8	-1.1
		954	-20.8	-1.1
		1080	-2.9	-1.1
		1079	-2.9	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-504.3	1.4	-3.4	1.4	-504.3	-89.60
		953	-521.5	0.5	-3.4	0.6	-521.5	-89.61
		954	-521.5	2.3	-3.4	2.3	-521.5	-89.61
		1080	-487.1	2.3	-3.4	2.3	-487.1	-89.59
		1079	-487.1	0.5	-3.4	0.6	-487.1	-89.59
	Min	Cent	-731.7	0.8	-4.5	0.9	-731.7	-89.67
		953	-725.1	0.0	-4.5	0.0	-725.1	-89.66
		954	-725.1	1.6	-4.5	1.7	-725.1	-89.66
		1080	-738.2	1.6	-4.5	1.7	-738.3	-89.67
		1079	-738.2	0.0	-4.5	0.0	-738.3	-89.67

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.4	-0.1	0.9	10.4	-0.1	-0.42
		953	9.7	-0.2	0.8	9.7	-0.2	-0.68
		954	10.8	-0.1	0.9	10.8	-0.1	-0.30
		1080	10.8	0.1	0.8	10.8	0.0	4.48
		1079	10.5	0.3	0.8	10.5	0.2	-0.69
	Min	Cent	8.0	-0.1	-1.0	8.0	-0.2	-0.61
		953	7.6	-0.3	-1.1	7.6	-0.4	-0.99
		954	8.3	-0.1	-1.0	8.3	-0.2	-0.44
		1080	7.7	-0.1	-1.0	7.8	-0.2	-7.10
		1079	8.2	-0.2	-1.1	8.2	-0.3	-1.03

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.7	-0.2
		953	-1.9	-0.2
		954	-1.9	-0.2
		1080	4.1	-0.2
		1079	4.1	-0.2
	Min	Cent	-2.7	-0.8
		953	-2.9	-0.8
		954	-2.9	-0.8
		1080	-3.5	-0.8
		1079	-3.5	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
824	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-825.2	7.3	27.4	8.2	-825.6	88.17
					954	-833.8	12.6	27.4	13.4	-834.2	88.19
					955	-833.8	14.0	27.4	14.8	-834.2	88.20
					1081	-816.6	14.0	27.4	14.9	-817.0	88.15
					1080	-816.6	12.6	27.4	13.5	-817.0	88.16
				Min	Cent	-2153.7	1.1	-33.8	1.5	-2154.3	-89.22
					954	-2174.1	-5.7	-33.8	-5.2	-2174.6	-89.10
					955	-2174.1	-4.3	-33.8	-3.8	-2174.6	-89.11
					1081	-2138.7	-4.3	-33.8	-3.8	-2139.3	-89.09
					1080	-2138.7	-5.7	-33.8	-5.2	-2139.3	-89.09

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.3	0.3	0.6	32.3	0.3	0.98
		954	34.5	1.6	0.6	34.5	1.6	0.94
		955	35.5	1.7	0.7	35.5	1.7	1.18
		1081	33.0	0.6	0.8	33.0	0.5	1.37
		1080	33.1	0.6	0.7	33.1	0.6	1.15
	Min	Cent	12.4	-0.3	-0.8	12.4	-0.3	-1.89
		954	12.0	-1.1	-1.0	12.0	-1.2	-2.45
		955	12.4	-1.0	-0.8	12.5	-1.0	-1.83
		1081	12.4	-0.4	-0.9	12.4	-0.4	-2.15
		1080	12.6	-0.3	-1.1	12.6	-0.4	-2.77

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.1	1.6
	954	20.5	3.8
	955	20.5	3.8
	1081	4.6	3.8
	1080	4.6	3.8
Min	Cent	-10.9	-1.5
	954	-24.4	-1.5
	955	-24.4	-1.5
	1081	-4.3	-1.5
	1080	-4.3	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-603.6	5.4	20.3	6.1	-603.6	88.16
		954	-608.9	9.3	20.3	9.9	-608.9	88.18
		955	-608.9	10.3	20.3	11.0	-608.9	88.19
		1081	-598.4	10.3	20.3	11.0	-598.4	88.15
		1080	-598.4	9.3	20.3	10.0	-598.4	88.15
	Min	Cent	-1591.8	0.8	-25.1	1.1	-1592.2	-89.88
		954	-1607.4	-4.2	-25.1	-3.8	-1607.7	-89.10
		955	-1607.4	-3.2	-25.1	-2.8	-1607.7	-89.11
		1081	-1580.3	-3.2	-25.1	-2.8	-1580.7	-89.09
		1080	-1580.3	-4.2	-25.1	-3.8	-1580.7	-89.09

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.9	0.2	0.4	23.9	0.2	1.07
	954	25.5	1.2	0.4	25.6	1.2	1.03
	955	26.2	1.3	0.5	26.3	1.3	1.26
	1081	24.4	0.4	0.6	24.4	0.4	1.46
	1080	24.5	0.4	0.5	24.5	0.4	1.15
Min	Cent	9.0	-0.2	-0.5	9.0	-0.2	-0.10
	954	8.8	-0.8	-0.7	8.8	-0.9	-0.34
	955	9.0	-0.7	-0.6	9.0	-0.7	0.07
	1081	9.1	-0.3	-0.6	9.1	-0.3	0.05
	1080	9.1	-0.2	-0.7	9.1	-0.3	-0.35

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.7	1.2
	954	15.2	2.8
	955	15.2	2.8
	1081	3.4	2.8
	1080	3.4	2.8
Min	Cent	-8.0	-1.1
	954	-18.1	-1.1
	955	-18.1	-1.1
	1081	-3.0	-1.1
	1080	-3.0	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-510.2	1.4	-0.8	1.4	-510.2	-89.90
		954	-527.3	1.0	-0.8	1.0	-527.3	-89.91
		955	-527.3	1.8	-0.8	1.8	-527.3	-89.91
		1081	-493.0	1.8	-0.8	1.8	-493.1	-89.90
		1080	-493.0	1.0	-0.8	1.0	-493.1	-89.90
	Min	Cent	-737.0	0.8	-1.8	0.8	-737.0	-89.86
		954	-730.5	0.6	-1.8	0.6	-730.5	-89.86
		955	-730.5	1.0	-1.8	1.0	-730.5	-89.86
		1081	-743.5	1.0	-1.8	1.0	-743.5	-89.86
		1080	-743.5	0.6	-1.8	0.6	-743.5	-89.86

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.4	-0.1	0.9	10.4	-0.1	-0.14
	954	10.2	-0.2	0.8	10.2	-0.2	-0.34
	955	10.5	-0.1	0.8	10.5	-0.1	0.01
	1081	10.8	0.1	0.8	10.9	0.0	4.45
	1080	10.6	0.2	0.8	10.6	0.2	-0.35
Min	Cent	8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	-0.21
	954	7.9	-0.2	-0.9	7.9	-0.3	-0.50
	955	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.3	0.00
	1081	7.9	-0.0	-0.8	8.0	-0.1	-6.01
	1080	8.2	-0.2	-0.9	8.2	-0.3	-0.52

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.2	-0.1
	954	-0.5	-0.2
	955	-0.5	-0.1
	1081	3.5	-0.1
	1080	3.5	-0.2
Min	Cent	-1.9	-0.8
	954	-1.1	-0.8
	955	-1.1	-0.8
	1081	-3.3	-0.8
	1080	-3.3	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-825.2	7.3	27.4	8.2	-825.6	88.17
		954	-833.8	12.6	27.4	13.4	-834.2	88.19
		955	-833.8	14.0	27.4	14.8	-834.2	88.20
		1081	-816.6	14.0	27.4	14.9	-817.0	88.15
		1080	-816.6	12.6	27.4	13.5	-817.0	88.16
	Min	Cent	-2153.7	1.1	-33.8	1.5	-2154.3	-89.22
		954	-2174.1	-5.7	-33.8	-5.2	-2174.6	-89.10
		955	-2174.1	-4.3	-33.8	-3.8	-2174.6	-89.11
		1081	-2138.7	-4.3	-33.8	-3.8	-2139.3	-89.09
		1080	-2138.7	-5.7	-33.8	-5.2	-2139.3	-89.09

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	32.3	0.3	0.6	32.3	0.3	0.98
	954	34.5	1.6	0.6	34.5	1.6	0.94
	955	35.5	1.7	0.7	35.5	1.7	1.18
	1081	33.0	0.6	0.8	33.0	0.5	1.37
	1080	33.1	0.6	0.7	33.1	0.6	1.15
Min	Cent	12.4	-0.3	-0.8	12.4	-0.3	-1.89
	954	12.0	-1.1	-1.0	12.0	-1.2	-2.45
	955	12.4	-1.0	-0.8	12.5	-1.0	-1.83
	1081	12.4	-0.4	-0.9	12.4	-0.4	-2.15
	1080	12.6	-0.3	-1.1	12.6	-0.4	-2.77

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.1	1.6
	954	20.5	3.8
	955	20.5	3.8
	1081	4.6	3.8
	1080	4.6	3.8
Min	Cent	-10.9	-1.5
	954	-24.4	-1.5
	955	-24.4	-1.5
	1081	-4.3	-1.5
	1080	-4.3	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-603.6	5.4	20.3	6.1	-603.6	88.16
		954	-608.9	9.3	20.3	9.9	-608.9	88.18
		955	-608.9	10.3	20.3	11.0	-608.9	88.19
		1081	-598.4	10.3	20.3	11.0	-598.4	88.15
		1080	-598.4	9.3	20.3	10.0	-598.4	88.15
	Min	Cent	-1591.8	0.8	-25.1	1.1	-1592.2	-89.88
		954	-1607.4	-4.2	-25.1	-3.8	-1607.7	-89.10
		955	-1607.4	-3.2	-25.1	-2.8	-1607.7	-89.11
		1081	-1580.3	-3.2	-25.1	-2.8	-1580.7	-89.09
		1080	-1580.3	-4.2	-25.1	-3.8	-1580.7	-89.09

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.9	0.2	0.4	23.9	0.2	1.07
	954	25.5	1.2	0.4	25.6	1.2	1.03
	955	26.2	1.3	0.5	26.3	1.3	1.26
	1081	24.4	0.4	0.6	24.4	0.4	1.46
	1080	24.5	0.4	0.5	24.5	0.4	1.15
Min	Cent	9.0	-0.2	-0.5	9.0	-0.2	-0.10
	954	8.8	-0.8	-0.7	8.8	-0.9	-0.34
	955	9.0	-0.7	-0.6	9.0	-0.7	0.07
	1081	9.1	-0.3	-0.6	9.1	-0.3	0.05

		1080	9.1	-0.2	-0.7	9.1	-0.3	-0.35

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.7	1.2
	954		15.2	2.8
	955		15.2	2.8
	1081		3.4	2.8
	1080		3.4	2.8
Min	Cent		-8.0	-1.1
	954		-18.1	-1.1
	955		-18.1	-1.1
	1081		-3.0	-1.1
	1080		-3.0	-1.1

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max Cent	-510.2	1.4	-0.8	1.4	-510.2	-89.90
				954	-527.3	1.0	-0.8	1.0	-527.3	-89.91
				955	-527.3	1.8	-0.8	1.8	-527.3	-89.91
				1081	-493.0	1.8	-0.8	1.8	-493.1	-89.90
				1080	-493.0	1.0	-0.8	1.0	-493.1	-89.90
				Min Cent	-737.0	0.8	-1.8	0.8	-737.0	-89.86
				954	-730.5	0.6	-1.8	0.6	-730.5	-89.86
				955	-730.5	1.0	-1.8	1.0	-730.5	-89.86
				1081	-743.5	1.0	-1.8	1.0	-743.5	-89.86
				1080	-743.5	0.6	-1.8	0.6	-743.5	-89.86

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.4	-0.1	0.9	10.4	-0.1	-0.14
	954		10.2	-0.2	0.8	10.2	-0.2	-0.34
	955		10.5	-0.1	0.8	10.5	-0.1	0.01
	1081		10.8	0.1	0.8	10.9	0.0	4.45
	1080		10.6	0.2	0.8	10.6	0.2	-0.35
Min	Cent		8.1	-0.1	-0.9	8.1	-0.2	-0.21
	954		7.9	-0.2	-0.9	7.9	-0.3	-0.50
	955		8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.3	0.00
	1081		7.9	-0.0	-0.8	8.0	-0.1	-6.01
	1080		8.2	-0.2	-0.9	8.2	-0.3	-0.52

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		1.2	-0.1
	954		-0.5	-0.2
	955		-0.5	-0.1
	1081		3.5	-0.1
	1080		3.5	-0.2
Min	Cent		-1.9	-0.8
	954		-1.1	-0.8
	955		-1.1	-0.8
	1081		-3.3	-0.8
	1080		-3.3	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
825	1	4	RC ENV~1	Max Cent	-825.4	7.3	33.6	8.7	-826.0	87.75
				955	-834.0	13.9	33.6	15.2	-834.6	87.79
				956	-834.0	12.6	33.6	13.9	-834.6	87.77
				1082	-816.8	12.6	33.6	13.9	-817.4	87.73
				1081	-816.8	13.9	33.6	15.3	-817.4	87.75
				Min Cent	-2154.0	1.1	-27.6	1.4	-2154.3	-89.40
				955	-2174.3	-4.4	-27.6	-4.0	-2174.6	-89.27
				956	-2174.3	-5.7	-27.6	-5.3	-2174.6	-89.27
				1082	-2139.0	-5.7	-27.6	-5.3	-2139.4	-89.26
				1081	-2139.0	-4.4	-27.6	-4.0	-2139.4	-89.26

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		32.3	0.3	0.8	32.3	0.3	1.33
	955		35.4	1.7	0.8	35.4	1.7	1.28
	956		34.6	1.6	1.0	34.6	1.6	1.59
	1082		33.1	0.6	1.1	33.1	0.5	1.78
	1081		33.0	0.6	0.9	33.0	0.5	1.46
Min	Cent		12.4	-0.3	-0.6	12.4	-0.3	-1.27
	955		12.4	-1.0	-0.7	12.4	-1.0	-1.72
	956		12.0	-1.1	-0.6	12.0	-1.1	-1.20

		1082	12.4	-0.3	-0.6	12.4	-0.4	-1.41
		1081	12.5	-0.4	-0.8	12.5	-0.4	-2.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.9	1.6
	955	24.2	3.8
	956	24.2	3.8
	1082	4.3	3.8
	1081	4.3	3.8
Min	Cent	-9.2	-1.5
	955	-20.7	-1.5
	956	-20.7	-1.5
	1082	-4.5	-1.5
	1081	-4.5	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-603.7	5.4	24.9	6.4	-603.7	87.74
		955	-609.0	10.3	24.9	11.3	-609.0	87.78
		956	-609.0	9.3	24.9	10.3	-609.0	87.77
		1082	-598.4	9.3	24.9	10.3	-598.4	87.73
		1081	-598.4	10.3	24.9	11.3	-598.4	87.74
	Min	Cent	-1592.0	0.8	-20.4	1.0	-1592.3	-89.43
		955	-1607.5	-3.3	-20.4	-3.0	-1607.8	-89.27
		956	-1607.5	-4.2	-20.4	-3.9	-1607.8	-89.27
		1082	-1580.5	-4.2	-20.4	-3.9	-1580.8	-89.26
		1081	-1580.5	-3.3	-20.4	-3.0	-1580.8	-89.26

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.9	0.2	0.6	23.9	0.2	1.40
	955	26.2	1.3	0.6	26.2	1.3	1.35
	956	25.6	1.2	0.7	25.6	1.2	1.66
	1082	24.5	0.4	0.8	24.5	0.4	1.86
	1081	24.4	0.4	0.6	24.5	0.4	1.54
Min	Cent	9.0	-0.2	-0.4	9.0	-0.2	0.22
	955	9.0	-0.7	-0.5	9.0	-0.7	0.04
	956	8.8	-0.8	-0.4	8.8	-0.8	0.45
	1082	9.1	-0.2	-0.5	9.1	-0.3	0.46
	1081	9.1	-0.3	-0.6	9.1	-0.3	0.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.0	1.2
	955	17.9	2.8
	956	17.9	2.8
	1082	3.2	2.8
	1081	3.2	2.8
Min	Cent	-6.7	-1.1
	955	-15.3	-1.1
	956	-15.3	-1.1
	1082	-3.2	-1.1
	1081	-3.2	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-511.4	1.4	2.1	1.4	-511.4	89.78
		955	-528.4	1.6	2.1	1.6	-528.4	89.86
		956	-528.4	1.3	2.1	1.3	-528.4	89.79
		1082	-494.4	1.3	2.1	1.3	-494.4	89.78
		1081	-494.4	1.6	2.1	1.6	-494.4	89.85
	Min	Cent	-735.8	0.8	0.5	0.8	-735.8	89.96
		955	-729.5	1.2	0.5	1.2	-729.5	89.91
		956	-729.5	0.4	0.5	0.4	-729.5	89.96
		1082	-742.2	0.4	0.5	0.4	-742.2	89.96
		1081	-742.2	1.2	0.5	1.2	-742.2	89.90

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.4	-0.1	0.8	10.4	-0.1	0.15
	955	10.5	-0.1	0.8	10.5	-0.1	-0.01
	956	10.2	-0.2	0.8	10.2	-0.2	0.39
	1082	10.8	0.1	0.8	10.8	0.1	4.45
	1081	10.5	0.2	0.8	10.5	0.1	0.00
Min	Cent	8.1	-0.1	-0.8	8.1	-0.2	0.16
	955	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.3	-0.03

		956	7.9	-0.2	-0.7	7.9	-0.3	0.39
		1082	8.0	-0.0	-0.7	8.1	-0.1	-4.98
		1081	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	-0.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.8	-0.1
	955	0.9	-0.1
	956	0.9	-0.1
	1082	3.0	-0.1
	1081	3.0	-0.1
Min	Cent	-1.1	-0.8
	955	0.6	-0.8
	956	0.6	-0.8
	1082	-3.2	-0.8
	1081	-3.2	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-825.4	7.3	33.6	8.7	-826.0	87.75
		955	-834.0	13.9	33.6	15.2	-834.6	87.79
		956	-834.0	12.6	33.6	13.9	-834.6	87.77
		1082	-816.8	12.6	33.6	13.9	-817.4	87.73
		1081	-816.8	13.9	33.6	15.3	-817.4	87.75
	Min	Cent	-2154.0	1.1	-27.6	1.4	-2154.3	-89.40
		955	-2174.3	-4.4	-27.6	-4.0	-2174.6	-89.27
		956	-2174.3	-5.7	-27.6	-5.3	-2174.6	-89.27
		1082	-2139.0	-5.7	-27.6	-5.3	-2139.4	-89.26
		1081	-2139.0	-4.4	-27.6	-4.0	-2139.4	-89.26

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	32.3	0.3	0.8	32.3	0.3	1.33
	955	35.4	1.7	0.8	35.4	1.7	1.28
	956	34.6	1.6	1.0	34.6	1.6	1.59
	1082	33.1	0.6	1.1	33.1	0.5	1.78
	1081	33.0	0.6	0.9	33.0	0.5	1.46
Min	Cent	12.4	-0.3	-0.6	12.4	-0.3	-1.27
	955	12.4	-1.0	-0.7	12.4	-1.0	-1.72
	956	12.0	-1.1	-0.6	12.0	-1.1	-1.20
	1082	12.4	-0.3	-0.6	12.4	-0.4	-1.41
	1081	12.5	-0.4	-0.8	12.5	-0.4	-2.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.9	1.6
	955	24.2	3.8
	956	24.2	3.8
	1082	4.3	3.8
	1081	4.3	3.8
Min	Cent	-9.2	-1.5
	955	-20.7	-1.5
	956	-20.7	-1.5
	1082	-4.5	-1.5
	1081	-4.5	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-603.7	5.4	24.9	6.4	-603.7	87.74
		955	-609.0	10.3	24.9	11.3	-609.0	87.78
		956	-609.0	9.3	24.9	10.3	-609.0	87.77
		1082	-598.4	9.3	24.9	10.3	-598.4	87.73
		1081	-598.4	10.3	24.9	11.3	-598.4	87.74
	Min	Cent	-1592.0	0.8	-20.4	1.0	-1592.3	-89.43
		955	-1607.5	-3.3	-20.4	-3.0	-1607.8	-89.27
		956	-1607.5	-4.2	-20.4	-3.9	-1607.8	-89.27
		1082	-1580.5	-4.2	-20.4	-3.9	-1580.8	-89.26
		1081	-1580.5	-3.3	-20.4	-3.0	-1580.8	-89.26

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	23.9	0.2	0.6	23.9	0.2	1.40
	955	26.2	1.3	0.6	26.2	1.3	1.35
	956	25.6	1.2	0.7	25.6	1.2	1.66
	1082	24.5	0.4	0.8	24.5	0.4	1.86
	1081	24.4	0.4	0.6	24.5	0.4	1.54
Min	Cent	9.0	-0.2	-0.4	9.0	-0.2	0.22

		955	9.0	-0.7	-0.5	9.0	-0.7	0.04
		956	8.8	-0.8	-0.4	8.8	-0.8	0.45
		1082	9.1	-0.2	-0.5	9.1	-0.3	0.46
		1081	9.1	-0.3	-0.6	9.1	-0.3	0.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.0	1.2
	955	17.9	2.8
	956	17.9	2.8
	1082	3.2	2.8
	1081	3.2	2.8
Min	Cent	-6.7	-1.1
	955	-15.3	-1.1
	956	-15.3	-1.1
	1082	-3.2	-1.1
	1081	-3.2	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-511.4	1.4	2.1	1.4	-511.4	89.78
		955	-528.4	1.6	2.1	1.6	-528.4	89.86
		956	-528.4	1.3	2.1	1.3	-528.4	89.79
		1082	-494.4	1.3	2.1	1.3	-494.4	89.78
		1081	-494.4	1.6	2.1	1.6	-494.4	89.85
	Min	Cent	-735.8	0.8	0.5	0.8	-735.8	89.96
		955	-729.5	1.2	0.5	1.2	-729.5	89.91
		956	-729.5	0.4	0.5	0.4	-729.5	89.96
		1082	-742.2	0.4	0.5	0.4	-742.2	89.96
		1081	-742.2	1.2	0.5	1.2	-742.2	89.90

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.4	-0.1	0.8	10.4	-0.1	0.15
	955	10.5	-0.1	0.8	10.5	-0.1	-0.01
	956	10.2	-0.2	0.8	10.2	-0.2	0.39
	1082	10.8	0.1	0.8	10.8	0.1	4.45
	1081	10.5	0.2	0.8	10.5	0.1	0.00
Min	Cent	8.1	-0.1	-0.8	8.1	-0.2	0.16
	955	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.3	-0.03
	956	7.9	-0.2	-0.7	7.9	-0.3	0.39
	1082	8.0	-0.0	-0.7	8.1	-0.1	-4.98
	1081	8.2	-0.2	-0.8	8.2	-0.2	-0.01

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	1.8	-0.1
	955	0.9	-0.1
	956	0.9	-0.1
	1082	3.0	-0.1
	1081	3.0	-0.1
Min	Cent	-1.1	-0.8
	955	0.6	-0.8
	956	0.6	-0.8
	1082	-3.2	-0.8
	1081	-3.2	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
826	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-818.0	7.3	39.9	9.2	-819.0	87.31
					956	-826.6	15.3	39.9	17.2	-827.6	87.35
					957	-826.6	11.3	39.9	13.1	-827.6	87.33
					1083	-809.4	11.3	39.9	13.1	-810.4	87.28
					1082	-809.4	15.3	39.9	17.2	-810.4	87.31
				Min	Cent	-2135.4	1.1	-21.4	1.3	-2135.6	-89.57
					956	-2160.4	-3.1	-21.4	-2.9	-2160.6	-89.43
					957	-2160.4	-7.0	-21.4	-6.8	-2160.6	-89.43
					1083	-2120.4	-7.0	-21.4	-6.8	-2120.7	-89.42
					1082	-2120.4	-3.1	-21.4	-2.9	-2120.7	-89.42

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	32.1	0.3	1.0	32.2	0.3	1.70
	956	36.1	1.9	1.0	36.1	1.8	1.63
	957	33.4	1.5	1.2	33.4	1.5	2.05
	1083	33.0	0.6	1.3	33.0	0.6	2.23
	1082	32.6	0.5	1.1	32.6	0.5	1.91

		Min	Cent	12.3	-0.3	-0.4	12.3	-0.3	-0.71
			956	12.7	-0.9	-0.5	12.7	-0.9	-1.06
			957	11.5	-1.2	-0.4	11.5	-1.2	-0.59
			1083	12.4	-0.3	-0.4	12.4	-0.3	-0.72
			1082	12.3	-0.4	-0.6	12.3	-0.4	-1.33

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.6	1.6
	956		27.9	3.8
	957		27.9	3.8
	1083		4.1	3.8
	1082		4.1	3.8
Min	Cent		-7.4	-1.5
	956		-17.0	-1.5
	957		-17.0	-1.5
	1083		-4.7	-1.5
	1082		-4.7	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-598.3	5.4	29.5	6.8	-598.3	87.29
		956	-603.6	11.3	29.5	12.7	-603.6	87.34
		957	-603.6	8.3	29.5	9.7	-603.6	87.33
		1083	-593.0	8.3	29.5	9.7	-593.0	87.28
		1082	-593.0	11.3	29.5	12.7	-593.0	87.30
	Min	Cent	-1578.3	0.8	-15.9	1.0	-1578.5	-89.61
		956	-1597.3	-2.3	-15.9	-2.1	-1597.4	-89.43
		957	-1597.3	-5.2	-15.9	-5.0	-1597.4	-89.43
		1083	-1566.8	-5.2	-15.9	-5.0	-1567.0	-89.42
		1082	-1566.8	-2.3	-15.9	-2.1	-1567.0	-89.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.8	0.2	0.7	23.8	0.2	1.77
	956		26.7	1.4	0.8	26.7	1.3	1.70
	957		24.7	1.1	0.9	24.7	1.1	2.11
	1083		24.4	0.4	1.0	24.4	0.4	2.29
	1082		24.1	0.4	0.8	24.2	0.4	1.97
Min	Cent		8.9	-0.2	-0.3	8.9	-0.2	0.54
	956		9.2	-0.6	-0.4	9.2	-0.7	0.40
	957		8.4	-0.9	-0.3	8.4	-0.9	0.86
	1083		9.1	-0.2	-0.3	9.1	-0.2	0.88
	1082		9.0	-0.3	-0.4	9.0	-0.3	0.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.4	1.2
	956		20.7	2.8
	957		20.7	2.8
	1083		3.1	2.8
	1082		3.1	2.8
Min	Cent		-5.5	-1.1
	956		-12.6	-1.1
	957		-12.6	-1.1
	1083		-3.4	-1.1
	1082		-3.4	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-507.9	1.4	5.1	1.4	-508.0	89.46
		956	-524.7	2.2	5.1	2.3	-524.8	89.56
		957	-524.7	0.7	5.1	0.8	-524.8	89.48
		1083	-491.1	0.7	5.1	0.8	-491.2	89.45
		1082	-491.1	2.2	5.1	2.3	-491.2	89.56
	Min	Cent	-728.2	0.8	2.7	0.9	-728.2	89.78
		956	-722.0	1.7	2.7	1.7	-722.0	89.71
		957	-722.0	-0.2	2.7	-0.2	-722.0	89.78
		1083	-734.3	-0.2	2.7	-0.2	-734.3	89.78
		1082	-734.3	1.7	2.7	1.7	-734.3	89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.4	-0.1	0.8	10.4	-0.1	0.47
	956		10.7	-0.1	0.8	10.7	-0.1	0.34
	957		9.7	-0.2	0.8	9.7	-0.2	0.80
	1083		10.7	0.1	0.8	10.7	0.1	4.48

		1082	10.4	0.2	0.8	10.4	0.1	0.41
	Min	Cent	8.0	-0.1	-0.7	8.1	-0.1	0.50
		956	8.3	-0.1	-0.7	8.3	-0.2	0.36
		957	7.6	-0.3	-0.6	7.6	-0.3	0.80
		1083	8.1	0.0	-0.6	8.1	-0.0	-4.00
		1082	8.1	-0.2	-0.7	8.1	-0.2	0.43

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	2.4	-0.1
		956	2.7	-0.1
		957	2.7	-0.1
		1083	2.4	-0.1
		1082	2.4	-0.1
	Min	Cent	-0.3	-0.8
		956	2.0	-0.8
		957	2.0	-0.8
		1083	-3.0	-0.8
		1082	-3.0	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-818.0	7.3	39.9	9.2	-819.0	87.31
		956	-826.6	15.3	39.9	17.2	-827.6	87.35
		957	-826.6	11.3	39.9	13.1	-827.6	87.33
		1083	-809.4	11.3	39.9	13.1	-810.4	87.28
		1082	-809.4	15.3	39.9	17.2	-810.4	87.31
	Min	Cent	-2135.4	1.1	-21.4	1.3	-2135.6	-89.57
		956	-2160.4	-3.1	-21.4	-2.9	-2160.6	-89.43
		957	-2160.4	-7.0	-21.4	-6.8	-2160.6	-89.43
		1083	-2120.4	-7.0	-21.4	-6.8	-2120.7	-89.42
		1082	-2120.4	-3.1	-21.4	-2.9	-2120.7	-89.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	32.1	0.3	1.0	32.2	0.3	1.70
		956	36.1	1.9	1.0	36.1	1.8	1.63
		957	33.4	1.5	1.2	33.4	1.5	2.05
		1083	33.0	0.6	1.3	33.0	0.6	2.23
		1082	32.6	0.5	1.1	32.6	0.5	1.91
	Min	Cent	12.3	-0.3	-0.4	12.3	-0.3	-0.71
		956	12.7	-0.9	-0.5	12.7	-0.9	-1.06
		957	11.5	-1.2	-0.4	11.5	-1.2	-0.59
		1083	12.4	-0.3	-0.4	12.4	-0.3	-0.72
		1082	12.3	-0.4	-0.6	12.3	-0.4	-1.33

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	12.6	1.6
		956	27.9	3.8
		957	27.9	3.8
		1083	4.1	3.8
		1082	4.1	3.8
	Min	Cent	-7.4	-1.5
		956	-17.0	-1.5
		957	-17.0	-1.5
		1083	-4.7	-1.5
		1082	-4.7	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-598.3	5.4	29.5	6.8	-598.3	87.29
		956	-603.6	11.3	29.5	12.7	-603.6	87.34
		957	-603.6	8.3	29.5	9.7	-603.6	87.33
		1083	-593.0	8.3	29.5	9.7	-593.0	87.28
		1082	-593.0	11.3	29.5	12.7	-593.0	87.30
	Min	Cent	-1578.3	0.8	-15.9	1.0	-1578.5	-89.61
		956	-1597.3	-2.3	-15.9	-2.1	-1597.4	-89.43
		957	-1597.3	-5.2	-15.9	-5.0	-1597.4	-89.43
		1083	-1566.8	-5.2	-15.9	-5.0	-1567.0	-89.42
		1082	-1566.8	-2.3	-15.9	-2.1	-1567.0	-89.42

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	23.8	0.2	0.7	23.8	0.2	1.77
		956	26.7	1.4	0.8	26.7	1.3	1.70
		957	24.7	1.1	0.9	24.7	1.1	2.11

			1083	24.4	0.4	1.0	24.4	0.4	2.29
			1082	24.1	0.4	0.8	24.2	0.4	1.97
		Min	Cent	8.9	-0.2	-0.3	8.9	-0.2	0.54
			956	9.2	-0.6	-0.4	9.2	-0.7	0.40
			957	8.4	-0.9	-0.3	8.4	-0.9	0.86
			1083	9.1	-0.2	-0.3	9.1	-0.2	0.88
			1082	9.0	-0.3	-0.4	9.0	-0.3	0.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.4	1.2
	956		20.7	2.8
	957		20.7	2.8
	1083		3.1	2.8
	1082		3.1	2.8
Min	Cent		-5.5	-1.1
	956		-12.6	-1.1
	957		-12.6	-1.1
	1083		-3.4	-1.1
	1082		-3.4	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-507.9	1.4	5.1	1.4	-508.0	89.46
		956	-524.7	2.2	5.1	2.3	-524.8	89.56
		957	-524.7	0.7	5.1	0.8	-524.8	89.48
		1083	-491.1	0.7	5.1	0.8	-491.2	89.45
		1082	-491.1	2.2	5.1	2.3	-491.2	89.56
	Min	Cent	-728.2	0.8	2.7	0.9	-728.2	89.78
		956	-722.0	1.7	2.7	1.7	-722.0	89.71
		957	-722.0	-0.2	2.7	-0.2	-722.0	89.78
		1083	-734.3	-0.2	2.7	-0.2	-734.3	89.78
		1082	-734.3	1.7	2.7	1.7	-734.3	89.71

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.4	-0.1	0.8	10.4	-0.1	0.47
	956		10.7	-0.1	0.8	10.7	-0.1	0.34
	957		9.7	-0.2	0.8	9.7	-0.2	0.80
	1083		10.7	0.1	0.8	10.7	0.1	4.48
	1082		10.4	0.2	0.8	10.4	0.1	0.41
Min	Cent		8.0	-0.1	-0.7	8.1	-0.1	0.50
	956		8.3	-0.1	-0.7	8.3	-0.2	0.36
	957		7.6	-0.3	-0.6	7.6	-0.3	0.80
	1083		8.1	0.0	-0.6	8.1	-0.0	-4.00
	1082		8.1	-0.2	-0.7	8.1	-0.2	0.43

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		2.4	-0.1
	956		2.7	-0.1
	957		2.7	-0.1
	1083		2.4	-0.1
	1082		2.4	-0.1
Min	Cent		-0.3	-0.8
	956		2.0	-0.8
	957		2.0	-0.8
	1083		-3.0	-0.8
	1082		-3.0	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
827	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-803.2	7.3	46.3	9.9	-804.6	86.81
					957	-811.8	16.7	46.3	19.2	-813.2	86.89
					958	-811.8	9.9	46.3	12.5	-813.2	86.85
					1084	-794.6	9.9	46.3	12.5	-796.0	86.79
					1083	-794.6	16.7	46.3	19.2	-796.0	86.83
				Min	Cent	-2100.0	1.1	-15.3	1.2	-2100.1	-89.58
					957	-2127.2	-1.8	-15.3	-1.7	-2127.3	-89.59
					958	-2127.2	-8.3	-15.3	-8.2	-2127.3	-89.59
					1084	-2082.4	-8.3	-15.3	-8.2	-2082.5	-89.58
					1083	-2082.4	-1.8	-15.3	-1.7	-2082.5	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.6	0.3	1.2	31.7	0.2	2.12
	957		36.4	2.0	1.2	36.4	1.9	2.01

			958	31.9	1.4	1.4	32.0	1.3	2.58
			1084	32.5	0.6	1.5	32.6	0.6	2.71
			1083	31.9	0.5	1.3	32.0	0.4	2.40
		Min	Cent	12.0	-0.3	-0.3	12.0	-0.3	-0.20
			957	12.9	-0.7	-0.3	12.9	-0.8	-0.47
			958	10.9	-1.3	-0.2	10.9	-1.3	0.01
			1084	12.2	-0.3	-0.2	12.2	-0.3	-0.07
			1083	12.1	-0.4	-0.4	12.1	-0.4	-0.66

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.4	1.6
	957		31.7	3.8
	958		31.7	3.7
	1084		3.9	3.7
	1083		3.9	3.8
Min	Cent		-5.7	-1.5
	957		-13.3	-1.5
	958		-13.3	-1.5
	1084		-4.9	-1.5
	1083		-4.9	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-587.5	5.4	34.2	7.3	-587.6	86.81
		957	-592.8	12.3	34.2	14.2	-592.8	86.88
		958	-592.8	7.3	34.2	9.2	-592.8	86.85
		1084	-582.2	7.3	34.2	9.3	-582.3	86.79
		1083	-582.2	12.3	34.2	14.2	-582.3	86.82
	Min	Cent	-1552.2	0.8	-11.4	0.9	-1552.2	-89.58
		957	-1572.8	-1.3	-11.4	-1.2	-1572.9	-89.59
		958	-1572.8	-6.2	-11.4	-6.1	-1572.9	-89.58
		1084	-1538.7	-6.2	-11.4	-6.1	-1538.8	-89.58
		1083	-1538.7	-1.3	-11.4	-1.2	-1538.8	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		23.4	0.2	0.9	23.4	0.2	2.17
	957		26.9	1.5	0.9	27.0	1.4	2.06
	958		23.6	1.0	1.0	23.7	1.0	2.63
	1084		24.0	0.5	1.1	24.1	0.4	2.76
	1083		23.6	0.4	1.0	23.7	0.3	2.46
Min	Cent		8.8	-0.2	-0.2	8.8	-0.2	0.87
	957		9.4	-0.6	-0.2	9.4	-0.6	0.75
	958		8.0	-1.0	-0.1	8.0	-1.0	1.30
	1084		8.9	-0.2	-0.2	8.9	-0.2	1.30
	1083		8.8	-0.3	-0.3	8.8	-0.3	0.91

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.7	1.1
	957		23.5	2.8
	958		23.5	2.7
	1084		2.9	2.7
	1083		2.9	2.8
Min	Cent		-4.2	-1.1
	957		-9.9	-1.1
	958		-9.9	-1.1
	1084		-3.6	-1.1
	1083		-3.6	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-499.8	1.4	8.2	1.5	-499.9	89.13
		957	-516.3	2.9	8.2	3.0	-516.4	89.26
		958	-516.3	0.2	8.2	0.4	-516.4	89.14
		1084	-483.3	0.2	8.2	0.4	-483.4	89.08
		1083	-483.3	2.9	8.2	3.0	-483.4	89.25
	Min	Cent	-714.0	0.9	4.8	0.9	-714.0	89.59
		957	-708.1	2.1	4.8	2.2	-708.2	89.51
		958	-708.1	-0.8	4.8	-0.8	-708.2	89.58
		1084	-719.8	-0.8	4.8	-0.8	-719.9	89.58
		1083	-719.8	2.1	4.8	2.2	-719.9	89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	-0.1	0.8	10.2	-0.1	0.80

			957	10.9	-0.0	0.8	10.9	-0.0	0.69
			958	9.2	-0.3	0.8	9.2	-0.3	1.25
			1084	10.4	0.1	0.8	10.5	0.1	4.55
			1083	10.2	0.1	0.8	10.2	0.1	0.84
		Min	Cent	7.9	-0.1	-0.5	7.9	-0.1	0.84
			957	8.5	-0.1	-0.5	8.5	-0.1	0.73
			958	7.2	-0.4	-0.4	7.2	-0.4	1.25
			1084	8.0	0.0	-0.4	8.0	0.0	-3.05
			1083	7.9	-0.2	-0.5	7.9	-0.2	0.87

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.0	-0.1
	957		4.5	-0.1
	958		4.5	-0.2
	1084		1.9	-0.2
	1083		1.9	-0.1
Min	Cent		0.5	-0.8
	957		3.3	-0.8
	958		3.3	-0.8
	1084		-2.8	-0.8
	1083		-2.8	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-803.2	7.3	46.3	9.9	-804.6	86.81
		957	-811.8	16.7	46.3	19.2	-813.2	86.89
		958	-811.8	9.9	46.3	12.5	-813.2	86.85
		1084	-794.6	9.9	46.3	12.5	-796.0	86.79
		1083	-794.6	16.7	46.3	19.2	-796.0	86.83
	Min	Cent	-2100.0	1.1	-15.3	1.2	-2100.1	-89.58
		957	-2127.2	-1.8	-15.3	-1.7	-2127.3	-89.59
		958	-2127.2	-8.3	-15.3	-8.2	-2127.3	-89.59
		1084	-2082.4	-8.3	-15.3	-8.2	-2082.5	-89.58
		1083	-2082.4	-1.8	-15.3	-1.7	-2082.5	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		31.6	0.3	1.2	31.7	0.2	2.12
	957		36.4	2.0	1.2	36.4	1.9	2.01
	958		31.9	1.4	1.4	32.0	1.3	2.58
	1084		32.5	0.6	1.5	32.6	0.6	2.71
	1083		31.9	0.5	1.3	32.0	0.4	2.40
Min	Cent		12.0	-0.3	-0.3	12.0	-0.3	-0.20
	957		12.9	-0.7	-0.3	12.9	-0.8	-0.47
	958		10.9	-1.3	-0.2	10.9	-1.3	0.01
	1084		12.2	-0.3	-0.2	12.2	-0.3	-0.07
	1083		12.1	-0.4	-0.4	12.1	-0.4	-0.66

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.4	1.6
	957		31.7	3.8
	958		31.7	3.7
	1084		3.9	3.7
	1083		3.9	3.8
Min	Cent		-5.7	-1.5
	957		-13.3	-1.5
	958		-13.3	-1.5
	1084		-4.9	-1.5
	1083		-4.9	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-587.5	5.4	34.2	7.3	-587.6	86.81
		957	-592.8	12.3	34.2	14.2	-592.8	86.88
		958	-592.8	7.3	34.2	9.2	-592.8	86.85
		1084	-582.2	7.3	34.2	9.3	-582.3	86.79
		1083	-582.2	12.3	34.2	14.2	-582.3	86.82
	Min	Cent	-1552.2	0.8	-11.4	0.9	-1552.2	-89.58
		957	-1572.8	-1.3	-11.4	-1.2	-1572.9	-89.59
		958	-1572.8	-6.2	-11.4	-6.1	-1572.9	-89.58
		1084	-1538.7	-6.2	-11.4	-6.1	-1538.8	-89.58
		1083	-1538.7	-1.3	-11.4	-1.2	-1538.8	-89.58

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

		Max	Cent	23.4	0.2	0.9	23.4	0.2	2.17
			957	26.9	1.5	0.9	27.0	1.4	2.06
			958	23.6	1.0	1.0	23.7	1.0	2.63
			1084	24.0	0.5	1.1	24.1	0.4	2.76
			1083	23.6	0.4	1.0	23.7	0.3	2.46
		Min	Cent	8.8	-0.2	-0.2	8.8	-0.2	0.87
			957	9.4	-0.6	-0.2	9.4	-0.6	0.75
			958	8.0	-1.0	-0.1	8.0	-1.0	1.30
			1084	8.9	-0.2	-0.2	8.9	-0.2	1.30
			1083	8.8	-0.3	-0.3	8.8	-0.3	0.91

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.7	1.1
	957		23.5	2.8
	958		23.5	2.7
	1084		2.9	2.7
	1083		2.9	2.8
Min	Cent		-4.2	-1.1
	957		-9.9	-1.1
	958		-9.9	-1.1
	1084		-3.6	-1.1
	1083		-3.6	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-499.8	1.4	8.2	1.5	-499.9	89.13
		957	-516.3	2.9	8.2	3.0	-516.4	89.26
		958	-516.3	0.2	8.2	0.4	-516.4	89.14
		1084	-483.3	0.2	8.2	0.4	-483.4	89.08
		1083	-483.3	2.9	8.2	3.0	-483.4	89.25
	Min	Cent	-714.0	0.9	4.8	0.9	-714.0	89.59
		957	-708.1	2.1	4.8	2.2	-708.2	89.51
		958	-708.1	-0.8	4.8	-0.8	-708.2	89.58
		1084	-719.8	-0.8	4.8	-0.8	-719.9	89.58
		1083	-719.8	2.1	4.8	2.2	-719.9	89.51

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.2	-0.1	0.8	10.2	-0.1	0.80
	957		10.9	-0.0	0.8	10.9	-0.0	0.69
	958		9.2	-0.3	0.8	9.2	-0.3	1.25
	1084		10.4	0.1	0.8	10.5	0.1	4.55
	1083		10.2	0.1	0.8	10.2	0.1	0.84
Min	Cent		7.9	-0.1	-0.5	7.9	-0.1	0.84
	957		8.5	-0.1	-0.5	8.5	-0.1	0.73
	958		7.2	-0.4	-0.4	7.2	-0.4	1.25
	1084		8.0	0.0	-0.4	8.0	0.0	-3.05
	1083		7.9	-0.2	-0.5	7.9	-0.2	0.87

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.0	-0.1
	957		4.5	-0.1
	958		4.5	-0.2
	1084		1.9	-0.2
	1083		1.9	-0.1
Min	Cent		0.5	-0.8
	957		3.3	-0.8
	958		3.3	-0.8
	1084		-2.8	-0.8
	1083		-2.8	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
828	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-780.9	7.3	52.6	10.8	-782.9	86.28
					958	-789.5	18.1	52.6	21.4	-791.4	86.37
					959	-789.5	8.6	52.6	12.0	-791.4	86.32
					1085	-772.3	8.6	52.6	12.0	-774.3	86.24
					1084	-772.3	18.1	52.6	21.5	-774.3	86.31
				Min	Cent	-2047.4	1.1	-9.2	1.1	-2047.5	-89.74
					958	-2074.7	-0.5	-9.2	-0.4	-2074.8	-89.74
					959	-2074.7	-9.7	-9.2	-9.7	-2074.8	-89.75
					1085	-2025.0	-9.7	-9.2	-9.7	-2025.0	-89.74
					1084	-2025.0	-0.5	-9.2	-0.4	-2025.0	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	30.9	0.3	1.4	30.9	0.2	2.58
		958	36.5	2.1	1.5	36.5	2.0	2.41
		959	30.2	1.2	1.6	30.3	1.1	3.18
		1085	31.8	0.7	1.8	31.9	0.6	3.22
		1084	31.0	0.5	1.6	31.1	0.4	2.94
	Min	Cent	11.7	-0.3	-0.1	11.7	-0.3	0.23
		958	13.0	-0.6	-0.2	13.0	-0.6	0.07
		959	10.2	-1.5	-0.1	10.2	-1.5	0.60
		1085	12.0	-0.3	-0.1	12.0	-0.3	0.56
		1084	11.7	-0.4	-0.2	11.7	-0.5	-0.01

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		16.2	1.5
	958		35.5	3.7
	959		35.5	3.7
	1085		3.7	3.7
	1084		3.7	3.7
Min	Cent		-4.1	-1.5
	958		-9.7	-1.5
	959		-9.7	-1.5
	1085		-5.2	-1.5
	1084		-5.2	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-571.3	5.4	38.9	8.0	-571.4	86.28
		958	-576.6	13.4	38.9	15.8	-576.7	86.36
		959	-576.6	6.4	38.9	8.9	-576.7	86.32
		1085	-566.0	6.4	38.9	8.9	-566.1	86.25
		1084	-566.0	13.4	38.9	15.9	-566.1	86.29
	Min	Cent	-1513.4	0.8	-6.8	0.8	-1513.4	-89.74
		958	-1534.0	-0.4	-6.8	-0.3	-1534.0	-89.74
		959	-1534.0	-7.2	-6.8	-7.1	-1534.0	-89.74
		1085	-1496.3	-7.2	-6.8	-7.1	-1496.3	-89.74
		1084	-1496.3	-0.4	-6.8	-0.3	-1496.3	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.8	0.2	1.0	22.9	0.2	2.62
		958	27.0	1.5	1.1	27.0	1.5	2.44
		959	22.3	0.9	1.2	22.4	0.8	3.22
		1085	23.5	0.5	1.3	23.6	0.4	3.26
		1084	22.9	0.3	1.2	23.0	0.3	2.98
	Min	Cent	8.5	-0.2	-0.1	8.5	-0.2	1.22
		958	9.4	-0.5	-0.1	9.4	-0.5	1.10
		959	7.4	-1.1	-0.0	7.4	-1.1	1.79
		1085	8.7	-0.2	-0.0	8.7	-0.2	1.75
		1084	8.5	-0.3	-0.1	8.5	-0.3	1.36

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.0	1.1
	958		26.3	2.7
	959		26.3	2.7
	1085		2.8	2.7
	1084		2.8	2.7
Min	Cent		-3.0	-1.1
	958		-7.2	-1.1
	959		-7.2	-1.1
	1085		-3.8	-1.1
	1084		-3.8	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-487.0	1.4	11.2	1.6	-487.3	88.78
		958	-503.2	3.5	11.2	3.7	-503.4	88.94
		959	-503.2	-0.2	11.2	-0.0	-503.4	88.79
		1085	-470.9	-0.2	11.2	0.0	-471.1	88.70
		1084	-470.9	3.5	11.2	3.7	-471.1	88.92
	Min	Cent	-693.3	0.9	6.9	0.9	-693.3	89.40
		958	-687.8	2.6	6.9	2.7	-687.9	89.30
		959	-687.8	-1.5	6.9	-1.4	-687.9	89.37
		1085	-698.7	-1.5	6.9	-1.4	-698.8	89.38
		1084	-698.7	2.6	6.9	2.7	-698.8	89.29

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.9	-0.1	0.8	9.9	-0.1	1.15
		958	11.0	0.0	0.8	11.0	0.0	1.04
		959	8.6	-0.3	0.8	8.6	-0.3	1.75
		1085	10.2	0.1	0.8	10.2	0.1	4.64
		1084	9.8	0.1	0.8	9.8	0.0	1.30
	Min	Cent	7.7	-0.1	-0.4	7.7	-0.1	1.21
		958	8.5	-0.0	-0.4	8.5	-0.1	1.09
		959	6.8	-0.4	-0.3	6.8	-0.4	1.75
		1085	7.9	0.0	-0.3	7.9	0.0	1.73
		1084	7.7	-0.2	-0.4	7.7	-0.2	1.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.5	-0.2
		958	6.3	-0.2
		959	6.3	-0.2
		1085	1.3	-0.2
		1084	1.3	-0.2
	Min	Cent	1.2	-0.8
		958	4.7	-0.8
		959	4.7	-0.8
		1085	-2.7	-0.8
		1084	-2.7	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-780.9	7.3	52.6	10.8	-782.9	86.28
		958	-789.5	18.1	52.6	21.4	-791.4	86.37
		959	-789.5	8.6	52.6	12.0	-791.4	86.32
		1085	-772.3	8.6	52.6	12.0	-774.3	86.24
		1084	-772.3	18.1	52.6	21.5	-774.3	86.31
	Min	Cent	-2047.4	1.1	-9.2	1.1	-2047.5	-89.74
		958	-2074.7	-0.5	-9.2	-0.4	-2074.8	-89.74
		959	-2074.7	-9.7	-9.2	-9.7	-2074.8	-89.75
		1085	-2025.0	-9.7	-9.2	-9.7	-2025.0	-89.74
		1084	-2025.0	-0.5	-9.2	-0.4	-2025.0	-89.74

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	30.9	0.3	1.4	30.9	0.2	2.58
		958	36.5	2.1	1.5	36.5	2.0	2.41
		959	30.2	1.2	1.6	30.3	1.1	3.18
		1085	31.8	0.7	1.8	31.9	0.6	3.22
		1084	31.0	0.5	1.6	31.1	0.4	2.94
	Min	Cent	11.7	-0.3	-0.1	11.7	-0.3	0.23
		958	13.0	-0.6	-0.2	13.0	-0.6	0.07
		959	10.2	-1.5	-0.1	10.2	-1.5	0.60
		1085	12.0	-0.3	-0.1	12.0	-0.3	0.56
		1084	11.7	-0.4	-0.2	11.7	-0.5	-0.01

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	16.2	1.5
		958	35.5	3.7
		959	35.5	3.7
		1085	3.7	3.7
		1084	3.7	3.7
	Min	Cent	-4.1	-1.5
		958	-9.7	-1.5
		959	-9.7	-1.5
		1085	-5.2	-1.5
		1084	-5.2	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-571.3	5.4	38.9	8.0	-571.4	86.28
		958	-576.6	13.4	38.9	15.8	-576.7	86.36
		959	-576.6	6.4	38.9	8.9	-576.7	86.32
		1085	-566.0	6.4	38.9	8.9	-566.1	86.25
		1084	-566.0	13.4	38.9	15.9	-566.1	86.29
	Min	Cent	-1513.4	0.8	-6.8	0.8	-1513.4	-89.74
		958	-1534.0	-0.4	-6.8	-0.3	-1534.0	-89.74
		959	-1534.0	-7.2	-6.8	-7.1	-1534.0	-89.74
		1085	-1496.3	-7.2	-6.8	-7.1	-1496.3	-89.74
		1084	-1496.3	-0.4	-6.8	-0.3	-1496.3	-89.74

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.8	0.2	1.0	22.9	0.2	2.62
	958	27.0	1.5	1.1	27.0	1.5	2.44
	959	22.3	0.9	1.2	22.4	0.8	3.22
	1085	23.5	0.5	1.3	23.6	0.4	3.26
	1084	22.9	0.3	1.2	23.0	0.3	2.98
Min	Cent	8.5	-0.2	-0.1	8.5	-0.2	1.22
	958	9.4	-0.5	-0.1	9.4	-0.5	1.10
	959	7.4	-1.1	-0.0	7.4	-1.1	1.79
	1085	8.7	-0.2	-0.0	8.7	-0.2	1.75
	1084	8.5	-0.3	-0.1	8.5	-0.3	1.36

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.0	1.1
	958	26.3	2.7
	959	26.3	2.7
	1085	2.8	2.7
	1084	2.8	2.7
Min	Cent	-3.0	-1.1
	958	-7.2	-1.1
	959	-7.2	-1.1
	1085	-3.8	-1.1
	1084	-3.8	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-487.0	1.4	11.2	1.6	-487.3	88.78
		958	-503.2	3.5	11.2	3.7	-503.4	88.94
		959	-503.2	-0.2	11.2	-0.0	-503.4	88.79
		1085	-470.9	-0.2	11.2	0.0	-471.1	88.70
		1084	-470.9	3.5	11.2	3.7	-471.1	88.92
	Min	Cent	-693.3	0.9	6.9	0.9	-693.3	89.40
		958	-687.8	2.6	6.9	2.7	-687.9	89.30
		959	-687.8	-1.5	6.9	-1.4	-687.9	89.37
		1085	-698.7	-1.5	6.9	-1.4	-698.8	89.38
		1084	-698.7	2.6	6.9	2.7	-698.8	89.29

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.9	-0.1	0.8	9.9	-0.1	1.15
	958	11.0	0.0	0.8	11.0	0.0	1.04
	959	8.6	-0.3	0.8	8.6	-0.3	1.75
	1085	10.2	0.1	0.8	10.2	0.1	4.64
	1084	9.8	0.1	0.8	9.8	0.0	1.30
Min	Cent	7.7	-0.1	-0.4	7.7	-0.1	1.21
	958	8.5	-0.0	-0.4	8.5	-0.1	1.09
	959	6.8	-0.4	-0.3	6.8	-0.4	1.75
	1085	7.9	0.0	-0.3	7.9	0.0	1.73
	1084	7.7	-0.2	-0.4	7.7	-0.2	1.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.5	-0.2
	958	6.3	-0.2
	959	6.3	-0.2
	1085	1.3	-0.2
	1084	1.3	-0.2
Min	Cent	1.2	-0.8
	958	4.7	-0.8
	959	4.7	-0.8
	1085	-2.7	-0.8
	1084	-2.7	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
829	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-751.3	7.3	59.0	11.8	-753.9	85.67
					959	-759.9	19.4	59.0	23.8	-762.4	85.79
					960	-759.9	7.3	59.0	11.7	-762.4	85.71
					1086	-742.7	7.3	59.0	11.8	-745.3	85.62
					1085	-742.7	19.4	59.0	23.9	-745.3	85.71
				Min	Cent	-1975.5	1.0	-3.1	1.0	-1975.5	-89.91
					959	-2002.9	0.8	-3.1	0.8	-2003.0	-89.91
					960	-2002.9	-11.1	-3.1	-11.1	-2003.0	-89.91
					1086	-1949.1	-11.1	-3.1	-11.1	-1949.1	-89.91

	1085	-1949.1	0.8	-3.1	0.8	-1949.1	-89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		29.8	0.3	1.6	29.9	0.2	3.08
	959		36.2	2.2	1.7	36.3	2.1	2.82
	960		28.1	1.1	1.9	28.3	1.0	3.88
	1086		30.8	0.7	2.0	30.9	0.6	3.77
	1085		29.9	0.4	1.8	30.0	0.3	3.52
Min	Cent		11.3	-0.3	-0.0	11.3	-0.3	0.54
	959		12.9	-0.5	-0.0	12.9	-0.5	0.54
	960		9.4	-1.6	0.1	9.4	-1.6	1.14
	1086		11.6	-0.2	0.1	11.6	-0.2	1.18
	1085		11.2	-0.5	-0.0	11.2	-0.5	0.65

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		18.0	1.5
	959		39.3	3.7
	960		39.3	3.6
	1086		3.5	3.6
	1085		3.5	3.7
Min	Cent		-2.4	-1.5
	959		-6.1	-1.5
	960		-6.1	-1.5
	1086		-5.6	-1.5
	1085		-5.6	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-549.7	5.4	43.7	8.7	-550.0	85.67
		959	-555.1	14.4	43.7	17.6	-555.3	85.78
		960	-555.1	5.4	43.7	8.7	-555.3	85.71
		1086	-544.4	5.4	43.7	8.7	-544.7	85.63
		1085	-544.4	14.4	43.7	17.7	-544.7	85.69
	Min	Cent	-1460.2	0.8	-2.3	0.8	-1460.2	-89.91
		959	-1481.0	0.6	-2.3	0.6	-1481.0	-89.91
		960	-1481.0	-8.2	-2.3	-8.2	-1481.0	-89.91
		1086	-1440.3	-8.2	-2.3	-8.2	-1440.3	-89.91
		1085	-1440.3	0.6	-2.3	0.6	-1440.3	-89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		22.1	0.2	1.2	22.1	0.1	3.11
	959		26.8	1.6	1.3	26.9	1.5	2.85
	960		20.8	0.8	1.4	20.9	0.7	3.91
	1086		22.8	0.5	1.5	22.9	0.4	3.80
	1085		22.1	0.3	1.4	22.2	0.2	3.55
Min	Cent		8.2	-0.2	-0.0	8.2	-0.2	1.59
	959		9.4	-0.4	-0.0	9.4	-0.4	1.45
	960		6.8	-1.2	0.1	6.9	-1.2	2.36
	1086		8.5	-0.2	0.1	8.5	-0.2	2.23
	1085		8.1	-0.4	-0.0	8.1	-0.4	1.85

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		13.3	1.1
	959		29.1	2.7
	960		29.1	2.7
	1086		2.6	2.7
	1085		2.6	2.7
Min	Cent		-1.8	-1.1
	959		-4.5	-1.1
	960		-4.5	-1.1
	1086		-4.1	-1.1
	1085		-4.1	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-469.7	1.3	14.3	1.7	-470.1	88.39
		959	-485.5	4.1	14.3	4.4	-485.9	88.59
		960	-485.5	-0.7	14.3	-0.3	-485.9	88.40
		1086	-454.0	-0.7	14.3	-0.3	-454.4	88.29
		1085	-454.0	4.1	14.3	4.4	-454.4	88.57
	Min	Cent	-666.0	0.9	9.0	1.0	-666.1	89.18
		959	-661.0	3.1	9.0	3.3	-661.1	89.07
		960	-661.0	-2.1	9.0	-2.0	-661.1	89.15

		1086	-671.0	-2.1	9.0	-2.0	-671.2	89.17
		1085	-671.0	3.1	9.0	3.3	-671.2	89.05

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.5	-0.1	0.7	9.5	-0.1	1.52
	959	10.9	0.1	0.8	10.9	0.1	1.39
	960	7.9	-0.4	0.8	7.9	-0.4	2.33
	1086	9.8	0.1	0.8	9.8	0.1	2.17
	1085	9.4	0.1	0.8	9.4	0.0	1.79
Min	Cent	7.4	-0.1	-0.3	7.4	-0.1	1.59
	959	8.5	0.0	-0.3	8.5	0.0	1.46
	960	6.2	-0.5	-0.2	6.2	-0.5	2.32
	1086	7.7	0.1	-0.1	7.7	0.0	2.22
	1085	7.4	-0.2	-0.2	7.4	-0.2	1.84

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.1	-0.2
	959	8.0	-0.2
	960	8.0	-0.2
	1086	0.8	-0.2
	1085	0.8	-0.2
Min	Cent	2.0	-0.9
	959	6.0	-0.8
	960	6.0	-0.9
	1086	-2.6	-0.9
	1085	-2.6	-0.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-751.3	7.3	59.0	11.8	-753.9	85.67
		959	-759.9	19.4	59.0	23.8	-762.4	85.79
		960	-759.9	7.3	59.0	11.7	-762.4	85.71
		1086	-742.7	7.3	59.0	11.8	-745.3	85.62
		1085	-742.7	19.4	59.0	23.9	-745.3	85.71
	Min	Cent	-1975.5	1.0	-3.1	1.0	-1975.5	-89.91
		959	-2002.9	0.8	-3.1	0.8	-2003.0	-89.91
		960	-2002.9	-11.1	-3.1	-11.1	-2003.0	-89.91
		1086	-1949.1	-11.1	-3.1	-11.1	-1949.1	-89.91
		1085	-1949.1	0.8	-3.1	0.8	-1949.1	-89.91

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	29.8	0.3	1.6	29.9	0.2	3.08
	959	36.2	2.2	1.7	36.3	2.1	2.82
	960	28.1	1.1	1.9	28.3	1.0	3.88
	1086	30.8	0.7	2.0	30.9	0.6	3.77
	1085	29.9	0.4	1.8	30.0	0.3	3.52
Min	Cent	11.3	-0.3	-0.0	11.3	-0.3	0.54
	959	12.9	-0.5	-0.0	12.9	-0.5	0.54
	960	9.4	-1.6	0.1	9.4	-1.6	1.14
	1086	11.6	-0.2	0.1	11.6	-0.2	1.18
	1085	11.2	-0.5	-0.0	11.2	-0.5	0.65

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	18.0	1.5
	959	39.3	3.7
	960	39.3	3.6
	1086	3.5	3.6
	1085	3.5	3.7
Min	Cent	-2.4	-1.5
	959	-6.1	-1.5
	960	-6.1	-1.5
	1086	-5.6	-1.5
	1085	-5.6	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-549.7	5.4	43.7	8.7	-550.0	85.67
		959	-555.1	14.4	43.7	17.6	-555.3	85.78
		960	-555.1	5.4	43.7	8.7	-555.3	85.71
		1086	-544.4	5.4	43.7	8.7	-544.7	85.63
		1085	-544.4	14.4	43.7	17.7	-544.7	85.69
	Min	Cent	-1460.2	0.8	-2.3	0.8	-1460.2	-89.91
		959	-1481.0	0.6	-2.3	0.6	-1481.0	-89.91

	960	-1481.0	-8.2	-2.3	-8.2	-1481.0	-89.91
	1086	-1440.3	-8.2	-2.3	-8.2	-1440.3	-89.91
	1085	-1440.3	0.6	-2.3	0.6	-1440.3	-89.91

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	22.1	0.2	1.2	22.1	0.1	3.11
	959	26.8	1.6	1.3	26.9	1.5	2.85
	960	20.8	0.8	1.4	20.9	0.7	3.91
	1086	22.8	0.5	1.5	22.9	0.4	3.80
	1085	22.1	0.3	1.4	22.2	0.2	3.55
Min	Cent	8.2	-0.2	-0.0	8.2	-0.2	1.59
	959	9.4	-0.4	-0.0	9.4	-0.4	1.45
	960	6.8	-1.2	0.1	6.9	-1.2	2.36
	1086	8.5	-0.2	0.1	8.5	-0.2	2.23
	1085	8.1	-0.4	-0.0	8.1	-0.4	1.85

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	13.3	1.1
	959	29.1	2.7
	960	29.1	2.7
	1086	2.6	2.7
	1085	2.6	2.7
Min	Cent	-1.8	-1.1
	959	-4.5	-1.1
	960	-4.5	-1.1
	1086	-4.1	-1.1
	1085	-4.1	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-469.7	1.3	14.3	1.7	-470.1	88.39
		959	-485.5	4.1	14.3	4.4	-485.9	88.59
		960	-485.5	-0.7	14.3	-0.3	-485.9	88.40
		1086	-454.0	-0.7	14.3	-0.3	-454.4	88.29
		1085	-454.0	4.1	14.3	4.4	-454.4	88.57
	Min	Cent	-666.0	0.9	9.0	1.0	-666.1	89.18
		959	-661.0	3.1	9.0	3.3	-661.1	89.07
		960	-661.0	-2.1	9.0	-2.0	-661.1	89.15
		1086	-671.0	-2.1	9.0	-2.0	-671.2	89.17
		1085	-671.0	3.1	9.0	3.3	-671.2	89.05

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.5	-0.1	0.7	9.5	-0.1	1.52
	959	10.9	0.1	0.8	10.9	0.1	1.39
	960	7.9	-0.4	0.8	7.9	-0.4	2.33
	1086	9.8	0.1	0.8	9.8	0.1	2.17
	1085	9.4	0.1	0.8	9.4	0.0	1.79
Min	Cent	7.4	-0.1	-0.3	7.4	-0.1	1.59
	959	8.5	0.0	-0.3	8.5	0.0	1.46
	960	6.2	-0.5	-0.2	6.2	-0.5	2.32
	1086	7.7	0.1	-0.1	7.7	0.0	2.22
	1085	7.4	-0.2	-0.2	7.4	-0.2	1.84

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.1	-0.2
	959	8.0	-0.2
	960	8.0	-0.2
	1086	0.8	-0.2
	1085	0.8	-0.2
Min	Cent	2.0	-0.9
	959	6.0	-0.8
	960	6.0	-0.9
	1086	-2.6	-0.9
	1085	-2.6	-0.8

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
830	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-714.4	7.3	65.4	13.1	-717.7	84.97
					960	-722.9	20.8	65.4	26.4	-726.2	85.12
					961	-722.9	6.0	65.4	11.7	-726.3	85.01
					1087	-705.8	6.0	65.4	11.8	-709.3	84.90
					1086	-705.8	20.8	65.4	26.5	-709.2	85.03
				Min	Cent	-1884.1	1.0	3.0	1.0	-1884.1	89.91

		960	-1911.8	2.1	3.0	2.1	-1911.8	89.91
		961	-1911.8	-12.5	3.0	-12.4	-1911.8	89.91
		1087	-1856.6	-12.5	3.0	-12.4	-1856.6	89.90
		1086	-1856.6	2.1	3.0	2.1	-1856.6	89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	28.5	0.3	1.8	28.6	0.1	3.64
		960	35.7	2.3	1.9	35.8	2.2	3.25
		961	25.8	1.0	2.1	26.0	0.8	4.69
		1087	29.5	0.7	2.2	29.7	0.6	4.37
		1086	28.5	0.4	2.1	28.6	0.3	4.15
	Min	Cent	10.7	-0.3	0.0	10.7	-0.3	0.77
		960	12.8	-0.4	0.1	12.8	-0.4	0.82
		961	8.4	-1.8	0.1	8.4	-1.8	1.55
		1087	11.1	-0.2	0.2	11.1	-0.2	1.61
		1086	10.6	-0.5	0.1	10.6	-0.5	1.24

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.8	1.4
		960	43.2	3.6
		961	43.2	3.5
		1087	3.1	3.5
		1086	3.1	3.6
	Min	Cent	-0.8	-1.5
		960	-2.5	-1.5
		961	-2.5	-1.5
		1087	-6.0	-1.5
		1086	-6.0	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-522.9	5.4	48.4	9.7	-523.2	84.97
		960	-528.2	15.4	48.4	19.5	-528.5	85.11
		961	-528.2	4.4	48.4	8.6	-528.5	85.01
		1087	-517.5	4.4	48.4	8.7	-517.9	84.90
		1086	-517.5	15.4	48.4	19.6	-517.9	85.00
	Min	Cent	-1392.7	0.7	2.2	0.7	-1392.7	89.91
		960	-1413.6	1.6	2.2	1.6	-1413.6	89.91
		961	-1413.6	-9.2	2.2	-9.2	-1413.6	89.91
		1087	-1371.9	-9.2	2.2	-9.2	-1371.9	89.91
		1086	-1371.9	1.6	2.2	1.6	-1371.9	89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	21.1	0.2	1.3	21.2	0.1	3.65
		960	26.5	1.7	1.4	26.5	1.6	3.26
		961	19.1	0.7	1.5	19.2	0.6	4.71
		1087	21.9	0.5	1.6	22.0	0.4	4.38
		1086	21.1	0.3	1.5	21.2	0.2	4.17
	Min	Cent	7.8	-0.2	0.0	7.8	-0.2	1.99
		960	9.3	-0.3	0.0	9.3	-0.3	1.82
		961	6.2	-1.3	0.1	6.2	-1.3	3.04
		1087	8.1	-0.1	0.1	8.1	-0.1	2.75
		1086	7.7	-0.4	0.1	7.7	-0.4	2.39

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	14.6	1.0
		960	32.0	2.7
		961	32.0	2.6
		1087	2.3	2.6
		1086	2.3	2.7
	Min	Cent	-0.6	-1.1
		960	-1.9	-1.1
		961	-1.9	-1.1
		1087	-4.4	-1.1
		1086	-4.4	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-448.0	1.3	17.3	1.9	-448.6	87.95
		960	-463.3	4.7	17.3	5.2	-463.8	88.02
		961	-463.3	-1.2	17.3	-0.6	-463.8	87.97
		1087	-432.7	-1.2	17.3	-0.5	-433.3	87.82
		1086	-432.7	4.7	17.3	5.3	-433.3	87.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Min	Cent		-632.2	0.9	11.1	1.1	-632.4	88.94
		960	-627.6	3.6	11.1	3.8	-627.9	88.80
		961	-627.6	-2.8	11.1	-2.5	-627.9	88.91
		1087	-636.7	-2.8	11.1	-2.6	-636.9	88.92
		1086	-636.7	3.6	11.1	3.8	-636.9	88.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.0	-0.1	0.7	9.1	-0.1	1.92
		960	10.8	0.1	0.7	10.8	0.1	1.75
		961	7.1	-0.4	0.8	7.1	-0.4	3.02
		1087	9.4	0.1	0.8	9.4	0.1	2.68
		1086	8.9	0.1	0.8	8.9	-0.0	2.33
Min	Cent		7.1	-0.1	-0.1	7.1	-0.1	2.01
		960	8.4	0.1	-0.1	8.4	0.0	1.83
		961	5.6	-0.5	-0.0	5.6	-0.6	2.99
		1087	7.3	0.1	-0.0	7.4	0.1	2.76
		1086	7.0	-0.2	-0.1	7.0	-0.2	2.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.6	-0.2
		960	9.8	-0.2
		961	9.8	-0.2
		1087	0.2	-0.2
		1086	0.2	-0.2
Min	Cent		2.8	-0.9
		960	7.4	-0.9
		961	7.4	-0.9
		1087	-2.4	-0.9
		1086	-2.4	-0.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-714.4	7.3	65.4	13.1	-717.7	84.97
		960	-722.9	20.8	65.4	26.4	-726.2	85.12
		961	-722.9	6.0	65.4	11.7	-726.3	85.01
		1087	-705.8	6.0	65.4	11.8	-709.3	84.90
		1086	-705.8	20.8	65.4	26.5	-709.2	85.03
	Min	Cent	-1884.1	1.0	3.0	1.0	-1884.1	89.91
		960	-1911.8	2.1	3.0	2.1	-1911.8	89.91
		961	-1911.8	-12.5	3.0	-12.4	-1911.8	89.91
		1087	-1856.6	-12.5	3.0	-12.4	-1856.6	89.90
		1086	-1856.6	2.1	3.0	2.1	-1856.6	89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		28.5	0.3	1.8	28.6	0.1	3.64
		960	35.7	2.3	1.9	35.8	2.2	3.25
		961	25.8	1.0	2.1	26.0	0.8	4.69
		1087	29.5	0.7	2.2	29.7	0.6	4.37
		1086	28.5	0.4	2.1	28.6	0.3	4.15
Min	Cent		10.7	-0.3	0.0	10.7	-0.3	0.77
		960	12.8	-0.4	0.1	12.8	-0.4	0.82
		961	8.4	-1.8	0.1	8.4	-1.8	1.55
		1087	11.1	-0.2	0.2	11.1	-0.2	1.61
		1086	10.6	-0.5	0.1	10.6	-0.5	1.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		19.8	1.4
		960	43.2	3.6
		961	43.2	3.5
		1087	3.1	3.5
		1086	3.1	3.6
Min	Cent		-0.8	-1.5
		960	-2.5	-1.5
		961	-2.5	-1.5
		1087	-6.0	-1.5
		1086	-6.0	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-522.9	5.4	48.4	9.7	-523.2	84.97
		960	-528.2	15.4	48.4	19.5	-528.5	85.11
		961	-528.2	4.4	48.4	8.6	-528.5	85.01
		1087	-517.5	4.4	48.4	8.7	-517.9	84.90

			1086	-517.5	15.4	48.4	19.6	-517.9	85.00
		Min	Cent	-1392.7	0.7	2.2	0.7	-1392.7	89.91
			960	-1413.6	1.6	2.2	1.6	-1413.6	89.91
			961	-1413.6	-9.2	2.2	-9.2	-1413.6	89.91
			1087	-1371.9	-9.2	2.2	-9.2	-1371.9	89.91
			1086	-1371.9	1.6	2.2	1.6	-1371.9	89.91

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		21.1	0.2	1.3	21.2	0.1	3.65
	960		26.5	1.7	1.4	26.5	1.6	3.26
	961		19.1	0.7	1.5	19.2	0.6	4.71
	1087		21.9	0.5	1.6	22.0	0.4	4.38
	1086		21.1	0.3	1.5	21.2	0.2	4.17
Min	Cent		7.8	-0.2	0.0	7.8	-0.2	1.99
	960		9.3	-0.3	0.0	9.3	-0.3	1.82
	961		6.2	-1.3	0.1	6.2	-1.3	3.04
	1087		8.1	-0.1	0.1	8.1	-0.1	2.75
	1086		7.7	-0.4	0.1	7.7	-0.4	2.39

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		14.6	1.0
	960		32.0	2.7
	961		32.0	2.6
	1087		2.3	2.6
	1086		2.3	2.7
Min	Cent		-0.6	-1.1
	960		-1.9	-1.1
	961		-1.9	-1.1
	1087		-4.4	-1.1
	1086		-4.4	-1.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-448.0	1.3	17.3	1.9	-448.6	87.95
		960		-463.3	4.7	17.3	5.2	-463.8	88.02
		961		-463.3	-1.2	17.3	-0.6	-463.8	87.97
		1087		-432.7	-1.2	17.3	-0.5	-433.3	87.82
		1086		-432.7	4.7	17.3	5.3	-433.3	87.89
	Min	Cent		-632.2	0.9	11.1	1.1	-632.4	88.94
		960		-627.6	3.6	11.1	3.8	-627.9	88.80
		961		-627.6	-2.8	11.1	-2.5	-627.9	88.91
		1087		-636.7	-2.8	11.1	-2.6	-636.9	88.92
		1086		-636.7	3.6	11.1	3.8	-636.9	88.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.0	-0.1	0.7	9.1	-0.1	1.92
	960		10.8	0.1	0.7	10.8	0.1	1.75
	961		7.1	-0.4	0.8	7.1	-0.4	3.02
	1087		9.4	0.1	0.8	9.4	0.1	2.68
	1086		8.9	0.1	0.8	8.9	-0.0	2.33
Min	Cent		7.1	-0.1	-0.1	7.1	-0.1	2.01
	960		8.4	0.1	-0.1	8.4	0.0	1.83
	961		5.6	-0.5	-0.0	5.6	-0.6	2.99
	1087		7.3	0.1	-0.0	7.4	0.1	2.76
	1086		7.0	-0.2	-0.1	7.0	-0.2	2.38

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.6	-0.2
	960		9.8	-0.2
	961		9.8	-0.2
	1087		0.2	-0.2
	1086		0.2	-0.2
Min	Cent		2.8	-0.9
	960		7.4	-0.9
	961		7.4	-0.9
	1087		-2.4	-0.9
	1086		-2.4	-0.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
831	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-670.1	7.3	71.8	14.7	-674.6	84.14
					961	-678.6	22.2	71.8	29.3	-682.9	84.33
					962	-678.6	4.6	71.8	12.0	-683.0	84.18

			1088	-661.6	4.6	71.8	12.1	-666.1	84.05
			1087	-661.6	22.2	71.8	29.5	-666.0	84.22
		Min	Cent	-1773.1	1.0	9.1	1.0	-1773.2	89.70
			961	-1801.2	3.4	9.1	3.5	-1801.3	89.71
			962	-1801.2	-13.8	9.1	-13.8	-1801.3	89.70
			1088	-1745.0	-13.8	9.1	-13.8	-1745.1	89.69
			1087	-1745.0	3.4	9.1	3.5	-1745.1	89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.9	0.2	2.0	27.0	0.1	4.25
	961		35.0	2.4	2.1	35.1	2.2	3.70
	962		23.2	0.8	2.3	23.4	0.6	5.69
	1088		28.1	0.8	2.4	28.3	0.5	5.02
	1087		26.8	0.4	2.3	27.0	0.2	4.87
Min	Cent		10.1	-0.3	0.1	10.1	-0.3	1.01
	961		12.5	-0.3	0.1	12.5	-0.3	1.07
	962		7.4	-1.9	0.2	7.4	-1.9	2.02
	1088		10.5	-0.2	0.3	10.6	-0.2	2.01
	1087		9.8	-0.6	0.2	9.8	-0.6	1.65

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.5	1.3
	961		47.1	3.5
	962		47.1	3.4
	1088		2.7	3.4
	1087		2.7	3.5
Min	Cent		0.8	-1.5
	961		1.1	-1.5
	962		1.1	-1.5
	1088		-6.5	-1.5
	1087		-6.5	-1.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent		-490.7	5.4	53.1	10.9	-491.2	84.14
		961		-496.0	16.4	53.1	21.7	-496.5	84.32
		962		-496.0	3.4	53.1	8.9	-496.5	84.18
		1088		-485.4	3.4	53.1	9.0	-485.9	84.05
		1087		-485.4	16.4	53.1	21.8	-485.9	84.19
	Min	Cent		-1310.6	0.7	6.8	0.7	-1310.7	89.70
		961		-1331.8	2.6	6.8	2.6	-1331.9	89.71
		962		-1331.8	-10.2	6.8	-10.2	-1331.9	89.71
		1088		-1289.4	-10.2	6.8	-10.2	-1289.5	89.70
		1087		-1289.4	2.6	6.8	2.6	-1289.5	89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.9	0.2	1.5	20.0	0.1	4.26
	961		25.9	1.8	1.6	26.0	1.7	3.70
	962		17.1	0.6	1.7	17.3	0.4	5.69
	1088		20.8	0.6	1.8	20.9	0.4	5.02
	1087		19.8	0.3	1.7	20.0	0.1	4.88
Min	Cent		7.3	-0.2	0.0	7.4	-0.2	2.44
	961		9.1	-0.2	0.1	9.1	-0.2	2.19
	962		5.4	-1.4	0.2	5.4	-1.4	3.87
	1088		7.7	-0.1	0.2	7.7	-0.1	3.33
	1087		7.2	-0.4	0.1	7.2	-0.4	3.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.9	1.0
	961		34.9	2.6
	962		34.9	2.5
	1088		2.0	2.5
	1087		2.0	2.6
Min	Cent		0.6	-1.1
	961		0.9	-1.1
	962		0.9	-1.1
	1088		-4.8	-1.1
	1087		-4.8	-1.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-421.9	1.3	20.3	2.2	-422.8	87.44
		961		-436.6	5.3	20.3	6.2	-437.4	87.54

			962	-436.6	-1.6	20.3	-0.8	-437.4	87.46
			1088	-407.2	-1.6	20.3	-0.7	-408.1	87.28
			1087	-407.2	5.3	20.3	6.2	-408.1	87.37
		Min	Cent	-591.8	0.9	13.1	1.2	-592.2	88.67
			961	-587.9	4.0	13.1	4.3	-588.2	88.67
			962	-587.9	-3.4	13.1	-3.1	-588.2	88.62
			1088	-595.8	-3.4	13.1	-3.1	-596.1	88.64
			1087	-595.8	4.0	13.1	4.3	-596.1	88.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.5	-0.1	0.7	8.5	-0.1	2.37
	961		10.6	0.2	0.7	10.6	0.1	2.12
	962		6.2	-0.5	0.7	6.3	-0.5	3.87
	1088		8.9	0.2	0.8	8.9	0.1	3.26
	1087		8.3	0.0	0.8	8.3	-0.1	2.95
Min	Cent		6.7	-0.1	-0.0	6.7	-0.1	2.47
	961		8.2	0.1	-0.0	8.2	0.1	2.22
	962		4.9	-0.6	0.1	5.0	-0.6	3.81
	1088		7.0	0.1	0.1	7.0	0.1	3.35
	1087		6.5	-0.2	0.0	6.5	-0.2	3.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.2	-0.2
	961		11.6	-0.2
	962		11.6	-0.2
	1088		-0.4	-0.2
	1087		-0.4	-0.2
Min	Cent		3.6	-0.9
	961		8.7	-0.9
	962		8.7	-0.9
	1088		-2.3	-0.9
	1087		-2.3	-0.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-670.1	7.3	71.8	14.7	-674.6	84.14
		961		-678.6	22.2	71.8	29.3	-682.9	84.33
		962		-678.6	4.6	71.8	12.0	-683.0	84.18
		1088		-661.6	4.6	71.8	12.1	-666.1	84.05
		1087		-661.6	22.2	71.8	29.5	-666.0	84.22
	Min	Cent		-1773.1	1.0	9.1	1.0	-1773.2	89.70
		961		-1801.2	3.4	9.1	3.5	-1801.3	89.71
		962		-1801.2	-13.8	9.1	-13.8	-1801.3	89.70
		1088		-1745.0	-13.8	9.1	-13.8	-1745.1	89.69
		1087		-1745.0	3.4	9.1	3.5	-1745.1	89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		26.9	0.2	2.0	27.0	0.1	4.25
	961		35.0	2.4	2.1	35.1	2.2	3.70
	962		23.2	0.8	2.3	23.4	0.6	5.69
	1088		28.1	0.8	2.4	28.3	0.5	5.02
	1087		26.8	0.4	2.3	27.0	0.2	4.87
Min	Cent		10.1	-0.3	0.1	10.1	-0.3	1.01
	961		12.5	-0.3	0.1	12.5	-0.3	1.07
	962		7.4	-1.9	0.2	7.4	-1.9	2.02
	1088		10.5	-0.2	0.3	10.6	-0.2	2.01
	1087		9.8	-0.6	0.2	9.8	-0.6	1.65

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.5	1.3
	961		47.1	3.5
	962		47.1	3.4
	1088		2.7	3.4
	1087		2.7	3.5
Min	Cent		0.8	-1.5
	961		1.1	-1.5
	962		1.1	-1.5
	1088		-6.5	-1.5
	1087		-6.5	-1.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-490.7	5.4	53.1	10.9	-491.2	84.14

			961	-496.0	16.4	53.1	21.7	-496.5	84.32
			962	-496.0	3.4	53.1	8.9	-496.5	84.18
			1088	-485.4	3.4	53.1	9.0	-485.9	84.05
			1087	-485.4	16.4	53.1	21.8	-485.9	84.19
		Min	Cent	-1310.6	0.7	6.8	0.7	-1310.7	89.70
			961	-1331.8	2.6	6.8	2.6	-1331.9	89.71
			962	-1331.8	-10.2	6.8	-10.2	-1331.9	89.71
			1088	-1289.4	-10.2	6.8	-10.2	-1289.5	89.70
			1087	-1289.4	2.6	6.8	2.6	-1289.5	89.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		19.9	0.2	1.5	20.0	0.1	4.26
	961		25.9	1.8	1.6	26.0	1.7	3.70
	962		17.1	0.6	1.7	17.3	0.4	5.69
	1088		20.8	0.6	1.8	20.9	0.4	5.02
	1087		19.8	0.3	1.7	20.0	0.1	4.88
Min	Cent		7.3	-0.2	0.0	7.4	-0.2	2.44
	961		9.1	-0.2	0.1	9.1	-0.2	2.19
	962		5.4	-1.4	0.2	5.4	-1.4	3.87
	1088		7.7	-0.1	0.2	7.7	-0.1	3.33
	1087		7.2	-0.4	0.1	7.2	-0.4	3.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.9	1.0
	961		34.9	2.6
	962		34.9	2.5
	1088		2.0	2.5
	1087		2.0	2.6
Min	Cent		0.6	-1.1
	961		0.9	-1.1
	962		0.9	-1.1
	1088		-4.8	-1.1
	1087		-4.8	-1.1

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-421.9	1.3	20.3	2.2	-422.8	87.44
		961		-436.6	5.3	20.3	6.2	-437.4	87.54
		962		-436.6	-1.6	20.3	-0.8	-437.4	87.46
		1088		-407.2	-1.6	20.3	-0.7	-408.1	87.28
		1087		-407.2	5.3	20.3	6.2	-408.1	87.37
	Min	Cent		-591.8	0.9	13.1	1.2	-592.2	88.67
		961		-587.9	4.0	13.1	4.3	-588.2	88.67
		962		-587.9	-3.4	13.1	-3.1	-588.2	88.62
		1088		-595.8	-3.4	13.1	-3.1	-596.1	88.64
		1087		-595.8	4.0	13.1	4.3	-596.1	88.69

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		8.5	-0.1	0.7	8.5	-0.1	2.37
	961		10.6	0.2	0.7	10.6	0.1	2.12
	962		6.2	-0.5	0.7	6.3	-0.5	3.87
	1088		8.9	0.2	0.8	8.9	0.1	3.26
	1087		8.3	0.0	0.8	8.3	-0.1	2.95
Min	Cent		6.7	-0.1	-0.0	6.7	-0.1	2.47
	961		8.2	0.1	-0.0	8.2	0.1	2.22
	962		4.9	-0.6	0.1	5.0	-0.6	3.81
	1088		7.0	0.1	0.1	7.0	0.1	3.35
	1087		6.5	-0.2	0.0	6.5	-0.2	3.00

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.2	-0.2
	961		11.6	-0.2
	962		11.6	-0.2
	1088		-0.4	-0.2
	1087		-0.4	-0.2
Min	Cent		3.6	-0.9
	961		8.7	-0.9
	962		8.7	-0.9
	1088		-2.3	-0.9
	1087		-2.3	-0.9

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

832	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-618.7	7.3	78.3	16.8	-624.4	83.12
					962	-627.1	23.6	78.3	32.7	-632.7	83.38
					963	-627.1	3.3	78.3	12.7	-632.8	83.16
					1089	-610.2	3.3	78.3	12.9	-616.1	83.00
					1088	-610.2	23.6	78.3	32.9	-616.0	83.24
				Min	Cent	-1642.4	0.9	15.3	1.1	-1642.5	89.47
					962	-1671.0	4.8	15.3	4.9	-1671.2	89.48
					963	-1671.0	-15.2	15.3	-15.1	-1671.2	89.47
					1089	-1613.7	-15.2	15.3	-15.1	-1613.9	89.45
					1088	-1613.7	4.8	15.3	4.9	-1613.8	89.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.0	0.2	2.2	25.2	0.0	4.95
	962		33.9	2.5	2.3	34.1	2.3	4.17
	963		20.2	0.6	2.4	20.5	0.3	6.97
	1089		26.3	0.8	2.6	26.6	0.5	5.75
	1088		24.8	0.3	2.5	25.0	0.1	5.70
Min	Cent		9.3	-0.3	0.1	9.3	-0.3	1.26
	962		12.1	-0.2	0.2	12.1	-0.2	1.32
	963		6.2	-2.1	0.3	6.3	-2.1	2.59
	1089		9.9	-0.1	0.3	9.9	-0.1	2.46
	1088		9.0	-0.6	0.2	9.0	-0.6	2.11

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		23.2	1.2
	962		51.1	3.4
	963		51.1	3.3
	1089		2.1	3.3
	1088		2.1	3.4
Min	Cent		2.4	-1.5
	962		4.9	-1.5
	963		4.9	-1.6
	1089		-7.1	-1.6
	1088		-7.1	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-453.3	5.4	57.9	12.4	-454.1	83.12
		962	-458.6	17.4	57.9	24.2	-459.4	83.36
		963	-458.6	2.5	57.9	9.4	-459.4	83.16
		1089	-448.0	2.5	57.9	9.6	-448.8	83.00
		1088	-448.0	17.4	57.9	24.3	-448.8	83.21
	Min	Cent	-1214.0	0.7	11.3	0.8	-1214.1	89.47
		962	-1235.6	3.5	11.3	3.6	-1235.7	89.48
		963	-1235.6	-11.2	11.3	-11.1	-1235.7	89.47
		1089	-1192.4	-11.2	11.3	-11.1	-1192.5	89.45
		1088	-1192.4	3.5	11.3	3.6	-1192.5	89.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		18.5	0.2	1.6	18.6	0.0	4.94
	962		25.1	1.8	1.7	25.2	1.7	4.16
	963		14.9	0.5	1.8	15.2	0.2	6.95
	1089		19.5	0.6	1.9	19.7	0.4	5.73
	1088		18.3	0.2	1.8	18.5	0.1	5.69
Min	Cent		6.8	-0.2	0.1	6.8	-0.2	2.94
	962		8.8	-0.2	0.1	8.9	-0.2	2.58
	963		4.6	-1.5	0.2	4.6	-1.5	4.94
	1089		7.2	-0.1	0.2	7.2	-0.1	3.98
	1088		6.6	-0.5	0.2	6.6	-0.5	3.71

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		17.2	0.9
	962		37.8	2.5
	963		37.8	2.4
	1089		1.5	2.4
	1088		1.5	2.5
Min	Cent		1.7	-1.1
	962		3.7	-1.1
	963		3.7	-1.2
	1089		-5.3	-1.2
	1088		-5.3	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~3	Max	Cent	-391.5	1.3	23.4	2.5	-392.8	86.83
		962	-405.6	5.9	23.4	7.2	-406.8	86.97
		963	-405.6	-2.1	23.4	-0.8	-406.8	86.86
		1089	-377.4	-2.1	23.4	-0.8	-378.7	86.63
		1088	-377.4	5.9	23.4	7.3	-378.7	86.76
	Min	Cent	-544.9	0.9	15.0	1.3	-545.4	88.34
		962	-541.6	4.4	15.0	4.9	-542.1	88.34
		963	-541.6	-4.1	15.0	-3.6	-542.1	88.28
		1089	-548.3	-4.1	15.0	-3.6	-548.8	88.30
		1088	-548.3	4.4	15.0	4.9	-548.8	88.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		7.8	-0.1	0.6	7.9	-0.1	2.87
	962		10.2	0.2	0.7	10.3	0.2	2.51
	963		5.3	-0.5	0.7	5.3	-0.6	7.04
	1089		8.3	0.2	0.8	8.4	0.1	3.91
	1088		7.6	-0.0	0.7	7.6	-0.1	3.66
Min	Cent		6.2	-0.1	0.1	6.2	-0.1	2.99
	962		8.0	0.1	0.1	8.0	0.1	2.63
	963		4.2	-0.7	0.2	4.2	-0.7	4.85
	1089		6.5	0.1	0.3	6.5	0.1	4.03
	1088		6.0	-0.2	0.2	6.0	-0.2	3.72

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.7	-0.2
	962		13.3	-0.2
	963		13.3	-0.2
	1089		-0.8	-0.2
	1088		-0.8	-0.2
Min	Cent		4.4	-0.9
	962		10.1	-0.9
	963		10.1	-1.0
	1089		-2.4	-1.0
	1088		-2.4	-0.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		-618.7	7.3	78.3	16.8	-624.4	83.12
		962		-627.1	23.6	78.3	32.7	-632.7	83.38
		963		-627.1	3.3	78.3	12.7	-632.8	83.16
		1089		-610.2	3.3	78.3	12.9	-616.1	83.00
		1088		-610.2	23.6	78.3	32.9	-616.0	83.24
	Min	Cent		-1642.4	0.9	15.3	1.1	-1642.5	89.47
		962		-1671.0	4.8	15.3	4.9	-1671.2	89.48
		963		-1671.0	-15.2	15.3	-15.1	-1671.2	89.47
		1089		-1613.7	-15.2	15.3	-15.1	-1613.9	89.45
		1088		-1613.7	4.8	15.3	4.9	-1613.8	89.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		25.0	0.2	2.2	25.2	0.0	4.95
	962		33.9	2.5	2.3	34.1	2.3	4.17
	963		20.2	0.6	2.4	20.5	0.3	6.97
	1089		26.3	0.8	2.6	26.6	0.5	5.75
	1088		24.8	0.3	2.5	25.0	0.1	5.70
Min	Cent		9.3	-0.3	0.1	9.3	-0.3	1.26
	962		12.1	-0.2	0.2	12.1	-0.2	1.32
	963		6.2	-2.1	0.3	6.3	-2.1	2.59
	1089		9.9	-0.1	0.3	9.9	-0.1	2.46
	1088		9.0	-0.6	0.2	9.0	-0.6	2.11

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		23.2	1.2
	962		51.1	3.4
	963		51.1	3.3
	1089		2.1	3.3
	1088		2.1	3.4
Min	Cent		2.4	-1.5
	962		4.9	-1.5
	963		4.9	-1.6
	1089		-7.1	-1.6
	1088		-7.1	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-453.3	5.4	57.9	12.4	-454.1	83.12
		962	-458.6	17.4	57.9	24.2	-459.4	83.36
		963	-458.6	2.5	57.9	9.4	-459.4	83.16
		1089	-448.0	2.5	57.9	9.6	-448.8	83.00
		1088	-448.0	17.4	57.9	24.3	-448.8	83.21
	Min	Cent	-1214.0	0.7	11.3	0.8	-1214.1	89.47
		962	-1235.6	3.5	11.3	3.6	-1235.7	89.48
		963	-1235.6	-11.2	11.3	-11.1	-1235.7	89.47
		1089	-1192.4	-11.2	11.3	-11.1	-1192.5	89.45
		1088	-1192.4	3.5	11.3	3.6	-1192.5	89.46

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	18.5	0.2	1.6	18.6	0.0	4.94
		962	25.1	1.8	1.7	25.2	1.7	4.16
		963	14.9	0.5	1.8	15.2	0.2	6.95
		1089	19.5	0.6	1.9	19.7	0.4	5.73
		1088	18.3	0.2	1.8	18.5	0.1	5.69
	Min	Cent	6.8	-0.2	0.1	6.8	-0.2	2.94
		962	8.8	-0.2	0.1	8.9	-0.2	2.58
		963	4.6	-1.5	0.2	4.6	-1.5	4.94
		1089	7.2	-0.1	0.2	7.2	-0.1	3.98
		1088	6.6	-0.5	0.2	6.6	-0.5	3.71

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	17.2	0.9
		962	37.8	2.5
		963	37.8	2.4
		1089	1.5	2.4
		1088	1.5	2.5
	Min	Cent	1.7	-1.1
		962	3.7	-1.1
		963	3.7	-1.2
		1089	-5.3	-1.2
		1088	-5.3	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-391.5	1.3	23.4	2.5	-392.8	86.83
		962	-405.6	5.9	23.4	7.2	-406.8	86.97
		963	-405.6	-2.1	23.4	-0.8	-406.8	86.86
		1089	-377.4	-2.1	23.4	-0.8	-378.7	86.63
		1088	-377.4	5.9	23.4	7.3	-378.7	86.76
	Min	Cent	-544.9	0.9	15.0	1.3	-545.4	88.34
		962	-541.6	4.4	15.0	4.9	-542.1	88.34
		963	-541.6	-4.1	15.0	-3.6	-542.1	88.28
		1089	-548.3	-4.1	15.0	-3.6	-548.8	88.30
		1088	-548.3	4.4	15.0	4.9	-548.8	88.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.8	-0.1	0.6	7.9	-0.1	2.87
		962	10.2	0.2	0.7	10.3	0.2	2.51
		963	5.3	-0.5	0.7	5.3	-0.6	7.04
		1089	8.3	0.2	0.8	8.4	0.1	3.91
		1088	7.6	-0.0	0.7	7.6	-0.1	3.66
	Min	Cent	6.2	-0.1	0.1	6.2	-0.1	2.99
		962	8.0	0.1	0.1	8.0	0.1	2.63
		963	4.2	-0.7	0.2	4.2	-0.7	4.85
		1089	6.5	0.1	0.3	6.5	0.1	4.03
		1088	6.0	-0.2	0.2	6.0	-0.2	3.72

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.7	-0.2
		962	13.3	-0.2
		963	13.3	-0.2
		1089	-0.8	-0.2
		1088	-0.8	-0.2
	Min	Cent	4.4	-0.9
		962	10.1	-0.9
		963	10.1	-1.0
		1089	-2.4	-1.0
		1088	-2.4	-0.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
833	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-560.2	7.4	84.8	19.5	-567.7	81.85
					963	-568.5	25.0	84.8	36.6	-575.7	82.19
					964	-568.5	2.0	84.8	14.1	-576.0	81.88
					1090	-551.9	2.0	84.8	14.4	-559.6	81.67
					1089	-551.9	25.0	84.8	36.9	-559.3	81.97
				Min	Cent	-1494.4	0.9	21.6	1.3	-1494.7	89.17
					963	-1522.2	6.1	21.6	6.4	-1522.5	89.19
					964	-1522.2	-16.5	21.6	-16.2	-1522.5	89.17
					1090	-1466.5	-16.5	21.6	-16.2	-1466.8	89.14
					1089	-1466.5	6.1	21.6	6.4	-1466.8	89.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.8	0.2	2.3	23.0	-0.1	5.73
		963	32.6	2.6	2.5	32.8	2.4	4.65
		964	16.9	0.5	2.6	17.3	0.1	8.69
		1090	24.4	0.8	2.7	24.7	0.5	6.56
		1089	22.4	0.3	2.6	22.7	-0.0	6.67
	Min	Cent	8.5	-0.3	0.1	8.5	-0.3	1.53
		963	11.7	-0.1	0.2	11.7	-0.1	1.58
		964	5.0	-2.3	0.3	5.0	-2.3	3.32
		1090	9.1	-0.1	0.4	9.1	-0.1	2.97
		1089	8.0	-0.7	0.3	8.1	-0.7	2.66

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	24.9	1.0
		963	55.2	3.3
		964	55.2	3.1
		1090	1.3	3.1
		1089	1.3	3.3
	Min	Cent	3.9	-1.6
		963	8.8	-1.6
		964	8.8	-1.7
		1090	-7.9	-1.7
		1089	-7.9	-1.6

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-410.8	5.5	62.7	14.4	-411.9	81.85
			963	-416.1	18.5	62.7	27.1	-417.1	82.17
			964	-416.1	1.5	62.7	10.5	-417.1	81.88
			1090	-405.6	1.5	62.7	10.7	-406.6	81.67
			1089	-405.6	18.5	62.7	27.3	-406.6	81.98
		Min	Cent	-1104.6	0.7	16.0	0.9	-1104.8	89.17
			963	-1125.6	4.5	16.0	4.8	-1125.8	89.19
			964	-1125.6	-12.2	16.0	-12.0	-1125.8	89.18
			1090	-1083.6	-12.2	16.0	-12.0	-1083.8	89.14
			1089	-1083.6	4.5	16.0	4.8	-1083.8	89.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	16.9	0.1	1.7	17.0	-0.0	5.70
		963	24.1	1.9	1.8	24.3	1.7	4.63
		964	12.5	0.3	1.9	12.8	0.0	8.65
		1090	18.0	0.6	2.0	18.3	0.4	6.53
		1089	16.6	0.2	1.9	16.8	-0.0	6.65
	Min	Cent	6.2	-0.2	0.1	6.2	-0.2	3.51
		963	8.5	-0.1	0.2	8.5	-0.1	2.99
		964	3.7	-1.7	0.2	3.7	-1.7	3.60
		1090	6.6	-0.1	0.3	6.7	-0.1	4.73
		1089	5.9	-0.5	0.2	5.9	-0.5	4.56

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	18.5	0.8
		963	40.9	2.4
		964	40.9	2.3
		1090	0.9	2.3
		1089	0.9	2.4
	Min	Cent	2.9	-1.2
		963	6.6	-1.2
		964	6.6	-1.2
		1090	-5.8	-1.2
		1089	-5.8	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-357.0	1.3	26.4	3.1	-358.7	86.09
		963	-370.4	6.6	26.4	8.3	-372.1	86.27
		964	-370.4	-2.5	26.4	-0.8	-372.1	86.13
		1090	-343.6	-2.5	26.4	-0.6	-345.4	85.83
		1089	-343.6	6.6	26.4	8.4	-345.3	86.00
	Min	Cent	-491.6	0.8	16.9	1.4	-492.3	87.93
		963	-488.8	4.8	16.9	5.4	-489.5	87.93
		964	-488.8	-4.8	16.9	-4.1	-489.5	87.84
		1090	-494.4	-4.8	16.9	-4.1	-495.1	87.87
		1089	-494.4	4.8	16.9	5.4	-495.1	87.96

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.1	-0.1	0.6	7.1	-0.1	3.44
		963	9.8	0.3	0.7	9.9	0.2	2.92
		964	4.2	-0.5	0.7	4.3	-0.6	7.99
		1090	7.6	0.2	0.7	7.7	0.1	4.66
		1089	6.8	-0.0	0.7	6.8	-0.1	4.52
	Min	Cent	5.6	-0.1	0.2	5.6	-0.1	3.59
		963	7.7	0.2	0.2	7.7	0.2	3.05
		964	3.4	-0.8	0.3	3.4	-0.8	4.49
		1090	6.0	0.1	0.4	6.0	0.1	4.80
		1089	5.4	-0.2	0.3	5.4	-0.2	4.57

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	6.4	-0.2
		963	15.1	-0.2
		964	15.1	-0.2
		1090	-1.0	-0.2
		1089	-1.0	-0.2
	Min	Cent	5.0	-1.0
		963	11.5	-1.0
		964	11.5	-1.0
		1090	-2.7	-1.0
		1089	-2.7	-1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-560.2	7.4	84.8	19.5	-567.7	81.85
		963	-568.5	25.0	84.8	36.6	-575.7	82.19
		964	-568.5	2.0	84.8	14.1	-576.0	81.88
		1090	-551.9	2.0	84.8	14.4	-559.6	81.67
		1089	-551.9	25.0	84.8	36.9	-559.3	81.97
	Min	Cent	-1494.4	0.9	21.6	1.3	-1494.7	89.17
		963	-1522.2	6.1	21.6	6.4	-1522.5	89.19
		964	-1522.2	-16.5	21.6	-16.2	-1522.5	89.17
		1090	-1466.5	-16.5	21.6	-16.2	-1466.8	89.14
		1089	-1466.5	6.1	21.6	6.4	-1466.8	89.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	22.8	0.2	2.3	23.0	-0.1	5.73
		963	32.6	2.6	2.5	32.8	2.4	4.65
		964	16.9	0.5	2.6	17.3	0.1	8.69
		1090	24.4	0.8	2.7	24.7	0.5	6.56
		1089	22.4	0.3	2.6	22.7	-0.0	6.67
	Min	Cent	8.5	-0.3	0.1	8.5	-0.3	1.53
		963	11.7	-0.1	0.2	11.7	-0.1	1.58
		964	5.0	-2.3	0.3	5.0	-2.3	3.32
		1090	9.1	-0.1	0.4	9.1	-0.1	2.97
		1089	8.0	-0.7	0.3	8.1	-0.7	2.66

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	24.9	1.0
		963	55.2	3.3
		964	55.2	3.1
		1090	1.3	3.1
		1089	1.3	3.3
	Min	Cent	3.9	-1.6
		963	8.8	-1.6
		964	8.8	-1.7
		1090	-7.9	-1.7

			1089	-7.9	-1.6			
	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-410.8	5.5	62.7	14.4	-411.9	81.85
			963	-416.1	18.5	62.7	27.1	-417.1	82.17
			964	-416.1	1.5	62.7	10.5	-417.1	81.88
			1090	-405.6	1.5	62.7	10.7	-406.6	81.67
			1089	-405.6	18.5	62.7	27.3	-406.6	81.98
		Min	Cent	-1104.6	0.7	16.0	0.9	-1104.8	89.17
			963	-1125.6	4.5	16.0	4.8	-1125.8	89.19
			964	-1125.6	-12.2	16.0	-12.0	-1125.8	89.18
			1090	-1083.6	-12.2	16.0	-12.0	-1083.8	89.14
			1089	-1083.6	4.5	16.0	4.8	-1083.8	89.16
			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	16.9	0.1	1.7	17.0	-0.0	5.70
			963	24.1	1.9	1.8	24.3	1.7	4.63
			964	12.5	0.3	1.9	12.8	0.0	8.65
			1090	18.0	0.6	2.0	18.3	0.4	6.53
			1089	16.6	0.2	1.9	16.8	-0.0	6.65
		Min	Cent	6.2	-0.2	0.1	6.2	-0.2	3.51
			963	8.5	-0.1	0.2	8.5	-0.1	2.99
			964	3.7	-1.7	0.2	3.7	-1.7	3.60
			1090	6.6	-0.1	0.3	6.7	-0.1	4.73
			1089	5.9	-0.5	0.2	5.9	-0.5	4.56
			NODE	Vxx	Vyy				
		Max	Cent	18.5	0.8				
			963	40.9	2.4				
			964	40.9	2.3				
			1090	0.9	2.3				
			1089	0.9	2.4				
		Min	Cent	2.9	-1.2				
			963	6.6	-1.2				
			964	6.6	-1.2				
			1090	-5.8	-1.2				
			1089	-5.8	-1.2				
	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-357.0	1.3	26.4	3.1	-358.7	86.09
			963	-370.4	6.6	26.4	8.3	-372.1	86.27
			964	-370.4	-2.5	26.4	-0.8	-372.1	86.13
			1090	-343.6	-2.5	26.4	-0.6	-345.4	85.83
			1089	-343.6	6.6	26.4	8.4	-345.3	86.00
		Min	Cent	-491.6	0.8	16.9	1.4	-492.3	87.93
			963	-488.8	4.8	16.9	5.4	-489.5	87.93
			964	-488.8	-4.8	16.9	-4.1	-489.5	87.84
			1090	-494.4	-4.8	16.9	-4.1	-495.1	87.87
			1089	-494.4	4.8	16.9	5.4	-495.1	87.96
			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
		Max	Cent	7.1	-0.1	0.6	7.1	-0.1	3.44
			963	9.8	0.3	0.7	9.9	0.2	2.92
			964	4.2	-0.5	0.7	4.3	-0.6	7.99
			1090	7.6	0.2	0.7	7.7	0.1	4.66
			1089	6.8	-0.0	0.7	6.8	-0.1	4.52
		Min	Cent	5.6	-0.1	0.2	5.6	-0.1	3.59
			963	7.7	0.2	0.2	7.7	0.2	3.05
			964	3.4	-0.8	0.3	3.4	-0.8	4.49
			1090	6.0	0.1	0.4	6.0	0.1	4.80
			1089	5.4	-0.2	0.3	5.4	-0.2	4.57
			NODE	Vxx	Vyy				
		Max	Cent	6.4	-0.2				
			963	15.1	-0.2				
			964	15.1	-0.2				
			1090	-1.0	-0.2				
			1089	-1.0	-0.2				
		Min	Cent	5.0	-1.0				
			963	11.5	-1.0				
			964	11.5	-1.0				

				1090	-2.7	-1.0			
				1089	-2.7	-1.0			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
834	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-494.8	7.4	91.5	23.2	-504.8	80.18
					964	-503.0	26.5	91.5	41.6	-512.5	80.63
					965	-503.0	0.8	91.5	16.6	-512.9	80.20
					1091	-486.7	0.8	91.5	17.1	-496.9	79.93
					1090	-486.7	26.5	91.5	42.0	-496.5	80.38
				Min	Cent	-1328.5	1.1	27.9	1.7	-1329.1	88.80
					964	-1357.4	7.4	27.9	8.0	-1357.9	88.83
					965	-1357.4	-17.8	27.9	-17.2	-1357.9	88.80
					1091	-1299.7	-17.8	27.9	-17.2	-1300.3	88.75
					1090	-1299.7	7.4	27.9	8.0	-1300.3	88.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.4	0.1	2.4	20.6	-0.1	6.61
		964	31.0	2.6	2.6	31.3	2.4	5.14
		965	13.2	0.3	2.7	13.8	-0.3	11.20
		1091	22.1	0.9	2.8	22.5	0.5	7.49
		1090	19.7	0.2	2.7	20.1	-0.2	7.85
	Min	Cent	7.5	-0.3	0.2	7.5	-0.3	1.85
		964	11.1	-0.0	0.3	11.1	-0.1	1.85
		965	3.6	-2.5	0.3	3.6	-2.5	4.35
		1091	8.2	-0.0	0.4	8.2	-0.1	3.59
		1090	7.0	-0.7	0.4	7.0	-0.8	3.33

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	26.6	0.9
		964	59.5	3.1
		965	59.5	3.0
		1091	0.4	3.0
		1090	0.4	3.1
	Min	Cent	5.5	-1.7
		964	13.0	-1.7
		965	13.0	-1.8
		1091	-8.8	-1.8
		1090	-8.8	-1.7

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-363.2	5.5	67.7	17.2	-364.7	80.18
			964	-368.4	19.6	67.7	30.8	-369.9	80.63
			965	-368.4	0.6	67.7	12.3	-369.9	80.20
			1091	-358.0	0.6	67.7	12.6	-359.5	79.93
			1090	-358.0	19.6	67.7	31.1	-359.5	80.38
		Min	Cent	-981.9	0.8	20.6	1.2	-982.3	88.80
			964	-1003.6	5.5	20.6	5.9	-1004.1	88.83
			965	-1003.6	-13.2	20.6	-12.7	-1004.1	88.81
			1091	-960.2	-13.2	20.6	-12.7	-960.6	88.75
			1090	-960.2	5.5	20.6	6.0	-960.6	88.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.1	0.1	1.7	15.3	-0.1	6.56
		964	23.0	2.0	1.9	23.1	1.8	5.10
		965	9.8	0.2	2.0	10.2	-0.2	11.12
		1091	16.4	0.7	2.1	16.6	0.4	7.43
		1090	14.5	0.1	2.0	14.8	-0.1	7.81
	Min	Cent	5.5	-0.2	0.1	5.5	-0.2	4.18
		964	8.1	-0.0	0.2	8.1	-0.0	3.41
		965	2.7	-1.8	0.3	2.7	-1.9	4.72
		1091	6.0	-0.0	0.3	6.0	-0.1	5.61
		1090	5.1	-0.6	0.3	5.2	-0.6	5.61

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.7	0.6
		964	44.1	2.3
		965	44.1	2.2
		1091	0.2	2.2
		1090	0.2	2.3
	Min	Cent	4.0	-1.3
		964	9.6	-1.2

		965	9.6	-1.4			
		1091	-6.5	-1.4			
		1090	-6.5	-1.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-318.3	1.3	29.3	3.8	-320.7	85.15
		964	-331.1	7.2	29.3	9.5	-333.3	85.40
		965	-331.1	-2.8	29.3	-0.4	-333.4	85.20
		1091	-305.4	-2.8	29.3	-0.3	-308.0	84.80
		1090	-305.4	7.2	29.3	9.7	-307.9	85.04
	Min	Cent	-431.9	0.8	18.9	1.7	-432.9	87.37
		964	-429.7	5.3	18.9	6.1	-430.6	87.38
		965	-429.7	-5.4	18.9	-4.5	-430.6	87.25
		1091	-434.2	-5.4	18.9	-4.5	-435.1	87.28
		1090	-434.2	5.3	18.9	6.1	-435.1	87.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.3	-0.1	0.5	6.3	-0.1	4.11
		964	9.4	0.3	0.6	9.4	0.3	3.35
		965	3.1	-0.6	0.6	3.2	-0.7	9.54
		1091	6.9	0.2	0.7	6.9	0.2	5.54
		1090	5.9	-0.1	0.7	5.9	-0.2	5.59
	Min	Cent	5.0	-0.1	0.3	5.0	-0.1	4.28
		964	7.3	0.2	0.4	7.4	0.2	3.49
		965	2.4	-0.8	0.4	2.5	-0.9	7.48
		1091	5.4	0.1	0.5	5.5	0.1	5.71
		1090	4.7	-0.2	0.4	4.7	-0.2	5.62

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.1	-0.2
		964	16.8	-0.2
		965	16.8	-0.2
		1091	-1.3	-0.2
		1090	-1.3	-0.2
	Min	Cent	5.5	-1.1
		964	12.9	-1.0
		965	12.9	-1.1
		1091	-3.1	-1.1
		1090	-3.1	-1.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-494.8	7.4	91.5	23.2	-504.8	80.18
		964	-503.0	26.5	91.5	41.6	-512.5	80.63
		965	-503.0	0.8	91.5	16.6	-512.9	80.20
		1091	-486.7	0.8	91.5	17.1	-496.9	79.93
		1090	-486.7	26.5	91.5	42.0	-496.5	80.38
	Min	Cent	-1328.5	1.1	27.9	1.7	-1329.1	88.80
		964	-1357.4	7.4	27.9	8.0	-1357.9	88.83
		965	-1357.4	-17.8	27.9	-17.2	-1357.9	88.80
		1091	-1299.7	-17.8	27.9	-17.2	-1300.3	88.75
		1090	-1299.7	7.4	27.9	8.0	-1300.3	88.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	20.4	0.1	2.4	20.6	-0.1	6.61
		964	31.0	2.6	2.6	31.3	2.4	5.14
		965	13.2	0.3	2.7	13.8	-0.3	11.20
		1091	22.1	0.9	2.8	22.5	0.5	7.49
		1090	19.7	0.2	2.7	20.1	-0.2	7.85
	Min	Cent	7.5	-0.3	0.2	7.5	-0.3	1.85
		964	11.1	-0.0	0.3	11.1	-0.1	1.85
		965	3.6	-2.5	0.3	3.6	-2.5	4.35
		1091	8.2	-0.0	0.4	8.2	-0.1	3.59
		1090	7.0	-0.7	0.4	7.0	-0.8	3.33

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	26.6	0.9
		964	59.5	3.1
		965	59.5	3.0
		1091	0.4	3.0
		1090	0.4	3.1
	Min	Cent	5.5	-1.7

		964	13.0	-1.7			
		965	13.0	-1.8			
		1091	-8.8	-1.8			
		1090	-8.8	-1.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-363.2	5.5	67.7	17.2	-364.7	80.18
		964	-368.4	19.6	67.7	30.8	-369.9	80.63
		965	-368.4	0.6	67.7	12.3	-369.9	80.20
		1091	-358.0	0.6	67.7	12.6	-359.5	79.93
		1090	-358.0	19.6	67.7	31.1	-359.5	80.38
	Min	Cent	-981.9	0.8	20.6	1.2	-982.3	88.80
		964	-1003.6	5.5	20.6	5.9	-1004.1	88.83
		965	-1003.6	-13.2	20.6	-12.7	-1004.1	88.81
		1091	-960.2	-13.2	20.6	-12.7	-960.6	88.75
		1090	-960.2	5.5	20.6	6.0	-960.6	88.78

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	15.1	0.1	1.7	15.3	-0.1	6.56
		964	23.0	2.0	1.9	23.1	1.8	5.10
		965	9.8	0.2	2.0	10.2	-0.2	11.12
		1091	16.4	0.7	2.1	16.6	0.4	7.43
		1090	14.5	0.1	2.0	14.8	-0.1	7.81
	Min	Cent	5.5	-0.2	0.1	5.5	-0.2	4.18
		964	8.1	-0.0	0.2	8.1	-0.0	3.41
		965	2.7	-1.8	0.3	2.7	-1.9	4.72
		1091	6.0	-0.0	0.3	6.0	-0.1	5.61
		1090	5.1	-0.6	0.3	5.2	-0.6	5.61

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	19.7	0.6
		964	44.1	2.3
		965	44.1	2.2
		1091	0.2	2.2
		1090	0.2	2.3
	Min	Cent	4.0	-1.3
		964	9.6	-1.2
		965	9.6	-1.4
		1091	-6.5	-1.4
		1090	-6.5	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-318.3	1.3	29.3	3.8	-320.7	85.15
		964	-331.1	7.2	29.3	9.5	-333.3	85.40
		965	-331.1	-2.8	29.3	-0.4	-333.4	85.20
		1091	-305.4	-2.8	29.3	-0.3	-308.0	84.80
		1090	-305.4	7.2	29.3	9.7	-307.9	85.04
	Min	Cent	-431.9	0.8	18.9	1.7	-432.9	87.37
		964	-429.7	5.3	18.9	6.1	-430.6	87.38
		965	-429.7	-5.4	18.9	-4.5	-430.6	87.25
		1091	-434.2	-5.4	18.9	-4.5	-435.1	87.28
		1090	-434.2	5.3	18.9	6.1	-435.1	87.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	6.3	-0.1	0.5	6.3	-0.1	4.11
		964	9.4	0.3	0.6	9.4	0.3	3.35
		965	3.1	-0.6	0.6	3.2	-0.7	9.54
		1091	6.9	0.2	0.7	6.9	0.2	5.54
		1090	5.9	-0.1	0.7	5.9	-0.2	5.59
	Min	Cent	5.0	-0.1	0.3	5.0	-0.1	4.28
		964	7.3	0.2	0.4	7.4	0.2	3.49
		965	2.4	-0.8	0.4	2.5	-0.9	7.48
		1091	5.4	0.1	0.5	5.5	0.1	5.71
		1090	4.7	-0.2	0.4	4.7	-0.2	5.62

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.1	-0.2
		964	16.8	-0.2
		965	16.8	-0.2
		1091	-1.3	-0.2
		1090	-1.3	-0.2

				Min	Cent	5.5	-1.1		
					964	12.9	-1.0		
					965	12.9	-1.1		
					1091	-3.1	-1.1		
					1090	-3.1	-1.0		

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
835	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-422.6	7.6	98.7	28.8	-436.1	77.90
					965	-430.7	28.3	98.7	48.2	-443.5	78.55
					966	-430.7	-0.3	98.7	20.8	-444.1	77.89
					1092	-414.5	-0.3	98.7	21.5	-428.5	77.52
					1091	-414.5	28.3	98.7	48.8	-427.7	78.22
				Min	Cent	-1141.2	1.3	33.0	2.2	-1142.2	88.34
					965	-1171.6	8.6	33.0	9.5	-1172.5	88.40
					966	-1171.6	-18.9	33.0	-17.9	-1172.5	88.36
					1092	-1115.0	-18.9	33.0	-17.9	-1116.0	88.27
					1091	-1115.0	8.6	33.0	9.6	-1115.9	88.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		17.6	0.1	2.4	18.0	-0.2	7.64
	965		29.2	2.7	2.6	29.5	2.5	5.61
	966		9.2	0.1	2.7	9.9	-0.7	15.33
	1092		19.6	1.0	2.9	20.1	0.5	8.57
	1091		16.6	0.1	2.8	17.1	-0.3	9.37
Min	Cent		6.4	-0.3	0.2	6.4	-0.3	2.24
	965		10.4	0.0	0.3	10.5	0.0	2.13
	966		2.1	-2.7	0.4	2.1	-2.7	6.04
	1092		7.2	0.0	0.5	7.3	-0.0	4.39
	1091		5.8	-0.8	0.4	5.8	-0.8	4.24

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		28.3	0.8
	965		64.2	3.0
	966		64.2	2.9
	1092		-0.9	2.9
	1091		-0.9	3.0
Min	Cent		7.0	-1.9
	965		17.3	-1.8
	966		17.3	-2.0
	1092		-10.0	-2.0
	1091		-10.0	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-310.4	5.7	73.0	21.3	-312.5	77.90
		965	-315.6	20.9	73.0	35.7	-317.7	78.55
		966	-315.6	-0.3	73.0	15.4	-317.7	77.89
		1092	-305.2	-0.3	73.0	15.9	-307.4	77.52
		1091	-305.2	20.9	73.0	36.1	-307.3	78.22
	Min	Cent	-843.4	0.9	24.4	1.6	-844.1	88.34
		965	-866.2	6.4	24.4	7.1	-866.9	88.40
		966	-866.2	-14.0	24.4	-13.3	-866.9	88.36
		1092	-823.5	-14.0	24.4	-13.2	-824.3	88.27
		1091	-823.5	6.4	24.4	7.1	-824.3	88.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		13.0	0.1	1.8	13.3	-0.1	7.56
	965		21.6	2.0	1.9	21.8	1.8	5.55
	966		6.8	0.0	2.0	7.3	-0.5	15.21
	1092		14.5	0.7	2.1	14.9	0.4	8.48
	1091		12.3	0.1	2.1	12.6	-0.2	9.31
Min	Cent		4.7	-0.3	0.1	4.7	-0.3	4.99
	965		7.6	0.0	0.2	7.6	0.0	3.83
	966		1.6	-2.0	0.3	1.6	-2.0	6.56
	1092		5.3	0.0	0.4	5.3	-0.0	6.70
	1091		4.3	-0.6	0.3	4.3	-0.6	4.51

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		21.0	0.5
	965		47.6	2.2
	966		47.6	2.1
	1092		-0.8	2.1

		1091	-0.8	2.2			
	Min	Cent	5.2	-1.4			
		965	12.9	-1.4			
		966	12.9	-1.5			
		1092	-7.4	-1.5			
		1091	-7.4	-1.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-275.0	1.5	32.1	4.9	-278.3	83.88
		965	-287.5	7.7	32.1	11.0	-290.6	84.24
		966	-287.5	-3.0	32.1	0.2	-290.7	83.97
		1092	-262.6	-3.0	32.1	0.5	-266.1	83.41
		1091	-262.6	7.7	32.1	11.3	-265.9	83.75
	Min	Cent	-366.1	0.7	21.2	2.0	-367.5	86.53
		965	-364.2	5.9	21.2	7.1	-365.6	86.56
		966	-364.2	-6.1	21.2	-4.7	-365.6	86.37
		1092	-367.9	-6.1	21.2	-4.7	-369.4	86.40
		1091	-367.9	5.9	21.2	7.1	-369.3	86.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.4	-0.1	0.5	5.4	-0.1	4.94
		965	8.8	0.4	0.6	8.8	0.3	3.78
		966	1.9	-0.6	0.7	2.1	-0.8	13.51
		1092	6.1	0.3	0.7	6.1	0.2	6.63
		1091	4.9	-0.1	0.7	5.0	-0.2	7.01
	Min	Cent	4.3	-0.1	0.3	4.3	-0.2	5.11
		965	6.9	0.2	0.4	6.9	0.2	3.93
		966	1.4	-0.9	0.5	1.5	-1.0	11.09
		1092	4.8	0.1	0.5	4.9	0.1	6.82
		1091	3.9	-0.2	0.5	4.0	-0.3	7.00

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.8	-0.2
		965	18.6	-0.2
		966	18.6	-0.2
		1092	-1.7	-0.2
		1091	-1.7	-0.2
	Min	Cent	6.1	-1.2
		965	14.5	-1.1
		966	14.5	-1.2
		1092	-3.5	-1.2
		1091	-3.5	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-422.6	7.6	98.7	28.8	-436.1	77.90
		965	-430.7	28.3	98.7	48.2	-443.5	78.55
		966	-430.7	-0.3	98.7	20.8	-444.1	77.89
		1092	-414.5	-0.3	98.7	21.5	-428.5	77.52
		1091	-414.5	28.3	98.7	48.8	-427.7	78.22
	Min	Cent	-1141.2	1.3	33.0	2.2	-1142.2	88.34
		965	-1171.6	8.6	33.0	9.5	-1172.5	88.40
		966	-1171.6	-18.9	33.0	-17.9	-1172.5	88.36
		1092	-1115.0	-18.9	33.0	-17.9	-1116.0	88.27
		1091	-1115.0	8.6	33.0	9.6	-1115.9	88.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	17.6	0.1	2.4	18.0	-0.2	7.64
		965	29.2	2.7	2.6	29.5	2.5	5.61
		966	9.2	0.1	2.7	9.9	-0.7	15.33
		1092	19.6	1.0	2.9	20.1	0.5	8.57
		1091	16.6	0.1	2.8	17.1	-0.3	9.37
	Min	Cent	6.4	-0.3	0.2	6.4	-0.3	2.24
		965	10.4	0.0	0.3	10.5	0.0	2.13
		966	2.1	-2.7	0.4	2.1	-2.7	6.04
		1092	7.2	0.0	0.5	7.3	-0.0	4.39
		1091	5.8	-0.8	0.4	5.8	-0.8	4.24

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	28.3	0.8
		965	64.2	3.0
		966	64.2	2.9

		1092	-0.9	2.9
		1091	-0.9	3.0
	Min	Cent	7.0	-1.9
		965	17.3	-1.8
		966	17.3	-2.0
		1092	-10.0	-2.0
		1091	-10.0	-1.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-310.4	5.7	73.0	21.3	-312.5	77.90
		965	-315.6	20.9	73.0	35.7	-317.7	78.55
		966	-315.6	-0.3	73.0	15.4	-317.7	77.89
		1092	-305.2	-0.3	73.0	15.9	-307.4	77.52
		1091	-305.2	20.9	73.0	36.1	-307.3	78.22
	Min	Cent	-843.4	0.9	24.4	1.6	-844.1	88.34
		965	-866.2	6.4	24.4	7.1	-866.9	88.40
		966	-866.2	-14.0	24.4	-13.3	-866.9	88.36
		1092	-823.5	-14.0	24.4	-13.2	-824.3	88.27
		1091	-823.5	6.4	24.4	7.1	-824.3	88.31

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	13.0	0.1	1.8	13.3	-0.1	7.56
		965	21.6	2.0	1.9	21.8	1.8	5.55
		966	6.8	0.0	2.0	7.3	-0.5	15.21
		1092	14.5	0.7	2.1	14.9	0.4	8.48
		1091	12.3	0.1	2.1	12.6	-0.2	9.31
	Min	Cent	4.7	-0.3	0.1	4.7	-0.3	4.99
		965	7.6	0.0	0.2	7.6	0.0	3.83
		966	1.6	-2.0	0.3	1.6	-2.0	6.56
		1092	5.3	0.0	0.4	5.3	-0.0	6.70
		1091	4.3	-0.6	0.3	4.3	-0.6	4.51

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	21.0	0.5
		965	47.6	2.2
		966	47.6	2.1
		1092	-0.8	2.1
		1091	-0.8	2.2
	Min	Cent	5.2	-1.4
		965	12.9	-1.4
		966	12.9	-1.5
		1092	-7.4	-1.5
		1091	-7.4	-1.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-275.0	1.5	32.1	4.9	-278.3	83.88
		965	-287.5	7.7	32.1	11.0	-290.6	84.24
		966	-287.5	-3.0	32.1	0.2	-290.7	83.97
		1092	-262.6	-3.0	32.1	0.5	-266.1	83.41
		1091	-262.6	7.7	32.1	11.3	-265.9	83.75
	Min	Cent	-366.1	0.7	21.2	2.0	-367.5	86.53
		965	-364.2	5.9	21.2	7.1	-365.6	86.56
		966	-364.2	-6.1	21.2	-4.7	-365.6	86.37
		1092	-367.9	-6.1	21.2	-4.7	-369.4	86.40
		1091	-367.9	5.9	21.2	7.1	-369.3	86.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.4	-0.1	0.5	5.4	-0.1	4.94
		965	8.8	0.4	0.6	8.8	0.3	3.78
		966	1.9	-0.6	0.7	2.1	-0.8	13.51
		1092	6.1	0.3	0.7	6.1	0.2	6.63
		1091	4.9	-0.1	0.7	5.0	-0.2	7.01
	Min	Cent	4.3	-0.1	0.3	4.3	-0.2	5.11
		965	6.9	0.2	0.4	6.9	0.2	3.93
		966	1.4	-0.9	0.5	1.5	-1.0	11.09
		1092	4.8	0.1	0.5	4.9	0.1	6.82
		1091	3.9	-0.2	0.5	4.0	-0.3	7.00

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.8	-0.2
		965	18.6	-0.2

				966	18.6	-0.2			
				1092	-1.7	-0.2			
				1091	-1.7	-0.2			
				Min Cent	6.1	-1.2			
				965	14.5	-1.1			
				966	14.5	-1.2			
				1092	-3.5	-1.2			
				1091	-3.5	-1.1			

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
836	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-342.6	8.8	107.4	38.4	-361.8	74.55
					966	-351.1	30.5	107.4	58.2	-369.2	75.53
					967	-351.1	-1.0	107.4	28.8	-370.4	74.48
					1093	-334.1	-1.0	107.4	30.0	-354.2	73.92
					1092	-334.1	30.5	107.4	59.2	-352.9	75.03
				Min	Cent	-930.3	1.5	38.4	3.1	-931.9	87.63
					966	-963.7	9.7	38.4	11.2	-965.2	87.73
					967	-963.7	-19.0	38.4	-17.4	-965.3	87.66
					1093	-907.3	-19.0	38.4	-17.3	-909.0	87.51
					1092	-907.3	9.7	38.4	11.3	-908.9	87.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		14.6	0.1	2.3	14.9	-0.2	8.92
	966		27.1	2.8	2.6	27.4	2.6	6.02
	967		5.0	-0.1	2.7	6.2	-1.2	23.05
	1093		16.9	1.0	2.9	17.4	0.6	9.89
	1092		13.3	0.0	2.8	13.8	-0.5	11.39
Min	Cent		5.2	-0.4	0.2	5.3	-0.4	2.79
	966		9.7	0.1	0.3	9.7	0.1	2.45
	967		0.4	-2.9	0.4	0.4	-3.0	7.36
	1093		6.2	0.1	0.5	6.2	0.0	6.65
	1092		4.4	-0.9	0.5	4.5	-0.9	5.66

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		30.1	0.8
	966		69.4	2.9
	967		69.4	2.9
	1093		-2.1	2.9
	1092		-2.1	2.9
Min	Cent		8.5	-2.1
	966		22.1	-2.0
	967		22.1	-2.3
	1093		-11.5	-2.3
	1092		-11.5	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-252.1	6.5	79.5	28.5	-255.2	74.56
		966	-257.6	22.6	79.5	43.1	-260.7	75.53
		967	-257.6	-0.7	79.5	21.3	-260.8	74.49
		1093	-246.5	-0.7	79.5	22.2	-249.8	73.92
		1092	-246.5	22.6	79.5	43.8	-249.6	75.04
	Min	Cent	-687.3	1.1	28.5	2.3	-688.5	87.63
		966	-712.5	7.2	28.5	8.3	-713.6	87.73
		967	-712.5	-14.1	28.5	-12.9	-713.7	87.66
		1093	-669.9	-14.1	28.5	-12.8	-671.1	87.51
		1092	-669.9	7.2	28.5	8.4	-671.1	87.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		10.8	0.1	1.7	11.0	-0.2	8.80
	966		20.1	2.1	1.9	20.3	1.9	5.95
	967		3.7	-0.1	1.9	4.5	-0.9	22.90
	1093		12.5	0.8	2.1	12.9	0.4	9.77
	1092		9.8	0.0	2.0	10.2	-0.3	11.31
Min	Cent		3.8	-0.3	0.2	3.9	-0.3	6.05
	966		7.1	0.1	0.3	7.1	0.1	4.26
	967		0.3	-2.2	0.3	0.3	-2.2	7.37
	1093		4.5	0.1	0.4	4.6	0.0	8.21
	1092		3.3	-0.7	0.3	3.3	-0.7	5.99

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		22.3	0.6

			966	51.4	2.1			
			967	51.4	2.2			
			1093	-1.7	2.2			
			1092	-1.7	2.1			
		Min	Cent	6.3	-1.6			
			966	16.4	-1.5			
			967	16.4	-1.7			
			1093	-8.5	-1.7			
			1092	-8.5	-1.5			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-226.4	2.0	34.8	6.9	-231.0	82.03
		966	-236.3	8.4	34.8	12.8	-240.2	82.60
		967	-236.3	-2.9	34.8	1.6	-240.4	82.20
		1093	-213.4	-2.9	34.8	2.1	-218.5	81.30
		1092	-213.4	8.4	34.8	13.3	-218.3	81.81
	Min	Cent	-294.2	0.8	24.2	2.9	-296.5	85.10
		966	-295.6	6.6	24.2	8.8	-298.1	85.17
		967	-295.6	-6.5	24.2	-4.1	-298.2	84.85
		1093	-295.8	-6.5	24.2	-4.2	-298.1	84.91
		1092	-295.8	6.6	24.2	8.7	-298.0	85.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.4	-0.1	0.6	4.4	-0.2	6.02
		966	8.1	0.4	0.7	8.2	0.4	4.23
		967	0.6	-0.7	0.8	1.0	-1.0	23.90
		1093	5.2	0.3	0.8	5.3	0.2	8.06
		1092	3.9	-0.2	0.7	4.0	-0.3	10.11
	Min	Cent	3.5	-0.2	0.3	3.6	-0.2	6.20
		966	6.4	0.3	0.4	6.5	0.2	4.37
		967	0.2	-1.0	0.4	0.3	-1.2	16.56
		1093	4.1	0.1	0.5	4.2	0.1	8.27
		1092	3.0	-0.2	0.4	3.1	-0.3	7.68

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.5	-0.2
		966	20.5	-0.2
		967	20.5	-0.2
		1093	-1.5	-0.2
		1092	-1.5	-0.2
	Min	Cent	6.7	-1.2
		966	16.1	-1.2
		967	16.1	-1.2
		1093	-4.6	-1.2
		1092	-4.6	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-342.6	8.8	107.4	38.4	-361.8	74.55
		966	-351.1	30.5	107.4	58.2	-369.2	75.53
		967	-351.1	-1.0	107.4	28.8	-370.4	74.48
		1093	-334.1	-1.0	107.4	30.0	-354.2	73.92
		1092	-334.1	30.5	107.4	59.2	-352.9	75.03
	Min	Cent	-930.3	1.5	38.4	3.1	-931.9	87.63
		966	-963.7	9.7	38.4	11.2	-965.2	87.73
		967	-963.7	-19.0	38.4	-17.4	-965.3	87.66
		1093	-907.3	-19.0	38.4	-17.3	-909.0	87.51
		1092	-907.3	9.7	38.4	11.3	-908.9	87.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	14.6	0.1	2.3	14.9	-0.2	8.92
		966	27.1	2.8	2.6	27.4	2.6	6.02
		967	5.0	-0.1	2.7	6.2	-1.2	23.05
		1093	16.9	1.0	2.9	17.4	0.6	9.89
		1092	13.3	0.0	2.8	13.8	-0.4	11.39
	Min	Cent	5.2	-0.4	0.2	5.3	-0.4	2.79
		966	9.7	0.1	0.3	9.7	0.1	2.45
		967	0.4	-2.9	0.4	0.4	-3.0	7.36
		1093	6.2	0.1	0.5	6.2	0.0	6.65
		1092	4.4	-0.9	0.5	4.5	-0.9	5.66

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	30.1	0.8
		966	69.4	2.9
		967	69.4	2.9
		1093	-2.1	2.9
		1092	-2.1	2.9
	Min	Cent	8.5	-2.1
		966	22.1	-2.0
		967	22.1	-2.3
		1093	-11.5	-2.3
		1092	-11.5	-2.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-252.1	6.5	79.5	28.5	-255.2	74.56
		966	-257.6	22.6	79.5	43.1	-260.7	75.53
		967	-257.6	-0.7	79.5	21.3	-260.8	74.49
		1093	-246.5	-0.7	79.5	22.2	-249.8	73.92
		1092	-246.5	22.6	79.5	43.8	-249.6	75.04
	Min	Cent	-687.3	1.1	28.5	2.3	-688.5	87.63
		966	-712.5	7.2	28.5	8.3	-713.6	87.73
		967	-712.5	-14.1	28.5	-12.9	-713.7	87.66
		1093	-669.9	-14.1	28.5	-12.8	-671.1	87.51
		1092	-669.9	7.2	28.5	8.4	-671.1	87.59

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	10.8	0.1	1.7	11.0	-0.2	8.80
		966	20.1	2.1	1.9	20.3	1.9	5.95
		967	3.7	-0.1	1.9	4.5	-0.9	22.90
		1093	12.5	0.8	2.1	12.9	0.4	9.77
		1092	9.8	0.0	2.0	10.2	-0.3	11.31
	Min	Cent	3.8	-0.3	0.2	3.9	-0.3	6.05
		966	7.1	0.1	0.3	7.1	0.1	4.26
		967	0.3	-2.2	0.3	0.3	-2.2	7.37
		1093	4.5	0.1	0.4	4.6	0.0	8.21
		1092	3.3	-0.7	0.3	3.3	-0.7	5.99

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	22.3	0.6
		966	51.4	2.1
		967	51.4	2.2
		1093	-1.7	2.2
		1092	-1.7	2.1
	Min	Cent	6.3	-1.6
		966	16.4	-1.5
		967	16.4	-1.7
		1093	-8.5	-1.7
		1092	-8.5	-1.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-226.4	2.0	34.8	6.9	-231.0	82.03
		966	-236.3	8.4	34.8	12.8	-240.2	82.60
		967	-236.3	-2.9	34.8	1.6	-240.4	82.20
		1093	-213.4	-2.9	34.8	2.1	-218.5	81.30
		1092	-213.4	8.4	34.8	13.3	-218.3	81.81
	Min	Cent	-294.2	0.8	24.2	2.9	-296.5	85.10
		966	-295.6	6.6	24.2	8.8	-298.1	85.17
		967	-295.6	-6.5	24.2	-4.1	-298.2	84.85
		1093	-295.8	-6.5	24.2	-4.2	-298.1	84.91
		1092	-295.8	6.6	24.2	8.7	-298.0	85.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	4.4	-0.1	0.6	4.4	-0.2	6.02
		966	8.1	0.4	0.7	8.2	0.4	4.23
		967	0.6	-0.7	0.8	1.0	-1.0	23.90
		1093	5.2	0.3	0.8	5.3	0.2	8.06
		1092	3.9	-0.2	0.7	4.0	-0.3	10.11
	Min	Cent	3.5	-0.2	0.3	3.6	-0.2	6.20
		966	6.4	0.3	0.4	6.5	0.2	4.37
		967	0.2	-1.0	0.4	0.3	-1.2	16.56
		1093	4.1	0.1	0.5	4.2	0.1	8.27
		1092	3.0	-0.2	0.4	3.1	-0.3	7.68

		NODE	Vxx	Vyy

Max	Cent	8.5	-0.2
	966	20.5	-0.2
	967	20.5	-0.2
	1093	-1.5	-0.2
	1092	-1.5	-0.2
Min	Cent	6.7	-1.2
	966	16.1	-1.2
	967	16.1	-1.2
	1093	-4.6	-1.2
	1092	-4.6	-1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
837	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-254.1	9.4	118.8	54.1	-284.0	69.32
					967	-264.4	34.5	118.8	75.2	-291.7	71.01
					968	-264.4	-3.2	118.8	42.0	-294.4	69.15
					1094	-243.7	-3.2	118.8	44.5	-275.8	68.11
					1093	-243.7	34.5	118.8	77.3	-272.7	70.12
				Min	Cent	-692.2	1.2	42.9	3.9	-694.9	86.44
					967	-732.6	11.2	42.9	13.7	-735.1	86.68
					968	-732.6	-22.1	42.9	-19.5	-735.2	86.52
					1094	-668.7	-22.1	42.9	-19.2	-671.6	86.18
					1093	-668.7	11.2	42.9	14.0	-671.4	86.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	11.1	0.1	2.1	11.5	-0.3	10.56
	967	24.9	3.0	2.5	25.1	2.7	6.35
	968	1.7	-0.2	2.5	3.4	-1.9	34.39
	1094	13.7	1.1	2.7	14.2	0.5	11.31
	1093	9.5	-0.1	2.7	10.2	-0.7	14.57
Min	Cent	3.9	-0.5	0.2	3.9	-0.5	3.62
	967	8.9	0.2	0.4	8.9	0.2	2.88
	968	-3.7	-3.2	0.5	-2.9	-4.0	58.40
	1094	4.9	0.1	0.6	5.0	0.0	8.56
	1093	3.0	-1.0	0.5	3.0	-1.1	8.13

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	32.3	0.8
	967	75.4	2.9
	968	75.4	3.0
	1094	-3.1	3.0
	1093	-3.1	2.9
Min	Cent	10.0	-2.4
	967	26.1	-2.3
	968	26.1	-2.5
	1094	-12.9	-2.5
	1093	-12.9	-2.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-187.4	6.9	87.9	40.1	-192.7	69.33
		967	-194.4	25.5	87.9	55.7	-199.3	71.02
		968	-194.4	-2.4	87.9	31.1	-199.6	69.16
		1094	-180.5	-2.4	87.9	32.9	-186.1	68.11
		1093	-180.5	25.5	87.9	57.3	-185.8	70.13
	Min	Cent	-511.2	0.9	31.8	2.9	-513.2	86.44
		967	-541.6	8.3	31.8	10.2	-543.4	86.68
		968	-541.6	-16.4	31.8	-14.4	-543.5	86.53
		1094	-493.3	-16.4	31.8	-14.2	-495.4	86.18
		1093	-493.3	8.3	31.8	10.3	-495.3	86.37

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.2	0.1	1.5	8.5	-0.2	10.39
	967	18.4	2.2	1.8	18.6	2.0	6.25
	968	1.2	-0.2	1.8	2.5	-1.4	34.34
	1094	10.1	0.8	2.0	10.5	0.4	11.32
	1093	7.0	-0.1	1.9	7.5	-0.4	14.45
Min	Cent	2.9	-0.4	0.2	2.9	-0.4	4.01
	967	6.5	0.2	0.3	6.5	0.2	4.70
	968	-2.7	-2.4	0.3	-2.2	-2.9	58.47
	1094	3.6	0.1	0.4	3.7	0.0	10.20
	1093	2.2	-0.7	0.4	2.3	-0.8	8.55

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	23.9	0.6
	967	55.8	2.2
	968	55.8	2.2
	1094	-2.5	2.2
	1093	-2.5	2.2
Min	Cent	7.4	-1.8
	967	19.4	-1.7
	968	19.4	-1.9
	1094	-9.6	-1.9
	1093	-9.6	-1.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-170.5	2.5	37.5	9.8	-177.5	78.94
		967	-178.8	9.6	37.5	16.1	-185.1	79.91
		968	-178.8	-3.4	37.5	3.2	-185.5	79.37
		1094	-155.3	-3.4	37.5	4.5	-163.2	77.49
		1093	-155.3	9.6	37.5	16.7	-162.7	78.43
	Min	Cent	-216.6	0.4	28.4	4.3	-220.8	82.28
		967	-222.4	7.7	28.4	11.5	-226.5	82.54
		968	-222.4	-8.1	28.4	-3.7	-226.7	81.83
		1094	-217.7	-8.1	28.4	-3.8	-222.1	81.91
		1093	-217.7	7.7	28.4	11.8	-221.8	82.04

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.3	-0.1	0.7	3.3	-0.2	7.50
	967	7.4	0.5	0.8	7.5	0.4	4.69
	968	-0.6	-0.8	0.8	0.1	-1.4	42.11
	1094	4.3	0.4	0.9	4.5	0.2	12.35
	1093	2.8	-0.2	0.9	3.0	-0.3	14.74
Min	Cent	2.6	-0.2	0.1	2.7	-0.3	7.66
	967	5.9	0.3	0.3	6.0	0.3	4.82
	968	-1.2	-1.1	0.3	-0.8	-1.6	48.44
	1094	3.1	0.1	0.4	3.2	0.0	6.81
	1093	1.9	-0.3	0.3	2.0	-0.4	8.94

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	9.3	-0.3
	967	22.6	-0.2
	968	22.6	-0.4
	1094	-1.2	-0.4
	1093	-1.2	-0.2
Min	Cent	7.4	-1.2
	967	17.9	-1.2
	968	17.9	-1.1
	1094	-5.9	-1.1
	1093	-5.9	-1.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-254.1	9.4	118.8	54.1	-284.0	69.32
		967	-264.4	34.5	118.8	75.2	-291.7	71.01
		968	-264.4	-3.2	118.8	42.0	-294.4	69.15
		1094	-243.7	-3.2	118.8	44.5	-275.8	68.11
		1093	-243.7	34.5	118.8	77.3	-272.7	70.12
	Min	Cent	-692.2	1.2	42.9	3.9	-694.9	86.44
		967	-732.6	11.2	42.9	13.7	-735.1	86.68
		968	-732.6	-22.1	42.9	-19.5	-735.2	86.52
		1094	-668.7	-22.1	42.9	-19.2	-671.6	86.18
		1093	-668.7	11.2	42.9	14.0	-671.4	86.37

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	11.1	0.1	2.1	11.5	-0.3	10.56
	967	24.9	3.0	2.5	25.1	2.7	6.35
	968	1.7	-0.2	2.5	3.4	-1.9	34.39
	1094	13.7	1.1	2.7	14.2	0.5	11.31
	1093	9.5	-0.1	2.7	10.2	-0.5	14.57
Min	Cent	3.9	-0.5	0.2	3.9	-0.5	3.62
	967	8.9	0.2	0.4	8.9	0.2	2.88
	968	-3.7	-3.2	0.5	-2.9	-4.0	58.40
	1094	4.9	0.1	0.6	5.0	0.0	8.56
	1093	3.0	-1.0	0.5	3.0	-1.1	8.13

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	32.3	0.8
	967	75.4	2.9
	968	75.4	3.0
	1094	-3.1	3.0
	1093	-3.1	2.9
Min	Cent	10.0	-2.4
	967	26.1	-2.3
	968	26.1	-2.5
	1094	-12.9	-2.5
	1093	-12.9	-2.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-187.4	6.9	87.9	40.1	-192.7	69.33
		967	-194.4	25.5	87.9	55.7	-199.3	71.02
		968	-194.4	-2.4	87.9	31.1	-199.6	69.16
		1094	-180.5	-2.4	87.9	32.9	-186.1	68.11
		1093	-180.5	25.5	87.9	57.3	-185.8	70.13
	Min	Cent	-511.2	0.9	31.8	2.9	-513.2	86.44
		967	-541.6	8.3	31.8	10.2	-543.4	86.68
		968	-541.6	-16.4	31.8	-14.4	-543.5	86.53
		1094	-493.3	-16.4	31.8	-14.2	-495.4	86.18
		1093	-493.3	8.3	31.8	10.3	-495.3	86.37

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.2	0.1	1.5	8.5	-0.2	10.39
	967	18.4	2.2	1.8	18.6	2.0	6.25
	968	1.2	-0.2	1.8	2.5	-1.4	34.34
	1094	10.1	0.8	2.0	10.5	0.4	11.32
	1093	7.0	-0.1	1.9	7.5	-0.4	14.45
Min	Cent	2.9	-0.4	0.2	2.9	-0.4	4.01
	967	6.5	0.2	0.3	6.5	0.2	4.70
	968	-2.7	-2.4	0.3	-2.2	-2.9	58.47
	1094	3.6	0.1	0.4	3.7	0.0	10.20
	1093	2.2	-0.7	0.4	2.3	-0.8	8.55

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	23.9	0.6
	967	55.8	2.2
	968	55.8	2.2
	1094	-2.5	2.2
	1093	-2.5	2.2
Min	Cent	7.4	-1.8
	967	19.4	-1.7
	968	19.4	-1.9
	1094	-9.6	-1.9
	1093	-9.6	-1.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-170.5	2.5	37.5	9.8	-177.5	78.94
		967	-178.8	9.6	37.5	16.1	-185.1	79.91
		968	-178.8	-3.4	37.5	3.2	-185.5	79.37
		1094	-155.3	-3.4	37.5	4.5	-163.2	77.49
		1093	-155.3	9.6	37.5	16.7	-162.7	78.43
	Min	Cent	-216.6	0.4	28.4	4.3	-220.8	82.28
		967	-222.4	7.7	28.4	11.5	-226.5	82.54
		968	-222.4	-8.1	28.4	-3.7	-226.7	81.83
		1094	-217.7	-8.1	28.4	-3.8	-222.1	81.91
		1093	-217.7	7.7	28.4	11.8	-221.8	82.04

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.3	-0.1	0.7	3.3	-0.2	7.50
	967	7.4	0.5	0.8	7.5	0.4	4.69
	968	-0.6	-0.8	0.8	0.1	-1.4	42.11
	1094	4.3	0.4	0.9	4.5	0.2	12.35
	1093	2.8	-0.2	0.9	3.0	-0.3	14.74
Min	Cent	2.6	-0.2	0.1	2.7	-0.3	7.66
	967	5.9	0.3	0.3	6.0	0.3	4.82
	968	-1.2	-1.1	0.3	-0.8	-1.6	48.44
	1094	3.1	0.1	0.4	3.2	0.0	6.81

			1093	1.9	-0.3	0.3	2.0	-0.4	8.94

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.3	-0.3
		967	22.6	-0.2
		968	22.6	-0.4
		1094	-1.2	-0.4
		1093	-1.2	-0.2
Min	Cent		7.4	-1.2
		967	17.9	-1.2
		968	17.9	-1.1
		1094	-5.9	-1.1
		1093	-5.9	-1.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
838	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-153.9	21.6	138.8	96.7	-206.8	61.57
					968	-170.0	37.1	138.8	105.9	-217.9	63.66
					969	-170.0	11.6	138.8	85.7	-221.6	61.92
					1095	-137.8	11.6	138.8	92.8	-195.9	59.70
					1094	-137.8	37.1	138.8	112.3	-191.3	61.48
				Min	Cent	-423.6	5.0	50.7	11.1	-429.8	83.20
					968	-476.8	12.0	50.7	17.5	-482.3	84.03
					969	-476.8	-4.6	50.7	1.0	-482.5	83.82
					1095	-384.4	-4.6	50.7	2.3	-391.3	82.36
					1094	-384.4	12.0	50.7	18.7	-391.1	82.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.9	-0.2	1.5	7.2	-0.4	11.70
		968	22.4	3.2	2.2	22.6	2.9	6.41
		969	-1.9	-1.2	1.9	0.4	-3.3	49.72
		1095	9.4	1.0	1.9	9.8	0.6	12.04
		1094	4.8	-0.2	2.2	5.6	-0.9	20.48
Min	Cent		2.4	-0.9	0.1	2.4	-0.9	2.63
		968	8.0	0.3	0.4	8.1	0.3	3.39
		969	-9.0	-5.0	0.4	-4.9	-9.0	83.81
		1095	3.3	-0.0	0.4	3.4	-0.1	9.22
		1094	1.2	-1.2	0.4	1.3	-1.3	11.40

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		35.2	-0.4
		968	82.3	3.0
		969	82.3	0.7
		1095	-4.3	0.7
		1094	-4.3	3.0
Min	Cent		11.9	-4.4
		968	30.0	-2.5
		969	30.0	-6.6
		1095	-13.8	-6.6
		1094	-13.8	-2.5

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-114.1	15.8	102.6	71.6	-125.1	61.47
			968	-125.5	27.4	102.6	78.3	-135.2	63.62
			969	-125.5	8.3	102.6	63.2	-135.8	61.85
			1095	-102.2	8.3	102.6	68.7	-115.2	59.52
			1094	-102.2	27.4	102.6	83.2	-114.4	61.49
		Min	Cent	-312.6	3.7	37.4	8.3	-317.2	83.20
			968	-352.4	8.9	37.4	12.9	-356.4	84.03
			969	-352.4	-3.4	37.4	0.8	-356.6	83.82
			1095	-283.1	-3.4	37.4	1.8	-288.2	82.35
			1094	-283.1	8.9	37.4	13.9	-288.0	82.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		5.1	-0.1	1.1	5.3	-0.3	11.47
		968	16.6	2.4	1.6	16.8	2.2	6.31
		969	-1.4	-0.9	1.4	0.3	-2.5	50.05
		1095	7.0	0.7	1.4	7.3	0.4	12.05
		1094	3.5	-0.2	1.6	4.1	-0.5	20.36
Min	Cent		1.7	-0.7	0.1	1.8	-0.7	3.13
		968	5.9	0.3	0.3	5.9	0.2	5.03
		969	-6.6	-3.6	0.3	-3.6	-6.7	84.35

		1095	2.4	-0.0	0.3	2.5	-0.1	9.38
		1094	0.9	-0.9	0.3	1.0	-1.0	9.77

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	26.0	-0.3
	968	60.9	2.2
	969	60.9	0.5
	1095	-3.3	0.5
	1094	-3.3	2.2
Min	Cent	8.8	-3.2
	968	21.8	-1.9
	969	21.8	-4.8
	1095	-10.2	-4.8
	1094	-10.2	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-104.6	5.6	42.9	19.6	-118.0	71.88
		968	-115.9	10.3	42.9	22.9	-127.9	73.65
		969	-115.9	2.3	42.9	14.8	-128.7	73.60
		1095	-84.4	2.3	42.9	19.0	-100.4	68.61
		1094	-84.4	10.3	42.9	26.1	-99.4	69.80
	Min	Cent	-131.4	3.9	34.4	12.5	-140.7	75.91
		968	-143.1	8.4	34.4	16.2	-151.4	77.23
		969	-143.1	-2.0	34.4	6.8	-151.9	75.68
		1095	-128.8	-2.0	34.4	7.2	-138.6	75.15
		1094	-128.8	8.4	34.4	16.9	-137.9	76.14

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.0	-0.2	0.6	2.2	-0.3	14.96
	968	6.8	0.5	0.9	6.9	0.5	7.62
	969	-2.0	-1.2	0.8	-0.8	-2.4	59.51
	1095	3.4	0.4	0.7	3.5	0.2	12.85
	1094	1.4	-0.3	0.8	1.7	-0.4	21.67
Min	Cent	1.6	-0.4	-0.0	1.6	-0.4	-0.91
	968	5.3	0.4	0.2	5.3	0.3	1.76
	969	-2.8	-1.6	0.1	-1.6	-2.9	82.36
	1095	1.7	0.0	0.2	1.7	-0.0	6.95
	1094	0.6	-0.4	0.2	0.7	-0.6	11.88

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.3	-1.2
	968	25.6	-0.4
	969	25.6	-1.2
	1095	-0.7	-1.2
	1094	-0.7	-0.4
Min	Cent	8.3	-1.4
	968	19.2	-1.1
	969	19.2	-2.5
	1095	-7.0	-2.5
	1094	-7.0	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-153.9	21.6	138.8	96.7	-187.8	61.57
		968	-170.0	37.1	138.8	105.9	-203.8	63.66
		969	-170.0	11.6	138.8	85.7	-204.8	61.92
		1095	-137.8	11.6	138.8	92.8	-172.3	59.70
		1094	-137.8	37.1	138.8	112.3	-171.0	61.48
	Min	Cent	-423.6	5.0	50.7	11.1	-429.8	83.20
		968	-476.8	12.0	50.7	17.5	-482.3	84.03
		969	-476.8	-4.6	50.7	1.0	-482.5	83.82
		1095	-384.4	-4.6	50.7	2.3	-391.3	82.36
		1094	-384.4	12.0	50.7	18.7	-391.1	82.66

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.9	-0.2	1.5	7.2	-0.4	11.70
	968	22.4	3.2	2.2	22.6	2.9	6.41
	969	-1.9	-1.2	1.9	0.4	-3.3	49.72
	1095	9.4	1.0	1.9	9.8	0.6	12.04
	1094	4.8	-0.2	2.2	5.6	-0.7	20.48
Min	Cent	2.4	-0.9	0.1	2.4	-0.9	2.63
	968	8.0	0.3	0.4	8.1	0.3	3.39

	969	-9.0	-5.0	0.4	-4.9	-9.0	83.81
	1095	3.3	-0.0	0.4	3.4	-0.1	9.22
	1094	1.2	-1.2	0.4	1.3	-1.3	11.40

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	35.2	-0.4
	968	82.3	3.0
	969	82.3	0.7
	1095	-4.3	0.7
	1094	-4.3	3.0
Min	Cent	11.9	-4.4
	968	30.0	-2.5
	969	30.0	-6.6
	1095	-13.8	-6.6
	1094	-13.8	-2.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-114.1	15.8	102.6	71.6	-125.1	61.47
		968	-125.5	27.4	102.6	78.3	-135.2	63.62
		969	-125.5	8.3	102.6	63.2	-135.8	61.85
		1095	-102.2	8.3	102.6	68.7	-115.2	59.52
		1094	-102.2	27.4	102.6	83.2	-114.4	61.49
	Min	Cent	-312.6	3.7	37.4	8.3	-317.2	83.20
		968	-352.4	8.9	37.4	12.9	-356.4	84.03
		969	-352.4	-3.4	37.4	0.8	-356.6	83.82
		1095	-283.1	-3.4	37.4	1.8	-288.2	82.35
		1094	-283.1	8.9	37.4	13.9	-288.0	82.66

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	5.1	-0.1	1.1	5.3	-0.3	11.47
		968	16.6	2.4	1.6	16.8	2.2	6.31
		969	-1.4	-0.9	1.4	0.3	-2.5	50.05
		1095	7.0	0.7	1.4	7.3	0.4	12.05
		1094	3.5	-0.2	1.6	4.1	-0.5	20.36
	Min	Cent	1.7	-0.7	0.1	1.8	-0.7	3.13
		968	5.9	0.3	0.3	5.9	0.2	5.03
		969	-6.6	-3.6	0.3	-3.6	-6.7	84.35
		1095	2.4	-0.0	0.3	2.5	-0.1	9.38
		1094	0.9	-0.9	0.3	1.0	-1.0	9.77

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	26.0	-0.3
	968	60.9	2.2
	969	60.9	0.5
	1095	-3.3	0.5
	1094	-3.3	2.2
Min	Cent	8.8	-3.2
	968	21.8	-1.9
	969	21.8	-4.8
	1095	-10.2	-4.8
	1094	-10.2	-1.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-104.6	5.6	42.9	19.6	-118.0	71.88
		968	-115.9	10.3	42.9	22.9	-127.9	73.65
		969	-115.9	2.3	42.9	14.8	-128.7	73.60
		1095	-84.4	2.3	42.9	19.0	-100.4	68.61
		1094	-84.4	10.3	42.9	26.1	-99.4	69.80
	Min	Cent	-131.4	3.9	34.4	12.5	-140.7	75.91
		968	-143.1	8.4	34.4	16.2	-151.4	77.23
		969	-143.1	-2.0	34.4	6.8	-151.9	75.68
		1095	-128.8	-2.0	34.4	7.2	-138.6	75.15
		1094	-128.8	8.4	34.4	16.9	-137.9	76.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	2.0	-0.2	0.6	2.2	-0.3	14.96
		968	6.8	0.5	0.9	6.9	0.5	7.62
		969	-2.0	-1.2	0.8	-0.8	-2.4	59.51
		1095	3.4	0.4	0.7	3.5	0.2	12.85
		1094	1.4	-0.3	0.8	1.7	-0.4	21.67
	Min	Cent	1.6	-0.4	-0.0	1.6	-0.4	-0.91

		968	5.3	0.4	0.2	5.3	0.3	1.76
		969	-2.8	-1.6	0.1	-1.6	-2.9	82.36
		1095	1.7	0.0	0.2	1.7	-0.0	6.95
		1094	0.6	-0.4	0.2	0.7	-0.6	11.88

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.3	-1.2
	968	25.6	-0.4
	969	25.6	-1.2
	1095	-0.7	-1.2
	1094	-0.7	-0.4
Min	Cent	8.3	-1.4
	968	19.2	-1.1
	969	19.2	-2.5
	1095	-7.0	-2.5
	1094	-7.0	-1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
839	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-50.9	-25.4	121.5	82.4	-133.1	48.13
					969	-63.5	60.7	121.5	134.5	-117.6	58.75
					970	-63.5	-70.1	121.5	52.1	-160.9	44.12
					1096	-38.3	-70.1	121.5	65.8	-149.6	41.15
					1095	-38.3	60.7	121.5	141.7	-99.3	56.31
				Min	Cent	-141.9	-70.4	43.4	-48.4	-164.0	64.21
					969	-183.1	18.8	43.4	29.0	-192.9	78.04
					970	-183.1	-198.0	43.4	-144.5	-236.7	40.36
					1096	-108.6	-198.0	43.4	-89.5	-217.1	22.74
					1095	-108.6	18.8	43.4	33.7	-123.0	72.43

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.2	-1.0	0.2	2.2	-1.0	4.19
	969	19.3	2.1	1.3	19.4	2.0	4.35
	970	-6.0	-3.9	1.3	-3.5	-6.3	64.51
	1096	7.6	1.4	0.6	7.7	1.3	4.87
	1095	-0.9	-0.6	0.6	-0.1	-1.2	50.99
Min	Cent	0.7	-2.8	-0.6	0.7	-2.8	-6.91
	969	7.0	-0.2	0.2	7.0	-0.3	1.86
	970	-16.2	-11.1	0.3	-11.1	-16.2	86.22
	1096	2.8	0.4	-0.1	2.8	0.4	-0.40
	1095	-3.0	-1.8	-0.3	-1.8	-3.1	-74.62

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	33.1	-5.1
	969	91.1	0.7
	970	91.1	-7.7
	1096	-10.0	-7.7
	1095	-10.0	0.7
Min	Cent	11.6	-14.0
	969	33.5	-6.6
	970	33.5	-22.8
	1096	-26.7	-22.8
	1095	-26.7	-6.6

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	-37.8	-18.8	89.5	60.9	-62.6	48.11
			969	-47.1	44.5	89.5	99.0	-61.7	58.70
			970	-47.1	-52.1	89.5	38.6	-83.0	44.13
			1096	-28.4	-52.1	89.5	48.8	-75.5	41.14
			1095	-28.4	44.5	89.5	104.4	-46.0	56.22
		Min	Cent	-104.6	-51.9	32.2	-35.9	-120.6	64.21
			969	-135.2	14.1	32.2	21.5	-142.3	78.04
			970	-135.2	-145.8	32.2	-106.9	-174.1	40.49
			1096	-79.9	-145.8	32.2	-66.0	-159.6	22.61
			1095	-79.9	14.1	32.2	25.0	-90.4	72.43

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.6	-0.7	0.2	1.6	-0.7	3.86
	969	14.3	1.5	1.0	14.4	1.5	4.26
	970	-4.4	-2.9	0.9	-2.6	-4.4	64.52
	1096	5.6	1.0	0.4	5.7	1.0	4.88
	1095	-0.7	-0.5	0.4	-0.1	-0.8	51.37

		Min	Cent	0.5	-2.0	-0.4	0.5	-2.1	-1.24
			969	5.1	-0.2	0.2	5.1	-0.2	3.44
			970	-12.0	-8.2	0.2	-8.1	-12.0	86.56
			1096	2.0	0.3	-0.1	2.0	0.3	3.48
			1095	-2.2	-1.4	-0.3	-1.3	-2.3	-74.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		24.5	-3.8
	969		67.4	0.5
	970		67.4	-5.7
	1096		-7.3	-5.7
	1095		-7.3	0.5
Min	Cent		8.6	-10.2
	969		24.4	-4.8
	970		24.4	-16.7
	1096		-19.8	-16.7
	1095		-19.8	-4.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-34.6	-16.5	39.2	13.1	-62.1	51.91
		969	-40.2	19.6	39.2	37.3	-56.9	65.68
		970	-40.2	-44.9	39.2	-8.5	-80.2	45.63
		1096	-22.0	-44.9	39.2	5.5	-72.5	36.44
		1095	-22.0	19.6	39.2	42.7	-44.1	59.45
	Min	Cent	-44.6	-22.7	28.3	-1.8	-67.5	55.08
		969	-58.7	12.0	28.3	23.1	-70.8	68.69
		970	-58.7	-64.9	28.3	-27.7	-91.9	39.10
		1096	-37.5	-64.9	28.3	-18.0	-84.3	32.80
		1095	-37.5	12.0	28.3	25.2	-51.6	65.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	-0.4	0.3	0.7	-0.5	12.15
	969		6.3	0.5	0.7	6.3	0.5	6.49
	970		-3.8	-2.2	0.6	-2.0	-4.0	70.90
	1096		2.6	0.6	0.3	2.7	0.6	7.36
	1095		-0.5	-0.4	0.3	-0.2	-0.7	49.53
Min	Cent		0.4	-1.2	-0.3	0.4	-1.2	-3.79
	969		4.2	-0.3	-0.0	4.2	-0.3	-0.38
	970		-5.2	-3.9	-0.0	-3.9	-5.2	89.92
	1096		1.5	-0.0	-0.1	1.5	-0.0	-2.13
	1095		-1.1	-0.5	-0.1	-0.5	-1.1	-83.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.2	-2.6
	969		30.1	-1.2
	970		30.1	-3.9
	1096		-5.4	-3.9
	1095		-5.4	-1.2
Min	Cent		7.5	-5.3
	969		20.3	-2.5
	970		20.3	-8.1
	1096		-9.7	-8.1
	1095		-9.7	-2.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-50.9	-25.4	121.5	82.4	-93.4	48.13
		969	-63.5	60.7	121.5	134.5	-92.1	58.75
		970	-63.5	-70.1	121.5	52.1	-123.9	44.12
		1096	-38.3	-70.1	121.5	65.8	-112.7	41.15
		1095	-38.3	60.7	121.5	141.7	-68.7	56.31
	Min	Cent	-141.9	-70.4	43.4	-48.4	-164.0	64.21
		969	-183.1	18.8	43.4	29.0	-192.9	78.04
		970	-183.1	-198.0	43.4	-144.5	-236.7	40.36
		1096	-108.6	-198.0	43.4	-89.5	-217.1	22.74
		1095	-108.6	18.8	43.4	33.7	-123.0	72.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.2	-1.0	0.2	2.2	-1.0	4.19
	969		19.3	2.1	1.3	19.4	2.0	4.35
	970		-6.0	-3.9	1.3	-3.5	-6.3	64.51
	1096		7.6	1.4	0.6	7.7	1.3	4.87

		1095	-0.9	-0.6	0.6	-0.1	-1.2	50.99
	Min	Cent	0.7	-2.8	-0.6	0.7	-2.8	-6.91
		969	7.0	-0.2	0.2	7.0	-0.3	1.86
		970	-16.2	-11.1	0.3	-11.1	-16.2	86.22
		1096	2.8	0.4	-0.1	2.8	0.4	-0.40
		1095	-3.0	-1.8	-0.3	-1.8	-3.1	-74.62

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		33.1	-5.1
	969		91.1	0.7
	970		91.1	-7.7
	1096		-10.0	-7.7
	1095		-10.0	0.7
Min	Cent		11.6	-14.0
	969		33.5	-6.6
	970		33.5	-22.8
	1096		-26.7	-22.8
	1095		-26.7	-6.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-37.8	-18.8	89.5	60.9	-62.6	48.11
		969	-47.1	44.5	89.5	99.0	-61.7	58.70
		970	-47.1	-52.1	89.5	38.6	-83.0	44.13
		1096	-28.4	-52.1	89.5	48.8	-75.5	41.14
		1095	-28.4	44.5	89.5	104.4	-46.0	56.22
	Min	Cent	-104.6	-51.9	32.2	-35.9	-120.6	64.21
		969	-135.2	14.1	32.2	21.5	-142.3	78.04
		970	-135.2	-145.8	32.2	-106.9	-174.1	40.49
		1096	-79.9	-145.8	32.2	-66.0	-159.6	22.61
		1095	-79.9	14.1	32.2	25.0	-90.4	72.43

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.6	-0.7	0.2	1.6	-0.7	3.86
	969		14.3	1.5	1.0	14.4	1.5	4.26
	970		-4.4	-2.9	0.9	-2.6	-4.4	64.52
	1096		5.6	1.0	0.4	5.7	1.0	4.88
	1095		-0.7	-0.5	0.4	-0.1	-0.8	51.37
Min	Cent		0.5	-2.0	-0.4	0.5	-2.1	-1.24
	969		5.1	-0.2	0.2	5.1	-0.2	3.44
	970		-12.0	-8.2	0.2	-8.1	-12.0	86.56
	1096		2.0	0.3	-0.1	2.0	0.3	3.48
	1095		-2.2	-1.4	-0.3	-1.3	-2.3	-74.10

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		24.5	-3.8
	969		67.4	0.5
	970		67.4	-5.7
	1096		-7.3	-5.7
	1095		-7.3	0.5
Min	Cent		8.6	-10.2
	969		24.4	-4.8
	970		24.4	-16.7
	1096		-19.8	-16.7
	1095		-19.8	-4.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-34.6	-16.5	39.2	13.1	-62.1	51.91
		969	-40.2	19.6	39.2	37.3	-56.9	65.68
		970	-40.2	-44.9	39.2	-8.5	-80.2	45.63
		1096	-22.0	-44.9	39.2	5.5	-72.5	36.44
		1095	-22.0	19.6	39.2	42.7	-44.1	59.45
	Min	Cent	-44.6	-22.7	28.3	-1.8	-67.5	55.08
		969	-58.7	12.0	28.3	23.1	-70.8	68.69
		970	-58.7	-64.9	28.3	-27.7	-91.9	39.10
		1096	-37.5	-64.9	28.3	-18.0	-84.3	32.80
		1095	-37.5	12.0	28.3	25.2	-51.6	65.10

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	-0.4	0.3	0.7	-0.5	12.15
	969		6.3	0.5	0.7	6.3	0.5	6.49
	970		-3.8	-2.2	0.6	-2.0	-4.0	70.90

		1096	2.6	0.6	0.3	2.7	0.6	7.36
		1095	-0.5	-0.4	0.3	-0.2	-0.7	49.53
	Min	Cent	0.4	-1.2	-0.3	0.4	-1.2	-3.79
		969	4.2	-0.3	-0.0	4.2	-0.3	-0.38
		970	-5.2	-3.9	-0.0	-3.9	-5.2	89.92
		1096	1.5	-0.0	-0.1	1.5	-0.0	-2.13
		1095	-1.1	-0.5	-0.1	-0.5	-1.1	-83.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		10.2	-2.6
		969	30.1	-1.2
		970	30.1	-3.9
		1096	-5.4	-3.9
		1095	-5.4	-1.2
Min	Cent		7.5	-5.3
		969	20.3	-2.5
		970	20.3	-8.1
		1096	-9.7	-8.1
		1095	-9.7	-2.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
841	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	11.7	-11.2	1.0	11.8	-11.3	2.41
					1099	31.7	-22.6	1.0	31.7	-22.6	1.05
					657	31.7	1.7	1.0	31.7	1.7	1.88
					658	-3.6	1.7	1.0	1.8	-3.8	81.11
					1100	-3.6	-22.6	1.0	-3.5	-22.6	2.86
				Min	Cent	5.7	-44.8	-9.7	7.4	-46.6	-11.54
					1099	17.6	-78.3	-9.7	18.4	-79.2	-6.04
					657	17.6	-13.8	-9.7	20.0	-16.4	-16.27
					658	-9.9	-13.8	-9.7	-2.1	-21.5	-39.04
					1100	-9.9	-78.3	-9.7	-8.5	-79.6	-8.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.5	3.7	0.5	3.8	1.4	78.46
		1099	1.4	-0.1	1.1	1.9	-0.6	27.99
		657	10.9	22.8	1.6	23.0	10.7	82.90
		658	4.6	14.5	1.8	14.8	4.3	80.06
		1100	1.9	10.2	1.4	10.4	1.7	81.28
Min	Cent		-0.9	-2.8	-1.7	-0.3	-3.8	-24.18
		1099	-1.5	-2.5	-1.7	-0.4	-3.7	-26.42
		657	-8.5	-17.0	-2.5	-7.9	-17.6	-14.81
		658	-5.5	-18.8	-5.0	-3.9	-20.5	-18.26
		1100	-0.8	-3.9	-4.3	0.9	-6.9	-31.48

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		6.4	21.9
		1099	19.6	2.6
		657	19.6	57.1
		658	5.4	57.1
		1100	5.4	2.6
Min	Cent		-9.0	-23.7
		1099	-22.1	-15.6
		657	-22.1	-42.9
		658	-7.7	-42.9
		1100	-7.7	-15.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	8.6	-8.4	0.6	8.6	-8.4	2.13
		1099	23.4	-16.8	0.6	23.4	-16.8	0.90
		657	23.4	1.3	0.6	23.4	1.2	1.64
		658	-2.8	1.3	0.6	1.4	-2.8	81.24
		1100	-2.8	-16.8	0.6	-2.7	-16.8	2.58
	Min	Cent	4.3	-32.4	-7.2	5.2	-33.7	-11.23
		1099	13.1	-57.1	-7.2	13.6	-57.8	-5.52
		657	13.1	-9.5	-7.2	14.0	-11.5	-11.49
		658	-7.3	-9.5	-7.2	-1.4	-15.7	-40.07
		1100	-7.3	-57.1	-7.2	-6.3	-58.1	-8.03

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		1.1	2.7	0.4	2.8	1.0	77.22
		1099	1.0	-0.1	0.8	1.4	-0.5	28.00

		657	8.0	16.8	1.2	17.0	7.9	82.68
		658	3.4	10.7	1.3	11.0	3.2	80.06
		1100	1.4	7.5	1.0	7.7	1.2	80.80
	Min	Cent	-0.7	-2.1	-1.3	-0.3	-2.8	11.14
		1099	-1.1	-1.8	-1.2	-0.3	-2.8	-23.73
		657	-6.3	-12.6	-1.8	-5.8	-13.0	-14.81
		658	-4.1	-13.9	-3.6	-2.9	-15.1	-18.26
		1100	-0.6	-2.9	-3.1	-0.2	-5.1	13.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.8	16.1
	1099	14.5	1.9
	657	14.5	42.1
	658	4.0	42.1
	1100	4.0	1.9
Min	Cent	-6.5	-17.5
	1099	-16.2	-11.6
	657	-16.2	-31.8
	658	-5.7	-31.8
	1100	-5.7	-11.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	7.4	8.7	1.2	9.3	6.6	61.29
		1099	16.1	2.9	1.2	16.2	2.8	4.01
		657	16.1	14.5	1.2	16.6	13.8	23.89
		658	-1.0	14.5	1.2	14.6	-1.1	85.63
		1100	-1.0	2.9	1.2	3.2	-1.4	74.39
	Min	Cent	1.9	-34.1	-8.1	3.6	-35.9	-12.17
		1099	11.3	-48.4	-8.1	12.0	-49.5	-5.82
		657	11.3	-19.8	-8.1	12.5	-21.8	-13.36
		658	-7.7	-19.8	-8.1	-3.7	-23.9	-26.65
		1100	-7.7	-48.4	-8.1	-6.2	-50.0	-10.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.6	1.1	1.4	2.3	-0.6	49.45
	1099	0.8	1.4	1.5	2.6	-0.5	50.78
	657	3.4	5.2	1.9	6.4	2.2	57.93
	658	2.0	6.4	2.6	7.6	0.7	65.17
	1100	0.3	1.5	2.3	3.3	-1.3	52.31
Min	Cent	-1.1	-3.6	-1.1	-0.6	-4.1	-20.79
	1099	-0.2	-3.6	-0.9	0.1	-3.8	-14.19
	657	-6.3	-13.2	-1.2	-6.1	-13.4	-9.37
	658	-1.1	-3.9	-2.0	-0.1	-4.9	-27.58
	1100	-0.7	-4.2	-1.7	-0.2	-4.9	12.71

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.5	6.0
	1099	14.6	0.5
	657	14.6	12.1
	658	1.1	12.1
	1100	1.1	0.5
Min	Cent	-3.4	-13.1
	1099	-7.8	-0.2
	657	-7.8	-26.7
	658	-1.5	-26.7
	1100	-1.5	-0.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	11.7	-11.2	1.0	11.8	-11.3	2.41
		1099	31.7	-22.6	1.0	31.7	-22.6	1.05
		657	31.7	1.7	1.0	31.7	1.7	1.88
		658	-3.6	1.7	1.0	1.8	-3.8	81.11
		1100	-3.6	-22.6	1.0	-3.5	-22.6	2.86
	Min	Cent	5.7	-44.8	-9.7	7.4	-46.6	-11.54
		1099	17.6	-78.3	-9.7	18.4	-79.2	-6.04
		657	17.6	-13.8	-9.7	20.0	-16.4	-16.27
		658	-9.9	-13.8	-9.7	-2.1	-21.5	-39.04
		1100	-9.9	-78.3	-9.7	-8.5	-79.6	-8.03

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.5	3.7	0.5	3.8	1.4	78.46

		1099	1.4	-0.1	1.1	1.9	-0.6	27.99
		657	10.9	22.8	1.6	23.0	10.7	82.90
		658	4.6	14.5	1.8	14.8	4.3	80.06
		1100	1.9	10.2	1.4	10.4	1.7	81.28
	Min	Cent	-0.9	-2.8	-1.7	-0.5	-3.8	9.39
		1099	-1.5	-2.5	-1.7	-0.4	-3.7	-26.42
		657	-8.5	-17.0	-2.5	-7.9	-17.6	-14.81
		658	-5.5	-18.8	-5.0	-3.9	-20.5	-18.26
		1100	-0.8	-3.9	-4.3	-0.3	-6.9	14.67

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.4	21.9
	1099	19.6	2.6
	657	19.6	57.1
	658	5.4	57.1
	1100	5.4	2.6
Min	Cent	-9.0	-23.7
	1099	-22.1	-15.6
	657	-22.1	-42.9
	658	-7.7	-42.9
	1100	-7.7	-15.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	8.6	-8.4	0.6	8.6	-8.4	2.13
		1099	23.4	-16.8	0.6	23.4	-16.8	0.90
		657	23.4	1.3	0.6	23.4	1.2	1.64
		658	-2.8	1.3	0.6	1.4	-2.8	81.24
		1100	-2.8	-16.8	0.6	-2.7	-16.8	2.58
	Min	Cent	4.3	-32.4	-7.2	5.2	-33.7	-11.23
		1099	13.1	-57.1	-7.2	13.6	-57.8	-5.52
		657	13.1	-9.5	-7.2	14.0	-11.5	-11.49
		658	-7.3	-9.5	-7.2	-1.4	-15.7	-40.07
		1100	-7.3	-57.1	-7.2	-6.3	-58.1	-8.03

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.1	2.7	0.4	2.8	1.0	77.22
	1099	1.0	-0.1	0.8	1.4	-0.5	28.00
	657	8.0	16.8	1.2	17.0	7.9	82.68
	658	3.4	10.7	1.3	11.0	3.2	80.06
	1100	1.4	7.5	1.0	7.7	1.2	80.80
Min	Cent	-0.7	-2.1	-1.3	-0.3	-2.8	11.14
	1099	-1.1	-1.8	-1.2	-0.3	-2.8	-23.73
	657	-6.3	-12.6	-1.8	-5.8	-13.0	-14.81
	658	-4.1	-13.9	-3.6	-2.9	-15.1	-18.26
	1100	-0.6	-2.9	-3.1	-0.2	-5.1	13.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.8	16.1
	1099	14.5	1.9
	657	14.5	42.1
	658	4.0	42.1
	1100	4.0	1.9
Min	Cent	-6.5	-17.5
	1099	-16.2	-11.6
	657	-16.2	-31.8
	658	-5.7	-31.8
	1100	-5.7	-11.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	7.4	8.7	1.2	9.3	6.6	61.29
		1099	16.1	2.9	1.2	16.2	2.8	4.01
		657	16.1	14.5	1.2	16.6	13.8	23.89
		658	-1.0	14.5	1.2	14.6	-1.1	85.63
		1100	-1.0	2.9	1.2	3.2	-1.4	74.39
	Min	Cent	1.9	-34.1	-8.1	3.6	-35.9	-12.17
		1099	11.3	-48.4	-8.1	12.0	-49.5	-5.82
		657	11.3	-19.8	-8.1	12.5	-21.8	-13.36
		658	-7.7	-19.8	-8.1	-3.7	-23.9	-26.65
		1100	-7.7	-48.4	-8.1	-6.2	-50.0	-10.87

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

Max	Cent	0.6	1.1	1.4	2.3	-0.6	49.45
	1099	0.8	1.4	1.5	2.6	-0.5	50.78
	657	3.4	5.2	1.9	6.4	2.2	57.93
	658	2.0	6.4	2.6	7.6	0.7	65.17
	1100	0.3	1.5	2.3	3.3	-1.3	52.31
Min	Cent	-1.1	-3.6	-1.1	-0.6	-4.1	-20.79
	1099	-0.2	-3.6	-0.9	0.1	-3.8	-14.19
	657	-6.3	-13.2	-1.2	-6.1	-13.4	-9.37
	658	-1.1	-3.9	-2.0	-0.1	-4.9	-27.58
	1100	-0.7	-4.2	-1.7	-0.2	-4.9	12.71

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	6.5	6.0
	1099	14.6	0.5
	657	14.6	12.1
	658	1.1	12.1
	1100	1.1	0.5
Min	Cent	-3.4	-13.1
	1099	-7.8	-0.2
	657	-7.8	-26.7
	658	-1.5	-26.7
	1100	-1.5	-0.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
843	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	0.3	11.6	-1.8	11.9	0.0	-81.33
					1100	-0.5	10.3	-1.8	10.6	-1.0	-81.14
					658	-0.5	19.7	-1.8	19.8	-0.8	-85.09
					751	3.4	19.7	-1.8	19.9	3.2	-83.89
					1102	3.4	10.3	-1.8	10.7	3.0	-76.51
				Min	Cent	-5.0	-32.8	-9.6	-2.1	-35.8	-17.25
					1100	-6.6	-63.0	-9.6	-5.0	-64.6	-9.27
					658	-6.6	-9.4	-9.6	1.7	-17.6	-41.49
					751	-5.7	-9.4	-9.6	2.2	-17.3	-39.57
					1102	-5.7	-63.0	-9.6	-4.2	-64.6	-9.25

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	1.6	6.5	0.8	6.6	1.5	80.42
	1100	0.5	7.2	2.1	7.8	-0.1	73.99
	658	4.1	22.6	2.2	22.8	3.8	83.45
	751	4.8	9.5	1.3	9.8	4.5	75.53
	1102	1.4	9.7	1.3	9.9	1.3	81.99
Min	Cent	-0.7	-1.2	-2.9	1.0	-3.9	-40.00
	1100	-1.1	-5.3	-5.0	1.1	-8.5	-31.73
	658	-1.6	-7.6	-4.9	0.1	-10.3	-24.87
	751	-5.1	-20.3	-4.8	-3.7	-21.6	-15.98
	1102	-0.5	-2.4	-4.8	2.0	-6.3	-38.25

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.5	21.5
	1100	5.4	6.1
	658	5.4	59.8
	751	4.5	59.8
	1102	4.5	6.1
Min	Cent	-9.6	-7.7
	1100	-7.7	-18.6
	658	-7.7	-18.8
	751	-12.2	-18.8
	1102	-12.2	-18.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	0.2	8.6	-1.3	8.8	0.0	-81.34
		1100	-0.5	7.6	-1.3	7.8	-0.8	-81.15
		658	-0.5	14.6	-1.3	14.7	-0.7	-85.09
		751	2.5	14.6	-1.3	14.7	2.4	-83.89
		1102	2.5	7.6	-1.3	8.0	2.2	-76.51
	Min	Cent	-3.7	-23.7	-6.9	-1.6	-25.8	-17.26
		1100	-4.9	-45.9	-6.9	-3.7	-47.0	-9.27
		658	-4.9	-6.5	-6.9	1.2	-12.6	-41.52
		751	-4.2	-6.5	-6.9	1.6	-12.3	-40.07
		1102	-4.2	-45.9	-6.9	-3.0	-47.0	-9.12

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE

	Max	Cent	1.2	4.8	0.6	4.9	1.1	80.43
		1100	0.4	5.3	1.5	5.8	-0.1	73.99
		658	3.0	16.6	1.6	16.8	2.8	83.18
		751	3.6	7.0	0.9	7.3	3.3	75.53
		1102	1.1	7.1	1.0	7.3	0.9	81.27
	Min	Cent	-0.5	-0.9	-2.1	0.0	-2.8	12.74
		1100	-0.8	-3.9	-3.6	0.4	-6.3	37.04
		658	-1.2	-5.6	-3.6	-0.3	-7.6	14.14
		751	-3.8	-14.9	-3.5	-2.8	-15.9	-15.98
		1102	-0.4	-1.7	-3.5	-0.0	-4.6	3.27

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.4	15.8	
		1100	4.0	4.5	
		658	4.0	44.0	
		751	3.3	44.0	
		1102	3.3	4.5	
	Min	Cent	-7.1	-5.7	
		1100	-5.7	-13.7	
		658	-5.7	-13.9	
		751	-9.0	-13.9	
		1102	-9.0	-13.7	

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent		-0.7	16.3	1.5	16.4	-0.8	85.08
		1100		1.7	19.1	1.5	19.2	1.6	85.20
		658		1.7	13.5	1.5	13.7	1.5	83.76
		751		0.8	13.5	1.5	13.7	0.6	84.14
		1102		0.8	19.1	1.5	19.2	0.7	85.43
	Min	Cent		-2.7	-20.0	-7.6	0.2	-22.9	-20.64
		1100		-6.1	-33.8	-7.6	-4.2	-35.8	-14.41
		658		-6.1	-6.3	-7.6	1.3	-13.8	-44.43
		751		-3.1	-6.3	-7.6	3.0	-12.4	-38.86
		1102		-3.1	-33.8	-7.6	-1.3	-35.6	-13.18

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent		0.1	0.2	2.1	2.2	-0.5	45.27
		1100		0.2	-0.1	2.8	2.8	-0.5	43.82
		658		0.7	5.1	2.8	6.5	-0.7	64.44
		751		1.6	6.4	2.4	7.4	0.6	67.45
		1102		0.2	1.2	2.4	3.2	-0.2	50.83
	Min	Cent		-0.1	-1.1	-1.8	-0.1	-2.5	14.53
		1100		-0.1	-0.3	-1.9	0.3	-2.8	38.43
		658		-1.2	-9.2	-1.9	-0.7	-9.6	-12.65
		751		-1.2	-5.6	-2.4	-0.1	-6.7	-23.85
		1102		-0.2	-1.7	-2.5	-0.1	-3.5	-7.98

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	0.6	6.7	
		1100	1.1	2.1	
		658	1.1	15.4	
		751	0.1	15.4	
		1102	0.1	2.1	
	Min	Cent	-1.0	-10.1	
		1100	-1.5	-2.1	
		658	-1.5	-22.4	
		751	-0.6	-22.4	
		1102	-0.6	-2.1	

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent		0.3	11.6	-1.8	11.9	0.0	-81.33
		1100		-0.5	10.3	-1.8	10.6	-1.0	-81.14
		658		-0.5	19.7	-1.8	19.8	-0.8	-85.09
		751		3.4	19.7	-1.8	19.9	3.2	-83.89
		1102		3.4	10.3	-1.8	10.7	3.0	-76.51
	Min	Cent		-5.0	-32.8	-9.6	-2.1	-35.8	-17.25
		1100		-6.6	-63.0	-9.6	-5.0	-64.6	-9.27
		658		-6.6	-9.4	-9.6	1.7	-17.6	-41.49
		751		-5.7	-9.4	-9.6	2.2	-17.3	-39.57
		1102		-5.7	-63.0	-9.6	-4.2	-64.6	-9.25

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.6	6.5	0.8	6.6	1.5	80.42
		1100	0.5	7.2	2.1	7.8	-0.1	73.99
		658	4.1	22.6	2.2	22.8	3.8	83.45
		751	4.8	9.5	1.3	9.8	4.5	75.53
		1102	1.4	9.7	1.3	9.9	1.3	81.99
	Min	Cent	-0.7	-1.2	-2.9	0.1	-3.9	14.43
		1100	-1.1	-5.3	-5.0	0.9	-8.5	42.88
		658	-1.6	-7.6	-4.9	-0.4	-10.3	13.21
		751	-5.1	-20.3	-4.8	-3.7	-21.6	-15.98
		1102	-0.5	-2.4	-4.8	-0.0	-6.3	5.98

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	4.5	21.5
		1100	5.4	6.1
		658	5.4	59.8
		751	4.5	59.8
		1102	4.5	6.1
	Min	Cent	-9.6	-7.7
		1100	-7.7	-18.6
		658	-7.7	-18.8
		751	-12.2	-18.8
		1102	-12.2	-18.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	0.2	8.6	-1.3	8.8	0.0	-81.34
		1100	-0.5	7.6	-1.3	7.8	-0.8	-81.15
		658	-0.5	14.6	-1.3	14.7	-0.7	-85.09
		751	2.5	14.6	-1.3	14.7	2.4	-83.89
		1102	2.5	7.6	-1.3	8.0	2.2	-76.51
	Min	Cent	-3.7	-23.7	-6.9	-1.6	-25.8	-17.26
		1100	-4.9	-45.9	-6.9	-3.7	-47.0	-9.27
		658	-4.9	-6.5	-6.9	1.2	-12.6	-41.52
		751	-4.2	-6.5	-6.9	1.6	-12.3	-40.07
		1102	-4.2	-45.9	-6.9	-3.0	-47.0	-9.12

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	1.2	4.8	0.6	4.9	1.1	80.43
		1100	0.4	5.3	1.5	5.8	-0.1	73.99
		658	3.0	16.6	1.6	16.8	2.8	83.18
		751	3.6	7.0	0.9	7.3	3.3	75.53
		1102	1.1	7.1	1.0	7.3	0.9	81.27
	Min	Cent	-0.5	-0.9	-2.1	0.0	-2.8	12.74
		1100	-0.8	-3.9	-3.6	0.4	-6.3	37.04
		658	-1.2	-5.6	-3.6	-0.3	-7.6	14.14
		751	-3.8	-14.9	-3.5	-2.8	-15.9	-15.98
		1102	-0.4	-1.7	-3.5	-0.0	-4.6	3.27

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	3.4	15.8
		1100	4.0	4.5
		658	4.0	44.0
		751	3.3	44.0
		1102	3.3	4.5
	Min	Cent	-7.1	-5.7
		1100	-5.7	-13.7
		658	-5.7	-13.9
		751	-9.0	-13.9
		1102	-9.0	-13.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-0.7	16.3	1.5	16.4	-0.8	85.08
		1100	1.7	19.1	1.5	19.2	1.6	85.20
		658	1.7	13.5	1.5	13.7	1.5	83.76
		751	0.8	13.5	1.5	13.7	0.6	84.14
		1102	0.8	19.1	1.5	19.2	0.7	85.43
	Min	Cent	-2.7	-20.0	-7.6	0.2	-22.9	-20.64
		1100	-6.1	-33.8	-7.6	-4.2	-35.8	-14.41
		658	-6.1	-6.3	-7.6	1.3	-13.8	-44.43
		751	-3.1	-6.3	-7.6	3.0	-12.4	-38.86
		1102	-3.1	-33.8	-7.6	-1.3	-35.6	-13.18

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.1	0.2	2.1	2.2	-0.5	45.27
	1100	0.2	-0.1	2.8	2.8	-0.5	43.82
	658	0.7	5.1	2.8	6.5	-0.7	64.44
	751	1.6	6.4	2.4	7.4	0.6	67.45
	1102	0.2	1.2	2.4	3.2	-0.2	50.83
Min	Cent	-0.1	-1.1	-1.8	-0.1	-2.5	14.53
	1100	-0.1	-0.3	-1.9	0.3	-2.8	38.43
	658	-1.2	-9.2	-1.9	-0.7	-9.6	-12.65
	751	-1.2	-5.6	-2.4	-0.1	-6.7	-23.85
	1102	-0.2	-1.7	-2.5	-0.1	-3.5	-7.98

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.6	6.7
	1100	1.1	2.1
	658	1.1	15.4
	751	0.1	15.4
	1102	0.1	2.1
Min	Cent	-1.0	-10.1
	1100	-1.5	-2.1
	658	-1.5	-22.4
	751	-0.6	-22.4
	1102	-0.6	-2.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
845	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	1.9	17.3	8.2	20.7	-0.7	66.51
					1102	8.1	18.7	8.2	22.9	3.9	62.06
					751	8.1	17.9	8.2	22.5	3.7	60.60
					814	9.2	17.9	8.2	22.8	4.4	59.05
					1104	9.2	18.7	8.2	23.1	4.7	60.78
				Min	Cent	-2.8	-23.5	-11.6	1.1	-28.5	-23.51
					1102	-6.5	-43.3	-11.6	-3.4	-46.5	-15.71
					751	-6.5	-5.1	-11.6	4.4	-17.4	-52.65
					814	-12.5	-5.1	-11.6	3.1	-20.9	-54.09
					1104	-12.5	-43.3	-11.6	-8.7	-47.0	-17.99

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.4	0.5	1.2	1.6	-0.4	46.31
	1102	0.5	5.3	1.3	5.6	0.2	75.53
	751	6.9	21.5	1.4	21.6	6.8	85.11
	814	1.3	4.7	1.3	5.1	0.9	72.18
	1104	1.8	8.3	1.8	8.7	1.5	76.47
Min	Cent	-1.3	-3.3	-3.2	0.4	-5.6	-34.58
	1102	-1.6	-8.0	-4.7	0.4	-10.5	-26.66
	751	-1.4	-5.7	-4.6	0.6	-8.5	-30.21
	814	-11.0	-27.6	-5.3	-9.5	-29.2	-16.03
	1104	-0.3	-10.0	-5.4	1.3	-12.3	-23.36

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.7	37.8
	1102	4.5	22.3
	751	4.5	67.6
	814	24.3	67.6
	1104	24.3	22.3
Min	Cent	-1.7	-5.2
	1102	-12.2	-23.0
	751	-12.2	-14.5
	814	-3.9	-14.5
	1104	-3.9	-23.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	1.4	12.7	6.1	15.3	-0.2	66.52
		1102	5.9	13.5	6.1	16.9	2.6	61.07
		751	5.9	13.3	6.1	16.7	2.5	60.62
		814	6.8	13.3	6.1	16.9	3.2	59.07
		1104	6.8	13.5	6.1	17.1	3.2	59.55
	Min	Cent	-2.0	-17.4	-8.3	0.8	-21.1	-23.98
		1102	-4.8	-32.1	-8.3	-2.5	-34.4	-15.71
		751	-4.8	-3.7	-8.3	3.3	-12.6	-54.24
		814	-9.2	-3.7	-8.3	2.3	-15.2	-54.10

		1104	-9.2	-32.1	-8.3	-6.5	-34.8	-18.00

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.3	0.3	0.9	1.2	-0.2	46.31
		1102	0.4	3.9	1.0	4.2	0.1	75.53
		751	5.1	15.8	1.0	15.9	5.0	84.70
		814	0.9	3.5	0.9	3.8	0.6	72.18
		1104	1.3	6.0	1.3	6.4	1.0	75.28
	Min	Cent	-1.0	-2.5	-2.3	0.1	-4.1	-13.13
		1102	-1.2	-5.9	-3.4	0.1	-7.7	22.24
		751	-1.0	-4.2	-3.3	0.2	-6.3	20.71
		814	-8.1	-20.2	-3.8	-7.0	-21.3	-16.03
		1104	-0.2	-7.4	-3.9	0.2	-9.1	-43.53

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.7	27.8
		1102	3.3	16.5
		751	3.3	49.5
		814	18.0	49.5
		1104	18.0	16.5
	Min	Cent	-1.2	-3.9
		1102	-9.0	-16.9
		751	-9.0	-10.7
		814	-2.8	-10.7
		1104	-2.8	-16.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	0.4	3.4	5.6	7.2	0.4	52.53
		1102	1.5	1.3	5.6	6.6	0.3	42.57
		751	1.5	5.7	5.6	9.5	0.4	54.81
		814	1.5	5.7	5.6	9.5	0.5	54.62
		1104	1.5	1.3	5.6	6.7	0.4	42.37
	Min	Cent	-0.8	2.1	-5.4	2.1	-4.5	88.83
		1102	-1.9	-1.0	-5.4	-0.8	-6.5	12.93
		751	-1.9	5.0	-5.4	5.0	-4.8	89.43
		814	-1.8	5.0	-5.4	5.0	-4.7	89.42
		1104	-1.8	-1.0	-5.4	-0.7	-6.5	10.33

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.2	-0.2	1.8	1.9	-0.2	-43.03
		1102	0.4	1.2	2.6	3.4	-0.2	49.52
		751	1.2	6.4	2.5	7.4	0.2	68.00
		814	0.9	5.0	2.0	5.8	0.1	68.15
		1104	0.5	1.7	2.0	3.2	-0.1	53.23
	Min	Cent	-0.0	-0.2	-2.0	-0.0	-2.1	-23.01
		1102	-0.3	-1.5	-2.3	-0.0	-3.3	29.55
		751	-0.9	-6.1	-2.3	-0.0	-6.9	-20.48
		814	-1.2	-7.5	-2.8	-0.1	-8.6	-20.71
		1104	-0.2	-1.0	-2.9	0.6	-3.5	-54.71

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-0.1	7.7
		1102	0.1	3.0
		751	0.1	19.9
		814	0.3	19.9
		1104	0.3	3.0
	Min	Cent	-0.2	-6.5
		1102	-0.6	-4.5
		751	-0.6	-16.0
		814	-0.5	-16.0
		1104	-0.5	-4.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	1.9	17.3	8.2	20.7	-0.3	66.51
		1102	8.1	18.7	8.2	22.9	3.9	62.06
		751	8.1	17.9	8.2	22.5	3.7	60.60
		814	9.2	17.9	8.2	22.8	4.4	59.05
		1104	9.2	18.7	8.2	23.1	4.7	60.78
	Min	Cent	-2.8	-23.5	-11.6	1.1	-28.5	-23.51
		1102	-6.5	-43.3	-11.6	-3.4	-46.5	-15.71
		751	-6.5	-5.1	-11.6	4.4	-17.4	-52.65

		814	-12.5	-5.1	-11.6	3.1	-20.9	-54.09
		1104	-12.5	-43.3	-11.6	-8.7	-47.0	-17.99

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.4	0.5	1.2	1.6	-0.4	46.31
	1102	0.5	5.3	1.3	5.6	0.2	75.53
	751	6.9	21.5	1.4	21.6	6.8	85.11
	814	1.3	4.7	1.3	5.1	0.9	72.18
	1104	1.8	8.3	1.8	8.7	1.5	76.47
Min	Cent	-1.3	-3.3	-3.2	0.2	-5.6	11.22
	1102	-1.6	-8.0	-4.7	0.4	-10.5	-26.66
	751	-1.4	-5.7	-4.6	0.3	-8.5	19.86
	814	-11.0	-27.6	-5.3	-9.5	-29.2	-16.03
	1104	-0.3	-10.0	-5.4	0.3	-12.3	-38.45

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	7.7	37.8
	1102	4.5	22.3
	751	4.5	67.6
	814	24.3	67.6
	1104	24.3	22.3
Min	Cent	-1.7	-5.2
	1102	-12.2	-23.0
	751	-12.2	-14.5
	814	-3.9	-14.5
	1104	-3.9	-23.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	1.4	12.7	6.1	15.3	-0.2	66.52
		1102	5.9	13.5	6.1	16.9	2.6	61.07
		751	5.9	13.3	6.1	16.7	2.5	60.62
		814	6.8	13.3	6.1	16.9	3.2	59.07
		1104	6.8	13.5	6.1	17.1	3.2	59.55
	Min	Cent	-2.0	-17.4	-8.3	0.8	-21.1	-23.98
		1102	-4.8	-32.1	-8.3	-2.5	-34.4	-15.71
		751	-4.8	-3.7	-8.3	3.3	-12.6	-54.24
		814	-9.2	-3.7	-8.3	2.3	-15.2	-54.10
		1104	-9.2	-32.1	-8.3	-6.5	-34.8	-18.00

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.3	0.3	0.9	1.2	-0.2	46.31
	1102	0.4	3.9	1.0	4.2	0.1	75.53
	751	5.1	15.8	1.0	15.9	5.0	84.70
	814	0.9	3.5	0.9	3.8	0.6	72.18
	1104	1.3	6.0	1.3	6.4	1.0	75.28
Min	Cent	-1.0	-2.5	-2.3	0.1	-4.1	-13.13
	1102	-1.2	-5.9	-3.4	0.1	-7.7	22.24
	751	-1.0	-4.2	-3.3	0.2	-6.3	20.71
	814	-8.1	-20.2	-3.8	-7.0	-21.3	-16.03
	1104	-0.2	-7.4	-3.9	0.2	-9.1	-43.53

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.7	27.8
	1102	3.3	16.5
	751	3.3	49.5
	814	18.0	49.5
	1104	18.0	16.5
Min	Cent	-1.2	-3.9
	1102	-9.0	-16.9
	751	-9.0	-10.7
	814	-2.8	-10.7
	1104	-2.8	-16.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	0.4	3.4	5.6	7.2	0.4	52.53
		1102	1.5	1.3	5.6	6.6	0.3	42.57
		751	1.5	5.7	5.6	9.5	0.4	54.81
		814	1.5	5.7	5.6	9.5	0.5	54.62
		1104	1.5	1.3	5.6	6.7	0.4	42.37
	Min	Cent	-0.8	2.1	-5.4	2.1	-4.5	88.83
		1102	-1.9	-1.0	-5.4	-0.8	-6.5	12.93

		751	-1.9	5.0	-5.4	5.0	-4.8	89.43
		814	-1.8	5.0	-5.4	5.0	-4.7	89.42
		1104	-1.8	-1.0	-5.4	-0.7	-6.5	10.33

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.2	-0.2	1.8	1.9	-0.2	-43.03
	1102	0.4	1.2	2.6	3.4	-0.2	49.52
	751	1.2	6.4	2.5	7.4	0.2	68.00
	814	0.9	5.0	2.0	5.8	0.1	68.15
	1104	0.5	1.7	2.0	3.2	-0.1	53.23
Min	Cent	-0.0	-0.2	-2.0	-0.0	-2.1	-23.01
	1102	-0.3	-1.5	-2.3	-0.0	-3.3	29.55
	751	-0.9	-6.1	-2.3	-0.0	-6.9	-20.48
	814	-1.2	-7.5	-2.8	-0.1	-8.6	-20.71
	1104	-0.2	-1.0	-2.9	0.6	-3.5	-54.71

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-0.1	7.7
	1102	0.1	3.0
	751	0.1	19.9
	814	0.3	19.9
	1104	0.3	3.0
Min	Cent	-0.2	-6.5
	1102	-0.6	-4.5
	751	-0.6	-16.0
	814	-0.5	-16.0
	1104	-0.5	-4.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
847	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-1.3	7.1	18.9	22.1	-12.6	51.40
					1104	7.7	2.2	18.9	23.9	-11.8	40.81
					814	7.7	14.1	18.9	29.9	-6.2	49.67
					877	2.4	14.1	18.9	27.9	-8.3	53.47
					1106	2.4	2.2	18.9	20.9	-13.8	45.06
				Min	Cent	-7.3	-33.2	-3.7	-6.8	-33.7	-8.33
					1104	-14.7	-59.1	-3.7	-14.4	-59.4	-4.53
					814	-14.7	-8.5	-3.7	-6.9	-16.4	-65.69
					877	-11.8	-8.5	-3.7	-6.2	-14.2	-56.86
					1106	-11.8	-59.1	-3.7	-11.5	-59.3	-4.65

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.3	0.2	0.4	1.3	-0.1	-32.15
	1104	0.9	1.7	1.0	2.3	0.3	55.62
	814	5.9	22.9	1.0	23.0	5.8	87.03
	877	7.0	12.8	0.9	12.9	6.9	81.61
	1106	1.1	7.2	0.4	7.3	1.1	85.98
Min	Cent	-0.9	-4.0	-3.3	0.2	-6.1	24.56
	1104	-1.5	-14.1	-5.3	0.2	-16.0	-18.95
	814	-9.3	-16.6	-5.3	-6.7	-19.3	-27.24
	877	-5.3	-27.3	-5.5	-4.0	-28.6	-13.21
	1106	-0.9	-1.7	-5.4	2.7	-6.7	-43.76

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	4.3	27.0
	1104	24.3	4.6
	814	24.3	71.0
	877	2.6	71.0
	1106	2.6	4.6
Min	Cent	-2.6	-26.5
	1104	-3.9	-31.5
	814	-3.9	-38.5
	877	-18.7	-38.5
	1106	-18.7	-31.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-1.0	4.5	14.0	16.1	-4.3	50.56
		1104	5.7	0.4	14.0	17.3	-6.7	39.63
		814	5.7	10.3	14.0	22.2	-2.7	49.68
		877	1.7	10.3	14.0	20.7	-3.5	53.48
		1106	1.7	0.4	14.0	15.1	-7.0	43.58
	Min	Cent	-5.4	-24.6	-2.6	-5.0	-25.0	-7.61

		1104	-10.9	-43.8	-2.6	-10.7	-44.0	-4.53
		814	-10.9	-6.3	-2.6	-5.1	-12.1	-65.71
		877	-8.6	-6.3	-2.6	-4.6	-10.3	-56.92
		1106	-8.6	-43.8	-2.6	-8.4	-43.9	-4.24

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.2	0.2	0.3	0.9	-0.1	-32.24
	1104	0.6	1.2	0.8	1.7	0.2	55.62
	814	4.2	16.7	0.8	16.7	4.2	86.53
	877	5.2	9.5	0.7	9.6	5.1	81.61
	1106	0.8	5.4	0.3	5.4	0.8	85.98
Min	Cent	-0.6	-2.9	-2.4	0.0	-4.4	-17.66
	1104	-1.1	-10.4	-3.8	-0.0	-11.8	-6.92
	814	-6.9	-12.3	-3.8	-4.9	-14.3	-27.24
	877	-3.9	-19.7	-3.9	-3.0	-20.6	-13.21
	1106	-0.7	-1.2	-3.9	0.6	-4.8	-48.19

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	3.2	19.4
	1104	18.0	3.4
	814	18.0	51.5
	877	1.9	51.5
	1106	1.9	3.4
Min	Cent	-1.7	-19.7
	1104	-2.8	-23.3
	814	-2.8	-28.5
	877	-13.7	-28.5
	1106	-13.7	-23.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-0.6	15.6	7.7	18.6	-3.6	68.45
		1104	0.7	18.3	7.7	21.2	-2.1	69.59
		814	0.7	12.9	7.7	16.7	-2.4	64.16
		877	1.8	12.9	7.7	16.9	-2.0	62.99
		1106	1.8	18.3	7.7	21.3	-1.1	68.68
	Min	Cent	-2.7	-20.7	-1.3	-2.6	-20.8	-3.49
		1104	-3.1	-35.1	-1.3	-3.1	-35.1	-1.98
		814	-3.1	-6.4	-1.3	-2.8	-6.8	-17.19
		877	-6.0	-6.4	-1.3	-5.1	-7.4	-40.52
		1106	-6.0	-35.1	-1.3	-6.0	-35.1	-2.18

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.1	0.2	1.6	1.8	-0.5	46.33
	1104	0.2	0.9	2.1	2.7	-0.7	49.75
	814	1.9	7.8	2.1	8.5	1.2	72.28
	877	0.4	4.4	1.7	5.0	-0.2	69.15
	1106	0.2	0.3	1.8	3.2	-0.4	-45.35
Min	Cent	-0.1	-1.1	-2.3	0.1	-2.9	-29.96
	1104	-0.3	-2.2	-2.8	-0.0	-4.1	-25.46
	814	-1.0	-4.4	-2.7	0.5	-5.9	-29.01
	877	-1.4	-10.5	-3.1	-0.5	-11.4	-17.15
	1106	-0.0	0.1	-3.1	0.8	-3.0	-48.76

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.7	11.4
	1104	0.3	1.1
	814	0.3	26.2
	877	1.2	26.2
	1106	1.2	1.1
Min	Cent	-1.0	-5.8
	1104	-0.5	-3.5
	814	-0.5	-12.6
	877	-1.5	-12.6
	1106	-1.5	-3.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-1.3	7.1	18.9	22.1	-6.5	51.40
		1104	7.7	2.2	18.9	23.9	-10.3	40.81
		814	7.7	14.1	18.9	29.9	-3.9	49.67
		877	2.4	14.1	18.9	27.9	-5.3	53.47
		1106	2.4	2.2	18.9	20.9	-10.7	45.06

	Min	Cent	-7.3	-33.2	-3.7	-6.8	-33.7	-8.33
		1104	-14.7	-59.1	-3.7	-14.4	-59.4	-4.53
		814	-14.7	-8.5	-3.7	-6.9	-16.4	-65.69
		877	-11.8	-8.5	-3.7	-6.2	-14.2	-56.86
		1106	-11.8	-59.1	-3.7	-11.5	-59.3	-4.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.3	0.2	0.4	1.3	-0.1	-32.15
	1104		0.9	1.7	1.0	2.3	0.3	55.62
	814		5.9	22.9	1.0	23.0	5.8	87.03
	877		7.0	12.8	0.9	12.9	6.9	81.61
	1106		1.1	7.2	0.4	7.3	1.1	85.98
Min	Cent		-0.9	-4.0	-3.3	0.0	-6.1	-14.91
	1104		-1.5	-14.1	-5.3	-0.0	-16.0	-2.11
	814		-9.3	-16.6	-5.3	-6.7	-19.3	-27.24
	877		-5.3	-27.3	-5.5	-4.0	-28.6	-13.21
	1106		-0.9	-1.7	-5.4	0.7	-6.7	-47.28

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		4.3	27.0
	1104		24.3	4.6
	814		24.3	71.0
	877		2.6	71.0
	1106		2.6	4.6
Min	Cent		-2.6	-26.5
	1104		-3.9	-31.5
	814		-3.9	-38.5
	877		-18.7	-38.5
	1106		-18.7	-31.5

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		-1.0	4.5	14.0	16.1	-4.3	50.56
		1104		5.7	0.4	14.0	17.3	-6.7	39.63
		814		5.7	10.3	14.0	22.2	-2.7	49.68
		877		1.7	10.3	14.0	20.7	-3.5	53.48
		1106		1.7	0.4	14.0	15.1	-7.0	43.58
	Min	Cent		-5.4	-24.6	-2.6	-5.0	-25.0	-7.61
		1104		-10.9	-43.8	-2.6	-10.7	-44.0	-4.53
		814		-10.9	-6.3	-2.6	-5.1	-12.1	-65.71
		877		-8.6	-6.3	-2.6	-4.6	-10.3	-56.92
		1106		-8.6	-43.8	-2.6	-8.4	-43.9	-4.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.2	0.2	0.3	0.9	-0.1	-32.24
	1104		0.6	1.2	0.8	1.7	0.2	55.62
	814		4.2	16.7	0.8	16.7	4.2	86.53
	877		5.2	9.5	0.7	9.6	5.1	81.61
	1106		0.8	5.4	0.3	5.4	0.8	85.98
Min	Cent		-0.6	-2.9	-2.4	0.0	-4.4	-17.66
	1104		-1.1	-10.4	-3.8	-0.0	-11.8	-6.92
	814		-6.9	-12.3	-3.8	-4.9	-14.3	-27.24
	877		-3.9	-19.7	-3.9	-3.0	-20.6	-13.21
	1106		-0.7	-1.2	-3.9	0.6	-4.8	-48.19

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		3.2	19.4
	1104		18.0	3.4
	814		18.0	51.5
	877		1.9	51.5
	1106		1.9	3.4
Min	Cent		-1.7	-19.7
	1104		-2.8	-23.3
	814		-2.8	-28.5
	877		-13.7	-28.5
	1106		-13.7	-23.3

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-0.6	15.6	7.7	18.6	-3.6	68.45
		1104		0.7	18.3	7.7	21.2	-2.1	69.59
		814		0.7	12.9	7.7	16.7	-2.4	64.16
		877		1.8	12.9	7.7	16.9	-2.0	62.99

		1106	1.8	18.3	7.7	21.3	-1.1	68.68
	Min	Cent	-2.7	-20.7	-1.3	-2.6	-20.8	-3.49
		1104	-3.1	-35.1	-1.3	-3.1	-35.1	-1.98
		814	-3.1	-6.4	-1.3	-2.8	-6.8	-17.19
		877	-6.0	-6.4	-1.3	-5.1	-7.4	-40.52
		1106	-6.0	-35.1	-1.3	-6.0	-35.1	-2.18

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.1	0.2	1.6	1.8	-0.5	46.33
	1104	0.2	0.9	2.1	2.7	-0.7	49.75
	814	1.9	7.8	2.1	8.5	1.2	72.28
	877	0.4	4.4	1.7	5.0	-0.2	69.15
	1106	0.2	0.3	1.8	3.2	-0.4	-45.35
Min	Cent	-0.1	-1.1	-2.3	0.1	-2.9	-29.96
	1104	-0.3	-2.2	-2.8	-0.0	-4.1	-25.46
	814	-1.0	-4.4	-2.7	0.5	-5.9	-29.01
	877	-1.4	-10.5	-3.1	-0.5	-11.4	-17.15
	1106	-0.0	0.1	-3.1	0.8	-3.0	-48.76

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	0.7	11.4
	1104	0.3	1.1
	814	0.3	26.2
	877	1.2	26.2
	1106	1.2	1.1
Min	Cent	-1.0	-5.8
	1104	-0.5	-3.5
	814	-0.5	-12.6
	877	-1.5	-12.6
	1106	-1.5	-3.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
849	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	18.2	-12.6	11.2	21.8	-16.3	18.03
					1106	-3.7	-23.1	11.2	1.2	-27.9	24.78
					877	-3.7	5.6	11.2	13.0	-9.5	56.60
					940	46.3	5.6	11.2	49.2	2.8	14.42
					1108	46.3	-23.1	11.2	48.1	-24.9	8.95
				Min	Cent	5.2	-54.9	2.8	5.4	-55.0	3.06
					1106	-14.6	-95.3	2.8	-14.4	-95.4	2.29
					877	-14.6	-21.8	2.8	-13.4	-22.9	20.82
					940	18.1	-21.8	2.8	18.3	-22.0	4.66
					1108	18.1	-95.3	2.8	18.1	-95.4	1.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.8	1.6	0.9	2.2	0.2	55.54
		1106	0.2	5.6	1.9	6.2	-0.3	72.55
		877	8.8	20.1	1.5	20.3	8.7	83.22
		940	0.3	-0.0	0.3	0.5	-0.2	29.73
		1108	2.3	-0.7	0.4	2.3	-0.7	3.59
	Min	Cent	-2.0	-7.4	-1.9	-1.4	-8.0	-17.34
		1106	-2.3	-12.9	-4.9	-0.4	-14.8	-21.39
		877	-0.7	-2.6	-5.3	2.4	-6.9	-41.08
		940	-12.8	-31.8	-2.8	-12.4	-32.2	-8.35
		1108	0.0	-4.3	-2.4	0.6	-5.3	-22.22

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	12.6	30.6
	1106	2.6	10.2
	877	2.6	71.8
	940	27.0	71.8
	1108	27.0	10.2
Min	Cent	-4.5	-0.5
	1106	-18.7	-11.9
	877	-18.7	-3.0
	940	-0.3	-3.0
	1108	-0.3	-11.9

	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
	RC ENV~2	Max	Cent	13.5	-9.9	8.1	16.0	-12.2	17.28
			1106	-2.7	-18.2	8.1	0.7	-20.9	23.14
			877	-2.7	4.1	8.1	9.5	-6.7	56.50

		940	34.2	4.1	8.1	36.3	2.1	14.10
		1108	34.2	-18.2	8.1	35.4	-19.4	8.56
	Min	Cent	3.9	-40.6	2.1	4.0	-40.7	2.73
		1106	-10.6	-70.6	2.1	-10.5	-70.7	2.03
		877	-10.6	-16.2	2.1	-9.9	-16.9	18.69
		940	13.4	-16.2	2.1	13.6	-16.3	5.10
		1108	13.4	-70.6	2.1	13.5	-70.7	1.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	1.1	0.7	1.6	0.1	55.54
	1106		0.1	4.1	1.4	4.6	-0.2	72.55
	877		6.4	14.5	1.1	14.7	6.2	82.40
	940		0.2	-0.3	0.2	0.3	-0.3	16.30
	1108		1.6	-0.6	0.3	1.7	-0.6	6.86
Min	Cent		-1.4	-5.2	-1.3	-1.0	-5.6	-17.67
	1106		-1.7	-9.2	-3.5	-0.3	-10.6	-20.72
	877		-0.5	-1.9	-3.8	1.7	-5.1	-74.52
	940		-9.1	-22.5	-2.0	-8.8	-22.7	-8.16
	1108		0.0	-3.0	-1.6	0.3	-3.7	-7.96

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.0	21.7
	1106		1.9	7.5
	877		1.9	51.2
	940		19.1	51.2
	1108		19.1	7.5
Min	Cent		-3.3	-0.4
	1106		-13.7	-8.6
	877		-13.7	-2.2
	940		-0.1	-2.2
	1108		-0.1	-8.6

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	7.5	7.9	8.0	15.4	-0.3	46.27
		1106	-0.9	1.7	8.0	8.4	-7.5	49.74
		877	-0.9	14.1	8.0	17.5	-4.2	66.84
		940	16.1	14.1	8.0	23.1	6.9	41.05
		1108	16.1	1.7	8.0	19.4	-1.9	22.63
	Min	Cent	2.1	-34.9	-1.4	2.1	-34.9	-2.20
		1106	-7.7	-49.3	-1.4	-7.6	-49.4	-1.70
		877	-7.7	-20.4	-1.4	-7.5	-20.5	-5.49
		940	11.5	-20.4	-1.4	11.6	-20.4	-2.50
		1108	11.5	-49.3	-1.4	11.6	-49.3	-1.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.5	1.0	1.1	1.9	-0.4	50.62
	1106		0.3	1.3	1.5	2.4	-0.9	54.21
	877		2.2	7.6	1.8	8.2	1.7	73.41
	940		3.0	4.4	1.1	5.0	2.4	60.89
	1108		0.9	1.3	0.9	2.0	0.2	52.80
Min	Cent		-1.2	-3.8	-1.5	-0.5	-4.4	-24.63
	1106		-0.8	-4.7	-2.6	-0.2	-5.9	-18.80
	877		-1.1	-3.2	-2.9	1.0	-5.2	-35.05
	940		-6.9	-14.4	-1.9	-6.4	-14.9	-13.64
	1108		-0.1	-3.6	-1.6	0.4	-4.2	-13.77

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.1	14.5
	1106		1.2	-0.1
	877		1.2	30.1
	940		15.7	30.1
	1108		15.7	-0.1
Min	Cent		-2.9	-5.1
	1106		-1.5	-1.1
	877		-1.5	-10.0
	940		-7.1	-10.0
	1108		-7.1	-1.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	18.2	-12.6	11.2	21.8	-16.3	18.03
		1106	-3.7	-23.1	11.2	1.2	-27.9	24.78

			877	-3.7	5.6	11.2	13.0	-9.5	56.60
			940	46.3	5.6	11.2	49.2	2.8	14.42
			1108	46.3	-23.1	11.2	48.1	-24.9	8.95
		Min	Cent	5.2	-54.9	2.8	5.4	-55.0	3.06
			1106	-14.6	-95.3	2.8	-14.4	-95.4	2.29
			877	-14.6	-21.8	2.8	-13.4	-22.9	20.82
			940	18.1	-21.8	2.8	18.3	-22.0	4.66
			1108	18.1	-95.3	2.8	18.1	-95.4	1.70

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.8	1.6	0.9	2.2	0.2	55.54
	1106		0.2	5.6	1.9	6.2	-0.3	72.55
	877		8.8	20.1	1.5	20.3	8.7	83.22
	940		0.3	-0.0	0.3	0.5	-0.2	29.73
	1108		2.3	-0.7	0.4	2.3	-0.7	3.59
Min	Cent		-2.0	-7.4	-1.9	-1.4	-8.0	-17.34
	1106		-2.3	-12.9	-4.9	-0.4	-14.8	-21.39
	877		-0.7	-2.6	-5.3	2.3	-6.9	-74.46
	940		-12.8	-31.8	-2.8	-12.4	-32.2	-8.35
	1108		0.0	-4.3	-2.4	0.4	-5.3	-7.46

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		12.6	30.6
	1106		2.6	10.2
	877		2.6	71.8
	940		27.0	71.8
	1108		27.0	10.2
Min	Cent		-4.5	-0.5
	1106		-18.7	-11.9
	877		-18.7	-3.0
	940		-0.3	-3.0
	1108		-0.3	-11.9

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent		13.5	-9.9	8.1	16.0	-12.2	17.28
		1106		-2.7	-18.2	8.1	0.7	-20.9	23.14
		877		-2.7	4.1	8.1	9.5	-6.7	56.50
		940		34.2	4.1	8.1	36.3	2.1	14.10
		1108		34.2	-18.2	8.1	35.4	-19.4	8.56
	Min	Cent		3.9	-40.6	2.1	4.0	-40.7	2.73
		1106		-10.6	-70.6	2.1	-10.5	-70.7	2.03
		877		-10.6	-16.2	2.1	-9.9	-16.9	18.69
		940		13.4	-16.2	2.1	13.6	-16.3	5.10
		1108		13.4	-70.6	2.1	13.5	-70.7	1.89

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	1.1	0.7	1.6	0.1	55.54
	1106		0.1	4.1	1.4	4.6	-0.2	72.55
	877		6.4	14.5	1.1	14.7	6.2	82.40
	940		0.2	-0.3	0.2	0.3	-0.3	16.30
	1108		1.6	-0.6	0.3	1.7	-0.6	6.86
Min	Cent		-1.4	-5.2	-1.3	-1.0	-5.6	-17.67
	1106		-1.7	-9.2	-3.5	-0.3	-10.6	-20.72
	877		-0.5	-1.9	-3.8	1.7	-5.1	-74.52
	940		-9.1	-22.5	-2.0	-8.8	-22.7	-8.16
	1108		0.0	-3.0	-1.6	0.3	-3.7	-7.96

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		9.0	21.7
	1106		1.9	7.5
	877		1.9	51.2
	940		19.1	51.2
	1108		19.1	7.5
Min	Cent		-3.3	-0.4
	1106		-13.7	-8.6
	877		-13.7	-2.2
	940		-0.1	-2.2
	1108		-0.1	-8.6

LC			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		7.5	7.9	8.0	15.4	-0.3	46.27

		1106	-0.9	1.7	8.0	8.4	-7.5	49.74
		877	-0.9	14.1	8.0	17.5	-4.2	66.84
		940	16.1	14.1	8.0	23.1	6.9	41.05
		1108	16.1	1.7	8.0	19.4	-1.9	22.63
	Min	Cent	2.1	-34.9	-1.4	2.1	-34.9	-2.20
		1106	-7.7	-49.3	-1.4	-7.6	-49.4	-1.70
		877	-7.7	-20.4	-1.4	-7.5	-20.5	-5.49
		940	11.5	-20.4	-1.4	11.6	-20.4	-2.50
		1108	11.5	-49.3	-1.4	11.6	-49.3	-1.34

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.5	1.0	1.1	1.9	-0.4	50.62
		1106	0.3	1.3	1.5	2.4	-0.9	54.21
		877	2.2	7.6	1.8	8.2	1.7	73.41
		940	3.0	4.4	1.1	5.0	2.4	60.89
		1108	0.9	1.3	0.9	2.0	0.2	52.80
	Min	Cent	-1.2	-3.8	-1.5	-0.5	-4.4	-24.63
		1106	-0.8	-4.7	-2.6	-0.2	-5.9	-18.80
		877	-1.1	-3.2	-2.9	1.0	-5.2	-35.05
		940	-6.9	-14.4	-1.9	-6.4	-14.9	-13.64
		1108	-0.1	-3.6	-1.6	0.4	-4.2	-13.77

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.1	14.5
		1106	1.2	-0.1
		877	1.2	30.1
		940	15.7	30.1
		1108	15.7	-0.1
	Min	Cent	-2.9	-5.1
		1106	-1.5	-1.1
		877	-1.5	-10.0
		940	-7.1	-10.0
		1108	-7.1	-1.1

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
851	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-7.4	-12.9	31.3	20.7	-32.1	42.70
					1110	-33.4	-16.2	31.3	5.4	-51.2	53.02
					1003	-33.4	-1.8	31.3	16.6	-48.1	59.46
					657	35.0	-1.8	31.3	52.9	-16.8	29.73
					1099	35.0	-16.2	31.3	49.3	-27.3	24.58
				Min	Cent	-16.3	-23.8	15.3	-3.1	-42.1	38.31
					1110	-66.9	-42.2	15.3	-33.7	-75.4	63.15
					1003	-66.9	-15.1	15.3	-10.3	-71.7	73.65
					657	18.2	-15.1	15.3	24.3	-21.6	21.78
					1099	18.2	-42.2	15.3	22.5	-46.5	15.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.9	1.4	2.5	3.7	-1.3	48.27
		1110	1.9	0.8	1.6	3.0	-0.3	35.27
		1003	-0.3	1.2	1.5	2.1	-1.2	58.13
		657	5.3	-1.6	3.2	6.5	-2.7	21.44
		1099	0.9	11.2	3.4	12.2	-0.1	73.50
	Min	Cent	-1.9	-2.4	-1.9	-0.9	-4.1	-37.65
		1110	-2.3	-2.0	-1.0	-1.3	-3.1	-51.98
		1003	-4.5	-0.7	0.6	-0.7	-4.6	81.39
		657	-5.5	-5.7	-2.9	-2.9	-8.4	-41.44
		1099	0.3	-7.1	-4.5	1.2	-9.2	-20.77

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.8	11.3
		1110	17.4	16.9
		1003	17.4	20.5
		657	19.6	20.5
		1099	19.6	16.9
	Min	Cent	-2.4	-5.9
		1110	-4.0	-31.8
		1003	-4.0	5.4
		657	-22.1	5.4
		1099	-22.1	-31.8

	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~2	Max	Cent	-5.5	-9.2	22.8	15.1	-19.0	42.56
		1110	-24.8	-12.2	22.8	4.0	-32.4	53.02
		1003	-24.8	-1.6	22.8	11.5	-30.2	58.86
		657	25.7	-1.6	22.8	38.4	-9.4	29.26
		1099	25.7	-12.2	22.8	36.2	-17.8	24.81
	Min	Cent	-11.9	-17.6	11.3	-2.3	-30.8	38.32
		1110	-48.9	-30.3	11.3	-24.4	-54.8	63.72
		1003	-48.9	-11.2	11.3	-7.6	-52.4	73.65
		657	13.6	-11.2	11.3	18.2	-16.0	22.17
		1099	13.6	-30.3	11.3	16.8	-33.4	16.09

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	1.0	1.9	2.7	-1.0	48.28
	1110		1.4	0.6	1.2	2.3	-0.3	35.27
	1003		-0.2	0.9	1.1	1.6	-0.9	58.14
	657		3.8	-1.2	2.4	4.8	-2.0	21.67
	1099		0.6	8.3	2.5	9.0	-0.1	73.24
Min	Cent		-1.4	-1.8	-1.4	-0.7	-3.0	-35.91
	1110		-1.7	-1.4	-0.7	-1.0	-2.3	-55.30
	1003		-3.4	-0.5	0.5	-0.5	-3.4	81.12
	657		-4.1	-4.2	-2.1	-2.2	-6.3	-42.08
	1099		0.2	-5.2	-3.3	0.5	-6.8	19.53

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.8	8.4
	1110		12.8	12.5
	1003		12.8	15.2
	657		14.5	15.2
	1099		14.5	12.5
Min	Cent		-1.7	-4.2
	1110		-3.0	-23.4
	1003		-3.0	4.1
	657		-16.2	4.1
	1099		-16.2	-23.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-0.8	-8.1	20.5	15.9	-13.9	39.81
		1110	-9.2	9.5	20.5	22.0	-21.7	57.66
		1003	-9.2	22.3	20.5	31.9	-18.7	64.35
		657	21.2	22.3	20.5	42.1	1.6	45.60
		1099	21.2	9.5	20.5	36.3	-5.5	36.46
	Min	Cent	-10.9	-10.9	3.4	-7.0	-25.7	45.96
		1110	-43.0	-39.4	3.4	-36.7	-45.7	56.81
		1003	-43.0	-30.4	3.4	-29.2	-44.3	74.41
		657	7.5	-30.4	3.4	7.8	-30.8	5.15
		1099	7.5	-39.4	3.4	7.8	-39.8	4.23

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.4	0.7	2.2	2.7	-1.4	46.37
	1110		0.7	0.4	1.4	2.0	-0.9	42.91
	1003		-0.1	0.7	1.4	1.7	-0.9	54.13
	657		2.3	-0.3	2.7	4.0	-2.0	31.96
	1099		0.3	2.6	2.8	4.5	-1.6	56.53
Min	Cent		-1.5	-2.3	-0.7	-1.1	-2.6	-29.00
	1110		-1.9	-1.7	-0.6	-1.3	-2.4	-49.49
	1003		-1.3	-0.1	0.0	-0.1	-1.3	89.82
	657		-4.1	-2.1	-0.7	-1.9	-4.3	-73.23
	1099		0.1	-6.0	-1.3	0.3	-6.2	19.02

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.5	10.1
	1110		5.3	13.9
	1003		5.3	6.2
	657		14.6	6.2
	1099		14.6	13.9
Min	Cent		-1.3	-2.0
	1110		-3.7	-6.9
	1003		-3.7	2.8
	657		-7.8	2.8
	1099		-7.8	-6.9

LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE

RC ENV~4	Max	Cent	-7.4	-12.9	31.3	20.7	-29.2	42.70
		1110	-33.4	-16.2	31.3	5.4	-49.0	53.02
		1003	-33.4	-1.8	31.3	16.6	-46.3	59.46
		657	35.0	-1.8	31.3	52.9	-14.1	29.73
		1099	35.0	-16.2	31.3	49.3	-26.9	24.58
	Min	Cent	-16.3	-23.8	15.3	-3.1	-42.1	38.31
		1110	-66.9	-42.2	15.3	-33.7	-75.4	63.15
		1003	-66.9	-15.1	15.3	-10.3	-71.7	73.65
		657	18.2	-15.1	15.3	24.3	-21.6	21.78
		1099	18.2	-42.2	15.3	22.5	-46.5	15.76

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.9	1.4	2.5	3.7	-1.3	48.27
	1110		1.9	0.8	1.6	3.0	-0.3	35.27
	1003		-0.3	1.2	1.5	2.1	-1.2	58.13
	657		5.3	-1.6	3.2	6.5	-2.7	21.44
	1099		0.9	11.2	3.4	12.2	-0.1	73.50
Min	Cent		-1.9	-2.4	-1.9	-0.9	-4.1	-37.65
	1110		-2.3	-2.0	-1.0	-1.3	-3.1	-51.98
	1003		-4.5	-0.7	0.6	-0.7	-4.6	81.39
	657		-5.5	-5.7	-2.9	-2.9	-8.4	-41.44
	1099		0.3	-7.1	-4.5	0.8	-9.2	19.44

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		7.8	11.3
	1110		17.4	16.9
	1003		17.4	20.5
	657		19.6	20.5
	1099		19.6	16.9
Min	Cent		-2.4	-5.9
	1110		-4.0	-31.8
	1003		-4.0	5.4
	657		-22.1	5.4
	1099		-22.1	-31.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-5.5	-9.2	22.8	15.1	-19.0	42.56
		1110	-24.8	-12.2	22.8	4.0	-32.4	53.02
		1003	-24.8	-1.6	22.8	11.5	-30.2	58.86
		657	25.7	-1.6	22.8	38.4	-9.4	29.26
		1099	25.7	-12.2	22.8	36.2	-17.8	24.81
	Min	Cent	-11.9	-17.6	11.3	-2.3	-30.8	38.32
		1110	-48.9	-30.3	11.3	-24.4	-54.8	63.72
		1003	-48.9	-11.2	11.3	-7.6	-52.4	73.65
		657	13.6	-11.2	11.3	18.2	-16.0	22.17
		1099	13.6	-30.3	11.3	16.8	-33.4	16.09

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		0.6	1.0	1.9	2.7	-1.0	48.28
	1110		1.4	0.6	1.2	2.3	-0.3	35.27
	1003		-0.2	0.9	1.1	1.6	-0.9	58.14
	657		3.8	-1.2	2.4	4.8	-2.0	21.67
	1099		0.6	8.3	2.5	9.0	-0.1	73.24
Min	Cent		-1.4	-1.8	-1.4	-0.7	-3.0	-35.91
	1110		-1.7	-1.4	-0.7	-1.0	-2.3	-55.30
	1003		-3.4	-0.5	0.5	-0.5	-3.4	81.12
	657		-4.1	-4.2	-2.1	-2.2	-6.3	-42.08
	1099		0.2	-5.2	-3.3	0.5	-6.8	19.53

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		5.8	8.4
	1110		12.8	12.5
	1003		12.8	15.2
	657		14.5	15.2
	1099		14.5	12.5
Min	Cent		-1.7	-4.2
	1110		-3.0	-23.4
	1003		-3.0	4.1
	657		-16.2	4.1
	1099		-16.2	-23.4

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-0.8	-8.1	20.5	15.9	-13.9	39.81
		1110	-9.2	9.5	20.5	22.0	-21.7	57.66
		1003	-9.2	22.3	20.5	31.9	-18.7	64.35
		657	21.2	22.3	20.5	42.1	1.6	45.60
		1099	21.2	9.5	20.5	36.3	-5.5	36.46
	Min	Cent	-10.9	-10.9	3.4	-7.0	-25.7	45.96
		1110	-43.0	-39.4	3.4	-36.7	-45.7	56.81
		1003	-43.0	-30.4	3.4	-29.2	-44.3	74.41
		657	7.5	-30.4	3.4	7.8	-30.8	5.15
		1099	7.5	-39.4	3.4	7.8	-39.8	4.23

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	0.4	0.7	2.2	2.7	-1.4	46.37
	1110	0.7	0.4	1.4	2.0	-0.9	42.91
	1003	-0.1	0.7	1.4	1.7	-0.9	54.13
	657	2.3	-0.3	2.7	4.0	-2.0	31.96
	1099	0.3	2.6	2.8	4.5	-1.6	56.53
Min	Cent	-1.5	-2.3	-0.7	-1.1	-2.6	-29.00
	1110	-1.9	-1.7	-0.6	-1.3	-2.4	-49.49
	1003	-1.3	-0.1	0.0	-0.1	-1.3	89.82
	657	-4.1	-2.1	-0.7	-1.9	-4.3	-73.23
	1099	0.1	-6.0	-1.3	0.3	-6.2	19.02

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	5.5	10.1
	1110	5.3	13.9
	1003	5.3	6.2
	657	14.6	6.2
	1099	14.6	13.9
Min	Cent	-1.3	-2.0
	1110	-3.7	-6.9
	1003	-3.7	2.8
	657	-7.8	2.8
	1099	-7.8	-6.9

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
853	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-7.2	-12.6	-15.9	15.6	-26.3	-40.94
					1108	49.7	-18.5	-15.9	53.4	-22.5	-12.55
					940	49.7	-3.2	-15.9	54.2	-8.9	-15.43
					1066	-34.8	-3.2	-15.9	4.5	-42.0	-66.27
					1112	-34.8	-18.5	-15.9	-8.8	-44.5	-58.63
				Min	Cent	-22.5	-35.2	-43.9	5.9	-73.2	-39.72
					1108	19.3	-54.9	-43.9	34.7	-75.3	-24.15
					940	19.3	-17.7	-43.9	40.5	-46.6	-31.69
					1066	-94.3	-17.7	-43.9	-0.1	-114.1	-65.45
					1112	-94.3	-54.9	-43.9	-26.5	-122.8	-57.07

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	-0.4	-0.6	-0.4	1.0	-0.9	-39.94
	1108	1.0	0.4	0.1	2.5	0.4	-20.18
	940	-0.1	-1.1	-0.4	0.6	-1.4	-49.67
	1066	-0.1	1.8	-0.8	2.2	-0.4	-67.51
	1112	-0.3	-0.5	-0.3	-0.1	-0.7	-33.30
Min	Cent	-2.7	-4.3	-4.4	-0.1	-8.0	-38.85
	1108	0.2	-14.2	-6.1	0.8	-16.4	9.39
	940	-6.7	-5.0	-6.3	-0.1	-12.2	-46.32
	1066	-3.1	0.2	-2.8	1.3	-4.6	-62.38
	1112	-3.9	-3.3	-2.5	-1.1	-6.1	-48.45

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	10.3	-3.2
	1108	27.0	3.2
	940	27.0	-4.2
	1066	6.1	-4.2
	1112	6.1	3.2
Min	Cent	1.9	-20.4
	1108	-0.3	-35.1
	940	-0.3	-18.2
	1066	-7.5	-18.2
	1112	-7.5	-35.1

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	[illegible]

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-5.4	-9.4	-11.8	11.6	-19.5	-40.94
		1108	36.9	-13.8	-11.8	39.6	-16.9	-12.56
		940	36.9	-2.6	-11.8	40.2	-6.9	-15.44
		1066	-25.8	-2.6	-11.8	3.1	-31.1	-66.27
		1112	-25.8	-13.8	-11.8	-6.6	-33.0	-58.52
	Min	Cent	-16.7	-26.0	-32.6	4.2	-54.2	-40.14
		1108	14.1	-40.7	-32.6	18.4	-55.8	-19.71
		940	14.1	-12.2	-32.6	19.9	-34.0	-25.89
		1066	-69.9	-12.2	-32.6	-0.2	-84.5	-65.35
		1112	-69.9	-40.7	-32.6	-19.6	-91.0	-57.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-0.3	-0.5	-0.3	0.7	-0.8	-40.05
		1108	0.8	0.1	-0.0	1.8	0.1	-20.25
		940	-0.1	-0.9	-0.4	0.4	-1.1	-49.51
		1066	-0.1	1.3	-0.6	1.5	-0.4	-69.11
		1112	-0.3	-0.4	-0.2	-0.1	-0.6	-35.73
	Min	Cent	-1.9	-3.0	-3.2	-0.0	-5.7	-39.09
		1108	0.2	-9.9	-4.3	0.4	-11.5	-19.87
		940	-4.8	-3.7	-4.5	-0.3	-8.7	-37.60
		1066	-2.3	0.2	-2.0	0.6	-3.4	-65.02
		1112	-2.8	-2.4	-1.8	-0.8	-4.4	-48.25

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.4	-2.5
		1108	19.1	2.0
		940	19.1	-3.3
		1066	4.6	-3.3
		1112	4.6	2.0
	Min	Cent	1.4	-14.5
		1108	-0.1	-24.5
		940	-0.1	-13.5
		1066	-5.0	-13.5
		1112	-5.0	-24.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-1.0	-8.3	-3.8	9.5	-9.9	-44.89
		1108	21.3	9.2	-3.8	22.7	8.0	-17.33
		940	21.3	22.0	-3.8	26.1	17.4	-46.61
		1066	-9.9	22.0	-3.8	22.5	-10.3	-83.32
		1112	-9.9	9.2	-3.8	9.9	-10.6	-79.14
	Min	Cent	-11.1	-11.2	-20.7	0.6	-31.8	-23.06
		1108	7.8	-39.6	-20.7	15.2	-47.2	-20.32
		940	7.8	-30.7	-20.7	16.3	-39.6	-23.09
		1066	-43.4	-30.7	-20.7	-15.4	-58.7	-53.55
		1112	-43.4	-39.6	-20.7	-20.7	-62.3	-47.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	0.4	0.6	0.6	1.1	-0.1	49.82
		1108	0.3	2.3	1.1	2.8	-0.2	66.00
		940	2.1	-0.3	0.6	2.2	-0.4	12.77
		1066	-0.0	0.8	-0.0	0.9	-0.0	-56.62
		1112	0.6	0.4	0.5	1.0	-0.0	39.98
	Min	Cent	-1.6	-2.4	-2.3	0.1	-4.3	-40.23
		1108	0.1	-6.5	-3.0	0.5	-7.7	-20.33
		940	-4.4	-2.1	-2.9	-0.1	-6.4	-46.20
		1066	-1.3	-0.1	-1.4	0.7	-2.2	-63.15
		1112	-2.1	-1.8	-1.5	-0.4	-3.5	-46.94

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	5.9	1.6
		1108	15.7	6.0
		940	15.7	-2.7
		1066	4.9	-2.7
		1112	4.9	6.0
	Min	Cent	-1.1	-10.6
		1108	-7.1	-15.2
		940	-7.1	-6.0
		1066	-4.1	-6.0
		1112	-4.1	-15.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-7.2	-12.6	-15.9	15.6	-26.3	-40.94
		1108	49.7	-18.5	-15.9	53.4	-22.5	-12.55
		940	49.7	-3.2	-15.9	54.2	-8.9	-15.43
		1066	-34.8	-3.2	-15.9	4.5	-42.0	-66.27
		1112	-34.8	-18.5	-15.9	-8.8	-44.5	-58.63
	Min	Cent	-22.5	-35.2	-43.9	5.9	-73.2	-39.72
		1108	19.3	-54.9	-43.9	28.1	-75.3	-19.79
		940	19.3	-17.7	-43.9	29.9	-46.6	-24.89
		1066	-94.3	-17.7	-43.9	-0.2	-114.1	-65.36
		1112	-94.3	-54.9	-43.9	-26.5	-122.8	-57.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-0.4	-0.6	-0.4	1.0	-0.9	-39.94
		1108	1.0	0.4	0.1	2.5	0.4	-20.18
		940	-0.1	-1.1	-0.4	0.6	-1.4	-49.67
		1066	-0.1	1.8	-0.8	2.2	-0.4	-67.51
		1112	-0.3	-0.5	-0.3	-0.1	-0.7	-33.30
	Min	Cent	-2.7	-4.3	-4.4	-0.1	-8.0	-38.85
		1108	0.2	-14.2	-6.1	0.6	-16.4	-19.82
		940	-6.7	-5.0	-6.3	-0.4	-12.2	-35.85
		1066	-3.1	0.2	-2.8	0.9	-4.6	-65.26
		1112	-3.9	-3.3	-2.5	-1.1	-6.1	-48.45

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	10.3	-3.2
		1108	27.0	3.2
		940	27.0	-4.2
		1066	6.1	-4.2
		1112	6.1	3.2
	Min	Cent	1.9	-20.4
		1108	-0.3	-35.1
		940	-0.3	-18.2
		1066	-7.5	-18.2
		1112	-7.5	-35.1

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-5.4	-9.4	-11.8	11.6	-19.5	-40.94
		1108	36.9	-13.8	-11.8	39.6	-16.9	-12.56
		940	36.9	-2.6	-11.8	40.2	-6.9	-15.44
		1066	-25.8	-2.6	-11.8	3.1	-31.1	-66.27
		1112	-25.8	-13.8	-11.8	-6.6	-33.0	-58.52
	Min	Cent	-16.7	-26.0	-32.6	4.2	-54.2	-40.14
		1108	14.1	-40.7	-32.6	18.4	-55.8	-19.71
		940	14.1	-12.2	-32.6	19.9	-34.0	-25.89
		1066	-69.9	-12.2	-32.6	-0.2	-84.5	-65.35
		1112	-69.9	-40.7	-32.6	-19.6	-91.0	-57.07

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	-0.3	-0.5	-0.3	0.7	-0.8	-40.05
		1108	0.8	0.1	-0.0	1.8	0.1	-20.25
		940	-0.1	-0.9	-0.4	0.4	-1.1	-49.51
		1066	-0.1	1.3	-0.6	1.5	-0.4	-69.11
		1112	-0.3	-0.4	-0.2	-0.1	-0.6	-35.73
	Min	Cent	-1.9	-3.0	-3.2	-0.0	-5.7	-39.09
		1108	0.2	-9.9	-4.3	0.4	-11.5	-19.87
		940	-4.8	-3.7	-4.5	-0.3	-8.7	-37.60
		1066	-2.3	0.2	-2.0	0.6	-3.4	-65.02
		1112	-2.8	-2.4	-1.8	-0.8	-4.4	-48.25

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	7.4	-2.5
		1108	19.1	2.0
		940	19.1	-3.3
		1066	4.6	-3.3
		1112	4.6	2.0
	Min	Cent	1.4	-14.5
		1108	-0.1	-24.5
		940	-0.1	-13.5
		1066	-5.0	-13.5

				1112	-5.0	-24.5		

			NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent		-1.0	-8.3	-3.8	9.5	-9.9	-44.89
			1108	21.3	9.2	-3.8	22.7	8.0	-17.33
			940	21.3	22.0	-3.8	26.1	17.4	-46.61
			1066	-9.9	22.0	-3.8	22.5	-10.3	-83.32
			1112	-9.9	9.2	-3.8	9.9	-10.6	-79.14
	Min	Cent		-11.1	-11.2	-20.7	0.6	-31.8	-23.06
			1108	7.8	-39.6	-20.7	15.2	-47.2	-20.32
			940	7.8	-30.7	-20.7	16.3	-39.6	-23.09
			1066	-43.4	-30.7	-20.7	-15.4	-58.7	-53.55
			1112	-43.4	-39.6	-20.7	-20.7	-62.3	-47.65

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent		0.4	0.6	0.6	1.1	-0.1	49.82
			1108	0.3	2.3	1.1	2.8	-0.2	66.00
			940	2.1	-0.3	0.6	2.2	-0.4	12.77
			1066	-0.0	0.8	-0.0	0.9	-0.0	-56.62
			1112	0.6	0.4	0.5	1.0	-0.0	39.98
	Min	Cent		-1.6	-2.4	-2.3	0.1	-4.3	-40.23
			1108	0.1	-6.5	-3.0	0.5	-7.7	-20.33
			940	-4.4	-2.1	-2.9	-0.1	-6.4	-46.20
			1066	-1.3	-0.1	-1.4	0.7	-2.2	-63.15
			1112	-2.1	-1.8	-1.5	-0.4	-3.5	-46.94

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent		5.9	1.6
			1108	15.7	6.0
			940	15.7	-2.7
			1066	4.9	-2.7
			1112	4.9	6.0
	Min	Cent		-1.1	-10.6
			1108	-7.1	-15.2
			940	-7.1	-6.0
			1066	-4.1	-6.0
			1112	-4.1	-15.2

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
860	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-83.8	13.5	2.9	13.6	-83.9	88.33
					1119	-61.2	7.2	2.9	7.4	-61.7	87.65
					594	-61.2	29.1	2.9	29.2	-61.6	88.21
					595	-103.2	29.1	2.9	29.2	-103.2	88.76
					1120	-103.2	7.2	2.9	7.3	-103.2	88.52
				Min	Cent	-184.9	2.7	-29.0	7.0	-189.1	-82.02
					1119	-131.7	-15.6	-29.0	-9.2	-138.0	-77.61
					594	-131.7	12.0	-29.0	16.7	-136.7	-81.52
					595	-245.2	12.0	-29.0	15.0	-248.5	-83.16
					1120	-245.2	-15.6	-29.0	-12.0	-248.8	-83.41

			NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent		10.7	5.1	2.8	11.8	3.9	22.26
			1119	4.6	0.2	3.0	6.1	-1.2	26.85
			594	20.4	21.7	3.1	24.1	18.0	50.96
			595	20.4	14.7	3.4	22.0	13.2	25.00
			1120	19.0	18.3	3.3	21.9	15.4	41.79
	Min	Cent		4.4	-2.1	-3.6	5.1	-3.6	-17.32
			1119	-0.6	-6.9	-3.7	1.0	-8.6	-21.26
			594	5.1	-11.7	-3.6	5.8	-12.4	-11.36
			595	-1.5	-14.4	-6.7	1.4	-17.3	-23.18
			1120	0.2	-5.9	-6.8	2.6	-10.2	-27.92

			NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent		11.4	12.4
			1119	-10.7	7.8
			594	-10.7	50.8
			595	51.6	50.8
			1120	51.6	7.8
	Min	Cent		-42.2	-21.7
			1119	-46.4	-31.7
			594	-46.4	-34.3

		595	-50.0	-34.3			
		1120	-50.0	-31.7			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-61.7	10.0	2.1	10.1	-62.2	88.33
		1119	-45.4	5.4	2.1	5.5	-45.9	87.65
		594	-45.4	21.6	2.1	21.7	-45.8	88.21
		595	-76.6	21.6	2.1	21.6	-76.6	88.76
		1120	-76.6	5.4	2.1	5.4	-76.6	88.52
	Min	Cent	-136.9	2.4	-19.9	5.2	-139.7	-82.02
		1119	-97.5	-11.2	-19.9	-6.8	-101.9	-77.60
		594	-97.5	8.9	-19.9	11.3	-101.1	-81.02
		595	-181.5	8.9	-19.9	10.7	-183.5	-83.57
		1120	-181.5	-11.2	-19.9	-8.9	-183.8	-83.41

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	7.9	3.8	2.1	8.8	2.9	22.26
		1119	3.3	0.1	2.2	4.4	-0.7	26.46
		594	15.1	16.1	2.2	17.9	13.3	50.96
		595	15.0	10.6	2.4	16.1	9.5	23.62
		1120	14.1	13.6	2.4	16.2	11.4	41.78
	Min	Cent	3.2	-1.4	-2.7	3.2	-2.6	5.34
		1119	-0.4	-5.1	-2.7	0.8	-6.4	-19.94
		594	3.9	-8.1	-2.7	4.4	-8.7	-6.93
		595	-1.1	-10.6	-5.0	1.0	-12.8	-23.18
		1120	0.3	-4.0	-5.1	0.7	-7.4	15.04

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	8.4	9.2
		1119	-8.1	5.2
		594	-8.1	37.6
		595	38.2	37.6
		1120	38.2	5.2
	Min	Cent	-31.3	-15.7
		1119	-34.3	-23.5
		594	-34.3	-24.1
		595	-36.9	-24.1
		1120	-36.9	-23.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-54.8	10.7	20.2	17.2	-56.2	-64.34
		1119	-35.7	5.7	20.2	14.4	-41.5	-60.82
		594	-35.7	15.8	20.2	23.8	-41.1	-64.34
		595	-70.2	15.8	20.2	19.8	-71.2	78.53
		1120	-70.2	5.7	20.2	10.6	-71.3	76.35
	Min	Cent	-72.4	-1.7	-39.7	5.6	-86.8	-82.31
		1119	-58.8	-7.7	-39.7	0.6	-80.4	-79.36
		594	-58.8	4.2	-39.7	10.7	-77.8	-80.48
		595	-90.0	4.2	-39.7	10.1	-102.1	-83.88
		1120	-90.0	-7.7	-39.7	-0.1	-103.7	-83.24

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.7	0.9	0.7	3.7	0.7	5.14
		1119	2.5	1.0	1.2	3.2	0.3	28.89
		594	6.9	6.1	1.1	7.7	5.3	35.40
		595	7.5	7.0	1.8	9.1	5.4	41.38
		1120	2.0	4.0	1.9	5.2	0.8	58.86
	Min	Cent	2.9	-2.4	0.1	3.0	-2.4	5.26
		1119	0.3	-2.2	-0.1	0.4	-2.2	-2.60
		594	3.6	-10.0	-0.1	3.6	-10.0	-0.48
		595	4.0	-4.3	-0.9	4.1	-4.4	-5.79
		1120	-0.5	-7.4	-0.9	-0.4	-7.5	-7.06

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.7	3.1
		1119	-10.4	11.6
		594	-10.4	14.8
		595	-11.6	14.8
		1120	-11.6	11.6
	Min	Cent	-14.8	-6.4
		1119	-15.0	-8.7

	594	-15.0	-24.3	
	595	-15.9	-24.3	
	1120	-15.9	-8.7	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-83.8	13.5	2.9	13.6	-83.9	88.33
		1119	-61.2	7.2	2.9	7.4	-61.7	87.65
		594	-61.2	29.1	2.9	29.2	-61.6	88.21
		595	-103.2	29.1	2.9	29.2	-103.2	88.76
		1120	-103.2	7.2	2.9	7.3	-103.2	88.52
	Min	Cent	-184.9	2.7	-29.0	7.0	-189.1	-82.02
		1119	-131.7	-15.6	-29.0	-9.2	-138.0	-77.61
		594	-131.7	12.0	-29.0	16.7	-136.7	-81.52
		595	-245.2	12.0	-29.0	15.0	-248.5	-83.16
		1120	-245.2	-15.6	-29.0	-12.0	-248.8	-83.41

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	10.7	5.1	2.8	11.8	3.9	22.26
	1119	4.6	0.2	3.0	6.1	-1.0	26.85
	594	20.4	21.7	3.1	24.1	18.0	50.96
	595	20.4	14.7	3.4	22.0	13.2	25.00
	1120	19.0	18.3	3.3	21.9	15.4	41.79
Min	Cent	4.4	-2.1	-3.6	5.0	-3.6	7.17
	1119	-0.6	-6.9	-3.7	1.0	-8.6	-21.26
	594	5.1	-11.7	-3.6	5.8	-12.4	-11.36
	595	-1.5	-14.4	-6.7	1.4	-17.3	-23.18
	1120	0.2	-5.9	-6.8	1.1	-10.2	15.19

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	11.4	12.4
	1119	-10.7	7.8
	594	-10.7	50.8
	595	51.6	50.8
	1120	51.6	7.8
Min	Cent	-42.2	-21.7
	1119	-46.4	-31.7
	594	-46.4	-34.3
	595	-50.0	-34.3
	1120	-50.0	-31.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-61.7	10.0	2.1	10.1	-62.2	88.33
		1119	-45.4	5.4	2.1	5.5	-45.9	87.65
		594	-45.4	21.6	2.1	21.7	-45.8	88.21
		595	-76.6	21.6	2.1	21.6	-76.6	88.76
		1120	-76.6	5.4	2.1	5.4	-76.6	88.52
	Min	Cent	-136.9	2.4	-19.9	5.2	-139.7	-82.02
		1119	-97.5	-11.2	-19.9	-6.8	-101.9	-77.60
		594	-97.5	8.9	-19.9	11.3	-101.1	-81.02
		595	-181.5	8.9	-19.9	10.7	-183.5	-83.57
		1120	-181.5	-11.2	-19.9	-8.9	-183.8	-83.41

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	7.9	3.8	2.1	8.8	2.9	22.26
	1119	3.3	0.1	2.2	4.4	-0.7	26.46
	594	15.1	16.1	2.2	17.9	13.3	50.96
	595	15.0	10.6	2.4	16.1	9.5	23.62
	1120	14.1	13.6	2.4	16.2	11.4	41.78
Min	Cent	3.2	-1.4	-2.7	3.2	-2.6	5.34
	1119	-0.4	-5.1	-2.7	0.8	-6.4	-19.94
	594	3.9	-8.1	-2.7	4.4	-8.7	-6.93
	595	-1.1	-10.6	-5.0	1.0	-12.8	-23.18
	1120	0.3	-4.0	-5.1	0.7	-7.4	15.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	8.4	9.2
	1119	-8.1	5.2
	594	-8.1	37.6
	595	38.2	37.6
	1120	38.2	5.2
Min	Cent	-31.3	-15.7

		1119	-34.3	-23.5
		594	-34.3	-24.1
		595	-36.9	-24.1
		1120	-36.9	-23.5

		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-54.8	10.7	20.2	17.2	-56.2	-64.34
		1119	-35.7	5.7	20.2	14.4	-41.5	-60.82
		594	-35.7	15.8	20.2	23.8	-41.1	-64.34
		595	-70.2	15.8	20.2	19.8	-71.2	78.53
		1120	-70.2	5.7	20.2	10.6	-71.3	76.35
	Min	Cent	-72.4	-1.7	-39.7	5.6	-86.8	-82.31
		1119	-58.8	-7.7	-39.7	0.6	-80.4	-79.36
		594	-58.8	4.2	-39.7	10.7	-77.8	-80.48
		595	-90.0	4.2	-39.7	10.1	-102.1	-83.88
		1120	-90.0	-7.7	-39.7	-0.1	-103.7	-83.24

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.7	0.9	0.7	3.7	0.7	5.14
	1119	2.5	1.0	1.2	3.2	0.3	28.89
	594	6.9	6.1	1.1	7.7	5.3	35.40
	595	7.5	7.0	1.8	9.1	5.4	41.38
	1120	2.0	4.0	1.9	5.2	0.8	58.86
Min	Cent	2.9	-2.4	0.1	3.0	-2.4	5.26
	1119	0.3	-2.2	-0.1	0.4	-2.2	-2.60
	594	3.6	-10.0	-0.1	3.6	-10.0	-0.48
	595	4.0	-4.3	-0.9	4.1	-4.4	-5.79
	1120	-0.5	-7.4	-0.9	-0.4	-7.5	-7.06

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.7	3.1
	1119	-10.4	11.6
	594	-10.4	14.8
	595	-11.6	14.8
	1120	-11.6	11.6
Min	Cent	-14.8	-6.4
	1119	-15.0	-8.7
	594	-15.0	-24.3
	595	-15.9	-24.3
	1120	-15.9	-8.7

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
861	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-97.3	17.9	-2.7	18.1	-97.3	-87.35
					1120	-103.9	3.0	-2.7	3.3	-103.9	-87.15
					595	-103.9	42.5	-2.7	42.7	-103.9	-87.91
					719	-89.7	42.5	-2.7	42.7	-90.5	-87.70
					1121	-89.7	3.0	-2.7	3.3	-90.6	-86.74
				Min	Cent	-242.7	-2.0	-31.1	2.0	-246.6	-82.75
					1120	-244.5	-30.3	-31.1	-25.8	-249.0	-81.90
					595	-244.5	12.5	-31.1	16.2	-248.2	-83.19
					719	-241.3	12.5	-31.1	16.3	-244.7	-83.10
					1121	-241.3	-30.3	-31.1	-25.8	-245.5	-81.77

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	12.7	8.9	1.2	13.1	8.5	15.86
	1120	17.0	10.6	3.2	18.3	9.3	22.48
	595	22.7	25.2	3.1	27.2	20.7	56.32
	719	21.7	10.4	1.7	22.0	10.2	8.31
	1121	21.0	20.1	1.8	22.2	18.8	37.68
Min	Cent	4.3	-0.9	-3.4	5.0	-2.5	-19.96
	1120	0.6	-11.9	-6.2	2.4	-14.5	-20.83
	595	-2.4	-6.3	-6.1	2.0	-10.6	-35.93
	719	-4.5	-17.0	-5.5	-2.4	-19.1	-20.67
	1121	0.5	-4.8	-5.6	2.7	-8.2	-29.03

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	57.2	11.5
	1120	51.6	12.2
	595	51.6	57.4
	719	64.0	57.4
	1121	64.0	12.2

		Min	Cent	-54.1	-5.5			
			1120	-50.0	-38.2			
			595	-50.0	-19.3			
			719	-59.4	-19.3			
			1121	-59.4	-38.2			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-72.0	13.2	-2.7	13.4	-72.1	-87.35
		1120	-77.0	2.2	-2.7	2.4	-77.1	-87.15
		595	-77.0	31.5	-2.7	31.6	-77.1	-87.91
		719	-66.2	31.5	-2.7	31.7	-67.0	-87.70
		1121	-66.2	2.2	-2.7	2.4	-67.1	-86.74
	Min	Cent	-179.7	-0.8	-20.9	1.6	-182.1	-83.43
		1120	-180.9	-21.6	-20.9	-18.9	-183.6	-82.66
		595	-180.9	9.7	-20.9	12.0	-183.1	-83.83
		719	-178.7	9.7	-20.9	12.1	-181.0	-83.76
		1121	-178.7	-21.6	-20.9	-18.8	-181.4	-82.56

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	9.4	6.6	0.9	9.7	6.3	15.60
		1120	12.5	7.7	2.3	13.4	6.8	21.36
		595	16.8	18.7	2.2	20.2	15.4	56.32
		719	16.0	7.3	1.2	16.2	7.2	7.63
		1121	15.5	14.9	1.2	16.5	13.9	37.67
	Min	Cent	3.1	-0.6	-2.5	3.1	-1.9	3.33
		1120	0.4	-8.8	-4.6	1.3	-10.7	21.52
		595	-1.7	-4.2	-4.5	1.8	-7.6	-37.30
		719	-3.3	-12.6	-4.1	-1.8	-14.1	-20.66
		1121	0.4	-3.2	-4.1	0.8	-5.9	7.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	42.3	8.5
		1120	38.2	8.3
		595	38.2	42.5
		719	47.4	42.5
		1121	47.4	8.3
	Min	Cent	-40.0	-3.8
		1120	-36.9	-28.3
		595	-36.9	-13.0
		719	-44.0	-13.0
		1121	-44.0	-28.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-64.8	13.4	34.8	26.1	-65.8	69.94
		1120	-70.2	10.4	34.8	23.1	-71.2	69.93
		595	-70.2	16.9	34.8	31.2	-71.0	-65.91
		719	-59.3	16.9	34.8	34.5	-60.3	-62.31
		1121	-59.3	10.4	34.8	23.9	-60.6	68.81
	Min	Cent	-83.9	-6.2	-53.4	3.9	-107.5	-83.33
		1120	-90.3	-19.5	-53.4	-4.9	-117.4	-83.21
		595	-90.3	6.7	-53.4	11.6	-112.2	-84.22
		719	-77.4	6.7	-53.4	11.7	-97.9	-83.37
		1121	-77.4	-19.5	-53.4	-4.7	-104.4	-82.05

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.6	0.5	0.5	3.6	0.4	3.11
		1120	1.8	4.0	1.8	5.0	0.8	61.32
		595	6.7	7.0	1.7	8.5	5.1	48.19
		719	6.9	7.5	1.1	8.4	6.1	52.54
		1121	2.1	4.7	1.1	5.1	1.7	69.43
	Min	Cent	2.8	-0.7	-0.2	2.9	-0.7	3.21
		1120	0.4	-4.0	-0.6	0.5	-4.1	-8.16
		595	4.0	-8.7	-0.6	4.0	-8.7	-2.88
		719	3.9	-6.0	-1.2	4.0	-6.1	-6.70
		1121	-0.1	-5.7	-1.2	0.2	-5.9	-11.41

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.8	3.1
		1120	-11.6	13.9
		595	-11.6	18.6
		719	-11.5	18.6

		1121	-11.5	13.9
	Min	Cent	-14.9	-4.7
		1120	-15.9	-12.5
		595	-15.9	-23.3
		719	-14.5	-23.3
		1121	-14.5	-12.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-97.3	17.9	-2.7	18.1	-97.3	-87.35
		1120	-103.9	3.0	-2.7	3.3	-103.9	-87.15
		595	-103.9	42.5	-2.7	42.7	-103.9	-87.91
		719	-89.7	42.5	-2.7	42.7	-90.5	-87.70
		1121	-89.7	3.0	-2.7	3.3	-90.6	-86.74
	Min	Cent	-242.7	-2.0	-31.1	2.0	-246.6	-82.75
		1120	-244.5	-30.3	-31.1	-25.8	-249.0	-81.90
		595	-244.5	12.5	-31.1	16.2	-248.2	-83.19
		719	-241.3	12.5	-31.1	16.3	-244.7	-83.10
		1121	-241.3	-30.3	-31.1	-25.8	-245.5	-81.77

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	12.7	8.9	1.2	13.1	8.5	15.86
	1120	17.0	10.6	3.2	18.3	9.3	22.48
	595	22.7	25.2	3.1	27.2	20.7	56.32
	719	21.7	10.4	1.7	22.0	10.2	8.31
	1121	21.0	20.1	1.8	22.2	18.8	37.68
Min	Cent	4.3	-0.9	-3.4	4.8	-2.5	6.41
	1120	0.6	-11.9	-6.2	2.3	-14.5	28.82
	595	-2.4	-6.3	-6.1	2.0	-10.6	-35.93
	719	-4.5	-17.0	-5.5	-2.4	-19.1	-20.67
	1121	0.5	-4.8	-5.6	1.2	-8.2	8.04

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	57.2	11.5
	1120	51.6	12.2
	595	51.6	57.4
	719	64.0	57.4
	1121	64.0	12.2
Min	Cent	-54.1	-5.5
	1120	-50.0	-38.2
	595	-50.0	-19.3
	719	-59.4	-19.3
	1121	-59.4	-38.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-72.0	13.2	-2.7	13.4	-72.1	-87.35
		1120	-77.0	2.2	-2.7	2.4	-77.1	-87.15
		595	-77.0	31.5	-2.7	31.6	-77.1	-87.91
		719	-66.2	31.5	-2.7	31.7	-67.0	-87.70
		1121	-66.2	2.2	-2.7	2.4	-67.1	-86.74
	Min	Cent	-179.7	-0.8	-20.9	1.6	-182.1	-83.43
		1120	-180.9	-21.6	-20.9	-18.9	-183.6	-82.66
		595	-180.9	9.7	-20.9	12.0	-183.1	-83.83
		719	-178.7	9.7	-20.9	12.1	-181.0	-83.76
		1121	-178.7	-21.6	-20.9	-18.8	-181.4	-82.56

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.4	6.6	0.9	9.7	6.3	15.60
	1120	12.5	7.7	2.3	13.4	6.8	21.36
	595	16.8	18.7	2.2	20.2	15.4	56.32
	719	16.0	7.3	1.2	16.2	7.2	7.63
	1121	15.5	14.9	1.2	16.5	13.9	37.67
Min	Cent	3.1	-0.6	-2.5	3.1	-1.9	3.33
	1120	0.4	-8.8	-4.6	1.3	-10.7	21.52
	595	-1.7	-4.2	-4.5	1.8	-7.6	-37.30
	719	-3.3	-12.6	-4.1	-1.8	-14.1	-20.66
	1121	0.4	-3.2	-4.1	0.8	-5.9	7.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	42.3	8.5
	1120	38.2	8.3
	595	38.2	42.5

			719	47.4	42.5		
			1121	47.4	8.3		
		Min	Cent	-40.0	-3.8		
			1120	-36.9	-28.3		
			595	-36.9	-13.0		
			719	-44.0	-13.0		
			1121	-44.0	-28.3		

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-64.8	13.4	34.8	26.1	-65.8	69.94
		1120	-70.2	10.4	34.8	23.1	-71.2	69.93
		595	-70.2	16.9	34.8	31.2	-71.0	-65.91
		719	-59.3	16.9	34.8	34.5	-60.3	-62.31
		1121	-59.3	10.4	34.8	23.9	-60.6	68.81
	Min	Cent	-83.9	-6.2	-53.4	3.9	-107.5	-83.33
		1120	-90.3	-19.5	-53.4	-4.9	-117.4	-83.21
		595	-90.3	6.7	-53.4	11.6	-112.2	-84.22
		719	-77.4	6.7	-53.4	11.7	-97.9	-83.37
		1121	-77.4	-19.5	-53.4	-4.7	-104.4	-82.05

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.6	0.5	0.5	3.6	0.4	3.11
		1120	1.8	4.0	1.8	5.0	0.8	61.32
		595	6.7	7.0	1.7	8.5	5.1	48.19
		719	6.9	7.5	1.1	8.4	6.1	52.54
		1121	2.1	4.7	1.1	5.1	1.7	69.43
	Min	Cent	2.8	-0.7	-0.2	2.9	-0.7	3.21
		1120	0.4	-4.0	-0.6	0.5	-4.1	-8.16
		595	4.0	-8.7	-0.6	4.0	-8.7	-2.88
		719	3.9	-6.0	-1.2	4.0	-6.1	-6.70
		1121	-0.1	-5.7	-1.2	0.2	-5.9	-11.41

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.8	3.1
		1120	-11.6	13.9
		595	-11.6	18.6
		719	-11.5	18.6
		1121	-11.5	13.9
	Min	Cent	-14.9	-4.7
		1120	-15.9	-12.5
		595	-15.9	-23.3
		719	-14.5	-23.3
		1121	-14.5	-12.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
862	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-89.0	23.7	20.0	27.1	-89.7	80.35
					1121	-87.6	19.7	20.0	23.3	-88.3	79.84
					719	-87.6	36.0	20.0	39.1	-88.2	81.08
					782	-89.1	36.0	20.0	39.1	-89.7	81.22
					1122	-89.1	19.7	20.0	23.2	-89.8	80.02
				Min	Cent	-238.6	5.3	-27.7	8.2	-241.3	-84.26
					1121	-240.7	-10.2	-27.7	-7.5	-243.5	-83.93
					719	-240.7	12.5	-27.7	14.7	-243.2	-84.03
					782	-249.3	12.5	-27.7	14.7	-251.8	-84.19
					1122	-249.3	-10.2	-27.7	-7.6	-252.0	-84.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.2	2.6	1.3	11.4	2.4	8.54
		1121	19.4	14.2	1.9	20.0	13.6	17.77
		719	25.7	26.0	1.8	27.6	24.1	47.86
		782	15.9	6.4	1.2	16.1	6.2	7.32
		1122	7.6	15.4	1.5	15.6	7.3	79.52
	Min	Cent	4.1	-2.6	-4.3	5.3	-4.7	-22.39
		1121	-0.3	-14.5	-5.7	1.4	-16.4	-18.24
		719	-3.7	-4.7	-5.7	1.4	-9.8	-42.31
		782	3.3	-24.6	-6.1	4.6	-25.9	-11.76
		1122	-3.8	-16.5	-6.2	-1.3	-19.0	-22.00

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.1	37.3
		1121	64.0	38.9

		719	64.0	69.9			
		782	-3.7	69.9			
		1122	-3.7	38.9			
	Min	Cent	-44.0	-3.9			
		1121	-59.4	-42.4			
		719	-59.4	-15.2			
		782	-52.7	-15.2			
		1122	-52.7	-42.4			

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-65.5	17.6	14.8	20.1	-65.5	80.34
		1121	-64.9	14.6	14.8	17.2	-65.3	79.84
		719	-64.9	26.7	14.8	29.0	-65.3	81.08
		782	-65.7	26.7	14.8	28.9	-65.7	81.22
		1122	-65.7	14.6	14.8	17.2	-65.7	80.02
	Min	Cent	-176.7	4.2	-18.4	6.1	-178.6	-84.26
		1121	-178.2	-7.5	-18.4	-5.6	-180.2	-83.93
		719	-178.2	9.3	-18.4	9.9	-180.0	-87.73
		782	-184.6	9.3	-18.4	9.9	-186.4	-87.74
		1122	-184.6	-7.5	-18.4	-5.6	-186.5	-84.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.3	1.9	1.0	8.4	1.8	8.54
		1121	14.3	10.3	1.3	14.7	9.9	16.39
		719	19.0	19.3	1.3	20.4	17.9	47.85
		782	11.7	4.4	0.9	11.9	4.3	6.87
		1122	5.6	11.4	1.1	11.6	5.4	79.52
	Min	Cent	3.0	-1.9	-3.2	3.1	-3.5	-2.17
		1121	-0.2	-10.7	-4.2	1.0	-12.2	2.85
		719	-2.6	-3.1	-4.2	1.4	-7.1	-43.37
		782	2.5	-18.2	-4.5	3.4	-19.2	-11.76
		1122	-2.8	-12.0	-4.6	-0.9	-13.9	-22.36

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	9.7	27.7
		1121	47.4	28.1
		719	47.4	51.8
		782	-2.7	51.8
		1122	-2.7	28.1
	Min	Cent	-32.6	-2.7
		1121	-44.0	-31.4
		719	-44.0	-10.3
		782	-39.1	-10.3
		1122	-39.1	-31.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-58.8	8.8	43.4	28.2	-58.8	65.09
		1121	-58.5	6.1	43.4	26.6	-58.5	64.19
		719	-58.5	11.5	43.4	30.5	-58.5	65.13
		782	-59.0	11.5	43.4	30.4	-59.0	65.27
		1122	-59.0	6.1	43.4	26.5	-59.0	64.34
	Min	Cent	-76.7	7.2	-43.6	7.2	-89.5	-89.55
		1121	-76.5	4.9	-43.6	4.9	-91.4	-89.54
		719	-76.5	9.4	-43.6	9.4	-90.6	-89.95
		782	-76.8	9.4	-43.6	9.4	-90.6	-89.95
		1122	-76.8	4.9	-43.6	4.9	-91.5	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.6	0.2	0.1	3.6	0.2	-1.98
		1121	2.0	4.4	1.2	4.9	1.5	67.54
		719	7.0	8.1	1.2	8.9	6.2	56.88
		782	6.7	6.6	0.6	7.3	6.1	42.63
		1122	2.2	5.5	0.6	5.5	2.1	80.20
	Min	Cent	2.8	0.1	-0.4	2.9	0.0	-2.42
		1121	0.0	-5.4	-1.0	0.2	-5.5	-10.24
		719	3.8	-6.4	-1.0	3.9	-6.5	-5.54
		782	3.6	-7.7	-1.6	3.8	-7.9	-7.85
		1122	0.2	-4.4	-1.6	0.7	-4.9	-17.34

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	-11.4	3.5

		1121	-11.5	12.5	
		719	-11.5	22.4	
		782	-11.4	22.4	
		1122	-11.4	12.5	
	Min	Cent	-14.5	-3.0	
		1121	-14.5	-15.4	
		719	-14.5	-18.5	
		782	-14.5	-18.5	
		1122	-14.5	-15.4	

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-89.0	23.7	20.0	27.1	-89.7	80.35
		1121	-87.6	19.7	20.0	23.3	-88.3	79.84
		719	-87.6	36.0	20.0	39.1	-88.2	81.08
		782	-89.1	36.0	20.0	39.1	-89.7	81.22
		1122	-89.1	19.7	20.0	23.2	-89.8	80.02
	Min	Cent	-238.6	5.3	-27.7	8.2	-241.3	-84.26
		1121	-240.7	-10.2	-27.7	-7.5	-243.5	-83.93
		719	-240.7	12.5	-27.7	14.7	-243.2	-84.03
		782	-249.3	12.5	-27.7	14.7	-251.8	-84.19
		1122	-249.3	-10.2	-27.7	-7.6	-252.0	-84.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	11.2	2.6	1.3	11.4	2.4	8.54
		1121	19.4	14.2	1.9	20.0	13.6	17.77
		719	25.7	26.0	1.8	27.6	24.1	47.86
		782	15.9	6.4	1.2	16.1	6.2	7.32
		1122	7.6	15.4	1.5	15.6	7.3	79.52
	Min	Cent	4.1	-2.6	-4.3	4.7	-4.7	0.40
		1121	-0.3	-14.5	-5.7	1.4	-16.4	-18.24
		719	-3.7	-4.7	-5.7	1.4	-9.8	-42.31
		782	3.3	-24.6	-6.1	4.6	-25.9	-11.76
		1122	-3.8	-16.5	-6.2	-1.3	-19.0	-22.00

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.1	37.3
		1121	64.0	38.9
		719	64.0	69.9
		782	-3.7	69.9
		1122	-3.7	38.9
	Min	Cent	-44.0	-3.9
		1121	-59.4	-42.4
		719	-59.4	-15.2
		782	-52.7	-15.2
		1122	-52.7	-42.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-65.5	17.6	14.8	20.1	-65.5	80.34
		1121	-64.9	14.6	14.8	17.2	-65.3	79.84
		719	-64.9	26.7	14.8	29.0	-65.3	81.08
		782	-65.7	26.7	14.8	28.9	-65.7	81.22
		1122	-65.7	14.6	14.8	17.2	-65.7	80.02
	Min	Cent	-176.7	4.2	-18.4	6.1	-178.6	-84.26
		1121	-178.2	-7.5	-18.4	-5.6	-180.2	-83.93
		719	-178.2	9.3	-18.4	9.9	-180.0	-87.73
		782	-184.6	9.3	-18.4	9.9	-186.4	-87.74
		1122	-184.6	-7.5	-18.4	-5.6	-186.5	-84.14

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.3	1.9	1.0	8.4	1.8	8.54
		1121	14.3	10.3	1.3	14.7	9.9	16.39
		719	19.0	19.3	1.3	20.4	17.9	47.85
		782	11.7	4.4	0.9	11.9	4.3	6.87
		1122	5.6	11.4	1.1	11.6	5.4	79.52
	Min	Cent	3.0	-1.9	-3.2	3.1	-3.5	-2.17
		1121	-0.2	-10.7	-4.2	1.0	-12.2	2.85
		719	-2.6	-3.1	-4.2	1.4	-7.1	-43.37
		782	2.5	-18.2	-4.5	3.4	-19.2	-11.76
		1122	-2.8	-12.0	-4.6	-0.9	-13.9	-22.36

		NODE	Vxx	Vyy

		Max	Cent	9.7	27.7		
			1121	47.4	28.1		
			719	47.4	51.8		
			782	-2.7	51.8		
			1122	-2.7	28.1		
		Min	Cent	-32.6	-2.7		
			1121	-44.0	-31.4		
			719	-44.0	-10.3		
			782	-39.1	-10.3		
			1122	-39.1	-31.4		

			LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
			RC ENV~6	Max Cent	-58.8	8.8	43.4	28.2	-58.8	65.09
				1121	-58.5	6.1	43.4	26.6	-58.5	64.19
				719	-58.5	11.5	43.4	30.5	-58.5	65.13
				782	-59.0	11.5	43.4	30.4	-59.0	65.27
				1122	-59.0	6.1	43.4	26.5	-59.0	64.34
				Min Cent	-76.7	7.2	-43.6	7.2	-89.5	-89.55
				1121	-76.5	4.9	-43.6	4.9	-91.4	-89.54
				719	-76.5	9.4	-43.6	9.4	-90.6	-89.95
				782	-76.8	9.4	-43.6	9.4	-90.6	-89.95
				1122	-76.8	4.9	-43.6	4.9	-91.5	-89.54

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		3.6	0.2	0.1	3.6	0.2	-1.98
	1121		2.0	4.4	1.2	4.9	1.5	67.54
	719		7.0	8.1	1.2	8.9	6.2	56.88
	782		6.7	6.6	0.6	7.3	6.1	42.63
	1122		2.2	5.5	0.6	5.5	2.1	80.20
Min	Cent		2.8	0.1	-0.4	2.9	0.0	-2.42
	1121		0.0	-5.4	-1.0	0.2	-5.5	-10.24
	719		3.8	-6.4	-1.0	3.9	-6.5	-5.54
	782		3.6	-7.7	-1.6	3.8	-7.9	-7.85
	1122		0.2	-4.4	-1.6	0.7	-4.9	-17.34

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-11.4	3.5
	1121		-11.5	12.5
	719		-11.5	22.4
	782		-11.4	22.4
	1122		-11.4	12.5
Min	Cent		-14.5	-3.0
	1121		-14.5	-15.4
	719		-14.5	-18.5
	782		-14.5	-18.5
	1122		-14.5	-15.4

ELEM	MAT	SEC	LC	NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
863	1	4	RC ENV~1	Max Cent	-99.8	11.1	41.3	24.6	-106.4	71.80
				1122	-90.4	-3.2	41.3	13.1	-98.5	68.50
				782	-90.4	40.3	41.3	52.2	-96.4	73.99
				845	-108.9	40.3	41.3	50.9	-114.2	75.60
				1123	-108.9	-3.2	41.3	10.9	-115.8	71.14
				Min Cent	-269.7	-5.5	-8.6	-5.3	-269.9	-88.13
				1122	-251.8	-36.7	-8.6	-36.4	-252.0	-88.34
				782	-251.8	14.6	-8.6	14.7	-251.9	-88.88
				845	-300.5	14.6	-8.6	14.7	-300.7	-89.06
				1123	-300.5	-36.7	-8.6	-36.5	-300.7	-88.65

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		11.6	1.4	3.2	12.5	0.6	16.36
	1122		5.1	3.3	2.7	7.0	1.3	35.70
	782		21.2	23.9	2.8	25.6	19.5	58.38
	845		24.6	12.1	3.1	25.4	11.4	13.20
	1123		23.2	22.8	3.0	26.0	20.0	43.27
Min	Cent		4.2	-3.0	-4.6	5.6	-5.2	-22.96
	1122		-4.8	-26.6	-6.3	-3.1	-28.3	-15.05
	782		4.1	-13.1	-6.1	6.0	-15.0	-17.67
	845		-5.6	-22.2	-6.9	-3.1	-24.7	-19.92
	1123		-0.0	-3.1	-7.1	4.5	-8.8	-38.47

		NODE	Vxx	Vyy

	Max	Cent	17.9	14.5
		1122	-3.7	8.9
		782	-3.7	65.3
		845	73.7	65.3
		1123	73.7	8.9
	Min	Cent	-48.5	-32.3
		1122	-52.7	-65.3
		782	-52.7	-33.1
		845	-71.4	-33.1
		1123	-71.4	-65.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-73.2	8.2	30.6	18.2	-74.1	71.80
		1122	-66.6	-2.4	30.6	9.7	-67.7	68.49
		782	-66.6	29.8	30.6	38.6	-67.5	73.98
		845	-79.7	29.8	30.6	37.7	-80.5	75.60
		1123	-79.7	-2.4	30.6	8.1	-80.7	71.13
	Min	Cent	-199.8	-3.8	-4.6	-3.7	-199.9	-88.65
		1122	-186.5	-27.1	-4.6	-27.0	-186.6	-88.34
		782	-186.5	10.9	-4.6	10.9	-186.6	-89.28
		845	-222.6	10.9	-4.6	10.9	-222.7	-89.39
		1123	-222.6	-27.1	-4.6	-27.0	-222.7	-88.64

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	8.6	1.1	2.4	9.3	0.5	16.36
		1122	3.8	2.3	2.0	5.1	0.9	34.67
		782	15.7	17.7	2.0	19.0	14.4	58.38
		845	18.2	8.9	2.3	18.8	8.4	13.20
		1123	17.2	16.9	2.2	19.3	14.8	43.27
	Min	Cent	3.1	-2.1	-3.4	3.2	-3.8	-6.48
		1122	-3.6	-19.7	-4.7	-2.3	-20.9	-15.05
		782	3.1	-9.4	-4.6	4.6	-10.9	-18.03
		845	-4.2	-16.4	-5.1	-2.3	-18.3	-19.91
		1123	0.0	-2.1	-5.2	1.7	-6.3	-33.88

		NODE	Vxx	Vyy
	Max	Cent	13.3	10.8
		1122	-2.7	6.0
		782	-2.7	48.4
		845	54.6	48.4
		1123	54.6	6.0
	Min	Cent	-35.9	-23.9
		1122	-39.1	-48.4
		782	-39.1	-24.0
		845	-52.9	-24.0
		1123	-52.9	-48.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-66.0	13.0	53.1	38.4	-67.3	64.15
		1122	-59.9	9.9	53.1	36.8	-61.5	62.98
		782	-59.9	16.6	53.1	41.7	-61.1	64.72
		845	-72.2	16.6	53.1	40.3	-73.2	65.98
		1123	-72.2	9.9	53.1	35.3	-73.5	64.27
	Min	Cent	-85.1	-6.2	-34.8	3.5	-99.9	84.41
		1122	-77.8	-20.1	-34.8	-5.4	-97.3	83.18
		782	-77.8	7.2	-34.8	11.6	-95.9	84.32
		845	-92.3	7.2	-34.8	11.4	-102.6	85.12
		1123	-92.3	-20.1	-34.8	-6.1	-104.5	-67.83

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
	Max	Cent	3.6	0.5	-0.1	3.7	0.5	-6.35
		1122	1.9	3.7	0.7	4.0	1.6	70.74
		782	7.2	8.8	0.7	9.1	6.9	68.61
		845	6.6	5.8	0.3	6.7	5.8	15.64
		1123	1.9	4.9	0.2	4.9	1.9	85.58
	Min	Cent	2.9	-0.6	-0.7	3.0	-0.7	-8.04
		1122	-0.2	-6.5	-1.6	0.2	-6.9	-13.42
		782	4.2	-4.6	-1.5	4.4	-4.9	-9.61
		845	4.0	-9.4	-2.0	4.3	-9.7	-8.05
		1123	0.5	-3.0	-2.0	1.4	-3.9	-24.32

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.2	5.0
	1122	-11.4	9.6
	782	-11.4	26.3
	845	-12.4	26.3
	1123	-12.4	9.6
Min	Cent	-15.3	-2.7
	1122	-14.5	-16.4
	782	-14.5	-14.9
	845	-16.6	-14.9
	1123	-16.6	-16.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-99.8	11.1	41.3	24.6	-106.4	71.80
		1122	-90.4	-3.2	41.3	13.1	-98.5	68.50
		782	-90.4	40.3	41.3	52.2	-96.4	73.99
		845	-108.9	40.3	41.3	50.9	-114.2	75.60
		1123	-108.9	-3.2	41.3	10.9	-115.8	71.14
	Min	Cent	-269.7	-5.5	-8.6	-5.3	-269.9	-88.13
		1122	-251.8	-36.7	-8.6	-36.4	-252.0	-88.34
		782	-251.8	14.6	-8.6	14.7	-251.9	-88.88
		845	-300.5	14.6	-8.6	14.7	-300.7	-89.06
		1123	-300.5	-36.7	-8.6	-36.5	-300.7	-88.65

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	11.6	1.4	3.2	12.5	0.6	16.36
	1122	5.1	3.3	2.7	7.0	1.3	35.70
	782	21.2	23.9	2.8	25.6	19.5	58.38
	845	24.6	12.1	3.1	25.4	11.4	13.20
	1123	23.2	22.8	3.0	26.0	20.0	43.27
Min	Cent	4.2	-3.0	-4.6	4.8	-5.2	-5.91
	1122	-4.8	-26.6	-6.3	-3.1	-28.3	-15.05
	782	4.1	-13.1	-6.1	6.0	-15.0	-17.67
	845	-5.6	-22.2	-6.9	-3.1	-24.7	-19.92
	1123	-0.0	-3.1	-7.1	2.3	-8.8	-31.78

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	17.9	14.5
	1122	-3.7	8.9
	782	-3.7	65.3
	845	73.7	65.3
	1123	73.7	8.9
Min	Cent	-48.5	-32.3
	1122	-52.7	-65.3
	782	-52.7	-33.1
	845	-71.4	-33.1
	1123	-71.4	-65.3

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-73.2	8.2	30.6	18.2	-74.1	71.80
		1122	-66.6	-2.4	30.6	9.7	-67.7	68.49
		782	-66.6	29.8	30.6	38.6	-67.5	73.98
		845	-79.7	29.8	30.6	37.7	-80.5	75.60
		1123	-79.7	-2.4	30.6	8.1	-80.7	71.13
	Min	Cent	-199.8	-3.8	-4.6	-3.7	-199.9	-88.65
		1122	-186.5	-27.1	-4.6	-27.0	-186.6	-88.34
		782	-186.5	10.9	-4.6	10.9	-186.6	-89.28
		845	-222.6	10.9	-4.6	10.9	-222.7	-89.39
		1123	-222.6	-27.1	-4.6	-27.0	-222.7	-88.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	8.6	1.1	2.4	9.3	0.5	16.36
	1122	3.8	2.3	2.0	5.1	0.9	34.67
	782	15.7	17.7	2.0	19.0	14.4	58.38
	845	18.2	8.9	2.3	18.8	8.4	13.20
	1123	17.2	16.9	2.2	19.3	14.8	43.27
Min	Cent	3.1	-2.1	-3.4	3.2	-3.8	-6.48
	1122	-3.6	-19.7	-4.7	-2.3	-20.9	-15.05
	782	3.1	-9.4	-4.6	4.6	-10.9	-18.03
	845	-4.2	-16.4	-5.1	-2.3	-18.3	-19.91
	1123	0.0	-2.1	-5.2	1.7	-6.3	-33.88

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	13.3	10.8
	1122	-2.7	6.0
	782	-2.7	48.4
	845	54.6	48.4
	1123	54.6	6.0
Min	Cent	-35.9	-23.9
	1122	-39.1	-48.4
	782	-39.1	-24.0
	845	-52.9	-24.0
	1123	-52.9	-48.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-66.0	13.0	53.1	38.4	-67.3	64.15
		1122	-59.9	9.9	53.1	36.8	-61.5	62.98
		782	-59.9	16.6	53.1	41.7	-61.1	64.72
		845	-72.2	16.6	53.1	40.3	-73.2	65.98
		1123	-72.2	9.9	53.1	35.3	-73.5	64.27
	Min	Cent	-85.1	-6.2	-34.8	3.5	-99.9	84.41
		1122	-77.8	-20.1	-34.8	-5.4	-97.3	83.18
		782	-77.8	7.2	-34.8	11.6	-95.9	84.32
		845	-92.3	7.2	-34.8	11.4	-102.6	85.12
		1123	-92.3	-20.1	-34.8	-6.1	-104.5	-67.83

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.6	0.5	-0.1	3.7	0.5	-6.35
	1122	1.9	3.7	0.7	4.0	1.6	70.74
	782	7.2	8.8	0.7	9.1	6.9	68.61
	845	6.6	5.8	0.3	6.7	5.8	15.64
	1123	1.9	4.9	0.2	4.9	1.9	85.58
Min	Cent	2.9	-0.6	-0.7	3.0	-0.7	-8.04
	1122	-0.2	-6.5	-1.6	0.2	-6.9	-13.42
	782	4.2	-4.6	-1.5	4.4	-4.9	-9.61
	845	4.0	-9.4	-2.0	4.3	-9.7	-8.05
	1123	0.5	-3.0	-2.0	1.4	-3.9	-24.32

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-12.2	5.0
	1122	-11.4	9.6
	782	-11.4	26.3
	845	-12.4	26.3
	1123	-12.4	9.6
Min	Cent	-15.3	-2.7
	1122	-14.5	-16.4
	782	-14.5	-14.9
	845	-16.6	-14.9
	1123	-16.6	-16.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
864	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-84.6	20.5	30.7	28.7	-91.0	74.93
					1123	-108.7	6.5	30.7	14.1	-113.1	76.08
					845	-108.7	42.9	30.7	48.8	-112.3	79.04
					908	-58.7	42.9	30.7	51.4	-66.0	74.42
					1124	-58.7	6.5	30.7	18.7	-68.8	68.35
				Min	Cent	-246.1	0.7	7.4	1.0	-246.4	88.28
					1123	-297.8	-16.1	7.4	-15.9	-298.0	88.49
					845	-297.8	9.6	7.4	9.9	-298.0	88.21
					908	-195.6	9.6	7.4	10.0	-195.9	87.32
					1124	-195.6	-16.1	7.4	-15.8	-196.0	87.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.2	3.4	0.4	13.3	3.4	2.25
	1123	21.1	11.9	1.3	21.3	11.8	7.66
	845	28.0	22.6	1.4	28.3	22.3	13.31
	908	18.6	1.4	0.1	18.6	1.4	0.45
	1124	19.7	3.4	0.1	19.7	3.4	-0.20
Min	Cent	4.4	-5.4	-3.6	5.1	-6.6	-16.04
	1123	-1.4	-17.8	-7.5	1.3	-20.7	-20.57
	845	-4.7	-1.8	-7.2	4.1	-10.6	-50.70
	908	-4.4	-23.8	-4.2	-3.5	-24.6	-11.67

	1124	1.6	-2.3	-4.5	3.5	-5.2	-31.34

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	64.8	24.4
	1123	73.7	15.7
	845	73.7	62.1
	908	58.1	62.1
	1124	58.1	15.7
Min	Cent	-56.0	-0.8
	1123	-71.4	-26.7
	845	-71.4	-4.0
	908	-44.0	-4.0
	1124	-44.0	-26.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-62.8	15.2	22.8	21.3	-64.9	74.92
		1123	-79.5	4.8	22.8	10.4	-80.5	76.07
		845	-79.5	31.8	22.8	36.2	-80.4	79.04
		908	-43.4	31.8	22.8	38.1	-48.8	74.41
		1124	-43.4	4.8	22.8	13.8	-49.5	68.33
	Min	Cent	-182.0	1.0	6.0	1.3	-182.2	87.96
		1123	-220.5	-11.9	6.0	-11.7	-220.7	88.21
		845	-220.5	7.4	6.0	7.6	-220.7	88.00
		908	-144.2	7.4	6.0	7.7	-144.4	87.01
		1124	-144.2	-11.9	6.0	-11.6	-144.5	87.18

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.8	2.5	0.3	9.8	2.5	2.25
	1123	15.7	8.8	0.9	15.8	8.7	7.66
	845	20.7	16.8	1.0	21.0	16.5	13.31
	908	13.8	1.0	0.1	13.8	1.0	0.45
	1124	14.6	2.5	0.1	14.6	2.5	0.35
Min	Cent	3.2	-3.8	-2.6	3.3	-4.7	-7.04
	1123	-1.0	-13.1	-5.6	0.7	-15.2	-14.25
	845	-3.4	-1.2	-5.4	3.2	-7.8	-51.05
	908	-3.1	-17.2	-3.0	-2.5	-17.8	-11.49
	1124	1.2	-1.6	-3.2	1.8	-3.7	-14.63

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	47.9	17.9
	1123	54.6	11.6
	845	54.6	45.7
	908	42.8	45.7
	1124	42.8	11.6
Min	Cent	-41.5	-0.6
	1123	-52.9	-19.8
	845	-52.9	-3.0
	908	-32.6	-3.0
	1124	-32.6	-19.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-56.9	10.7	39.1	27.4	-58.4	66.42
		1123	-72.1	5.3	39.1	20.9	-73.4	67.94
		845	-72.1	16.3	39.1	30.3	-73.2	70.38
		908	-38.0	16.3	39.1	36.1	-43.4	63.10
		1124	-38.0	5.3	39.1	27.9	-43.9	59.62
	Min	Cent	-74.5	-1.7	-20.5	3.9	-81.6	-74.84
		1123	-92.0	-7.9	-20.5	-3.3	-94.7	-76.90
		845	-92.0	4.3	-20.5	8.8	-93.7	-77.62
		908	-60.8	4.3	-20.5	10.5	-66.4	-73.29
		1124	-60.8	-7.9	-20.5	-1.2	-67.5	-71.36

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.7	0.8	-0.2	3.8	0.8	-6.16
	1123	1.8	3.3	0.4	3.4	1.7	74.68
	845	7.9	8.1	0.4	8.4	7.5	51.18
	908	6.7	4.9	-0.0	6.7	4.9	-1.62
	1124	2.7	1.2	-0.0	2.7	1.2	-2.25
Min	Cent	3.0	-2.4	-0.8	3.1	-2.5	-7.61
	1123	-0.7	-7.9	-2.2	-0.1	-8.5	-15.86
	845	4.5	-2.9	-2.1	5.1	-3.5	-14.67

		908	3.5	-11.0	-1.3	3.6	-11.1	-4.90
		1124	0.6	-1.9	-1.4	1.2	-2.5	-23.89

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.9	7.3
	1123	-12.4	7.3
	845	-12.4	27.1
	908	-10.1	27.1
	1124	-10.1	7.3
Min	Cent	-14.9	-1.9
	1123	-16.6	-12.4
	845	-16.6	-11.1
	908	-14.6	-11.1
	1124	-14.6	-12.4

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-84.6	20.5	30.7	28.7	-91.0	74.93
		1123	-108.7	6.5	30.7	14.1	-113.1	76.08
		845	-108.7	42.9	30.7	48.8	-112.3	79.04
		908	-58.7	42.9	30.7	51.4	-66.0	74.42
		1124	-58.7	6.5	30.7	18.7	-68.8	68.35
	Min	Cent	-246.1	0.7	7.4	1.0	-246.4	88.28
		1123	-297.8	-16.1	7.4	-15.9	-298.0	88.49
		845	-297.8	9.6	7.4	9.9	-298.0	88.21
		908	-195.6	9.6	7.4	10.0	-195.9	87.32
		1124	-195.6	-16.1	7.4	-15.8	-196.0	87.64

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	13.2	3.4	0.4	13.3	3.4	2.25
	1123	21.1	11.9	1.3	21.3	11.8	7.66
	845	28.0	22.6	1.4	28.3	22.3	13.31
	908	18.6	1.4	0.1	18.6	1.4	0.45
	1124	19.7	3.4	0.1	19.7	3.4	-0.20
Min	Cent	4.4	-5.4	-3.6	5.0	-6.6	-6.68
	1123	-1.4	-17.8	-7.5	1.1	-20.7	-13.69
	845	-4.7	-1.8	-7.2	4.1	-10.6	-50.70
	908	-4.4	-23.8	-4.2	-3.5	-24.6	-11.67
	1124	1.6	-2.3	-4.5	2.6	-5.2	-13.84

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	64.8	24.4
	1123	73.7	15.7
	845	73.7	62.1
	908	58.1	62.1
	1124	58.1	15.7
Min	Cent	-56.0	-0.8
	1123	-71.4	-26.7
	845	-71.4	-4.0
	908	-44.0	-4.0
	1124	-44.0	-26.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-62.8	15.2	22.8	21.3	-64.9	74.92
		1123	-79.5	4.8	22.8	10.4	-80.5	76.07
		845	-79.5	31.8	22.8	36.2	-80.4	79.04
		908	-43.4	31.8	22.8	38.1	-48.8	74.41
		1124	-43.4	4.8	22.8	13.8	-49.5	68.33
	Min	Cent	-182.0	1.0	6.0	1.3	-182.2	87.96
		1123	-220.5	-11.9	6.0	-11.7	-220.7	88.21
		845	-220.5	7.4	6.0	7.6	-220.7	88.00
		908	-144.2	7.4	6.0	7.7	-144.4	87.01
		1124	-144.2	-11.9	6.0	-11.6	-144.5	87.18

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.8	2.5	0.3	9.8	2.5	2.25
	1123	15.7	8.8	0.9	15.8	8.7	7.66
	845	20.7	16.8	1.0	21.0	16.5	13.31
	908	13.8	1.0	0.1	13.8	1.0	0.45
	1124	14.6	2.5	0.1	14.6	2.5	0.35
Min	Cent	3.2	-3.8	-2.6	3.3	-4.7	-7.04
	1123	-1.0	-13.1	-5.6	0.7	-15.2	-14.25

845	-3.4	-1.2	-5.4	3.2	-7.8	-51.05
908	-3.1	-17.2	-3.0	-2.5	-17.8	-11.49
1124	1.2	-1.6	-3.2	1.8	-3.7	-14.63

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	47.9	17.9
	1123	54.6	11.6
	845	54.6	45.7
	908	42.8	45.7
	1124	42.8	11.6
Min	Cent	-41.5	-0.6
	1123	-52.9	-19.8
	845	-52.9	-3.0
	908	-32.6	-3.0
	1124	-32.6	-19.8

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-56.9	10.7	39.1	27.4	-58.4	66.42
		1123	-72.1	5.3	39.1	20.9	-73.4	67.94
		845	-72.1	16.3	39.1	30.3	-73.2	70.38
		908	-38.0	16.3	39.1	36.1	-43.4	63.10
		1124	-38.0	5.3	39.1	27.9	-43.9	59.62
	Min	Cent	-74.5	-1.7	-20.5	3.9	-81.6	-74.84
		1123	-92.0	-7.9	-20.5	-3.3	-94.7	-76.90
		845	-92.0	4.3	-20.5	8.8	-93.7	-77.62
		908	-60.8	4.3	-20.5	10.5	-66.4	-73.29
		1124	-60.8	-7.9	-20.5	-1.2	-67.5	-71.36

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	3.7	0.8	-0.2	3.8	0.8	-6.16
	1123	1.8	3.3	0.4	3.4	1.7	74.68
	845	7.9	8.1	0.4	8.4	7.5	51.18
	908	6.7	4.9	-0.0	6.7	4.9	-1.62
	1124	2.7	1.2	-0.0	2.7	1.2	-2.25
Min	Cent	3.0	-2.4	-0.8	3.1	-2.5	-7.61
	1123	-0.7	-7.9	-2.2	-0.1	-8.5	-15.86
	845	4.5	-2.9	-2.1	5.1	-3.5	-14.67
	908	3.5	-11.0	-1.3	3.6	-11.1	-4.90
	1124	0.6	-1.9	-1.4	1.2	-2.5	-23.89

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-11.9	7.3
	1123	-12.4	7.3
	845	-12.4	27.1
	908	-10.1	27.1
	1124	-10.1	7.3
Min	Cent	-14.9	-1.9
	1123	-16.6	-12.4
	845	-16.6	-11.1
	908	-14.6	-11.1
	1124	-14.6	-12.4

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
865	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-106.0	9.6	92.3	60.2	-145.4	61.19
					1125	-150.5	6.8	92.3	48.8	-182.1	65.47
					972	-150.5	15.1	92.3	56.0	-181.3	66.15
					594	-61.5	15.1	92.3	76.6	-110.4	56.37
					1119	-61.5	6.8	92.3	70.4	-112.9	55.16
				Min	Cent	-196.0	3.7	48.7	15.6	-207.7	76.67
					1125	-266.9	-1.7	48.7	7.4	-275.9	79.66
					972	-266.9	6.5	48.7	15.6	-275.7	80.00
					594	-131.9	6.5	48.7	22.8	-147.9	72.16
					1119	-131.9	-1.7	48.7	15.4	-148.7	71.15

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.5	2.1	2.2	7.4	1.2	22.58
	1125	6.1	0.5	0.4	6.1	0.4	3.99
	972	4.1	-0.2	2.0	5.0	-0.9	21.70
	594	15.8	4.8	4.5	17.4	3.1	19.71
	1119	4.8	13.7	3.0	14.6	4.0	73.63
Min	Cent	3.1	-1.8	-2.9	3.7	-3.0	-17.38

		1125	-0.2	-0.5	-1.8	1.1	-2.2	-39.39
		972	-0.6	-1.3	0.4	-0.4	-1.5	25.13
		594	7.6	-4.4	-4.0	8.1	-5.6	-10.24
		1119	-0.6	-10.8	-6.3	1.5	-13.7	-20.37

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-9.3	10.4
	1125	19.7	32.2
	972	19.7	18.5
	594	-10.7	18.5
	1119	-10.7	32.2
Min	Cent	-21.9	-11.1
	1125	-13.4	-40.7
	972	-13.4	-11.4
	594	-46.4	-11.4
	1119	-46.4	-40.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-77.0	7.1	68.2	44.5	-90.3	61.28
		1125	-108.2	5.0	68.2	36.1	-118.6	65.47
		972	-108.2	10.9	68.2	41.1	-118.3	66.17
		594	-45.6	10.9	68.2	56.2	-63.8	56.44
		1119	-45.6	5.0	68.2	52.1	-64.7	55.36
	Min	Cent	-145.2	2.8	35.4	11.5	-153.8	76.76
		1125	-197.7	-0.8	35.4	5.9	-204.3	79.73
		972	-197.7	5.0	35.4	11.5	-204.2	80.00
		594	-97.6	5.0	35.4	16.9	-109.5	72.15
		1119	-97.6	-0.8	35.4	11.6	-110.1	71.36

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	4.8	1.6	1.6	5.5	0.9	22.36
	1125	4.5	0.3	0.3	4.6	0.3	3.99
	972	3.0	-0.1	1.5	3.6	-0.6	21.88
	594	11.6	3.4	3.2	12.7	2.3	18.96
	1119	3.6	10.2	2.1	10.8	3.0	73.63
Min	Cent	2.2	-1.2	-2.1	2.3	-2.2	9.50
	1125	-0.1	-0.4	-1.3	0.5	-1.6	-4.58
	972	-0.4	-0.9	0.3	-0.3	-1.1	25.10
	594	5.6	-3.2	-3.0	5.9	-4.1	-9.83
	1119	-0.4	-7.6	-4.7	1.0	-9.9	-19.41

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.9	7.4
	1125	14.6	22.7
	972	14.6	13.7
	594	-8.1	13.7
	1119	-8.1	22.7
Min	Cent	-16.1	-8.2
	1125	-9.5	-30.2
	972	-9.5	-8.0
	594	-34.3	-8.0
	1119	-34.3	-30.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-67.2	6.6	40.6	23.1	-82.8	67.39
		1125	-99.2	11.5	40.6	23.5	-110.6	72.99
		972	-99.2	10.8	40.6	22.9	-110.7	72.91
		594	-35.0	10.8	40.6	32.9	-56.0	60.80
		1119	-35.0	11.5	40.6	33.4	-55.8	60.99
	Min	Cent	-91.7	1.5	32.5	12.7	-103.8	71.42
		1125	-123.9	-7.4	32.5	2.0	-134.0	74.31
		972	-123.9	1.4	32.5	10.2	-133.3	75.28
		594	-59.6	1.4	32.5	16.7	-76.0	65.46
		1119	-59.6	-7.4	32.5	9.5	-77.7	63.16

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	2.6	0.4	1.2	3.0	-0.2	24.13
	1125	1.5	-0.1	-0.0	1.5	-0.1	-0.96
	972	2.5	-0.2	0.9	2.8	-0.5	17.26
	594	6.7	3.7	3.1	8.6	1.8	31.88
	1119	1.5	3.4	1.9	4.6	0.3	58.34

		Min	Cent	2.1	-1.2	-0.3	2.1	-1.2	9.57
			1125	0.0	-0.1	-0.2	0.2	-0.3	-35.74
			972	0.6	-0.4	0.7	1.0	-0.8	27.88
			594	5.0	-1.5	-0.5	5.0	-1.6	-4.37
			1119	0.7	-8.0	-1.3	0.9	-8.2	-8.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.9	7.5
	1125		2.3	24.0
	972		2.3	6.0
	594		-10.4	6.0
	1119		-10.4	24.0
Min	Cent		-9.5	-2.2
	1125		-7.7	-10.5
	972		-7.7	-9.1
	594		-15.0	-9.1
	1119		-15.0	-10.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-106.0	9.6	92.3	60.2	-143.7	61.19
		1125	-150.5	6.8	92.3	48.8	-182.1	65.47
		972	-150.5	15.1	92.3	56.0	-181.3	66.15
		594	-61.5	15.1	92.3	76.6	-100.9	56.37
		1119	-61.5	6.8	92.3	70.4	-102.6	55.16
	Min	Cent	-196.0	3.7	48.7	15.6	-207.7	76.67
		1125	-266.9	-1.7	48.7	7.4	-275.9	79.66
		972	-266.9	6.5	48.7	15.6	-275.7	80.00
		594	-131.9	6.5	48.7	22.8	-147.9	72.16
		1119	-131.9	-1.7	48.7	15.4	-148.7	71.15

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.5	2.1	2.2	7.4	1.2	22.58
	1125		6.1	0.5	0.4	6.1	0.4	3.99
	972		4.1	-0.2	2.0	5.0	-0.9	21.70
	594		15.8	4.8	4.5	17.4	3.1	19.71
	1119		4.8	13.7	3.0	14.6	4.0	73.63
Min	Cent		3.1	-1.8	-2.9	3.7	-3.0	10.94
	1125		-0.2	-0.5	-1.8	0.7	-2.2	-2.98
	972		-0.6	-1.3	0.4	-0.4	-1.5	25.13
	594		7.6	-4.4	-4.0	8.1	-5.6	-10.24
	1119		-0.6	-10.8	-6.3	1.5	-13.7	-20.37

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-9.3	10.4
	1125		19.7	32.2
	972		19.7	18.5
	594		-10.7	18.5
	1119		-10.7	32.2
Min	Cent		-21.9	-11.1
	1125		-13.4	-40.7
	972		-13.4	-11.4
	594		-46.4	-11.4
	1119		-46.4	-40.7

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-77.0	7.1	68.2	44.5	-90.3	61.28
		1125	-108.2	5.0	68.2	36.1	-118.6	65.47
		972	-108.2	10.9	68.2	41.1	-118.3	66.17
		594	-45.6	10.9	68.2	56.2	-63.8	56.44
		1119	-45.6	5.0	68.2	52.1	-64.7	55.36
	Min	Cent	-145.2	2.8	35.4	11.5	-153.8	76.76
		1125	-197.7	-0.8	35.4	5.9	-204.3	79.73
		972	-197.7	5.0	35.4	11.5	-204.2	80.00
		594	-97.6	5.0	35.4	16.9	-109.5	72.15
		1119	-97.6	-0.8	35.4	11.6	-110.1	71.36

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		4.8	1.6	1.6	5.5	0.9	22.36
	1125		4.5	0.3	0.3	4.6	0.3	3.99
	972		3.0	-0.1	1.5	3.6	-0.6	21.88
	594		11.6	3.4	3.2	12.7	2.3	18.96

		1119	3.6	10.2	2.1	10.8	3.0	73.63
	Min	Cent	2.2	-1.2	-2.1	2.3	-2.2	9.50
		1125	-0.1	-0.4	-1.3	0.5	-1.6	-4.58
		972	-0.4	-0.9	0.3	-0.3	-1.1	25.10
		594	5.6	-3.2	-3.0	5.9	-4.1	-9.83
		1119	-0.4	-7.6	-4.7	1.0	-9.9	-19.41

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.9	7.4
	1125		14.6	22.7
	972		14.6	13.7
	594		-8.1	13.7
	1119		-8.1	22.7
Min	Cent		-16.1	-8.2
	1125		-9.5	-30.2
	972		-9.5	-8.0
	594		-34.3	-8.0
	1119		-34.3	-30.2

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-67.2	6.6	40.6	23.1	-82.8	67.39
		1125	-99.2	11.5	40.6	23.5	-110.6	72.99
		972	-99.2	10.8	40.6	22.9	-110.7	72.91
		594	-35.0	10.8	40.6	32.9	-56.0	60.80
		1119	-35.0	11.5	40.6	33.4	-55.8	60.99
	Min	Cent	-91.7	1.5	32.5	12.7	-103.8	71.42
		1125	-123.9	-7.4	32.5	2.0	-134.0	74.31
		972	-123.9	1.4	32.5	10.2	-133.3	75.28
		594	-59.6	1.4	32.5	16.7	-76.0	65.46
		1119	-59.6	-7.4	32.5	9.5	-77.7	63.16

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.6	0.4	1.2	3.0	-0.2	24.13
	1125		1.5	-0.1	-0.0	1.5	-0.1	-0.96
	972		2.5	-0.2	0.9	2.8	-0.5	17.26
	594		6.7	3.7	3.1	8.6	1.8	31.88
	1119		1.5	3.4	1.9	4.6	0.3	58.34
Min	Cent		2.1	-1.2	-0.3	2.1	-1.2	9.57
	1125		0.0	-0.1	-0.2	0.2	-0.3	-35.74
	972		0.6	-0.4	0.7	1.0	-0.8	27.88
	594		5.0	-1.5	-0.5	5.0	-1.6	-4.37
	1119		0.7	-8.0	-1.3	0.9	-8.2	-8.31

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-5.9	7.5
	1125		2.3	24.0
	972		2.3	6.0
	594		-10.4	6.0
	1119		-10.4	24.0
Min	Cent		-9.5	-2.2
	1125		-7.7	-10.5
	972		-7.7	-9.1
	594		-15.0	-9.1
	1119		-15.0	-10.5

ELEM	MAT	SEC	LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
866	1	4	RC ENV~1	Max	Cent	-107.1	18.9	-48.4	58.7	-124.1	-68.87
					1124	-58.1	11.8	-48.4	72.5	-83.5	-62.64
					908	-58.1	29.9	-48.4	76.6	-80.2	-63.00
					1034	-150.9	29.9	-48.4	47.3	-163.6	-73.41
					1126	-150.9	11.8	-48.4	42.5	-164.5	-73.25
				Min	Cent	-299.9	5.0	-138.6	31.1	-353.4	-70.69
					1124	-195.4	0.7	-138.6	34.2	-267.1	-62.46
					908	-195.4	5.6	-138.6	44.6	-266.0	-64.89
					1034	-417.9	5.6	-138.6	34.6	-459.2	-75.37
					1126	-417.9	0.7	-138.6	22.4	-459.7	-74.39

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		9.1	-0.0	-0.0	9.1	-0.0	-0.12
	1124		18.1	4.2	0.7	18.1	4.1	3.02
	908		21.3	7.9	-0.7	21.3	7.9	-3.67

			1034	11.3	2.1	-1.0	11.4	2.0	-6.27
			1126	3.6	-0.0	0.7	3.7	-0.2	11.13
		Min	Cent	3.1	-3.1	-5.1	4.9	-6.0	-26.25
			1124	1.3	-19.1	-5.6	2.3	-20.5	-13.38
			908	-2.3	-3.3	-8.5	5.5	-11.2	-43.27
			1034	1.6	-1.1	-4.3	3.8	-4.2	-33.85
			1126	-1.2	-3.4	-2.3	0.2	-4.8	-31.79

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		20.5	1.3
	1124		58.1	12.8
	908		58.1	19.6
	1034		0.4	19.6
	1126		0.4	12.8
Min	Cent		-29.4	-18.5
	1124		-44.0	-56.5
	908		-44.0	-10.2
	1034		-28.0	-10.2
	1126		-28.0	-56.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~2	Max	Cent	-79.4	13.9	-36.0	43.3	-92.1	-68.86
		1124	-43.0	8.7	-36.0	53.5	-61.9	-62.64
		908	-43.0	21.9	-36.0	56.3	-59.4	-62.97
		1034	-111.9	21.9	-36.0	34.6	-121.3	-73.40
		1126	-111.9	8.7	-36.0	31.4	-122.0	-73.25
	Min	Cent	-221.2	3.7	-102.3	17.9	-260.8	-69.43
		1124	-144.1	0.6	-102.3	21.5	-197.0	-62.05
		908	-144.1	4.1	-102.3	24.7	-196.3	-63.01
		1034	-308.4	4.1	-102.3	16.5	-338.9	-74.11
		1126	-308.4	0.6	-102.3	12.8	-339.2	-73.60

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		6.8	-0.0	-0.0	6.8	-0.0	-0.12
	1124		13.4	3.1	0.5	13.4	3.0	3.02
	908		15.8	5.7	-0.5	15.8	5.7	-2.97
	1034		8.3	1.5	-0.7	8.4	1.5	-6.09
	1126		2.7	-0.0	0.5	2.8	-0.1	11.13
Min	Cent		2.3	-2.3	-3.7	2.4	-4.3	-11.87
	1124		1.0	-13.8	-4.1	1.2	-14.9	-7.86
	908		-1.7	-2.5	-6.2	4.1	-8.3	-43.27
	1034		1.2	-0.8	-3.2	2.0	-3.1	-20.87
	1126		-0.8	-2.5	-1.6	0.2	-3.5	-29.47

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.2	1.0
	1124		42.8	9.5
	908		42.8	14.1
	1034		0.3	14.1
	1126		0.3	9.5
Min	Cent		-21.7	-13.4
	1124		-32.6	-40.9
	908		-32.6	-7.5
	1034		-20.3	-7.5
	1126		-20.3	-40.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~3	Max	Cent	-70.2	6.9	-33.9	21.2	-83.7	-68.88
		1124	-37.4	11.5	-33.9	30.9	-55.6	-62.43
		908	-37.4	11.3	-33.9	30.7	-55.7	-62.37
		1034	-103.0	11.3	-33.9	21.8	-112.8	-74.21
		1126	-103.0	11.5	-33.9	22.0	-112.8	-74.23
	Min	Cent	-94.9	1.7	-42.0	15.9	-109.9	-69.91
		1124	-61.5	-7.6	-42.0	13.3	-83.6	-61.68
		908	-61.5	1.9	-42.0	20.8	-81.5	-63.98
		1034	-128.4	1.9	-42.0	13.0	-140.2	-73.96
		1126	-128.4	-7.6	-42.0	4.4	-141.0	-72.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.6	0.2	0.1	2.8	0.2	-18.57
	1124		1.5	2.6	1.0	3.2	0.9	59.63

		908	6.8	3.9	0.2	7.0	3.9	-15.33
		1034	2.7	-0.2	-0.8	2.9	-0.4	-15.34
		1126	1.3	-0.1	0.2	1.3	-0.1	7.30
	Min	Cent	2.1	-1.3	-1.4	2.3	-1.7	-13.40
		1124	0.7	-8.7	-2.2	1.1	-9.2	-8.33
		908	5.1	-1.2	-3.3	5.9	-2.6	-19.53
		1034	0.9	-0.4	-1.0	1.4	-0.9	-29.07
		1126	-0.1	-0.2	-0.0	-0.1	-0.2	-30.14

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	-6.3	1.5
	1124	-10.1	8.0
	908	-10.1	9.9
	1034	1.1	9.9
	1126	1.1	8.0
Min	Cent	-9.8	-8.1
	1124	-14.6	-26.0
	908	-14.6	-5.1
	1034	-8.7	-5.1
	1126	-8.7	-26.0

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~4	Max	Cent	-107.1	18.9	-48.4	58.7	-124.1	-68.87
		1124	-58.1	11.8	-48.4	72.5	-83.5	-62.64
		908	-58.1	29.9	-48.4	76.6	-80.2	-63.00
		1034	-150.9	29.9	-48.4	47.3	-163.6	-73.41
		1126	-150.9	11.8	-48.4	42.5	-164.5	-73.25
	Min	Cent	-299.9	5.0	-138.6	26.8	-353.4	-69.42
		1124	-195.4	0.7	-138.6	32.5	-267.1	-62.02
		908	-195.4	5.6	-138.6	36.9	-266.0	-63.00
		1034	-417.9	5.6	-138.6	24.6	-459.2	-74.09
		1126	-417.9	0.7	-138.6	19.4	-459.7	-73.68

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	9.1	-0.0	-0.0	9.1	-0.0	-0.12
	1124	18.1	4.2	0.7	18.1	4.1	3.02
	908	21.3	7.9	-0.7	21.3	7.9	-3.67
	1034	11.3	2.1	-1.0	11.4	2.0	-6.27
	1126	3.6	-0.0	0.7	3.7	-0.2	11.13
Min	Cent	3.1	-3.1	-5.1	3.6	-6.0	-9.69
	1124	1.3	-19.1	-5.6	1.8	-20.5	-7.27
	908	-2.3	-3.3	-8.5	5.5	-11.2	-43.27
	1034	1.6	-1.1	-4.3	2.9	-4.2	-20.88
	1126	-1.2	-3.4	-2.3	0.2	-4.8	-31.79

	NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent	20.5	1.3
	1124	58.1	12.8
	908	58.1	19.6
	1034	0.4	19.6
	1126	0.4	12.8
Min	Cent	-29.4	-18.5
	1124	-44.0	-56.5
	908	-44.0	-10.2
	1034	-28.0	-10.2
	1126	-28.0	-56.5

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~5	Max	Cent	-79.4	13.9	-36.0	43.3	-92.1	-68.86
		1124	-43.0	8.7	-36.0	53.5	-61.9	-62.64
		908	-43.0	21.9	-36.0	56.3	-59.4	-62.97
		1034	-111.9	21.9	-36.0	34.6	-121.3	-73.40
		1126	-111.9	8.7	-36.0	31.4	-122.0	-73.25
	Min	Cent	-221.2	3.7	-102.3	17.9	-260.8	-69.43
		1124	-144.1	0.6	-102.3	21.5	-197.0	-62.05
		908	-144.1	4.1	-102.3	24.7	-196.3	-63.01
		1034	-308.4	4.1	-102.3	16.5	-338.9	-74.11
		1126	-308.4	0.6	-102.3	12.8	-339.2	-73.60

	NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent	6.8	-0.0	-0.0	6.8	-0.0	-0.12

			1124	13.4	3.1	0.5	13.4	3.0	3.02
			908	15.8	5.7	-0.5	15.8	5.7	-2.97
			1034	8.3	1.5	-0.7	8.4	1.5	-6.09
			1126	2.7	-0.0	0.5	2.8	-0.1	11.13
		Min	Cent	2.3	-2.3	-3.7	2.4	-4.3	-11.87
			1124	1.0	-13.8	-4.1	1.2	-14.9	-7.86
			908	-1.7	-2.5	-6.2	4.1	-8.3	-43.27
			1034	1.2	-0.8	-3.2	2.0	-3.1	-20.87
			1126	-0.8	-2.5	-1.6	0.2	-3.5	-29.47

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		15.2	1.0
	1124		42.8	9.5
	908		42.8	14.1
	1034		0.3	14.1
	1126		0.3	9.5
Min	Cent		-21.7	-13.4
	1124		-32.6	-40.9
	908		-32.6	-7.5
	1034		-20.3	-7.5
	1126		-20.3	-40.9

LC		NODE	Fxx	Fyy	Fxy	Fmax	Fmin	ANGLE
RC ENV~6	Max	Cent	-70.2	6.9	-33.9	21.2	-83.7	-68.88
		1124	-37.4	11.5	-33.9	30.9	-55.6	-62.43
		908	-37.4	11.3	-33.9	30.7	-55.7	-62.37
		1034	-103.0	11.3	-33.9	21.8	-112.8	-74.21
		1126	-103.0	11.5	-33.9	22.0	-112.8	-74.23
	Min	Cent	-94.9	1.7	-42.0	15.9	-109.9	-69.91
		1124	-61.5	-7.6	-42.0	13.3	-83.6	-61.68
		908	-61.5	1.9	-42.0	20.8	-81.5	-63.98
		1034	-128.4	1.9	-42.0	13.0	-140.2	-73.96
		1126	-128.4	-7.6	-42.0	4.4	-141.0	-72.92

		NODE	Mxx	Myy	Mxy	Mmax	Mmin	ANGLE
Max	Cent		2.6	0.2	0.1	2.8	0.2	-18.57
	1124		1.5	2.6	1.0	3.2	0.9	59.63
	908		6.8	3.9	0.2	7.0	3.9	-15.33
	1034		2.7	-0.2	-0.8	2.9	-0.4	-15.34
	1126		1.3	-0.1	0.2	1.3	-0.1	7.30
Min	Cent		2.1	-1.3	-1.4	2.3	-1.7	-13.40
	1124		0.7	-8.7	-2.2	1.1	-9.2	-8.33
	908		5.1	-1.2	-3.3	5.9	-2.6	-19.53
	1034		0.9	-0.4	-1.0	1.4	-0.9	-29.07
	1126		-0.1	-0.2	-0.0	-0.1	-0.2	-30.14

		NODE	Vxx	Vyy
Max	Cent		-6.3	1.5
	1124		-10.1	8.0
	908		-10.1	9.9
	1034		1.1	9.9
	1126		1.1	8.0
Min	Cent		-9.8	-8.1
	1124		-14.6	-26.0
	908		-14.6	-5.1
	1034		-8.7	-5.1
	1126		-8.7	-26.0

MIDAS	Company		Client	
	Author		File Name	l ı IIIIı IM IıIIIı IIWIIıIIı