

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
105	RC ENV_STR(all)	27	1.50	-1.03	-0.99	-0.16	-0.09	0.00
105	RC ENV_STR(all)	58	-0.71	-0.77	0.44	-0.14	0.09	0.05
105	RC ENV_STR(all)	65	-0.85	0.70	0.36	-0.08	0.09	-0.06
105	RC ENV_STR(all)	56	0.10	1.05	0.77	-0.07	0.04	0.01
106	RC ENV_STR(all)	56	-0.12	-1.05	-0.77	0.07	-0.04	0.01
106	RC ENV_STR(all)	65	-0.52	0.38	0.36	-0.13	0.06	0.01
106	RC ENV_STR(all)	66	0.36	0.71	0.17	-0.04	0.05	0.00
106	RC ENV_STR(all)	55	0.29	0.43	0.95	-0.05	0.03	0.00
107	RC ENV_STR(all)	55	-0.30	-0.43	-0.95	0.05	-0.03	0.00
107	RC ENV_STR(all)	66	-0.66	1.11	0.22	-0.11	-0.06	0.00
107	RC ENV_STR(all)	67	0.59	0.31	0.17	-0.05	0.05	0.03
107	RC ENV_STR(all)	54	0.38	-1.02	1.09	-0.03	0.05	-0.02
108	RC ENV_STR(all)	54	-0.39	1.01	-1.09	0.03	-0.05	0.02
108	RC ENV_STR(all)	67	-0.82	1.98	0.12	-0.09	-0.06	-0.05
108	RC ENV_STR(all)	68	0.83	-0.82	0.18	-0.12	0.06	0.07
108	RC ENV_STR(all)	53	0.39	-2.18	1.21	-0.04	0.06	-0.05
109	RC ENV_STR(all)	53	-0.40	2.17	-1.21	0.04	-0.06	0.05
109	RC ENV_STR(all)	68	-1.46	2.85	-0.41	0.07	0.06	-0.10
109	RC ENV_STR(all)	51	-0.55	-0.98	0.45	-0.22	0.02	0.08
109	RC ENV_STR(all)	28	1.50	-4.14	1.78	-0.20	-0.03	-0.04
110	RC ENV_STR(all)	58	1.59	0.52	-0.59	0.07	-0.11	0.00
110	RC ENV_STR(all)	59	-1.22	0.22	0.67	-0.09	0.20	0.04
110	RC ENV_STR(all)	69	-1.30	-0.40	0.25	-0.02	0.16	-0.05
110	RC ENV_STR(all)	65	0.97	-0.29	-0.51	0.09	-0.10	0.03
111	RC ENV_STR(all)	65	0.30	-0.44	-0.63	0.06	-0.06	0.00
111	RC ENV_STR(all)	69	-0.98	0.90	0.67	-0.09	0.16	0.00
111	RC ENV_STR(all)	70	0.26	0.31	0.27	-0.04	0.11	-0.02
111	RC ENV_STR(all)	66	1.01	-0.93	-0.56	0.10	-0.08	0.00
112	RC ENV_STR(all)	66	-0.74	-0.75	-0.58	0.04	-0.05	0.00
112	RC ENV_STR(all)	70	-1.07	1.31	0.66	-0.09	0.13	-0.02
112	RC ENV_STR(all)	71	0.65	0.69	0.33	-0.06	0.08	0.00
112	RC ENV_STR(all)	67	1.17	-1.26	-0.52	0.09	0.07	0.00
113	RC ENV_STR(all)	67	-0.97	-0.84	-0.57	0.07	-0.07	0.00
113	RC ENV_STR(all)	71	-1.00	1.32	0.52	0.08	0.10	-0.03
113	RC ENV_STR(all)	72	0.63	0.84	0.32	-0.09	0.06	0.00
113	RC ENV_STR(all)	68	1.33	-1.33	0.68	-0.06	-0.07	0.03
114	RC ENV_STR(all)	68	-0.73	-0.92	-0.35	0.10	-0.07	0.00
114	RC ENV_STR(all)	72	-0.86	0.63	0.10	0.07	0.09	-0.06
114	RC ENV_STR(all)	50	0.83	0.56	0.65	-0.12	0.03	0.03
114	RC ENV_STR(all)	51	1.13	-0.83	1.06	-0.06	-0.03	0.03
115	RC ENV_STR(all)	59	1.71	1.10	-0.64	0.05	-0.18	0.01
115	RC ENV_STR(all)	41	-1.50	0.94	1.08	0.06	0.33	0.04
115	RC ENV_STR(all)	61	-1.71	-1.12	0.82	-0.06	0.25	-0.06
115	RC ENV_STR(all)	69	1.52	-0.91	-0.63	-0.08	-0.20	0.04
116	RC ENV_STR(all)	69	0.72	-0.38	-0.61	0.04	-0.12	0.01
116	RC ENV_STR(all)	61	-1.19	1.15	1.16	0.06	0.26	0.01
116	RC ENV_STR(all)	62	-0.81	0.43	0.85	-0.04	0.18	-0.04
116	RC ENV_STR(all)	70	1.37	-1.14	-0.59	-0.08	-0.16	0.03
117	RC ENV_STR(all)	70	-0.41	-0.52	-0.52	0.05	-0.07	0.00
117	RC ENV_STR(all)	62	-0.88	0.99	1.11	0.05	0.19	0.00
117	RC ENV_STR(all)	63	0.26	0.57	0.84	-0.02	0.12	-0.03
117	RC ENV_STR(all)	71	1.19	-0.94	-0.51	-0.08	-0.12	0.04

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
118	RC ENV_STR(all)	71	-0.87	-1.07	-0.38	0.07	-0.06	0.00
118	RC ENV_STR(all)	63	-0.60	0.59	0.89	0.05	0.13	-0.04
118	RC ENV_STR(all)	64	0.59	0.85	0.74	-0.02	0.07	0.00
118	RC ENV_STR(all)	72	0.56	-0.71	-0.37	-0.08	-0.10	0.05
119	RC ENV_STR(all)	72	-1.05	-1.08	-0.05	0.06	-0.04	0.00
119	RC ENV_STR(all)	64	1.21	-0.83	0.33	0.03	0.11	-0.07
119	RC ENV_STR(all)	1	0.91	0.63	0.99	-0.02	0.06	0.02
119	RC ENV_STR(all)	50	-1.18	1.21	0.64	-0.05	-0.03	0.04
120	RC ENV_STR(all)	33	-0.52	0.56	1.04	0.20	0.00	0.02
120	RC ENV_STR(all)	86	0.53	-1.36	0.30	0.24	0.03	0.03
120	RC ENV_STR(all)	97	0.43	-0.79	0.39	-0.04	-0.02	-0.03
120	RC ENV_STR(all)	84	-0.54	1.07	-0.62	-0.12	-0.04	-0.02
121	RC ENV_STR(all)	84	0.55	0.75	0.90	0.05	0.04	0.00
121	RC ENV_STR(all)	97	-0.61	-1.03	0.09	0.13	0.05	0.00
121	RC ENV_STR(all)	98	-0.65	-0.91	0.44	0.04	-0.08	-0.02
121	RC ENV_STR(all)	83	0.71	0.81	-0.63	-0.04	-0.02	0.00
122	RC ENV_STR(all)	83	1.27	0.84	0.65	-0.04	0.11	-0.02
122	RC ENV_STR(all)	98	-0.97	-0.73	0.22	0.06	0.08	0.02
122	RC ENV_STR(all)	99	-1.38	-0.92	0.49	0.09	-0.11	-0.02
122	RC ENV_STR(all)	82	1.07	0.59	-0.65	0.00	-0.03	0.00
123	RC ENV_STR(all)	82	1.91	0.81	-0.47	-0.08	0.15	-0.05
123	RC ENV_STR(all)	99	-1.43	-0.47	0.35	0.01	0.10	0.05
123	RC ENV_STR(all)	100	-2.00	-0.83	0.55	0.11	0.13	-0.04
123	RC ENV_STR(all)	81	1.50	0.42	-0.61	-0.02	0.07	0.03
124	RC ENV_STR(all)	81	2.40	0.70	-0.51	-0.10	0.17	-0.07
124	RC ENV_STR(all)	100	-1.92	-0.32	0.45	0.02	0.13	0.07
124	RC ENV_STR(all)	101	-2.47	-0.69	0.56	0.11	0.16	-0.06
124	RC ENV_STR(all)	80	1.98	0.30	-0.54	0.04	0.10	0.05
125	RC ENV_STR(all)	80	2.72	-0.59	-0.51	-0.10	0.18	-0.08
125	RC ENV_STR(all)	101	-2.33	-0.24	0.52	0.03	0.15	0.09
125	RC ENV_STR(all)	102	-2.78	0.58	0.57	0.10	0.18	-0.08
125	RC ENV_STR(all)	79	2.38	0.22	-0.45	0.05	0.13	0.07
126	RC ENV_STR(all)	79	2.87	-0.51	-0.49	-0.10	0.18	-0.09
126	RC ENV_STR(all)	102	-2.59	-0.18	0.56	-0.05	0.16	0.10
126	RC ENV_STR(all)	103	-2.93	0.48	0.56	0.08	0.19	-0.10
126	RC ENV_STR(all)	78	2.64	-0.19	-0.37	0.05	0.14	0.09
127	RC ENV_STR(all)	78	2.84	-0.41	-0.45	-0.09	0.17	-0.09
127	RC ENV_STR(all)	103	-2.68	-0.19	0.56	-0.06	0.16	0.10
127	RC ENV_STR(all)	104	-2.88	0.38	0.52	0.08	0.18	-0.11
127	RC ENV_STR(all)	77	2.73	0.23	-0.30	0.05	0.12	0.09
128	RC ENV_STR(all)	77	2.79	-0.56	-0.45	-0.10	0.13	-0.10
128	RC ENV_STR(all)	104	-2.36	-0.59	0.50	-0.07	0.13	0.08
128	RC ENV_STR(all)	58	-2.74	0.45	0.57	0.09	0.16	-0.10
128	RC ENV_STR(all)	27	2.32	0.74	-0.29	0.06	0.09	0.12
129	RC ENV_STR(all)	86	-0.67	0.68	0.99	0.14	0.00	0.02
129	RC ENV_STR(all)	87	0.42	-1.55	0.05	0.17	0.05	0.05
129	RC ENV_STR(all)	105	0.59	0.88	0.55	0.00	0.07	-0.06
129	RC ENV_STR(all)	97	-0.41	1.28	-0.46	-0.09	-0.04	0.04
130	RC ENV_STR(all)	97	0.43	0.91	0.85	-0.02	0.06	-0.02
130	RC ENV_STR(all)	105	0.32	-1.22	0.19	0.11	0.08	0.02
130	RC ENV_STR(all)	106	-0.51	-1.06	0.54	0.06	0.14	-0.05
130	RC ENV_STR(all)	98	0.40	0.99	-0.61	-0.05	-0.05	0.02

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
131	RC ENV_STR(all)	98	1.26	1.03	-0.69	-0.04	0.11	-0.02
131	RC ENV_STR(all)	106	-0.77	-0.84	0.36	0.07	0.13	0.02
131	RC ENV_STR(all)	107	-1.34	-1.10	0.64	0.09	0.21	-0.02
131	RC ENV_STR(all)	99	0.86	0.71	-0.70	-0.03	-0.07	0.02
132	RC ENV_STR(all)	99	1.98	1.04	-0.77	-0.08	-0.13	-0.05
132	RC ENV_STR(all)	107	-1.38	-0.56	0.51	0.03	0.19	0.05
132	RC ENV_STR(all)	108	-2.03	-1.06	0.71	0.09	0.25	-0.04
132	RC ENV_STR(all)	100	1.43	0.51	-0.71	-0.03	-0.10	0.04
133	RC ENV_STR(all)	100	2.51	1.00	-0.79	-0.09	-0.16	-0.06
133	RC ENV_STR(all)	108	-1.94	-0.40	0.63	0.02	0.23	0.07
133	RC ENV_STR(all)	109	-2.54	-0.99	0.73	-0.09	0.29	-0.06
133	RC ENV_STR(all)	101	1.97	0.37	-0.66	-0.03	-0.13	0.06
134	RC ENV_STR(all)	101	2.86	0.91	-0.75	-0.08	-0.18	-0.07
134	RC ENV_STR(all)	109	-2.34	0.32	0.71	0.03	0.27	0.09
134	RC ENV_STR(all)	110	-2.88	-0.89	0.71	-0.09	0.31	-0.08
134	RC ENV_STR(all)	102	2.37	-0.36	-0.56	-0.05	-0.15	0.07
135	RC ENV_STR(all)	102	3.04	0.79	-0.66	0.07	-0.19	-0.08
135	RC ENV_STR(all)	110	-2.56	0.27	0.75	0.05	0.28	0.10
135	RC ENV_STR(all)	111	-3.07	-0.79	0.66	-0.08	0.31	-0.09
135	RC ENV_STR(all)	103	2.59	-0.31	-0.48	-0.05	-0.16	0.08
136	RC ENV_STR(all)	103	3.04	-0.67	-0.55	0.08	-0.18	-0.09
136	RC ENV_STR(all)	111	-2.52	-0.23	0.75	0.07	0.27	0.09
136	RC ENV_STR(all)	112	-3.04	-0.71	0.57	-0.07	0.28	-0.10
136	RC ENV_STR(all)	104	2.53	0.25	-0.46	0.05	-0.15	0.09
137	RC ENV_STR(all)	104	2.66	0.57	-0.46	0.08	-0.16	-0.07
137	RC ENV_STR(all)	112	-2.05	-0.30	0.74	0.07	0.25	0.08
137	RC ENV_STR(all)	59	-2.44	-0.71	0.39	-0.05	0.23	-0.09
137	RC ENV_STR(all)	58	1.89	0.35	-0.42	0.08	-0.13	0.07
138	RC ENV_STR(all)	87	-0.83	-0.95	0.76	0.05	-0.04	-0.03
138	RC ENV_STR(all)	9	0.56	-1.91	0.47	0.07	0.07	0.07
138	RC ENV_STR(all)	89	0.81	1.40	0.37	0.00	0.14	-0.08
138	RC ENV_STR(all)	105	-0.63	1.45	-0.12	-0.07	-0.04	0.05
139	RC ENV_STR(all)	105	0.25	-1.12	-0.74	-0.03	-0.11	-0.03
139	RC ENV_STR(all)	89	0.24	-1.23	0.80	0.03	0.14	0.05
139	RC ENV_STR(all)	90	-0.27	1.32	0.69	-0.05	0.24	-0.06
139	RC ENV_STR(all)	106	0.25	1.03	-0.36	-0.07	-0.08	0.05
140	RC ENV_STR(all)	106	1.22	-1.16	-0.84	-0.07	-0.19	-0.02
140	RC ENV_STR(all)	90	-0.74	-0.85	1.02	0.03	0.22	0.03
140	RC ENV_STR(all)	91	-1.18	1.25	1.02	-0.07	0.33	-0.03
140	RC ENV_STR(all)	107	0.73	0.76	-0.53	-0.05	-0.14	0.03
141	RC ENV_STR(all)	107	1.99	1.23	-0.91	0.09	-0.24	-0.05
141	RC ENV_STR(all)	91	-1.47	-0.64	1.15	0.05	0.31	0.06
141	RC ENV_STR(all)	92	-1.93	-1.26	1.13	-0.08	0.41	-0.03
141	RC ENV_STR(all)	108	1.43	0.62	-0.62	-0.04	-0.20	0.03
142	RC ENV_STR(all)	108	2.55	1.35	-0.92	0.10	-0.29	-0.06
142	RC ENV_STR(all)	92	-2.02	0.66	1.16	0.06	0.38	0.08
142	RC ENV_STR(all)	93	-2.48	-1.35	1.10	-0.08	0.46	-0.06
142	RC ENV_STR(all)	109	1.98	-0.69	-0.64	-0.04	-0.25	0.04
143	RC ENV_STR(all)	109	2.91	1.41	-0.87	0.11	-0.31	-0.07
143	RC ENV_STR(all)	93	-2.38	0.71	1.10	0.07	0.43	0.08
143	RC ENV_STR(all)	94	-2.86	-1.40	0.99	-0.09	0.48	-0.07
143	RC ENV_STR(all)	110	2.35	-0.73	-0.66	-0.06	-0.28	0.06

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
144	RC ENV_STR(all)	110	3.10	1.43	-0.78	0.09	-0.32	-0.07
144	RC ENV_STR(all)	94	-2.51	0.71	0.97	0.08	0.45	0.08
144	RC ENV_STR(all)	95	-3.06	-1.46	0.83	-0.09	0.47	-0.08
144	RC ENV_STR(all)	111	2.50	-0.68	-0.71	-0.06	-0.29	0.06
145	RC ENV_STR(all)	111	3.07	1.44	-0.69	0.07	-0.29	-0.06
145	RC ENV_STR(all)	95	-2.40	0.65	0.87	0.08	0.44	0.08
145	RC ENV_STR(all)	96	-3.03	-1.52	0.81	-0.08	0.42	-0.09
145	RC ENV_STR(all)	112	2.38	-0.57	-0.71	-0.07	-0.28	0.07
146	RC ENV_STR(all)	112	2.65	1.42	-0.63	0.06	-0.25	-0.06
146	RC ENV_STR(all)	96	-2.03	0.69	0.94	0.08	0.40	0.07
146	RC ENV_STR(all)	41	-2.58	-1.49	0.79	-0.07	0.35	-0.09
146	RC ENV_STR(all)	59	1.97	-0.62	-0.67	-0.08	-0.25	0.06
147	RC ENV_STR(all)	42	1.50	0.94	1.08	0.06	-0.33	-0.04
147	RC ENV_STR(all)	120	-1.71	1.10	-0.64	0.05	0.18	0.01
147	RC ENV_STR(all)	129	-1.52	-0.91	-0.63	-0.08	0.20	-0.04
147	RC ENV_STR(all)	122	1.71	-1.12	0.82	-0.06	-0.25	0.06
148	RC ENV_STR(all)	122	1.19	1.15	1.16	0.06	-0.26	0.01
148	RC ENV_STR(all)	129	-0.72	-0.38	-0.61	0.04	0.12	0.01
148	RC ENV_STR(all)	130	-1.37	-1.14	-0.59	-0.08	0.16	-0.03
148	RC ENV_STR(all)	123	0.81	0.43	0.85	-0.04	-0.18	0.04
149	RC ENV_STR(all)	123	0.88	0.99	1.11	0.05	-0.19	0.00
149	RC ENV_STR(all)	130	0.41	-0.52	-0.52	0.05	0.07	0.00
149	RC ENV_STR(all)	131	-1.19	-0.94	-0.51	-0.08	0.12	-0.04
149	RC ENV_STR(all)	124	-0.26	0.57	0.84	-0.02	-0.12	0.03
150	RC ENV_STR(all)	124	0.60	0.59	0.89	0.05	-0.13	0.04
150	RC ENV_STR(all)	131	0.87	-1.07	-0.38	0.07	0.06	0.00
150	RC ENV_STR(all)	132	-0.56	-0.71	-0.37	-0.08	0.10	-0.05
150	RC ENV_STR(all)	125	-0.59	0.85	0.74	-0.02	-0.07	0.00
151	RC ENV_STR(all)	125	-1.21	-0.83	0.33	0.03	-0.11	0.07
151	RC ENV_STR(all)	132	1.05	-1.08	-0.05	0.06	0.04	0.00
151	RC ENV_STR(all)	127	1.18	1.21	0.64	-0.05	0.03	-0.04
151	RC ENV_STR(all)	3	-0.91	0.63	0.99	-0.02	-0.06	-0.02
152	RC ENV_STR(all)	120	1.22	0.22	0.67	-0.09	-0.20	-0.04
152	RC ENV_STR(all)	119	-1.59	0.52	-0.59	0.07	0.11	0.00
152	RC ENV_STR(all)	133	-0.97	-0.29	-0.51	0.09	0.10	-0.03
152	RC ENV_STR(all)	129	1.30	-0.40	0.25	-0.02	-0.16	0.05
153	RC ENV_STR(all)	129	0.98	0.90	0.67	-0.09	-0.16	0.00
153	RC ENV_STR(all)	133	-0.30	-0.44	-0.63	0.06	0.06	0.00
153	RC ENV_STR(all)	134	-1.01	-0.93	-0.56	0.10	0.08	0.00
153	RC ENV_STR(all)	130	-0.26	0.31	0.27	-0.04	-0.11	0.02
154	RC ENV_STR(all)	130	1.07	1.31	0.66	-0.09	-0.13	0.02
154	RC ENV_STR(all)	134	0.74	-0.75	-0.58	0.04	0.05	0.00
154	RC ENV_STR(all)	135	-1.17	-1.26	-0.52	0.09	-0.07	0.00
154	RC ENV_STR(all)	131	-0.65	0.69	0.33	-0.06	-0.08	0.00
155	RC ENV_STR(all)	131	1.00	1.32	0.52	0.08	-0.10	0.03
155	RC ENV_STR(all)	135	0.97	-0.84	-0.57	0.07	0.07	0.00
155	RC ENV_STR(all)	136	-1.33	-1.33	0.68	-0.06	0.07	-0.03
155	RC ENV_STR(all)	132	-0.63	0.84	0.32	-0.09	-0.06	0.00
156	RC ENV_STR(all)	132	0.86	0.63	0.10	0.07	-0.09	0.06
156	RC ENV_STR(all)	136	0.73	-0.92	-0.35	0.10	0.07	0.00
156	RC ENV_STR(all)	128	-1.13	-0.83	1.06	-0.06	0.03	-0.03
156	RC ENV_STR(all)	127	-0.83	0.56	0.65	-0.12	-0.03	-0.03

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
157	RC ENV_STR(all)	119	0.71	-0.77	0.44	-0.14	-0.09	-0.05
157	RC ENV_STR(all)	26	-1.50	-1.03	-0.99	-0.16	0.09	0.00
157	RC ENV_STR(all)	117	-0.10	1.05	0.77	-0.07	-0.04	0.01
157	RC ENV_STR(all)	133	0.85	0.70	0.36	-0.08	-0.09	0.06
158	RC ENV_STR(all)	133	0.52	0.38	0.36	-0.13	-0.06	0.01
158	RC ENV_STR(all)	117	0.12	-1.05	-0.77	0.07	0.04	0.01
158	RC ENV_STR(all)	116	-0.29	0.43	0.95	-0.05	-0.03	0.00
158	RC ENV_STR(all)	134	-0.36	0.71	0.17	-0.04	-0.05	0.00
159	RC ENV_STR(all)	134	0.66	1.11	0.22	-0.11	0.06	0.00
159	RC ENV_STR(all)	116	0.30	-0.43	-0.95	0.05	0.03	0.00
159	RC ENV_STR(all)	115	-0.38	-1.02	1.09	-0.03	-0.05	0.02
159	RC ENV_STR(all)	135	-0.59	0.31	0.17	-0.05	-0.05	-0.03
160	RC ENV_STR(all)	135	0.82	1.98	0.12	-0.09	0.06	0.05
160	RC ENV_STR(all)	115	0.39	1.01	-1.09	0.03	0.05	-0.02
160	RC ENV_STR(all)	114	-0.39	-2.18	1.21	-0.04	-0.06	0.05
160	RC ENV_STR(all)	136	-0.83	-0.82	0.18	-0.12	-0.06	-0.07
161	RC ENV_STR(all)	136	1.46	2.85	-0.41	0.07	-0.06	0.10
161	RC ENV_STR(all)	114	0.40	2.17	-1.21	0.04	0.06	-0.05
161	RC ENV_STR(all)	25	-1.50	-4.14	1.78	-0.20	0.03	0.04
161	RC ENV_STR(all)	128	0.55	-0.98	0.45	-0.22	-0.02	-0.08
162	RC ENV_STR(all)	11	-0.56	-1.91	0.47	0.07	-0.07	-0.07
162	RC ENV_STR(all)	148	0.83	-0.95	0.76	0.05	0.04	0.03
162	RC ENV_STR(all)	161	0.63	1.45	-0.12	-0.07	0.04	-0.05
162	RC ENV_STR(all)	150	-0.81	1.40	0.37	0.00	-0.14	0.08
163	RC ENV_STR(all)	150	-0.24	-1.23	0.80	0.03	-0.14	-0.05
163	RC ENV_STR(all)	161	-0.25	-1.12	-0.74	-0.03	0.11	0.03
163	RC ENV_STR(all)	162	-0.25	1.03	-0.36	-0.07	0.08	-0.05
163	RC ENV_STR(all)	151	0.27	1.32	0.69	-0.05	-0.24	0.06
164	RC ENV_STR(all)	151	0.74	-0.85	1.02	0.03	-0.22	-0.03
164	RC ENV_STR(all)	162	-1.22	-1.16	-0.84	-0.07	0.19	0.02
164	RC ENV_STR(all)	163	-0.73	0.76	-0.53	-0.05	0.14	-0.03
164	RC ENV_STR(all)	152	1.18	1.25	1.02	-0.07	-0.33	0.03
165	RC ENV_STR(all)	152	1.47	-0.64	1.14	0.05	-0.31	-0.06
165	RC ENV_STR(all)	163	-1.99	1.23	-0.91	0.09	0.24	0.05
165	RC ENV_STR(all)	164	-1.43	0.62	-0.62	-0.04	0.20	-0.03
165	RC ENV_STR(all)	153	1.93	-1.26	1.13	-0.08	-0.41	0.03
166	RC ENV_STR(all)	153	2.02	0.66	1.16	0.06	-0.38	-0.08
166	RC ENV_STR(all)	164	-2.55	1.35	-0.92	0.10	0.29	0.06
166	RC ENV_STR(all)	165	-1.98	-0.69	-0.64	-0.04	0.25	-0.04
166	RC ENV_STR(all)	154	2.48	-1.35	1.10	-0.08	-0.46	0.06
167	RC ENV_STR(all)	154	2.38	0.71	1.10	0.07	-0.43	-0.08
167	RC ENV_STR(all)	165	-2.91	1.41	-0.87	0.11	0.31	0.07
167	RC ENV_STR(all)	166	-2.35	-0.73	-0.66	-0.06	0.28	-0.06
167	RC ENV_STR(all)	155	2.86	-1.40	0.99	-0.09	-0.48	0.07
168	RC ENV_STR(all)	155	2.51	0.71	0.97	0.08	-0.45	-0.08
168	RC ENV_STR(all)	166	-3.10	1.43	-0.78	0.09	0.32	0.07
168	RC ENV_STR(all)	167	-2.50	-0.68	-0.71	-0.06	0.29	-0.06
168	RC ENV_STR(all)	156	3.06	-1.46	0.83	-0.09	-0.47	0.08
169	RC ENV_STR(all)	156	2.40	0.65	0.87	0.08	-0.44	-0.08
169	RC ENV_STR(all)	167	-3.07	1.44	-0.69	0.07	0.29	0.06
169	RC ENV_STR(all)	168	-2.38	-0.57	-0.71	-0.07	0.28	-0.07
169	RC ENV_STR(all)	157	3.03	-1.52	0.81	-0.08	-0.42	0.09

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
170	RC ENV_STR(all)	157	2.03	0.69	0.94	0.08	-0.40	-0.07
170	RC ENV_STR(all)	168	-2.65	1.42	-0.63	0.06	0.25	0.06
170	RC ENV_STR(all)	120	-1.97	-0.62	-0.67	-0.08	0.25	-0.06
170	RC ENV_STR(all)	42	2.58	-1.49	0.79	-0.07	-0.35	0.09
171	RC ENV_STR(all)	148	-0.42	-1.55	0.05	0.17	-0.05	-0.05
171	RC ENV_STR(all)	147	0.67	0.68	0.99	0.14	0.00	-0.02
171	RC ENV_STR(all)	169	0.41	1.28	-0.46	-0.09	0.04	-0.04
171	RC ENV_STR(all)	161	-0.59	0.88	0.55	0.00	-0.07	0.06
172	RC ENV_STR(all)	161	-0.32	-1.22	0.19	0.11	-0.08	-0.02
172	RC ENV_STR(all)	169	-0.43	0.91	0.85	-0.02	-0.06	0.02
172	RC ENV_STR(all)	170	-0.40	0.99	-0.61	-0.05	0.05	-0.02
172	RC ENV_STR(all)	162	0.51	-1.06	0.54	0.06	-0.14	0.05
173	RC ENV_STR(all)	162	0.77	-0.84	0.36	0.07	-0.13	-0.02
173	RC ENV_STR(all)	170	-1.26	1.03	-0.69	-0.04	-0.11	0.02
173	RC ENV_STR(all)	171	-0.86	0.71	-0.70	-0.03	0.07	-0.02
173	RC ENV_STR(all)	163	1.34	-1.10	0.64	0.09	-0.21	0.02
174	RC ENV_STR(all)	163	1.38	-0.56	0.51	0.03	-0.19	-0.05
174	RC ENV_STR(all)	171	-1.98	1.04	-0.77	-0.08	0.13	0.05
174	RC ENV_STR(all)	172	-1.43	0.51	-0.71	-0.03	0.10	-0.04
174	RC ENV_STR(all)	164	2.03	-1.06	0.71	0.09	-0.25	0.04
175	RC ENV_STR(all)	164	1.94	-0.40	0.63	0.02	-0.23	-0.07
175	RC ENV_STR(all)	172	-2.51	1.00	-0.79	-0.09	0.16	0.06
175	RC ENV_STR(all)	173	-1.97	0.37	-0.66	-0.03	0.13	-0.06
175	RC ENV_STR(all)	165	2.54	-0.99	0.73	-0.09	-0.29	0.06
176	RC ENV_STR(all)	165	2.34	0.32	0.71	0.03	-0.27	-0.09
176	RC ENV_STR(all)	173	-2.86	0.91	-0.75	-0.08	0.18	0.07
176	RC ENV_STR(all)	174	-2.37	-0.36	-0.56	-0.05	0.15	-0.07
176	RC ENV_STR(all)	166	2.88	-0.89	0.71	-0.09	-0.31	0.08
177	RC ENV_STR(all)	166	2.56	0.27	0.75	0.05	-0.28	-0.10
177	RC ENV_STR(all)	174	-3.04	0.79	-0.66	0.07	0.19	0.08
177	RC ENV_STR(all)	175	-2.59	-0.31	-0.48	-0.05	0.16	-0.08
177	RC ENV_STR(all)	167	3.07	-0.79	0.66	-0.08	-0.31	0.09
178	RC ENV_STR(all)	167	2.52	-0.23	0.75	0.07	-0.27	-0.09
178	RC ENV_STR(all)	175	-3.04	-0.67	-0.55	0.08	0.18	0.09
178	RC ENV_STR(all)	176	-2.53	0.25	-0.46	0.05	0.15	-0.09
178	RC ENV_STR(all)	168	3.04	-0.71	0.57	-0.07	-0.28	0.10
179	RC ENV_STR(all)	168	2.05	-0.30	0.74	0.07	-0.25	-0.08
179	RC ENV_STR(all)	176	-2.66	0.57	-0.46	0.08	0.16	0.07
179	RC ENV_STR(all)	119	-1.89	0.35	-0.42	0.08	0.13	-0.07
179	RC ENV_STR(all)	120	2.44	-0.71	0.39	-0.05	-0.23	0.09
180	RC ENV_STR(all)	147	-0.53	-1.36	0.30	0.24	-0.03	-0.03
180	RC ENV_STR(all)	34	0.52	0.56	1.04	0.20	0.00	-0.02
180	RC ENV_STR(all)	145	0.54	1.07	-0.62	-0.12	0.04	0.02
180	RC ENV_STR(all)	169	-0.43	-0.79	0.39	-0.04	0.02	0.03
181	RC ENV_STR(all)	169	0.61	-1.03	0.09	0.13	-0.05	0.00
181	RC ENV_STR(all)	145	-0.55	0.75	0.90	0.05	-0.04	0.00
181	RC ENV_STR(all)	144	-0.71	0.81	-0.63	-0.04	0.02	0.00
181	RC ENV_STR(all)	170	0.65	-0.91	0.44	0.04	0.08	0.02
182	RC ENV_STR(all)	170	0.97	-0.73	0.22	0.06	-0.08	-0.02
182	RC ENV_STR(all)	144	-1.27	0.84	0.65	-0.04	-0.11	0.02
182	RC ENV_STR(all)	143	-1.07	0.59	-0.65	0.00	0.03	0.00
182	RC ENV_STR(all)	171	1.38	-0.92	0.49	0.09	0.11	0.02

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
183	RC ENV_STR(all)	171	1.43	-0.47	0.35	0.01	-0.10	-0.05
183	RC ENV_STR(all)	143	-1.91	0.81	-0.47	-0.08	-0.15	0.05
183	RC ENV_STR(all)	142	-1.50	0.42	-0.61	-0.02	-0.07	-0.03
183	RC ENV_STR(all)	172	2.00	-0.83	0.55	0.11	-0.13	0.04
184	RC ENV_STR(all)	172	1.92	-0.32	0.45	0.02	-0.13	-0.07
184	RC ENV_STR(all)	142	-2.40	0.70	-0.51	-0.10	-0.17	0.07
184	RC ENV_STR(all)	141	-1.98	0.30	-0.54	0.04	-0.10	-0.05
184	RC ENV_STR(all)	173	2.47	-0.69	0.56	0.11	-0.16	0.06
185	RC ENV_STR(all)	173	2.33	-0.24	0.52	0.03	-0.15	-0.09
185	RC ENV_STR(all)	141	-2.72	-0.59	-0.51	-0.10	-0.18	0.08
185	RC ENV_STR(all)	140	-2.38	0.22	-0.45	0.05	-0.13	-0.07
185	RC ENV_STR(all)	174	2.78	0.58	0.57	0.10	-0.18	0.08
186	RC ENV_STR(all)	174	2.59	-0.18	0.56	-0.05	-0.16	-0.10
186	RC ENV_STR(all)	140	-2.87	-0.51	-0.49	-0.10	-0.18	0.09
186	RC ENV_STR(all)	139	-2.64	-0.19	-0.37	0.05	-0.14	-0.09
186	RC ENV_STR(all)	175	2.93	0.48	0.56	0.08	-0.19	0.10
187	RC ENV_STR(all)	175	2.68	-0.19	0.56	-0.06	-0.16	-0.10
187	RC ENV_STR(all)	139	-2.84	-0.41	-0.45	-0.09	-0.17	0.09
187	RC ENV_STR(all)	138	-2.73	0.23	-0.30	0.05	-0.12	-0.09
187	RC ENV_STR(all)	176	2.88	0.38	0.52	0.08	-0.18	0.11
188	RC ENV_STR(all)	176	2.36	-0.59	0.50	-0.07	-0.13	-0.08
188	RC ENV_STR(all)	138	-2.79	-0.56	-0.45	-0.10	-0.13	0.10
188	RC ENV_STR(all)	26	-2.32	0.74	-0.29	0.06	-0.09	-0.12
188	RC ENV_STR(all)	119	2.74	0.45	0.57	0.09	-0.16	0.10
189	RC ENV_STR(all)	34	0.85	1.11	0.58	0.31	-0.04	0.00
189	RC ENV_STR(all)	192	0.31	0.42	1.11	0.27	-0.02	0.00
189	RC ENV_STR(all)	205	-0.88	-0.85	-0.79	-0.14	0.04	0.00
189	RC ENV_STR(all)	145	0.29	-0.53	-0.54	-0.08	0.02	-0.02
190	RC ENV_STR(all)	145	0.93	0.79	0.26	0.15	-0.01	0.00
190	RC ENV_STR(all)	205	-0.72	0.53	0.94	0.09	-0.04	0.02
190	RC ENV_STR(all)	206	-0.99	-0.64	-0.69	-0.04	0.00	0.00
190	RC ENV_STR(all)	144	0.79	-0.71	0.34	0.04	0.08	0.00
191	RC ENV_STR(all)	144	1.18	-0.59	0.14	0.06	-0.04	-0.03
191	RC ENV_STR(all)	206	-1.32	0.64	0.71	-0.04	-0.11	0.03
191	RC ENV_STR(all)	207	-1.26	0.47	-0.61	0.02	-0.04	-0.02
191	RC ENV_STR(all)	143	1.41	-0.73	0.39	0.10	0.12	0.02
192	RC ENV_STR(all)	143	1.54	-0.43	0.18	0.00	0.06	-0.05
192	RC ENV_STR(all)	207	-1.86	0.61	0.50	-0.07	-0.15	0.05
192	RC ENV_STR(all)	208	-1.61	0.39	-0.52	0.05	-0.10	-0.04
192	RC ENV_STR(all)	142	1.96	-0.64	0.40	0.13	0.15	0.04
193	RC ENV_STR(all)	142	1.93	-0.32	0.27	-0.03	0.09	-0.07
193	RC ENV_STR(all)	208	-2.28	0.49	-0.32	-0.11	-0.18	0.07
193	RC ENV_STR(all)	209	-2.00	0.30	-0.42	0.08	-0.14	-0.06
193	RC ENV_STR(all)	141	2.37	-0.48	0.42	0.13	0.16	0.07
194	RC ENV_STR(all)	141	2.32	-0.23	0.34	-0.07	0.12	-0.09
194	RC ENV_STR(all)	209	-2.56	-0.39	-0.33	-0.12	-0.20	0.08
194	RC ENV_STR(all)	210	-2.37	0.21	-0.33	0.08	-0.17	-0.08
194	RC ENV_STR(all)	140	2.63	0.40	0.42	0.12	0.17	0.08
195	RC ENV_STR(all)	140	2.61	-0.16	0.39	-0.08	0.13	-0.10
195	RC ENV_STR(all)	210	-2.69	-0.33	-0.32	-0.12	-0.22	0.09
195	RC ENV_STR(all)	211	-2.66	-0.17	-0.25	0.08	-0.18	-0.09
195	RC ENV_STR(all)	139	2.74	0.35	0.46	0.11	0.17	0.10

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
196	RC ENV_STR(all)	139	2.78	0.13	0.42	-0.07	0.13	-0.10
196	RC ENV_STR(all)	211	-2.72	-0.40	-0.32	-0.11	-0.22	0.09
196	RC ENV_STR(all)	212	-2.80	-0.15	-0.16	0.04	-0.17	-0.10
196	RC ENV_STR(all)	138	2.77	0.46	0.48	0.10	0.18	0.10
197	RC ENV_STR(all)	138	2.70	0.24	0.41	-0.04	-0.09	-0.09
197	RC ENV_STR(all)	212	-3.28	0.61	-0.37	-0.10	-0.26	0.11
197	RC ENV_STR(all)	181	-3.16	-0.06	-0.78	-0.01	-0.22	-0.11
197	RC ENV_STR(all)	26	3.81	-0.91	1.28	0.10	-0.15	0.10
198	RC ENV_STR(all)	192	0.92	0.59	0.76	0.32	-0.04	-0.03
198	RC ENV_STR(all)	193	-0.55	0.45	1.03	0.30	0.02	0.02
198	RC ENV_STR(all)	213	-0.91	-0.48	-0.79	-0.14	0.03	-0.02
198	RC ENV_STR(all)	205	0.52	-0.39	-0.64	-0.11	0.00	0.00
199	RC ENV_STR(all)	205	1.08	0.56	0.49	0.16	0.00	-0.03
199	RC ENV_STR(all)	213	-0.92	0.35	0.83	0.12	-0.03	0.04
199	RC ENV_STR(all)	214	-1.10	-0.48	-0.62	0.04	-0.02	-0.02
199	RC ENV_STR(all)	206	0.94	-0.46	-0.35	0.05	0.05	0.02
200	RC ENV_STR(all)	206	1.33	0.44	0.32	0.04	0.04	-0.04
200	RC ENV_STR(all)	214	-1.36	0.45	0.63	-0.04	-0.08	0.05
200	RC ENV_STR(all)	215	-1.38	-0.41	-0.48	0.04	-0.07	-0.03
200	RC ENV_STR(all)	207	1.42	-0.51	0.26	0.08	0.11	0.03
201	RC ENV_STR(all)	207	1.65	-0.35	0.22	-0.03	0.09	-0.06
201	RC ENV_STR(all)	215	-1.79	0.43	0.45	-0.06	-0.14	0.06
201	RC ENV_STR(all)	216	-1.71	0.33	-0.36	0.09	-0.12	-0.05
201	RC ENV_STR(all)	208	1.87	-0.45	0.27	0.12	0.15	0.05
202	RC ENV_STR(all)	208	1.98	-0.28	0.17	-0.06	0.13	-0.08
202	RC ENV_STR(all)	216	-2.15	0.33	0.29	-0.11	-0.18	0.07
202	RC ENV_STR(all)	217	-2.04	0.26	-0.25	0.11	-0.16	-0.07
202	RC ENV_STR(all)	209	2.23	0.31	0.25	0.13	0.18	0.07
203	RC ENV_STR(all)	209	2.31	-0.19	0.18	-0.09	0.16	-0.09
203	RC ENV_STR(all)	217	-2.41	-0.24	0.16	-0.12	-0.21	0.09
203	RC ENV_STR(all)	218	-2.36	0.16	-0.16	0.11	-0.19	-0.08
203	RC ENV_STR(all)	210	2.47	0.25	0.25	0.13	0.20	0.08
204	RC ENV_STR(all)	210	2.60	-0.10	0.21	-0.09	0.18	-0.10
204	RC ENV_STR(all)	218	-2.58	-0.23	-0.14	-0.12	-0.23	0.09
204	RC ENV_STR(all)	219	-2.64	-0.11	-0.07	0.09	-0.21	-0.09
204	RC ENV_STR(all)	211	2.63	0.27	0.30	0.11	0.21	0.10
205	RC ENV_STR(all)	211	2.77	0.10	0.25	-0.08	0.19	-0.10
205	RC ENV_STR(all)	219	-2.82	0.25	-0.14	-0.11	-0.25	0.10
205	RC ENV_STR(all)	220	-2.79	-0.10	-0.05	0.04	-0.23	-0.10
205	RC ENV_STR(all)	212	2.95	-0.35	0.40	0.09	0.24	0.10
206	RC ENV_STR(all)	212	2.90	-0.13	0.29	-0.02	0.19	-0.11
206	RC ENV_STR(all)	220	-3.06	0.14	-0.14	-0.07	-0.28	0.10
206	RC ENV_STR(all)	180	-2.98	0.03	-0.23	0.00	-0.26	-0.11
206	RC ENV_STR(all)	181	3.15	0.06	0.78	0.01	0.22	0.11
207	RC ENV_STR(all)	193	0.79	0.31	0.91	0.32	-0.04	-0.03
207	RC ENV_STR(all)	194	-0.79	0.31	0.91	0.32	0.04	0.03
207	RC ENV_STR(all)	221	-0.78	-0.33	-0.73	-0.13	-0.02	-0.02
207	RC ENV_STR(all)	213	0.78	-0.33	-0.73	-0.13	0.02	0.02
208	RC ENV_STR(all)	213	1.06	0.37	0.68	0.15	0.02	-0.04
208	RC ENV_STR(all)	221	-1.06	0.37	0.68	0.15	-0.02	0.04
208	RC ENV_STR(all)	222	-1.07	-0.39	-0.50	0.04	-0.04	-0.03
208	RC ENV_STR(all)	214	1.07	-0.39	-0.50	0.04	0.04	0.03

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
209	RC ENV_STR(all)	214	1.39	0.40	0.49	-0.05	0.06	-0.05
209	RC ENV_STR(all)	222	-1.39	0.40	0.49	-0.05	-0.06	0.05
209	RC ENV_STR(all)	223	-1.42	-0.41	-0.31	0.06	-0.08	-0.04
209	RC ENV_STR(all)	215	1.42	-0.41	-0.31	0.06	0.08	0.04
210	RC ENV_STR(all)	215	1.73	0.34	0.35	-0.05	0.12	-0.06
210	RC ENV_STR(all)	223	-1.73	0.34	0.35	-0.05	-0.12	0.06
210	RC ENV_STR(all)	224	-1.79	-0.34	-0.17	0.11	-0.14	-0.05
210	RC ENV_STR(all)	216	1.79	-0.34	-0.17	0.11	0.14	0.05
211	RC ENV_STR(all)	216	2.06	-0.26	0.24	-0.09	0.16	-0.08
211	RC ENV_STR(all)	224	-2.06	-0.26	0.24	-0.09	-0.16	0.08
211	RC ENV_STR(all)	225	-2.12	0.25	0.13	0.12	-0.18	-0.07
211	RC ENV_STR(all)	217	2.12	0.25	0.13	0.12	0.18	0.07
212	RC ENV_STR(all)	217	2.33	-0.19	0.15	-0.11	0.19	-0.09
212	RC ENV_STR(all)	225	-2.33	-0.19	0.15	-0.11	-0.19	0.09
212	RC ENV_STR(all)	226	-2.38	0.18	0.11	0.12	-0.21	-0.08
212	RC ENV_STR(all)	218	2.38	0.18	0.11	0.12	0.21	0.08
213	RC ENV_STR(all)	218	2.58	-0.14	0.06	-0.11	0.22	-0.10
213	RC ENV_STR(all)	226	-2.58	-0.14	0.06	-0.11	-0.22	0.10
213	RC ENV_STR(all)	227	-2.64	0.17	0.12	0.10	-0.23	-0.09
213	RC ENV_STR(all)	219	2.64	0.17	0.12	0.10	0.23	0.09
214	RC ENV_STR(all)	219	2.79	0.12	0.07	-0.09	0.24	-0.10
214	RC ENV_STR(all)	227	-2.79	0.12	0.07	-0.09	-0.24	0.10
214	RC ENV_STR(all)	228	-2.85	-0.13	0.21	0.06	-0.25	-0.10
214	RC ENV_STR(all)	220	2.85	-0.13	0.21	0.06	0.25	0.10
215	RC ENV_STR(all)	220	2.92	0.05	0.08	-0.03	0.26	-0.11
215	RC ENV_STR(all)	228	-2.92	0.05	0.08	-0.03	-0.26	0.11
215	RC ENV_STR(all)	179	-2.97	0.03	0.23	0.00	-0.26	-0.11
215	RC ENV_STR(all)	180	2.97	0.03	0.23	0.00	0.26	0.11
216	RC ENV_STR(all)	194	0.55	0.45	1.03	0.30	-0.02	-0.02
216	RC ENV_STR(all)	195	-0.92	0.59	0.76	0.32	0.04	0.03
216	RC ENV_STR(all)	229	-0.52	-0.39	-0.64	-0.11	0.00	0.00
216	RC ENV_STR(all)	221	0.91	-0.48	-0.79	-0.14	-0.03	0.02
217	RC ENV_STR(all)	221	0.92	0.35	0.83	0.12	0.03	-0.04
217	RC ENV_STR(all)	229	-1.08	0.56	0.49	0.16	0.00	0.03
217	RC ENV_STR(all)	230	-0.94	-0.46	-0.35	0.05	-0.05	-0.02
217	RC ENV_STR(all)	222	1.10	-0.48	-0.62	0.04	0.02	0.02
218	RC ENV_STR(all)	222	1.36	0.45	0.63	-0.04	0.08	-0.05
218	RC ENV_STR(all)	230	-1.33	0.44	0.32	0.04	-0.04	0.04
218	RC ENV_STR(all)	231	-1.42	-0.51	0.26	0.08	-0.11	-0.03
218	RC ENV_STR(all)	223	1.38	-0.41	-0.48	0.04	0.07	0.03
219	RC ENV_STR(all)	223	1.79	0.43	0.45	-0.06	0.14	-0.06
219	RC ENV_STR(all)	231	-1.65	-0.35	0.22	-0.03	-0.09	0.06
219	RC ENV_STR(all)	232	-1.87	-0.45	0.27	0.12	-0.15	-0.05
219	RC ENV_STR(all)	224	1.71	0.33	-0.36	0.09	0.12	0.05
220	RC ENV_STR(all)	224	2.15	0.33	0.29	-0.11	0.18	-0.07
220	RC ENV_STR(all)	232	-1.98	-0.28	0.17	-0.06	-0.13	0.08
220	RC ENV_STR(all)	233	-2.23	0.31	0.25	0.13	-0.18	-0.07
220	RC ENV_STR(all)	225	2.04	0.26	-0.25	0.11	0.16	0.07
221	RC ENV_STR(all)	225	2.41	-0.24	0.16	-0.12	0.21	-0.09
221	RC ENV_STR(all)	233	-2.31	-0.19	0.18	-0.09	-0.16	0.09
221	RC ENV_STR(all)	234	-2.47	0.25	0.25	0.13	-0.20	-0.08
221	RC ENV_STR(all)	226	2.36	0.16	-0.16	0.11	0.19	0.08

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
222	RC ENV_STR(all)	226	2.58	-0.23	-0.14	-0.12	0.23	-0.09
222	RC ENV_STR(all)	234	-2.60	-0.10	0.21	-0.09	-0.18	0.10
222	RC ENV_STR(all)	235	-2.63	0.27	0.30	0.11	-0.21	-0.10
222	RC ENV_STR(all)	227	2.64	-0.11	-0.07	0.09	0.21	0.09
223	RC ENV_STR(all)	227	2.82	0.25	-0.14	-0.11	0.25	-0.10
223	RC ENV_STR(all)	235	-2.77	0.10	0.25	-0.08	-0.19	0.10
223	RC ENV_STR(all)	236	-2.95	-0.35	0.40	0.09	-0.24	-0.10
223	RC ENV_STR(all)	228	2.79	-0.10	-0.05	0.04	0.23	0.10
224	RC ENV_STR(all)	228	3.06	0.14	-0.14	-0.07	0.28	-0.10
224	RC ENV_STR(all)	236	-2.90	-0.13	0.29	-0.02	-0.19	0.11
224	RC ENV_STR(all)	178	-3.15	0.06	0.78	0.01	-0.22	-0.11
224	RC ENV_STR(all)	179	2.98	0.03	-0.23	0.00	0.26	0.11
225	RC ENV_STR(all)	195	-0.31	0.42	1.11	0.27	0.02	0.00
225	RC ENV_STR(all)	33	-0.85	1.11	0.58	0.31	0.04	0.00
225	RC ENV_STR(all)	84	-0.29	-0.53	-0.54	-0.08	-0.02	0.02
225	RC ENV_STR(all)	229	0.88	-0.85	-0.79	-0.14	-0.04	0.00
226	RC ENV_STR(all)	229	0.72	0.53	0.94	0.09	0.04	-0.02
226	RC ENV_STR(all)	84	-0.93	0.79	0.26	0.15	0.01	0.00
226	RC ENV_STR(all)	83	-0.79	-0.71	0.34	0.04	-0.08	0.00
226	RC ENV_STR(all)	230	0.99	-0.64	-0.69	-0.04	0.00	0.00
227	RC ENV_STR(all)	230	1.32	0.64	0.71	-0.04	0.11	-0.03
227	RC ENV_STR(all)	83	-1.18	-0.59	0.14	0.06	0.04	0.03
227	RC ENV_STR(all)	82	-1.41	-0.73	0.39	0.10	-0.12	-0.02
227	RC ENV_STR(all)	231	1.26	0.47	-0.61	0.02	0.04	0.02
228	RC ENV_STR(all)	231	1.86	0.61	0.50	-0.07	0.15	-0.05
228	RC ENV_STR(all)	82	-1.54	-0.43	0.18	0.00	-0.06	0.05
228	RC ENV_STR(all)	81	-1.96	-0.64	0.40	0.13	-0.15	-0.04
228	RC ENV_STR(all)	232	1.61	0.39	-0.52	0.05	0.10	0.04
229	RC ENV_STR(all)	232	2.28	0.49	-0.32	-0.11	0.18	-0.07
229	RC ENV_STR(all)	81	-1.93	-0.32	0.27	-0.03	-0.09	0.07
229	RC ENV_STR(all)	80	-2.37	-0.48	0.42	0.13	-0.16	-0.07
229	RC ENV_STR(all)	233	2.00	0.30	-0.42	0.08	0.14	0.06
230	RC ENV_STR(all)	233	2.56	-0.39	-0.33	-0.12	0.20	-0.08
230	RC ENV_STR(all)	80	-2.32	-0.23	0.34	-0.07	-0.12	0.09
230	RC ENV_STR(all)	79	-2.63	0.40	0.42	0.12	-0.17	-0.08
230	RC ENV_STR(all)	234	2.37	0.21	-0.33	0.08	0.17	0.08
231	RC ENV_STR(all)	234	2.69	-0.33	-0.32	-0.12	0.22	-0.09
231	RC ENV_STR(all)	79	-2.61	-0.16	0.39	-0.08	-0.13	0.10
231	RC ENV_STR(all)	78	-2.74	0.35	0.46	0.11	-0.17	-0.10
231	RC ENV_STR(all)	235	2.66	-0.17	-0.25	0.08	0.18	0.09
232	RC ENV_STR(all)	235	2.72	-0.40	-0.32	-0.11	0.22	-0.09
232	RC ENV_STR(all)	78	-2.78	0.13	0.42	-0.07	-0.13	0.10
232	RC ENV_STR(all)	77	-2.77	0.46	0.48	0.10	-0.18	-0.10
232	RC ENV_STR(all)	236	2.80	-0.15	-0.16	0.04	0.17	0.10
233	RC ENV_STR(all)	236	3.28	0.61	-0.37	-0.10	0.26	-0.11
233	RC ENV_STR(all)	77	-2.70	0.24	0.41	-0.04	0.09	0.09
233	RC ENV_STR(all)	27	-3.81	-0.91	1.28	0.10	0.15	-0.10
233	RC ENV_STR(all)	178	3.16	-0.06	-0.78	-0.01	0.22	0.11
234	RC ENV_STR(all)	17	0.96	1.33	-0.63	0.03	-0.02	0.02
234	RC ENV_STR(all)	245	0.28	-0.02	0.23	0.00	0.00	0.00
234	RC ENV_STR(all)	251	-0.64	-0.64	0.29	-0.05	0.03	0.03
234	RC ENV_STR(all)	243	-0.52	-0.67	0.31	-0.04	0.03	-0.04

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
235	RC ENV_STR(all)	243	0.63	1.28	-0.44	0.06	-0.02	0.03
235	RC ENV_STR(all)	251	0.28	0.34	-0.16	0.02	0.00	-0.03
235	RC ENV_STR(all)	192	-0.58	-0.86	0.30	-0.09	0.03	0.03
235	RC ENV_STR(all)	34	-0.32	-0.77	0.51	-0.08	0.00	-0.04
236	RC ENV_STR(all)	245	-0.28	0.02	-0.23	0.00	0.00	0.00
236	RC ENV_STR(all)	246	0.28	0.02	0.05	0.00	0.00	0.00
236	RC ENV_STR(all)	252	0.13	-0.04	0.16	-0.02	0.02	0.00
236	RC ENV_STR(all)	251	-0.10	-0.04	0.19	0.00	0.00	0.00
237	RC ENV_STR(all)	251	0.39	0.30	-0.32	0.04	-0.02	0.00
237	RC ENV_STR(all)	252	0.11	-0.06	-0.14	0.02	0.00	0.00
237	RC ENV_STR(all)	193	-0.37	-0.18	0.24	-0.07	0.02	0.00
237	RC ENV_STR(all)	192	-0.17	-0.09	0.41	-0.06	0.00	0.00
238	RC ENV_STR(all)	246	-0.28	-0.02	-0.05	0.00	0.00	0.00
238	RC ENV_STR(all)	247	0.28	-0.02	-0.05	0.00	0.00	0.00
238	RC ENV_STR(all)	253	0.12	0.04	0.15	-0.02	0.00	0.00
238	RC ENV_STR(all)	252	-0.12	0.04	0.15	-0.02	0.00	0.00
239	RC ENV_STR(all)	252	-0.15	0.06	-0.19	0.02	0.00	0.00
239	RC ENV_STR(all)	253	0.15	0.06	-0.19	0.02	0.00	0.00
239	RC ENV_STR(all)	194	0.24	-0.05	0.29	-0.05	0.00	0.00
239	RC ENV_STR(all)	193	-0.24	-0.05	0.29	-0.05	0.00	0.00
240	RC ENV_STR(all)	247	-0.28	0.02	0.05	0.00	0.00	0.00
240	RC ENV_STR(all)	248	0.28	0.02	-0.23	0.00	0.00	0.00
240	RC ENV_STR(all)	254	0.10	-0.04	0.19	0.00	0.00	0.00
240	RC ENV_STR(all)	253	-0.13	-0.04	0.16	-0.02	-0.02	0.00
241	RC ENV_STR(all)	253	-0.11	-0.06	-0.14	0.02	0.00	0.00
241	RC ENV_STR(all)	254	-0.39	0.30	-0.32	0.04	0.02	0.00
241	RC ENV_STR(all)	195	0.17	-0.09	0.41	-0.06	0.00	0.00
241	RC ENV_STR(all)	194	0.37	-0.18	0.24	-0.07	-0.02	0.00
242	RC ENV_STR(all)	248	-0.28	-0.02	0.23	0.00	0.00	0.00
242	RC ENV_STR(all)	20	-0.96	1.33	-0.63	0.03	0.02	-0.02
242	RC ENV_STR(all)	250	0.52	-0.67	0.31	-0.04	-0.03	0.04
242	RC ENV_STR(all)	254	0.64	-0.64	0.29	-0.05	-0.03	-0.03
243	RC ENV_STR(all)	254	-0.28	0.34	-0.16	0.02	0.00	0.03
243	RC ENV_STR(all)	250	-0.63	1.28	-0.44	0.06	0.02	-0.03
243	RC ENV_STR(all)	33	0.32	-0.77	0.51	-0.08	0.00	0.04
243	RC ENV_STR(all)	195	0.58	-0.86	0.30	-0.09	-0.03	-0.03
244	RC ENV_STR(all)	24	0.28	0.51	-0.31	-0.02	0.00	-0.02
244	RC ENV_STR(all)	262	-0.65	0.88	0.24	-0.06	-0.04	0.02
244	RC ENV_STR(all)	267	-0.28	-0.59	0.12	0.00	0.02	0.00
244	RC ENV_STR(all)	260	0.65	-0.85	0.34	0.03	0.04	0.00
245	RC ENV_STR(all)	260	0.24	0.49	-0.27	0.00	0.00	0.00
245	RC ENV_STR(all)	267	-0.48	0.83	0.15	-0.03	-0.03	-0.02
245	RC ENV_STR(all)	268	-0.22	-0.62	0.10	-0.04	0.02	0.02
245	RC ENV_STR(all)	259	0.45	-0.74	0.47	0.02	0.02	0.00
246	RC ENV_STR(all)	259	0.29	0.67	-0.34	0.04	-0.02	0.00
246	RC ENV_STR(all)	268	-0.25	0.75	-0.24	0.00	0.00	-0.02
246	RC ENV_STR(all)	257	0.31	-0.83	0.30	-0.12	0.02	0.02
246	RC ENV_STR(all)	37	0.24	-0.60	0.60	-0.11	0.00	0.00
247	RC ENV_STR(all)	262	0.41	0.79	-0.27	0.00	-0.02	-0.02
247	RC ENV_STR(all)	263	-0.66	0.84	0.32	-0.03	0.06	0.01
247	RC ENV_STR(all)	269	-0.37	-0.78	0.23	0.00	0.06	-0.01
247	RC ENV_STR(all)	267	0.61	-0.86	0.20	0.03	0.03	0.02

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
248	RC ENV_STR(all)	267	0.18	0.71	-0.28	0.00	0.00	0.03
248	RC ENV_STR(all)	269	-0.46	0.95	0.27	-0.03	0.05	-0.02
248	RC ENV_STR(all)	270	-0.12	-0.79	0.12	-0.03	0.05	0.02
248	RC ENV_STR(all)	268	0.39	-0.89	0.40	0.00	0.02	-0.02
249	RC ENV_STR(all)	268	-0.19	0.85	-0.27	0.03	-0.02	0.03
249	RC ENV_STR(all)	270	-0.13	0.93	0.22	0.00	0.03	-0.03
249	RC ENV_STR(all)	256	0.22	-0.99	0.17	-0.09	0.03	0.03
249	RC ENV_STR(all)	257	-0.12	-0.80	0.57	-0.08	0.00	-0.03
250	RC ENV_STR(all)	263	0.55	0.91	-0.29	0.00	-0.06	0.02
250	RC ENV_STR(all)	44	-0.77	0.97	0.51	0.03	0.13	0.00
250	RC ENV_STR(all)	265	-0.48	-0.92	0.43	0.00	0.11	-0.01
250	RC ENV_STR(all)	269	0.71	-0.96	-0.34	0.02	-0.06	0.02
251	RC ENV_STR(all)	269	0.23	0.84	-0.21	0.02	-0.05	0.02
251	RC ENV_STR(all)	265	-0.45	-1.11	0.37	0.02	0.11	-0.03
251	RC ENV_STR(all)	266	-0.27	-0.89	0.31	-0.02	0.08	-0.02
251	RC ENV_STR(all)	270	0.38	-1.04	-0.25	0.00	-0.05	0.02
252	RC ENV_STR(all)	270	-0.30	0.94	-0.10	0.03	-0.02	-0.04
252	RC ENV_STR(all)	266	0.12	-1.43	0.29	0.00	0.07	0.05
252	RC ENV_STR(all)	10	0.33	1.21	0.18	-0.04	0.05	-0.05
252	RC ENV_STR(all)	256	-0.15	1.12	0.46	-0.04	-0.02	0.03
253	RC ENV_STR(all)	23	1.85	5.26	0.79	0.23	-0.05	0.07
253	RC ENV_STR(all)	280	-0.22	1.57	0.73	0.16	0.03	-0.09
253	RC ENV_STR(all)	287	-1.58	-3.66	-0.46	-0.11	0.04	0.11
253	RC ENV_STR(all)	278	-0.32	-3.16	-0.43	-0.09	-0.02	-0.09
254	RC ENV_STR(all)	278	0.32	3.18	0.43	0.09	0.02	0.09
254	RC ENV_STR(all)	287	0.62	1.76	0.27	0.08	0.01	-0.10
254	RC ENV_STR(all)	288	-0.66	-2.80	-0.14	0.07	-0.02	0.08
254	RC ENV_STR(all)	277	-0.28	-2.14	-0.27	0.04	0.00	-0.06
255	RC ENV_STR(all)	277	0.28	2.16	0.27	-0.04	0.00	0.06
255	RC ENV_STR(all)	288	0.40	1.28	0.16	0.05	0.00	-0.07
255	RC ENV_STR(all)	289	-0.48	-2.03	0.10	0.05	0.00	0.05
255	RC ENV_STR(all)	276	-0.19	-1.41	-0.21	0.03	0.00	-0.05
256	RC ENV_STR(all)	276	0.19	1.42	0.21	-0.03	0.00	0.05
256	RC ENV_STR(all)	289	0.26	0.90	0.13	-0.04	0.02	-0.05
256	RC ENV_STR(all)	290	-0.36	-1.39	0.11	0.04	0.00	0.04
256	RC ENV_STR(all)	275	-0.11	-0.93	-0.26	0.04	0.00	-0.04
257	RC ENV_STR(all)	275	0.13	0.94	0.26	-0.04	0.00	0.04
257	RC ENV_STR(all)	290	-0.39	1.05	0.23	-0.06	0.04	-0.02
257	RC ENV_STR(all)	262	-0.35	-0.85	0.14	0.03	0.00	0.02
257	RC ENV_STR(all)	24	0.69	-1.25	-0.38	0.07	0.04	-0.02
258	RC ENV_STR(all)	280	0.46	0.67	0.47	0.15	-0.04	-0.02
258	RC ENV_STR(all)	281	0.28	-0.15	0.52	0.09	0.02	-0.02
258	RC ENV_STR(all)	291	-0.42	-0.69	-0.30	-0.08	0.05	0.05
258	RC ENV_STR(all)	287	-0.28	0.16	-0.16	-0.06	-0.02	0.00
259	RC ENV_STR(all)	287	1.22	1.92	0.26	0.08	0.04	0.00
259	RC ENV_STR(all)	291	0.29	-0.16	0.11	0.05	0.03	0.00
259	RC ENV_STR(all)	292	-0.89	-1.58	0.35	0.05	0.03	0.04
259	RC ENV_STR(all)	288	-0.63	0.25	-0.20	-0.03	0.00	-0.02
260	RC ENV_STR(all)	288	0.88	1.79	0.06	-0.05	0.02	0.02
260	RC ENV_STR(all)	292	0.46	-0.22	0.13	0.03	0.05	-0.02
260	RC ENV_STR(all)	293	-0.84	-1.57	0.30	0.03	0.03	0.03
260	RC ENV_STR(all)	289	-0.50	-0.33	-0.17	-0.04	-0.02	-0.03

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
261	RC ENV_STR(all)	289	0.74	1.47	-0.04	-0.03	0.01	0.02
261	RC ENV_STR(all)	293	0.22	0.43	0.22	0.03	0.06	-0.02
261	RC ENV_STR(all)	294	-0.77	-1.30	0.33	0.02	0.05	0.02
261	RC ENV_STR(all)	290	-0.21	-0.62	-0.21	0.03	-0.03	-0.02
262	RC ENV_STR(all)	290	0.57	1.06	-0.15	-0.02	0.00	0.02
262	RC ENV_STR(all)	294	-0.48	0.70	0.32	-0.03	0.07	0.00
262	RC ENV_STR(all)	263	-0.60	-0.97	0.31	0.00	0.06	0.00
262	RC ENV_STR(all)	262	0.55	-0.78	-0.21	0.04	-0.03	-0.02
263	RC ENV_STR(all)	281	0.49	-0.81	0.18	0.10	-0.03	-0.05
263	RC ENV_STR(all)	5	0.20	-0.67	0.54	0.07	0.02	0.00
263	RC ENV_STR(all)	283	-0.57	0.83	0.42	-0.03	0.03	0.02
263	RC ENV_STR(all)	291	-0.42	0.65	-0.08	-0.03	-0.02	0.00
264	RC ENV_STR(all)	291	0.49	0.44	0.21	0.05	-0.05	-0.04
264	RC ENV_STR(all)	283	0.24	-0.83	0.15	0.04	0.05	0.02
264	RC ENV_STR(all)	284	-0.34	-0.53	0.59	-0.02	0.04	0.00
264	RC ENV_STR(all)	292	-0.48	0.68	-0.26	0.00	-0.04	0.00
265	RC ENV_STR(all)	292	0.92	0.88	-0.20	0.03	-0.03	-0.02
265	RC ENV_STR(all)	284	0.18	-0.54	0.26	0.03	0.08	0.02
265	RC ENV_STR(all)	285	-0.70	-0.65	0.55	-0.02	0.09	0.00
265	RC ENV_STR(all)	293	-0.32	0.32	-0.27	-0.02	-0.05	0.00
266	RC ENV_STR(all)	293	0.98	1.07	-0.26	0.02	-0.04	0.00
266	RC ENV_STR(all)	285	-0.46	0.29	0.39	0.02	0.11	0.00
266	RC ENV_STR(all)	286	-0.84	-0.93	0.45	-0.02	0.12	0.00
266	RC ENV_STR(all)	294	0.37	-0.43	-0.30	-0.03	-0.06	0.00
267	RC ENV_STR(all)	294	0.84	1.04	-0.29	0.00	-0.06	0.00
267	RC ENV_STR(all)	286	-0.76	0.73	0.49	0.03	0.13	0.00
267	RC ENV_STR(all)	44	-0.76	-0.97	0.46	0.00	0.13	0.00
267	RC ENV_STR(all)	263	0.71	-0.79	-0.34	-0.03	-0.06	-0.02
268	RC ENV_STR(all)	43	0.77	0.97	0.51	0.03	-0.13	0.00
268	RC ENV_STR(all)	302	-0.55	0.91	-0.29	0.00	0.06	-0.02
268	RC ENV_STR(all)	307	-0.71	-0.96	-0.34	0.02	0.06	-0.02
268	RC ENV_STR(all)	300	0.48	-0.92	0.43	0.00	-0.11	0.01
269	RC ENV_STR(all)	300	0.45	-1.11	0.37	0.02	-0.11	0.03
269	RC ENV_STR(all)	307	-0.23	0.84	-0.21	0.02	0.05	-0.02
269	RC ENV_STR(all)	308	-0.38	-1.04	-0.25	0.00	0.05	-0.02
269	RC ENV_STR(all)	299	0.27	-0.89	0.31	-0.02	-0.08	0.02
270	RC ENV_STR(all)	299	-0.12	-1.43	0.29	0.00	-0.07	-0.05
270	RC ENV_STR(all)	308	0.30	0.94	-0.10	0.03	0.02	0.04
270	RC ENV_STR(all)	297	0.15	1.12	0.47	-0.04	0.02	-0.03
270	RC ENV_STR(all)	12	-0.33	1.21	0.18	-0.04	-0.05	0.05
271	RC ENV_STR(all)	302	0.66	0.84	0.32	-0.03	-0.06	-0.01
271	RC ENV_STR(all)	303	-0.41	0.79	-0.27	0.00	0.02	0.02
271	RC ENV_STR(all)	309	-0.62	-0.86	0.20	0.03	-0.03	-0.02
271	RC ENV_STR(all)	307	0.37	-0.78	0.23	0.00	-0.06	0.01
272	RC ENV_STR(all)	307	0.46	0.95	0.27	-0.03	-0.05	0.02
272	RC ENV_STR(all)	309	-0.18	0.71	-0.28	0.00	0.00	-0.03
272	RC ENV_STR(all)	310	-0.39	-0.89	0.40	0.00	-0.02	0.02
272	RC ENV_STR(all)	308	0.12	-0.79	0.12	-0.03	-0.05	-0.02
273	RC ENV_STR(all)	308	0.13	0.93	0.22	0.00	-0.03	0.03
273	RC ENV_STR(all)	310	0.19	0.85	-0.27	0.03	0.02	-0.03
273	RC ENV_STR(all)	296	0.12	-0.80	0.57	-0.08	0.00	0.03
273	RC ENV_STR(all)	297	-0.22	-0.99	0.17	-0.09	-0.03	-0.03

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
274	RC ENV_STR(all)	303	0.65	0.88	0.24	-0.06	0.04	-0.02
274	RC ENV_STR(all)	21	-0.28	0.51	-0.31	-0.02	0.00	0.02
274	RC ENV_STR(all)	305	-0.65	-0.85	0.34	0.03	-0.04	0.00
274	RC ENV_STR(all)	309	0.28	-0.59	0.12	0.00	-0.02	0.00
275	RC ENV_STR(all)	309	0.48	0.83	0.15	-0.03	0.03	0.02
275	RC ENV_STR(all)	305	-0.24	0.49	-0.27	0.00	0.00	0.00
275	RC ENV_STR(all)	306	-0.45	-0.74	0.47	0.02	-0.02	0.00
275	RC ENV_STR(all)	310	0.22	-0.62	0.10	-0.04	-0.02	-0.02
276	RC ENV_STR(all)	310	0.25	0.75	-0.24	0.00	0.00	0.02
276	RC ENV_STR(all)	306	-0.29	0.67	-0.34	0.04	0.02	0.00
276	RC ENV_STR(all)	38	-0.24	-0.60	0.60	-0.11	0.00	0.00
276	RC ENV_STR(all)	296	-0.31	-0.83	0.30	-0.12	-0.02	-0.02
277	RC ENV_STR(all)	7	-0.20	-0.67	0.54	0.07	-0.02	0.00
277	RC ENV_STR(all)	320	-0.49	-0.81	0.18	0.10	0.03	0.05
277	RC ENV_STR(all)	327	0.43	0.66	-0.08	-0.03	0.02	0.00
277	RC ENV_STR(all)	318	0.56	0.82	0.42	-0.03	-0.03	-0.02
278	RC ENV_STR(all)	318	-0.24	-0.83	0.15	0.04	-0.05	-0.02
278	RC ENV_STR(all)	327	-0.49	0.44	0.21	0.05	0.05	0.04
278	RC ENV_STR(all)	328	0.48	0.68	-0.26	0.00	0.04	0.00
278	RC ENV_STR(all)	317	0.34	-0.52	0.59	-0.02	-0.04	0.00
279	RC ENV_STR(all)	317	-0.18	-0.54	0.26	0.03	-0.08	-0.02
279	RC ENV_STR(all)	328	-0.92	0.88	-0.20	0.03	0.03	0.02
279	RC ENV_STR(all)	329	0.32	0.32	-0.27	-0.02	0.05	0.00
279	RC ENV_STR(all)	316	0.70	-0.66	0.55	-0.02	-0.09	0.00
280	RC ENV_STR(all)	316	0.46	0.29	0.39	0.02	-0.11	0.00
280	RC ENV_STR(all)	329	-0.98	1.07	-0.26	0.02	0.04	0.00
280	RC ENV_STR(all)	330	-0.37	-0.43	-0.30	-0.03	0.06	0.00
280	RC ENV_STR(all)	315	0.84	-0.93	0.45	-0.02	-0.12	0.00
281	RC ENV_STR(all)	315	0.76	0.73	0.49	0.03	-0.13	0.00
281	RC ENV_STR(all)	330	-0.84	1.04	-0.29	0.00	0.06	0.00
281	RC ENV_STR(all)	302	-0.71	-0.79	-0.34	-0.03	0.06	0.02
281	RC ENV_STR(all)	43	0.76	-0.97	0.46	0.00	-0.13	0.00
282	RC ENV_STR(all)	320	-0.28	-0.15	0.52	0.09	-0.02	0.02
282	RC ENV_STR(all)	321	-0.46	0.67	0.47	0.15	0.04	0.02
282	RC ENV_STR(all)	331	0.29	0.16	-0.16	-0.06	0.02	0.00
282	RC ENV_STR(all)	327	0.42	-0.69	-0.30	-0.08	-0.05	-0.05
283	RC ENV_STR(all)	327	-0.29	-0.16	0.11	0.05	-0.03	0.00
283	RC ENV_STR(all)	331	-1.22	1.92	0.26	0.08	-0.04	0.00
283	RC ENV_STR(all)	332	0.63	0.25	-0.20	-0.03	0.00	0.02
283	RC ENV_STR(all)	328	0.89	-1.58	0.34	0.05	-0.03	-0.04
284	RC ENV_STR(all)	328	-0.46	-0.22	0.13	0.03	-0.05	0.02
284	RC ENV_STR(all)	332	-0.88	1.79	0.06	-0.05	-0.02	-0.02
284	RC ENV_STR(all)	333	0.50	-0.33	-0.17	-0.04	0.02	0.03
284	RC ENV_STR(all)	329	0.84	-1.57	0.30	0.03	-0.03	-0.03
285	RC ENV_STR(all)	329	-0.22	0.43	0.22	0.03	-0.06	0.02
285	RC ENV_STR(all)	333	-0.74	1.47	-0.04	-0.03	-0.01	-0.02
285	RC ENV_STR(all)	334	0.21	-0.62	-0.21	0.03	0.03	0.02
285	RC ENV_STR(all)	330	0.77	-1.30	0.33	0.02	-0.05	-0.02
286	RC ENV_STR(all)	330	0.48	0.70	0.32	-0.03	-0.07	0.00
286	RC ENV_STR(all)	334	-0.57	1.06	-0.15	-0.02	0.00	-0.02
286	RC ENV_STR(all)	303	-0.55	-0.78	-0.21	0.04	0.03	0.02
286	RC ENV_STR(all)	302	0.60	-0.97	0.31	0.00	-0.06	0.00

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
287	RC ENV_STR(all)	321	0.22	1.57	0.73	0.16	-0.03	0.09
287	RC ENV_STR(all)	22	-1.85	5.25	0.79	0.23	0.05	-0.07
287	RC ENV_STR(all)	323	0.32	-3.16	-0.43	-0.09	0.02	0.09
287	RC ENV_STR(all)	331	1.57	-3.66	-0.46	-0.11	-0.04	-0.11
288	RC ENV_STR(all)	331	-0.61	1.76	0.27	0.08	-0.01	0.10
288	RC ENV_STR(all)	323	-0.32	3.17	0.43	0.09	-0.02	-0.09
288	RC ENV_STR(all)	324	0.28	-2.14	-0.27	0.04	0.00	0.06
288	RC ENV_STR(all)	332	0.66	-2.80	-0.14	0.07	0.02	-0.08
289	RC ENV_STR(all)	332	-0.40	1.28	0.16	0.05	0.00	0.07
289	RC ENV_STR(all)	324	-0.28	2.16	0.27	-0.04	0.00	-0.06
289	RC ENV_STR(all)	325	0.19	-1.41	-0.21	0.03	0.00	0.05
289	RC ENV_STR(all)	333	0.48	-2.03	0.10	0.05	0.00	-0.05
290	RC ENV_STR(all)	333	-0.26	0.90	0.13	-0.04	-0.02	0.05
290	RC ENV_STR(all)	325	-0.19	1.42	0.21	-0.03	0.00	-0.05
290	RC ENV_STR(all)	326	0.11	-0.93	-0.26	0.04	0.00	0.04
290	RC ENV_STR(all)	334	0.36	-1.39	0.11	0.04	0.00	-0.04
291	RC ENV_STR(all)	334	0.39	1.05	0.23	-0.06	-0.04	0.02
291	RC ENV_STR(all)	326	-0.13	0.94	0.26	-0.04	0.00	-0.04
291	RC ENV_STR(all)	21	-0.69	-1.25	-0.38	0.07	-0.04	0.02
291	RC ENV_STR(all)	303	0.35	-0.85	0.14	0.03	0.00	-0.02
292	RC ENV_STR(all)	38	-0.22	0.45	0.45	0.07	0.00	0.00
292	RC ENV_STR(all)	341	-0.35	0.37	0.31	0.07	0.02	0.00
292	RC ENV_STR(all)	349	0.21	-0.20	-0.19	-0.02	0.00	0.00
292	RC ENV_STR(all)	343	0.37	-0.63	-0.37	-0.04	0.00	0.00
293	RC ENV_STR(all)	343	-0.09	0.39	0.27	0.03	0.02	0.00
293	RC ENV_STR(all)	349	-0.47	0.29	0.27	0.04	0.02	0.00
293	RC ENV_STR(all)	345	0.14	0.00	0.15	0.00	0.00	0.00
293	RC ENV_STR(all)	18	0.64	-0.68	-0.50	-0.02	0.00	0.00
294	RC ENV_STR(all)	341	-0.31	0.07	0.35	0.05	0.00	0.00
294	RC ENV_STR(all)	340	-0.29	0.07	0.23	0.05	0.00	0.00
294	RC ENV_STR(all)	350	0.26	0.03	-0.13	0.00	0.00	0.00
294	RC ENV_STR(all)	349	0.31	-0.10	-0.25	-0.03	-0.02	0.00
295	RC ENV_STR(all)	349	0.23	0.04	0.16	0.00	0.00	0.00
295	RC ENV_STR(all)	350	-0.21	-0.03	0.14	0.02	0.01	0.00
295	RC ENV_STR(all)	346	0.14	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00
295	RC ENV_STR(all)	345	-0.13	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00
296	RC ENV_STR(all)	340	-0.28	0.05	0.24	0.04	0.00	0.00
296	RC ENV_STR(all)	339	0.28	0.05	0.24	0.04	0.00	0.00
296	RC ENV_STR(all)	351	-0.23	-0.04	-0.14	-0.02	0.00	0.00
296	RC ENV_STR(all)	350	0.23	-0.04	-0.14	-0.02	0.00	0.00
297	RC ENV_STR(all)	350	-0.21	0.02	0.14	0.00	0.00	0.00
297	RC ENV_STR(all)	351	0.21	0.02	0.14	0.00	0.00	0.00
297	RC ENV_STR(all)	347	0.13	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00
297	RC ENV_STR(all)	346	-0.13	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00
298	RC ENV_STR(all)	339	0.29	0.07	0.23	0.05	0.00	0.00
298	RC ENV_STR(all)	338	0.31	0.07	0.35	0.05	0.00	0.00
298	RC ENV_STR(all)	352	-0.31	-0.10	-0.25	-0.03	0.02	0.00
298	RC ENV_STR(all)	351	-0.26	0.03	-0.13	0.00	0.00	0.00
299	RC ENV_STR(all)	351	0.21	-0.03	0.14	0.02	-0.01	0.00
299	RC ENV_STR(all)	352	-0.23	0.04	0.16	0.00	0.00	0.00
299	RC ENV_STR(all)	348	0.13	0.00	-0.15	0.00	0.00	0.00
299	RC ENV_STR(all)	347	-0.14	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
300	RC ENV_STR(all)	338	0.35	0.37	0.31	0.07	-0.02	0.00
300	RC ENV_STR(all)	37	0.22	0.45	0.45	0.07	0.00	0.00
300	RC ENV_STR(all)	336	-0.37	-0.63	-0.37	-0.04	0.00	0.00
300	RC ENV_STR(all)	352	-0.21	-0.20	-0.19	-0.02	0.00	0.00
301	RC ENV_STR(all)	352	0.47	0.29	0.27	0.04	-0.02	0.00
301	RC ENV_STR(all)	336	0.09	0.39	0.27	0.03	-0.02	0.00
301	RC ENV_STR(all)	19	-0.64	-0.68	-0.50	-0.02	0.00	0.00
301	RC ENV_STR(all)	348	-0.14	0.00	0.15	0.00	0.00	0.00
302	RC ENV_STR(all)	21	0.99	0.81	0.44	-0.05	0.06	0.00
302	RC ENV_STR(all)	360	-0.39	-0.07	-0.24	0.00	-0.03	0.00
302	RC ENV_STR(all)	369	-0.82	-0.55	0.32	0.02	-0.05	0.00
302	RC ENV_STR(all)	305	0.24	-0.22	0.06	0.00	-0.03	0.00
303	RC ENV_STR(all)	305	0.60	0.69	-0.11	-0.03	0.03	0.00
303	RC ENV_STR(all)	369	-0.34	0.26	-0.22	0.00	0.00	0.00
303	RC ENV_STR(all)	370	-0.60	-0.53	0.50	-0.03	-0.02	0.00
303	RC ENV_STR(all)	306	0.36	-0.39	0.18	-0.05	0.00	0.00
304	RC ENV_STR(all)	306	0.43	0.55	-0.31	0.02	0.00	0.00
304	RC ENV_STR(all)	370	-0.52	0.48	-0.41	0.05	0.02	0.00
304	RC ENV_STR(all)	341	-0.45	-0.38	0.64	-0.14	0.00	0.00
304	RC ENV_STR(all)	38	0.53	-0.65	0.43	-0.15	-0.02	0.00
305	RC ENV_STR(all)	360	0.40	0.07	0.24	0.00	0.03	0.00
305	RC ENV_STR(all)	359	-0.29	0.05	-0.08	0.00	-0.03	0.00
305	RC ENV_STR(all)	371	-0.50	-0.14	0.18	0.00	-0.03	0.00
305	RC ENV_STR(all)	369	0.40	0.13	0.05	0.00	0.02	0.00
306	RC ENV_STR(all)	369	0.66	0.38	-0.15	-0.02	0.03	0.00
306	RC ENV_STR(all)	371	-0.46	0.17	-0.16	0.00	0.00	0.00
306	RC ENV_STR(all)	372	-0.66	-0.29	0.42	-0.04	0.00	-0.02
306	RC ENV_STR(all)	370	0.51	-0.24	0.25	-0.05	0.00	0.00
307	RC ENV_STR(all)	370	0.60	0.34	-0.34	0.03	0.00	-0.02
307	RC ENV_STR(all)	372	-0.63	0.29	-0.39	0.05	0.02	0.02
307	RC ENV_STR(all)	340	-0.62	-0.36	0.59	-0.15	0.02	-0.02
307	RC ENV_STR(all)	341	0.67	-0.36	0.49	-0.16	-0.03	0.02
308	RC ENV_STR(all)	359	0.29	0.05	0.08	0.00	0.03	0.00
308	RC ENV_STR(all)	358	-0.29	0.05	0.08	0.00	-0.03	0.00
308	RC ENV_STR(all)	373	-0.40	0.09	0.12	0.00	-0.02	0.00
308	RC ENV_STR(all)	371	0.40	0.09	0.12	0.00	0.02	0.00
309	RC ENV_STR(all)	371	0.53	0.22	-0.15	0.00	0.01	0.00
309	RC ENV_STR(all)	373	-0.53	0.22	-0.15	0.00	-0.01	0.00
309	RC ENV_STR(all)	374	-0.60	-0.23	0.33	-0.05	0.00	-0.02
309	RC ENV_STR(all)	372	0.60	-0.23	0.33	-0.05	0.00	0.02
310	RC ENV_STR(all)	372	0.66	0.33	-0.36	0.04	0.00	-0.02
310	RC ENV_STR(all)	374	-0.66	0.33	-0.36	0.04	0.00	0.02
310	RC ENV_STR(all)	339	-0.69	-0.32	0.54	-0.15	0.02	-0.02
310	RC ENV_STR(all)	340	0.69	-0.32	0.54	-0.15	-0.02	0.02
311	RC ENV_STR(all)	358	0.29	0.05	-0.08	0.00	0.03	0.00
311	RC ENV_STR(all)	357	-0.40	0.07	0.24	0.00	-0.03	0.00
311	RC ENV_STR(all)	375	-0.40	0.13	0.05	0.00	-0.02	0.00
311	RC ENV_STR(all)	373	0.50	-0.14	0.18	0.00	0.03	0.00
312	RC ENV_STR(all)	373	0.46	0.17	-0.16	0.00	0.00	0.00
312	RC ENV_STR(all)	375	-0.66	0.38	-0.15	-0.02	-0.03	0.00
312	RC ENV_STR(all)	376	-0.51	-0.24	0.25	-0.05	0.00	0.00
312	RC ENV_STR(all)	374	0.66	-0.29	0.42	-0.04	0.00	0.02

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
313	RC ENV_STR(all)	374	0.63	0.29	-0.39	0.05	-0.02	-0.02
313	RC ENV_STR(all)	376	-0.59	0.34	-0.34	0.03	0.00	0.02
313	RC ENV_STR(all)	338	-0.67	-0.36	0.49	-0.16	0.03	-0.02
313	RC ENV_STR(all)	339	0.62	-0.36	0.59	-0.15	-0.02	0.02
314	RC ENV_STR(all)	357	0.39	-0.07	-0.24	0.00	0.03	0.00
314	RC ENV_STR(all)	24	-0.99	0.81	0.44	-0.05	-0.06	0.00
314	RC ENV_STR(all)	260	-0.24	-0.22	0.06	0.00	0.03	0.00
314	RC ENV_STR(all)	375	0.81	-0.55	0.32	0.02	0.05	0.00
315	RC ENV_STR(all)	375	0.34	0.26	-0.22	0.00	0.00	0.00
315	RC ENV_STR(all)	260	-0.60	0.68	-0.11	-0.03	-0.03	0.00
315	RC ENV_STR(all)	259	-0.36	-0.39	0.18	-0.05	0.00	0.00
315	RC ENV_STR(all)	376	0.60	-0.53	0.50	-0.03	0.02	0.00
316	RC ENV_STR(all)	376	0.52	0.48	-0.41	0.05	-0.02	0.00
316	RC ENV_STR(all)	259	-0.43	0.55	-0.31	0.02	0.00	0.00
316	RC ENV_STR(all)	37	-0.53	-0.65	0.43	-0.15	0.02	0.00
316	RC ENV_STR(all)	338	0.45	-0.38	0.64	-0.14	0.00	0.00
317	RC ENV_STR(all)	20	-0.24	-1.52	-0.14	0.02	0.00	-0.06
317	RC ENV_STR(all)	383	-0.34	1.75	-0.26	0.03	0.00	0.06
317	RC ENV_STR(all)	387	0.21	1.55	0.23	-0.05	0.00	-0.05
317	RC ENV_STR(all)	250	0.34	-1.84	0.33	-0.06	0.00	0.05
318	RC ENV_STR(all)	250	-0.28	1.23	-0.19	0.04	0.00	-0.05
318	RC ENV_STR(all)	387	0.20	1.57	-0.37	0.05	0.00	-0.05
318	RC ENV_STR(all)	86	0.20	1.35	0.39	-0.07	0.02	0.05
318	RC ENV_STR(all)	33	-0.24	-1.49	0.36	-0.09	-0.02	0.04
319	RC ENV_STR(all)	383	-0.22	-1.55	-0.12	0.03	0.00	-0.05
319	RC ENV_STR(all)	384	-0.24	-1.46	-0.12	0.00	0.02	0.05
319	RC ENV_STR(all)	388	0.31	1.52	0.15	-0.04	0.02	-0.05
319	RC ENV_STR(all)	387	0.14	1.48	0.27	-0.04	0.00	0.05
320	RC ENV_STR(all)	387	-0.19	-1.56	-0.15	0.04	0.00	-0.05
320	RC ENV_STR(all)	388	0.22	-1.45	-0.31	0.03	0.02	0.05
320	RC ENV_STR(all)	87	0.24	1.59	0.24	-0.06	0.03	-0.05
320	RC ENV_STR(all)	86	-0.26	1.42	0.39	-0.08	0.00	0.05
321	RC ENV_STR(all)	384	-0.54	-1.35	-0.08	0.00	-0.02	-0.05
321	RC ENV_STR(all)	46	0.16	-1.48	0.12	0.00	0.03	0.05
321	RC ENV_STR(all)	386	0.60	1.35	0.10	-0.02	0.03	-0.06
321	RC ENV_STR(all)	388	-0.11	1.48	0.22	-0.02	-0.02	0.05
322	RC ENV_STR(all)	388	-0.45	-1.55	-0.10	0.02	-0.02	-0.05
322	RC ENV_STR(all)	386	0.30	-1.66	-0.27	0.02	0.03	0.06
322	RC ENV_STR(all)	9	0.53	1.71	0.13	-0.04	0.05	-0.06
322	RC ENV_STR(all)	87	-0.40	1.51	0.39	-0.05	0.00	0.06
323	RC ENV_STR(all)	19	0.61	1.57	0.67	0.03	0.00	0.02
323	RC ENV_STR(all)	398	0.24	-1.22	0.11	0.04	0.00	-0.02
323	RC ENV_STR(all)	405	-0.40	-1.38	-0.12	0.03	-0.02	-0.04
323	RC ENV_STR(all)	396	-0.07	1.30	-0.34	0.02	0.00	0.05
324	RC ENV_STR(all)	396	0.07	-1.30	0.34	-0.02	0.00	-0.05
324	RC ENV_STR(all)	405	0.14	-1.48	0.11	0.00	0.00	0.04
324	RC ENV_STR(all)	406	-0.14	1.25	0.10	0.04	-0.01	-0.05
324	RC ENV_STR(all)	395	-0.06	1.52	-0.10	0.03	0.00	0.05
325	RC ENV_STR(all)	395	0.06	-1.52	0.10	-0.03	0.00	-0.05
325	RC ENV_STR(all)	406	-0.21	-1.67	0.10	-0.03	0.00	0.05
325	RC ENV_STR(all)	407	0.15	1.45	0.09	0.03	0.00	-0.06
325	RC ENV_STR(all)	394	0.12	1.74	0.12	0.03	0.00	0.06

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
326	RC ENV_STR(all)	394	-0.13	-1.74	-0.12	-0.03	0.00	-0.06
326	RC ENV_STR(all)	407	-0.35	-1.87	0.10	-0.04	-0.02	0.06
326	RC ENV_STR(all)	408	0.35	1.66	0.12	0.00	0.00	-0.07
326	RC ENV_STR(all)	393	0.14	1.96	0.37	0.00	0.00	0.07
327	RC ENV_STR(all)	393	-0.16	-1.96	-0.37	0.00	0.00	-0.07
327	RC ENV_STR(all)	408	-0.87	2.30	-0.18	-0.03	-0.02	0.07
327	RC ENV_STR(all)	383	0.22	1.60	0.13	-0.05	0.02	-0.05
327	RC ENV_STR(all)	20	1.14	-2.84	0.77	-0.06	0.00	0.05
328	RC ENV_STR(all)	398	0.34	1.18	0.27	0.00	0.02	0.02
328	RC ENV_STR(all)	399	0.32	-1.43	0.13	0.02	0.03	-0.02
328	RC ENV_STR(all)	409	-0.32	-1.19	0.20	0.02	0.03	-0.04
328	RC ENV_STR(all)	405	-0.27	1.43	-0.10	0.00	0.00	0.04
329	RC ENV_STR(all)	405	0.32	1.21	0.16	-0.02	0.02	-0.04
329	RC ENV_STR(all)	409	-0.31	-1.48	0.18	0.00	0.03	0.03
329	RC ENV_STR(all)	410	-0.28	-1.12	0.22	0.02	0.04	-0.04
329	RC ENV_STR(all)	406	0.28	1.55	-0.10	0.02	0.00	0.05
330	RC ENV_STR(all)	406	0.24	-1.13	-0.11	-0.02	0.02	-0.05
330	RC ENV_STR(all)	410	-0.52	-1.57	0.22	-0.02	0.04	0.05
330	RC ENV_STR(all)	411	-0.26	1.03	0.20	0.02	0.04	-0.05
330	RC ENV_STR(all)	407	0.50	1.67	-0.09	0.03	0.02	0.05
331	RC ENV_STR(all)	407	-0.33	-1.25	-0.12	0.00	0.00	-0.05
331	RC ENV_STR(all)	411	-0.74	-1.68	0.23	-0.02	0.04	0.05
331	RC ENV_STR(all)	412	0.27	1.11	0.15	0.00	0.03	-0.05
331	RC ENV_STR(all)	408	0.80	1.82	0.18	0.02	0.02	0.05
332	RC ENV_STR(all)	408	-0.31	-1.35	-0.10	0.00	0.00	-0.05
332	RC ENV_STR(all)	412	-0.65	-1.60	0.18	-0.02	0.03	0.05
332	RC ENV_STR(all)	384	0.34	1.32	0.12	-0.02	0.03	-0.05
332	RC ENV_STR(all)	383	0.63	-1.65	0.27	0.00	0.02	0.05
333	RC ENV_STR(all)	399	0.29	1.15	-0.19	0.00	-0.03	-0.04
333	RC ENV_STR(all)	48	0.27	-1.43	0.28	0.00	0.07	0.03
333	RC ENV_STR(all)	401	-0.32	-1.14	0.30	-0.02	0.08	-0.04
333	RC ENV_STR(all)	409	-0.29	1.45	-0.17	0.00	-0.03	0.04
334	RC ENV_STR(all)	409	0.43	1.13	-0.23	0.02	-0.05	-0.03
334	RC ENV_STR(all)	401	-0.52	-1.33	0.34	0.00	0.09	0.02
334	RC ENV_STR(all)	402	-0.44	-1.08	0.36	-0.02	0.10	-0.02
334	RC ENV_STR(all)	410	0.54	1.44	-0.21	0.00	-0.04	0.03
335	RC ENV_STR(all)	410	0.33	0.95	-0.23	0.02	-0.04	-0.03
335	RC ENV_STR(all)	402	-0.74	-1.34	0.38	0.02	0.10	0.03
335	RC ENV_STR(all)	403	-0.33	-0.86	0.35	0.00	0.10	-0.02
335	RC ENV_STR(all)	411	0.78	1.49	-0.22	-0.02	-0.04	0.03
336	RC ENV_STR(all)	411	0.32	-0.84	-0.20	0.00	-0.04	-0.03
336	RC ENV_STR(all)	403	-0.75	-1.38	0.36	0.02	0.09	0.03
336	RC ENV_STR(all)	404	-0.31	0.72	0.28	0.00	0.08	-0.03
336	RC ENV_STR(all)	412	0.79	1.51	-0.21	-0.02	-0.03	0.03
337	RC ENV_STR(all)	412	-0.47	-1.02	-0.15	0.00	-0.03	-0.04
337	RC ENV_STR(all)	404	-0.44	-1.44	0.26	0.02	0.06	0.05
337	RC ENV_STR(all)	46	0.53	0.97	0.22	0.00	0.06	-0.05
337	RC ENV_STR(all)	384	0.40	1.49	0.14	0.00	-0.03	0.04
338	RC ENV_STR(all)	37	0.18	0.82	0.37	0.08	0.00	0.03
338	RC ENV_STR(all)	257	0.24	0.89	0.36	0.07	0.00	-0.03
338	RC ENV_STR(all)	423	-0.13	-0.96	-0.30	-0.04	0.00	0.03
338	RC ENV_STR(all)	336	-0.17	-0.76	-0.24	-0.03	0.00	-0.02

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
339	RC ENV_STR(all)	336	0.26	1.03	0.34	0.04	0.00	0.03
339	RC ENV_STR(all)	423	0.19	-0.97	0.22	0.04	0.00	-0.03
339	RC ENV_STR(all)	398	-0.20	-1.09	-0.21	0.00	0.00	0.03
339	RC ENV_STR(all)	19	-0.12	-0.89	-0.17	-0.02	0.00	-0.03
340	RC ENV_STR(all)	257	0.27	0.95	0.38	0.06	0.00	0.03
340	RC ENV_STR(all)	256	0.37	-1.25	0.24	0.05	0.00	-0.03
340	RC ENV_STR(all)	424	-0.30	-1.02	-0.24	-0.02	0.00	-0.03
340	RC ENV_STR(all)	423	-0.34	1.16	-0.20	-0.03	0.00	-0.03
341	RC ENV_STR(all)	423	0.26	1.03	0.29	0.02	0.00	0.03
341	RC ENV_STR(all)	424	0.35	-1.28	0.12	0.03	0.00	-0.03
341	RC ENV_STR(all)	399	-0.29	-1.07	0.10	0.00	0.02	-0.04
341	RC ENV_STR(all)	398	-0.32	1.23	-0.15	-0.02	0.00	0.04
342	RC ENV_STR(all)	256	0.38	-1.02	0.30	0.03	0.00	-0.05
342	RC ENV_STR(all)	10	0.33	-1.67	0.12	0.03	0.02	0.05
342	RC ENV_STR(all)	422	-0.34	1.22	0.12	0.00	0.03	-0.05
342	RC ENV_STR(all)	424	-0.37	1.47	-0.08	-0.02	0.00	0.04
343	RC ENV_STR(all)	424	0.32	1.06	0.19	0.00	-0.02	-0.04
343	RC ENV_STR(all)	422	0.25	-1.44	0.13	0.00	0.02	0.04
343	RC ENV_STR(all)	48	-0.27	-1.08	0.10	0.00	0.04	-0.04
343	RC ENV_STR(all)	399	-0.30	1.39	-0.08	0.00	0.00	0.04
344	RC ENV_STR(all)	45	-0.16	-1.48	0.12	0.00	-0.03	-0.05
344	RC ENV_STR(all)	431	0.54	-1.35	-0.08	0.00	0.02	0.05
344	RC ENV_STR(all)	435	0.11	1.48	0.22	-0.02	0.02	-0.05
344	RC ENV_STR(all)	429	-0.60	1.35	0.10	-0.02	-0.03	0.06
345	RC ENV_STR(all)	429	-0.30	-1.66	-0.27	0.02	-0.03	-0.06
345	RC ENV_STR(all)	435	0.45	-1.55	-0.10	0.02	0.02	0.05
345	RC ENV_STR(all)	148	0.40	1.51	0.39	-0.05	0.00	-0.06
345	RC ENV_STR(all)	11	-0.53	1.71	0.13	-0.04	-0.05	0.06
346	RC ENV_STR(all)	431	0.24	-1.46	-0.12	0.00	-0.02	-0.05
346	RC ENV_STR(all)	432	0.22	-1.55	-0.12	0.03	0.00	0.05
346	RC ENV_STR(all)	436	-0.14	1.48	0.27	-0.04	0.00	-0.05
346	RC ENV_STR(all)	435	-0.31	1.52	0.15	-0.04	-0.02	0.05
347	RC ENV_STR(all)	435	-0.22	-1.45	-0.31	0.03	-0.02	-0.05
347	RC ENV_STR(all)	436	0.19	-1.56	-0.15	0.04	0.00	0.05
347	RC ENV_STR(all)	147	0.26	1.42	0.39	-0.08	0.00	-0.05
347	RC ENV_STR(all)	148	-0.24	1.59	0.24	-0.06	-0.03	0.05
348	RC ENV_STR(all)	432	0.34	1.75	-0.26	0.03	0.00	-0.06
348	RC ENV_STR(all)	17	0.24	-1.52	-0.14	0.02	0.00	0.06
348	RC ENV_STR(all)	243	-0.34	-1.84	0.33	-0.06	0.00	-0.05
348	RC ENV_STR(all)	436	-0.21	1.55	0.23	-0.05	0.00	0.05
349	RC ENV_STR(all)	436	-0.20	1.57	-0.37	0.05	0.00	0.05
349	RC ENV_STR(all)	243	0.28	1.23	-0.19	0.04	0.00	0.05
349	RC ENV_STR(all)	34	0.24	-1.49	0.36	-0.09	0.02	-0.04
349	RC ENV_STR(all)	147	-0.20	1.35	0.39	-0.07	-0.02	-0.05
350	RC ENV_STR(all)	47	-0.27	-1.43	0.28	0.00	-0.07	-0.03
350	RC ENV_STR(all)	446	-0.29	1.15	-0.19	0.00	0.03	0.04
350	RC ENV_STR(all)	453	0.29	1.45	-0.17	0.00	0.03	-0.04
350	RC ENV_STR(all)	444	0.32	-1.14	0.30	-0.02	-0.08	0.04
351	RC ENV_STR(all)	444	0.52	-1.33	0.34	0.00	-0.09	-0.02
351	RC ENV_STR(all)	453	-0.43	1.13	-0.23	0.02	0.05	0.03
351	RC ENV_STR(all)	454	-0.54	1.44	-0.21	0.00	0.04	-0.03
351	RC ENV_STR(all)	443	0.44	-1.08	0.36	-0.02	-0.10	0.02

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
352	RC ENV_STR(all)	443	0.74	-1.34	0.38	0.02	-0.10	-0.03
352	RC ENV_STR(all)	454	-0.33	0.95	-0.23	0.02	0.04	0.03
352	RC ENV_STR(all)	455	-0.78	1.49	-0.22	-0.02	0.04	-0.03
352	RC ENV_STR(all)	442	0.33	-0.86	0.35	0.00	-0.10	0.02
353	RC ENV_STR(all)	442	0.75	-1.38	0.36	0.02	-0.09	-0.03
353	RC ENV_STR(all)	455	-0.32	-0.84	-0.20	0.00	0.04	0.03
353	RC ENV_STR(all)	456	-0.79	1.51	-0.21	-0.02	0.03	-0.03
353	RC ENV_STR(all)	441	0.31	0.72	0.28	0.00	-0.08	0.03
354	RC ENV_STR(all)	441	0.44	-1.44	0.26	0.02	-0.06	-0.05
354	RC ENV_STR(all)	456	0.47	-1.02	-0.15	0.00	0.03	0.04
354	RC ENV_STR(all)	431	-0.40	1.49	0.14	0.00	0.03	-0.04
354	RC ENV_STR(all)	45	-0.53	0.97	0.22	0.00	-0.06	0.05
355	RC ENV_STR(all)	446	-0.32	-1.43	0.13	0.02	-0.03	0.02
355	RC ENV_STR(all)	447	-0.34	1.18	0.27	0.00	-0.02	-0.02
355	RC ENV_STR(all)	457	0.27	1.43	-0.10	0.00	0.00	-0.04
355	RC ENV_STR(all)	453	0.32	-1.19	0.20	0.02	-0.03	0.04
356	RC ENV_STR(all)	453	0.31	-1.48	0.18	0.00	-0.03	-0.03
356	RC ENV_STR(all)	457	-0.32	1.21	0.16	-0.02	-0.02	0.04
356	RC ENV_STR(all)	458	-0.28	1.55	-0.10	0.02	0.00	-0.05
356	RC ENV_STR(all)	454	0.28	-1.12	0.22	0.02	-0.04	0.04
357	RC ENV_STR(all)	454	0.52	-1.57	0.22	-0.02	-0.04	-0.05
357	RC ENV_STR(all)	458	-0.24	-1.13	-0.11	-0.02	-0.02	0.05
357	RC ENV_STR(all)	459	-0.50	1.67	-0.09	0.03	-0.02	-0.05
357	RC ENV_STR(all)	455	0.26	1.03	0.20	0.02	-0.04	0.05
358	RC ENV_STR(all)	455	0.74	-1.68	0.23	-0.02	-0.04	-0.05
358	RC ENV_STR(all)	459	0.33	-1.25	-0.12	0.00	0.00	0.05
358	RC ENV_STR(all)	460	-0.80	1.82	0.18	0.02	-0.02	-0.05
358	RC ENV_STR(all)	456	-0.27	1.11	0.15	0.00	-0.03	0.05
359	RC ENV_STR(all)	456	0.65	-1.60	0.18	-0.02	-0.03	-0.05
359	RC ENV_STR(all)	460	0.31	-1.35	-0.10	0.00	0.00	0.05
359	RC ENV_STR(all)	432	-0.63	-1.65	0.27	0.00	-0.02	-0.05
359	RC ENV_STR(all)	431	-0.34	1.32	0.12	-0.02	-0.03	0.05
360	RC ENV_STR(all)	447	-0.24	-1.22	0.11	0.04	0.00	0.02
360	RC ENV_STR(all)	18	-0.61	1.57	0.67	0.03	0.00	-0.02
360	RC ENV_STR(all)	449	0.07	1.30	-0.34	0.02	0.00	-0.05
360	RC ENV_STR(all)	457	0.40	-1.38	-0.12	0.03	0.02	0.04
361	RC ENV_STR(all)	457	-0.14	-1.48	0.11	0.00	0.00	-0.04
361	RC ENV_STR(all)	449	-0.07	-1.30	0.34	-0.02	0.00	0.05
361	RC ENV_STR(all)	450	0.06	1.52	-0.10	0.03	0.00	-0.05
361	RC ENV_STR(all)	458	0.14	1.25	0.10	0.04	0.01	0.05
362	RC ENV_STR(all)	458	0.21	-1.67	0.10	-0.03	0.00	-0.05
362	RC ENV_STR(all)	450	-0.06	-1.52	0.10	-0.03	0.00	0.05
362	RC ENV_STR(all)	451	-0.12	1.74	0.12	0.03	0.00	-0.06
362	RC ENV_STR(all)	459	-0.15	1.45	0.09	0.03	0.00	0.06
363	RC ENV_STR(all)	459	0.35	-1.87	0.10	-0.04	0.02	-0.06
363	RC ENV_STR(all)	451	0.13	-1.74	-0.12	-0.03	0.00	0.06
363	RC ENV_STR(all)	452	-0.14	1.96	0.37	0.00	0.00	-0.07
363	RC ENV_STR(all)	460	-0.35	1.66	0.12	0.00	0.00	0.07
364	RC ENV_STR(all)	460	0.87	2.30	-0.18	-0.03	0.02	-0.07
364	RC ENV_STR(all)	452	0.16	-1.96	-0.37	0.00	0.00	0.07
364	RC ENV_STR(all)	17	-1.14	-2.84	0.77	-0.06	0.00	-0.05
364	RC ENV_STR(all)	432	-0.22	1.60	0.13	-0.05	-0.02	0.05

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
365	RC ENV_STR(all)	12	-0.33	-1.67	0.12	0.03	-0.02	-0.05
365	RC ENV_STR(all)	297	-0.38	-1.02	0.30	0.03	0.00	0.05
365	RC ENV_STR(all)	471	0.37	1.47	-0.08	-0.02	0.00	-0.04
365	RC ENV_STR(all)	465	0.34	1.22	0.12	0.00	-0.03	0.05
366	RC ENV_STR(all)	465	-0.25	-1.44	0.13	0.00	-0.02	-0.04
366	RC ENV_STR(all)	471	-0.32	1.06	0.19	0.00	0.02	0.04
366	RC ENV_STR(all)	446	0.30	1.39	-0.08	0.00	0.00	-0.04
366	RC ENV_STR(all)	47	0.27	-1.08	0.10	0.00	-0.04	0.04
367	RC ENV_STR(all)	297	-0.37	-1.25	0.24	0.05	0.00	0.03
367	RC ENV_STR(all)	296	-0.27	0.95	0.38	0.06	0.00	-0.03
367	RC ENV_STR(all)	472	0.34	1.16	-0.20	-0.03	0.00	0.03
367	RC ENV_STR(all)	471	0.30	-1.02	-0.24	-0.02	0.00	0.03
368	RC ENV_STR(all)	471	-0.35	-1.28	0.12	0.03	0.00	0.03
368	RC ENV_STR(all)	472	-0.26	1.03	0.29	0.02	0.00	-0.03
368	RC ENV_STR(all)	447	0.32	1.23	-0.15	-0.02	0.00	-0.04
368	RC ENV_STR(all)	446	0.29	-1.07	0.10	0.00	-0.02	0.04
369	RC ENV_STR(all)	296	-0.24	0.89	0.36	0.07	0.00	0.03
369	RC ENV_STR(all)	38	-0.18	0.82	0.37	0.08	0.00	-0.03
369	RC ENV_STR(all)	343	0.17	-0.76	-0.24	-0.03	0.00	0.02
369	RC ENV_STR(all)	472	0.13	-0.96	-0.31	-0.04	0.00	-0.03
370	RC ENV_STR(all)	472	-0.19	-0.97	0.22	0.04	0.00	0.03
370	RC ENV_STR(all)	343	-0.26	1.03	0.34	0.04	0.00	-0.03
370	RC ENV_STR(all)	18	0.12	-0.89	-0.17	-0.02	0.00	0.03
370	RC ENV_STR(all)	447	0.20	-1.09	-0.21	0.00	0.00	-0.03
371	RC ENV_STR(all)	4	0.58	0.99	3.37	-0.28	0.21	0.01
371	RC ENV_STR(all)	489	-0.83	1.31	-1.60	-0.41	-0.18	-0.09
371	RC ENV_STR(all)	507	-0.95	-1.19	0.99	0.31	-0.36	-0.02
371	RC ENV_STR(all)	491	1.23	-1.11	-1.75	0.25	0.30	0.05
372	RC ENV_STR(all)	491	1.93	0.95	2.00	-0.25	0.60	-0.06
372	RC ENV_STR(all)	507	-2.92	1.54	0.90	0.46	0.34	0.09
372	RC ENV_STR(all)	508	-1.65	-1.18	2.07	0.30	-0.37	-0.03
372	RC ENV_STR(all)	492	2.66	-1.26	-4.45	0.23	0.45	0.02
373	RC ENV_STR(all)	492	3.27	1.27	-1.50	-0.24	0.78	-0.10
373	RC ENV_STR(all)	508	-4.41	2.54	2.15	0.53	-0.32	0.10
373	RC ENV_STR(all)	494	-2.97	-1.62	2.65	0.23	-0.36	-0.03
373	RC ENV_STR(all)	30	4.11	-2.33	-5.27	0.19	0.65	0.01
374	RC ENV_STR(all)	489	1.24	2.40	1.91	-0.55	0.18	0.08
374	RC ENV_STR(all)	488	-1.93	2.76	-4.68	-0.68	-0.20	-0.05
374	RC ENV_STR(all)	509	-1.29	-2.38	2.26	0.39	-0.41	0.03
374	RC ENV_STR(all)	507	1.92	-2.83	1.07	0.44	-0.47	-0.11
375	RC ENV_STR(all)	507	1.50	1.84	-0.41	-0.40	0.49	0.02
375	RC ENV_STR(all)	509	-3.64	3.63	-1.80	0.48	0.63	-0.03
375	RC ENV_STR(all)	510	-1.54	-2.10	3.74	0.30	-0.28	0.01
375	RC ENV_STR(all)	508	3.65	-3.43	-1.46	-0.66	-0.43	-0.05
376	RC ENV_STR(all)	508	2.31	1.87	-0.57	-0.27	0.48	-0.02
376	RC ENV_STR(all)	510	-4.78	4.03	-0.55	0.66	0.67	-0.03
376	RC ENV_STR(all)	495	-2.37	-2.21	3.71	0.23	-0.23	0.00
376	RC ENV_STR(all)	494	4.79	-3.77	-2.25	-0.70	-0.34	-0.02
377	RC ENV_STR(all)	488	2.50	4.35	-2.10	-0.84	0.19	0.14
377	RC ENV_STR(all)	487	-3.03	4.53	-5.80	-1.02	-0.21	-0.07
377	RC ENV_STR(all)	511	-2.48	-4.19	2.95	0.60	-0.34	0.07
377	RC ENV_STR(all)	509	3.01	-4.72	2.42	0.60	-0.54	-0.14

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
378	RC ENV_STR(all)	509	1.91	3.45	-0.84	-0.54	0.33	0.10
378	RC ENV_STR(all)	511	-4.03	5.16	-2.72	-0.63	0.66	-0.06
378	RC ENV_STR(all)	512	-2.04	-3.59	3.99	0.39	-0.18	0.06
378	RC ENV_STR(all)	510	4.10	-5.04	1.30	-0.79	-0.60	-0.10
379	RC ENV_STR(all)	510	2.16	3.08	-0.70	-0.39	0.23	0.05
379	RC ENV_STR(all)	512	-4.74	5.27	-1.46	0.75	0.77	-0.03
379	RC ENV_STR(all)	496	-2.30	-3.37	3.63	-0.29	-0.18	0.03
379	RC ENV_STR(all)	495	4.84	-5.01	-1.06	-0.91	-0.59	-0.06
380	RC ENV_STR(all)	487	3.73	5.89	-2.75	-1.17	0.21	0.16
380	RC ENV_STR(all)	486	-3.93	5.80	-6.03	-1.33	-0.23	-0.10
380	RC ENV_STR(all)	513	-3.66	-5.67	3.51	0.79	-0.24	0.09
380	RC ENV_STR(all)	511	3.85	-5.99	3.32	0.77	-0.50	-0.15
381	RC ENV_STR(all)	511	2.66	4.96	-1.36	-0.74	0.18	0.15
381	RC ENV_STR(all)	513	-4.24	6.22	-3.17	-0.80	0.62	-0.10
381	RC ENV_STR(all)	514	-2.71	-5.02	4.05	0.47	-0.17	0.09
381	RC ENV_STR(all)	512	4.28	-6.18	2.06	-0.85	-0.63	-0.14
382	RC ENV_STR(all)	512	2.43	4.43	-1.04	-0.48	0.16	0.11
382	RC ENV_STR(all)	514	-4.53	6.22	-1.98	0.78	0.77	-0.09
382	RC ENV_STR(all)	497	-2.58	-4.65	3.49	-0.53	0.20	0.08
382	RC ENV_STR(all)	496	4.62	-6.01	1.04	-1.05	-0.69	-0.11
383	RC ENV_STR(all)	486	4.70	6.97	-3.22	-1.46	0.23	0.17
383	RC ENV_STR(all)	485	-4.56	6.66	-5.75	-1.58	-0.26	-0.13
383	RC ENV_STR(all)	515	-4.59	-6.81	3.88	0.95	-0.20	0.11
383	RC ENV_STR(all)	513	4.45	-6.82	3.86	0.93	-0.42	-0.15
384	RC ENV_STR(all)	513	3.45	6.18	-1.96	-0.92	0.13	0.17
384	RC ENV_STR(all)	515	-4.34	6.92	-3.30	-0.95	0.54	-0.14
384	RC ENV_STR(all)	516	-3.45	-6.18	3.93	0.54	-0.17	0.12
384	RC ENV_STR(all)	514	4.34	-6.93	2.58	-0.86	-0.59	-0.15
385	RC ENV_STR(all)	514	2.89	5.63	-1.42	-0.55	-0.16	0.15
385	RC ENV_STR(all)	516	-4.28	6.87	-2.21	0.77	0.71	-0.13
385	RC ENV_STR(all)	498	-2.94	-5.78	3.23	-0.74	0.33	0.12
385	RC ENV_STR(all)	497	4.33	-6.73	1.57	-1.12	-0.70	-0.14
386	RC ENV_STR(all)	485	5.36	7.66	-3.52	-1.66	0.26	0.18
386	RC ENV_STR(all)	484	-4.97	7.20	-5.15	-1.74	-0.27	-0.16
386	RC ENV_STR(all)	517	-5.23	-7.55	4.11	1.07	-0.23	0.11
386	RC ENV_STR(all)	515	4.84	-7.31	4.16	1.04	-0.31	-0.15
387	RC ENV_STR(all)	515	4.10	7.08	-2.48	-1.05	0.15	0.19
387	RC ENV_STR(all)	517	-4.38	7.33	-3.30	-1.05	0.43	-0.16
387	RC ENV_STR(all)	518	-4.06	-7.07	3.66	0.59	0.22	0.14
387	RC ENV_STR(all)	516	4.34	-7.35	2.91	-0.82	-0.51	-0.16
388	RC ENV_STR(all)	516	3.39	6.56	-1.78	-0.60	-0.30	0.17
388	RC ENV_STR(all)	518	-4.05	7.25	-2.34	0.72	0.62	-0.16
388	RC ENV_STR(all)	499	-3.40	-6.65	2.89	-0.90	0.44	0.14
388	RC ENV_STR(all)	498	4.06	-7.17	1.91	-1.13	-0.66	-0.16
389	RC ENV_STR(all)	484	5.76	8.01	-3.83	-1.79	0.28	0.17
389	RC ENV_STR(all)	483	-5.18	7.48	-4.34	-1.81	-0.27	-0.16
389	RC ENV_STR(all)	519	-5.62	-7.96	4.24	1.14	-0.26	0.13
389	RC ENV_STR(all)	517	5.04	-7.54	4.27	1.11	0.22	-0.14
390	RC ENV_STR(all)	517	4.57	7.62	-2.89	-1.12	-0.22	0.19
390	RC ENV_STR(all)	519	-4.35	7.49	-3.23	-1.10	0.31	-0.18
390	RC ENV_STR(all)	520	-4.50	-7.62	3.36	-0.67	0.33	0.15
390	RC ENV_STR(all)	518	4.28	-7.51	3.18	-0.75	-0.41	-0.16

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
391	RC ENV_STR(all)	518	3.83	7.21	-2.08	-0.62	-0.43	0.18
391	RC ENV_STR(all)	520	-3.85	7.37	-2.31	0.64	0.52	-0.18
391	RC ENV_STR(all)	500	-3.80	-7.26	2.56	-1.03	0.53	0.16
391	RC ENV_STR(all)	499	3.84	-7.34	2.24	-1.09	-0.59	-0.16
392	RC ENV_STR(all)	483	5.94	8.08	-4.48	-1.83	0.28	0.16
392	RC ENV_STR(all)	482	-5.22	7.51	-4.03	-1.80	-0.27	-0.16
392	RC ENV_STR(all)	521	-5.79	-8.08	4.32	1.15	-0.26	0.13
392	RC ENV_STR(all)	519	5.08	-7.52	4.25	1.11	0.21	-0.13
393	RC ENV_STR(all)	519	4.89	7.84	-3.17	-1.15	-0.34	0.18
393	RC ENV_STR(all)	521	-4.24	7.40	-3.01	-1.10	0.18	-0.18
393	RC ENV_STR(all)	522	-4.81	-7.84	3.31	-0.77	0.43	0.15
393	RC ENV_STR(all)	520	4.20	-7.42	3.36	-0.64	-0.30	-0.15
394	RC ENV_STR(all)	520	4.19	7.53	-2.28	0.67	-0.55	0.18
394	RC ENV_STR(all)	522	-3.71	7.24	-2.15	-0.58	0.39	-0.18
394	RC ENV_STR(all)	501	-4.15	-7.53	2.40	-1.10	0.61	0.16
394	RC ENV_STR(all)	500	3.72	-7.25	2.60	-0.99	-0.50	-0.16
395	RC ENV_STR(all)	482	5.93	7.88	-5.15	-1.79	0.28	0.15
395	RC ENV_STR(all)	481	-5.10	7.28	-4.00	-1.71	-0.25	-0.16
395	RC ENV_STR(all)	523	-5.79	-7.94	4.26	1.10	0.33	0.13
395	RC ENV_STR(all)	521	4.96	-7.25	4.08	1.07	0.19	-0.11
396	RC ENV_STR(all)	521	5.08	7.77	-3.30	-1.12	-0.45	0.16
396	RC ENV_STR(all)	523	-4.11	7.04	-2.66	-1.04	-0.10	-0.18
396	RC ENV_STR(all)	524	-5.01	-7.77	3.14	-0.84	0.51	0.15
396	RC ENV_STR(all)	522	4.10	-7.07	3.69	0.55	-0.18	-0.13
397	RC ENV_STR(all)	522	4.49	7.53	-2.36	0.74	-0.64	0.16
397	RC ENV_STR(all)	524	-3.60	6.84	-1.89	-0.56	0.24	-0.17
397	RC ENV_STR(all)	502	-4.46	-7.49	2.16	-1.13	0.65	0.15
397	RC ENV_STR(all)	501	3.62	-6.89	2.99	-0.86	-0.40	-0.14
398	RC ENV_STR(all)	481	5.77	7.42	-5.53	-1.66	0.26	0.12
398	RC ENV_STR(all)	480	-4.83	6.75	-3.78	-1.53	-0.21	-0.15
398	RC ENV_STR(all)	525	-5.63	-7.50	4.00	0.99	0.41	0.12
398	RC ENV_STR(all)	523	4.76	-6.70	3.80	0.97	0.18	-0.09
399	RC ENV_STR(all)	523	5.18	7.42	-3.26	-1.03	-0.54	0.13
399	RC ENV_STR(all)	525	-3.94	6.39	-2.22	-0.93	-0.11	-0.16
399	RC ENV_STR(all)	526	-5.13	-7.39	2.98	-0.86	0.56	0.13
399	RC ENV_STR(all)	524	3.94	-6.45	3.90	0.50	0.11	-0.11
400	RC ENV_STR(all)	524	4.75	7.22	-2.28	0.78	-0.71	0.13
400	RC ENV_STR(all)	526	-3.50	6.17	-1.56	-0.51	0.09	-0.14
400	RC ENV_STR(all)	503	-4.74	-7.14	1.97	-1.10	0.65	0.13
400	RC ENV_STR(all)	502	3.54	-6.28	3.31	-0.68	-0.27	-0.12
401	RC ENV_STR(all)	480	5.43	6.63	-5.51	-1.45	0.22	0.07
401	RC ENV_STR(all)	479	-4.47	5.86	-3.33	-1.28	-0.17	-0.12
401	RC ENV_STR(all)	527	-5.31	-6.70	3.54	0.84	0.44	0.11
401	RC ENV_STR(all)	525	4.42	-5.83	3.39	0.82	0.28	-0.07
402	RC ENV_STR(all)	525	5.20	6.74	-2.99	-0.88	-0.58	0.09
402	RC ENV_STR(all)	527	-3.75	5.44	-1.74	-0.79	-0.27	-0.12
402	RC ENV_STR(all)	528	-5.17	-6.66	2.59	-0.83	0.53	0.10
402	RC ENV_STR(all)	526	3.76	-5.56	3.97	0.43	0.11	-0.07
403	RC ENV_STR(all)	526	4.97	6.63	-1.98	0.77	-0.71	0.08
403	RC ENV_STR(all)	528	-3.49	5.29	-1.19	-0.45	-0.14	-0.10
403	RC ENV_STR(all)	504	-4.97	-6.48	1.62	-0.99	0.55	0.10
403	RC ENV_STR(all)	503	3.52	-5.47	3.54	-0.47	-0.13	-0.07

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
404	RC ENV_STR(all)	479	4.91	5.44	-4.89	-1.17	0.19	0.03
404	RC ENV_STR(all)	478	-4.04	4.58	-2.63	-0.97	-0.14	-0.07
404	RC ENV_STR(all)	529	-4.84	-5.44	2.88	0.64	0.39	0.07
404	RC ENV_STR(all)	527	4.01	-4.62	2.84	0.64	0.38	-0.03
405	RC ENV_STR(all)	527	5.13	5.69	-2.41	-0.69	-0.56	0.04
405	RC ENV_STR(all)	529	-3.69	4.27	-1.20	-0.61	-0.45	-0.06
405	RC ENV_STR(all)	530	-5.09	-5.51	1.99	-0.72	0.39	0.06
405	RC ENV_STR(all)	528	3.69	-4.48	3.83	0.35	0.23	-0.03
406	RC ENV_STR(all)	528	5.10	5.75	-1.60	0.71	-0.62	0.03
406	RC ENV_STR(all)	530	-3.67	4.45	-0.85	-0.37	-0.40	-0.06
406	RC ENV_STR(all)	505	-5.07	-5.57	-1.76	-0.81	0.32	0.06
406	RC ENV_STR(all)	504	3.66	-4.66	3.64	-0.24	0.09	-0.04
407	RC ENV_STR(all)	478	4.42	3.77	-3.45	-0.83	0.13	0.06
407	RC ENV_STR(all)	477	-3.79	3.00	-1.73	-0.64	-0.26	0.00
407	RC ENV_STR(all)	531	-4.30	-3.60	1.89	0.43	0.21	0.02
407	RC ENV_STR(all)	529	3.77	-3.21	2.13	0.45	0.46	-0.02
408	RC ENV_STR(all)	529	4.87	4.19	-1.58	-0.48	-0.40	0.04
408	RC ENV_STR(all)	531	-4.04	3.22	-0.70	-0.42	-0.64	0.00
408	RC ENV_STR(all)	532	-4.75	-3.96	-2.20	-0.49	0.06	0.02
408	RC ENV_STR(all)	530	3.93	-3.51	3.38	0.27	0.39	0.00
409	RC ENV_STR(all)	530	5.01	4.59	-1.06	0.58	-0.38	0.02
409	RC ENV_STR(all)	532	-4.17	3.83	-0.73	-0.28	-0.74	0.00
409	RC ENV_STR(all)	506	-4.86	-4.45	-3.14	-0.51	-0.13	0.02
409	RC ENV_STR(all)	505	4.04	-4.04	3.54	0.14	0.31	0.00
410	RC ENV_STR(all)	477	3.90	1.62	-1.20	-0.51	0.12	-0.11
410	RC ENV_STR(all)	14	-4.64	1.73	1.75	-0.34	-0.37	0.11
410	RC ENV_STR(all)	475	-3.46	-1.29	-1.08	0.27	-0.17	-0.04
410	RC ENV_STR(all)	531	4.19	-2.16	1.27	0.30	0.49	0.05
411	RC ENV_STR(all)	531	4.21	2.44	1.25	0.31	0.06	-0.08
411	RC ENV_STR(all)	475	-5.06	2.84	-0.47	-0.26	-0.84	0.07
411	RC ENV_STR(all)	474	-3.86	-2.33	-3.43	0.15	-0.52	-0.02
411	RC ENV_STR(all)	532	4.66	-3.07	2.57	0.25	0.57	0.04
412	RC ENV_STR(all)	532	4.46	3.38	2.75	0.35	0.11	0.05
412	RC ENV_STR(all)	474	-5.14	3.81	-1.22	-0.17	-1.20	-0.04
412	RC ENV_STR(all)	36	-4.14	-3.44	-4.49	-0.12	-0.92	0.00
412	RC ENV_STR(all)	506	4.79	-3.92	3.34	0.20	0.65	0.02
413	RC ENV_STR(all)	35	3.44	4.14	-4.49	-0.92	-0.12	0.00
413	RC ENV_STR(all)	551	-3.81	5.14	-1.22	-1.20	-0.17	0.04
413	RC ENV_STR(all)	567	-3.38	-4.46	2.75	0.11	0.35	-0.05
413	RC ENV_STR(all)	549	3.92	-4.79	3.34	0.65	0.20	-0.02
414	RC ENV_STR(all)	549	4.45	4.86	-3.14	-0.13	-0.51	-0.02
414	RC ENV_STR(all)	567	-3.83	4.17	-0.73	-0.74	-0.28	0.00
414	RC ENV_STR(all)	568	-4.59	-5.01	-1.06	-0.38	0.58	-0.02
414	RC ENV_STR(all)	548	4.04	-4.04	3.54	0.31	0.14	0.00
415	RC ENV_STR(all)	548	5.57	5.07	-1.76	0.32	-0.81	-0.06
415	RC ENV_STR(all)	568	-4.45	3.67	-0.85	-0.40	-0.37	0.06
415	RC ENV_STR(all)	569	-5.75	-5.10	-1.60	-0.62	0.71	-0.03
415	RC ENV_STR(all)	547	4.66	-3.66	3.64	0.09	-0.24	0.04
416	RC ENV_STR(all)	547	6.48	4.97	1.62	0.55	-0.99	-0.10
416	RC ENV_STR(all)	569	-5.29	3.49	-1.19	-0.14	-0.45	0.10
416	RC ENV_STR(all)	570	-6.63	-4.97	-1.98	-0.71	0.77	-0.08
416	RC ENV_STR(all)	546	5.47	-3.52	3.54	-0.13	-0.47	0.07

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
417	RC ENV_STR(all)	546	7.14	4.74	1.97	0.65	-1.10	-0.13
417	RC ENV_STR(all)	570	-6.17	3.50	-1.56	0.09	-0.51	0.14
417	RC ENV_STR(all)	571	-7.23	-4.75	-2.28	-0.71	0.78	-0.13
417	RC ENV_STR(all)	545	6.28	-3.54	3.31	-0.27	-0.68	0.12
418	RC ENV_STR(all)	545	7.49	4.46	2.16	0.65	-1.13	-0.15
418	RC ENV_STR(all)	571	-6.84	3.60	-1.89	0.24	-0.56	0.17
418	RC ENV_STR(all)	572	-7.53	-4.49	-2.36	-0.64	0.74	-0.16
418	RC ENV_STR(all)	544	6.89	-3.62	2.99	-0.40	-0.86	0.14
419	RC ENV_STR(all)	544	7.53	4.15	2.40	0.61	-1.10	-0.16
419	RC ENV_STR(all)	572	-7.24	3.71	-2.15	0.39	-0.58	0.18
419	RC ENV_STR(all)	573	-7.53	-4.19	-2.28	-0.55	0.67	-0.18
419	RC ENV_STR(all)	543	7.25	-3.72	2.60	-0.50	-0.99	0.16
420	RC ENV_STR(all)	543	7.26	3.80	2.56	0.53	-1.03	-0.16
420	RC ENV_STR(all)	573	-7.37	3.85	-2.31	0.52	0.64	0.18
420	RC ENV_STR(all)	574	-7.21	-3.83	-2.08	-0.43	-0.62	-0.18
420	RC ENV_STR(all)	542	7.34	-3.84	2.24	-0.59	-1.09	0.16
421	RC ENV_STR(all)	542	6.65	3.40	2.89	0.44	-0.90	-0.14
421	RC ENV_STR(all)	574	-7.25	4.05	-2.34	0.62	0.72	0.16
421	RC ENV_STR(all)	575	-6.56	-3.39	-1.78	-0.30	-0.60	-0.17
421	RC ENV_STR(all)	541	7.17	-4.06	1.91	-0.66	-1.13	0.16
422	RC ENV_STR(all)	541	5.78	2.94	3.23	0.33	-0.74	-0.12
422	RC ENV_STR(all)	575	-6.87	4.28	-2.21	0.71	0.77	0.13
422	RC ENV_STR(all)	576	-5.63	-2.89	-1.42	-0.16	-0.55	-0.15
422	RC ENV_STR(all)	540	6.73	-4.33	1.57	-0.70	-1.12	0.14
423	RC ENV_STR(all)	540	4.65	2.58	3.49	0.20	-0.53	-0.08
423	RC ENV_STR(all)	576	-6.22	4.53	-1.98	0.77	0.78	0.09
423	RC ENV_STR(all)	577	-4.43	-2.43	-1.04	0.16	-0.48	-0.11
423	RC ENV_STR(all)	539	6.01	-4.62	1.04	-0.69	-1.05	0.11
424	RC ENV_STR(all)	539	3.37	2.30	3.63	-0.18	-0.29	-0.03
424	RC ENV_STR(all)	577	-5.27	4.74	-1.46	0.77	0.75	0.03
424	RC ENV_STR(all)	578	-3.08	-2.16	-0.70	0.23	-0.39	-0.05
424	RC ENV_STR(all)	538	5.01	-4.84	-1.06	-0.59	-0.91	0.06
425	RC ENV_STR(all)	538	2.21	2.37	3.71	-0.23	0.23	0.00
425	RC ENV_STR(all)	578	-4.03	4.78	-0.55	0.67	0.66	0.03
425	RC ENV_STR(all)	579	-1.87	-2.31	-0.57	0.48	-0.27	0.02
425	RC ENV_STR(all)	537	3.77	-4.79	-2.25	-0.34	-0.70	0.02
426	RC ENV_STR(all)	537	1.62	2.97	2.65	-0.36	0.23	0.03
426	RC ENV_STR(all)	579	-2.53	4.41	2.15	-0.32	0.53	-0.10
426	RC ENV_STR(all)	535	-1.27	-3.27	-1.50	0.78	-0.24	0.10
426	RC ENV_STR(all)	29	2.33	-4.11	-5.27	0.65	0.19	0.01
427	RC ENV_STR(all)	551	2.33	3.86	-3.43	-0.52	0.15	0.02
427	RC ENV_STR(all)	552	-2.84	5.06	-0.47	-0.84	-0.26	-0.07
427	RC ENV_STR(all)	580	-2.44	-4.21	1.25	0.06	0.31	0.08
427	RC ENV_STR(all)	567	3.06	-4.66	2.57	0.57	0.25	-0.04
428	RC ENV_STR(all)	567	3.96	4.75	-2.20	0.06	-0.49	-0.02
428	RC ENV_STR(all)	580	-3.22	4.04	-0.70	-0.64	-0.42	0.00
428	RC ENV_STR(all)	581	-4.19	-4.87	-1.58	-0.40	-0.48	-0.04
428	RC ENV_STR(all)	568	3.51	-3.93	3.38	0.39	0.27	0.00
429	RC ENV_STR(all)	568	5.51	5.09	1.99	0.39	-0.72	-0.06
429	RC ENV_STR(all)	581	-4.27	3.69	-1.20	-0.45	-0.61	0.06
429	RC ENV_STR(all)	582	-5.69	-5.13	-2.41	-0.56	-0.69	-0.04
429	RC ENV_STR(all)	569	4.48	-3.69	3.83	0.23	0.35	0.03

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
430	RC ENV_STR(all)	569	6.66	5.17	2.59	0.53	-0.83	-0.10
430	RC ENV_STR(all)	582	-5.44	3.75	-1.74	-0.27	-0.79	0.12
430	RC ENV_STR(all)	583	-6.74	-5.20	-2.99	-0.58	-0.88	-0.09
430	RC ENV_STR(all)	570	5.56	-3.76	3.97	0.11	0.43	0.07
431	RC ENV_STR(all)	570	7.39	5.13	2.98	0.56	-0.86	-0.13
431	RC ENV_STR(all)	583	-6.39	3.94	-2.22	-0.11	-0.93	0.16
431	RC ENV_STR(all)	584	-7.42	-5.18	-3.26	-0.54	-1.03	-0.13
431	RC ENV_STR(all)	571	6.45	-3.94	3.90	0.11	0.50	0.11
432	RC ENV_STR(all)	571	7.77	5.01	3.14	0.51	-0.84	-0.15
432	RC ENV_STR(all)	584	-7.04	4.11	-2.66	-0.10	-1.04	0.18
432	RC ENV_STR(all)	585	-7.77	-5.08	-3.30	-0.45	-1.12	-0.16
432	RC ENV_STR(all)	572	7.07	-4.10	3.69	-0.18	0.55	0.13
433	RC ENV_STR(all)	572	7.84	4.81	3.31	0.43	-0.77	-0.15
433	RC ENV_STR(all)	585	-7.40	4.24	-3.01	0.18	-1.10	0.18
433	RC ENV_STR(all)	586	-7.84	-4.89	-3.17	-0.34	-1.15	-0.18
433	RC ENV_STR(all)	573	7.42	-4.20	3.36	-0.30	-0.64	0.15
434	RC ENV_STR(all)	573	7.62	4.50	3.36	0.33	-0.67	-0.15
434	RC ENV_STR(all)	586	-7.49	4.35	-3.23	0.31	-1.10	0.18
434	RC ENV_STR(all)	587	-7.62	-4.57	-2.89	-0.22	-1.12	-0.19
434	RC ENV_STR(all)	574	7.51	-4.28	3.18	-0.41	-0.75	0.16
435	RC ENV_STR(all)	574	7.07	4.06	3.66	0.22	0.59	-0.14
435	RC ENV_STR(all)	587	-7.33	4.38	-3.30	0.43	-1.05	0.16
435	RC ENV_STR(all)	588	-7.08	-4.10	-2.48	0.15	-1.05	-0.19
435	RC ENV_STR(all)	575	7.35	-4.34	2.91	-0.51	-0.82	0.16
436	RC ENV_STR(all)	575	6.18	3.45	3.93	-0.17	0.54	-0.12
436	RC ENV_STR(all)	588	-6.92	4.34	-3.30	0.54	-0.95	0.14
436	RC ENV_STR(all)	589	-6.18	-3.45	-1.96	0.13	-0.92	-0.17
436	RC ENV_STR(all)	576	6.93	-4.34	2.58	-0.59	-0.86	0.15
437	RC ENV_STR(all)	576	5.02	2.71	4.05	-0.17	0.47	-0.09
437	RC ENV_STR(all)	589	-6.22	4.24	-3.17	0.62	-0.80	0.10
437	RC ENV_STR(all)	590	-4.96	-2.66	-1.36	0.18	-0.74	-0.15
437	RC ENV_STR(all)	577	6.18	-4.28	2.06	-0.63	-0.85	0.14
438	RC ENV_STR(all)	577	3.59	2.04	3.99	-0.18	0.39	-0.06
438	RC ENV_STR(all)	590	-5.16	4.03	-2.72	0.66	-0.63	0.06
438	RC ENV_STR(all)	591	-3.45	-1.91	-0.84	0.33	-0.54	-0.10
438	RC ENV_STR(all)	578	5.04	-4.10	1.30	-0.60	-0.79	0.10
439	RC ENV_STR(all)	578	2.10	1.54	3.74	-0.28	0.30	0.01
439	RC ENV_STR(all)	591	-3.63	3.64	-1.80	0.63	0.48	0.03
439	RC ENV_STR(all)	592	-1.84	-1.50	-0.41	0.49	-0.40	-0.02
439	RC ENV_STR(all)	579	3.43	-3.65	-1.46	-0.43	-0.66	0.05
440	RC ENV_STR(all)	579	1.18	1.65	2.07	-0.37	0.30	0.03
440	RC ENV_STR(all)	592	-1.54	2.92	0.90	0.34	0.46	-0.09
440	RC ENV_STR(all)	534	-0.95	-1.93	2.00	0.60	-0.25	0.06
440	RC ENV_STR(all)	535	1.26	-2.66	-4.44	0.45	0.23	-0.02
441	RC ENV_STR(all)	552	1.29	3.46	-1.08	-0.17	0.27	0.04
441	RC ENV_STR(all)	13	-1.73	4.64	1.75	-0.37	-0.34	-0.11
441	RC ENV_STR(all)	554	-1.62	-3.90	-1.20	0.12	-0.51	0.11
441	RC ENV_STR(all)	580	2.16	-4.19	1.27	0.49	0.30	-0.05
442	RC ENV_STR(all)	580	3.60	4.30	1.89	0.21	0.43	-0.02
442	RC ENV_STR(all)	554	-3.00	3.79	-1.73	-0.26	-0.64	0.00
442	RC ENV_STR(all)	555	-3.77	-4.42	-3.45	0.13	-0.83	-0.06
442	RC ENV_STR(all)	581	3.21	-3.77	2.13	0.46	0.45	0.02

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
443	RC ENV_STR(all)	581	5.44	4.83	2.88	0.39	0.64	-0.07
443	RC ENV_STR(all)	555	-4.58	4.04	-2.63	-0.14	-0.97	0.07
443	RC ENV_STR(all)	556	-5.44	-4.91	-4.89	0.19	-1.17	-0.03
443	RC ENV_STR(all)	582	4.62	-4.01	2.84	0.38	0.64	0.03
444	RC ENV_STR(all)	582	6.70	5.31	3.54	0.44	0.84	-0.11
444	RC ENV_STR(all)	556	-5.86	4.47	-3.33	-0.17	-1.28	0.12
444	RC ENV_STR(all)	557	-6.63	-5.43	-5.51	0.22	-1.45	-0.07
444	RC ENV_STR(all)	583	5.83	-4.42	3.39	0.28	0.82	0.07
445	RC ENV_STR(all)	583	7.50	5.63	4.00	0.41	0.99	-0.12
445	RC ENV_STR(all)	557	-6.75	4.83	-3.78	-0.21	-1.53	0.15
445	RC ENV_STR(all)	558	-7.42	-5.77	-5.53	0.26	-1.66	-0.12
445	RC ENV_STR(all)	584	6.70	-4.76	3.80	0.18	0.97	0.09
446	RC ENV_STR(all)	584	7.94	5.79	4.26	0.33	1.10	-0.13
446	RC ENV_STR(all)	558	-7.28	5.10	-4.00	-0.25	-1.71	0.16
446	RC ENV_STR(all)	559	-7.88	-5.93	-5.15	0.28	-1.79	-0.15
446	RC ENV_STR(all)	585	7.25	-4.96	4.08	0.19	1.07	0.11
447	RC ENV_STR(all)	585	8.08	5.79	4.32	-0.26	1.15	-0.13
447	RC ENV_STR(all)	559	-7.51	5.22	-4.03	-0.27	-1.80	0.16
447	RC ENV_STR(all)	560	-8.08	-5.94	-4.48	0.28	-1.83	-0.16
447	RC ENV_STR(all)	586	7.52	-5.08	4.25	0.21	1.11	0.13
448	RC ENV_STR(all)	586	7.96	5.62	4.24	-0.26	1.14	-0.13
448	RC ENV_STR(all)	560	-7.48	5.18	-4.34	-0.27	-1.81	0.16
448	RC ENV_STR(all)	561	-8.01	-5.76	-3.83	0.28	-1.79	-0.17
448	RC ENV_STR(all)	587	7.54	-5.04	4.27	0.22	1.11	0.14
449	RC ENV_STR(all)	587	7.55	5.23	4.11	-0.23	1.07	-0.11
449	RC ENV_STR(all)	561	-7.20	4.97	-5.15	-0.27	-1.74	0.16
449	RC ENV_STR(all)	562	-7.66	-5.36	-3.52	0.26	-1.66	-0.18
449	RC ENV_STR(all)	588	7.31	-4.84	4.16	-0.31	1.04	0.15
450	RC ENV_STR(all)	588	6.81	4.59	3.88	-0.20	0.95	-0.11
450	RC ENV_STR(all)	562	-6.66	4.56	-5.75	-0.26	-1.58	0.13
450	RC ENV_STR(all)	563	-6.97	-4.70	-3.22	0.23	-1.46	-0.17
450	RC ENV_STR(all)	589	6.82	-4.45	3.86	-0.42	0.93	0.15
451	RC ENV_STR(all)	589	5.67	3.66	3.51	-0.24	0.79	-0.09
451	RC ENV_STR(all)	563	-5.80	3.93	-6.03	-0.23	-1.33	0.10
451	RC ENV_STR(all)	564	-5.89	-3.73	-2.75	0.21	-1.17	-0.16
451	RC ENV_STR(all)	590	5.99	-3.85	3.32	-0.50	0.77	0.15
452	RC ENV_STR(all)	590	4.19	2.48	2.95	-0.34	0.60	-0.07
452	RC ENV_STR(all)	564	-4.53	3.03	-5.80	-0.21	-1.02	0.07
452	RC ENV_STR(all)	565	-4.35	-2.50	-2.10	0.19	-0.84	-0.14
452	RC ENV_STR(all)	591	4.72	-3.01	2.42	-0.54	0.60	0.14
453	RC ENV_STR(all)	591	2.38	1.29	2.26	-0.41	0.39	-0.03
453	RC ENV_STR(all)	565	-2.76	1.93	-4.68	-0.20	-0.68	0.05
453	RC ENV_STR(all)	566	-2.40	-1.24	1.91	0.18	-0.55	-0.08
453	RC ENV_STR(all)	592	2.83	-1.92	1.07	-0.47	0.44	0.11
454	RC ENV_STR(all)	592	1.19	0.95	0.99	-0.36	0.31	0.02
454	RC ENV_STR(all)	566	-1.31	0.83	-1.60	-0.18	-0.41	0.09
454	RC ENV_STR(all)	2	-0.99	-0.58	3.37	0.21	-0.28	-0.01
454	RC ENV_STR(all)	534	1.11	-1.23	-1.75	0.30	0.25	-0.05
455	RC ENV_STR(all)	39	3.16	3.63	-2.94	-0.67	0.05	-0.02
455	RC ENV_STR(all)	604	-3.91	4.98	-1.45	-0.65	-0.14	0.02
455	RC ENV_STR(all)	613	-3.07	-3.84	2.53	0.04	0.16	0.02
455	RC ENV_STR(all)	602	3.91	-4.77	2.29	0.17	0.09	0.02

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
456	RC ENV_STR(all)	602	3.59	4.14	-1.55	-0.06	-0.24	-0.02
456	RC ENV_STR(all)	613	-3.65	4.28	-0.91	-0.20	-0.17	0.01
456	RC ENV_STR(all)	614	-3.70	-4.15	0.94	-0.25	0.27	-0.01
456	RC ENV_STR(all)	601	3.77	-4.31	1.97	-0.11	-0.16	0.02
457	RC ENV_STR(all)	601	3.93	4.18	0.55	0.23	-0.36	0.00
457	RC ENV_STR(all)	614	-3.96	4.10	-0.83	0.10	-0.16	0.00
457	RC ENV_STR(all)	615	-4.01	-4.05	-0.73	-0.34	0.29	0.00
457	RC ENV_STR(all)	600	4.05	-4.26	1.49	-0.26	-0.28	0.00
458	RC ENV_STR(all)	600	3.90	4.03	1.03	0.32	-0.35	0.00
458	RC ENV_STR(all)	615	-4.30	4.28	-0.81	0.27	0.24	0.02
458	RC ENV_STR(all)	616	-3.86	-3.84	-0.82	-0.26	0.24	0.00
458	RC ENV_STR(all)	599	4.27	-4.47	0.94	-0.29	-0.35	0.00
459	RC ENV_STR(all)	599	3.58	3.96	1.56	0.25	-0.27	-0.02
459	RC ENV_STR(all)	616	-4.30	4.60	-0.70	0.33	0.28	0.01
459	RC ENV_STR(all)	617	-3.43	-3.81	-0.85	-0.06	-0.17	-0.01
459	RC ENV_STR(all)	598	4.16	-4.73	0.47	-0.18	-0.34	0.02
460	RC ENV_STR(all)	598	3.31	4.23	1.97	0.08	-0.15	-0.02
460	RC ENV_STR(all)	617	-3.85	4.77	1.17	0.21	0.25	0.02
460	RC ENV_STR(all)	618	-3.14	-4.22	-0.95	0.27	-0.18	0.02
460	RC ENV_STR(all)	597	3.68	-4.75	-1.71	0.16	-0.21	0.02
461	RC ENV_STR(all)	597	3.59	4.92	2.12	-0.21	0.11	-0.03
461	RC ENV_STR(all)	618	-3.15	4.49	2.90	-0.17	0.13	0.04
461	RC ENV_STR(all)	551	-3.60	-5.16	-1.44	0.70	-0.17	-0.05
461	RC ENV_STR(all)	35	3.21	-4.27	-3.13	0.82	0.07	0.05
462	RC ENV_STR(all)	604	2.34	3.73	-2.18	-0.44	0.11	0.04
462	RC ENV_STR(all)	605	-3.13	4.95	-0.81	-0.43	-0.23	-0.06
462	RC ENV_STR(all)	619	-2.55	-4.00	1.47	0.01	-0.19	0.05
462	RC ENV_STR(all)	613	3.34	-4.72	1.91	0.15	0.16	-0.03
463	RC ENV_STR(all)	613	3.48	4.27	-0.83	0.00	-0.25	0.00
463	RC ENV_STR(all)	619	-3.33	4.09	-0.86	-0.18	-0.30	0.00
463	RC ENV_STR(all)	620	-3.76	-4.26	-0.93	-0.22	-0.26	0.00
463	RC ENV_STR(all)	614	3.63	-4.16	2.02	0.05	0.15	0.00
464	RC ENV_STR(all)	614	4.15	4.23	1.16	0.20	-0.33	0.00
464	RC ENV_STR(all)	620	-4.09	4.02	-1.23	-0.04	-0.36	0.03
464	RC ENV_STR(all)	621	-4.30	-4.10	-1.38	-0.25	-0.33	-0.02
464	RC ENV_STR(all)	615	4.26	-4.18	1.87	-0.16	-0.22	0.00
465	RC ENV_STR(all)	615	4.18	3.96	1.63	0.23	-0.30	-0.02
465	RC ENV_STR(all)	621	-4.65	4.31	-1.46	0.17	-0.37	0.03
465	RC ENV_STR(all)	622	-4.15	-3.79	-1.42	-0.16	-0.37	-0.03
465	RC ENV_STR(all)	616	4.64	-4.48	1.56	-0.22	-0.30	0.02
466	RC ENV_STR(all)	616	3.67	3.73	1.90	0.15	-0.21	0.00
466	RC ENV_STR(all)	622	-4.64	4.66	-1.36	0.24	-0.32	0.00
466	RC ENV_STR(all)	623	-3.45	-3.57	-1.15	0.03	-0.36	0.00
466	RC ENV_STR(all)	617	4.44	-4.79	1.03	-0.16	-0.31	0.00
467	RC ENV_STR(all)	617	2.98	3.85	2.00	-0.05	0.17	-0.01
467	RC ENV_STR(all)	623	-3.93	4.85	-0.85	0.17	-0.25	-0.02
467	RC ENV_STR(all)	624	-2.61	-3.78	-0.84	0.21	-0.31	0.03
467	RC ENV_STR(all)	618	3.60	-4.86	-0.93	0.06	-0.22	-0.02
468	RC ENV_STR(all)	618	2.78	4.65	1.74	-0.16	0.19	0.04
468	RC ENV_STR(all)	624	-2.60	4.60	1.80	-0.09	-0.20	-0.08
468	RC ENV_STR(all)	552	-2.51	-4.86	-0.77	0.43	-0.26	0.08
468	RC ENV_STR(all)	551	2.34	-4.33	-2.29	0.56	0.13	-0.05

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
469	RC ENV_STR(all)	605	1.58	3.82	-0.78	-0.20	0.20	0.05
469	RC ENV_STR(all)	15	-1.99	4.49	-0.53	-0.23	-0.32	-0.08
469	RC ENV_STR(all)	607	-2.12	-4.01	-0.87	0.07	-0.37	0.08
469	RC ENV_STR(all)	619	2.59	-4.32	1.56	0.15	0.25	-0.04
470	RC ENV_STR(all)	619	3.44	4.28	1.47	0.05	0.25	0.00
470	RC ENV_STR(all)	607	-3.30	3.97	-1.35	-0.12	-0.52	0.00
470	RC ENV_STR(all)	608	-3.72	-4.25	-1.88	0.07	-0.56	0.00
470	RC ENV_STR(all)	620	3.60	-4.08	2.19	0.09	0.31	0.00
471	RC ENV_STR(all)	620	4.41	4.36	2.27	0.14	0.31	-0.02
471	RC ENV_STR(all)	608	-4.47	4.32	-2.07	-0.07	-0.68	0.04
471	RC ENV_STR(all)	609	-4.52	-4.34	-2.39	-0.09	-0.71	-0.03
471	RC ENV_STR(all)	621	4.59	-4.37	2.50	0.07	0.35	0.00
472	RC ENV_STR(all)	621	4.54	4.19	2.57	0.11	0.35	-0.02
472	RC ENV_STR(all)	609	-5.00	4.65	-2.46	-0.08	-0.74	0.04
472	RC ENV_STR(all)	610	-4.54	-4.17	-2.36	0.08	-0.74	-0.05
472	RC ENV_STR(all)	622	5.02	-4.68	2.57	-0.11	0.35	0.02
473	RC ENV_STR(all)	622	3.94	3.82	2.44	-0.07	0.35	0.00
473	RC ENV_STR(all)	610	-4.80	4.75	-2.41	0.09	-0.67	0.02
473	RC ENV_STR(all)	611	-3.83	-3.76	-1.90	0.07	-0.67	-0.04
473	RC ENV_STR(all)	623	4.72	-4.79	2.19	-0.11	0.30	0.02
474	RC ENV_STR(all)	623	2.83	3.51	2.13	-0.10	0.31	0.02
474	RC ENV_STR(all)	611	-3.84	4.59	-1.85	-0.07	-0.52	-0.02
474	RC ENV_STR(all)	612	-2.52	-3.39	-1.13	0.14	-0.49	0.02
474	RC ENV_STR(all)	624	3.57	-4.64	1.32	0.00	0.24	0.00
475	RC ENV_STR(all)	624	1.81	3.83	1.44	-0.15	0.27	0.05
475	RC ENV_STR(all)	612	-2.15	4.29	-0.90	-0.08	-0.36	-0.10
475	RC ENV_STR(all)	13	-1.17	-3.98	-0.38	0.25	-0.35	0.11
475	RC ENV_STR(all)	552	1.60	-4.16	-1.04	0.30	0.21	-0.08
476	RC ENV_STR(all)	31	3.23	4.39	-3.93	-0.79	0.16	0.01
476	RC ENV_STR(all)	637	-2.14	3.45	-1.84	-0.67	-0.18	-0.08
476	RC ENV_STR(all)	647	-3.22	-4.59	2.02	-0.41	0.38	0.08
476	RC ENV_STR(all)	635	2.19	-3.25	2.53	0.37	0.16	0.01
477	RC ENV_STR(all)	635	3.87	4.90	-1.38	0.41	-0.51	0.00
477	RC ENV_STR(all)	647	-1.84	2.47	-0.88	-0.35	-0.17	-0.03
477	RC ENV_STR(all)	648	-4.03	-4.78	0.88	-0.64	0.43	0.03
477	RC ENV_STR(all)	634	2.04	-2.62	2.79	-0.24	-0.15	0.00
478	RC ENV_STR(all)	634	4.38	4.74	-0.37	0.57	-0.58	0.00
478	RC ENV_STR(all)	648	-2.37	2.35	-0.88	0.22	-0.21	0.00
478	RC ENV_STR(all)	649	-4.55	-4.51	-0.87	-0.63	0.41	0.00
478	RC ENV_STR(all)	633	2.56	-2.61	2.17	-0.41	-0.35	0.00
479	RC ENV_STR(all)	633	4.57	4.40	1.08	0.58	-0.56	-0.02
479	RC ENV_STR(all)	649	-3.12	2.65	-0.96	0.41	0.25	0.03
479	RC ENV_STR(all)	650	-4.66	-4.13	-1.14	-0.50	0.34	-0.03
479	RC ENV_STR(all)	632	3.24	-2.93	1.56	-0.49	-0.49	0.02
480	RC ENV_STR(all)	632	4.41	4.06	1.89	0.48	-0.46	-0.02
480	RC ENV_STR(all)	650	-3.78	3.24	-0.93	0.52	0.35	0.03
480	RC ENV_STR(all)	651	-4.39	-3.83	-1.15	-0.30	0.22	-0.03
480	RC ENV_STR(all)	631	3.78	-3.45	1.08	-0.48	-0.55	0.02
481	RC ENV_STR(all)	631	4.02	3.88	2.47	0.30	-0.30	0.00
481	RC ENV_STR(all)	651	-4.03	3.82	-0.79	0.52	0.39	0.02
481	RC ENV_STR(all)	652	-3.91	-3.74	-1.08	-0.05	-0.17	-0.02
481	RC ENV_STR(all)	630	3.92	-3.94	-0.74	-0.33	-0.51	0.00

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
482	RC ENV_STR(all)	630	3.68	4.01	2.79	0.07	-0.13	0.00
482	RC ENV_STR(all)	652	-3.79	4.17	0.86	0.37	0.36	0.00
482	RC ENV_STR(all)	653	-3.56	-4.02	-1.05	0.35	-0.17	0.00
482	RC ENV_STR(all)	629	3.68	-4.14	-2.11	-0.02	-0.35	0.00
483	RC ENV_STR(all)	629	3.77	4.49	2.93	-0.29	0.09	-0.02
483	RC ENV_STR(all)	653	-3.24	4.04	2.53	0.00	0.23	-0.02
483	RC ENV_STR(all)	604	-3.79	-4.71	-1.50	0.82	-0.13	0.02
483	RC ENV_STR(all)	39	3.31	-3.81	-3.53	0.69	-0.08	0.02
484	RC ENV_STR(all)	637	2.24	2.98	-3.28	-0.55	0.18	-0.02
484	RC ENV_STR(all)	638	-1.15	1.95	-1.13	-0.43	-0.19	-0.04
484	RC ENV_STR(all)	654	-2.33	-3.10	1.01	-0.37	0.32	0.06
484	RC ENV_STR(all)	647	1.36	-1.84	2.18	0.27	0.17	0.00
485	RC ENV_STR(all)	647	3.68	3.83	-0.54	0.41	-0.49	-0.04
485	RC ENV_STR(all)	654	-1.72	1.45	-0.72	-0.24	-0.24	0.00
485	RC ENV_STR(all)	655	-3.83	-3.66	-1.31	-0.52	0.28	-0.02
485	RC ENV_STR(all)	648	1.90	-1.66	2.96	0.17	0.20	0.00
486	RC ENV_STR(all)	648	4.59	4.00	0.77	0.49	-0.50	-0.05
486	RC ENV_STR(all)	655	-2.73	1.79	-1.12	-0.16	-0.35	0.05
486	RC ENV_STR(all)	656	-4.69	-3.77	-1.84	-0.47	-0.30	-0.03
486	RC ENV_STR(all)	649	2.85	-2.06	2.65	-0.22	-0.21	0.03
487	RC ENV_STR(all)	649	4.93	3.93	1.74	0.43	-0.45	-0.05
487	RC ENV_STR(all)	656	-3.78	2.49	-1.48	0.23	-0.41	0.07
487	RC ENV_STR(all)	657	-4.93	-3.70	-1.86	-0.33	-0.37	-0.05
487	RC ENV_STR(all)	650	3.80	-2.72	2.09	-0.32	-0.35	0.04
488	RC ENV_STR(all)	650	4.74	3.74	2.39	0.30	-0.33	-0.04
488	RC ENV_STR(all)	657	-4.45	3.28	-1.67	0.34	-0.42	0.06
488	RC ENV_STR(all)	658	-4.62	-3.55	-1.60	-0.15	-0.39	-0.06
488	RC ENV_STR(all)	651	4.35	-3.43	1.70	-0.36	-0.44	0.04
489	RC ENV_STR(all)	651	4.14	3.60	2.74	0.14	-0.18	-0.02
489	RC ENV_STR(all)	658	-4.51	3.90	-1.52	0.39	-0.36	0.03
489	RC ENV_STR(all)	659	-3.91	-3.48	-1.24	0.06	-0.37	-0.03
489	RC ENV_STR(all)	652	4.31	-4.00	1.21	-0.30	-0.45	0.02
490	RC ENV_STR(all)	652	3.43	3.76	2.72	-0.06	0.14	0.00
490	RC ENV_STR(all)	659	-3.90	4.24	-1.00	0.31	-0.27	0.00
490	RC ENV_STR(all)	660	-3.12	-3.75	-0.83	0.31	-0.30	0.00
490	RC ENV_STR(all)	653	3.62	-4.24	-1.22	-0.06	-0.34	0.00
491	RC ENV_STR(all)	653	3.14	4.42	2.33	-0.27	0.15	0.03
491	RC ENV_STR(all)	660	-2.71	4.09	1.26	0.06	-0.19	-0.06
491	RC ENV_STR(all)	605	-2.92	-4.68	-0.71	0.57	-0.22	0.06
491	RC ENV_STR(all)	604	2.55	-3.83	-2.61	0.42	0.11	-0.03
492	RC ENV_STR(all)	638	1.14	0.98	-1.14	-0.33	0.18	-0.06
492	RC ENV_STR(all)	6	-0.68	0.49	1.77	-0.26	-0.22	0.02
492	RC ENV_STR(all)	640	-1.27	-0.76	-1.36	0.17	-0.28	-0.04
492	RC ENV_STR(all)	654	0.88	-0.72	1.36	0.20	0.21	0.00
493	RC ENV_STR(all)	654	3.18	2.12	1.37	0.36	-0.28	-0.09
493	RC ENV_STR(all)	640	-2.25	0.84	-0.98	-0.19	-0.44	0.07
493	RC ENV_STR(all)	641	-3.11	-1.90	-3.47	-0.17	-0.46	-0.02
493	RC ENV_STR(all)	655	2.20	-1.14	2.53	0.15	0.29	0.02
494	RC ENV_STR(all)	655	4.45	2.98	2.54	0.35	0.30	-0.09
494	RC ENV_STR(all)	641	-3.70	2.06	-1.67	-0.16	-0.64	0.11
494	RC ENV_STR(all)	642	-4.31	-2.87	-3.79	-0.16	-0.66	-0.06
494	RC ENV_STR(all)	656	3.55	-2.19	2.92	0.12	0.36	0.04

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
495	RC ENV_STR(all)	656	5.01	3.52	3.06	0.25	0.35	-0.08
495	RC ENV_STR(all)	642	-4.72	3.19	-2.44	-0.13	-0.79	0.11
495	RC ENV_STR(all)	643	-4.86	-3.48	-3.24	-0.12	-0.80	-0.08
495	RC ENV_STR(all)	657	4.57	-3.19	3.03	-0.13	0.40	0.05
496	RC ENV_STR(all)	657	4.92	3.71	3.13	0.11	0.38	-0.06
496	RC ENV_STR(all)	643	-5.13	3.95	-3.02	0.13	-0.83	0.09
496	RC ENV_STR(all)	644	-4.77	-3.72	-2.49	0.08	-0.82	-0.08
496	RC ENV_STR(all)	658	5.00	-3.90	2.78	-0.21	0.39	0.04
497	RC ENV_STR(all)	658	4.27	3.65	2.88	-0.06	0.36	-0.02
497	RC ENV_STR(all)	644	-4.90	4.27	-3.06	0.12	-0.76	0.04
497	RC ENV_STR(all)	645	-4.08	-3.65	-2.07	0.07	-0.72	-0.05
497	RC ENV_STR(all)	659	4.74	-4.26	2.35	-0.22	0.34	0.03
498	RC ENV_STR(all)	659	3.22	3.58	2.36	-0.15	0.30	0.00
498	RC ENV_STR(all)	645	-3.96	4.30	-2.32	-0.08	-0.59	0.02
498	RC ENV_STR(all)	646	-2.90	-3.55	-1.35	0.14	-0.54	0.00
498	RC ENV_STR(all)	660	3.69	-4.28	1.55	-0.12	0.26	0.00
499	RC ENV_STR(all)	660	2.28	4.03	1.58	-0.25	0.24	0.04
499	RC ENV_STR(all)	646	-2.32	4.15	-0.91	-0.08	-0.38	-0.08
499	RC ENV_STR(all)	15	-1.73	-4.19	0.51	0.27	-0.33	0.08
499	RC ENV_STR(all)	605	1.87	-3.88	-0.79	0.17	0.20	-0.04
500	RC ENV_STR(all)	36	4.66	5.48	-2.70	-1.61	0.14	-0.04
500	RC ENV_STR(all)	681	-4.36	4.77	-5.32	-1.41	0.05	0.02
500	RC ENV_STR(all)	699	-4.64	-5.23	4.48	0.74	-0.14	0.02
500	RC ENV_STR(all)	506	4.21	-4.99	4.07	0.33	-0.30	0.04
501	RC ENV_STR(all)	506	4.43	4.75	-1.66	-0.85	0.14	0.00
501	RC ENV_STR(all)	699	-4.91	5.24	-3.89	-0.41	0.47	0.00
501	RC ENV_STR(all)	700	-4.55	-4.64	4.02	0.21	0.16	0.00
501	RC ENV_STR(all)	505	4.97	-5.37	2.05	-0.30	-0.61	-0.03
502	RC ENV_STR(all)	505	4.78	4.17	-1.24	-0.33	-0.21	-0.03
502	RC ENV_STR(all)	700	-5.69	5.29	-2.48	0.20	0.81	0.04
502	RC ENV_STR(all)	701	-4.97	-4.15	3.63	-0.17	0.41	-0.02
502	RC ENV_STR(all)	504	5.85	-5.34	-1.02	-0.66	-0.82	0.02
503	RC ENV_STR(all)	504	5.42	3.88	-1.09	0.09	-0.40	-0.08
503	RC ENV_STR(all)	701	-6.42	5.08	-1.31	0.55	1.06	0.07
503	RC ENV_STR(all)	702	-5.60	-3.90	3.22	-0.39	0.69	-0.06
503	RC ENV_STR(all)	503	6.58	-5.09	-1.35	-0.82	-0.96	0.06
504	RC ENV_STR(all)	503	6.08	3.74	-1.08	0.29	-0.60	-0.11
504	RC ENV_STR(all)	702	-6.95	4.75	1.32	0.73	1.22	0.10
504	RC ENV_STR(all)	703	-6.22	-3.77	2.79	-0.55	0.92	-0.09
504	RC ENV_STR(all)	502	7.07	-4.77	-1.51	-0.87	-1.04	0.10
505	RC ENV_STR(all)	502	6.67	3.72	-1.21	0.49	-0.77	-0.14
505	RC ENV_STR(all)	703	-7.22	4.40	1.55	0.80	1.30	0.13
505	RC ENV_STR(all)	704	-6.75	-3.74	2.35	-0.67	1.11	-0.12
505	RC ENV_STR(all)	501	7.27	-4.42	-1.53	-0.84	-1.06	0.13
506	RC ENV_STR(all)	501	7.06	3.77	-1.34	0.63	-0.91	-0.15
506	RC ENV_STR(all)	704	-7.23	4.06	1.67	0.80	1.32	0.13
506	RC ENV_STR(all)	705	-7.06	-3.79	1.88	-0.75	1.24	-0.13
506	RC ENV_STR(all)	500	7.21	-4.09	-1.45	-0.77	-1.02	0.14
507	RC ENV_STR(all)	500	7.19	3.90	-1.41	0.74	-1.00	-0.15
507	RC ENV_STR(all)	705	-6.95	3.74	1.80	0.77	1.27	0.13
507	RC ENV_STR(all)	706	-7.11	-3.93	1.43	-0.80	1.31	-0.13
507	RC ENV_STR(all)	499	6.85	-3.76	-1.33	-0.68	-0.94	0.15

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
508	RC ENV_STR(all)	499	7.05	4.19	-1.39	0.83	-1.05	-0.13
508	RC ENV_STR(all)	706	-6.38	3.46	2.16	0.70	1.16	0.11
508	RC ENV_STR(all)	707	-6.88	-4.20	1.16	-0.83	1.32	-0.12
508	RC ENV_STR(all)	498	6.20	-3.45	-1.21	-0.56	-0.82	0.14
509	RC ENV_STR(all)	498	6.65	4.56	-1.27	0.89	-1.05	-0.10
509	RC ENV_STR(all)	707	-5.56	3.25	2.60	0.62	0.99	0.08
509	RC ENV_STR(all)	708	-6.40	-4.62	0.85	-0.82	1.27	-0.09
509	RC ENV_STR(all)	497	5.30	-3.17	-1.05	-0.41	-0.65	0.10
510	RC ENV_STR(all)	497	6.01	5.02	-0.98	0.91	-1.00	-0.04
510	RC ENV_STR(all)	708	-4.51	3.23	3.00	0.50	0.77	0.04
510	RC ENV_STR(all)	709	-5.69	-5.12	-0.72	-0.74	1.14	-0.04
510	RC ENV_STR(all)	496	4.17	-3.05	-0.94	-0.22	-0.45	0.05
511	RC ENV_STR(all)	496	5.19	5.50	-0.46	0.85	-0.89	0.00
511	RC ENV_STR(all)	709	-3.41	3.44	3.38	0.33	0.50	0.00
511	RC ENV_STR(all)	710	-4.84	-5.61	-1.71	-0.55	0.94	0.01
511	RC ENV_STR(all)	495	3.03	-3.25	-0.93	0.27	0.25	0.00
512	RC ENV_STR(all)	495	4.29	5.85	1.12	0.68	-0.72	0.07
512	RC ENV_STR(all)	710	-2.58	3.88	3.79	-0.26	0.20	-0.04
512	RC ENV_STR(all)	711	-4.00	-5.88	-2.85	0.42	0.67	0.04
512	RC ENV_STR(all)	494	2.23	-3.79	-1.13	0.48	0.20	-0.07
513	RC ENV_STR(all)	494	3.41	5.77	3.16	-0.42	-0.50	0.12
513	RC ENV_STR(all)	711	-2.58	4.64	3.56	-0.46	-0.17	-0.07
513	RC ENV_STR(all)	665	-3.34	-5.57	-5.48	0.91	-0.17	0.08
513	RC ENV_STR(all)	30	2.39	-4.82	-2.06	0.94	0.21	-0.13
514	RC ENV_STR(all)	681	5.13	5.32	-3.87	-1.78	0.11	-0.03
514	RC ENV_STR(all)	682	-4.98	4.95	-5.26	-1.67	0.03	0.03
514	RC ENV_STR(all)	712	-5.00	-5.19	4.91	0.73	0.06	-0.02
514	RC ENV_STR(all)	699	4.78	-5.06	4.75	0.52	-0.19	0.02
515	RC ENV_STR(all)	699	4.89	4.89	-2.61	-0.85	-0.17	0.00
515	RC ENV_STR(all)	712	-5.13	5.13	-3.82	-0.62	0.38	0.00
515	RC ENV_STR(all)	713	-4.93	-4.84	3.96	-0.11	0.27	0.00
515	RC ENV_STR(all)	700	5.14	-5.20	3.00	-0.19	-0.53	0.00
516	RC ENV_STR(all)	700	5.15	4.44	-1.82	-0.22	-0.41	-0.04
516	RC ENV_STR(all)	713	-5.62	5.02	-2.56	0.14	0.72	0.04
516	RC ENV_STR(all)	714	-5.29	-4.44	3.20	-0.32	0.58	-0.03
516	RC ENV_STR(all)	701	5.74	-5.06	1.71	-0.59	-0.81	0.02
517	RC ENV_STR(all)	701	5.67	4.03	-1.32	0.20	-0.66	-0.08
517	RC ENV_STR(all)	714	-6.19	4.73	-1.54	0.46	1.00	0.07
517	RC ENV_STR(all)	715	-5.83	-4.07	2.57	-0.58	0.86	-0.06
517	RC ENV_STR(all)	702	6.35	-4.75	0.83	-0.81	-1.02	0.06
518	RC ENV_STR(all)	702	6.22	3.76	-1.01	0.47	-0.89	-0.11
518	RC ENV_STR(all)	715	-6.68	4.37	0.75	0.70	1.20	0.11
518	RC ENV_STR(all)	716	-6.36	-3.78	2.04	-0.73	1.09	-0.10
518	RC ENV_STR(all)	703	6.81	-4.39	-0.86	-0.90	-1.16	0.10
519	RC ENV_STR(all)	703	6.65	3.64	-0.90	0.66	-1.06	-0.13
519	RC ENV_STR(all)	716	-6.97	4.02	0.95	0.82	1.33	0.13
519	RC ENV_STR(all)	717	-6.72	-3.66	1.57	-0.82	1.26	-0.12
519	RC ENV_STR(all)	704	7.03	-4.05	-0.92	-0.92	-1.24	0.13
520	RC ENV_STR(all)	704	6.92	3.61	-0.84	0.78	-1.18	-0.14
520	RC ENV_STR(all)	717	-7.00	3.73	1.08	0.87	1.39	0.14
520	RC ENV_STR(all)	718	-6.90	-3.63	1.22	-0.87	1.36	-0.13
520	RC ENV_STR(all)	705	6.97	-3.75	-0.90	-0.89	-1.26	0.14

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
521	RC ENV_STR(all)	705	6.96	3.69	-0.77	0.87	-1.25	-0.14
521	RC ENV_STR(all)	718	-6.76	3.52	1.15	0.88	1.38	0.13
521	RC ENV_STR(all)	719	-6.84	-3.72	0.88	-0.89	1.39	-0.13
521	RC ENV_STR(all)	706	6.63	-3.53	-0.84	-0.82	-1.21	0.14
522	RC ENV_STR(all)	706	6.72	3.94	-0.73	0.92	-1.26	-0.12
522	RC ENV_STR(all)	719	-6.31	3.43	1.47	0.85	1.30	0.11
522	RC ENV_STR(all)	720	-6.49	-3.93	0.63	-0.87	1.36	-0.11
522	RC ENV_STR(all)	707	6.08	-3.40	-0.86	-0.73	-1.11	0.12
523	RC ENV_STR(all)	707	6.21	4.36	-0.59	0.94	-1.20	-0.08
523	RC ENV_STR(all)	720	-5.61	3.59	1.78	0.80	1.16	0.08
523	RC ENV_STR(all)	721	-5.90	-4.38	-0.43	-0.81	1.26	-0.08
523	RC ENV_STR(all)	708	5.27	-3.48	-0.91	-0.60	-0.95	0.08
524	RC ENV_STR(all)	708	5.55	4.90	0.58	0.92	-1.09	-0.03
524	RC ENV_STR(all)	721	-4.70	3.90	2.22	0.70	0.95	0.03
524	RC ENV_STR(all)	722	-5.15	-4.94	-1.00	-0.68	1.09	-0.03
524	RC ENV_STR(all)	709	4.29	-3.77	-1.02	-0.40	-0.74	0.03
525	RC ENV_STR(all)	709	4.79	5.51	1.14	0.81	-0.91	0.02
525	RC ENV_STR(all)	722	-3.78	4.37	2.73	0.54	0.69	-0.02
525	RC ENV_STR(all)	723	-4.39	-5.56	-1.82	-0.43	0.85	0.03
525	RC ENV_STR(all)	710	3.36	-4.25	-1.32	0.27	-0.49	-0.03
526	RC ENV_STR(all)	710	4.12	6.07	1.94	0.59	-0.66	0.08
526	RC ENV_STR(all)	723	-3.16	4.98	3.35	0.27	0.38	-0.06
526	RC ENV_STR(all)	724	-3.82	-6.07	-2.78	0.50	0.54	0.08
526	RC ENV_STR(all)	711	2.83	-4.92	-1.84	0.53	-0.19	-0.10
527	RC ENV_STR(all)	711	3.84	6.32	3.69	-0.49	-0.37	0.11
527	RC ENV_STR(all)	724	-3.39	5.69	3.85	-0.52	-0.16	-0.08
527	RC ENV_STR(all)	664	-3.83	-6.18	-4.78	1.04	-0.16	0.11
527	RC ENV_STR(all)	665	3.32	-5.79	-2.44	1.07	0.18	-0.13
528	RC ENV_STR(all)	682	5.23	5.14	-4.75	-1.80	0.07	-0.03
528	RC ENV_STR(all)	683	-5.23	5.14	-4.75	-1.80	-0.07	0.03
528	RC ENV_STR(all)	725	-5.05	-5.13	5.01	0.66	0.08	-0.02
528	RC ENV_STR(all)	712	5.05	-5.13	5.01	0.66	-0.08	0.02
529	RC ENV_STR(all)	712	5.12	5.01	-3.36	-0.77	-0.25	0.00
529	RC ENV_STR(all)	725	-5.12	5.01	-3.36	-0.77	0.25	0.00
529	RC ENV_STR(all)	726	-5.13	-5.02	3.63	-0.15	0.41	0.00
529	RC ENV_STR(all)	713	5.13	-5.02	3.63	-0.15	-0.41	0.00
530	RC ENV_STR(all)	713	5.44	4.73	-2.30	0.11	-0.58	-0.04
530	RC ENV_STR(all)	726	-5.44	4.73	-2.30	0.11	0.58	0.04
530	RC ENV_STR(all)	727	-5.56	-4.75	2.56	-0.48	0.72	-0.03
530	RC ENV_STR(all)	714	5.56	-4.75	2.56	-0.48	-0.72	0.03
531	RC ENV_STR(all)	714	5.94	4.37	-1.51	0.34	-0.86	-0.07
531	RC ENV_STR(all)	727	-5.94	4.37	-1.51	0.34	0.86	0.07
531	RC ENV_STR(all)	728	-6.09	-4.40	1.78	-0.72	0.98	-0.06
531	RC ENV_STR(all)	715	6.09	-4.40	1.78	-0.72	-0.98	0.06
532	RC ENV_STR(all)	715	6.43	4.02	-0.92	0.61	-1.08	-0.11
532	RC ENV_STR(all)	728	-6.43	4.02	-0.92	0.61	1.08	0.11
532	RC ENV_STR(all)	729	-6.56	-4.05	1.20	-0.85	1.17	-0.10
532	RC ENV_STR(all)	716	6.56	-4.05	1.20	-0.85	-1.17	0.10
533	RC ENV_STR(all)	716	6.77	3.72	-0.56	0.77	-1.25	-0.13
533	RC ENV_STR(all)	729	-6.77	3.72	-0.56	0.77	1.25	0.13
533	RC ENV_STR(all)	730	-6.84	-3.76	0.86	-0.91	1.30	-0.12
533	RC ENV_STR(all)	717	6.84	-3.76	0.86	-0.91	-1.30	0.12

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
534	RC ENV_STR(all)	717	6.88	3.56	0.46	0.86	-1.34	-0.14
534	RC ENV_STR(all)	730	-6.88	3.56	0.46	0.86	1.34	0.14
534	RC ENV_STR(all)	731	-6.85	-3.56	0.58	-0.92	1.37	-0.14
534	RC ENV_STR(all)	718	6.85	-3.56	0.58	-0.92	-1.37	0.14
535	RC ENV_STR(all)	718	6.78	3.55	0.53	0.91	-1.37	-0.14
535	RC ENV_STR(all)	731	-6.78	3.55	0.53	0.91	1.37	0.14
535	RC ENV_STR(all)	732	-6.65	-3.55	-0.34	-0.90	1.36	-0.13
535	RC ENV_STR(all)	719	6.65	-3.55	-0.34	-0.90	-1.36	0.13
536	RC ENV_STR(all)	719	6.42	3.68	0.77	0.93	-1.34	-0.11
536	RC ENV_STR(all)	732	-6.42	3.68	0.77	0.93	1.34	0.11
536	RC ENV_STR(all)	733	-6.17	-3.66	-0.49	-0.84	1.29	-0.11
536	RC ENV_STR(all)	720	6.17	-3.66	-0.49	-0.84	-1.29	0.11
537	RC ENV_STR(all)	720	5.85	4.02	1.07	0.91	-1.23	-0.08
537	RC ENV_STR(all)	733	-5.85	4.02	1.07	0.91	1.23	0.08
537	RC ENV_STR(all)	734	-5.49	-3.97	-0.73	-0.73	1.15	-0.07
537	RC ENV_STR(all)	721	5.49	-3.97	-0.73	-0.73	-1.15	0.07
538	RC ENV_STR(all)	721	5.08	4.51	1.44	0.84	-1.06	-0.03
538	RC ENV_STR(all)	734	-5.08	4.51	1.44	0.84	1.06	0.03
538	RC ENV_STR(all)	735	-4.66	-4.46	-1.07	-0.56	0.95	-0.02
538	RC ENV_STR(all)	722	4.66	-4.46	-1.07	-0.56	-0.95	0.02
539	RC ENV_STR(all)	722	4.28	5.11	1.93	0.70	-0.83	0.02
539	RC ENV_STR(all)	735	-4.28	5.11	1.93	0.70	0.83	-0.02
539	RC ENV_STR(all)	736	-3.85	-5.07	-1.65	-0.28	0.69	0.04
539	RC ENV_STR(all)	723	3.85	-5.07	-1.65	-0.28	-0.69	-0.04
540	RC ENV_STR(all)	723	3.71	5.75	2.68	0.45	-0.54	0.08
540	RC ENV_STR(all)	736	-3.71	5.75	2.68	0.45	0.54	-0.08
540	RC ENV_STR(all)	737	-3.40	-5.72	-2.42	0.55	0.38	0.10
540	RC ENV_STR(all)	724	3.40	-5.72	-2.42	0.55	-0.38	-0.10
541	RC ENV_STR(all)	724	3.83	6.26	3.90	-0.52	-0.22	0.09
541	RC ENV_STR(all)	737	-3.83	6.26	3.90	-0.52	0.22	-0.09
541	RC ENV_STR(all)	663	-3.82	-6.24	-3.63	1.11	-0.17	0.13
541	RC ENV_STR(all)	664	3.82	-6.24	-3.63	1.11	0.17	-0.13
542	RC ENV_STR(all)	683	4.98	4.95	-5.26	-1.67	-0.03	-0.03
542	RC ENV_STR(all)	684	-5.13	5.32	-3.87	-1.78	-0.11	0.03
542	RC ENV_STR(all)	738	-4.78	-5.06	4.75	0.52	0.19	-0.02
542	RC ENV_STR(all)	725	5.01	-5.19	4.91	0.73	-0.06	0.02
543	RC ENV_STR(all)	725	5.13	5.13	-3.82	-0.62	-0.38	0.00
543	RC ENV_STR(all)	738	-4.89	4.89	-2.61	-0.85	0.17	0.00
543	RC ENV_STR(all)	739	-5.14	-5.20	3.00	-0.19	0.53	0.00
543	RC ENV_STR(all)	726	4.93	-4.84	3.96	-0.11	-0.27	0.00
544	RC ENV_STR(all)	726	5.62	5.02	-2.56	0.14	-0.72	-0.04
544	RC ENV_STR(all)	739	-5.15	4.44	-1.82	-0.22	0.41	0.04
544	RC ENV_STR(all)	740	-5.74	-5.06	1.71	-0.59	0.81	-0.02
544	RC ENV_STR(all)	727	5.29	-4.44	3.20	-0.32	-0.58	0.03
545	RC ENV_STR(all)	727	6.19	4.73	-1.54	0.46	-1.00	-0.07
545	RC ENV_STR(all)	740	-5.67	4.03	-1.32	0.20	0.66	0.08
545	RC ENV_STR(all)	741	-6.35	-4.75	0.83	-0.81	1.02	-0.06
545	RC ENV_STR(all)	728	5.83	-4.07	2.57	-0.58	-0.86	0.06
546	RC ENV_STR(all)	728	6.68	4.37	0.75	0.70	-1.20	-0.11
546	RC ENV_STR(all)	741	-6.22	3.76	-1.01	0.47	0.89	0.11
546	RC ENV_STR(all)	742	-6.81	-4.39	-0.86	-0.90	1.16	-0.10
546	RC ENV_STR(all)	729	6.36	-3.78	2.04	-0.73	-1.09	0.10

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
547	RC ENV_STR(all)	729	6.97	4.02	0.95	0.82	-1.33	-0.13
547	RC ENV_STR(all)	742	-6.65	3.64	-0.90	0.66	1.06	0.13
547	RC ENV_STR(all)	743	-7.03	-4.05	-0.92	-0.92	1.24	-0.13
547	RC ENV_STR(all)	730	6.72	-3.66	1.57	-0.82	-1.26	0.12
548	RC ENV_STR(all)	730	7.00	3.73	1.08	0.87	-1.39	-0.14
548	RC ENV_STR(all)	743	-6.92	3.61	-0.84	0.78	1.18	0.14
548	RC ENV_STR(all)	744	-6.97	-3.75	-0.90	-0.89	1.26	-0.14
548	RC ENV_STR(all)	731	6.90	-3.63	1.22	-0.87	-1.36	0.13
549	RC ENV_STR(all)	731	6.76	3.52	1.15	0.88	-1.38	-0.13
549	RC ENV_STR(all)	744	-6.96	3.69	-0.77	0.87	1.25	0.14
549	RC ENV_STR(all)	745	-6.63	-3.53	-0.84	-0.82	1.21	-0.14
549	RC ENV_STR(all)	732	6.84	-3.72	0.88	-0.89	-1.39	0.13
550	RC ENV_STR(all)	732	6.31	3.43	1.47	0.85	-1.30	-0.11
550	RC ENV_STR(all)	745	-6.72	3.94	-0.73	0.92	1.26	0.12
550	RC ENV_STR(all)	746	-6.08	-3.40	-0.86	-0.73	1.11	-0.12
550	RC ENV_STR(all)	733	6.49	-3.93	0.63	-0.87	-1.36	0.11
551	RC ENV_STR(all)	733	5.61	3.59	1.78	0.80	-1.16	-0.08
551	RC ENV_STR(all)	746	-6.21	4.36	-0.59	0.94	1.20	0.08
551	RC ENV_STR(all)	747	-5.27	-3.48	-0.91	-0.60	0.95	-0.08
551	RC ENV_STR(all)	734	5.90	-4.38	-0.43	-0.81	-1.26	0.08
552	RC ENV_STR(all)	734	4.70	3.90	2.22	0.70	-0.95	-0.03
552	RC ENV_STR(all)	747	-5.55	4.90	0.58	0.92	1.09	0.03
552	RC ENV_STR(all)	748	-4.29	-3.77	-1.02	-0.40	0.74	-0.03
552	RC ENV_STR(all)	735	5.15	-4.94	-1.00	-0.68	-1.09	0.03
553	RC ENV_STR(all)	735	3.78	4.37	2.73	0.54	-0.69	0.02
553	RC ENV_STR(all)	748	-4.79	5.51	1.14	0.81	0.91	-0.02
553	RC ENV_STR(all)	749	-3.36	-4.25	-1.32	0.27	0.49	0.03
553	RC ENV_STR(all)	736	4.39	-5.56	-1.82	-0.43	-0.85	-0.03
554	RC ENV_STR(all)	736	3.16	4.98	3.35	0.27	-0.38	0.06
554	RC ENV_STR(all)	749	-4.12	6.07	1.94	0.59	0.66	-0.08
554	RC ENV_STR(all)	750	-2.83	-4.92	-1.84	0.53	0.19	0.10
554	RC ENV_STR(all)	737	3.82	-6.07	-2.78	0.50	-0.54	-0.08
555	RC ENV_STR(all)	737	3.39	5.69	3.85	-0.52	0.16	0.08
555	RC ENV_STR(all)	750	-3.84	6.32	3.69	-0.49	0.37	-0.11
555	RC ENV_STR(all)	662	-3.32	-5.79	-2.44	1.07	-0.18	0.13
555	RC ENV_STR(all)	663	3.83	-6.18	-4.78	1.04	0.16	-0.11
556	RC ENV_STR(all)	684	4.36	4.77	-5.32	-1.41	-0.05	-0.02
556	RC ENV_STR(all)	35	-4.66	5.48	-2.70	-1.61	-0.14	0.04
556	RC ENV_STR(all)	549	-4.21	-4.99	4.07	0.33	0.30	-0.04
556	RC ENV_STR(all)	738	4.64	-5.23	4.48	0.74	0.14	-0.02
557	RC ENV_STR(all)	738	4.91	5.24	-3.89	-0.41	-0.47	0.00
557	RC ENV_STR(all)	549	-4.43	4.75	-1.66	-0.85	-0.14	0.00
557	RC ENV_STR(all)	548	-4.97	-5.37	2.05	-0.30	0.61	0.03
557	RC ENV_STR(all)	739	4.55	-4.64	4.02	0.21	-0.16	0.00
558	RC ENV_STR(all)	739	5.69	5.29	-2.48	0.20	-0.81	-0.04
558	RC ENV_STR(all)	548	-4.78	4.17	-1.24	-0.33	0.21	0.03
558	RC ENV_STR(all)	547	-5.85	-5.34	-1.02	-0.66	0.82	-0.02
558	RC ENV_STR(all)	740	4.97	-4.15	3.63	-0.17	-0.41	0.02
559	RC ENV_STR(all)	740	6.42	5.08	-1.31	0.55	-1.06	-0.07
559	RC ENV_STR(all)	547	-5.42	3.88	-1.09	0.09	0.40	0.08
559	RC ENV_STR(all)	546	-6.58	-5.09	-1.35	-0.82	0.96	-0.06
559	RC ENV_STR(all)	741	5.60	-3.90	3.22	-0.39	-0.69	0.06

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
560	RC ENV_STR(all)	741	6.95	4.75	1.32	0.73	-1.22	-0.10
560	RC ENV_STR(all)	546	-6.08	3.74	-1.08	0.29	0.60	0.11
560	RC ENV_STR(all)	545	-7.07	-4.77	-1.51	-0.87	1.04	-0.10
560	RC ENV_STR(all)	742	6.22	-3.77	2.79	-0.55	-0.92	0.09
561	RC ENV_STR(all)	742	7.22	4.40	1.55	0.80	-1.30	-0.13
561	RC ENV_STR(all)	545	-6.67	3.72	-1.21	0.49	0.77	0.14
561	RC ENV_STR(all)	544	-7.27	-4.42	-1.53	-0.84	1.06	-0.13
561	RC ENV_STR(all)	743	6.75	-3.74	2.35	-0.67	-1.11	0.12
562	RC ENV_STR(all)	743	7.23	4.06	1.67	0.80	-1.32	-0.13
562	RC ENV_STR(all)	544	-7.06	3.77	-1.34	0.63	0.91	0.15
562	RC ENV_STR(all)	543	-7.21	-4.09	-1.45	-0.77	1.02	-0.14
562	RC ENV_STR(all)	744	7.06	-3.79	1.88	-0.75	-1.24	0.13
563	RC ENV_STR(all)	744	6.95	3.74	1.80	0.77	-1.27	-0.13
563	RC ENV_STR(all)	543	-7.19	3.90	-1.41	0.74	1.00	0.15
563	RC ENV_STR(all)	542	-6.85	-3.76	-1.33	-0.68	0.94	-0.15
563	RC ENV_STR(all)	745	7.11	-3.93	1.43	-0.80	-1.31	0.13
564	RC ENV_STR(all)	745	6.38	3.46	2.16	0.70	-1.16	-0.11
564	RC ENV_STR(all)	542	-7.05	4.19	-1.39	0.83	1.05	0.13
564	RC ENV_STR(all)	541	-6.20	-3.45	-1.21	-0.56	0.82	-0.14
564	RC ENV_STR(all)	746	6.88	-4.20	1.16	-0.83	-1.32	0.12
565	RC ENV_STR(all)	746	5.56	3.25	2.60	0.62	-0.99	-0.08
565	RC ENV_STR(all)	541	-6.65	4.56	-1.27	0.89	1.05	0.10
565	RC ENV_STR(all)	540	-5.30	-3.17	-1.05	-0.41	0.65	-0.10
565	RC ENV_STR(all)	747	6.40	-4.62	0.85	-0.82	-1.27	0.09
566	RC ENV_STR(all)	747	4.51	3.23	3.00	0.50	-0.77	-0.04
566	RC ENV_STR(all)	540	-6.01	5.02	-0.98	0.91	1.00	0.04
566	RC ENV_STR(all)	539	-4.17	-3.05	-0.94	-0.22	0.45	-0.05
566	RC ENV_STR(all)	748	5.69	-5.12	-0.72	-0.74	-1.14	0.04
567	RC ENV_STR(all)	748	3.41	3.44	3.38	0.33	-0.50	0.00
567	RC ENV_STR(all)	539	-5.19	5.50	-0.46	0.85	0.89	0.00
567	RC ENV_STR(all)	538	-3.03	-3.25	-0.93	0.27	-0.25	0.00
567	RC ENV_STR(all)	749	4.84	-5.61	-1.71	-0.55	-0.94	-0.01
568	RC ENV_STR(all)	749	2.58	3.88	3.79	-0.26	-0.20	0.04
568	RC ENV_STR(all)	538	-4.29	5.85	1.12	0.68	0.72	-0.07
568	RC ENV_STR(all)	537	-2.23	-3.79	-1.13	0.48	-0.20	0.07
568	RC ENV_STR(all)	750	4.00	-5.88	-2.85	0.42	-0.67	-0.04
569	RC ENV_STR(all)	750	2.58	4.63	3.56	-0.46	0.17	0.07
569	RC ENV_STR(all)	537	-3.41	5.77	3.16	-0.42	0.50	-0.12
569	RC ENV_STR(all)	29	-2.39	-4.82	-2.06	0.94	-0.21	0.13
569	RC ENV_STR(all)	662	3.34	-5.57	-5.48	0.91	0.17	-0.08
570	RC ENV_STR(all)	40	4.50	5.23	-2.38	-0.91	0.09	-0.02
570	RC ENV_STR(all)	764	-3.84	4.17	-3.55	-0.94	-0.02	0.03
570	RC ENV_STR(all)	775	-4.35	-5.09	3.07	0.22	-0.05	-0.03
570	RC ENV_STR(all)	762	3.61	-4.30	3.41	0.14	-0.13	0.04
571	RC ENV_STR(all)	762	3.96	4.80	-1.35	-0.25	-0.14	0.02
571	RC ENV_STR(all)	775	-3.74	4.51	-2.09	-0.16	0.21	-0.02
571	RC ENV_STR(all)	776	-3.94	-4.80	2.24	-0.19	0.18	-0.03
571	RC ENV_STR(all)	761	3.70	-4.51	1.75	-0.29	-0.28	-0.04
572	RC ENV_STR(all)	761	3.91	4.63	-0.70	0.17	-0.24	0.03
572	RC ENV_STR(all)	776	-3.82	4.61	-0.72	0.26	0.33	-0.03
572	RC ENV_STR(all)	777	-3.90	-4.75	1.33	-0.37	0.29	0.04
572	RC ENV_STR(all)	760	3.81	-4.50	0.61	-0.44	-0.33	-0.03

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
573	RC ENV_STR(all)	760	4.04	4.74	-0.50	0.37	-0.31	0.02
573	RC ENV_STR(all)	777	-3.75	4.59	0.73	0.41	0.34	-0.03
573	RC ENV_STR(all)	778	-4.01	-4.89	0.66	-0.39	0.34	0.04
573	RC ENV_STR(all)	759	3.70	-4.44	-0.54	-0.35	-0.30	-0.03
574	RC ENV_STR(all)	759	4.05	4.97	0.81	0.41	-0.32	0.04
574	RC ENV_STR(all)	778	-3.59	4.65	1.47	0.35	0.28	-0.04
574	RC ENV_STR(all)	779	-3.98	-5.08	-0.93	-0.21	0.32	0.04
574	RC ENV_STR(all)	758	3.53	-4.53	-0.81	-0.12	-0.23	-0.04
575	RC ENV_STR(all)	758	3.90	5.16	2.01	0.23	-0.26	0.04
575	RC ENV_STR(all)	779	-3.65	4.89	2.32	0.14	0.17	-0.04
575	RC ENV_STR(all)	780	-3.90	-5.14	-2.31	0.28	0.18	-0.04
575	RC ENV_STR(all)	757	3.63	-4.91	-1.48	0.34	-0.14	-0.04
576	RC ENV_STR(all)	757	3.75	4.94	3.81	-0.28	-0.11	-0.05
576	RC ENV_STR(all)	780	-4.25	5.42	3.02	-0.31	-0.06	0.05
576	RC ENV_STR(all)	681	-3.98	-4.77	-3.81	1.14	-0.07	-0.05
576	RC ENV_STR(all)	36	4.40	-5.62	-2.47	1.02	0.09	0.05
577	RC ENV_STR(all)	764	4.72	4.98	-2.99	-1.03	0.04	-0.03
577	RC ENV_STR(all)	765	-4.36	4.40	-3.61	-1.05	-0.02	0.03
577	RC ENV_STR(all)	781	-4.47	-4.90	3.45	0.24	0.05	-0.03
577	RC ENV_STR(all)	775	4.06	-4.45	3.69	0.20	-0.09	0.03
578	RC ENV_STR(all)	775	4.10	4.80	-1.75	-0.27	-0.16	-0.02
578	RC ENV_STR(all)	781	-3.95	4.60	-2.17	-0.22	0.18	0.02
578	RC ENV_STR(all)	782	-3.98	-4.81	2.31	-0.23	0.18	-0.03
578	RC ENV_STR(all)	776	3.81	-4.61	2.15	-0.29	-0.24	0.03
579	RC ENV_STR(all)	776	3.86	4.70	-0.76	0.21	-0.27	0.03
579	RC ENV_STR(all)	782	-3.77	4.64	-0.86	0.26	0.30	-0.04
579	RC ENV_STR(all)	783	-3.80	-4.76	1.23	-0.44	0.30	0.04
579	RC ENV_STR(all)	777	3.71	-4.58	0.97	-0.46	-0.31	-0.04
580	RC ENV_STR(all)	777	3.81	4.76	-0.27	0.43	-0.32	0.04
580	RC ENV_STR(all)	783	-3.68	4.70	0.51	0.45	0.34	-0.04
580	RC ENV_STR(all)	784	-3.78	-4.84	0.44	-0.43	0.34	0.04
580	RC ENV_STR(all)	778	3.65	-4.62	-0.33	-0.41	-0.32	-0.04
581	RC ENV_STR(all)	778	3.87	4.98	1.16	0.44	-0.31	0.04
581	RC ENV_STR(all)	784	-3.66	4.80	1.40	0.42	0.29	-0.05
581	RC ENV_STR(all)	785	-3.88	-5.03	-1.09	-0.20	0.29	0.04
581	RC ENV_STR(all)	779	3.66	-4.74	-0.94	-0.15	-0.26	-0.04
582	RC ENV_STR(all)	779	3.96	5.13	2.41	0.21	-0.22	-0.04
582	RC ENV_STR(all)	785	-3.89	5.04	2.47	0.17	0.17	0.04
582	RC ENV_STR(all)	786	-4.08	-5.11	-2.41	0.35	0.16	-0.04
582	RC ENV_STR(all)	780	3.99	-5.06	-1.93	0.38	-0.15	0.04
583	RC ENV_STR(all)	780	4.24	5.00	4.06	-0.35	-0.06	-0.05
583	RC ENV_STR(all)	786	-4.55	5.30	3.57	-0.36	0.04	0.05
583	RC ENV_STR(all)	682	-4.58	-4.91	-3.90	1.27	-0.05	-0.04
583	RC ENV_STR(all)	681	4.84	-5.42	-3.19	1.20	0.04	0.05
584	RC ENV_STR(all)	765	4.66	4.69	-3.40	-1.08	0.01	-0.04
584	RC ENV_STR(all)	766	-4.66	4.69	-3.40	-1.08	0.01	0.04
584	RC ENV_STR(all)	787	-4.36	-4.67	3.68	0.23	0.06	-0.03
584	RC ENV_STR(all)	781	4.36	-4.67	3.68	0.23	-0.06	0.03
585	RC ENV_STR(all)	781	4.09	4.72	-2.03	-0.25	-0.16	-0.02
585	RC ENV_STR(all)	787	-4.09	4.72	-2.03	-0.25	0.16	0.02
585	RC ENV_STR(all)	788	-3.93	-4.72	2.31	-0.27	0.21	-0.03
585	RC ENV_STR(all)	782	3.93	-4.72	2.31	-0.27	-0.21	0.03

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
586	RC ENV_STR(all)	782	3.81	4.70	-0.85	0.24	-0.28	0.04
586	RC ENV_STR(all)	788	-3.81	4.70	-0.85	0.24	0.28	-0.04
586	RC ENV_STR(all)	789	-3.73	-4.70	1.15	-0.47	0.31	0.04
586	RC ENV_STR(all)	783	3.73	-4.70	1.15	-0.47	-0.31	-0.04
587	RC ENV_STR(all)	783	3.70	4.75	0.39	0.46	-0.33	0.04
587	RC ENV_STR(all)	789	-3.70	4.75	0.39	0.46	0.33	-0.04
587	RC ENV_STR(all)	790	-3.67	-4.75	0.25	-0.43	0.33	0.04
587	RC ENV_STR(all)	784	3.67	-4.75	0.25	-0.43	-0.33	-0.04
588	RC ENV_STR(all)	784	3.76	4.93	1.33	0.45	-0.30	0.04
588	RC ENV_STR(all)	790	-3.76	4.93	1.33	0.45	0.30	-0.04
588	RC ENV_STR(all)	791	-3.79	-4.93	-1.06	-0.18	0.27	0.04
588	RC ENV_STR(all)	785	3.79	-4.93	-1.06	-0.18	-0.27	-0.04
589	RC ENV_STR(all)	785	3.98	5.10	2.53	0.20	-0.20	-0.04
589	RC ENV_STR(all)	791	-3.98	5.10	2.53	0.20	0.20	0.04
589	RC ENV_STR(all)	792	-4.13	-5.10	-2.26	0.39	0.15	-0.04
589	RC ENV_STR(all)	786	4.13	-5.10	-2.26	0.39	-0.15	0.04
590	RC ENV_STR(all)	786	4.53	5.14	3.94	-0.38	-0.04	-0.05
590	RC ENV_STR(all)	792	-4.53	5.14	3.94	-0.38	0.04	0.05
590	RC ENV_STR(all)	683	-4.88	-5.15	-3.67	1.29	-0.02	-0.04
590	RC ENV_STR(all)	682	4.88	-5.15	-3.67	1.29	0.02	0.04
591	RC ENV_STR(all)	766	4.36	4.40	-3.61	-1.05	0.02	-0.03
591	RC ENV_STR(all)	767	-4.72	4.98	-2.99	-1.03	-0.04	0.03
591	RC ENV_STR(all)	793	-4.06	-4.45	3.69	0.20	0.09	-0.03
591	RC ENV_STR(all)	787	4.47	-4.90	3.45	0.24	-0.05	0.03
592	RC ENV_STR(all)	787	3.95	4.60	-2.17	-0.22	-0.18	-0.02
592	RC ENV_STR(all)	793	-4.10	4.80	-1.75	-0.27	0.16	0.02
592	RC ENV_STR(all)	794	-3.81	-4.61	2.15	-0.29	0.24	-0.03
592	RC ENV_STR(all)	788	3.98	-4.81	2.31	-0.23	-0.18	0.03
593	RC ENV_STR(all)	788	3.77	4.64	-0.86	0.26	-0.30	0.04
593	RC ENV_STR(all)	794	-3.86	4.70	-0.76	0.21	0.27	-0.03
593	RC ENV_STR(all)	795	-3.71	-4.58	0.97	-0.46	0.31	0.04
593	RC ENV_STR(all)	789	3.80	-4.76	1.23	-0.44	-0.30	-0.04
594	RC ENV_STR(all)	789	3.68	4.70	0.51	0.45	-0.34	0.04
594	RC ENV_STR(all)	795	-3.81	4.76	-0.27	0.43	0.32	-0.04
594	RC ENV_STR(all)	796	-3.65	-4.62	-0.33	-0.41	0.32	0.04
594	RC ENV_STR(all)	790	3.78	-4.84	0.44	-0.43	-0.34	-0.04
595	RC ENV_STR(all)	790	3.66	4.80	1.40	0.42	-0.29	0.05
595	RC ENV_STR(all)	796	-3.87	4.98	1.16	0.44	0.31	-0.04
595	RC ENV_STR(all)	797	-3.66	-4.74	-0.94	-0.15	0.26	0.04
595	RC ENV_STR(all)	791	3.88	-5.03	-1.09	-0.20	-0.29	-0.04
596	RC ENV_STR(all)	791	3.89	5.04	2.47	0.17	-0.17	-0.04
596	RC ENV_STR(all)	797	-3.96	5.13	2.41	0.21	0.22	0.04
596	RC ENV_STR(all)	798	-3.99	-5.06	-1.93	0.38	0.15	-0.04
596	RC ENV_STR(all)	792	4.08	-5.11	-2.41	0.35	-0.16	0.04
597	RC ENV_STR(all)	792	4.55	5.30	3.57	-0.36	-0.04	-0.05
597	RC ENV_STR(all)	798	-4.24	5.00	4.06	-0.35	0.06	0.05
597	RC ENV_STR(all)	684	-4.84	-5.42	-3.19	1.20	-0.04	-0.05
597	RC ENV_STR(all)	683	4.58	-4.91	-3.90	1.27	0.05	0.04
598	RC ENV_STR(all)	767	3.84	4.17	-3.55	-0.94	0.02	-0.03
598	RC ENV_STR(all)	39	-4.50	5.23	-2.38	-0.91	-0.09	0.02
598	RC ENV_STR(all)	602	-3.60	-4.30	3.41	0.14	0.13	-0.04
598	RC ENV_STR(all)	793	4.35	-5.09	3.07	0.22	0.05	0.03

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
599	RC ENV_STR(all)	793	3.74	4.51	-2.09	-0.16	-0.21	0.02
599	RC ENV_STR(all)	602	-3.96	4.80	-1.35	-0.25	0.14	-0.02
599	RC ENV_STR(all)	601	-3.70	-4.51	1.75	-0.29	0.28	0.04
599	RC ENV_STR(all)	794	3.94	-4.80	2.24	-0.19	-0.18	0.03
600	RC ENV_STR(all)	794	3.82	4.61	-0.72	0.26	-0.33	0.03
600	RC ENV_STR(all)	601	-3.91	4.63	-0.70	0.17	0.24	-0.03
600	RC ENV_STR(all)	600	-3.81	-4.50	0.61	-0.44	0.33	0.03
600	RC ENV_STR(all)	795	3.90	-4.75	1.33	-0.37	-0.29	-0.04
601	RC ENV_STR(all)	795	3.75	4.59	0.73	0.41	-0.34	0.03
601	RC ENV_STR(all)	600	-4.04	4.74	-0.50	0.37	0.31	-0.02
601	RC ENV_STR(all)	599	-3.70	-4.44	-0.54	-0.35	0.30	0.03
601	RC ENV_STR(all)	796	4.01	-4.89	0.66	-0.39	-0.34	-0.04
602	RC ENV_STR(all)	796	3.59	4.65	1.47	0.35	-0.28	0.04
602	RC ENV_STR(all)	599	-4.05	4.97	0.81	0.41	0.32	-0.04
602	RC ENV_STR(all)	598	-3.53	-4.53	-0.81	-0.12	0.23	0.04
602	RC ENV_STR(all)	797	3.98	-5.08	-0.93	-0.21	-0.32	-0.04
603	RC ENV_STR(all)	797	3.65	4.89	2.32	0.14	-0.17	0.04
603	RC ENV_STR(all)	598	-3.90	5.16	2.01	0.23	0.26	-0.04
603	RC ENV_STR(all)	597	-3.63	-4.91	-1.48	0.34	0.14	0.04
603	RC ENV_STR(all)	798	3.90	-5.14	-2.31	0.28	-0.18	0.04
604	RC ENV_STR(all)	798	4.25	5.42	3.02	-0.31	0.06	-0.05
604	RC ENV_STR(all)	597	-3.75	4.94	3.81	-0.28	0.11	0.05
604	RC ENV_STR(all)	35	-4.40	-5.62	-2.47	1.02	-0.09	-0.05
604	RC ENV_STR(all)	684	3.98	-4.77	-3.81	1.14	0.07	0.05
605	RC ENV_STR(all)	32	3.14	5.05	-2.61	-0.97	0.19	0.12
605	RC ENV_STR(all)	813	-4.05	5.79	-4.17	-1.09	-0.17	-0.07
605	RC ENV_STR(all)	825	-3.08	-4.94	3.15	0.50	-0.15	0.05
605	RC ENV_STR(all)	811	3.94	-5.93	2.92	0.46	-0.36	-0.10
606	RC ENV_STR(all)	811	2.20	4.09	-1.36	-0.49	0.12	0.09
606	RC ENV_STR(all)	825	-3.94	5.98	-2.07	-0.47	0.48	-0.07
606	RC ENV_STR(all)	826	-2.38	-4.23	2.76	-0.46	0.23	0.05
606	RC ENV_STR(all)	810	4.06	-5.88	1.75	-0.75	-0.47	-0.08
607	RC ENV_STR(all)	810	2.29	3.60	-0.95	0.41	-0.26	0.06
607	RC ENV_STR(all)	826	-4.08	5.61	-1.00	0.67	0.59	-0.06
607	RC ENV_STR(all)	827	-2.51	-3.84	1.88	-0.65	0.43	0.05
607	RC ENV_STR(all)	809	4.27	-5.40	0.73	-0.80	-0.51	-0.05
608	RC ENV_STR(all)	809	2.76	3.60	-0.76	0.63	-0.40	0.04
608	RC ENV_STR(all)	827	-4.14	5.14	0.61	0.75	0.60	-0.04
608	RC ENV_STR(all)	828	-2.93	-3.83	1.27	-0.70	0.55	0.03
608	RC ENV_STR(all)	808	4.30	-4.89	-0.57	-0.70	-0.47	-0.03
609	RC ENV_STR(all)	808	3.34	3.91	-0.62	0.71	-0.48	0.02
609	RC ENV_STR(all)	828	-4.06	4.76	1.59	0.69	0.52	-0.03
609	RC ENV_STR(all)	829	-3.43	-4.11	0.78	-0.61	0.58	0.02
609	RC ENV_STR(all)	807	4.14	-4.54	-0.93	-0.47	-0.37	-0.02
610	RC ENV_STR(all)	807	3.71	4.29	0.78	0.65	-0.48	0.03
610	RC ENV_STR(all)	829	-3.89	4.55	2.42	0.49	0.37	-0.03
610	RC ENV_STR(all)	830	-3.74	-4.40	-1.42	-0.35	0.51	0.02
610	RC ENV_STR(all)	806	3.91	-4.42	-1.26	-0.13	-0.24	-0.02
611	RC ENV_STR(all)	806	3.77	4.54	1.95	0.40	-0.39	0.04
611	RC ENV_STR(all)	830	-3.82	4.59	3.15	0.18	0.18	-0.03
611	RC ENV_STR(all)	831	-3.83	-4.52	-2.83	0.16	0.32	0.03
611	RC ENV_STR(all)	805	3.87	-4.59	-1.75	0.38	-0.11	-0.03

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
612	RC ENV_STR(all)	805	3.71	4.44	3.65	-0.12	-0.21	-0.04
612	RC ENV_STR(all)	831	-4.16	4.83	3.85	-0.33	-0.06	-0.02
612	RC ENV_STR(all)	764	-3.92	-4.29	-4.29	1.02	0.04	-0.02
612	RC ENV_STR(all)	40	4.33	-4.99	-2.68	1.10	0.07	0.04
613	RC ENV_STR(all)	813	3.95	5.99	-2.96	-1.15	0.18	0.13
613	RC ENV_STR(all)	814	-4.42	6.35	-3.74	-1.22	-0.18	-0.10
613	RC ENV_STR(all)	832	-3.81	-5.92	3.37	0.56	-0.15	0.06
613	RC ENV_STR(all)	825	4.26	-6.45	3.38	0.54	-0.28	-0.09
614	RC ENV_STR(all)	825	2.78	5.20	-1.81	-0.56	-0.19	0.11
614	RC ENV_STR(all)	832	-3.71	6.20	-2.23	-0.55	0.39	-0.10
614	RC ENV_STR(all)	833	-2.90	-5.28	2.47	-0.60	0.31	0.07
614	RC ENV_STR(all)	826	3.79	-6.16	2.19	-0.75	-0.45	-0.09
615	RC ENV_STR(all)	826	2.59	4.60	-1.08	0.54	-0.38	0.09
615	RC ENV_STR(all)	833	-3.57	5.70	-1.24	0.68	0.54	-0.09
615	RC ENV_STR(all)	834	-2.78	-4.75	1.67	-0.78	0.48	0.07
615	RC ENV_STR(all)	827	3.76	-5.60	1.26	-0.85	-0.54	-0.07
616	RC ENV_STR(all)	827	2.83	4.29	-0.73	0.75	-0.50	0.07
616	RC ENV_STR(all)	834	-3.61	5.21	-0.54	0.81	0.59	-0.07
616	RC ENV_STR(all)	835	-3.03	-4.43	1.11	-0.79	0.57	0.05
616	RC ENV_STR(all)	828	3.81	-5.07	0.60	-0.79	-0.54	-0.05
617	RC ENV_STR(all)	828	3.18	4.33	0.57	0.80	-0.54	0.05
617	RC ENV_STR(all)	835	-3.65	4.85	1.27	0.79	0.55	-0.05
617	RC ENV_STR(all)	836	-3.35	-4.43	0.53	-0.65	0.56	0.04
617	RC ENV_STR(all)	829	3.81	-4.73	-0.80	-0.58	-0.46	-0.04
618	RC ENV_STR(all)	829	3.54	4.48	1.45	0.69	-0.49	0.04
618	RC ENV_STR(all)	836	-3.68	4.66	2.20	0.61	0.42	-0.04
618	RC ENV_STR(all)	837	-3.68	-4.53	-1.64	-0.31	0.46	0.03
618	RC ENV_STR(all)	830	3.82	-4.59	-1.48	-0.20	-0.33	-0.03
619	RC ENV_STR(all)	830	3.79	4.59	2.62	0.38	-0.36	0.04
619	RC ENV_STR(all)	837	-3.87	4.64	3.16	0.25	0.22	-0.04
619	RC ENV_STR(all)	838	-3.95	-4.58	-2.93	0.26	0.25	0.02
619	RC ENV_STR(all)	831	4.01	-4.64	-2.32	0.38	-0.17	-0.02
620	RC ENV_STR(all)	831	4.07	4.53	4.16	-0.21	-0.13	-0.02
620	RC ENV_STR(all)	838	-4.35	4.78	4.20	-0.32	0.04	0.02
620	RC ENV_STR(all)	765	-4.36	-4.46	-4.34	1.18	0.00	-0.03
620	RC ENV_STR(all)	764	4.58	-4.87	-3.50	1.22	0.05	0.03
621	RC ENV_STR(all)	814	4.37	6.41	-3.29	-1.22	0.18	0.12
621	RC ENV_STR(all)	815	-4.37	6.41	-3.29	-1.22	-0.18	-0.12
621	RC ENV_STR(all)	839	-4.21	-6.43	3.51	0.57	0.19	0.07
621	RC ENV_STR(all)	832	4.21	-6.43	3.51	0.57	-0.19	-0.07
622	RC ENV_STR(all)	832	3.32	5.93	-2.12	-0.58	-0.30	0.13
622	RC ENV_STR(all)	839	-3.32	5.93	-2.12	-0.58	0.30	-0.13
622	RC ENV_STR(all)	840	-3.38	-5.95	2.35	-0.70	0.39	0.09
622	RC ENV_STR(all)	833	3.38	-5.95	2.35	-0.70	-0.39	-0.09
623	RC ENV_STR(all)	833	3.05	5.34	-1.23	0.63	-0.47	0.10
623	RC ENV_STR(all)	840	-3.05	5.34	-1.23	0.63	0.47	-0.10
623	RC ENV_STR(all)	841	-3.24	-5.37	1.55	-0.85	0.52	0.08
623	RC ENV_STR(all)	834	3.24	-5.37	1.55	-0.85	-0.52	-0.08
624	RC ENV_STR(all)	834	3.14	4.90	-0.68	0.81	-0.55	0.08
624	RC ENV_STR(all)	841	-3.14	4.90	-0.68	0.81	0.55	-0.08
624	RC ENV_STR(all)	842	-3.36	-4.90	0.91	-0.82	0.57	0.06
624	RC ENV_STR(all)	835	3.36	-4.90	0.91	-0.82	-0.57	-0.06

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
625	RC ENV_STR(all)	835	3.33	4.66	0.95	0.83	-0.55	0.06
625	RC ENV_STR(all)	842	-3.33	4.66	0.95	0.83	0.55	-0.06
625	RC ENV_STR(all)	843	-3.52	-4.66	-0.69	-0.64	0.52	0.04
625	RC ENV_STR(all)	836	3.52	-4.66	-0.69	-0.64	-0.52	-0.04
626	RC ENV_STR(all)	836	3.55	4.61	1.90	0.68	-0.46	0.05
626	RC ENV_STR(all)	843	-3.55	4.61	1.90	0.68	0.46	-0.05
626	RC ENV_STR(all)	844	-3.72	-4.60	-1.63	-0.27	0.40	0.04
626	RC ENV_STR(all)	837	3.72	-4.60	-1.63	-0.27	-0.40	-0.04
627	RC ENV_STR(all)	837	3.84	4.66	3.00	0.32	-0.30	0.04
627	RC ENV_STR(all)	844	-3.84	4.66	3.00	0.32	0.30	-0.04
627	RC ENV_STR(all)	845	-4.03	-4.65	-2.73	0.33	0.20	0.02
627	RC ENV_STR(all)	838	4.03	-4.65	-2.73	0.33	-0.20	-0.02
628	RC ENV_STR(all)	838	4.30	4.67	4.32	-0.28	-0.07	-0.02
628	RC ENV_STR(all)	845	-4.30	4.67	4.32	-0.28	0.07	0.02
628	RC ENV_STR(all)	766	-4.58	-4.68	-4.05	1.25	-0.02	-0.03
628	RC ENV_STR(all)	765	4.58	-4.68	-4.05	1.25	0.02	0.03
629	RC ENV_STR(all)	815	4.42	6.36	-3.74	-1.22	0.18	0.10
629	RC ENV_STR(all)	816	-3.95	5.99	-2.96	-1.15	-0.18	-0.13
629	RC ENV_STR(all)	846	-4.26	-6.45	3.38	0.54	0.28	0.09
629	RC ENV_STR(all)	839	3.81	-5.92	3.38	0.56	0.15	-0.06
630	RC ENV_STR(all)	839	3.71	6.20	-2.23	-0.55	-0.39	0.10
630	RC ENV_STR(all)	846	-2.78	5.20	-1.81	-0.56	0.19	-0.11
630	RC ENV_STR(all)	847	-3.79	-6.16	2.19	-0.75	0.45	0.09
630	RC ENV_STR(all)	840	2.90	-5.28	2.47	-0.60	-0.31	-0.07
631	RC ENV_STR(all)	840	3.57	5.70	-1.24	0.68	-0.54	0.09
631	RC ENV_STR(all)	847	-2.59	4.60	-1.08	0.54	0.38	-0.09
631	RC ENV_STR(all)	848	-3.76	-5.60	1.26	-0.85	0.54	0.07
631	RC ENV_STR(all)	841	2.78	-4.75	1.67	-0.78	-0.48	-0.07
632	RC ENV_STR(all)	841	3.61	5.21	-0.54	0.81	-0.59	0.07
632	RC ENV_STR(all)	848	-2.83	4.29	-0.73	0.75	0.50	-0.07
632	RC ENV_STR(all)	849	-3.81	-5.07	0.60	-0.79	0.54	0.05
632	RC ENV_STR(all)	842	3.03	-4.43	1.11	-0.79	-0.57	-0.05
633	RC ENV_STR(all)	842	3.65	4.85	1.27	0.79	-0.55	0.05
633	RC ENV_STR(all)	849	-3.18	4.33	0.57	0.80	0.54	-0.05
633	RC ENV_STR(all)	850	-3.81	-4.73	-0.80	-0.58	0.46	0.04
633	RC ENV_STR(all)	843	3.35	-4.43	0.53	-0.65	-0.56	-0.04
634	RC ENV_STR(all)	843	3.68	4.66	2.20	0.61	-0.42	0.04
634	RC ENV_STR(all)	850	-3.54	4.48	1.45	0.69	0.49	-0.04
634	RC ENV_STR(all)	851	-3.82	-4.59	-1.48	-0.20	0.33	0.03
634	RC ENV_STR(all)	844	3.68	-4.53	-1.64	-0.31	-0.46	-0.03
635	RC ENV_STR(all)	844	3.87	4.64	3.16	0.25	-0.22	0.04
635	RC ENV_STR(all)	851	-3.79	4.59	2.62	0.38	0.36	-0.04
635	RC ENV_STR(all)	852	-4.01	-4.64	-2.32	0.38	0.17	0.02
635	RC ENV_STR(all)	845	3.95	-4.58	-2.93	0.26	-0.25	-0.02
636	RC ENV_STR(all)	845	4.35	4.78	4.20	-0.32	-0.04	-0.02
636	RC ENV_STR(all)	852	-4.07	4.53	4.16	-0.21	0.13	0.02
636	RC ENV_STR(all)	767	-4.58	-4.87	-3.50	1.22	-0.05	-0.03
636	RC ENV_STR(all)	766	4.36	-4.46	-4.34	1.18	0.00	0.03
637	RC ENV_STR(all)	816	4.06	5.80	-4.17	-1.09	0.17	0.07
637	RC ENV_STR(all)	31	-3.14	5.05	-2.61	-0.97	-0.19	-0.12
637	RC ENV_STR(all)	635	-3.94	-5.93	2.92	0.46	0.36	0.10
637	RC ENV_STR(all)	846	3.08	-4.94	3.15	0.50	0.15	-0.05

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
638	RC ENV_STR(all)	846	3.94	5.98	-2.07	-0.47	-0.48	0.07
638	RC ENV_STR(all)	635	-2.20	4.09	-1.36	-0.49	-0.12	-0.09
638	RC ENV_STR(all)	634	-4.06	-5.88	1.75	-0.75	0.47	0.08
638	RC ENV_STR(all)	847	2.38	-4.23	2.76	-0.46	-0.23	-0.05
639	RC ENV_STR(all)	847	4.08	5.61	-1.00	0.67	-0.59	0.06
639	RC ENV_STR(all)	634	-2.29	3.60	-0.95	0.41	0.26	-0.06
639	RC ENV_STR(all)	633	-4.27	-5.40	0.73	-0.80	0.51	0.05
639	RC ENV_STR(all)	848	2.51	-3.84	1.88	-0.65	-0.43	-0.05
640	RC ENV_STR(all)	848	4.14	5.14	0.61	0.75	-0.60	0.04
640	RC ENV_STR(all)	633	-2.76	3.60	-0.76	0.63	0.40	-0.04
640	RC ENV_STR(all)	632	-4.30	-4.89	-0.57	-0.70	0.47	0.03
640	RC ENV_STR(all)	849	2.92	-3.83	1.27	-0.70	-0.55	-0.03
641	RC ENV_STR(all)	849	4.06	4.76	1.59	0.69	-0.52	0.03
641	RC ENV_STR(all)	632	-3.34	3.91	-0.62	0.71	0.48	-0.02
641	RC ENV_STR(all)	631	-4.14	-4.54	-0.93	-0.47	0.37	0.02
641	RC ENV_STR(all)	850	3.43	-4.11	0.78	-0.61	-0.58	-0.02
642	RC ENV_STR(all)	850	3.89	4.55	2.42	0.49	-0.37	0.03
642	RC ENV_STR(all)	631	-3.71	4.29	0.78	0.65	0.48	-0.03
642	RC ENV_STR(all)	630	-3.91	-4.42	-1.26	-0.13	0.24	0.02
642	RC ENV_STR(all)	851	3.74	-4.40	-1.42	-0.35	-0.51	-0.02
643	RC ENV_STR(all)	851	3.82	4.59	3.15	0.18	-0.18	0.03
643	RC ENV_STR(all)	630	-3.77	4.54	1.95	0.40	0.39	-0.04
643	RC ENV_STR(all)	629	-3.87	-4.59	-1.75	0.38	0.11	0.03
643	RC ENV_STR(all)	852	3.83	-4.52	-2.83	0.16	-0.32	-0.03
644	RC ENV_STR(all)	852	4.16	4.83	3.85	-0.33	0.06	0.02
644	RC ENV_STR(all)	629	-3.71	4.44	3.65	-0.12	0.21	0.04
644	RC ENV_STR(all)	39	-4.33	-4.99	-2.68	1.10	-0.07	-0.04
644	RC ENV_STR(all)	767	3.92	-4.29	-4.29	1.02	-0.04	0.02
645	RC ENV_STR(all)	16	4.19	1.73	0.51	-0.33	0.27	-0.08
645	RC ENV_STR(all)	863	-4.15	2.32	-0.91	-0.38	-0.08	0.08
645	RC ENV_STR(all)	875	-4.03	-2.28	1.58	0.24	-0.26	-0.04
645	RC ENV_STR(all)	865	3.88	-1.87	-0.79	0.20	0.17	0.04
646	RC ENV_STR(all)	865	4.68	2.92	-0.71	-0.22	0.57	-0.06
646	RC ENV_STR(all)	875	-4.09	2.71	1.26	-0.19	0.06	0.06
646	RC ENV_STR(all)	876	-4.42	-3.14	2.33	0.15	-0.27	-0.03
646	RC ENV_STR(all)	866	3.83	-2.55	-2.61	0.11	0.42	0.03
647	RC ENV_STR(all)	866	4.71	3.79	-1.50	-0.13	0.82	-0.02
647	RC ENV_STR(all)	876	-4.04	3.24	2.53	0.23	0.00	0.02
647	RC ENV_STR(all)	805	-4.49	-3.77	2.93	0.09	-0.29	0.02
647	RC ENV_STR(all)	40	3.81	-3.32	-3.53	-0.08	0.69	-0.02
648	RC ENV_STR(all)	863	3.55	2.90	-1.35	-0.54	0.14	0.00
648	RC ENV_STR(all)	862	-4.30	3.96	-2.32	-0.59	-0.08	-0.02
648	RC ENV_STR(all)	877	-3.58	-3.22	2.36	0.30	-0.15	0.00
648	RC ENV_STR(all)	875	4.28	-3.69	1.55	0.26	-0.12	0.00
649	RC ENV_STR(all)	875	3.75	3.12	-0.83	-0.30	0.31	0.00
649	RC ENV_STR(all)	877	-4.24	3.90	-1.00	-0.27	0.31	0.00
649	RC ENV_STR(all)	878	-3.76	-3.43	2.72	0.14	-0.06	0.00
649	RC ENV_STR(all)	876	4.24	-3.62	-1.22	-0.34	-0.06	0.00
650	RC ENV_STR(all)	876	4.02	3.56	-1.05	-0.16	0.35	0.00
650	RC ENV_STR(all)	878	-4.17	3.79	0.86	0.36	0.37	0.00
650	RC ENV_STR(all)	806	-4.01	-3.68	2.79	-0.13	0.07	0.00
650	RC ENV_STR(all)	805	4.14	-3.69	-2.11	-0.35	-0.02	0.00

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
651	RC ENV_STR(all)	862	3.65	4.08	-2.07	-0.72	0.07	0.05
651	RC ENV_STR(all)	861	-4.27	4.90	-3.06	-0.76	0.12	-0.04
651	RC ENV_STR(all)	879	-3.65	-4.27	2.88	0.36	-0.06	0.02
651	RC ENV_STR(all)	877	4.26	-4.74	2.35	0.34	-0.22	-0.03
652	RC ENV_STR(all)	877	3.48	3.91	-1.24	-0.37	0.06	0.03
652	RC ENV_STR(all)	879	-3.90	4.51	-1.52	-0.36	0.39	-0.03
652	RC ENV_STR(all)	880	-3.60	-4.14	2.74	-0.18	0.14	0.02
652	RC ENV_STR(all)	878	4.00	-4.31	1.21	-0.45	-0.30	-0.02
653	RC ENV_STR(all)	878	3.74	3.91	-1.08	-0.17	-0.05	0.02
653	RC ENV_STR(all)	880	-3.82	4.03	-0.79	0.39	0.52	-0.02
653	RC ENV_STR(all)	807	-3.88	-4.02	2.47	-0.30	0.30	0.00
653	RC ENV_STR(all)	806	3.94	-3.92	-0.74	-0.51	-0.33	0.00
654	RC ENV_STR(all)	861	3.72	4.77	-2.49	-0.82	0.08	0.08
654	RC ENV_STR(all)	860	-3.95	5.13	-3.02	-0.83	0.13	-0.09
654	RC ENV_STR(all)	881	-3.71	-4.92	3.13	0.38	0.11	0.06
654	RC ENV_STR(all)	879	3.90	-5.00	2.78	0.39	-0.21	-0.04
655	RC ENV_STR(all)	879	3.55	4.62	-1.60	-0.39	-0.15	0.06
655	RC ENV_STR(all)	881	-3.28	4.45	-1.67	-0.42	0.34	-0.06
655	RC ENV_STR(all)	882	-3.74	-4.74	2.39	-0.33	0.30	0.04
655	RC ENV_STR(all)	880	3.43	-4.35	1.70	-0.44	-0.36	-0.04
656	RC ENV_STR(all)	880	3.83	4.39	-1.15	0.22	-0.30	0.03
656	RC ENV_STR(all)	882	-3.24	3.78	-0.93	0.35	0.52	-0.03
656	RC ENV_STR(all)	808	-4.06	-4.41	1.89	-0.46	0.48	0.02
656	RC ENV_STR(all)	807	3.45	-3.78	1.08	-0.55	-0.48	-0.02
657	RC ENV_STR(all)	860	3.48	4.86	-3.24	-0.80	-0.12	0.08
657	RC ENV_STR(all)	859	-3.19	4.72	-2.44	-0.79	-0.13	-0.11
657	RC ENV_STR(all)	883	-3.52	-5.01	3.06	0.35	0.25	0.08
657	RC ENV_STR(all)	881	3.19	-4.57	3.03	0.40	-0.13	-0.05
658	RC ENV_STR(all)	881	3.70	4.93	-1.86	-0.37	-0.33	0.05
658	RC ENV_STR(all)	883	-2.49	3.78	-1.48	-0.41	0.23	-0.07
658	RC ENV_STR(all)	884	-3.93	-4.93	1.74	-0.45	0.43	0.05
658	RC ENV_STR(all)	882	2.72	-3.80	2.09	-0.35	-0.32	-0.04
659	RC ENV_STR(all)	882	4.13	4.66	-1.14	0.34	-0.50	0.03
659	RC ENV_STR(all)	884	-2.65	3.12	-0.96	0.25	0.41	-0.03
659	RC ENV_STR(all)	809	-4.40	-4.57	1.08	-0.56	0.58	0.02
659	RC ENV_STR(all)	808	2.93	-3.24	1.56	-0.49	-0.49	-0.02
660	RC ENV_STR(all)	859	2.87	4.31	-3.79	-0.66	-0.16	0.06
660	RC ENV_STR(all)	858	-2.06	3.70	-1.67	-0.64	-0.16	-0.11
660	RC ENV_STR(all)	885	-2.98	-4.45	2.54	0.30	0.35	0.09
660	RC ENV_STR(all)	883	2.19	-3.55	2.92	0.36	0.12	-0.04
661	RC ENV_STR(all)	883	3.77	4.69	-1.84	-0.30	-0.47	0.03
661	RC ENV_STR(all)	885	-1.79	2.73	-1.12	-0.35	-0.16	-0.05
661	RC ENV_STR(all)	886	-4.00	-4.59	0.77	-0.50	0.49	0.05
661	RC ENV_STR(all)	884	2.06	-2.85	2.65	-0.21	-0.22	-0.03
662	RC ENV_STR(all)	884	4.51	4.55	-0.87	0.41	-0.63	0.00
662	RC ENV_STR(all)	886	-2.35	2.37	-0.88	-0.21	0.22	0.00
662	RC ENV_STR(all)	810	-4.74	-4.38	-0.37	-0.58	0.57	0.00
662	RC ENV_STR(all)	809	2.61	-2.56	2.17	-0.35	-0.41	0.00
663	RC ENV_STR(all)	858	1.90	3.11	-3.47	-0.46	-0.17	0.02
663	RC ENV_STR(all)	857	-0.84	2.25	-0.98	-0.44	-0.19	-0.07
663	RC ENV_STR(all)	887	-2.13	-3.18	1.37	-0.28	0.36	0.09
663	RC ENV_STR(all)	885	1.14	-2.20	2.53	0.29	0.15	-0.02

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
664	RC ENV_STR(all)	885	3.66	3.83	-1.31	0.28	-0.52	0.02
664	RC ENV_STR(all)	887	-1.45	1.72	-0.72	-0.24	-0.24	0.00
664	RC ENV_STR(all)	888	-3.83	-3.68	-0.54	-0.49	0.41	0.04
664	RC ENV_STR(all)	886	1.66	-1.90	2.96	0.20	0.17	0.00
665	RC ENV_STR(all)	886	4.78	4.03	0.88	0.43	-0.64	-0.03
665	RC ENV_STR(all)	888	-2.47	1.84	-0.88	-0.17	-0.35	0.03
665	RC ENV_STR(all)	811	-4.90	-3.87	-1.38	-0.51	0.41	0.00
665	RC ENV_STR(all)	810	2.62	-2.04	2.79	-0.15	-0.24	0.00
666	RC ENV_STR(all)	857	0.76	1.27	-1.36	-0.28	0.17	0.04
666	RC ENV_STR(all)	8	-0.50	0.68	1.77	-0.22	-0.26	-0.02
666	RC ENV_STR(all)	855	-0.98	-1.14	-1.14	0.18	-0.33	0.06
666	RC ENV_STR(all)	887	0.72	-0.88	1.36	0.21	0.20	0.00
667	RC ENV_STR(all)	887	3.10	2.33	1.01	0.32	-0.37	-0.06
667	RC ENV_STR(all)	855	-1.96	1.15	-1.13	-0.19	-0.43	0.04
667	RC ENV_STR(all)	854	-2.99	-2.25	-3.27	0.18	-0.55	0.02
667	RC ENV_STR(all)	888	1.85	-1.36	2.18	0.17	0.27	0.00
668	RC ENV_STR(all)	888	4.59	3.22	2.02	0.38	-0.41	-0.08
668	RC ENV_STR(all)	854	-3.45	2.15	-1.84	-0.18	-0.67	0.08
668	RC ENV_STR(all)	32	-4.38	-3.23	-3.93	0.16	-0.79	0.01
668	RC ENV_STR(all)	811	3.25	-2.19	2.53	0.16	0.37	0.01
669	RC ENV_STR(all)	14	3.98	1.17	-0.38	-0.35	0.25	-0.11
669	RC ENV_STR(all)	898	-4.29	2.15	-0.90	-0.36	-0.08	0.10
669	RC ENV_STR(all)	909	-3.83	-1.81	1.44	0.27	-0.15	-0.05
669	RC ENV_STR(all)	475	4.16	-1.60	-1.04	0.21	0.30	0.08
670	RC ENV_STR(all)	475	4.86	2.51	-0.77	-0.26	0.43	-0.08
670	RC ENV_STR(all)	909	-4.60	2.60	1.80	-0.20	-0.09	0.08
670	RC ENV_STR(all)	910	-4.65	-2.78	1.74	0.19	-0.16	-0.04
670	RC ENV_STR(all)	474	4.33	-2.34	-2.29	0.13	0.56	0.05
671	RC ENV_STR(all)	474	5.16	3.60	-1.44	-0.17	0.70	0.05
671	RC ENV_STR(all)	910	-4.49	3.15	2.90	0.13	-0.17	-0.04
671	RC ENV_STR(all)	757	-4.92	-3.59	2.12	0.11	-0.21	0.03
671	RC ENV_STR(all)	36	4.27	-3.21	-3.13	0.07	0.82	-0.05
672	RC ENV_STR(all)	898	3.39	2.52	-1.13	-0.49	0.14	-0.02
672	RC ENV_STR(all)	897	-4.59	3.84	-1.85	-0.52	-0.07	0.02
672	RC ENV_STR(all)	911	-3.51	-2.83	2.13	0.31	-0.10	-0.02
672	RC ENV_STR(all)	909	4.64	-3.57	1.32	0.24	0.00	0.00
673	RC ENV_STR(all)	909	3.78	2.61	-0.84	-0.31	0.21	-0.03
673	RC ENV_STR(all)	911	-4.85	3.93	-0.85	-0.25	0.17	0.02
673	RC ENV_STR(all)	912	-3.85	-2.98	2.00	0.17	-0.05	0.01
673	RC ENV_STR(all)	910	4.86	-3.60	-0.93	-0.22	0.06	0.02
674	RC ENV_STR(all)	910	4.22	3.14	-0.95	-0.18	0.27	-0.02
674	RC ENV_STR(all)	912	-4.77	3.85	1.17	0.25	0.21	-0.02
674	RC ENV_STR(all)	758	-4.23	-3.31	1.97	-0.15	0.08	0.02
674	RC ENV_STR(all)	757	4.75	-3.68	-1.71	-0.21	0.16	-0.02
675	RC ENV_STR(all)	897	3.76	3.83	-1.90	-0.67	0.07	0.04
675	RC ENV_STR(all)	896	-4.75	4.80	-2.41	-0.67	0.09	-0.02
675	RC ENV_STR(all)	913	-3.82	-3.94	2.44	0.35	-0.07	0.00
675	RC ENV_STR(all)	911	4.79	-4.72	2.19	0.30	-0.11	-0.02
676	RC ENV_STR(all)	911	3.57	3.45	-1.15	-0.36	0.03	0.00
676	RC ENV_STR(all)	913	-4.66	4.64	-1.36	-0.32	0.24	0.00
676	RC ENV_STR(all)	914	-3.73	-3.67	1.90	-0.21	0.15	0.00
676	RC ENV_STR(all)	912	4.79	-4.44	1.03	-0.31	-0.16	0.00

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
677	RC ENV_STR(all)	912	3.81	3.43	-0.85	-0.17	-0.06	0.01
677	RC ENV_STR(all)	914	-4.60	4.30	-0.70	0.28	0.33	-0.01
677	RC ENV_STR(all)	759	-3.96	-3.58	1.56	-0.27	0.25	0.02
677	RC ENV_STR(all)	758	4.73	-4.16	0.47	-0.34	-0.18	-0.02
678	RC ENV_STR(all)	896	4.17	4.54	-2.36	-0.74	0.08	0.05
678	RC ENV_STR(all)	895	-4.65	5.00	-2.46	-0.74	-0.08	-0.04
678	RC ENV_STR(all)	915	-4.19	-4.54	2.57	0.35	0.11	0.02
678	RC ENV_STR(all)	913	4.68	-5.02	2.57	0.35	-0.11	-0.02
679	RC ENV_STR(all)	913	3.79	4.15	-1.42	-0.37	-0.16	0.03
679	RC ENV_STR(all)	915	-4.31	4.65	-1.46	-0.37	0.17	-0.03
679	RC ENV_STR(all)	916	-3.96	-4.18	1.63	-0.30	0.23	0.02
679	RC ENV_STR(all)	914	4.48	-4.64	1.56	-0.30	-0.22	-0.02
680	RC ENV_STR(all)	914	3.84	3.86	-0.82	0.24	-0.26	0.00
680	RC ENV_STR(all)	916	-4.28	4.30	-0.81	0.24	0.27	-0.02
680	RC ENV_STR(all)	760	-4.03	-3.90	1.03	-0.35	0.32	0.00
680	RC ENV_STR(all)	759	4.47	-4.27	0.94	-0.35	-0.29	0.00
681	RC ENV_STR(all)	895	4.34	4.52	-2.39	-0.71	-0.09	0.03
681	RC ENV_STR(all)	894	-4.32	4.47	-2.07	-0.68	-0.07	-0.04
681	RC ENV_STR(all)	917	-4.36	-4.41	2.27	0.31	0.14	0.02
681	RC ENV_STR(all)	915	4.37	-4.59	2.50	0.35	0.07	0.00
682	RC ENV_STR(all)	915	4.10	4.30	-1.38	-0.33	-0.25	0.02
682	RC ENV_STR(all)	917	-4.02	4.09	-1.23	-0.36	-0.04	-0.03
682	RC ENV_STR(all)	918	-4.23	-4.15	1.16	-0.33	0.20	0.00
682	RC ENV_STR(all)	916	4.18	-4.26	1.87	-0.22	-0.16	0.00
683	RC ENV_STR(all)	916	4.05	4.01	-0.73	0.29	-0.34	0.00
683	RC ENV_STR(all)	918	-4.10	3.96	-0.83	-0.16	0.10	0.00
683	RC ENV_STR(all)	761	-4.18	-3.93	0.55	-0.36	0.23	0.00
683	RC ENV_STR(all)	760	4.26	-4.05	1.49	-0.28	-0.26	0.00
684	RC ENV_STR(all)	894	4.25	3.72	-1.88	-0.56	0.07	0.00
684	RC ENV_STR(all)	893	-3.97	3.30	-1.35	-0.52	-0.12	0.00
684	RC ENV_STR(all)	919	-4.28	-3.44	1.47	0.25	0.05	0.00
684	RC ENV_STR(all)	917	4.08	-3.60	2.19	0.31	0.09	0.00
685	RC ENV_STR(all)	917	4.26	3.76	-0.93	-0.26	-0.22	0.00
685	RC ENV_STR(all)	919	-4.09	3.33	-0.86	-0.30	-0.18	0.00
685	RC ENV_STR(all)	920	-4.27	-3.48	-0.83	-0.25	0.00	0.00
685	RC ENV_STR(all)	918	4.16	-3.63	2.02	0.15	0.05	0.00
686	RC ENV_STR(all)	918	4.15	3.70	0.94	0.27	-0.25	0.01
686	RC ENV_STR(all)	920	-4.28	3.65	-0.91	-0.17	-0.20	-0.01
686	RC ENV_STR(all)	762	-4.14	-3.59	-1.55	-0.24	-0.06	0.02
686	RC ENV_STR(all)	761	4.31	-3.77	1.97	-0.16	-0.11	-0.02
687	RC ENV_STR(all)	893	4.01	2.12	-0.87	-0.37	0.07	-0.08
687	RC ENV_STR(all)	16	-4.49	1.99	-0.53	-0.32	-0.23	0.08
687	RC ENV_STR(all)	865	-3.82	-1.58	-0.78	0.20	-0.20	-0.05
687	RC ENV_STR(all)	919	4.32	-2.59	1.56	0.25	0.15	0.04
688	RC ENV_STR(all)	919	4.00	2.55	1.47	-0.19	0.01	-0.05
688	RC ENV_STR(all)	865	-4.95	3.13	-0.81	-0.23	-0.43	0.06
688	RC ENV_STR(all)	866	-3.72	-2.34	-2.18	0.11	-0.44	-0.04
688	RC ENV_STR(all)	920	4.72	-3.34	1.91	0.16	0.15	0.03
689	RC ENV_STR(all)	920	3.84	3.07	2.53	0.16	0.04	-0.02
689	RC ENV_STR(all)	866	-4.98	3.91	-1.45	-0.15	-0.65	-0.02
689	RC ENV_STR(all)	40	-3.63	-3.16	-2.94	0.05	-0.67	0.02
689	RC ENV_STR(all)	762	4.77	-3.91	2.29	0.09	0.17	-0.02

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
690	RC ENV_STR(all)	951	2.23	5.01	3.70	-0.18	-0.21	0.12
690	RC ENV_STR(all)	952	-1.67	4.49	3.95	-0.50	-0.18	0.10
690	RC ENV_STR(all)	933	-2.27	-5.03	-5.26	1.12	-0.03	-0.12
690	RC ENV_STR(all)	934	2.01	-4.42	-2.42	1.24	0.13	-0.13
691	RC ENV_STR(all)	945	0.84	2.33	2.35	0.10	-0.04	0.07
691	RC ENV_STR(all)	946	-0.72	2.38	0.41	0.35	0.24	-0.07
691	RC ENV_STR(all)	968	-0.61	-2.08	-1.15	0.20	-0.11	0.07
691	RC ENV_STR(all)	967	0.89	-2.62	-1.60	-0.11	-0.31	-0.07
692	RC ENV_STR(all)	955	1.94	4.03	3.81	-0.52	0.12	0.07
692	RC ENV_STR(all)	956	-1.74	3.86	3.62	-0.38	0.05	-0.08
692	RC ENV_STR(all)	929	-1.98	-3.88	-3.06	1.30	-0.12	0.09
692	RC ENV_STR(all)	930	2.14	-3.98	-4.37	1.28	0.09	-0.08
693	RC ENV_STR(all)	955	1.40	4.47	-3.10	-0.55	-0.05	0.13
693	RC ENV_STR(all)	954	-1.62	4.59	-3.10	-0.51	0.13	-0.13
693	RC ENV_STR(all)	964	-1.46	-4.64	3.38	-0.07	0.16	0.13
693	RC ENV_STR(all)	965	1.38	-4.44	2.81	-0.11	-0.17	-0.13
694	RC ENV_STR(all)	932	2.54	5.30	-5.40	-1.36	0.07	-0.12
694	RC ENV_STR(all)	933	-2.50	5.01	-3.45	-1.45	-0.09	-0.12
694	RC ENV_STR(all)	952	-2.45	-5.37	4.51	0.32	0.16	0.11
694	RC ENV_STR(all)	953	2.07	-4.98	4.33	0.52	0.11	0.11
695	RC ENV_STR(all)	938	2.62	2.76	3.23	-0.29	0.21	0.09
695	RC ENV_STR(all)	950	-3.39	2.70	2.29	-0.47	-0.24	-0.13
695	RC ENV_STR(all)	637	-2.37	-3.03	-1.09	0.86	-0.15	0.14
695	RC ENV_STR(all)	31	3.16	-2.89	-4.48	0.61	0.16	-0.11
696	RC ENV_STR(all)	926	0.36	0.56	-0.98	-0.02	0.16	0.00
696	RC ENV_STR(all)	959	-0.44	0.59	0.16	-0.21	-0.37	0.00
696	RC ENV_STR(all)	281	-0.26	-0.35	-0.57	-0.07	-0.18	0.02
696	RC ENV_STR(all)	5	0.23	-0.48	1.65	0.05	0.23	0.00
697	RC ENV_STR(all)	280	0.56	0.77	-0.30	-0.27	0.34	0.00
697	RC ENV_STR(all)	960	-0.52	0.38	0.53	0.00	0.21	0.00
697	RC ENV_STR(all)	947	-0.62	-0.84	1.93	0.23	-0.05	0.00
697	RC ENV_STR(all)	23	0.23	-0.65	-2.56	0.15	0.07	0.00
698	RC ENV_STR(all)	638	1.17	1.26	-0.82	-0.16	0.24	0.04
698	RC ENV_STR(all)	949	-0.78	1.67	1.61	-0.39	-0.30	-0.03
698	RC ENV_STR(all)	935	-1.05	-1.99	1.77	0.34	-0.11	-0.05
698	RC ENV_STR(all)	6	0.80	-0.91	-0.93	0.39	0.27	-0.02
699	RC ENV_STR(all)	950	1.97	1.79	2.51	-0.30	0.31	0.07
699	RC ENV_STR(all)	949	-2.75	1.81	0.79	-0.34	-0.11	-0.11
699	RC ENV_STR(all)	638	-1.38	-1.92	-0.96	0.60	-0.26	0.09
699	RC ENV_STR(all)	637	2.17	-2.05	-3.20	0.38	0.08	-0.05
700	RC ENV_STR(all)	957	0.91	2.94	-1.76	-0.55	0.11	0.09
700	RC ENV_STR(all)	956	-1.29	3.37	-2.84	-0.32	0.18	-0.09
700	RC ENV_STR(all)	966	-0.99	-3.18	2.94	0.10	0.07	0.09
700	RC ENV_STR(all)	967	1.06	-3.15	1.66	-0.15	-0.22	-0.09
701	RC ENV_STR(all)	959	0.49	1.17	-0.34	-0.47	0.23	0.03
701	RC ENV_STR(all)	958	-0.67	1.54	-1.70	-0.12	0.22	-0.03
701	RC ENV_STR(all)	968	-0.60	-1.50	2.09	0.26	-0.17	0.04
701	RC ENV_STR(all)	960	0.43	-1.21	-0.09	-0.09	-0.18	-0.03
702	RC ENV_STR(all)	960	0.51	1.24	-1.02	-0.29	0.18	0.04
702	RC ENV_STR(all)	968	-0.66	1.73	-1.18	0.07	0.29	-0.04
702	RC ENV_STR(all)	946	-0.72	-1.50	2.20	0.03	-0.05	0.05
702	RC ENV_STR(all)	947	0.50	-1.48	-0.03	-0.23	-0.18	-0.04

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
703	RC ENV_STR(all)	926	0.78	1.24	0.36	-0.58	0.11	0.03
703	RC ENV_STR(all)	927	-0.73	1.35	-2.57	-0.46	-0.02	-0.02
703	RC ENV_STR(all)	958	-0.90	-1.52	1.35	0.43	-0.24	0.03
703	RC ENV_STR(all)	959	0.52	-1.06	0.89	0.11	-0.14	-0.03
704	RC ENV_STR(all)	956	1.15	3.75	-2.46	-0.56	-0.06	0.11
704	RC ENV_STR(all)	955	-1.51	4.08	-3.08	-0.42	0.16	-0.11
704	RC ENV_STR(all)	965	-1.22	-3.95	3.26	-0.05	0.05	0.11
704	RC ENV_STR(all)	966	1.27	-3.89	2.28	-0.14	-0.20	-0.11
705	RC ENV_STR(all)	280	0.53	0.30	-2.25	-0.08	0.15	0.02
705	RC ENV_STR(all)	281	-0.61	0.29	1.42	-0.26	-0.24	0.00
705	RC ENV_STR(all)	959	-0.34	-0.40	0.19	-0.13	0.00	0.00
705	RC ENV_STR(all)	960	0.43	-0.51	0.90	0.18	0.38	0.00
706	RC ENV_STR(all)	931	4.62	2.51	-4.39	-0.10	1.44	-0.09
706	RC ENV_STR(all)	954	-4.70	2.24	4.36	0.06	-0.49	0.09
706	RC ENV_STR(all)	955	-4.52	-2.05	4.09	0.00	-0.45	0.10
706	RC ENV_STR(all)	930	4.58	-2.33	-4.07	0.12	1.42	0.10
707	RC ENV_STR(all)	953	2.41	5.21	4.65	-0.43	-0.06	0.10
707	RC ENV_STR(all)	954	-2.20	4.93	4.36	-0.50	-0.06	0.11
707	RC ENV_STR(all)	931	-2.52	-5.10	-4.91	1.45	-0.09	-0.11
707	RC ENV_STR(all)	932	2.67	-5.00	-4.11	1.50	0.10	-0.11
708	RC ENV_STR(all)	939	2.98	2.19	3.35	-0.17	0.09	0.14
708	RC ENV_STR(all)	961	-4.69	2.70	1.50	0.50	0.28	-0.17
708	RC ENV_STR(all)	950	-2.68	-2.37	-1.16	0.37	-0.23	0.18
708	RC ENV_STR(all)	938	4.43	-3.03	-1.67	0.49	-0.41	-0.15
709	RC ENV_STR(all)	935	3.10	1.27	-1.06	-0.20	0.86	-0.10
709	RC ENV_STR(all)	949	-3.79	1.75	2.01	-0.28	-0.06	0.11
709	RC ENV_STR(all)	951	-3.36	-1.11	3.13	0.26	-0.45	0.08
709	RC ENV_STR(all)	934	4.00	-1.71	-4.12	0.06	0.74	-0.10
710	RC ENV_STR(all)	961	2.98	1.31	3.34	-0.16	0.19	0.12
710	RC ENV_STR(all)	951	-4.54	2.14	2.12	0.34	-0.06	-0.15
710	RC ENV_STR(all)	949	-2.59	-1.33	-0.92	0.33	-0.49	0.14
710	RC ENV_STR(all)	950	4.22	-2.44	-0.90	0.41	-0.28	-0.11
711	RC ENV_STR(all)	951	3.80	1.03	-1.67	-0.14	0.58	0.15
711	RC ENV_STR(all)	961	-5.17	2.37	-1.53	0.39	0.31	0.13
711	RC ENV_STR(all)	962	-3.97	-1.02	3.54	0.07	-0.09	0.14
711	RC ENV_STR(all)	952	5.29	-2.11	-3.34	-0.34	0.22	-0.15
712	RC ENV_STR(all)	929	3.19	1.68	-4.07	-0.09	1.05	-0.06
712	RC ENV_STR(all)	956	-3.26	1.57	3.07	-0.17	-0.51	0.06
712	RC ENV_STR(all)	957	-3.03	-1.35	2.97	-0.09	-0.30	-0.07
712	RC ENV_STR(all)	928	3.09	-1.55	-1.97	0.11	1.11	0.07
713	RC ENV_STR(all)	962	2.06	5.41	2.61	0.27	-0.37	0.14
713	RC ENV_STR(all)	963	-1.23	4.57	3.49	-0.02	-0.08	0.14
713	RC ENV_STR(all)	953	-1.87	-5.39	-3.71	0.38	0.27	-0.15
713	RC ENV_STR(all)	952	1.36	-4.55	-2.40	0.61	0.08	-0.15
714	RC ENV_STR(all)	927	1.14	2.20	-0.82	-0.86	0.11	0.05
714	RC ENV_STR(all)	928	-1.17	2.31	-3.51	-0.77	-0.05	-0.04
714	RC ENV_STR(all)	957	-1.22	-2.42	2.24	0.47	-0.21	0.04
714	RC ENV_STR(all)	958	0.90	-2.08	2.09	0.21	-0.13	-0.05
715	RC ENV_STR(all)	963	1.75	5.18	3.20	0.16	-0.28	0.14
715	RC ENV_STR(all)	964	-1.39	4.70	3.23	0.06	0.12	-0.13
715	RC ENV_STR(all)	954	-1.62	-5.06	-3.56	0.48	0.16	0.14
715	RC ENV_STR(all)	953	1.59	-4.78	-2.88	0.59	0.08	-0.14

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
716	RC ENV_STR(all)	940	3.65	1.71	3.05	-0.17	-0.19	0.16
716	RC ENV_STR(all)	962	-5.25	2.39	-1.94	0.55	0.25	-0.18
716	RC ENV_STR(all)	961	-3.43	-1.82	-1.28	0.17	-0.16	0.18
716	RC ENV_STR(all)	939	5.10	-2.74	-0.95	-0.47	-0.55	-0.16
717	RC ENV_STR(all)	941	4.20	1.37	2.71	0.23	-0.33	0.16
717	RC ENV_STR(all)	963	-5.28	1.99	-2.53	0.46	0.18	-0.17
717	RC ENV_STR(all)	962	-4.13	-1.47	-1.61	0.18	-0.08	0.17
717	RC ENV_STR(all)	940	5.25	-2.31	1.44	-0.52	-0.58	-0.16
718	RC ENV_STR(all)	942	4.43	1.16	2.31	0.27	-0.43	0.14
718	RC ENV_STR(all)	964	-4.95	1.63	-2.62	0.33	0.08	-0.15
718	RC ENV_STR(all)	963	-4.47	-1.27	-1.90	-0.24	0.00	0.15
718	RC ENV_STR(all)	941	5.03	-1.99	2.21	-0.44	-0.54	-0.14
719	RC ENV_STR(all)	943	4.28	1.09	1.86	0.29	-0.47	-0.13
719	RC ENV_STR(all)	965	-4.39	1.33	-2.40	0.20	0.04	0.14
719	RC ENV_STR(all)	964	-4.41	-1.25	-2.06	-0.29	0.05	-0.14
719	RC ENV_STR(all)	942	4.54	-1.67	2.60	-0.32	-0.45	0.13
720	RC ENV_STR(all)	944	3.83	1.04	1.39	0.31	-0.47	-0.12
720	RC ENV_STR(all)	966	-3.69	1.03	-2.01	0.08	-0.08	0.12
720	RC ENV_STR(all)	965	-4.02	-1.24	-2.06	-0.32	0.09	-0.12
720	RC ENV_STR(all)	943	3.89	-1.35	2.69	-0.21	-0.35	0.11
721	RC ENV_STR(all)	945	3.17	0.93	0.90	0.29	-0.43	-0.09
721	RC ENV_STR(all)	967	-2.90	0.79	-1.56	0.06	-0.14	0.10
721	RC ENV_STR(all)	966	-3.39	-1.12	-1.91	-0.33	0.11	-0.10
721	RC ENV_STR(all)	944	3.14	-1.07	2.57	-0.10	-0.23	0.09
722	RC ENV_STR(all)	958	0.68	2.09	-1.03	-0.52	0.17	0.06
722	RC ENV_STR(all)	957	-1.00	2.53	-2.40	-0.22	0.21	-0.06
722	RC ENV_STR(all)	967	-0.79	-2.35	2.50	0.18	-0.11	0.06
722	RC ENV_STR(all)	968	0.79	-2.27	0.93	-0.13	-0.23	-0.06
723	RC ENV_STR(all)	942	4.20	1.61	-1.09	0.50	-0.42	0.16
723	RC ENV_STR(all)	1011	-4.42	2.25	1.87	0.55	0.73	-0.16
723	RC ENV_STR(all)	1009	-4.12	-1.45	0.97	-0.47	0.73	0.15
723	RC ENV_STR(all)	943	4.32	-1.87	-1.76	-0.39	-0.39	-0.15
724	RC ENV_STR(all)	942	2.29	4.83	-1.74	0.47	-0.55	-0.18
724	RC ENV_STR(all)	941	-1.90	4.20	-1.08	0.34	0.47	0.19
724	RC ENV_STR(all)	1013	-2.67	-4.84	1.33	-0.78	0.64	-0.18
724	RC ENV_STR(all)	1011	1.76	-4.24	1.49	-0.69	-0.51	0.18
725	RC ENV_STR(all)	986	3.40	3.05	-1.80	-0.05	0.38	-0.22
725	RC ENV_STR(all)	987	-3.31	4.74	1.03	0.44	0.58	0.20
725	RC ENV_STR(all)	1021	-3.17	-3.26	3.60	0.20	-0.35	-0.18
725	RC ENV_STR(all)	1022	3.66	-4.56	-2.72	-0.45	0.56	0.20
726	RC ENV_STR(all)	938	3.50	3.98	3.68	-0.30	0.57	-0.16
726	RC ENV_STR(all)	31	-3.97	3.36	-2.58	-0.11	-1.15	0.19
726	RC ENV_STR(all)	816	-3.72	-3.94	-5.42	0.20	-0.96	-0.16
726	RC ENV_STR(all)	1019	3.70	-3.37	4.31	0.12	0.35	0.14
727	RC ENV_STR(all)	1005	0.88	1.61	1.96	0.28	-0.09	0.04
727	RC ENV_STR(all)	1002	-0.42	1.58	0.03	0.39	0.12	-0.05
727	RC ENV_STR(all)	947	-0.73	-1.41	-1.35	0.03	-0.07	0.05
727	RC ENV_STR(all)	946	0.65	-1.78	-0.63	-0.23	-0.29	-0.04
728	RC ENV_STR(all)	1003	0.28	1.23	0.27	0.47	-0.05	0.03
728	RC ENV_STR(all)	998	0.02	1.13	-0.29	0.46	0.00	-0.04
728	RC ENV_STR(all)	999	0.02	-1.13	-0.29	-0.46	0.00	0.04
728	RC ENV_STR(all)	1001	0.28	-1.23	0.27	-0.47	-0.05	-0.03

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
729	RC ENV_STR(all)	1016	4.42	2.24	1.87	0.55	-0.73	0.16
729	RC ENV_STR(all)	990	-4.20	1.61	-1.09	0.50	0.42	-0.16
729	RC ENV_STR(all)	991	-4.32	-1.86	-1.76	-0.39	0.39	0.15
729	RC ENV_STR(all)	1014	4.12	-1.44	0.98	-0.47	-0.73	-0.15
730	RC ENV_STR(all)	940	3.92	2.32	-1.10	0.35	-0.25	0.21
730	RC ENV_STR(all)	1015	-5.04	3.05	-0.89	0.65	0.78	-0.20
730	RC ENV_STR(all)	1013	-4.07	-2.14	2.09	-0.50	0.58	0.19
730	RC ENV_STR(all)	941	5.12	-2.70	-1.42	-0.67	-0.52	-0.20
731	RC ENV_STR(all)	940	3.04	5.11	1.10	0.52	-0.71	-0.21
731	RC ENV_STR(all)	939	-2.85	3.44	-1.27	-0.12	-0.32	0.22
731	RC ENV_STR(all)	1017	-3.34	-4.94	-0.93	-0.67	-0.51	-0.21
731	RC ENV_STR(all)	1015	2.61	-3.67	2.79	-0.39	-0.41	0.20
732	RC ENV_STR(all)	1009	1.83	3.83	2.13	0.63	-0.41	-0.13
732	RC ENV_STR(all)	1007	-1.17	3.74	0.53	0.71	0.41	0.12
732	RC ENV_STR(all)	944	-1.47	-3.67	-1.61	-0.29	0.24	-0.13
732	RC ENV_STR(all)	943	1.36	-3.89	-1.05	-0.44	-0.48	0.13
733	RC ENV_STR(all)	1018	4.78	2.93	0.69	0.75	-0.72	0.21
733	RC ENV_STR(all)	1038	-4.17	2.63	1.35	0.66	0.72	-0.21
733	RC ENV_STR(all)	1039	-4.65	-3.23	-0.55	-0.67	0.80	0.22
733	RC ENV_STR(all)	1020	4.01	-2.87	-0.81	-0.51	-0.53	-0.22
734	RC ENV_STR(all)	938	3.04	3.39	-1.80	-0.38	0.05	0.22
734	RC ENV_STR(all)	1019	-4.57	3.64	-2.72	-0.56	0.45	-0.20
734	RC ENV_STR(all)	1017	-3.26	-3.16	3.60	0.35	-0.19	0.18
734	RC ENV_STR(all)	939	4.75	-3.30	1.03	-0.57	-0.44	-0.20
735	RC ENV_STR(all)	998	0.02	1.13	0.36	0.46	0.00	0.04
735	RC ENV_STR(all)	1003	-0.33	1.25	0.83	0.46	0.04	-0.02
735	RC ENV_STR(all)	1004	-0.22	-1.18	-0.46	-0.32	0.07	0.03
735	RC ENV_STR(all)	997	0.06	-1.20	-0.72	-0.33	-0.02	-0.04
736	RC ENV_STR(all)	1002	1.18	0.22	-0.46	0.07	-0.32	-0.03
736	RC ENV_STR(all)	1001	-1.26	0.34	0.83	0.04	0.46	0.02
736	RC ENV_STR(all)	999	-1.13	0.02	0.36	0.00	0.46	-0.04
736	RC ENV_STR(all)	1000	1.21	-0.06	-0.72	-0.02	-0.33	0.04
737	RC ENV_STR(all)	1001	0.36	1.73	-0.60	0.50	-0.03	0.07
737	RC ENV_STR(all)	1026	-0.63	1.83	0.60	0.53	0.18	-0.06
737	RC ENV_STR(all)	1025	-0.63	-1.84	0.59	-0.53	0.18	0.06
737	RC ENV_STR(all)	1003	0.37	-1.72	-0.60	-0.50	-0.03	-0.07
738	RC ENV_STR(all)	993	0.90	2.62	-0.78	0.35	-0.37	-0.07
738	RC ENV_STR(all)	994	-0.88	2.14	-1.25	0.09	0.03	-0.07
738	RC ENV_STR(all)	1008	-0.66	-2.41	0.09	-0.54	0.23	0.07
738	RC ENV_STR(all)	1010	1.13	-2.36	2.08	-0.40	-0.17	-0.07
739	RC ENV_STR(all)	987	2.85	3.43	-1.28	-0.12	0.32	-0.22
739	RC ENV_STR(all)	988	-3.04	5.11	1.10	0.52	0.71	0.21
739	RC ENV_STR(all)	1020	-2.62	-3.66	2.79	-0.39	0.41	-0.20
739	RC ENV_STR(all)	1021	3.34	-4.94	-0.94	-0.67	0.51	0.21
740	RC ENV_STR(all)	995	1.41	0.72	-1.35	-0.07	0.03	-0.05
740	RC ENV_STR(all)	1004	-1.58	0.42	0.03	0.12	0.39	0.05
740	RC ENV_STR(all)	1008	-1.61	-0.88	1.96	-0.09	0.28	-0.04
740	RC ENV_STR(all)	994	1.78	-0.65	-0.63	-0.29	-0.23	0.04
741	RC ENV_STR(all)	1024	4.23	4.01	4.78	-0.55	0.23	0.16
741	RC ENV_STR(all)	1023	-4.23	4.00	4.77	-0.55	-0.23	-0.16
741	RC ENV_STR(all)	815	-4.44	-4.23	-4.80	1.26	-0.20	0.20
741	RC ENV_STR(all)	814	4.44	-4.23	-4.79	1.26	0.20	-0.20

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
742	RC ENV_STR(all)	1022	4.25	3.86	4.48	-0.59	0.29	0.17
742	RC ENV_STR(all)	1024	-3.94	4.00	4.70	-0.47	-0.15	-0.15
742	RC ENV_STR(all)	814	-4.40	-4.08	-5.40	1.16	-0.21	0.19
742	RC ENV_STR(all)	813	4.10	-4.26	-3.79	1.26	0.16	-0.20
743	RC ENV_STR(all)	992	1.13	3.34	-0.95	0.42	-0.44	-0.10
743	RC ENV_STR(all)	993	-1.13	2.93	-1.40	0.19	0.11	0.10
743	RC ENV_STR(all)	1010	-0.91	-3.15	0.18	-0.65	0.33	-0.09
743	RC ENV_STR(all)	1012	1.45	-3.13	2.17	-0.51	-0.28	0.10
744	RC ENV_STR(all)	1022	3.81	3.58	-2.41	-0.17	0.40	-0.23
744	RC ENV_STR(all)	1021	-3.61	4.49	2.06	0.46	-0.58	0.20
744	RC ENV_STR(all)	1040	-3.55	-3.70	3.36	-0.29	-0.47	-0.19
744	RC ENV_STR(all)	1024	3.84	-4.39	-3.00	-0.38	0.54	0.21
745	RC ENV_STR(all)	1019	3.58	3.81	-2.41	-0.40	0.16	0.23
745	RC ENV_STR(all)	1023	-4.40	3.83	-2.99	-0.54	0.38	-0.21
745	RC ENV_STR(all)	1037	-3.70	-3.55	3.36	0.47	0.28	0.19
745	RC ENV_STR(all)	1017	4.50	-3.60	2.05	0.58	-0.46	-0.20
746	RC ENV_STR(all)	989	5.12	2.70	-1.42	0.67	-0.52	0.20
746	RC ENV_STR(all)	1018	-4.07	2.14	2.10	0.50	0.58	-0.19
746	RC ENV_STR(all)	1020	-5.04	-3.05	-0.89	-0.65	0.78	0.20
746	RC ENV_STR(all)	988	3.92	-2.32	-1.10	-0.35	-0.24	-0.21
747	RC ENV_STR(all)	1039	4.30	3.27	1.48	0.69	-0.63	0.21
747	RC ENV_STR(all)	1035	-4.31	3.27	1.47	0.69	0.63	-0.21
747	RC ENV_STR(all)	1037	-4.13	-3.54	-1.47	0.49	0.53	0.23
747	RC ENV_STR(all)	1040	4.13	-3.54	-1.47	0.49	-0.54	-0.23
748	RC ENV_STR(all)	1031	4.24	2.17	0.71	0.62	-0.82	0.19
748	RC ENV_STR(all)	1011	-4.60	2.48	-0.87	0.65	0.72	-0.19
748	RC ENV_STR(all)	1013	-4.17	-2.38	-0.47	-0.61	0.65	0.20
748	RC ENV_STR(all)	1033	4.56	-2.80	-0.73	-0.70	-0.86	-0.20
749	RC ENV_STR(all)	1015	3.31	4.73	0.65	0.64	-0.75	-0.21
749	RC ENV_STR(all)	1017	-3.34	3.73	-1.40	0.35	-0.42	0.23
749	RC ENV_STR(all)	1037	-3.57	-4.56	-1.37	-0.64	-0.53	-0.23
749	RC ENV_STR(all)	1035	3.06	-3.93	2.21	-0.55	-0.58	0.21
750	RC ENV_STR(all)	1002	0.56	1.70	-1.14	0.32	-0.02	0.05
750	RC ENV_STR(all)	1005	-0.60	1.80	0.07	0.42	0.23	-0.05
750	RC ENV_STR(all)	1026	-0.77	-1.80	1.29	-0.49	0.15	0.05
750	RC ENV_STR(all)	1001	0.29	-1.70	-0.13	-0.52	-0.06	-0.06
751	RC ENV_STR(all)	947	0.90	0.45	-0.20	0.15	-0.03	-0.02
751	RC ENV_STR(all)	1002	-1.29	0.64	1.99	0.07	0.26	0.02
751	RC ENV_STR(all)	1000	-1.21	0.06	0.81	0.02	0.33	-0.04
751	RC ENV_STR(all)	23	1.60	-0.56	-2.60	0.17	0.08	0.04
752	RC ENV_STR(all)	815	4.07	4.38	-5.39	-0.21	1.16	-0.19
752	RC ENV_STR(all)	1023	-4.00	3.94	4.70	-0.15	-0.47	0.15
752	RC ENV_STR(all)	1019	-3.85	-4.23	4.47	0.29	-0.59	-0.17
752	RC ENV_STR(all)	816	4.26	-4.10	-3.79	0.16	1.26	0.20
753	RC ENV_STR(all)	1004	1.69	0.56	-1.14	0.02	-0.32	-0.05
753	RC ENV_STR(all)	1003	-1.70	0.29	-0.13	0.06	0.52	0.06
753	RC ENV_STR(all)	1025	-1.79	-0.77	1.29	-0.15	0.49	-0.05
753	RC ENV_STR(all)	1008	1.80	-0.60	0.07	-0.22	-0.42	0.05
754	RC ENV_STR(all)	1006	3.15	0.91	0.18	0.33	-0.65	0.09
754	RC ENV_STR(all)	945	-2.92	1.13	-1.40	0.11	0.19	-0.10
754	RC ENV_STR(all)	944	-3.34	-1.13	-0.95	-0.44	0.42	0.10
754	RC ENV_STR(all)	1007	3.12	-1.45	2.17	-0.29	-0.51	-0.10

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
755	RC ENV_STR(all)	813	3.95	3.72	-5.43	-0.96	0.20	0.16
755	RC ENV_STR(all)	32	-3.35	3.97	-2.57	-1.15	-0.11	-0.19
755	RC ENV_STR(all)	986	-3.98	-3.51	3.68	0.57	-0.31	0.16
755	RC ENV_STR(all)	1022	3.36	-3.70	4.30	0.35	0.12	-0.14
756	RC ENV_STR(all)	1025	0.64	2.38	-0.36	0.61	-0.19	0.08
756	RC ENV_STR(all)	1030	-1.13	2.43	1.46	0.57	0.26	-0.07
756	RC ENV_STR(all)	1010	-0.93	-2.56	0.04	-0.54	0.36	0.07
756	RC ENV_STR(all)	1008	0.89	-2.25	-1.12	-0.40	-0.08	-0.08
757	RC ENV_STR(all)	1012	1.17	3.74	0.53	0.71	-0.41	-0.12
757	RC ENV_STR(all)	1014	-1.82	3.83	2.13	0.63	0.41	0.13
757	RC ENV_STR(all)	991	-1.36	-3.90	-1.06	-0.44	0.48	-0.13
757	RC ENV_STR(all)	992	1.47	-3.67	-1.61	-0.29	-0.24	0.12
758	RC ENV_STR(all)	995	0.44	0.90	-0.20	0.03	-0.15	0.02
758	RC ENV_STR(all)	22	-0.56	1.59	-2.60	-0.08	-0.17	-0.04
758	RC ENV_STR(all)	997	0.06	-1.20	0.81	-0.33	-0.02	0.04
758	RC ENV_STR(all)	1004	0.63	-1.29	1.99	-0.26	-0.07	-0.02
759	RC ENV_STR(all)	1028	3.16	1.42	0.76	0.45	-0.72	0.11
759	RC ENV_STR(all)	1032	-3.16	1.42	0.76	0.45	0.72	-0.11
759	RC ENV_STR(all)	1030	-3.00	-1.15	-0.76	-0.26	0.67	0.10
759	RC ENV_STR(all)	1027	3.01	-1.15	-0.76	-0.27	-0.67	-0.10
760	RC ENV_STR(all)	1010	2.96	1.22	-1.14	0.21	-0.50	0.10
760	RC ENV_STR(all)	1030	-3.06	1.02	-0.32	0.31	0.72	-0.10
760	RC ENV_STR(all)	1032	-3.14	-1.50	1.51	-0.39	0.68	0.10
760	RC ENV_STR(all)	1012	3.23	-1.27	-0.06	-0.47	-0.63	-0.10
761	RC ENV_STR(all)	989	1.90	4.20	-1.08	0.35	-0.47	-0.19
761	RC ENV_STR(all)	990	-2.28	4.83	-1.74	0.47	0.55	0.18
761	RC ENV_STR(all)	1016	-1.76	-4.25	1.49	-0.69	0.50	-0.18
761	RC ENV_STR(all)	1018	2.67	-4.84	1.33	-0.78	-0.64	0.18
762	RC ENV_STR(all)	1014	1.60	3.76	-0.15	0.68	-0.56	-0.14
762	RC ENV_STR(all)	1012	-1.60	3.64	-1.16	0.59	0.35	0.13
762	RC ENV_STR(all)	1032	-1.37	-3.65	0.22	-0.80	0.43	-0.13
762	RC ENV_STR(all)	1034	1.91	-3.77	1.41	-0.78	-0.52	0.14
763	RC ENV_STR(all)	1028	1.51	3.14	1.50	0.68	-0.39	-0.10
763	RC ENV_STR(all)	1027	-1.02	3.06	-0.33	0.72	0.31	0.10
763	RC ENV_STR(all)	1006	-1.22	-2.96	-1.14	-0.50	0.21	-0.10
763	RC ENV_STR(all)	1007	1.27	-3.23	-0.05	-0.63	-0.48	0.11
764	RC ENV_STR(all)	946	0.88	2.14	-1.25	0.09	-0.03	0.07
764	RC ENV_STR(all)	945	-0.90	2.62	-0.78	0.35	0.37	0.07
764	RC ENV_STR(all)	1006	-1.14	-2.36	2.08	-0.40	0.17	0.06
764	RC ENV_STR(all)	1005	0.66	-2.41	0.09	-0.54	-0.23	-0.07
765	RC ENV_STR(all)	1016	1.99	4.10	-0.27	0.70	-0.61	-0.17
765	RC ENV_STR(all)	1014	-2.01	4.20	-1.10	0.67	0.50	0.16
765	RC ENV_STR(all)	1034	-1.77	-4.07	0.27	-0.84	0.55	-0.16
765	RC ENV_STR(all)	1036	2.34	-4.25	1.13	-0.84	-0.64	0.17
766	RC ENV_STR(all)	1039	3.13	4.28	-0.55	0.71	-0.61	-0.22
766	RC ENV_STR(all)	1038	-2.85	4.43	0.54	0.77	0.73	0.21
766	RC ENV_STR(all)	1033	-2.86	-4.43	0.54	-0.77	0.73	-0.21
766	RC ENV_STR(all)	1035	3.12	-4.28	-0.55	-0.71	-0.60	0.22
767	RC ENV_STR(all)	1020	4.74	3.32	0.65	0.75	-0.64	0.22
767	RC ENV_STR(all)	1039	-3.92	3.07	2.21	0.58	0.55	-0.21
767	RC ENV_STR(all)	1040	-4.57	-3.59	-1.38	0.53	0.64	0.23
767	RC ENV_STR(all)	1021	3.72	-3.34	-1.40	0.42	-0.35	-0.23

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
768	RC ENV_STR(all)	1009	3.76	1.61	-0.14	0.56	-0.69	0.14
768	RC ENV_STR(all)	1029	-3.77	1.92	1.41	0.53	0.78	-0.14
768	RC ENV_STR(all)	1028	-3.65	-1.38	0.22	-0.43	0.80	0.13
768	RC ENV_STR(all)	1007	3.64	-1.60	-1.16	-0.35	-0.59	-0.13
769	RC ENV_STR(all)	1031	4.13	2.23	0.44	0.65	-0.83	0.17
769	RC ENV_STR(all)	1036	-4.13	2.25	0.44	0.66	0.83	-0.17
769	RC ENV_STR(all)	1034	-4.10	-1.96	-0.44	-0.55	0.82	0.17
769	RC ENV_STR(all)	1029	4.10	-1.98	-0.44	-0.55	-0.82	-0.17
770	RC ENV_STR(all)	1024	3.90	4.05	-2.83	-0.28	0.48	-0.22
770	RC ENV_STR(all)	1040	-3.65	4.13	2.86	0.40	-0.55	0.19
770	RC ENV_STR(all)	1037	-3.65	-4.13	2.85	-0.40	-0.55	-0.19
770	RC ENV_STR(all)	1023	3.91	-4.05	-2.84	0.28	0.48	0.22
771	RC ENV_STR(all)	1038	2.69	4.31	-0.37	0.81	-0.68	-0.20
771	RC ENV_STR(all)	1036	-2.40	4.38	0.37	0.83	0.67	0.19
771	RC ENV_STR(all)	1031	-2.42	-4.38	0.37	-0.83	0.67	-0.19
771	RC ENV_STR(all)	1033	2.67	-4.31	-0.37	-0.81	-0.68	0.20
772	RC ENV_STR(all)	1030	1.03	2.49	0.75	0.62	-0.32	0.07
772	RC ENV_STR(all)	1025	-0.77	2.35	-0.75	0.58	0.14	-0.08
772	RC ENV_STR(all)	1026	-0.76	-2.35	-0.75	-0.58	0.14	0.08
772	RC ENV_STR(all)	1027	1.03	-2.49	0.75	-0.62	-0.32	-0.07
773	RC ENV_STR(all)	1031	2.36	4.26	1.13	0.84	-0.64	-0.17
773	RC ENV_STR(all)	1029	-1.76	4.07	0.26	0.84	0.55	0.16
773	RC ENV_STR(all)	1009	-2.03	-4.20	-1.10	-0.68	0.50	-0.16
773	RC ENV_STR(all)	1011	1.97	-4.10	-0.27	-0.69	-0.61	0.17
774	RC ENV_STR(all)	1006	2.56	0.93	0.04	0.36	-0.54	-0.07
774	RC ENV_STR(all)	1027	-2.42	1.13	1.46	0.26	0.57	0.07
774	RC ENV_STR(all)	1026	-2.39	-0.65	-0.36	-0.19	0.61	-0.08
774	RC ENV_STR(all)	1005	2.24	-0.89	-1.12	-0.08	-0.40	0.08
775	RC ENV_STR(all)	1016	4.60	2.48	-0.87	0.65	-0.72	0.19
775	RC ENV_STR(all)	1036	-4.24	2.18	0.71	0.62	0.82	-0.19
775	RC ENV_STR(all)	1038	-4.56	-2.81	-0.73	-0.70	0.86	0.20
775	RC ENV_STR(all)	1018	4.17	-2.40	-0.46	-0.61	-0.64	-0.20
776	RC ENV_STR(all)	1015	4.01	2.85	-0.81	0.50	-0.54	0.22
776	RC ENV_STR(all)	1035	-4.65	3.22	-0.55	0.66	0.80	-0.22
776	RC ENV_STR(all)	1033	-4.17	-2.61	1.35	-0.65	0.72	0.20
776	RC ENV_STR(all)	1013	4.78	-2.92	0.69	-0.75	-0.72	-0.21
777	RC ENV_STR(all)	1028	1.54	3.63	-0.65	0.76	-0.41	-0.13
777	RC ENV_STR(all)	1029	-1.82	3.74	0.66	0.80	0.58	0.14
777	RC ENV_STR(all)	1034	-1.81	-3.73	0.65	-0.79	0.58	-0.14
777	RC ENV_STR(all)	1032	1.55	-3.63	-0.65	-0.76	-0.41	0.13
778	RC ENV_STR(all)	1071	1.95	3.40	-1.29	-0.20	0.19	-0.19
778	RC ENV_STR(all)	1072	-2.47	5.31	-2.01	0.23	0.56	0.19
778	RC ENV_STR(all)	988	-1.86	-3.64	3.18	-0.18	-0.19	-0.17
778	RC ENV_STR(all)	987	2.86	-5.15	-0.96	-0.56	-0.48	0.17
779	RC ENV_STR(all)	1065	1.09	2.27	-3.44	-0.78	0.06	0.05
779	RC ENV_STR(all)	1066	-1.06	2.20	-0.90	-0.86	-0.09	-0.05
779	RC ENV_STR(all)	1088	-0.85	-2.04	2.14	0.26	0.13	0.05
779	RC ENV_STR(all)	1087	1.13	-2.45	2.21	0.51	0.20	-0.05
780	RC ENV_STR(all)	1075	1.39	4.04	-2.12	0.03	-0.33	-0.11
780	RC ENV_STR(all)	1076	-1.12	3.71	-2.03	-0.14	0.09	-0.11
780	RC ENV_STR(all)	992	-1.16	-3.86	1.36	-0.48	0.33	-0.11
780	RC ENV_STR(all)	991	1.49	-3.90	2.79	-0.35	-0.24	0.11

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
781	RC ENV_STR(all)	1083	1.61	4.83	-3.01	-0.67	0.07	0.14
781	RC ENV_STR(all)	1084	-1.73	5.05	-3.69	-0.58	0.12	-0.14
781	RC ENV_STR(all)	1074	-1.40	-4.74	3.34	0.00	0.10	0.13
781	RC ENV_STR(all)	1073	1.82	-5.17	3.36	-0.10	-0.26	-0.13
782	RC ENV_STR(all)	989	1.53	4.20	2.80	0.32	-0.26	-0.17
782	RC ENV_STR(all)	988	-2.46	5.31	1.43	0.59	0.54	0.17
782	RC ENV_STR(all)	1072	-1.61	-4.12	-1.60	0.14	-0.20	-0.18
782	RC ENV_STR(all)	1073	2.08	-5.34	-2.61	-0.13	-0.48	0.18
783	RC ENV_STR(all)	1058	1.97	1.03	1.75	-0.11	0.34	0.05
783	RC ENV_STR(all)	1070	-1.67	0.79	1.59	-0.30	-0.39	0.03
783	RC ENV_STR(all)	855	-1.25	-1.14	-0.81	0.24	-0.16	-0.04
783	RC ENV_STR(all)	8	0.91	-0.80	-0.93	0.27	0.39	0.02
784	RC ENV_STR(all)	995	0.84	0.63	1.98	-0.05	0.24	0.00
784	RC ENV_STR(all)	1079	-0.38	0.53	0.51	0.21	0.00	0.00
784	RC ENV_STR(all)	321	-0.78	-0.57	-0.29	0.35	-0.28	0.00
784	RC ENV_STR(all)	22	0.65	-0.23	-2.56	0.07	0.15	0.00
785	RC ENV_STR(all)	320	0.33	0.26	-0.58	-0.18	-0.07	-0.02
785	RC ENV_STR(all)	1080	-0.58	0.44	0.17	-0.37	-0.21	0.00
785	RC ENV_STR(all)	1067	-0.55	-0.36	-0.94	0.17	-0.02	0.00
785	RC ENV_STR(all)	7	0.48	-0.23	1.65	0.23	0.05	0.00
786	RC ENV_STR(all)	854	3.09	2.37	-1.14	-0.16	0.87	-0.14
786	RC ENV_STR(all)	1069	-2.69	3.38	2.24	-0.24	-0.47	0.13
786	RC ENV_STR(all)	986	-2.82	-2.61	3.31	0.22	-0.29	-0.10
786	RC ENV_STR(all)	32	2.89	-3.15	-4.47	0.16	0.61	0.11
787	RC ENV_STR(all)	1070	2.71	1.76	0.78	-0.33	0.10	0.11
787	RC ENV_STR(all)	1069	-1.96	1.82	2.54	-0.31	-0.32	-0.07
787	RC ENV_STR(all)	854	-2.16	-2.00	-3.15	0.37	-0.08	0.05
787	RC ENV_STR(all)	855	1.38	-1.95	-0.96	0.61	0.27	-0.09
788	RC ENV_STR(all)	1077	1.12	3.13	1.79	0.10	-0.21	0.09
788	RC ENV_STR(all)	1076	-1.00	3.19	2.96	-0.15	0.07	-0.08
788	RC ENV_STR(all)	1086	-1.36	-3.35	-2.96	0.39	0.15	0.09
788	RC ENV_STR(all)	1087	0.92	-2.95	-1.78	0.61	0.10	-0.09
789	RC ENV_STR(all)	1079	0.45	1.19	-0.08	0.07	-0.19	0.03
789	RC ENV_STR(all)	1078	-0.58	1.51	2.06	-0.28	-0.16	-0.04
789	RC ENV_STR(all)	1088	-0.69	-1.51	-1.73	0.15	0.21	0.03
789	RC ENV_STR(all)	1080	0.48	-1.18	-0.33	0.49	0.21	-0.03
790	RC ENV_STR(all)	1080	0.50	1.04	0.91	-0.14	-0.14	0.03
790	RC ENV_STR(all)	1088	-0.85	1.54	1.29	-0.45	-0.23	-0.03
790	RC ENV_STR(all)	1066	-0.70	-1.33	-2.51	0.47	-0.02	0.03
790	RC ENV_STR(all)	1067	0.73	-1.24	0.33	0.57	0.10	-0.03
791	RC ENV_STR(all)	995	0.53	1.47	-0.05	0.23	-0.18	0.04
791	RC ENV_STR(all)	994	-0.76	1.51	2.28	-0.03	-0.04	-0.03
791	RC ENV_STR(all)	1078	-0.71	-1.71	-1.21	-0.05	0.29	0.04
791	RC ENV_STR(all)	1079	0.55	-1.25	-1.03	0.31	0.17	-0.04
792	RC ENV_STR(all)	1084	1.67	4.61	-3.26	-0.61	-0.10	0.13
792	RC ENV_STR(all)	1085	-1.46	4.48	-3.21	-0.64	0.03	-0.13
792	RC ENV_STR(all)	1075	-1.43	-4.46	2.96	-0.04	0.16	0.12
792	RC ENV_STR(all)	1074	1.52	-4.65	3.51	-0.04	-0.14	-0.12
793	RC ENV_STR(all)	320	0.60	0.30	1.42	-0.26	0.25	0.00
793	RC ENV_STR(all)	321	-0.53	0.29	-2.22	-0.08	-0.15	-0.02
793	RC ENV_STR(all)	1079	-0.43	-0.52	0.89	0.19	-0.39	0.00
793	RC ENV_STR(all)	1080	0.34	-0.39	0.18	-0.13	0.02	0.00

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
794	RC ENV_STR(all)	1075	4.42	1.42	-2.45	0.21	-0.08	0.13
794	RC ENV_STR(all)	991	-4.31	1.22	1.87	0.33	0.48	-0.13
794	RC ENV_STR(all)	990	-4.57	-1.83	2.68	-0.36	0.46	0.13
794	RC ENV_STR(all)	1074	4.43	-1.43	-2.09	-0.31	0.02	-0.13
795	RC ENV_STR(all)	1059	3.96	1.62	-4.08	-0.06	0.74	0.09
795	RC ENV_STR(all)	1081	-3.38	1.10	3.08	-0.26	-0.47	0.08
795	RC ENV_STR(all)	1070	-3.74	-1.67	2.06	0.27	-0.09	-0.11
795	RC ENV_STR(all)	1058	3.11	-1.25	-1.11	0.20	0.86	0.10
796	RC ENV_STR(all)	986	4.46	3.09	-1.70	-0.50	-0.41	0.15
796	RC ENV_STR(all)	1069	-2.64	2.48	-1.21	-0.37	-0.26	-0.18
796	RC ENV_STR(all)	1071	-4.72	-2.73	1.53	-0.50	0.26	0.18
796	RC ENV_STR(all)	987	2.95	-2.31	3.48	0.19	0.08	-0.15
797	RC ENV_STR(all)	1076	1.33	3.89	2.43	0.07	-0.19	0.11
797	RC ENV_STR(all)	1075	-1.24	3.97	3.33	-0.08	0.03	-0.11
797	RC ENV_STR(all)	1085	-1.58	-4.08	-3.23	0.51	0.13	0.11
797	RC ENV_STR(all)	1086	1.19	-3.76	-2.54	0.64	-0.06	-0.11
798	RC ENV_STR(all)	1081	4.50	2.08	-2.20	0.33	0.09	0.14
798	RC ENV_STR(all)	1071	-2.96	1.32	3.34	-0.16	-0.20	-0.12
798	RC ENV_STR(all)	1069	-4.17	-2.39	-0.94	0.40	0.26	0.11
798	RC ENV_STR(all)	1070	2.57	-1.33	-0.93	0.33	0.51	-0.14
799	RC ENV_STR(all)	1071	5.15	2.34	1.66	0.38	-0.28	-0.13
799	RC ENV_STR(all)	1081	-3.81	1.04	-1.71	-0.13	-0.62	-0.15
799	RC ENV_STR(all)	1082	-5.27	-2.08	-3.46	-0.32	-0.28	0.15
799	RC ENV_STR(all)	1072	3.98	-1.01	3.55	0.05	0.12	-0.14
800	RC ENV_STR(all)	992	3.13	1.17	2.68	0.12	-0.22	-0.08
800	RC ENV_STR(all)	1076	-3.41	1.22	-1.97	0.34	0.07	0.09
800	RC ENV_STR(all)	1077	-2.91	-0.86	-1.57	-0.06	-0.19	-0.09
800	RC ENV_STR(all)	993	3.20	-0.99	0.86	-0.30	-0.44	0.09
801	RC ENV_STR(all)	1082	1.36	4.59	-2.49	-0.67	0.08	0.15
801	RC ENV_STR(all)	1083	-1.95	5.37	-3.85	-0.46	0.23	0.14
801	RC ENV_STR(all)	1073	-1.22	-4.61	3.55	0.05	-0.07	-0.13
801	RC ENV_STR(all)	1072	2.13	-5.39	2.78	-0.21	-0.36	-0.14
802	RC ENV_STR(all)	994	0.79	2.38	0.37	0.36	-0.25	0.06
802	RC ENV_STR(all)	993	-0.92	2.33	2.44	0.09	0.04	-0.06
802	RC ENV_STR(all)	1077	-0.98	-2.61	-1.66	-0.08	0.32	0.06
802	RC ENV_STR(all)	1078	0.67	-2.08	-1.15	0.24	0.10	-0.07
803	RC ENV_STR(all)	990	1.32	4.45	2.35	0.43	-0.32	-0.15
803	RC ENV_STR(all)	989	-2.14	5.06	2.25	0.54	0.48	0.15
803	RC ENV_STR(all)	1073	-1.42	-4.49	-1.91	0.07	0.26	-0.16
803	RC ENV_STR(all)	1074	1.73	-4.99	-2.70	-0.03	-0.34	0.16
804	RC ENV_STR(all)	1060	4.97	2.11	-5.22	-0.02	1.12	-0.12
804	RC ENV_STR(all)	1082	-4.54	1.62	3.94	-0.19	-0.55	0.11
804	RC ENV_STR(all)	1081	-4.94	-2.10	3.79	-0.20	-0.23	-0.12
804	RC ENV_STR(all)	1059	4.45	-1.92	-2.55	0.11	1.23	0.13
805	RC ENV_STR(all)	1061	5.26	2.32	-5.39	-0.07	1.36	-0.13
805	RC ENV_STR(all)	1083	-5.01	1.97	4.39	-0.12	-0.60	0.12
805	RC ENV_STR(all)	1082	-5.31	-2.26	4.61	-0.14	-0.40	-0.13
805	RC ENV_STR(all)	1060	5.03	-2.35	-3.61	0.09	1.44	0.14
806	RC ENV_STR(all)	1062	5.06	2.30	-4.95	-0.09	1.45	-0.13
806	RC ENV_STR(all)	1084	-4.95	2.04	4.46	-0.07	-0.60	0.12
806	RC ENV_STR(all)	1083	-5.17	-2.23	4.74	-0.03	-0.52	-0.12
806	RC ENV_STR(all)	1061	5.02	-2.42	-4.25	0.09	1.50	0.13

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
807	RC ENV_STR(all)	1063	4.56	2.10	-4.17	-0.11	1.42	-0.12
807	RC ENV_STR(all)	1085	-4.50	1.89	4.21	-0.02	-0.54	0.11
807	RC ENV_STR(all)	1084	-4.70	-2.05	4.44	-0.06	-0.58	-0.11
807	RC ENV_STR(all)	1062	4.61	-2.26	-4.48	0.09	1.44	0.11
808	RC ENV_STR(all)	1064	3.88	1.80	-3.19	-0.11	1.30	-0.10
808	RC ENV_STR(all)	1086	-3.82	1.59	3.73	0.04	-0.47	0.10
808	RC ENV_STR(all)	1085	-4.04	-1.79	3.84	0.12	-0.59	-0.09
808	RC ENV_STR(all)	1063	3.96	-1.92	-4.38	0.09	1.28	0.09
809	RC ENV_STR(all)	1065	3.08	1.45	-2.09	-0.11	1.10	-0.08
809	RC ENV_STR(all)	1087	-2.99	1.21	3.05	0.09	-0.36	0.08
809	RC ENV_STR(all)	1086	-3.27	-1.48	3.08	0.17	-0.56	-0.07
809	RC ENV_STR(all)	1064	3.18	-1.50	-4.03	0.08	1.06	0.07
810	RC ENV_STR(all)	1078	0.83	2.25	1.01	0.09	-0.22	0.06
810	RC ENV_STR(all)	1077	-0.77	2.36	2.48	-0.21	-0.11	-0.06
810	RC ENV_STR(all)	1087	-1.04	-2.49	-2.47	0.28	0.18	0.06
810	RC ENV_STR(all)	1088	0.67	-2.10	-1.02	0.55	0.15	-0.06
811	RC ENV_STR(all)	1117	3.54	7.23	0.31	0.02	-0.02	0.21
811	RC ENV_STR(all)	1129	1.57	-4.68	0.11	-0.02	0.00	-0.17
811	RC ENV_STR(all)	1102	-3.37	-7.65	-0.29	0.06	0.00	-0.18
811	RC ENV_STR(all)	1103	-1.13	4.11	0.16	0.05	0.03	-0.21
812	RC ENV_STR(all)	1119	5.23	8.80	0.22	0.00	-0.01	-0.25
812	RC ENV_STR(all)	1120	-1.73	5.69	0.09	0.00	0.00	0.26
812	RC ENV_STR(all)	1130	-4.58	-9.02	-0.21	0.04	0.01	-0.27
812	RC ENV_STR(all)	1129	1.57	-5.39	-0.08	0.02	0.00	-0.27
813	RC ENV_STR(all)	257	1.37	0.38	0.16	0.00	-0.02	-0.04
813	RC ENV_STR(all)	1127	-0.90	1.26	-0.14	0.02	0.03	0.03
813	RC ENV_STR(all)	1115	-1.74	-0.78	0.11	0.00	0.00	-0.04
813	RC ENV_STR(all)	37	0.63	-0.88	-0.12	-0.02	-0.05	0.04
814	RC ENV_STR(all)	1106	7.00	7.34	0.25	0.03	-0.07	-0.28
814	RC ENV_STR(all)	1107	-4.45	3.79	0.10	0.01	0.01	0.28
814	RC ENV_STR(all)	1119	-6.44	-7.86	-0.28	0.00	0.03	-0.30
814	RC ENV_STR(all)	1118	4.39	-3.21	-0.05	0.00	-0.05	0.30
815	RC ENV_STR(all)	256	1.15	0.57	0.07	0.00	0.02	-0.02
815	RC ENV_STR(all)	1128	-0.76	0.99	-0.16	0.00	0.01	0.02
815	RC ENV_STR(all)	1127	-1.57	-0.53	0.08	0.00	0.00	-0.02
815	RC ENV_STR(all)	257	0.48	-0.60	-0.16	0.00	-0.03	0.03
816	RC ENV_STR(all)	1103	2.57	4.29	-0.40	0.05	0.00	-0.11
816	RC ENV_STR(all)	15	1.53	-1.02	0.12	0.04	-0.05	0.08
816	RC ENV_STR(all)	605	-2.67	-3.42	-0.47	0.00	0.06	0.12
816	RC ENV_STR(all)	1117	-2.14	2.18	-0.04	0.00	0.01	0.08
817	RC ENV_STR(all)	605	1.19	3.00	0.18	-0.07	0.00	0.17
817	RC ENV_STR(all)	604	-4.66	5.00	-0.36	0.09	0.02	-0.14
817	RC ENV_STR(all)	1118	-1.86	-3.20	0.06	0.04	0.01	0.14
817	RC ENV_STR(all)	1117	5.38	-4.32	0.33	-0.04	0.00	-0.17
818	RC ENV_STR(all)	1114	3.76	1.25	0.11	0.03	0.01	0.13
818	RC ENV_STR(all)	1126	-2.88	2.51	-0.05	0.00	0.00	-0.12
818	RC ENV_STR(all)	1125	-4.13	-1.48	-0.13	0.01	0.00	0.12
818	RC ENV_STR(all)	1113	3.31	-2.93	0.07	0.00	0.00	-0.13
819	RC ENV_STR(all)	1094	0.72	0.48	-0.19	0.00	0.03	0.00
819	RC ENV_STR(all)	1128	-0.56	1.33	0.06	0.00	0.00	0.00
819	RC ENV_STR(all)	256	-0.31	-0.21	0.20	-0.02	0.00	-0.02
819	RC ENV_STR(all)	10	0.74	-0.88	0.10	0.02	0.03	0.02

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
820	RC ENV_STR(all)	1136	3.55	1.25	0.16	0.00	-0.03	-0.11
820	RC ENV_STR(all)	1095	-3.04	1.76	0.10	0.00	-0.04	0.11
820	RC ENV_STR(all)	1096	-3.89	-1.48	-0.18	0.00	-0.04	-0.10
820	RC ENV_STR(all)	1135	3.41	-2.19	0.12	0.00	-0.02	0.10
821	RC ENV_STR(all)	1112	6.04	1.64	0.10	0.01	0.00	0.22
821	RC ENV_STR(all)	1124	-5.65	3.89	-0.07	0.01	0.02	-0.21
821	RC ENV_STR(all)	1123	-6.34	-1.70	-0.10	0.00	0.02	0.21
821	RC ENV_STR(all)	1111	6.01	-4.42	0.06	-0.03	0.01	-0.22
822	RC ENV_STR(all)	1123	4.63	6.94	-0.08	0.03	-0.03	-0.26
822	RC ENV_STR(all)	1122	-1.98	6.90	-0.09	0.02	0.00	0.26
822	RC ENV_STR(all)	1110	-5.22	-7.22	0.09	0.01	0.03	-0.26
822	RC ENV_STR(all)	1111	1.96	-6.71	0.10	0.00	0.00	0.26
823	RC ENV_STR(all)	1133	2.99	6.39	0.13	-0.03	0.00	0.19
823	RC ENV_STR(all)	1134	-1.94	6.25	0.15	-0.03	0.00	-0.19
823	RC ENV_STR(all)	1097	-2.51	-6.03	-0.14	-0.05	0.00	0.20
823	RC ENV_STR(all)	1098	2.19	-6.57	-0.14	-0.06	0.00	-0.20
824	RC ENV_STR(all)	1106	2.70	5.26	0.12	0.05	0.02	0.20
824	RC ENV_STR(all)	1118	-5.97	6.39	-0.30	0.06	0.02	-0.23
824	RC ENV_STR(all)	604	-2.23	-5.25	0.24	-0.09	0.00	0.23
824	RC ENV_STR(all)	39	5.41	-6.90	-0.29	-0.12	-0.03	-0.20
825	RC ENV_STR(all)	1095	2.34	1.01	-0.19	0.00	0.04	-0.05
825	RC ENV_STR(all)	1136	-1.92	1.75	0.11	0.00	0.00	0.05
825	RC ENV_STR(all)	1128	-1.99	-0.76	0.15	0.00	0.00	-0.07
825	RC ENV_STR(all)	1094	1.54	-1.30	0.08	0.00	0.04	0.06
826	RC ENV_STR(all)	1127	2.20	0.94	0.13	0.02	0.00	0.07
826	RC ENV_STR(all)	1128	-1.47	1.66	-0.05	0.00	0.00	-0.07
826	RC ENV_STR(all)	1136	-2.59	-1.18	-0.15	0.00	0.02	0.06
826	RC ENV_STR(all)	1126	1.90	-2.07	0.11	0.00	0.00	-0.06
827	RC ENV_STR(all)	1098	2.75	7.43	-0.15	0.06	-0.02	0.24
827	RC ENV_STR(all)	1099	-2.28	7.54	-0.12	0.06	0.00	-0.25
827	RC ENV_STR(all)	1132	-3.29	-7.76	0.13	0.04	0.02	0.23
827	RC ENV_STR(all)	1133	2.04	-7.24	0.14	0.04	0.00	-0.22
828	RC ENV_STR(all)	1134	2.62	4.92	0.12	0.02	0.00	0.14
828	RC ENV_STR(all)	1135	-1.68	4.97	0.16	0.02	0.00	-0.15
828	RC ENV_STR(all)	1096	-2.17	-4.55	-0.12	0.05	0.00	0.16
828	RC ENV_STR(all)	1097	1.92	-5.31	-0.16	-0.05	0.00	-0.15
829	RC ENV_STR(all)	1099	2.86	8.60	-0.16	-0.07	-0.02	0.27
829	RC ENV_STR(all)	1100	-2.13	8.01	-0.13	-0.07	0.00	-0.28
829	RC ENV_STR(all)	1131	-3.46	-8.86	0.15	0.04	0.02	0.26
829	RC ENV_STR(all)	1132	1.88	-7.79	0.13	0.04	0.00	-0.25
830	RC ENV_STR(all)	1100	3.14	9.29	-0.17	-0.07	-0.02	0.27
830	RC ENV_STR(all)	1101	-1.67	7.72	-0.16	-0.07	0.00	-0.30
830	RC ENV_STR(all)	1130	-3.49	-9.42	0.20	0.04	0.02	0.27
830	RC ENV_STR(all)	1131	1.44	-7.63	0.13	0.04	0.00	-0.25
831	RC ENV_STR(all)	1129	4.53	7.91	-0.28	0.03	0.00	-0.24
831	RC ENV_STR(all)	1117	-2.19	-3.64	-0.04	-0.02	-0.04	0.24
831	RC ENV_STR(all)	1118	-5.21	-7.37	0.26	-0.02	0.04	-0.22
831	RC ENV_STR(all)	1119	2.38	4.20	0.09	0.01	0.00	0.22
832	RC ENV_STR(all)	1115	2.37	1.03	0.12	0.03	-0.02	0.09
832	RC ENV_STR(all)	1127	-1.54	1.92	-0.05	0.00	0.00	-0.08
832	RC ENV_STR(all)	1126	-2.75	-1.26	-0.16	-0.03	0.00	0.08
832	RC ENV_STR(all)	1114	1.98	-2.30	0.09	0.00	0.00	-0.09

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
833	RC ENV_STR(all)	1108	5.24	3.60	0.09	0.00	0.00	0.32
833	RC ENV_STR(all)	1120	-8.74	6.30	-0.20	0.01	0.02	-0.34
833	RC ENV_STR(all)	1119	4.93	-3.51	-0.02	-0.03	0.00	0.34
833	RC ENV_STR(all)	1107	8.44	-6.90	0.20	-0.03	-0.02	-0.32
834	RC ENV_STR(all)	1112	3.65	4.68	0.07	0.01	0.01	-0.17
834	RC ENV_STR(all)	1113	-1.38	5.01	0.10	0.01	0.01	0.17
834	RC ENV_STR(all)	1125	-3.17	-4.28	-0.06	-0.02	0.00	-0.17
834	RC ENV_STR(all)	1124	1.61	-5.36	-0.11	-0.02	0.01	0.17
835	RC ENV_STR(all)	1109	6.36	2.83	0.09	0.00	0.00	0.32
835	RC ENV_STR(all)	1121	-8.70	5.92	-0.14	0.01	0.03	-0.33
835	RC ENV_STR(all)	1120	-6.19	-2.72	-0.06	0.00	0.00	0.33
835	RC ENV_STR(all)	1108	8.64	-6.54	0.16	0.00	0.00	-0.32
836	RC ENV_STR(all)	1110	6.85	2.34	0.09	0.00	0.00	0.30
836	RC ENV_STR(all)	1122	-8.02	5.33	-0.10	0.04	0.03	-0.30
836	RC ENV_STR(all)	1121	-6.89	-2.31	-0.08	0.00	0.02	0.30
836	RC ENV_STR(all)	1109	8.16	-5.95	0.12	0.01	0.01	-0.30
837	RC ENV_STR(all)	1101	3.39	9.14	-0.23	-0.08	-0.02	0.24
837	RC ENV_STR(all)	1102	0.92	6.38	-0.16	-0.07	0.00	-0.28
837	RC ENV_STR(all)	1129	-3.68	-9.06	0.26	0.03	0.00	0.26
837	RC ENV_STR(all)	1130	-0.84	-6.50	0.13	0.02	0.00	-0.22
838	RC ENV_STR(all)	1121	6.90	1.37	0.11	0.00	0.00	-0.26
838	RC ENV_STR(all)	1131	-9.04	4.45	-0.15	0.03	-0.04	0.28
838	RC ENV_STR(all)	1130	-6.88	-1.27	-0.11	0.00	-0.04	-0.30
838	RC ENV_STR(all)	1120	9.10	-5.07	0.18	0.01	-0.02	0.28
839	RC ENV_STR(all)	1122	7.29	1.25	0.11	0.00	-0.02	-0.26
839	RC ENV_STR(all)	1132	-8.30	4.12	-0.12	0.03	-0.04	0.28
839	RC ENV_STR(all)	1131	-7.46	-1.39	-0.12	0.00	-0.04	-0.29
839	RC ENV_STR(all)	1121	8.53	-4.70	0.13	-0.03	-0.03	0.27
840	RC ENV_STR(all)	1123	6.98	1.53	0.12	0.00	-0.02	-0.23
840	RC ENV_STR(all)	1133	-7.15	3.68	-0.11	0.00	-0.04	0.25
840	RC ENV_STR(all)	1132	-7.26	-1.72	-0.11	0.00	-0.04	-0.26
840	RC ENV_STR(all)	1122	7.49	-4.22	0.10	-0.03	-0.03	0.25
841	RC ENV_STR(all)	1124	6.16	1.62	0.12	0.00	-0.02	-0.20
841	RC ENV_STR(all)	1134	-5.79	3.17	-0.10	0.00	0.02	0.21
841	RC ENV_STR(all)	1133	-6.50	-1.83	-0.11	0.00	-0.03	-0.22
841	RC ENV_STR(all)	1123	6.18	-3.67	0.09	0.00	-0.02	0.21
842	RC ENV_STR(all)	1125	5.01	1.52	0.12	0.00	-0.02	-0.16
842	RC ENV_STR(all)	1135	-4.35	2.65	-0.09	0.00	0.02	0.16
842	RC ENV_STR(all)	1134	-5.39	-1.75	-0.13	0.00	0.02	-0.16
842	RC ENV_STR(all)	1124	4.76	-3.11	0.10	0.00	-0.02	0.15
843	RC ENV_STR(all)	1126	3.67	1.29	0.13	0.00	0.00	-0.11
843	RC ENV_STR(all)	1136	-2.90	2.14	-0.07	0.00	-0.01	0.11
843	RC ENV_STR(all)	1135	-4.06	-1.52	-0.14	0.00	0.03	-0.11
843	RC ENV_STR(all)	1125	3.32	-2.57	0.10	0.00	0.00	0.11
844	RC ENV_STR(all)	1163	6.71	5.10	-0.05	0.04	0.01	0.30
844	RC ENV_STR(all)	1179	-6.44	2.91	0.07	0.01	0.01	-0.30
844	RC ENV_STR(all)	1177	-6.91	-5.60	0.07	0.02	0.01	0.31
844	RC ENV_STR(all)	1162	6.57	-2.95	-0.06	0.00	0.00	-0.31
845	RC ENV_STR(all)	1163	2.39	6.09	-0.07	0.00	0.01	-0.25
845	RC ENV_STR(all)	1164	-4.21	5.58	-0.04	0.00	0.02	0.25
845	RC ENV_STR(all)	1181	-2.29	-5.83	0.07	-0.03	0.01	-0.25
845	RC ENV_STR(all)	1179	4.68	-5.89	0.03	0.01	-0.03	0.26

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
846	RC ENV_STR(all)	1115	2.04	1.75	-0.06	0.00	-0.03	-0.10
846	RC ENV_STR(all)	1114	-1.25	2.81	-0.17	0.01	0.04	0.11
846	RC ENV_STR(all)	1189	-2.38	-2.18	0.07	0.00	0.02	-0.11
846	RC ENV_STR(all)	1190	1.04	-2.43	0.13	-0.03	-0.05	0.11
847	RC ENV_STR(all)	1167	0.95	1.49	-0.14	0.02	-0.05	-0.05
847	RC ENV_STR(all)	38	-1.42	0.72	0.20	0.00	0.04	0.05
847	RC ENV_STR(all)	341	-0.74	-1.17	-0.06	-0.02	0.07	-0.07
847	RC ENV_STR(all)	1187	1.75	-1.10	0.09	0.00	-0.03	0.07
848	RC ENV_STR(all)	1173	6.41	4.30	0.14	0.03	-0.03	-0.34
848	RC ENV_STR(all)	1170	-8.43	7.00	0.25	0.03	0.09	0.36
848	RC ENV_STR(all)	1158	-6.46	-3.75	0.11	0.01	0.07	-0.37
848	RC ENV_STR(all)	1159	7.95	-7.50	-0.26	-0.02	-0.04	0.36
849	RC ENV_STR(all)	1171	8.85	5.47	-0.26	0.04	-0.10	-0.31
849	RC ENV_STR(all)	766	-9.12	5.16	0.26	0.04	0.16	0.33
849	RC ENV_STR(all)	765	-9.12	-5.16	0.26	-0.04	0.16	-0.33
849	RC ENV_STR(all)	1169	8.85	-5.47	-0.26	-0.04	-0.10	0.31
850	RC ENV_STR(all)	1184	6.44	2.91	0.07	0.01	-0.01	0.30
850	RC ENV_STR(all)	1111	-6.72	5.09	-0.05	0.04	0.01	-0.30
850	RC ENV_STR(all)	1110	-6.56	-2.95	-0.06	0.00	0.00	0.31
850	RC ENV_STR(all)	1182	6.91	-5.60	0.07	0.02	0.01	-0.31
851	RC ENV_STR(all)	1165	4.32	3.40	0.03	0.01	0.00	0.20
851	RC ENV_STR(all)	1183	-4.87	1.82	0.08	0.01	0.03	-0.20
851	RC ENV_STR(all)	1181	-4.70	-3.83	0.03	0.02	0.01	0.20
851	RC ENV_STR(all)	1164	5.21	-1.97	-0.09	0.01	0.00	-0.20
852	RC ENV_STR(all)	1165	1.60	4.08	-0.12	0.00	0.01	-0.15
852	RC ENV_STR(all)	1166	-2.68	3.01	-0.05	0.00	0.02	0.15
852	RC ENV_STR(all)	1185	-1.41	-3.70	0.11	-0.03	0.03	-0.15
852	RC ENV_STR(all)	1183	3.06	-3.43	0.04	-0.02	0.01	0.15
853	RC ENV_STR(all)	1177	3.65	6.59	0.07	0.02	0.01	-0.34
853	RC ENV_STR(all)	1175	-6.50	7.63	0.10	0.02	0.01	0.35
853	RC ENV_STR(all)	1161	-3.67	-6.53	-0.04	0.00	0.00	-0.35
853	RC ENV_STR(all)	1162	5.97	-7.60	-0.08	0.01	-0.04	0.34
854	RC ENV_STR(all)	1186	5.02	2.58	-0.07	0.02	-0.03	0.22
854	RC ENV_STR(all)	1206	-4.76	3.63	0.02	0.02	0.03	-0.22
854	RC ENV_STR(all)	1207	-4.69	-2.39	0.06	0.02	0.03	0.21
854	RC ENV_STR(all)	1188	4.41	-3.28	0.03	0.02	-0.02	-0.21
855	RC ENV_STR(all)	1167	1.76	2.04	-0.06	0.03	0.00	0.10
855	RC ENV_STR(all)	1187	-2.43	1.04	0.13	0.05	0.03	-0.11
855	RC ENV_STR(all)	1185	-2.18	-2.37	0.07	-0.02	0.00	0.11
855	RC ENV_STR(all)	1166	2.81	-1.26	-0.17	-0.04	-0.01	-0.11
856	RC ENV_STR(all)	766	9.18	5.68	0.22	0.04	-0.16	-0.32
856	RC ENV_STR(all)	1171	-8.36	4.68	-0.22	0.03	0.09	0.30
856	RC ENV_STR(all)	1172	-8.84	-6.03	-0.28	-0.04	0.10	-0.31
856	RC ENV_STR(all)	767	8.55	-4.37	0.28	-0.03	-0.15	0.33
857	RC ENV_STR(all)	1170	6.04	8.84	-0.28	0.10	-0.04	0.31
857	RC ENV_STR(all)	1169	-4.68	8.36	-0.22	0.09	0.03	-0.30
857	RC ENV_STR(all)	765	-5.69	-9.19	0.22	-0.16	0.04	0.32
857	RC ENV_STR(all)	764	4.36	-8.55	0.28	-0.15	-0.03	-0.33
858	RC ENV_STR(all)	1169	8.47	5.47	0.20	0.03	-0.09	-0.39
858	RC ENV_STR(all)	1194	-8.21	5.92	-0.20	0.02	0.05	0.37
858	RC ENV_STR(all)	1193	-8.21	-5.93	-0.20	-0.02	0.05	-0.37
858	RC ENV_STR(all)	1171	8.48	-5.46	0.20	-0.03	-0.09	0.39

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
859	RC ENV_STR(all)	1108	7.47	8.11	-0.18	0.00	-0.02	-0.38
859	RC ENV_STR(all)	1107	-5.45	4.87	0.05	0.00	0.04	0.40
859	RC ENV_STR(all)	1176	-7.97	-7.75	0.19	-0.02	0.03	-0.39
859	RC ENV_STR(all)	1178	5.42	-5.34	0.11	-0.02	0.00	0.37
860	RC ENV_STR(all)	1114	2.68	3.01	-0.05	0.00	-0.02	-0.15
860	RC ENV_STR(all)	1113	-1.60	4.08	-0.12	0.00	0.01	0.15
860	RC ENV_STR(all)	1188	-3.06	-3.43	0.04	-0.02	0.01	-0.16
860	RC ENV_STR(all)	1189	1.42	-3.70	0.11	-0.03	-0.03	0.15
861	RC ENV_STR(all)	1106	3.75	6.45	0.11	0.07	0.01	0.37
861	RC ENV_STR(all)	1172	-7.02	8.43	0.25	0.09	0.03	-0.36
861	RC ENV_STR(all)	1176	-4.29	-6.39	0.14	-0.04	0.03	0.34
861	RC ENV_STR(all)	1107	7.51	-7.95	-0.26	-0.04	-0.02	-0.36
862	RC ENV_STR(all)	1192	1.52	1.18	-0.16	0.06	-0.02	0.07
862	RC ENV_STR(all)	1191	-1.52	1.18	-0.16	0.06	0.02	-0.07
862	RC ENV_STR(all)	340	-1.21	-0.94	0.16	-0.09	0.02	0.07
862	RC ENV_STR(all)	339	1.21	-0.93	0.16	-0.09	-0.02	-0.07
863	RC ENV_STR(all)	1190	1.57	1.04	-0.16	0.06	-0.02	0.07
863	RC ENV_STR(all)	1192	-1.36	1.48	-0.13	0.05	0.00	-0.07
863	RC ENV_STR(all)	339	-1.28	-0.81	0.10	-0.09	0.02	0.07
863	RC ENV_STR(all)	338	1.03	-1.19	0.18	-0.07	-0.02	-0.05
864	RC ENV_STR(all)	1178	7.32	7.95	0.14	0.02	-0.01	-0.38
864	RC ENV_STR(all)	1180	-4.48	6.20	0.06	0.02	0.00	0.37
864	RC ENV_STR(all)	1109	-6.79	-8.12	-0.13	0.00	0.02	-0.37
864	RC ENV_STR(all)	1108	4.50	-5.93	0.02	0.00	0.00	0.38
865	RC ENV_STR(all)	1190	1.84	2.00	0.08	0.00	-0.04	-0.11
865	RC ENV_STR(all)	1189	-1.45	2.72	-0.15	0.03	0.04	0.11
865	RC ENV_STR(all)	1208	-2.13	-2.39	-0.08	-0.03	0.03	-0.12
865	RC ENV_STR(all)	1192	1.21	-2.35	0.13	-0.03	-0.06	0.11
866	RC ENV_STR(all)	1187	2.00	1.83	0.08	0.04	0.00	0.11
866	RC ENV_STR(all)	1191	-2.35	1.20	0.13	0.06	0.03	-0.11
866	RC ENV_STR(all)	1205	-2.39	-2.13	-0.08	-0.03	0.03	0.12
866	RC ENV_STR(all)	1185	2.72	-1.44	-0.15	-0.04	-0.03	-0.11
867	RC ENV_STR(all)	1112	5.21	1.98	-0.09	0.01	0.00	0.20
867	RC ENV_STR(all)	1186	-4.70	3.83	0.03	0.02	0.01	-0.21
867	RC ENV_STR(all)	1188	-4.87	-1.82	0.08	0.01	0.03	0.20
867	RC ENV_STR(all)	1113	4.32	-3.41	0.03	0.01	0.00	-0.20
868	RC ENV_STR(all)	1207	3.75	2.43	-0.07	0.03	-0.03	0.17
868	RC ENV_STR(all)	1203	-3.75	2.43	-0.07	0.03	0.03	-0.17
868	RC ENV_STR(all)	1205	-3.36	-2.17	0.07	-0.04	0.03	0.16
868	RC ENV_STR(all)	1208	3.37	-2.16	0.07	-0.04	-0.03	-0.16
869	RC ENV_STR(all)	1183	1.95	3.92	-0.10	0.03	-0.03	-0.16
869	RC ENV_STR(all)	1185	-2.52	3.18	0.05	0.01	0.03	0.16
869	RC ENV_STR(all)	1205	-1.73	-3.54	0.09	-0.03	0.04	-0.16
869	RC ENV_STR(all)	1203	2.84	-3.58	-0.06	-0.03	0.02	0.17
870	RC ENV_STR(all)	1170	7.74	4.60	0.16	0.01	-0.09	-0.39
870	RC ENV_STR(all)	1173	-8.38	6.75	-0.24	0.02	0.04	0.37
870	RC ENV_STR(all)	1194	-7.56	-5.08	-0.15	-0.03	0.04	-0.37
870	RC ENV_STR(all)	1169	8.74	-6.29	0.23	-0.04	-0.10	0.38
871	RC ENV_STR(all)	1158	6.32	8.22	-0.31	0.09	-0.04	0.29
871	RC ENV_STR(all)	1170	-3.70	7.33	-0.17	0.08	0.02	-0.27
871	RC ENV_STR(all)	764	-5.88	-8.68	-0.25	-0.15	0.04	0.29
871	RC ENV_STR(all)	40	3.33	-7.40	0.28	-0.12	0.01	-0.31

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
872	RC ENV_STR(all)	340	0.81	1.28	0.10	0.02	-0.09	-0.07
872	RC ENV_STR(all)	1191	-1.48	1.36	-0.13	0.00	0.05	0.07
872	RC ENV_STR(all)	1187	-1.04	-1.57	-0.16	-0.02	0.06	-0.07
872	RC ENV_STR(all)	341	1.19	-1.03	0.18	-0.02	-0.07	0.05
873	RC ENV_STR(all)	1172	4.59	7.73	0.16	0.09	0.01	0.39
873	RC ENV_STR(all)	1171	-6.30	8.74	0.23	0.10	0.04	-0.38
873	RC ENV_STR(all)	1193	-5.07	-7.55	-0.15	-0.04	0.03	0.37
873	RC ENV_STR(all)	1176	6.76	-8.38	-0.24	-0.04	-0.02	-0.37
874	RC ENV_STR(all)	1110	5.97	7.61	-0.08	0.01	-0.04	-0.34
874	RC ENV_STR(all)	1109	-3.66	6.53	-0.04	0.00	0.00	0.35
874	RC ENV_STR(all)	1180	-6.50	-7.64	0.10	-0.02	0.01	-0.35
874	RC ENV_STR(all)	1182	3.64	-6.58	0.07	-0.02	0.01	0.34
875	RC ENV_STR(all)	1199	5.80	4.47	-0.02	0.02	-0.03	0.28
875	RC ENV_STR(all)	1179	-5.88	3.26	-0.04	0.02	0.02	-0.27
875	RC ENV_STR(all)	1181	-5.54	-4.11	0.01	0.02	0.01	0.26
875	RC ENV_STR(all)	1201	5.65	-3.09	0.04	0.02	-0.03	-0.26
876	RC ENV_STR(all)	338	1.17	0.74	-0.06	0.07	-0.02	0.07
876	RC ENV_STR(all)	37	-0.72	1.42	0.20	0.04	0.00	-0.05
876	RC ENV_STR(all)	1115	-1.50	-0.95	-0.14	-0.05	0.03	0.05
876	RC ENV_STR(all)	1190	1.10	-1.75	0.09	-0.03	0.00	-0.07
877	RC ENV_STR(all)	1193	8.10	6.88	0.17	0.03	-0.04	-0.41
877	RC ENV_STR(all)	1198	-6.64	5.81	-0.11	0.02	0.02	0.39
877	RC ENV_STR(all)	1178	-7.72	-7.28	-0.16	-0.02	0.02	-0.40
877	RC ENV_STR(all)	1176	6.80	-5.35	0.10	-0.02	-0.04	0.42
878	RC ENV_STR(all)	1161	8.12	6.80	-0.13	0.02	0.00	0.37
878	RC ENV_STR(all)	1175	-6.19	4.49	0.06	0.00	0.02	-0.37
878	RC ENV_STR(all)	1174	-7.96	-7.33	0.14	-0.01	0.02	0.38
878	RC ENV_STR(all)	1160	5.92	-4.50	0.02	0.00	0.00	-0.39
879	RC ENV_STR(all)	1106	8.21	6.31	-0.31	0.04	-0.09	-0.29
879	RC ENV_STR(all)	39	-7.40	3.33	0.28	0.01	0.12	0.31
879	RC ENV_STR(all)	767	-8.68	-5.87	-0.25	-0.04	0.15	-0.29
879	RC ENV_STR(all)	1172	7.33	-3.70	-0.17	0.02	-0.08	0.27
880	RC ENV_STR(all)	1196	6.82	6.48	-0.09	0.01	-0.02	0.40
880	RC ENV_STR(all)	1200	-6.83	6.48	-0.09	0.01	0.02	-0.40
880	RC ENV_STR(all)	1198	-6.54	-6.75	0.09	-0.02	0.02	0.41
880	RC ENV_STR(all)	1195	6.54	-6.75	0.09	-0.02	-0.02	-0.41
881	RC ENV_STR(all)	1178	6.08	5.82	0.06	0.02	-0.02	0.41
881	RC ENV_STR(all)	1198	-7.20	7.30	0.12	0.02	0.02	-0.41
881	RC ENV_STR(all)	1200	-6.39	-5.67	0.08	0.00	0.02	0.39
881	RC ENV_STR(all)	1180	7.44	-6.91	-0.10	0.01	-0.02	-0.39
882	RC ENV_STR(all)	1112	4.22	5.58	-0.04	0.00	0.02	-0.25
882	RC ENV_STR(all)	1111	-2.39	6.08	-0.07	0.00	0.01	0.25
882	RC ENV_STR(all)	1184	-4.69	-5.89	0.03	0.01	0.03	-0.26
882	RC ENV_STR(all)	1186	2.28	-5.83	0.07	-0.02	0.01	0.25
883	RC ENV_STR(all)	1182	5.97	7.15	-0.06	0.02	0.02	-0.36
883	RC ENV_STR(all)	1180	-4.89	6.47	0.02	0.02	0.00	0.37
883	RC ENV_STR(all)	1200	-6.36	-7.10	0.07	-0.02	0.01	-0.37
883	RC ENV_STR(all)	1202	4.75	-6.58	0.06	-0.02	0.01	0.36
884	RC ENV_STR(all)	1196	5.68	6.38	0.08	0.02	0.00	-0.39
884	RC ENV_STR(all)	1195	-7.29	7.19	0.12	0.02	0.02	0.41
884	RC ENV_STR(all)	1174	-5.83	-6.08	0.06	-0.02	0.02	-0.41
884	RC ENV_STR(all)	1175	6.90	-7.44	-0.10	-0.02	0.01	0.39

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
885	RC ENV_STR(all)	1159	5.46	4.87	0.05	0.00	-0.04	-0.40
885	RC ENV_STR(all)	1160	-7.48	8.12	-0.18	0.00	0.02	0.38
885	RC ENV_STR(all)	1174	-5.43	-5.33	0.11	-0.02	0.00	-0.37
885	RC ENV_STR(all)	1173	7.99	-7.75	0.19	-0.02	-0.03	0.39
886	RC ENV_STR(all)	1202	6.42	4.85	0.02	0.01	-0.03	0.33
886	RC ENV_STR(all)	1197	-6.42	4.87	0.02	0.01	0.03	-0.33
886	RC ENV_STR(all)	1199	-6.34	-4.58	0.02	0.02	0.03	0.32
886	RC ENV_STR(all)	1204	6.34	-4.60	0.02	0.02	-0.03	-0.32
887	RC ENV_STR(all)	1207	2.88	4.53	0.04	0.03	0.02	-0.21
887	RC ENV_STR(all)	1206	-3.17	4.86	-0.04	0.03	0.02	0.22
887	RC ENV_STR(all)	1201	-3.15	-4.86	-0.04	-0.03	0.02	-0.22
887	RC ENV_STR(all)	1203	2.90	-4.53	0.04	-0.03	0.02	0.21
888	RC ENV_STR(all)	1188	3.92	1.97	-0.10	0.03	-0.03	0.16
888	RC ENV_STR(all)	1207	-3.58	2.83	-0.06	0.02	0.03	-0.17
888	RC ENV_STR(all)	1208	-3.55	-1.75	0.09	-0.04	0.03	0.16
888	RC ENV_STR(all)	1189	3.18	-2.51	0.05	-0.03	0.01	-0.16
889	RC ENV_STR(all)	1177	7.15	5.98	-0.06	0.02	-0.02	0.36
889	RC ENV_STR(all)	1197	-6.57	4.75	0.06	0.01	0.02	-0.36
889	RC ENV_STR(all)	1196	-7.10	-6.37	0.07	0.01	0.02	0.37
889	RC ENV_STR(all)	1175	6.47	-4.89	0.02	0.00	-0.02	-0.37
890	RC ENV_STR(all)	1192	1.50	2.20	0.11	0.03	-0.05	-0.11
890	RC ENV_STR(all)	1208	-1.77	2.58	-0.11	0.03	0.04	0.12
890	RC ENV_STR(all)	1205	-1.77	-2.58	-0.11	-0.03	0.04	-0.12
890	RC ENV_STR(all)	1191	1.50	-2.21	0.11	-0.03	-0.05	0.11
891	RC ENV_STR(all)	1206	5.65	3.10	0.04	0.02	-0.03	0.27
891	RC ENV_STR(all)	1186	-5.54	4.13	0.01	0.02	0.01	-0.26
891	RC ENV_STR(all)	1184	-5.88	-3.26	-0.04	0.02	0.02	0.27
891	RC ENV_STR(all)	1204	5.80	-4.51	-0.02	0.02	-0.03	-0.28
892	RC ENV_STR(all)	1198	7.40	6.49	-0.14	0.02	-0.02	-0.40
892	RC ENV_STR(all)	1193	-7.67	6.05	0.14	0.02	0.05	0.42
892	RC ENV_STR(all)	1194	-7.66	-6.06	0.14	-0.02	0.05	-0.42
892	RC ENV_STR(all)	1195	7.40	-6.48	-0.14	-0.02	-0.02	0.40
893	RC ENV_STR(all)	1199	3.99	5.79	-0.02	0.03	0.02	-0.28
893	RC ENV_STR(all)	1201	-3.69	5.55	0.03	0.03	0.02	0.27
893	RC ENV_STR(all)	1206	-3.72	-5.56	0.03	-0.03	0.02	-0.27
893	RC ENV_STR(all)	1204	3.95	-5.78	-0.02	-0.03	0.02	0.28
894	RC ENV_STR(all)	1199	3.87	6.31	0.04	0.03	0.02	-0.32
894	RC ENV_STR(all)	1197	-5.42	6.61	0.04	0.03	0.02	0.33
894	RC ENV_STR(all)	1177	-4.02	-6.39	-0.03	-0.01	0.01	-0.33
894	RC ENV_STR(all)	1179	5.03	-6.49	-0.03	0.01	-0.03	0.31
895	RC ENV_STR(all)	1174	7.30	7.73	-0.16	0.02	-0.02	0.40
895	RC ENV_STR(all)	1195	-5.79	6.63	-0.11	0.02	0.02	-0.39
895	RC ENV_STR(all)	1194	-6.89	-8.11	0.17	-0.04	0.03	0.41
895	RC ENV_STR(all)	1173	5.34	-6.79	0.10	-0.04	-0.02	-0.42
896	RC ENV_STR(all)	1184	5.05	6.49	-0.03	0.01	-0.04	-0.31
896	RC ENV_STR(all)	1182	-4.00	6.39	-0.03	0.01	0.01	0.33
896	RC ENV_STR(all)	1202	-5.44	-6.62	0.04	-0.03	0.02	-0.33
896	RC ENV_STR(all)	1204	3.85	-6.31	0.04	-0.03	0.02	0.32
897	RC ENV_STR(all)	1183	4.41	3.28	0.03	0.01	-0.02	0.21
897	RC ENV_STR(all)	1203	-4.69	2.38	0.06	0.02	0.03	-0.21
897	RC ENV_STR(all)	1201	-4.76	-3.62	0.02	0.02	0.03	0.22
897	RC ENV_STR(all)	1181	5.02	-2.57	-0.07	0.02	-0.03	-0.22

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
898	RC ENV_STR(all)	1196	5.80	6.68	0.05	0.02	0.00	-0.38
898	RC ENV_STR(all)	1197	-5.54	6.78	-0.05	0.02	0.02	0.37
898	RC ENV_STR(all)	1202	-5.53	-6.78	-0.05	-0.02	0.02	-0.37
898	RC ENV_STR(all)	1200	5.81	-6.68	0.05	-0.02	0.00	0.38
899	RC ENV_STR(all)	1237	4.05	3.29	-0.04	0.00	-0.05	-0.29
899	RC ENV_STR(all)	1249	-6.34	7.82	-0.27	0.00	0.03	0.28
899	RC ENV_STR(all)	1159	-4.06	-3.85	0.10	0.01	0.01	-0.26
899	RC ENV_STR(all)	1158	6.83	-7.32	0.25	-0.03	-0.07	0.27
900	RC ENV_STR(all)	1239	1.53	5.40	-0.08	-0.02	0.01	0.27
900	RC ENV_STR(all)	1240	-4.89	9.09	-0.21	-0.03	0.01	0.27
900	RC ENV_STR(all)	1250	-1.69	-5.70	0.09	0.00	0.00	-0.25
900	RC ENV_STR(all)	1249	5.53	-8.89	0.22	0.00	-0.02	-0.26
901	RC ENV_STR(all)	297	0.22	0.32	0.21	0.00	-0.02	0.02
901	RC ENV_STR(all)	1247	-1.33	0.56	0.06	0.00	0.00	-0.02
901	RC ENV_STR(all)	1235	-0.48	-0.73	-0.19	0.03	0.00	0.00
901	RC ENV_STR(all)	12	0.88	-0.74	0.10	0.03	0.02	-0.02
902	RC ENV_STR(all)	1226	-1.06	-4.14	0.16	-0.05	0.03	0.21
902	RC ENV_STR(all)	1227	-3.36	7.85	-0.30	-0.06	0.00	0.19
902	RC ENV_STR(all)	1239	1.52	4.70	0.11	0.02	0.00	-0.17
902	RC ENV_STR(all)	1238	3.62	-7.45	0.31	-0.02	-0.02	-0.22
903	RC ENV_STR(all)	296	0.47	0.62	-0.16	0.00	-0.03	-0.03
903	RC ENV_STR(all)	1248	-1.56	0.54	0.08	0.00	0.00	0.03
903	RC ENV_STR(all)	1247	-0.74	-1.02	-0.17	0.00	0.02	-0.02
903	RC ENV_STR(all)	297	1.14	-0.53	0.07	0.00	0.02	0.02
904	RC ENV_STR(all)	1158	5.07	2.73	0.11	0.01	-0.05	-0.19
904	RC ENV_STR(all)	40	-6.89	5.44	-0.29	0.04	0.12	0.20
904	RC ENV_STR(all)	866	-5.07	-2.25	0.24	0.00	0.08	-0.22
904	RC ENV_STR(all)	1237	6.43	-6.01	-0.30	-0.02	-0.06	0.21
905	RC ENV_STR(all)	866	4.74	5.17	-0.37	0.10	0.02	0.14
905	RC ENV_STR(all)	865	-1.24	2.90	0.18	-0.07	0.00	-0.17
905	RC ENV_STR(all)	1238	-5.48	-4.49	0.34	-0.04	0.00	0.17
905	RC ENV_STR(all)	1237	1.93	-3.10	0.04	0.04	0.01	-0.14
906	RC ENV_STR(all)	1234	3.03	1.81	0.10	0.00	0.05	-0.11
906	RC ENV_STR(all)	1246	-3.62	1.32	0.16	0.00	0.02	0.11
906	RC ENV_STR(all)	1245	-3.38	-2.29	0.12	0.00	0.02	-0.09
906	RC ENV_STR(all)	1233	3.95	-1.58	-0.18	0.00	0.04	0.09
907	RC ENV_STR(all)	1167	0.79	1.71	0.10	0.00	0.00	0.04
907	RC ENV_STR(all)	1248	-1.26	0.90	-0.14	0.03	0.02	-0.03
907	RC ENV_STR(all)	296	-0.37	-1.34	0.16	-0.02	0.00	0.04
907	RC ENV_STR(all)	38	0.88	-0.63	-0.12	-0.05	-0.02	-0.04
908	RC ENV_STR(all)	1256	2.90	2.38	-0.05	0.00	0.00	0.12
908	RC ENV_STR(all)	1166	-3.71	1.23	0.11	0.03	0.01	-0.12
908	RC ENV_STR(all)	1165	-3.33	-2.76	0.07	0.00	0.00	0.12
908	RC ENV_STR(all)	1255	4.09	-1.44	-0.12	0.01	0.00	0.11
909	RC ENV_STR(all)	1232	6.02	2.66	-0.13	0.00	-0.05	-0.19
909	RC ENV_STR(all)	1244	-6.32	2.07	0.15	0.00	0.03	0.18
909	RC ENV_STR(all)	1243	-6.35	-3.23	0.12	-0.02	-0.03	-0.18
909	RC ENV_STR(all)	1231	6.62	-2.37	-0.13	-0.02	-0.06	0.19
910	RC ENV_STR(all)	1243	2.18	7.26	0.14	-0.03	0.00	0.21
910	RC ENV_STR(all)	1242	-3.59	7.76	0.12	-0.04	0.02	-0.22
910	RC ENV_STR(all)	1230	-2.51	-7.54	-0.11	-0.06	0.02	0.24
910	RC ENV_STR(all)	1231	2.94	-7.44	-0.15	0.06	-0.02	-0.24

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
911	RC ENV_STR(all)	1253	1.50	6.26	-0.09	0.02	0.00	0.22
911	RC ENV_STR(all)	1254	-3.62	5.63	-0.07	0.02	0.01	-0.21
911	RC ENV_STR(all)	1164	-1.43	-5.96	0.09	0.00	0.00	0.20
911	RC ENV_STR(all)	1163	4.07	-6.00	0.06	0.01	0.01	-0.20
912	RC ENV_STR(all)	1226	4.40	2.56	-0.41	0.00	-0.05	0.11
912	RC ENV_STR(all)	1238	2.18	-2.13	-0.04	0.01	0.00	-0.09
912	RC ENV_STR(all)	865	-3.53	-2.71	-0.47	-0.06	0.00	-0.13
912	RC ENV_STR(all)	16	-1.03	1.53	0.12	0.05	-0.04	-0.08
913	RC ENV_STR(all)	1166	2.00	2.21	0.09	0.00	0.00	0.08
913	RC ENV_STR(all)	1256	-2.73	1.25	-0.16	0.03	0.00	-0.08
913	RC ENV_STR(all)	1248	-1.56	-1.85	-0.05	0.00	0.00	0.08
913	RC ENV_STR(all)	1167	2.35	-1.02	0.12	-0.03	-0.02	-0.09
914	RC ENV_STR(all)	1247	1.49	1.63	-0.05	0.00	0.00	0.07
914	RC ENV_STR(all)	1248	-2.23	0.95	0.13	0.02	0.00	-0.08
914	RC ENV_STR(all)	1256	-1.92	-2.05	0.11	0.00	0.00	0.07
914	RC ENV_STR(all)	1246	2.62	-1.19	-0.15	0.00	-0.02	-0.06
915	RC ENV_STR(all)	1163	1.68	6.63	0.09	0.00	0.00	-0.24
915	RC ENV_STR(all)	1162	-4.79	7.16	0.09	0.01	0.01	-0.24
915	RC ENV_STR(all)	1252	-1.72	-6.84	-0.09	-0.02	0.00	0.25
915	RC ENV_STR(all)	1253	4.31	-6.88	-0.08	-0.02	-0.03	-0.24
916	RC ENV_STR(all)	1254	1.47	5.31	-0.10	0.02	0.00	0.16
916	RC ENV_STR(all)	1255	-2.96	4.28	-0.06	0.00	0.00	-0.16
916	RC ENV_STR(all)	1165	-1.27	-4.95	0.10	0.01	0.01	0.16
916	RC ENV_STR(all)	1164	3.37	-4.69	0.07	0.00	0.01	-0.16
917	RC ENV_STR(all)	1162	2.00	6.81	0.09	0.00	0.00	-0.27
917	RC ENV_STR(all)	1161	-5.50	8.05	0.12	0.01	0.01	0.27
917	RC ENV_STR(all)	1251	-1.99	-6.86	-0.08	-0.02	0.00	0.28
917	RC ENV_STR(all)	1252	4.99	-7.90	-0.10	-0.02	-0.03	0.27
918	RC ENV_STR(all)	1161	2.42	6.36	0.09	0.00	0.00	-0.29
918	RC ENV_STR(all)	1160	-6.12	8.50	0.15	0.00	0.00	0.29
918	RC ENV_STR(all)	1250	-2.38	-6.21	-0.06	0.00	0.00	-0.30
918	RC ENV_STR(all)	1251	5.61	-8.55	-0.14	-0.02	0.01	0.29
919	RC ENV_STR(all)	1249	2.22	-4.21	0.10	0.00	0.00	-0.22
919	RC ENV_STR(all)	1237	-5.46	7.54	0.26	0.02	0.04	0.22
919	RC ENV_STR(all)	1238	-2.06	3.65	-0.04	0.02	-0.04	-0.24
919	RC ENV_STR(all)	1239	4.81	-8.07	-0.29	-0.03	-0.02	0.24
920	RC ENV_STR(all)	1235	1.54	1.31	0.07	0.00	0.04	-0.06
920	RC ENV_STR(all)	1247	-2.04	0.79	0.15	0.00	0.00	0.07
920	RC ENV_STR(all)	1246	-1.91	-1.79	0.11	0.00	0.00	-0.05
920	RC ENV_STR(all)	1234	2.38	-1.05	-0.19	0.00	0.04	0.04
921	RC ENV_STR(all)	1228	9.34	3.53	-0.23	0.02	0.08	-0.23
921	RC ENV_STR(all)	1240	-6.36	0.81	0.12	0.00	-0.02	0.22
921	RC ENV_STR(all)	1239	-9.28	-3.85	0.26	0.00	0.04	-0.26
921	RC ENV_STR(all)	1227	6.26	-1.08	0.15	0.00	0.07	0.27
922	RC ENV_STR(all)	1232	2.02	5.39	-0.16	0.05	0.00	0.15
922	RC ENV_STR(all)	1233	-2.27	4.52	-0.12	-0.05	0.00	-0.15
922	RC ENV_STR(all)	1245	-1.74	-5.07	0.16	-0.02	0.00	0.15
922	RC ENV_STR(all)	1244	2.78	-4.87	0.12	-0.02	0.00	-0.13
923	RC ENV_STR(all)	1229	9.43	3.35	-0.17	0.02	0.07	-0.26
923	RC ENV_STR(all)	1241	-7.50	1.59	0.12	0.00	0.02	0.24
923	RC ENV_STR(all)	1240	-9.57	-3.86	0.20	-0.02	-0.04	-0.26
923	RC ENV_STR(all)	1228	7.60	-1.90	-0.15	0.00	0.07	0.29

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
924	RC ENV_STR(all)	1230	8.66	3.07	-0.16	0.02	0.07	-0.26
924	RC ENV_STR(all)	1242	-7.72	2.04	0.13	0.00	-0.03	0.24
924	RC ENV_STR(all)	1241	-8.92	-3.82	0.15	-0.02	-0.04	-0.25
924	RC ENV_STR(all)	1229	7.94	-2.38	-0.13	0.00	0.06	0.27
925	RC ENV_STR(all)	1160	3.13	5.29	0.08	0.00	0.00	-0.29
925	RC ENV_STR(all)	1159	-6.59	8.32	0.19	0.02	0.02	0.30
925	RC ENV_STR(all)	1249	-3.10	-4.91	-0.02	0.00	0.01	-0.31
925	RC ENV_STR(all)	1250	6.08	-8.61	-0.20	0.00	0.01	0.30
926	RC ENV_STR(all)	1241	8.99	4.67	-0.15	0.03	0.04	-0.28
926	RC ENV_STR(all)	1251	-6.87	1.41	0.10	0.00	0.00	0.26
926	RC ENV_STR(all)	1250	-9.05	-5.28	0.18	0.01	0.02	-0.28
926	RC ENV_STR(all)	1240	6.85	-1.31	-0.11	0.00	0.02	0.30
927	RC ENV_STR(all)	1242	8.25	4.28	-0.12	0.03	0.04	-0.28
927	RC ENV_STR(all)	1252	-7.24	1.24	0.11	0.00	0.02	0.26
927	RC ENV_STR(all)	1251	-8.48	-4.85	0.13	0.01	0.03	-0.27
927	RC ENV_STR(all)	1241	7.40	-1.32	-0.11	0.00	0.03	0.29
928	RC ENV_STR(all)	1243	7.12	3.77	-0.11	0.00	0.03	-0.25
928	RC ENV_STR(all)	1253	-6.94	1.48	0.12	0.00	0.02	0.23
928	RC ENV_STR(all)	1252	-7.45	-4.31	0.09	-0.03	0.03	-0.25
928	RC ENV_STR(all)	1242	7.20	-1.65	-0.11	0.00	0.03	0.26
929	RC ENV_STR(all)	1244	5.79	3.22	-0.10	0.00	-0.02	-0.21
929	RC ENV_STR(all)	1254	-6.14	1.57	0.12	0.00	0.02	0.20
929	RC ENV_STR(all)	1253	-6.17	-3.72	0.09	0.00	0.02	-0.21
929	RC ENV_STR(all)	1243	6.47	-1.77	-0.11	0.00	-0.03	0.22
930	RC ENV_STR(all)	1245	4.37	2.66	-0.09	0.00	-0.02	-0.16
930	RC ENV_STR(all)	1255	-5.02	1.49	0.12	0.00	0.02	0.16
930	RC ENV_STR(all)	1254	-4.77	-3.12	0.10	0.00	0.02	-0.16
930	RC ENV_STR(all)	1244	5.38	-1.71	-0.12	0.00	-0.02	0.16
931	RC ENV_STR(all)	1246	2.92	2.12	-0.07	0.00	0.01	-0.11
931	RC ENV_STR(all)	1256	-3.69	1.28	0.13	0.00	0.00	0.12
931	RC ENV_STR(all)	1255	-3.34	-2.55	0.10	0.00	0.00	-0.11
931	RC ENV_STR(all)	1245	4.08	-1.51	-0.14	0.00	-0.03	0.11
932	RC ENV_STR(all)	1287	3.82	10.36	-0.90	-0.18	0.07	0.30
932	RC ENV_STR(all)	1288	1.18	7.40	-0.34	0.13	0.00	-0.25
932	RC ENV_STR(all)	1269	-3.71	-10.51	0.54	-0.33	0.06	-0.26
932	RC ENV_STR(all)	1270	-1.34	-7.17	0.71	-0.25	0.01	-0.31
933	RC ENV_STR(all)	1281	3.27	4.37	-0.13	-0.06	0.03	0.16
933	RC ENV_STR(all)	1282	-1.34	5.04	-0.40	-0.08	-0.04	-0.17
933	RC ENV_STR(all)	1304	-2.86	-3.81	0.06	0.07	-0.02	0.17
933	RC ENV_STR(all)	1303	1.58	-5.55	0.40	0.11	0.08	-0.16
934	RC ENV_STR(all)	1291	3.23	8.35	0.33	-0.21	0.06	0.24
934	RC ENV_STR(all)	1292	-2.61	8.39	0.47	-0.23	-0.08	-0.24
934	RC ENV_STR(all)	1265	-2.55	-7.98	-0.50	0.29	-0.06	0.27
934	RC ENV_STR(all)	1266	3.04	-8.68	0.31	0.33	0.08	-0.26
935	RC ENV_STR(all)	1291	4.03	9.14	-0.34	-0.22	0.08	0.33
935	RC ENV_STR(all)	1290	-1.78	9.14	0.42	-0.21	-0.06	-0.34
935	RC ENV_STR(all)	1300	-4.63	-9.47	-0.39	0.17	-0.09	0.32
935	RC ENV_STR(all)	1301	1.57	-8.89	-0.35	0.15	0.07	-0.31
936	RC ENV_STR(all)	1268	3.58	11.15	0.42	0.35	0.08	0.31
936	RC ENV_STR(all)	1269	-2.20	8.99	0.70	0.29	-0.04	-0.34
936	RC ENV_STR(all)	1288	-3.72	-11.22	-0.74	0.23	-0.10	0.32
936	RC ENV_STR(all)	1289	1.82	-9.00	-0.38	-0.17	0.03	-0.28

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
937	RC ENV_STR(all)	1274	2.95	5.45	-0.28	-0.13	0.02	0.20
937	RC ENV_STR(all)	1286	-6.27	6.86	0.88	-0.18	-0.04	-0.23
937	RC ENV_STR(all)	551	-2.32	-5.39	-0.64	0.22	0.00	0.24
937	RC ENV_STR(all)	35	5.57	-7.41	0.70	0.34	0.07	-0.21
938	RC ENV_STR(all)	1262	0.75	0.78	0.30	0.00	0.11	0.00
938	RC ENV_STR(all)	1295	-0.82	1.57	0.09	0.04	0.02	0.00
938	RC ENV_STR(all)	87	-0.26	-0.33	0.69	0.03	-0.02	-0.03
938	RC ENV_STR(all)	9	1.07	-1.03	-0.51	-0.05	0.07	0.00
939	RC ENV_STR(all)	86	1.74	0.60	-0.45	0.00	-0.11	-0.04
939	RC ENV_STR(all)	1296	-1.10	1.63	0.46	-0.04	-0.07	0.04
939	RC ENV_STR(all)	1283	-2.15	-0.74	-0.32	0.00	-0.05	-0.05
939	RC ENV_STR(all)	33	0.85	-1.04	0.54	0.02	0.16	0.06
940	RC ENV_STR(all)	552	2.38	3.30	0.86	-0.02	0.12	0.13
940	RC ENV_STR(all)	1285	2.40	-2.30	-0.09	0.03	0.06	0.08
940	RC ENV_STR(all)	1271	-2.36	-4.21	0.85	-0.13	0.00	-0.10
940	RC ENV_STR(all)	13	-1.61	1.13	-0.43	-0.10	0.10	0.07
941	RC ENV_STR(all)	1286	2.09	3.25	-0.19	-0.07	-0.03	0.15
941	RC ENV_STR(all)	1285	-5.56	4.56	0.88	-0.09	-0.07	-0.18
941	RC ENV_STR(all)	552	-1.25	-3.05	-0.37	-0.13	0.06	0.17
941	RC ENV_STR(all)	551	4.70	-5.33	0.83	0.25	0.05	-0.14
942	RC ENV_STR(all)	1293	2.96	5.83	-0.21	-0.15	0.00	0.23
942	RC ENV_STR(all)	1292	-1.99	7.21	0.41	-0.21	-0.09	-0.23
942	RC ENV_STR(all)	1302	-3.46	-6.33	-0.14	0.11	-0.04	0.21
942	RC ENV_STR(all)	1303	1.72	-6.78	0.50	0.15	0.06	-0.22
943	RC ENV_STR(all)	1295	1.97	1.89	0.06	0.06	-0.06	-0.09
943	RC ENV_STR(all)	1294	-1.47	3.56	0.46	-0.13	-0.07	0.08
943	RC ENV_STR(all)	1304	-2.43	-2.46	-0.28	-0.03	0.00	-0.09
943	RC ENV_STR(all)	1296	1.15	-3.06	0.52	0.07	0.04	0.10
944	RC ENV_STR(all)	1296	2.31	1.91	0.14	0.05	0.05	-0.11
944	RC ENV_STR(all)	1304	-1.44	3.73	0.49	-0.08	-0.05	0.10
944	RC ENV_STR(all)	1282	-2.70	-2.52	-0.24	0.03	0.00	-0.11
944	RC ENV_STR(all)	1283	1.18	-3.19	-0.43	0.06	0.09	0.11
945	RC ENV_STR(all)	1262	1.42	1.98	-0.44	0.08	-0.03	0.08
945	RC ENV_STR(all)	1263	-1.55	3.15	0.25	-0.19	-0.05	-0.06
945	RC ENV_STR(all)	1294	-1.98	-2.49	-0.14	-0.06	0.03	0.07
945	RC ENV_STR(all)	1295	1.14	-2.72	0.46	0.11	0.04	-0.09
946	RC ENV_STR(all)	1292	3.50	7.62	-0.29	-0.19	0.05	0.28
946	RC ENV_STR(all)	1291	-1.98	8.45	0.41	-0.22	-0.08	-0.29
946	RC ENV_STR(all)	1301	-4.04	-8.05	-0.25	0.14	-0.07	0.28
946	RC ENV_STR(all)	1302	1.74	-8.10	0.43	0.16	0.07	-0.27
947	RC ENV_STR(all)	86	0.68	0.61	0.72	-0.11	0.00	0.03
947	RC ENV_STR(all)	87	0.90	1.45	-0.18	0.09	0.03	-0.03
947	RC ENV_STR(all)	1295	-1.27	-0.97	-0.49	0.02	-0.07	0.02
947	RC ENV_STR(all)	1296	0.66	-1.93	-0.24	-0.04	0.00	-0.03
948	RC ENV_STR(all)	1267	9.58	3.12	0.44	-0.08	0.32	-0.30
948	RC ENV_STR(all)	1290	-9.89	3.54	-0.43	-0.08	-0.24	0.28
948	RC ENV_STR(all)	1291	-9.34	-2.68	0.42	0.07	-0.23	-0.28
948	RC ENV_STR(all)	1266	9.58	-2.86	0.40	0.08	0.33	0.30
949	RC ENV_STR(all)	1289	3.72	10.97	-0.57	-0.25	0.10	0.31
949	RC ENV_STR(all)	1290	-2.46	9.59	-0.40	-0.20	-0.05	-0.29
949	RC ENV_STR(all)	1267	-3.12	-10.74	0.38	0.34	-0.08	0.32
949	RC ENV_STR(all)	1268	2.89	-9.73	0.58	-0.30	0.06	-0.34

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
950	RC ENV_STR(all)	1275	4.44	4.53	-0.23	-0.06	0.03	0.29
950	RC ENV_STR(all)	1297	-8.64	6.76	0.86	-0.06	-0.08	-0.31
950	RC ENV_STR(all)	1286	-3.76	-4.43	0.09	0.13	0.05	0.32
950	RC ENV_STR(all)	1274	8.02	-7.33	-0.80	0.19	0.06	-0.30
951	RC ENV_STR(all)	1271	-4.62	-1.36	-0.53	-0.06	-0.16	-0.22
951	RC ENV_STR(all)	1285	-7.80	3.46	-0.93	-0.04	-0.10	0.24
951	RC ENV_STR(all)	1287	5.34	1.86	-0.26	-0.04	0.08	-0.18
951	RC ENV_STR(all)	1270	8.30	-3.42	0.69	0.04	-0.26	-0.20
952	RC ENV_STR(all)	1297	-4.82	-2.70	-0.21	0.03	0.04	0.25
952	RC ENV_STR(all)	1287	-8.73	4.89	0.86	-0.07	-0.14	-0.27
952	RC ENV_STR(all)	1285	4.11	2.47	0.15	-0.09	0.10	0.26
952	RC ENV_STR(all)	1286	8.10	-5.64	-0.88	0.12	0.07	-0.24
953	RC ENV_STR(all)	1287	6.26	-1.96	0.29	-0.06	-0.13	-0.32
953	RC ENV_STR(all)	1297	-10.05	5.72	-0.84	-0.05	-0.12	0.30
953	RC ENV_STR(all)	1298	-6.69	2.10	-0.16	0.00	-0.06	0.30
953	RC ENV_STR(all)	1288	10.37	-5.00	0.69	0.11	0.20	-0.31
954	RC ENV_STR(all)	1265	7.21	2.75	0.23	-0.08	0.31	-0.20
954	RC ENV_STR(all)	1292	-6.53	2.85	-0.23	-0.04	-0.17	0.19
954	RC ENV_STR(all)	1293	-6.87	-2.35	0.50	0.09	-0.21	-0.20
954	RC ENV_STR(all)	1264	6.12	-2.25	-0.57	0.05	0.23	0.21
955	RC ENV_STR(all)	1298	5.57	10.74	-0.71	-0.16	0.08	0.34
955	RC ENV_STR(all)	1299	-1.63	8.28	-0.21	-0.10	-0.03	-0.32
955	RC ENV_STR(all)	1289	-4.88	-10.77	0.52	0.23	-0.11	0.34
955	RC ENV_STR(all)	1288	1.48	-8.14	0.40	-0.16	0.00	-0.36
956	RC ENV_STR(all)	1263	1.87	4.09	-0.56	-0.15	0.00	0.15
956	RC ENV_STR(all)	1264	-2.20	5.35	0.24	-0.27	-0.06	-0.14
956	RC ENV_STR(all)	1293	-2.42	-4.54	-0.17	0.11	0.00	0.12
956	RC ENV_STR(all)	1294	1.82	-4.97	0.50	0.17	0.08	-0.15
957	RC ENV_STR(all)	1299	5.20	10.46	-0.55	-0.18	0.09	0.34
957	RC ENV_STR(all)	1300	-1.44	9.00	-0.28	-0.13	-0.06	-0.33
957	RC ENV_STR(all)	1290	-4.55	-10.27	0.41	0.23	-0.10	0.35
957	RC ENV_STR(all)	1289	1.41	-9.08	0.42	0.18	0.03	-0.36
958	RC ENV_STR(all)	1276	6.28	3.60	-0.15	-0.02	0.04	0.34
958	RC ENV_STR(all)	1298	-9.94	6.50	0.63	-0.07	-0.11	-0.36
958	RC ENV_STR(all)	1297	-5.77	-3.51	0.11	0.07	-0.06	0.36
958	RC ENV_STR(all)	1275	9.53	-7.07	-0.70	0.06	0.07	-0.35
959	RC ENV_STR(all)	1277	7.73	2.80	-0.12	-0.04	0.06	0.35
959	RC ENV_STR(all)	1299	-10.27	6.06	0.48	-0.10	-0.15	-0.36
959	RC ENV_STR(all)	1298	-7.48	-2.73	0.22	0.02	-0.09	0.36
959	RC ENV_STR(all)	1276	10.12	-6.62	-0.60	0.04	0.09	-0.36
960	RC ENV_STR(all)	1278	8.49	2.34	-0.17	-0.06	0.09	0.34
960	RC ENV_STR(all)	1300	-9.83	5.46	0.35	-0.10	-0.16	0.34
960	RC ENV_STR(all)	1299	-8.47	-2.31	0.28	0.04	-0.12	-0.35
960	RC ENV_STR(all)	1277	9.91	-6.01	-0.46	0.09	0.12	-0.34
961	RC ENV_STR(all)	1279	8.48	2.01	-0.24	-0.07	0.11	-0.31
961	RC ENV_STR(all)	1301	-8.81	4.80	0.26	-0.09	-0.15	0.33
961	RC ENV_STR(all)	1300	-8.67	-2.02	0.32	0.07	-0.14	-0.34
961	RC ENV_STR(all)	1278	9.08	-5.32	-0.33	0.09	0.12	0.32
962	RC ENV_STR(all)	1280	7.81	1.73	-0.31	-0.07	0.12	-0.28
962	RC ENV_STR(all)	1302	-7.38	4.13	-0.19	-0.07	-0.13	0.28
962	RC ENV_STR(all)	1301	-8.15	-1.78	0.34	0.07	-0.15	-0.30
962	RC ENV_STR(all)	1279	7.79	-4.61	-0.21	0.08	0.11	0.29

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
963	RC ENV_STR(all)	1281	6.61	1.49	-0.36	-0.06	0.11	-0.23
963	RC ENV_STR(all)	1303	-5.67	3.47	-0.12	-0.02	-0.10	0.23
963	RC ENV_STR(all)	1302	-7.05	-1.63	0.36	0.09	-0.14	-0.24
963	RC ENV_STR(all)	1280	6.17	-3.92	-0.11	0.07	0.10	0.22
964	RC ENV_STR(all)	1294	2.45	3.89	0.12	0.10	-0.04	0.16
964	RC ENV_STR(all)	1293	-1.82	5.54	0.43	-0.18	-0.10	-0.16
964	RC ENV_STR(all)	1303	-2.92	-4.43	-0.17	0.07	-0.02	0.15
964	RC ENV_STR(all)	1304	1.53	-5.06	0.52	0.12	0.04	-0.16
965	RC ENV_STR(all)	682	10.14	5.58	-0.66	-0.10	0.45	-0.38
965	RC ENV_STR(all)	1339	-9.89	5.99	0.66	-0.09	-0.30	0.35
965	RC ENV_STR(all)	1338	-9.87	-5.98	0.66	0.09	-0.30	-0.35
965	RC ENV_STR(all)	683	10.16	-5.60	-0.66	0.10	0.45	0.38
966	RC ENV_STR(all)	1357	2.72	2.97	-0.24	-0.03	0.03	0.14
966	RC ENV_STR(all)	1334	-3.80	1.61	0.50	-0.06	-0.06	-0.14
966	RC ENV_STR(all)	1335	-2.13	-2.62	0.23	0.08	0.03	0.14
966	RC ENV_STR(all)	1359	3.25	-1.40	-0.39	0.13	0.05	-0.14
967	RC ENV_STR(all)	1342	6.38	6.11	-0.21	-0.04	0.04	0.44
967	RC ENV_STR(all)	1276	-9.51	8.25	0.61	-0.06	-0.07	-0.45
967	RC ENV_STR(all)	1275	-5.78	-6.08	0.11	0.11	-0.03	0.46
967	RC ENV_STR(all)	1340	9.03	-8.81	-0.63	0.12	0.05	-0.45
968	RC ENV_STR(all)	1345	7.13	4.96	-0.30	-0.05	0.10	-0.39
968	RC ENV_STR(all)	1341	-9.28	7.85	-0.74	-0.10	-0.26	0.41
968	RC ENV_STR(all)	1326	-7.12	-4.28	-0.27	0.03	-0.20	-0.43
968	RC ENV_STR(all)	1327	8.73	-8.47	0.84	0.05	0.12	0.41
969	RC ENV_STR(all)	1330	9.46	6.72	0.30	-0.11	0.11	0.42
969	RC ENV_STR(all)	1351	-8.25	4.27	0.08	-0.09	-0.06	-0.42
969	RC ENV_STR(all)	1349	-9.44	-7.30	-0.39	0.08	-0.08	0.43
969	RC ENV_STR(all)	1329	8.13	-4.24	0.13	0.05	0.08	-0.44
970	RC ENV_STR(all)	1340	4.95	7.10	-0.30	-0.10	0.05	0.39
970	RC ENV_STR(all)	1275	-8.49	8.73	0.84	-0.12	-0.05	-0.41
970	RC ENV_STR(all)	1274	-4.27	-7.10	-0.27	0.20	-0.03	0.43
970	RC ENV_STR(all)	1337	7.87	-9.27	-0.74	0.26	0.10	-0.41
971	RC ENV_STR(all)	1352	2.98	2.72	-0.24	-0.03	0.03	-0.14
971	RC ENV_STR(all)	1354	-1.40	3.24	-0.39	-0.05	-0.13	0.14
971	RC ENV_STR(all)	1283	-2.62	-2.13	0.23	0.03	-0.08	-0.14
971	RC ENV_STR(all)	1282	1.61	-3.79	0.50	0.06	0.06	0.14
972	RC ENV_STR(all)	194	1.52	1.21	-0.21	-0.25	0.03	0.09
972	RC ENV_STR(all)	195	-1.12	1.66	-0.50	-0.21	-0.02	-0.08
972	RC ENV_STR(all)	1354	-1.97	-1.44	0.41	0.16	-0.04	0.09
972	RC ENV_STR(all)	1358	1.58	-1.98	0.30	0.13	0.02	-0.09
973	RC ENV_STR(all)	1341	6.59	9.85	0.78	-0.29	0.10	0.34
973	RC ENV_STR(all)	1339	-5.10	9.28	0.53	-0.27	-0.07	-0.33
973	RC ENV_STR(all)	682	-6.15	-10.22	-0.55	0.46	-0.11	0.36
973	RC ENV_STR(all)	681	4.69	-9.45	-0.76	0.41	0.07	-0.37
974	RC ENV_STR(all)	1353	7.63	5.44	-0.14	-0.10	0.08	0.33
974	RC ENV_STR(all)	1331	-7.92	2.82	0.26	-0.10	-0.10	-0.33
974	RC ENV_STR(all)	1332	-7.26	-4.93	0.10	0.09	-0.10	0.32
974	RC ENV_STR(all)	1355	7.62	-2.78	-0.22	0.09	0.08	-0.32
975	RC ENV_STR(all)	1353	3.48	8.25	0.15	-0.06	0.10	-0.38
975	RC ENV_STR(all)	1351	-6.37	8.76	-0.26	-0.08	-0.10	0.39
975	RC ENV_STR(all)	1330	-3.47	-8.36	0.20	0.10	-0.08	-0.39
975	RC ENV_STR(all)	1331	5.82	-8.57	0.19	0.11	0.10	0.38

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
976	RC ENV_STR(all)	194	1.37	1.40	-0.37	-0.03	0.25	-0.09
976	RC ENV_STR(all)	1358	-1.64	1.85	0.37	-0.03	-0.16	0.09
976	RC ENV_STR(all)	1360	-1.64	-1.85	0.37	0.03	-0.16	-0.09
976	RC ENV_STR(all)	193	1.37	-1.40	-0.37	0.03	0.25	0.09
977	RC ENV_STR(all)	1356	2.23	6.48	-0.29	-0.07	0.06	-0.26
977	RC ENV_STR(all)	1355	-4.55	6.15	-0.06	-0.07	-0.09	0.27
977	RC ENV_STR(all)	1332	-2.38	-6.91	0.32	0.10	-0.09	-0.27
977	RC ENV_STR(all)	1333	4.08	-5.66	0.03	0.08	0.05	0.26
978	RC ENV_STR(all)	193	1.21	1.52	-0.21	-0.03	0.25	-0.09
978	RC ENV_STR(all)	1360	-1.98	1.58	0.30	-0.02	-0.13	0.09
978	RC ENV_STR(all)	1359	-1.44	-1.97	0.41	0.04	-0.16	-0.09
978	RC ENV_STR(all)	192	1.66	-1.12	-0.50	0.02	0.21	0.08
979	RC ENV_STR(all)	1366	5.42	8.08	0.05	-0.06	0.10	-0.40
979	RC ENV_STR(all)	1365	-5.66	8.16	-0.05	-0.06	-0.09	0.42
979	RC ENV_STR(all)	1371	-5.69	-8.16	-0.05	0.06	-0.09	-0.42
979	RC ENV_STR(all)	1373	5.39	-8.08	0.05	0.06	0.10	0.40
980	RC ENV_STR(all)	1351	8.92	6.83	0.23	-0.10	0.07	0.45
980	RC ENV_STR(all)	1371	-8.23	5.57	0.08	-0.09	-0.05	-0.44
980	RC ENV_STR(all)	1369	-8.81	-7.25	-0.27	0.07	-0.05	0.46
980	RC ENV_STR(all)	1349	8.06	-5.69	0.03	0.05	0.06	-0.46
981	RC ENV_STR(all)	1279	5.83	8.57	0.19	-0.11	0.10	-0.38
981	RC ENV_STR(all)	1278	-3.49	8.36	0.20	-0.10	-0.08	0.39
981	RC ENV_STR(all)	1344	-6.38	-8.76	-0.26	0.08	-0.10	-0.39
981	RC ENV_STR(all)	1346	3.50	-8.25	0.15	0.06	0.10	0.38
982	RC ENV_STR(all)	1359	2.47	2.40	-0.26	-0.12	0.03	0.14
982	RC ENV_STR(all)	1360	-3.06	1.63	-0.36	-0.15	-0.04	-0.14
982	RC ENV_STR(all)	1376	-3.03	-2.70	-0.20	0.05	-0.05	0.15
982	RC ENV_STR(all)	1357	3.60	-1.87	0.43	0.07	0.05	-0.15
983	RC ENV_STR(all)	1354	2.40	2.47	-0.26	-0.03	0.12	-0.14
983	RC ENV_STR(all)	1352	-1.86	3.60	0.43	-0.05	-0.07	0.15
983	RC ENV_STR(all)	1372	-2.71	-3.03	-0.20	0.05	-0.05	-0.15
983	RC ENV_STR(all)	1358	1.63	-3.06	-0.36	0.04	0.15	0.14
984	RC ENV_STR(all)	1367	7.65	7.93	-0.26	-0.05	0.05	-0.50
984	RC ENV_STR(all)	1369	-7.34	8.32	0.26	-0.05	-0.07	0.48
984	RC ENV_STR(all)	1364	-7.38	-8.33	0.26	0.05	-0.07	-0.48
984	RC ENV_STR(all)	1363	7.61	-7.93	-0.26	0.05	0.05	0.50
985	RC ENV_STR(all)	1328	5.15	7.22	0.04	-0.06	0.04	-0.46
985	RC ENV_STR(all)	1329	-7.55	9.81	0.44	-0.10	-0.10	0.45
985	RC ENV_STR(all)	1349	-5.19	-7.59	-0.12	0.05	-0.05	-0.44
985	RC ENV_STR(all)	1347	8.13	-9.54	-0.51	0.06	0.05	0.46
986	RC ENV_STR(all)	1337	5.20	8.59	-0.43	-0.25	0.04	0.45
986	RC ENV_STR(all)	1338	-7.11	9.72	-0.65	-0.28	-0.10	-0.44
986	RC ENV_STR(all)	1361	-5.82	-8.45	0.36	0.13	-0.06	0.42
986	RC ENV_STR(all)	1340	7.70	-9.33	0.71	0.15	0.06	-0.43
987	RC ENV_STR(all)	1334	3.90	3.31	0.12	-0.03	0.06	0.20
987	RC ENV_STR(all)	1357	-4.97	1.80	-0.35	-0.05	-0.06	-0.20
987	RC ENV_STR(all)	1356	-4.47	-3.72	-0.14	0.06	-0.05	0.21
987	RC ENV_STR(all)	1333	5.49	-1.98	0.39	0.06	0.08	-0.20
988	RC ENV_STR(all)	1344	6.85	8.92	0.23	-0.07	0.10	-0.44
988	RC ENV_STR(all)	1343	-5.65	8.06	0.03	-0.06	-0.05	0.46
988	RC ENV_STR(all)	1364	-7.27	-8.81	-0.27	0.05	-0.07	-0.46
988	RC ENV_STR(all)	1365	5.52	-8.23	0.08	0.05	0.09	0.44

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
989	RC ENV_STR(all)	1367	8.69	8.23	-0.39	-0.05	0.05	0.49
989	RC ENV_STR(all)	1347	-7.40	6.68	-0.13	-0.05	-0.05	-0.49
989	RC ENV_STR(all)	1349	-9.04	-7.81	0.36	0.08	-0.06	0.47
989	RC ENV_STR(all)	1369	7.82	-6.55	0.16	0.05	0.05	-0.47
990	RC ENV_STR(all)	1277	8.12	4.25	0.13	-0.05	0.08	0.44
990	RC ENV_STR(all)	1343	-9.44	7.31	-0.39	-0.08	-0.08	-0.43
990	RC ENV_STR(all)	1344	-8.25	-4.28	0.08	0.09	-0.06	0.42
990	RC ENV_STR(all)	1278	9.47	-6.74	0.30	0.11	0.11	-0.42
991	RC ENV_STR(all)	1356	2.44	5.21	0.31	-0.06	0.06	-0.22
991	RC ENV_STR(all)	1357	-3.17	4.12	-0.16	-0.05	-0.05	0.21
991	RC ENV_STR(all)	1376	-2.24	-4.69	-0.28	0.05	-0.06	-0.21
991	RC ENV_STR(all)	1375	3.50	-4.67	-0.14	0.05	0.05	0.22
992	RC ENV_STR(all)	1373	4.62	8.07	0.08	-0.06	0.10	-0.40
992	RC ENV_STR(all)	1371	-6.25	8.39	-0.16	-0.06	-0.10	0.41
992	RC ENV_STR(all)	1351	-4.75	-8.14	0.08	0.06	-0.09	-0.41
992	RC ENV_STR(all)	1353	5.84	-8.27	0.12	0.07	0.10	0.40
993	RC ENV_STR(all)	1352	4.98	1.80	-0.35	-0.05	0.06	0.20
993	RC ENV_STR(all)	1282	-3.90	3.31	0.12	-0.03	-0.06	-0.20
993	RC ENV_STR(all)	1281	-5.50	-1.98	0.39	0.06	-0.08	0.20
993	RC ENV_STR(all)	1350	4.47	-3.72	-0.14	0.06	0.05	-0.21
994	RC ENV_STR(all)	1337	9.83	6.58	0.78	-0.10	0.29	-0.34
994	RC ENV_STR(all)	684	-9.45	4.70	-0.76	-0.08	-0.41	0.37
994	RC ENV_STR(all)	683	-10.20	-6.13	-0.55	0.11	-0.46	-0.36
994	RC ENV_STR(all)	1338	9.29	-5.11	0.53	0.07	0.27	0.33
995	RC ENV_STR(all)	1335	1.30	1.92	0.45	-0.04	0.13	-0.08
995	RC ENV_STR(all)	34	-1.88	0.63	-0.60	0.00	-0.15	0.07
995	RC ENV_STR(all)	192	-1.10	-1.41	0.28	0.03	-0.23	-0.08
995	RC ENV_STR(all)	1359	2.26	-1.18	-0.33	0.02	0.09	0.09
996	RC ENV_STR(all)	1346	5.45	7.62	-0.14	-0.08	0.10	-0.33
996	RC ENV_STR(all)	1348	-2.79	7.62	-0.22	-0.08	-0.09	0.32
996	RC ENV_STR(all)	1280	-4.94	-7.26	0.10	0.10	-0.09	-0.32
996	RC ENV_STR(all)	1279	2.82	-7.92	0.26	0.10	0.10	0.33
997	RC ENV_STR(all)	1373	4.71	7.48	-0.06	-0.06	0.10	-0.36
997	RC ENV_STR(all)	1374	-4.47	7.20	-0.05	-0.06	-0.09	0.35
997	RC ENV_STR(all)	1368	-4.45	-7.20	-0.05	0.06	-0.09	-0.35
997	RC ENV_STR(all)	1366	4.74	-7.48	-0.06	0.06	0.10	0.36
998	RC ENV_STR(all)	1341	8.60	5.21	-0.43	-0.04	0.25	-0.45
998	RC ENV_STR(all)	1345	-9.36	7.69	0.72	-0.06	-0.15	0.43
998	RC ENV_STR(all)	1362	-8.46	-5.83	0.36	0.06	-0.13	-0.42
998	RC ENV_STR(all)	1339	9.76	-7.10	-0.65	0.10	0.29	0.44
999	RC ENV_STR(all)	1358	2.02	2.79	-0.32	-0.04	0.14	-0.14
999	RC ENV_STR(all)	1372	-2.29	3.34	0.32	-0.05	-0.06	0.15
999	RC ENV_STR(all)	1376	-2.29	-3.33	0.32	0.05	-0.06	-0.15
999	RC ENV_STR(all)	1360	2.02	-2.80	-0.32	0.04	0.14	0.14
1000	RC ENV_STR(all)	1274	9.01	6.81	0.88	-0.07	0.26	-0.32
1000	RC ENV_STR(all)	35	-8.05	3.52	-0.79	-0.04	-0.34	0.34
1000	RC ENV_STR(all)	684	-9.54	-6.25	0.60	0.10	-0.44	-0.32
1000	RC ENV_STR(all)	1337	8.04	-4.02	0.39	0.05	0.22	0.30
1001	RC ENV_STR(all)	1367	7.70	8.31	0.39	-0.05	0.06	0.47
1001	RC ENV_STR(all)	1363	-7.70	8.31	0.39	-0.05	-0.06	-0.47
1001	RC ENV_STR(all)	1361	-7.13	-8.58	-0.39	0.14	-0.06	0.49
1001	RC ENV_STR(all)	1362	7.13	-8.58	-0.39	0.14	0.06	-0.49

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1002	RC ENV_STR(all)	1372	4.69	2.25	-0.28	-0.06	0.05	0.21
1002	RC ENV_STR(all)	1352	-4.12	3.16	-0.16	-0.05	-0.05	-0.21
1002	RC ENV_STR(all)	1350	-5.22	-2.46	0.31	0.06	-0.06	0.22
1002	RC ENV_STR(all)	1370	4.68	-3.49	-0.14	0.05	0.05	-0.22
1003	RC ENV_STR(all)	1277	7.55	9.81	0.44	-0.10	0.10	-0.45
1003	RC ENV_STR(all)	1276	-5.13	7.21	0.04	-0.06	-0.04	0.46
1003	RC ENV_STR(all)	1342	-8.13	-9.55	-0.51	0.06	-0.05	-0.46
1003	RC ENV_STR(all)	1343	5.17	-7.59	-0.12	0.05	0.05	0.44
1004	RC ENV_STR(all)	1283	1.92	1.30	0.45	-0.13	0.04	0.08
1004	RC ENV_STR(all)	1354	-1.18	2.26	-0.33	-0.09	-0.02	-0.09
1004	RC ENV_STR(all)	195	-1.41	-1.10	0.28	0.23	-0.03	0.08
1004	RC ENV_STR(all)	33	0.63	-1.88	-0.60	0.15	0.00	-0.07
1005	RC ENV_STR(all)	1281	4.09	5.66	0.03	-0.08	0.05	-0.26
1005	RC ENV_STR(all)	1280	-2.38	6.92	0.32	-0.10	-0.10	0.27
1005	RC ENV_STR(all)	1348	-4.55	-6.15	-0.06	0.07	-0.09	-0.27
1005	RC ENV_STR(all)	1350	2.24	-6.48	-0.29	0.07	0.06	0.26
1006	RC ENV_STR(all)	681	6.26	9.54	0.60	-0.44	0.10	0.32
1006	RC ENV_STR(all)	36	-3.51	8.05	-0.79	-0.34	-0.04	-0.34
1006	RC ENV_STR(all)	1326	-6.82	-9.02	0.88	0.26	-0.07	0.32
1006	RC ENV_STR(all)	1341	4.01	-8.04	0.39	0.22	0.05	-0.30
1007	RC ENV_STR(all)	1328	9.51	8.26	0.61	-0.06	0.07	0.45
1007	RC ENV_STR(all)	1347	-6.38	6.12	-0.21	-0.04	-0.04	-0.44
1007	RC ENV_STR(all)	1345	-9.03	-8.82	-0.63	0.12	-0.05	0.45
1007	RC ENV_STR(all)	1327	5.78	-6.10	0.11	0.11	0.03	-0.47
1008	RC ENV_STR(all)	1361	9.04	8.06	-0.52	-0.06	0.14	-0.49
1008	RC ENV_STR(all)	1363	-7.50	6.93	0.26	-0.06	-0.05	0.46
1008	RC ENV_STR(all)	1342	-8.64	-8.60	0.51	0.04	-0.05	-0.47
1008	RC ENV_STR(all)	1340	7.63	-6.34	-0.26	0.04	0.13	0.49
1009	RC ENV_STR(all)	1373	7.50	5.29	-0.05	-0.10	0.07	0.35
1009	RC ENV_STR(all)	1353	-7.63	3.89	0.15	-0.10	-0.08	-0.35
1009	RC ENV_STR(all)	1355	-7.18	-4.90	0.02	0.09	-0.07	0.34
1009	RC ENV_STR(all)	1374	7.35	-3.74	-0.13	0.09	0.06	-0.34
1010	RC ENV_STR(all)	1368	4.36	6.22	-0.07	-0.06	0.09	-0.29
1010	RC ENV_STR(all)	1370	-2.97	6.18	-0.21	-0.06	-0.06	0.28
1010	RC ENV_STR(all)	1350	-4.00	-5.75	0.07	0.06	-0.05	-0.28
1010	RC ENV_STR(all)	1348	3.15	-6.61	0.23	0.07	0.09	0.29
1011	RC ENV_STR(all)	1347	8.61	8.68	0.51	-0.05	0.04	0.47
1011	RC ENV_STR(all)	1367	-6.92	7.52	0.26	-0.05	-0.06	-0.47
1011	RC ENV_STR(all)	1362	-8.08	-9.09	-0.52	0.14	-0.06	0.49
1011	RC ENV_STR(all)	1345	6.33	-7.65	-0.26	0.13	0.04	-0.49
1012	RC ENV_STR(all)	1346	7.62	3.91	0.15	-0.10	0.08	0.35
1012	RC ENV_STR(all)	1366	-7.50	5.28	-0.05	-0.10	-0.07	-0.35
1012	RC ENV_STR(all)	1368	-7.35	-3.76	-0.13	0.09	-0.06	0.34
1012	RC ENV_STR(all)	1348	7.18	-4.90	0.02	0.09	0.07	-0.34
1013	RC ENV_STR(all)	1355	3.13	6.61	0.23	-0.07	0.09	-0.29
1013	RC ENV_STR(all)	1356	-4.00	5.75	0.07	-0.06	-0.05	0.28
1013	RC ENV_STR(all)	1375	-2.96	-6.17	-0.21	0.06	-0.06	-0.28
1013	RC ENV_STR(all)	1374	4.36	-6.22	-0.07	0.06	0.09	0.29
1014	RC ENV_STR(all)	1339	9.42	6.17	-0.55	-0.08	0.28	-0.46
1014	RC ENV_STR(all)	1362	-9.19	6.78	0.55	-0.07	-0.15	0.43
1014	RC ENV_STR(all)	1361	-9.15	-6.76	0.55	0.07	-0.15	-0.43
1014	RC ENV_STR(all)	1338	9.46	-6.19	-0.55	0.08	0.28	0.46

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1015	RC ENV_STR(all)	1368	6.36	3.85	0.13	-0.09	0.06	0.29
1015	RC ENV_STR(all)	1374	-6.37	3.83	0.13	-0.09	-0.06	-0.29
1015	RC ENV_STR(all)	1375	-5.92	-3.58	-0.13	0.06	-0.06	0.28
1015	RC ENV_STR(all)	1370	5.93	-3.57	-0.13	0.06	0.06	-0.28
1016	RC ENV_STR(all)	1342	7.41	6.62	-0.12	-0.05	0.05	0.49
1016	RC ENV_STR(all)	1363	-8.69	8.22	-0.39	-0.05	-0.05	-0.49
1016	RC ENV_STR(all)	1364	-7.82	-6.50	-0.16	0.05	-0.05	0.47
1016	RC ENV_STR(all)	1343	9.04	-7.80	0.36	0.08	0.06	-0.47
1017	RC ENV_STR(all)	1376	4.39	2.76	-0.22	-0.06	0.05	0.21
1017	RC ENV_STR(all)	1372	-4.39	2.76	-0.22	-0.06	-0.05	-0.21
1017	RC ENV_STR(all)	1370	-4.93	-3.03	0.22	0.06	-0.06	0.22
1017	RC ENV_STR(all)	1375	4.92	-3.03	0.22	0.06	0.06	-0.22
1018	RC ENV_STR(all)	1344	8.13	4.75	0.08	-0.09	0.06	0.41
1018	RC ENV_STR(all)	1365	-8.39	6.26	-0.16	-0.10	-0.06	-0.41
1018	RC ENV_STR(all)	1366	-8.06	-4.61	0.08	0.10	-0.06	0.40
1018	RC ENV_STR(all)	1346	8.27	-5.86	0.12	0.10	0.07	-0.40
1019	RC ENV_STR(all)	1364	8.31	6.63	-0.15	-0.05	0.04	0.47
1019	RC ENV_STR(all)	1369	-8.31	6.67	-0.15	-0.05	-0.04	-0.47
1019	RC ENV_STR(all)	1371	-8.47	-6.36	0.15	0.10	-0.05	0.45
1019	RC ENV_STR(all)	1365	8.47	-6.40	0.15	0.10	0.05	-0.45
1020	RC ENV_STR(all)	1405	4.36	3.77	0.08	0.05	0.13	-0.32
1020	RC ENV_STR(all)	1417	-6.78	8.69	0.85	-0.08	-0.06	0.31
1020	RC ENV_STR(all)	1327	-4.44	-4.45	-0.23	0.03	-0.06	-0.29
1020	RC ENV_STR(all)	1326	7.34	-8.08	-0.80	0.06	0.19	0.30
1021	RC ENV_STR(all)	1407	-1.90	6.26	0.29	0.13	0.06	0.31
1021	RC ENV_STR(all)	1408	-5.04	10.39	0.69	-0.20	-0.11	0.31
1021	RC ENV_STR(all)	1418	2.03	-6.69	-0.16	0.06	0.00	-0.30
1021	RC ENV_STR(all)	1417	5.76	-10.08	-0.83	0.12	0.04	-0.30
1022	RC ENV_STR(all)	148	0.33	0.26	0.69	-0.02	0.03	0.03
1022	RC ENV_STR(all)	1415	-1.57	0.81	0.09	0.02	0.04	0.00
1022	RC ENV_STR(all)	1403	-0.77	-0.75	0.30	0.11	0.00	0.00
1022	RC ENV_STR(all)	11	1.03	-1.07	-0.51	0.07	-0.05	0.00
1023	RC ENV_STR(all)	1394	-1.35	-4.62	-0.53	0.16	0.06	0.22
1023	RC ENV_STR(all)	1395	-3.43	8.33	0.69	0.26	-0.04	0.20
1023	RC ENV_STR(all)	1407	1.86	5.35	-0.25	-0.08	0.04	-0.18
1023	RC ENV_STR(all)	1406	3.48	-7.83	-0.94	0.10	0.04	-0.24
1024	RC ENV_STR(all)	147	0.60	0.69	0.72	0.00	0.11	-0.03
1024	RC ENV_STR(all)	1416	-1.94	0.65	-0.24	0.00	0.04	0.03
1024	RC ENV_STR(all)	1415	-0.96	-1.27	-0.49	0.07	-0.02	-0.02
1024	RC ENV_STR(all)	148	1.46	0.90	-0.18	-0.03	-0.09	0.03
1025	RC ENV_STR(all)	1326	5.43	2.94	-0.28	0.02	0.13	-0.20
1025	RC ENV_STR(all)	36	-7.40	5.61	0.70	-0.07	-0.34	0.21
1025	RC ENV_STR(all)	474	-5.37	-2.30	-0.64	0.00	-0.22	-0.24
1025	RC ENV_STR(all)	1405	6.86	-6.31	0.88	0.04	0.18	0.23
1026	RC ENV_STR(all)	474	4.70	5.35	0.83	-0.25	0.05	0.14
1026	RC ENV_STR(all)	475	-1.26	3.03	-0.37	0.13	0.06	-0.17
1026	RC ENV_STR(all)	1406	-5.56	-4.58	0.88	0.09	-0.07	0.18
1026	RC ENV_STR(all)	1405	2.10	-3.23	-0.19	0.07	-0.03	-0.14
1027	RC ENV_STR(all)	1402	4.10	1.87	-0.56	0.00	0.16	-0.15
1027	RC ENV_STR(all)	1414	-4.95	1.84	0.50	-0.08	-0.17	0.15
1027	RC ENV_STR(all)	1413	-4.55	-2.42	-0.17	0.00	-0.11	-0.12
1027	RC ENV_STR(all)	1401	5.33	-2.21	0.24	0.06	0.27	0.14

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1028	RC ENV_STR(all)	1335	0.74	2.15	-0.32	-0.05	0.00	0.05
1028	RC ENV_STR(all)	1416	-1.62	1.12	0.46	-0.07	-0.04	-0.04
1028	RC ENV_STR(all)	147	-0.62	-1.73	-0.45	-0.11	0.00	0.04
1028	RC ENV_STR(all)	34	1.03	-0.85	0.54	0.17	0.02	-0.06
1029	RC ENV_STR(all)	1424	3.80	2.87	0.05	-0.02	0.07	-0.17
1029	RC ENV_STR(all)	1334	-5.04	1.40	-0.40	-0.04	-0.08	0.17
1029	RC ENV_STR(all)	1333	-4.36	-3.29	-0.13	0.03	-0.06	-0.16
1029	RC ENV_STR(all)	1423	5.53	-1.65	0.41	0.08	0.11	0.16
1030	RC ENV_STR(all)	1400	7.99	2.56	-0.50	-0.06	0.29	-0.27
1030	RC ENV_STR(all)	1412	-8.37	2.64	0.47	-0.08	-0.23	0.24
1030	RC ENV_STR(all)	1411	-8.36	-3.23	0.33	0.06	-0.21	-0.24
1030	RC ENV_STR(all)	1399	8.67	-3.06	0.31	0.08	0.33	0.26
1031	RC ENV_STR(all)	1411	2.67	9.34	0.42	-0.23	0.07	0.28
1031	RC ENV_STR(all)	1410	-3.53	9.89	-0.43	-0.24	-0.08	-0.28
1031	RC ENV_STR(all)	1398	-3.12	-9.58	0.44	0.32	-0.08	0.30
1031	RC ENV_STR(all)	1399	2.86	-9.58	0.40	0.33	0.08	-0.30
1032	RC ENV_STR(all)	1421	1.79	8.16	0.34	-0.15	0.07	0.30
1032	RC ENV_STR(all)	1422	-4.11	7.37	-0.19	-0.13	-0.07	-0.28
1032	RC ENV_STR(all)	1332	-1.74	-7.82	-0.31	0.12	-0.07	0.28
1032	RC ENV_STR(all)	1331	4.60	-7.78	-0.21	0.11	0.08	-0.29
1033	RC ENV_STR(all)	1394	4.23	2.38	0.85	0.00	-0.13	0.10
1033	RC ENV_STR(all)	1406	2.30	-2.40	-0.09	0.06	0.03	-0.08
1033	RC ENV_STR(all)	475	-3.32	-2.39	0.86	0.12	-0.03	-0.13
1033	RC ENV_STR(all)	14	-1.13	1.61	-0.43	0.10	-0.10	-0.07
1034	RC ENV_STR(all)	1334	2.50	2.72	-0.24	0.00	0.03	0.11
1034	RC ENV_STR(all)	1424	-3.71	1.50	0.49	-0.05	-0.08	-0.10
1034	RC ENV_STR(all)	1416	-1.90	-2.32	0.14	0.05	0.04	0.11
1034	RC ENV_STR(all)	1335	3.17	-1.23	-0.43	0.09	0.06	-0.11
1035	RC ENV_STR(all)	1415	1.88	1.97	0.06	0.06	-0.06	0.09
1035	RC ENV_STR(all)	1416	-3.03	1.20	0.52	-0.04	-0.07	-0.10
1035	RC ENV_STR(all)	1424	-2.45	-2.44	-0.28	0.00	0.03	0.09
1035	RC ENV_STR(all)	1414	3.53	-1.52	0.46	0.07	0.13	-0.08
1036	RC ENV_STR(all)	1331	2.01	8.49	-0.24	-0.11	0.07	0.31
1036	RC ENV_STR(all)	1330	-5.32	9.08	-0.33	-0.12	-0.09	-0.32
1036	RC ENV_STR(all)	1420	-2.01	-8.67	0.32	0.14	-0.07	0.34
1036	RC ENV_STR(all)	1421	4.80	-8.80	0.26	0.15	0.09	-0.33
1037	RC ENV_STR(all)	1422	1.59	7.07	0.36	-0.14	0.09	0.24
1037	RC ENV_STR(all)	1423	-3.45	5.66	-0.12	-0.10	-0.02	-0.23
1037	RC ENV_STR(all)	1333	-1.50	-6.63	-0.36	0.11	-0.06	0.23
1037	RC ENV_STR(all)	1332	3.90	-6.17	-0.11	0.10	0.07	-0.22
1038	RC ENV_STR(all)	1330	2.34	8.49	-0.17	-0.09	0.06	-0.34
1038	RC ENV_STR(all)	1329	-6.02	9.91	-0.46	-0.12	-0.09	0.34
1038	RC ENV_STR(all)	1419	-2.30	-8.47	0.28	0.12	-0.04	0.35
1038	RC ENV_STR(all)	1420	5.48	-9.82	0.35	0.16	0.10	-0.34
1039	RC ENV_STR(all)	1329	2.78	7.74	-0.12	-0.06	0.04	-0.35
1039	RC ENV_STR(all)	1328	-6.64	10.13	-0.59	-0.09	-0.04	0.36
1039	RC ENV_STR(all)	1418	-2.71	-7.48	0.22	0.09	-0.02	-0.36
1039	RC ENV_STR(all)	1419	6.08	-10.27	0.47	0.15	0.10	0.36
1040	RC ENV_STR(all)	1417	-2.66	-4.86	-0.21	-0.04	-0.03	-0.25
1040	RC ENV_STR(all)	1405	-5.66	8.15	-0.88	-0.07	-0.12	0.24
1040	RC ENV_STR(all)	1406	2.44	4.14	0.15	-0.10	0.09	-0.26
1040	RC ENV_STR(all)	1407	4.93	-8.78	0.86	0.14	0.06	0.27

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1041	RC ENV_STR(all)	1403	1.99	1.42	-0.45	0.03	-0.08	-0.08
1041	RC ENV_STR(all)	1415	-2.71	1.15	0.46	-0.04	-0.11	0.09
1041	RC ENV_STR(all)	1414	-2.49	-1.98	-0.14	-0.03	0.06	-0.07
1041	RC ENV_STR(all)	1402	3.13	-1.56	0.25	0.05	0.19	0.07
1042	RC ENV_STR(all)	1396	10.52	3.78	0.54	0.06	-0.33	0.26
1042	RC ENV_STR(all)	1408	-7.37	-1.15	-0.34	0.00	0.13	0.24
1042	RC ENV_STR(all)	1407	-10.37	-3.87	-0.90	0.07	-0.18	-0.30
1042	RC ENV_STR(all)	1395	7.15	1.32	0.71	0.02	-0.25	0.31
1043	RC ENV_STR(all)	1400	2.71	7.22	0.23	-0.31	0.08	0.20
1043	RC ENV_STR(all)	1401	-2.25	6.12	-0.57	-0.23	-0.04	-0.21
1043	RC ENV_STR(all)	1413	-2.32	-6.88	0.50	0.21	-0.08	0.20
1043	RC ENV_STR(all)	1412	2.85	-6.53	-0.23	0.17	0.03	-0.19
1044	RC ENV_STR(all)	1397	11.16	3.62	0.42	-0.08	-0.35	-0.31
1044	RC ENV_STR(all)	1409	-8.99	1.80	-0.38	-0.03	0.17	0.28
1044	RC ENV_STR(all)	1408	-11.24	-3.76	-0.74	0.10	-0.23	-0.31
1044	RC ENV_STR(all)	1396	8.98	-2.20	0.70	0.04	-0.29	0.34
1045	RC ENV_STR(all)	1398	10.73	3.17	0.38	-0.08	0.34	-0.32
1045	RC ENV_STR(all)	1410	-9.60	2.41	-0.39	-0.05	-0.20	0.29
1045	RC ENV_STR(all)	1409	-10.95	-3.71	-0.57	0.10	-0.25	-0.30
1045	RC ENV_STR(all)	1397	9.74	-2.84	0.58	0.06	-0.30	0.34
1046	RC ENV_STR(all)	1328	3.50	6.29	-0.15	-0.04	0.02	-0.34
1046	RC ENV_STR(all)	1327	-7.09	9.56	-0.70	-0.07	-0.06	0.35
1046	RC ENV_STR(all)	1417	-3.42	-5.78	0.11	0.06	-0.07	-0.36
1046	RC ENV_STR(all)	1418	6.53	-9.96	0.63	0.12	0.07	0.35
1047	RC ENV_STR(all)	1409	10.74	4.85	0.53	-0.11	0.23	-0.34
1047	RC ENV_STR(all)	1419	-8.28	1.63	-0.21	-0.03	-0.10	0.32
1047	RC ENV_STR(all)	1418	-10.71	-5.53	-0.71	0.08	-0.16	-0.34
1047	RC ENV_STR(all)	1408	8.14	-1.48	0.39	-0.02	-0.16	0.36
1048	RC ENV_STR(all)	1410	10.25	4.50	0.40	-0.10	0.23	-0.35
1048	RC ENV_STR(all)	1420	-9.00	1.45	-0.28	-0.06	-0.13	0.33
1048	RC ENV_STR(all)	1419	-10.42	-5.14	-0.55	0.09	-0.18	-0.34
1048	RC ENV_STR(all)	1409	9.08	-1.36	0.42	0.03	0.18	0.36
1049	RC ENV_STR(all)	1411	9.14	4.03	-0.34	-0.08	0.22	-0.33
1049	RC ENV_STR(all)	1421	-8.89	1.57	-0.35	-0.07	-0.15	0.31
1049	RC ENV_STR(all)	1420	-9.47	-4.62	-0.39	0.09	-0.17	-0.32
1049	RC ENV_STR(all)	1410	9.13	-1.78	0.42	0.06	0.21	0.34
1050	RC ENV_STR(all)	1412	7.62	3.51	-0.29	-0.04	0.19	-0.28
1050	RC ENV_STR(all)	1422	-8.09	1.76	0.43	-0.07	-0.16	0.27
1050	RC ENV_STR(all)	1421	-8.05	-4.05	-0.25	0.07	-0.14	-0.28
1050	RC ENV_STR(all)	1411	8.45	-2.01	0.41	0.08	0.22	0.29
1051	RC ENV_STR(all)	1413	5.84	2.97	-0.21	0.00	0.15	-0.23
1051	RC ENV_STR(all)	1423	-6.77	1.77	0.50	-0.06	-0.15	0.22
1051	RC ENV_STR(all)	1422	-6.33	-3.48	-0.14	0.04	-0.11	-0.21
1051	RC ENV_STR(all)	1412	7.20	-2.04	0.41	0.09	0.21	0.23
1052	RC ENV_STR(all)	1414	3.89	2.45	0.12	0.04	-0.10	-0.16
1052	RC ENV_STR(all)	1424	-5.05	1.59	0.52	-0.05	-0.12	0.16
1052	RC ENV_STR(all)	1423	-4.43	-2.93	-0.17	0.02	-0.07	-0.15
1052	RC ENV_STR(all)	1413	5.52	-1.88	0.43	0.10	0.18	0.16
1053	RC ENV_STR(all)	1453	1.59	3.55	2.75	0.22	-0.28	0.11
1053	RC ENV_STR(all)	1465	1.22	3.51	-3.09	0.55	0.22	-0.07
1053	RC ENV_STR(all)	1438	-1.85	-3.74	4.04	-0.96	0.07	-0.07
1053	RC ENV_STR(all)	1439	-1.76	-3.22	1.65	-0.95	-0.16	-0.10

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1054	RC ENV_STR(all)	1455	2.00	5.56	2.45	-0.11	0.34	0.17
1054	RC ENV_STR(all)	1456	-0.89	4.53	-3.39	0.22	0.09	0.15
1054	RC ENV_STR(all)	1466	-1.92	-5.67	3.87	-0.54	-0.20	-0.17
1054	RC ENV_STR(all)	1465	0.96	-4.32	1.86	-0.74	-0.17	-0.18
1055	RC ENV_STR(all)	51	1.08	1.70	-0.56	0.31	-0.18	0.00
1055	RC ENV_STR(all)	1463	-0.71	0.61	-0.52	0.09	-0.21	0.00
1055	RC ENV_STR(all)	1451	-1.32	-1.16	-1.42	-0.30	0.03	0.02
1055	RC ENV_STR(all)	28	-0.58	-1.15	1.92	-0.20	-0.14	0.00
1056	RC ENV_STR(all)	1442	2.85	4.41	1.26	0.39	-0.69	-0.16
1056	RC ENV_STR(all)	1443	-2.48	2.93	-3.27	0.08	0.26	0.15
1056	RC ENV_STR(all)	1455	-2.60	-4.78	-2.33	0.15	0.51	-0.19
1056	RC ENV_STR(all)	1454	2.70	-2.49	1.15	-0.31	-0.30	0.21
1057	RC ENV_STR(all)	50	0.50	1.47	-1.54	0.30	-0.14	-0.02
1057	RC ENV_STR(all)	1464	-0.48	0.58	0.77	0.14	-0.10	0.03
1057	RC ENV_STR(all)	1463	-0.77	-0.94	-0.53	-0.42	0.16	0.03
1057	RC ENV_STR(all)	51	0.24	-1.11	1.26	-0.18	-0.19	-0.02
1058	RC ENV_STR(all)	1439	-1.72	1.17	-2.33	0.45	-0.14	-0.02
1058	RC ENV_STR(all)	2	1.37	0.66	0.81	0.46	0.22	-0.03
1058	RC ENV_STR(all)	534	-0.83	-0.50	0.71	-0.22	0.35	0.06
1058	RC ENV_STR(all)	1453	-0.90	-1.19	-1.64	-0.42	-0.26	-0.02
1059	RC ENV_STR(all)	534	0.89	1.88	1.21	0.51	-0.32	0.07
1059	RC ENV_STR(all)	535	-1.20	1.44	2.48	0.56	0.10	0.04
1059	RC ENV_STR(all)	1454	-1.29	-1.77	-2.38	-0.26	0.33	0.02
1059	RC ENV_STR(all)	1453	2.03	-1.29	-1.49	-0.41	-0.08	-0.08
1060	RC ENV_STR(all)	1450	3.36	0.82	-0.75	-0.22	0.26	-0.11
1060	RC ENV_STR(all)	1462	-2.50	1.04	1.07	0.10	0.37	0.11
1060	RC ENV_STR(all)	1461	-3.61	-1.03	1.98	0.21	0.10	-0.10
1060	RC ENV_STR(all)	1449	2.77	-1.32	-2.30	0.09	0.05	0.09
1061	RC ENV_STR(all)	1430	0.43	0.91	1.16	0.02	-0.32	0.06
1061	RC ENV_STR(all)	1464	-0.55	0.29	0.13	0.17	0.40	0.04
1061	RC ENV_STR(all)	50	-0.85	-0.37	-0.24	0.10	0.24	0.02
1061	RC ENV_STR(all)	1	-1.16	-0.44	-1.13	-0.02	-0.33	-0.04
1062	RC ENV_STR(all)	1472	2.96	1.29	-2.62	-0.03	-0.49	-0.08
1062	RC ENV_STR(all)	1431	-2.85	1.09	1.55	0.13	1.06	0.09
1062	RC ENV_STR(all)	1432	-3.12	-1.64	3.36	-0.12	1.11	-0.06
1062	RC ENV_STR(all)	1471	3.02	-1.12	-2.30	-0.22	-0.70	0.06
1063	RC ENV_STR(all)	1448	5.18	1.11	-1.66	-0.23	0.35	-0.16
1063	RC ENV_STR(all)	1460	-4.67	1.33	2.20	-0.09	0.37	0.18
1063	RC ENV_STR(all)	1459	-5.36	-1.31	2.44	0.23	0.19	-0.17
1063	RC ENV_STR(all)	1447	4.88	-1.75	-2.98	0.13	0.20	0.16
1064	RC ENV_STR(all)	1459	1.63	5.48	2.71	0.31	0.11	0.19
1064	RC ENV_STR(all)	1458	-1.34	5.72	2.38	0.23	-0.23	-0.19
1064	RC ENV_STR(all)	1446	-2.10	-5.64	-3.03	0.30	-0.26	0.18
1064	RC ENV_STR(all)	1447	1.24	-5.62	-2.07	0.34	0.24	-0.18
1065	RC ENV_STR(all)	1469	1.92	5.12	-4.19	0.93	-0.19	0.11
1065	RC ENV_STR(all)	1470	-2.24	5.19	-4.18	0.80	0.06	-0.13
1065	RC ENV_STR(all)	1433	-1.87	-4.99	3.68	-1.68	0.18	0.15
1065	RC ENV_STR(all)	1434	2.51	-5.29	4.70	-1.69	-0.18	-0.13
1066	RC ENV_STR(all)	1442	1.85	3.00	-3.11	0.34	-0.22	0.07
1066	RC ENV_STR(all)	1454	-2.78	2.73	-1.72	0.64	0.24	-0.12
1066	RC ENV_STR(all)	535	-1.35	-3.28	1.38	-0.72	0.19	0.14
1066	RC ENV_STR(all)	29	2.27	-2.83	3.88	-0.71	-0.20	-0.09

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1067	RC ENV_STR(all)	1431	1.68	1.24	2.40	0.07	-0.70	-0.02
1067	RC ENV_STR(all)	1472	-1.67	0.72	-1.23	0.21	0.54	0.02
1067	RC ENV_STR(all)	1464	-1.40	-0.77	-1.42	0.08	0.29	-0.05
1067	RC ENV_STR(all)	1430	1.38	-0.78	0.30	-0.08	-0.66	0.05
1068	RC ENV_STR(all)	1463	1.64	0.53	-0.70	-0.18	-0.06	-0.06
1068	RC ENV_STR(all)	1464	-1.22	0.39	0.28	0.15	0.56	0.06
1068	RC ENV_STR(all)	1472	-2.01	-0.85	2.08	0.11	0.34	-0.04
1068	RC ENV_STR(all)	1462	1.60	-0.69	-1.69	-0.18	-0.37	0.05
1069	RC ENV_STR(all)	1434	2.23	5.70	4.51	1.84	-0.20	0.16
1069	RC ENV_STR(all)	1435	-2.78	6.00	5.01	1.84	0.17	-0.16
1069	RC ENV_STR(all)	1468	-2.24	-5.84	-4.88	-0.94	0.15	0.14
1069	RC ENV_STR(all)	1469	2.50	-5.89	-4.64	-0.88	-0.10	-0.14
1070	RC ENV_STR(all)	1470	1.51	4.16	-3.31	0.84	-0.22	0.09
1070	RC ENV_STR(all)	1471	-1.84	4.19	-3.51	0.67	0.02	-0.11
1070	RC ENV_STR(all)	1432	-1.45	-4.03	2.69	-1.41	0.15	0.12
1070	RC ENV_STR(all)	1433	2.12	-4.30	4.12	-1.44	-0.17	-0.10
1071	RC ENV_STR(all)	1435	2.47	6.07	5.13	1.88	-0.19	0.17
1071	RC ENV_STR(all)	1436	-2.84	6.31	4.96	1.86	0.16	-0.18
1071	RC ENV_STR(all)	1467	-2.44	-6.21	-5.26	-0.87	-0.09	0.15
1071	RC ENV_STR(all)	1468	2.55	-6.21	-4.82	-0.88	-0.11	-0.14
1072	RC ENV_STR(all)	1436	2.53	5.98	5.41	1.75	-0.16	0.15
1072	RC ENV_STR(all)	1437	-2.65	6.06	4.41	1.72	0.12	-0.18
1072	RC ENV_STR(all)	1466	-2.44	-6.10	-5.15	-0.70	0.01	0.16
1072	RC ENV_STR(all)	1467	2.33	-5.99	-4.66	-0.83	-0.13	-0.13
1073	RC ENV_STR(all)	1465	1.81	4.43	-2.87	0.26	-0.29	-0.15
1073	RC ENV_STR(all)	1453	-1.21	2.60	0.97	0.57	0.24	0.15
1073	RC ENV_STR(all)	1454	-1.89	-4.06	1.80	-0.20	0.50	0.12
1073	RC ENV_STR(all)	1455	1.24	-3.06	-3.11	-0.26	-0.14	0.11
1074	RC ENV_STR(all)	1451	2.01	0.55	-0.33	-0.18	0.17	-0.07
1074	RC ENV_STR(all)	1463	-1.22	1.07	0.73	0.13	0.40	0.07
1074	RC ENV_STR(all)	1462	-2.32	-0.83	1.51	0.23	0.09	-0.06
1074	RC ENV_STR(all)	1450	1.54	-1.30	-1.92	0.06	-0.13	0.05
1075	RC ENV_STR(all)	1444	4.16	1.99	-3.03	0.23	-0.15	0.19
1075	RC ENV_STR(all)	1456	-5.82	2.49	2.43	-0.48	-0.06	-0.22
1075	RC ENV_STR(all)	1455	-3.86	-2.04	1.32	-0.29	0.29	0.23
1075	RC ENV_STR(all)	1443	5.63	-2.89	1.71	-0.50	0.47	-0.20
1076	RC ENV_STR(all)	1448	1.48	3.90	-2.71	-0.11	0.08	0.13
1076	RC ENV_STR(all)	1449	-1.00	4.40	-1.22	-0.31	-0.22	-0.14
1076	RC ENV_STR(all)	1461	-1.12	-3.66	1.62	-0.38	-0.10	0.15
1076	RC ENV_STR(all)	1460	1.25	-4.62	2.31	-0.15	0.21	-0.14
1077	RC ENV_STR(all)	1445	5.12	1.63	-2.75	-0.23	0.23	0.20
1077	RC ENV_STR(all)	1457	-6.17	2.26	3.00	-0.37	-0.14	-0.22
1077	RC ENV_STR(all)	1456	-4.97	-1.66	1.73	-0.24	0.28	0.23
1077	RC ENV_STR(all)	1444	6.13	-2.75	2.00	0.49	0.46	-0.21
1078	RC ENV_STR(all)	1446	5.62	1.40	-2.43	-0.24	0.31	0.19
1078	RC ENV_STR(all)	1458	-6.01	1.96	3.03	-0.23	0.22	-0.21
1078	RC ENV_STR(all)	1457	-5.61	-1.45	2.12	0.22	0.25	0.21
1078	RC ENV_STR(all)	1445	6.09	-2.45	-2.72	0.39	0.39	-0.20
1079	RC ENV_STR(all)	1437	2.34	5.28	5.16	1.44	-0.11	0.12
1079	RC ENV_STR(all)	1438	-2.21	5.09	3.31	1.41	0.12	-0.16
1079	RC ENV_STR(all)	1465	-2.18	-5.32	-4.34	-0.46	0.13	0.15
1079	RC ENV_STR(all)	1466	1.84	-5.12	-4.08	-0.70	-0.17	-0.11

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1080	RC ENV_STR(all)	1457	5.52	1.27	-3.55	0.06	-0.20	-0.16
1080	RC ENV_STR(all)	1467	-6.17	1.74	4.27	-0.10	0.77	0.18
1080	RC ENV_STR(all)	1466	-5.51	-1.42	2.77	-0.11	0.86	-0.20
1080	RC ENV_STR(all)	1456	6.21	-1.82	-3.50	0.27	0.09	0.18
1081	RC ENV_STR(all)	1458	5.93	1.54	-3.51	0.05	-0.20	-0.17
1081	RC ENV_STR(all)	1468	-6.07	1.52	4.09	-0.07	0.92	0.19
1081	RC ENV_STR(all)	1467	-6.02	-1.73	3.39	-0.07	0.92	-0.20
1081	RC ENV_STR(all)	1457	6.20	-1.60	-3.97	0.16	0.18	0.18
1082	RC ENV_STR(all)	1459	5.81	1.65	-3.29	-0.07	-0.19	-0.17
1082	RC ENV_STR(all)	1469	-5.58	1.24	3.57	-0.10	0.97	0.18
1082	RC ENV_STR(all)	1468	-5.95	-1.87	3.68	0.04	0.90	-0.19
1082	RC ENV_STR(all)	1458	5.76	-1.32	-3.95	0.05	-0.26	0.17
1083	RC ENV_STR(all)	1460	5.25	1.58	-2.89	-0.09	-0.16	-0.15
1083	RC ENV_STR(all)	1470	-4.79	0.93	2.83	-0.11	0.94	0.17
1083	RC ENV_STR(all)	1469	-5.42	-1.83	3.65	0.03	0.83	-0.16
1083	RC ENV_STR(all)	1459	4.99	-1.07	-3.59	0.10	-0.32	0.14
1084	RC ENV_STR(all)	1461	4.37	1.36	-2.33	-0.12	-0.13	-0.13
1084	RC ENV_STR(all)	1471	-3.80	0.62	1.98	0.13	0.84	0.14
1084	RC ENV_STR(all)	1470	-4.55	-1.62	3.36	0.04	0.70	-0.13
1084	RC ENV_STR(all)	1460	4.01	-0.87	-3.01	-0.12	-0.35	0.12
1085	RC ENV_STR(all)	1462	3.21	1.01	-1.60	-0.16	-0.09	-0.10
1085	RC ENV_STR(all)	1472	-2.63	0.44	1.08	0.13	0.70	0.10
1085	RC ENV_STR(all)	1471	-3.43	-1.29	2.83	0.06	0.53	-0.09
1085	RC ENV_STR(all)	1461	2.87	-0.72	-2.32	-0.16	-0.35	0.08
1086	RC ENV_STR(all)	1525	3.17	3.60	-3.36	0.46	-0.23	0.19
1086	RC ENV_STR(all)	1443	-4.84	3.81	-1.72	0.67	-0.38	-0.23
1086	RC ENV_STR(all)	1442	-2.79	-3.93	1.63	-0.48	0.08	0.25
1086	RC ENV_STR(all)	1527	4.52	-4.02	2.23	-0.82	-0.47	-0.22
1087	RC ENV_STR(all)	1513	1.46	1.64	-1.71	-0.19	0.06	0.06
1087	RC ENV_STR(all)	1509	-0.50	2.12	-0.12	-0.33	-0.12	-0.07
1087	RC ENV_STR(all)	1451	-1.38	-1.35	1.00	-0.12	0.05	0.08
1087	RC ENV_STR(all)	1450	0.79	-2.42	0.82	0.19	0.24	-0.06
1088	RC ENV_STR(all)	1447	5.16	1.57	1.27	-0.39	0.30	0.18
1088	RC ENV_STR(all)	1519	-4.81	2.32	-2.26	-0.31	-0.53	-0.18
1088	RC ENV_STR(all)	1517	-5.01	-1.41	-0.70	0.31	-0.62	-0.17
1088	RC ENV_STR(all)	1448	4.61	-1.94	1.69	0.14	0.15	0.18
1089	RC ENV_STR(all)	1520	3.61	3.17	-3.36	0.23	-0.46	-0.19
1089	RC ENV_STR(all)	1522	-4.01	4.51	2.23	0.47	0.82	0.22
1089	RC ENV_STR(all)	1490	-3.94	-2.80	1.63	-0.08	0.48	-0.25
1089	RC ENV_STR(all)	1491	3.79	-4.82	-1.72	0.37	-0.67	0.22
1090	RC ENV_STR(all)	664	3.70	4.73	4.97	1.05	-0.30	0.20
1090	RC ENV_STR(all)	665	-3.27	4.83	3.45	1.07	0.23	-0.22
1090	RC ENV_STR(all)	1522	-3.72	-4.54	-4.00	-0.88	0.37	0.17
1090	RC ENV_STR(all)	1526	3.29	-4.50	-4.37	-0.75	-0.21	-0.14
1091	RC ENV_STR(all)	1509	1.26	0.34	0.45	-0.06	0.27	-0.03
1091	RC ENV_STR(all)	1507	-1.15	0.49	-0.79	-0.03	-0.36	0.03
1091	RC ENV_STR(all)	1503	-1.23	0.07	-0.41	0.00	-0.37	-0.05
1091	RC ENV_STR(all)	1504	1.18	-0.13	0.76	0.00	0.23	0.05
1092	RC ENV_STR(all)	1521	5.39	2.09	-1.49	-0.42	0.61	0.23
1092	RC ENV_STR(all)	1446	-5.84	2.81	2.00	-0.43	-0.31	-0.24
1092	RC ENV_STR(all)	1445	-5.32	-2.21	1.17	0.41	-0.23	0.25
1092	RC ENV_STR(all)	1523	5.84	-3.23	-1.68	0.56	0.69	-0.24

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1093	RC ENV_STR(all)	1521	2.77	5.48	-2.12	-0.62	0.43	-0.21
1093	RC ENV_STR(all)	1519	-1.73	5.41	-1.06	-0.64	-0.37	0.21
1093	RC ENV_STR(all)	1447	-2.35	-5.37	1.93	0.23	-0.28	-0.21
1093	RC ENV_STR(all)	1446	1.85	-5.45	1.25	0.29	0.42	0.22
1094	RC ENV_STR(all)	664	4.95	3.71	4.41	0.28	-1.10	-0.22
1094	RC ENV_STR(all)	1526	-4.68	3.68	-4.38	0.31	0.85	0.16
1094	RC ENV_STR(all)	1528	-4.68	-3.67	-4.38	-0.31	0.85	-0.16
1094	RC ENV_STR(all)	663	4.95	-3.72	4.41	-0.28	-1.10	0.22
1095	RC ENV_STR(all)	1503	0.07	1.23	0.35	-0.37	0.00	0.05
1095	RC ENV_STR(all)	1507	-0.34	1.28	-0.27	-0.38	-0.04	-0.04
1095	RC ENV_STR(all)	1506	-0.34	-1.28	-0.27	0.38	-0.04	0.04
1095	RC ENV_STR(all)	1502	-0.07	-1.23	0.35	0.37	0.00	-0.05
1096	RC ENV_STR(all)	1499	1.35	1.39	1.00	0.05	-0.12	-0.08
1096	RC ENV_STR(all)	1505	-2.13	0.49	-0.12	-0.11	-0.33	0.07
1096	RC ENV_STR(all)	1508	-1.64	-1.46	-1.71	0.06	-0.19	-0.06
1096	RC ENV_STR(all)	1498	2.42	-0.79	0.82	0.24	0.19	0.06
1097	RC ENV_STR(all)	1524	3.63	5.82	1.45	-0.69	0.61	-0.26
1097	RC ENV_STR(all)	1523	-2.56	4.95	-1.99	-0.52	-0.44	0.24
1097	RC ENV_STR(all)	1445	-3.23	-5.95	1.75	0.39	-0.58	-0.26
1097	RC ENV_STR(all)	1444	2.70	-4.73	1.10	0.16	-0.36	0.27
1098	RC ENV_STR(all)	663	4.73	3.70	4.97	0.30	-1.05	-0.20
1098	RC ENV_STR(all)	1528	-4.49	3.29	-4.36	0.21	0.75	0.14
1098	RC ENV_STR(all)	1527	-4.54	-3.72	-4.00	-0.37	0.88	-0.17
1098	RC ENV_STR(all)	662	4.83	-3.27	3.45	-0.23	-1.07	0.22
1099	RC ENV_STR(all)	1510	2.80	1.66	-1.98	-0.10	0.29	-0.10
1099	RC ENV_STR(all)	1497	-3.56	1.08	1.03	-0.28	-0.26	0.11
1099	RC ENV_STR(all)	1498	-2.51	-1.44	1.11	0.07	-0.05	-0.12
1099	RC ENV_STR(all)	1508	3.28	-0.80	-0.17	0.20	0.45	0.11
1100	RC ENV_STR(all)	1512	5.26	2.64	1.21	-0.40	0.57	0.22
1100	RC ENV_STR(all)	1533	-5.26	2.26	-0.29	-0.44	-0.76	-0.22
1100	RC ENV_STR(all)	1534	-5.33	-2.98	-1.28	0.55	-0.76	0.23
1100	RC ENV_STR(all)	1514	5.28	-2.45	0.32	0.52	0.60	-0.24
1101	RC ENV_STR(all)	1541	2.97	5.33	-1.28	-0.76	0.55	-0.23
1101	RC ENV_STR(all)	1539	-2.27	5.26	-0.29	-0.76	-0.44	0.22
1101	RC ENV_STR(all)	1519	-2.64	-5.26	1.21	0.57	-0.40	-0.22
1101	RC ENV_STR(all)	1521	2.47	-5.29	0.32	0.60	0.53	0.24
1102	RC ENV_STR(all)	1494	1.84	5.45	1.25	-0.29	0.42	-0.22
1102	RC ENV_STR(all)	1495	-2.36	5.37	1.93	-0.23	-0.28	0.21
1102	RC ENV_STR(all)	1512	-1.72	-5.40	-1.06	0.64	-0.37	-0.21
1102	RC ENV_STR(all)	1514	2.78	-5.48	-2.12	0.62	0.43	0.21
1103	RC ENV_STR(all)	1527	3.31	4.49	2.15	0.64	-0.19	0.27
1103	RC ENV_STR(all)	1528	-4.28	4.52	2.56	0.83	0.44	-0.25
1103	RC ENV_STR(all)	1544	-3.60	-4.17	-3.08	-0.61	0.33	0.21
1103	RC ENV_STR(all)	1525	4.54	-4.30	-1.69	-0.73	0.43	-0.23
1104	RC ENV_STR(all)	1522	4.50	3.32	2.16	0.19	-0.64	-0.27
1104	RC ENV_STR(all)	1520	-4.29	4.53	-1.68	-0.43	0.73	0.23
1104	RC ENV_STR(all)	1540	-4.18	-3.62	-3.08	-0.34	0.61	-0.21
1104	RC ENV_STR(all)	1526	4.51	-4.27	2.56	-0.44	-0.83	0.25
1105	RC ENV_STR(all)	1535	1.60	3.86	0.71	-0.58	0.20	0.15
1105	RC ENV_STR(all)	1537	-1.87	4.11	-0.69	-0.63	-0.36	0.15
1105	RC ENV_STR(all)	1532	-1.87	-4.11	-0.69	0.63	-0.36	-0.15
1105	RC ENV_STR(all)	1531	1.60	-3.86	0.72	0.58	0.20	-0.15

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1106	RC ENV_STR(all)	1449	1.63	3.64	1.37	-0.08	0.07	0.15
1106	RC ENV_STR(all)	1448	-1.33	4.49	1.20	-0.30	-0.34	-0.15
1106	RC ENV_STR(all)	1517	-1.95	-3.89	-2.19	0.41	-0.19	0.14
1106	RC ENV_STR(all)	1515	1.12	-4.28	-0.39	0.55	0.25	-0.15
1107	RC ENV_STR(all)	1505	1.69	1.02	0.98	-0.03	0.24	-0.07
1107	RC ENV_STR(all)	1506	-2.05	0.38	0.16	-0.05	-0.44	0.08
1107	RC ENV_STR(all)	1529	-1.90	-1.15	-1.16	0.11	-0.40	-0.07
1107	RC ENV_STR(all)	1508	2.27	-0.71	0.16	0.19	0.36	0.06
1108	RC ENV_STR(all)	1443	3.79	3.30	1.20	0.44	-0.10	0.28
1108	RC ENV_STR(all)	1525	-5.39	3.90	1.17	0.63	-0.62	-0.25
1108	RC ENV_STR(all)	1524	-4.12	-3.08	-2.60	0.39	-0.36	0.23
1108	RC ENV_STR(all)	1444	5.65	-3.59	-1.69	0.66	0.42	-0.25
1109	RC ENV_STR(all)	1532	4.67	2.08	0.67	-0.32	0.67	0.19
1109	RC ENV_STR(all)	1537	-4.67	2.09	0.66	-0.32	-0.67	-0.19
1109	RC ENV_STR(all)	1539	-4.83	-2.35	-0.64	0.47	-0.71	0.20
1109	RC ENV_STR(all)	1533	4.83	-2.36	-0.64	0.47	0.71	-0.20
1110	RC ENV_STR(all)	1535	4.07	1.38	0.25	-0.25	0.63	-0.15
1110	RC ENV_STR(all)	1515	-3.71	1.75	1.10	-0.14	-0.40	0.15
1110	RC ENV_STR(all)	1517	-4.31	-1.64	0.21	0.38	-0.53	0.15
1110	RC ENV_STR(all)	1537	3.96	-2.03	-1.48	0.30	0.59	-0.15
1111	RC ENV_STR(all)	1496	4.61	1.94	1.69	-0.14	0.15	-0.18
1111	RC ENV_STR(all)	1511	-5.01	1.41	-0.70	-0.31	-0.62	0.17
1111	RC ENV_STR(all)	1512	-4.81	-2.32	-2.26	0.31	-0.53	0.18
1111	RC ENV_STR(all)	1495	5.16	-1.57	1.27	0.39	0.30	-0.18
1112	RC ENV_STR(all)	1524	4.01	5.22	-1.07	-0.58	0.71	-0.26
1112	RC ENV_STR(all)	1525	-4.02	4.03	1.23	-0.33	0.56	0.29
1112	RC ENV_STR(all)	1544	-4.28	-4.93	1.08	0.61	0.67	-0.28
1112	RC ENV_STR(all)	1543	3.75	-4.36	-1.98	0.52	0.56	0.25
1113	RC ENV_STR(all)	1520	5.39	3.90	1.17	0.63	0.62	0.25
1113	RC ENV_STR(all)	1491	-3.79	3.30	1.20	0.44	0.10	-0.28
1113	RC ENV_STR(all)	1492	-5.64	-3.58	-1.69	0.66	-0.42	0.25
1113	RC ENV_STR(all)	1518	4.12	-3.07	-2.60	0.39	0.36	-0.23
1114	RC ENV_STR(all)	1512	2.05	4.97	0.25	-0.59	0.46	-0.20
1114	RC ENV_STR(all)	1511	-2.15	4.61	1.19	-0.49	-0.25	0.19
1114	RC ENV_STR(all)	1532	-1.83	-4.82	-0.18	0.72	-0.34	-0.19
1114	RC ENV_STR(all)	1533	2.47	-4.78	-1.46	0.69	0.42	0.19
1115	RC ENV_STR(all)	1505	0.34	1.26	0.45	-0.27	0.06	0.03
1115	RC ENV_STR(all)	1501	-0.13	1.18	0.76	-0.23	0.00	-0.05
1115	RC ENV_STR(all)	1502	0.07	-1.23	-0.41	0.37	0.00	0.05
1115	RC ENV_STR(all)	1506	0.49	-1.15	-0.79	0.36	0.03	-0.03
1116	RC ENV_STR(all)	1442	3.98	3.44	-3.17	0.36	-0.82	-0.16
1116	RC ENV_STR(all)	29	-4.34	2.40	2.31	0.13	0.97	0.20
1116	RC ENV_STR(all)	662	-4.15	-3.22	4.91	-0.28	0.88	-0.16
1116	RC ENV_STR(all)	1527	4.06	-2.63	-4.00	-0.13	-0.58	0.12
1117	RC ENV_STR(all)	1514	2.09	5.39	-1.49	-0.61	0.42	-0.23
1117	RC ENV_STR(all)	1516	-3.23	5.84	-1.68	-0.68	-0.56	0.24
1117	RC ENV_STR(all)	1493	-2.20	-5.32	1.17	0.23	-0.41	-0.25
1117	RC ENV_STR(all)	1494	2.80	-5.84	2.00	0.31	0.43	0.24
1118	RC ENV_STR(all)	1543	3.93	5.40	0.98	-0.74	0.64	-0.28
1118	RC ENV_STR(all)	1542	-3.24	5.00	-1.20	-0.67	-0.59	0.26
1118	RC ENV_STR(all)	1523	-3.62	-5.60	-1.06	0.64	-0.67	-0.27
1118	RC ENV_STR(all)	1524	3.47	-4.76	0.71	0.48	0.49	0.29

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1119	RC ENV_STR(all)	1509	1.02	1.69	0.98	-0.24	0.03	0.07
1119	RC ENV_STR(all)	1513	-0.71	2.27	0.15	-0.36	-0.19	-0.06
1119	RC ENV_STR(all)	1530	-1.15	-1.90	-1.16	0.40	-0.11	0.07
1119	RC ENV_STR(all)	1507	0.39	-2.05	0.16	0.44	0.05	-0.08
1120	RC ENV_STR(all)	1541	5.33	2.74	-0.64	-0.53	0.75	0.25
1120	RC ENV_STR(all)	1521	-5.61	3.14	1.06	-0.54	-0.63	-0.25
1120	RC ENV_STR(all)	1523	-5.22	-2.94	0.43	0.55	-0.57	0.27
1120	RC ENV_STR(all)	1542	5.54	-3.48	1.05	0.63	0.79	-0.26
1121	RC ENV_STR(all)	1526	4.66	3.85	2.51	0.34	-0.77	-0.26
1121	RC ENV_STR(all)	1540	-4.39	4.10	-2.52	0.39	0.70	0.22
1121	RC ENV_STR(all)	1544	-4.39	-4.09	-2.52	-0.39	0.70	-0.22
1121	RC ENV_STR(all)	1528	4.66	-3.85	2.51	-0.34	-0.77	0.26
1122	RC ENV_STR(all)	1499	0.54	1.05	0.35	0.07	0.15	0.00
1122	RC ENV_STR(all)	25	-1.33	1.97	2.16	0.17	0.09	-0.03
1122	RC ENV_STR(all)	1501	0.13	-1.18	-0.82	0.23	0.00	0.05
1122	RC ENV_STR(all)	1505	1.20	-1.39	-1.68	0.19	0.07	-0.02
1123	RC ENV_STR(all)	1535	3.15	1.37	-0.65	-0.26	0.53	-0.11
1123	RC ENV_STR(all)	1531	-3.16	1.37	-0.65	-0.26	-0.53	0.11
1123	RC ENV_STR(all)	1529	-2.88	-1.11	0.69	0.10	-0.49	-0.11
1123	RC ENV_STR(all)	1530	2.88	-1.10	0.69	0.10	0.49	0.11
1124	RC ENV_STR(all)	1540	4.94	4.29	1.08	0.67	0.61	0.28
1124	RC ENV_STR(all)	1520	-4.02	4.01	1.23	0.56	-0.32	-0.29
1124	RC ENV_STR(all)	1518	-5.22	-4.02	-1.07	0.71	-0.58	0.26
1124	RC ENV_STR(all)	1538	4.35	-3.73	-1.98	0.56	0.52	-0.25
1125	RC ENV_STR(all)	1496	1.33	4.49	1.20	-0.30	0.34	0.15
1125	RC ENV_STR(all)	1497	-1.63	3.64	1.37	-0.08	-0.07	-0.15
1125	RC ENV_STR(all)	1510	-1.11	-4.28	-0.39	0.55	-0.25	0.15
1125	RC ENV_STR(all)	1511	1.95	-3.89	-2.19	0.40	0.19	-0.14
1126	RC ENV_STR(all)	1490	3.45	3.98	-3.17	0.82	-0.36	0.16
1126	RC ENV_STR(all)	1522	-2.63	4.06	-4.00	0.58	0.13	-0.12
1126	RC ENV_STR(all)	665	-3.22	-4.15	4.91	-0.88	0.28	0.16
1126	RC ENV_STR(all)	30	2.40	-4.35	2.31	-0.97	-0.13	-0.20
1127	RC ENV_STR(all)	1492	2.70	4.73	1.10	-0.16	-0.36	-0.27
1127	RC ENV_STR(all)	1493	-3.23	5.95	1.75	-0.39	-0.58	0.25
1127	RC ENV_STR(all)	1516	-2.55	-4.95	-1.99	0.52	-0.43	-0.24
1127	RC ENV_STR(all)	1518	3.62	-5.82	1.45	0.69	0.61	0.26
1128	RC ENV_STR(all)	1504	1.18	-0.13	-0.82	0.00	0.23	-0.05
1128	RC ENV_STR(all)	28	-1.97	1.33	2.16	0.09	0.17	0.03
1128	RC ENV_STR(all)	1451	-1.05	-0.54	0.35	0.15	0.07	0.00
1128	RC ENV_STR(all)	1509	1.39	-1.20	-1.67	0.07	0.19	0.02
1129	RC ENV_STR(all)	1449	3.56	1.08	1.03	-0.28	0.26	-0.11
1129	RC ENV_STR(all)	1515	-2.79	1.66	-1.98	-0.10	-0.29	0.10
1129	RC ENV_STR(all)	1513	-3.28	-0.80	-0.17	0.20	-0.45	-0.11
1129	RC ENV_STR(all)	1450	2.51	-1.44	1.11	0.07	0.05	0.12
1130	RC ENV_STR(all)	1529	0.85	3.10	0.30	-0.53	0.15	0.11
1130	RC ENV_STR(all)	1531	-1.60	2.94	-1.37	-0.49	-0.19	-0.11
1130	RC ENV_STR(all)	1510	-1.18	-3.38	0.17	0.45	-0.29	0.11
1130	RC ENV_STR(all)	1508	1.39	-2.66	0.99	0.30	0.06	-0.12
1131	RC ENV_STR(all)	1536	3.25	5.01	-1.20	-0.67	0.59	-0.26
1131	RC ENV_STR(all)	1538	-3.92	5.40	0.98	-0.74	-0.64	0.28
1131	RC ENV_STR(all)	1518	-3.48	-4.76	0.71	0.48	-0.49	-0.29
1131	RC ENV_STR(all)	1516	3.61	-5.60	-1.06	0.63	0.67	0.27

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1132	RC ENV_STR(all)	1515	3.38	1.19	0.16	-0.28	0.45	-0.11
1132	RC ENV_STR(all)	1535	-2.94	1.60	-1.37	-0.20	-0.49	0.11
1132	RC ENV_STR(all)	1530	-3.10	-0.86	0.30	0.15	-0.53	-0.11
1132	RC ENV_STR(all)	1513	2.66	-1.39	1.00	0.06	0.30	0.12
1133	RC ENV_STR(all)	1514	5.61	3.14	1.06	-0.54	0.63	0.25
1133	RC ENV_STR(all)	1534	-5.33	2.74	-0.64	-0.53	-0.75	-0.25
1133	RC ENV_STR(all)	1536	-5.54	-3.48	1.05	0.63	-0.79	0.26
1133	RC ENV_STR(all)	1516	5.22	-2.94	0.43	0.55	0.57	-0.27
1134	RC ENV_STR(all)	1536	3.36	5.31	0.56	-0.74	0.62	-0.27
1134	RC ENV_STR(all)	1534	-3.08	5.41	-0.56	-0.76	-0.58	0.26
1134	RC ENV_STR(all)	1541	-3.09	-5.41	-0.56	0.76	-0.58	-0.26
1134	RC ENV_STR(all)	1542	3.35	-5.31	0.56	0.74	0.62	0.27
1135	RC ENV_STR(all)	1507	0.53	1.90	0.56	-0.41	0.00	0.08
1135	RC ENV_STR(all)	1530	-0.80	2.10	-0.51	-0.45	-0.13	-0.07
1135	RC ENV_STR(all)	1529	-0.80	-2.10	-0.51	0.45	-0.13	0.07
1135	RC ENV_STR(all)	1506	0.53	-1.90	0.56	0.41	0.00	-0.08
1136	RC ENV_STR(all)	1536	5.25	3.58	-0.55	-0.67	0.72	0.27
1136	RC ENV_STR(all)	1542	-5.24	3.59	-0.55	-0.67	-0.72	-0.27
1136	RC ENV_STR(all)	1543	-5.01	-3.85	0.55	0.59	-0.67	0.29
1136	RC ENV_STR(all)	1538	5.01	-3.85	0.55	0.59	0.67	-0.29
1137	RC ENV_STR(all)	1510	3.71	1.75	1.10	-0.14	0.40	-0.15
1137	RC ENV_STR(all)	1531	-4.07	1.37	0.26	-0.24	-0.63	0.15
1137	RC ENV_STR(all)	1532	-3.96	-2.03	-1.48	0.30	-0.59	0.15
1137	RC ENV_STR(all)	1511	4.30	-1.63	0.21	0.37	0.53	-0.15
1138	RC ENV_STR(all)	1544	4.44	4.30	1.22	0.64	0.51	0.29
1138	RC ENV_STR(all)	1540	-4.44	4.30	1.22	0.64	-0.51	-0.29
1138	RC ENV_STR(all)	1538	-4.75	-4.03	-1.20	0.67	-0.59	0.26
1138	RC ENV_STR(all)	1543	4.75	-4.03	-1.20	0.67	0.60	-0.26
1139	RC ENV_STR(all)	1519	4.96	2.04	0.25	-0.46	0.59	0.20
1139	RC ENV_STR(all)	1539	-4.78	2.49	-1.47	-0.42	-0.69	-0.19
1139	RC ENV_STR(all)	1537	-4.82	-1.82	-0.18	0.34	-0.72	0.19
1139	RC ENV_STR(all)	1517	4.61	-2.17	1.20	0.25	0.49	-0.19
1140	RC ENV_STR(all)	1534	2.84	5.25	0.51	-0.75	0.57	-0.24
1140	RC ENV_STR(all)	1533	-2.59	5.21	-0.52	-0.74	-0.45	0.23
1140	RC ENV_STR(all)	1539	-2.57	-5.21	-0.51	0.74	-0.45	-0.23
1140	RC ENV_STR(all)	1541	2.86	-5.25	0.52	0.75	0.57	0.24
1141	RC ENV_STR(all)	1575	2.04	3.86	1.32	0.29	-0.28	-0.23
1141	RC ENV_STR(all)	1576	-2.47	5.82	2.43	-0.06	-0.48	0.22
1141	RC ENV_STR(all)	1492	-1.98	-4.16	-3.02	-0.16	0.22	-0.19
1141	RC ENV_STR(all)	1491	2.86	-5.62	1.71	0.47	-0.50	0.20
1142	RC ENV_STR(all)	1569	1.67	3.10	3.36	1.11	-0.13	0.06
1142	RC ENV_STR(all)	1570	-1.05	2.86	1.55	1.06	0.11	-0.09
1142	RC ENV_STR(all)	1592	-1.33	-2.95	-2.62	-0.49	-0.02	0.08
1142	RC ENV_STR(all)	1591	1.08	-3.03	-2.29	-0.70	-0.21	-0.06
1143	RC ENV_STR(all)	1579	1.33	5.35	2.44	0.19	0.23	0.17
1143	RC ENV_STR(all)	1580	-1.34	4.67	2.20	0.37	-0.09	-0.17
1143	RC ENV_STR(all)	1496	-1.11	-5.17	-1.66	0.35	-0.23	0.16
1143	RC ENV_STR(all)	1495	1.76	-4.88	-2.99	0.20	0.13	-0.16
1144	RC ENV_STR(all)	1587	1.71	6.03	3.38	0.92	-0.07	0.20
1144	RC ENV_STR(all)	1588	-1.56	6.07	4.09	0.92	-0.07	-0.19
1144	RC ENV_STR(all)	1578	-1.51	-5.94	-3.50	-0.20	-0.05	0.17
1144	RC ENV_STR(all)	1577	1.64	-6.20	-3.97	0.17	0.16	-0.18

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1145	RC ENV_STR(all)	1493	1.61	5.12	-2.74	-0.23	0.22	-0.20
1145	RC ENV_STR(all)	1492	-2.73	6.13	2.00	-0.46	-0.48	0.21
1145	RC ENV_STR(all)	1576	-1.65	-4.97	1.73	-0.27	0.24	-0.23
1145	RC ENV_STR(all)	1577	2.26	-6.17	2.99	0.14	0.37	0.22
1146	RC ENV_STR(all)	1562	1.19	-1.71	-2.34	0.14	-0.45	0.02
1146	RC ENV_STR(all)	1574	-1.18	-0.91	-1.65	0.26	0.42	0.02
1146	RC ENV_STR(all)	491	-0.50	-0.83	0.71	-0.35	0.22	-0.06
1146	RC ENV_STR(all)	4	0.67	1.37	0.81	-0.22	-0.45	0.03
1147	RC ENV_STR(all)	1499	1.16	1.33	-1.42	0.03	-0.30	-0.02
1147	RC ENV_STR(all)	1583	-0.61	0.71	-0.52	-0.21	0.09	0.00
1147	RC ENV_STR(all)	128	-1.70	-1.09	-0.56	-0.18	0.31	0.00
1147	RC ENV_STR(all)	25	1.15	0.58	1.92	-0.14	-0.20	0.00
1148	RC ENV_STR(all)	127	0.36	0.86	-0.24	0.24	0.10	-0.02
1148	RC ENV_STR(all)	1584	-0.29	0.56	0.14	0.40	0.17	-0.04
1148	RC ENV_STR(all)	1571	-0.90	-0.43	1.15	-0.32	0.02	-0.06
1148	RC ENV_STR(all)	3	0.45	1.16	-1.13	-0.33	-0.02	0.04
1149	RC ENV_STR(all)	492	3.27	1.35	1.39	0.19	-0.72	-0.14
1149	RC ENV_STR(all)	1573	-2.73	2.77	-1.73	0.24	0.64	0.12
1149	RC ENV_STR(all)	1490	-2.98	-1.85	-3.09	-0.22	0.34	-0.07
1149	RC ENV_STR(all)	30	2.83	-2.26	3.88	-0.20	-0.71	0.09
1150	RC ENV_STR(all)	1574	2.03	1.29	-1.50	0.41	-0.08	0.08
1150	RC ENV_STR(all)	1573	-1.29	1.77	-2.38	0.26	0.33	-0.02
1150	RC ENV_STR(all)	492	-1.21	-1.45	2.49	-0.56	0.10	-0.04
1150	RC ENV_STR(all)	491	0.89	-1.88	1.21	-0.51	-0.32	-0.07
1151	RC ENV_STR(all)	1581	1.39	4.36	-2.33	0.13	0.12	0.13
1151	RC ENV_STR(all)	1580	-0.87	4.01	-3.01	0.35	-0.12	-0.11
1151	RC ENV_STR(all)	1590	-1.65	-4.54	3.36	-0.70	-0.04	0.13
1151	RC ENV_STR(all)	1591	0.60	-3.80	1.98	-0.84	-0.12	-0.14
1152	RC ENV_STR(all)	1583	0.55	1.64	-0.70	0.07	0.17	0.06
1152	RC ENV_STR(all)	1582	-0.70	1.60	-1.69	0.37	0.17	-0.05
1152	RC ENV_STR(all)	1592	-0.88	-2.00	2.08	-0.34	-0.10	0.04
1152	RC ENV_STR(all)	1584	0.38	-1.22	0.28	-0.57	-0.14	-0.06
1153	RC ENV_STR(all)	1584	0.79	1.40	-1.42	0.29	0.08	0.05
1153	RC ENV_STR(all)	1592	-0.69	1.68	-1.23	0.55	0.20	-0.02
1153	RC ENV_STR(all)	1570	-1.26	-1.67	2.40	-0.70	0.08	0.02
1153	RC ENV_STR(all)	1571	0.75	-1.39	0.31	-0.66	-0.07	-0.05
1154	RC ENV_STR(all)	1499	0.55	2.00	-0.33	-0.17	0.18	0.07
1154	RC ENV_STR(all)	1498	-1.30	1.54	-1.92	0.13	-0.06	-0.05
1154	RC ENV_STR(all)	1582	-0.83	-2.32	1.51	-0.09	-0.23	0.06
1154	RC ENV_STR(all)	1583	1.08	-1.22	0.73	-0.40	-0.13	-0.07
1155	RC ENV_STR(all)	1588	1.86	5.95	3.68	0.90	0.04	0.19
1155	RC ENV_STR(all)	1589	-1.25	5.58	3.56	0.97	-0.10	-0.18
1155	RC ENV_STR(all)	1579	-1.64	-5.81	-3.29	-0.19	-0.07	0.17
1155	RC ENV_STR(all)	1578	1.33	-5.75	-3.96	-0.26	0.05	-0.17
1156	RC ENV_STR(all)	127	1.47	0.52	-1.54	0.14	-0.30	0.02
1156	RC ENV_STR(all)	128	-1.12	0.23	1.26	0.19	0.18	0.02
1156	RC ENV_STR(all)	1583	-0.93	-0.78	-0.53	-0.16	0.42	-0.03
1156	RC ENV_STR(all)	1584	0.58	-0.48	0.77	0.10	-0.14	-0.03
1157	RC ENV_STR(all)	1579	5.48	1.63	2.71	-0.10	-0.31	-0.19
1157	RC ENV_STR(all)	1495	-5.62	1.24	-2.06	-0.24	-0.34	0.18
1157	RC ENV_STR(all)	1494	-5.64	-2.10	-3.02	0.26	-0.30	-0.18
1157	RC ENV_STR(all)	1578	5.72	-1.34	2.38	0.23	-0.23	0.19

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1158	RC ENV_STR(all)	1563	3.76	1.80	4.04	0.06	-0.96	0.07
1158	RC ENV_STR(all)	1585	-3.49	-1.27	-3.10	0.23	0.55	0.07
1158	RC ENV_STR(all)	1574	-3.57	-1.53	2.74	-0.29	0.21	-0.11
1158	RC ENV_STR(all)	1562	3.20	1.80	1.65	-0.17	-0.95	0.10
1159	RC ENV_STR(all)	1490	4.41	2.83	1.26	0.68	-0.39	0.16
1159	RC ENV_STR(all)	1573	-2.48	2.69	1.15	0.30	0.31	-0.20
1159	RC ENV_STR(all)	1575	-4.78	-2.59	-2.32	-0.51	-0.15	0.19
1159	RC ENV_STR(all)	1491	2.92	-2.47	-3.26	-0.26	-0.08	-0.15
1160	RC ENV_STR(all)	1580	1.60	5.24	-2.89	0.16	0.09	0.15
1160	RC ENV_STR(all)	1579	-1.07	4.99	-3.59	0.32	-0.10	-0.14
1160	RC ENV_STR(all)	1589	-1.84	-5.41	3.65	-0.83	-0.03	0.16
1160	RC ENV_STR(all)	1590	0.92	-4.80	2.83	-0.94	0.10	-0.17
1161	RC ENV_STR(all)	1585	4.44	1.75	-2.87	0.29	-0.26	0.15
1161	RC ENV_STR(all)	1575	-3.04	1.24	-3.11	0.14	0.26	-0.11
1161	RC ENV_STR(all)	1573	-4.08	-1.84	1.79	-0.50	0.21	-0.12
1161	RC ENV_STR(all)	1574	2.58	-1.21	0.97	-0.24	-0.57	-0.15
1162	RC ENV_STR(all)	1575	5.59	1.94	2.45	-0.34	0.12	-0.17
1162	RC ENV_STR(all)	1585	-4.31	1.01	1.86	0.16	0.74	0.18
1162	RC ENV_STR(all)	1586	-5.70	-1.85	3.87	0.21	0.54	0.17
1162	RC ENV_STR(all)	1576	4.52	-0.90	-3.39	-0.09	-0.22	-0.15
1163	RC ENV_STR(all)	1496	3.90	1.47	-2.71	-0.08	0.11	-0.13
1163	RC ENV_STR(all)	1580	-4.62	1.22	2.31	-0.21	0.15	0.14
1163	RC ENV_STR(all)	1581	-3.66	-1.12	1.62	0.10	0.38	-0.15
1163	RC ENV_STR(all)	1497	4.40	-0.98	-1.22	0.22	0.31	0.14
1164	RC ENV_STR(all)	1586	1.39	5.51	2.76	0.86	-0.12	0.20
1164	RC ENV_STR(all)	1587	-1.79	6.16	4.26	0.77	-0.10	-0.18
1164	RC ENV_STR(all)	1577	-1.24	-5.52	-3.54	-0.19	0.07	0.16
1164	RC ENV_STR(all)	1576	1.87	-6.21	-3.49	0.08	0.28	-0.18
1165	RC ENV_STR(all)	1498	0.83	3.35	-0.75	-0.26	0.22	0.11
1165	RC ENV_STR(all)	1497	-1.32	2.77	-2.30	-0.05	-0.09	-0.09
1165	RC ENV_STR(all)	1581	-1.04	-3.61	1.98	-0.10	-0.21	0.10
1165	RC ENV_STR(all)	1582	1.04	-2.50	1.07	-0.38	-0.10	-0.11
1166	RC ENV_STR(all)	1494	1.40	5.62	-2.42	-0.31	0.24	-0.19
1166	RC ENV_STR(all)	1493	-2.41	6.08	-2.72	-0.39	-0.39	0.20
1166	RC ENV_STR(all)	1577	-1.46	-5.61	2.12	-0.25	-0.22	-0.21
1166	RC ENV_STR(all)	1578	1.93	-6.01	3.02	-0.22	0.23	0.21
1167	RC ENV_STR(all)	1564	5.30	2.27	5.16	0.09	-1.44	-0.12
1167	RC ENV_STR(all)	1586	-5.10	1.91	-4.09	0.18	0.70	0.11
1167	RC ENV_STR(all)	1585	-5.34	-2.11	-4.33	-0.14	0.46	-0.15
1167	RC ENV_STR(all)	1563	5.07	-2.28	3.31	-0.14	-1.41	0.16
1168	RC ENV_STR(all)	1565	6.00	2.48	5.41	0.14	-1.75	-0.15
1168	RC ENV_STR(all)	1587	-5.98	2.39	-4.66	0.14	0.83	0.13
1168	RC ENV_STR(all)	1586	-6.12	-2.39	-5.15	0.03	0.69	-0.16
1168	RC ENV_STR(all)	1564	6.04	-2.71	4.42	-0.14	-1.72	0.18
1169	RC ENV_STR(all)	1566	6.08	2.45	5.12	0.18	-1.88	-0.17
1169	RC ENV_STR(all)	1588	-6.20	2.57	-4.83	0.12	0.88	0.14
1169	RC ENV_STR(all)	1587	-6.22	-2.42	-5.25	0.08	0.87	-0.15
1169	RC ENV_STR(all)	1565	6.30	-2.87	4.96	-0.17	-1.86	0.18
1170	RC ENV_STR(all)	1567	5.70	2.22	4.50	0.20	-1.84	-0.16
1170	RC ENV_STR(all)	1589	-5.90	2.51	-4.64	0.10	0.88	0.14
1170	RC ENV_STR(all)	1588	-5.83	-2.24	-4.88	-0.15	0.94	-0.14
1170	RC ENV_STR(all)	1566	6.00	-2.79	5.01	-0.18	-1.84	0.16

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1171	RC ENV_STR(all)	1568	4.98	1.88	3.68	0.19	-1.67	-0.15
1171	RC ENV_STR(all)	1590	-5.20	2.22	-4.19	0.06	0.80	0.13
1171	RC ENV_STR(all)	1589	-5.11	-1.93	-4.19	-0.19	0.93	-0.12
1171	RC ENV_STR(all)	1567	5.31	-2.50	4.70	-0.18	-1.69	0.13
1172	RC ENV_STR(all)	1569	4.02	1.48	2.69	0.16	-1.40	-0.12
1172	RC ENV_STR(all)	1591	-4.21	1.81	-3.51	-0.02	0.67	0.11
1172	RC ENV_STR(all)	1590	-4.15	-1.54	-3.30	-0.22	0.84	-0.09
1172	RC ENV_STR(all)	1568	4.32	-2.09	4.13	-0.16	-1.44	0.10
1173	RC ENV_STR(all)	1582	1.04	3.20	-1.60	0.10	0.16	0.10
1173	RC ENV_STR(all)	1581	-0.71	2.88	-2.32	0.36	0.14	-0.08
1173	RC ENV_STR(all)	1591	-1.33	-3.41	2.83	-0.53	-0.06	0.09
1173	RC ENV_STR(all)	1592	0.44	-2.64	1.08	-0.70	-0.12	-0.10
1174	RC ENV_STR(all)	1694	2.63	2.36	4.23	-0.24	0.19	0.16
1174	RC ENV_STR(all)	1695	-5.65	3.42	2.31	-0.73	0.36	-0.21
1174	RC ENV_STR(all)	1654	-2.34	-2.78	-0.98	0.53	-0.41	0.21
1174	RC ENV_STR(all)	1653	5.43	-3.79	-2.76	0.83	0.56	-0.16
1175	RC ENV_STR(all)	1717	2.06	1.89	2.44	0.20	-0.18	-0.09
1175	RC ENV_STR(all)	1683	-1.17	2.69	-2.17	0.45	-0.24	0.10
1175	RC ENV_STR(all)	1684	-1.75	-1.91	-1.13	-0.08	-0.24	-0.10
1175	RC ENV_STR(all)	1718	1.33	-2.68	0.86	-0.51	-0.50	0.10
1176	RC ENV_STR(all)	92	2.01	1.00	-0.81	-0.60	0.04	0.11
1176	RC ENV_STR(all)	93	-1.56	0.99	-3.65	-0.30	-0.11	-0.08
1176	RC ENV_STR(all)	1677	-2.00	-1.33	2.08	0.21	-0.13	0.07
1176	RC ENV_STR(all)	1676	1.54	-1.45	1.62	0.26	-0.33	-0.10
1177	RC ENV_STR(all)	62	1.04	1.49	-1.36	-0.04	0.42	-0.05
1177	RC ENV_STR(all)	1680	-0.76	1.76	0.64	0.37	-0.27	0.05
1177	RC ENV_STR(all)	1682	-1.30	-1.43	1.38	0.22	-0.23	-0.05
1177	RC ENV_STR(all)	61	0.60	-1.81	-3.26	-0.13	0.23	-0.05
1178	RC ENV_STR(all)	1262	-2.25	1.03	0.43	-0.24	0.70	0.08
1178	RC ENV_STR(all)	1669	-1.55	0.71	0.66	0.17	-0.03	-0.07
1178	RC ENV_STR(all)	1667	2.37	-1.42	1.75	0.33	-0.55	0.09
1178	RC ENV_STR(all)	1263	1.83	-0.94	-2.71	0.04	0.45	-0.10
1179	RC ENV_STR(all)	1271	4.14	1.08	1.62	-0.24	0.31	-0.14
1179	RC ENV_STR(all)	1651	-4.54	1.97	2.01	-0.38	-0.51	0.11
1179	RC ENV_STR(all)	554	-3.93	-1.71	-2.16	0.36	-0.19	-0.09
1179	RC ENV_STR(all)	13	4.23	-1.51	-1.34	0.47	0.44	0.12
1180	RC ENV_STR(all)	1655	4.18	2.24	3.01	-0.33	0.15	-0.07
1180	RC ENV_STR(all)	1270	-4.50	2.67	-2.20	-0.19	-1.37	0.08
1180	RC ENV_STR(all)	1269	-4.13	-2.15	-5.06	-0.11	-1.12	-0.08
1180	RC ENV_STR(all)	1657	4.52	-2.43	4.20	0.20	0.65	0.08
1181	RC ENV_STR(all)	63	0.84	0.73	1.82	-0.12	0.35	-0.04
1181	RC ENV_STR(all)	1678	-0.57	1.17	0.36	0.26	-0.22	0.03
1181	RC ENV_STR(all)	1680	-1.08	-0.98	1.11	0.31	-0.28	-0.03
1181	RC ENV_STR(all)	62	0.40	-0.88	-2.73	-0.07	0.23	0.03
1182	RC ENV_STR(all)	1672	2.29	1.07	-2.49	0.25	0.11	0.04
1182	RC ENV_STR(all)	1709	-1.60	1.02	2.44	-0.30	-0.40	0.03
1182	RC ENV_STR(all)	1678	-1.97	-0.90	-0.14	-0.27	0.23	-0.04
1182	RC ENV_STR(all)	1674	1.25	-0.71	-0.25	0.32	0.62	-0.04
1183	RC ENV_STR(all)	1683	1.60	1.67	1.95	-0.05	0.13	-0.07
1183	RC ENV_STR(all)	96	-0.97	2.57	-3.33	0.13	-0.32	0.08
1183	RC ENV_STR(all)	41	-1.29	-1.83	-0.55	-0.11	-0.51	-0.08
1183	RC ENV_STR(all)	1684	1.11	-2.41	1.85	-0.35	0.27	0.07

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1184	RC ENV_STR(all)	1654	3.15	5.03	-1.01	-0.39	0.66	-0.10
1184	RC ENV_STR(all)	1695	-0.96	-2.88	3.86	-0.37	-0.22	0.12
1184	RC ENV_STR(all)	1660	-2.86	-5.35	3.03	0.07	-0.49	-0.18
1184	RC ENV_STR(all)	1656	1.02	2.35	-0.56	0.67	0.42	0.16
1185	RC ENV_STR(all)	556	3.65	5.20	-2.53	-0.16	1.51	-0.19
1185	RC ENV_STR(all)	1647	-4.08	4.93	4.61	-0.46	-0.83	0.17
1185	RC ENV_STR(all)	1644	-3.61	-4.98	4.91	0.32	-0.55	-0.11
1185	RC ENV_STR(all)	557	4.14	-5.15	-7.13	0.23	1.26	0.13
1186	RC ENV_STR(all)	1668	5.33	2.52	4.64	0.00	0.71	-0.10
1186	RC ENV_STR(all)	1434	-5.56	3.07	-4.58	-0.16	-1.87	0.11
1186	RC ENV_STR(all)	1435	-5.44	-3.01	-5.04	0.13	-1.86	-0.11
1186	RC ENV_STR(all)	1666	5.72	-3.03	4.94	0.08	0.78	0.10
1187	RC ENV_STR(all)	1681	2.29	1.30	2.31	-0.17	-0.13	0.08
1187	RC ENV_STR(all)	1679	-1.63	1.61	2.13	-0.22	0.19	-0.09
1187	RC ENV_STR(all)	94	-2.34	-1.06	-1.96	0.53	-0.11	0.10
1187	RC ENV_STR(all)	95	1.68	-1.23	-2.48	0.47	0.12	-0.09
1188	RC ENV_STR(all)	1655	2.27	4.78	3.45	-0.58	0.29	0.11
1188	RC ENV_STR(all)	1651	-1.87	4.20	-1.72	-0.05	-0.42	-0.09
1188	RC ENV_STR(all)	1271	-2.23	-4.69	-0.92	0.96	-0.31	0.10
1188	RC ENV_STR(all)	1270	1.55	-4.18	-3.66	0.70	0.21	-0.11
1189	RC ENV_STR(all)	558	5.50	4.70	-7.33	-1.53	0.26	0.17
1189	RC ENV_STR(all)	557	-5.78	4.25	-3.77	-1.72	-0.18	-0.22
1189	RC ENV_STR(all)	1644	-5.17	-4.60	5.47	0.91	-0.46	0.18
1189	RC ENV_STR(all)	1643	5.45	-4.09	5.54	0.61	0.24	-0.13
1190	RC ENV_STR(all)	561	5.40	5.21	-5.69	-1.85	0.26	0.23
1190	RC ENV_STR(all)	560	-6.38	4.98	-6.53	-1.81	-0.27	-0.23
1190	RC ENV_STR(all)	1646	-5.00	-4.93	6.06	0.86	-0.26	0.17
1190	RC ENV_STR(all)	1648	5.98	-4.78	6.16	0.93	0.36	-0.18
1191	RC ENV_STR(all)	1653	2.35	2.90	3.79	-0.44	0.39	0.10
1191	RC ENV_STR(all)	1654	-4.25	3.23	2.84	-0.75	-0.41	-0.17
1191	RC ENV_STR(all)	565	-2.15	-3.45	-2.10	1.09	-0.19	0.18
1191	RC ENV_STR(all)	564	4.05	-3.30	-6.00	0.81	0.20	-0.10
1192	RC ENV_STR(all)	1681	2.59	1.23	-2.12	-0.18	-0.34	0.11
1192	RC ENV_STR(all)	1683	-1.96	1.75	-1.54	-0.15	0.20	-0.11
1192	RC ENV_STR(all)	1717	-2.57	-1.41	1.56	-0.44	0.44	0.10
1192	RC ENV_STR(all)	1715	1.94	-2.08	2.10	-0.30	-0.30	-0.10
1193	RC ENV_STR(all)	1693	4.42	5.65	2.33	0.54	0.98	-0.22
1193	RC ENV_STR(all)	1652	-4.36	3.38	-2.44	-0.07	-0.62	0.25
1193	RC ENV_STR(all)	1650	-4.57	-5.71	-4.35	0.58	-0.95	-0.22
1193	RC ENV_STR(all)	1692	3.89	-3.32	4.49	0.22	0.62	0.18
1194	RC ENV_STR(all)	1649	2.51	4.24	-1.22	-0.39	0.57	-0.13
1194	RC ENV_STR(all)	1691	-3.07	4.78	2.00	0.36	-0.73	0.14
1194	RC ENV_STR(all)	1688	-2.63	-4.33	4.35	0.19	-0.26	-0.10
1194	RC ENV_STR(all)	1647	3.43	-4.76	-3.09	0.52	0.78	0.09
1195	RC ENV_STR(all)	1702	4.63	0.98	-1.86	0.37	0.20	0.19
1195	RC ENV_STR(all)	1732	-5.92	3.08	2.18	0.71	0.56	-0.17
1195	RC ENV_STR(all)	1734	-4.57	-0.94	2.70	-0.47	0.34	0.17
1195	RC ENV_STR(all)	1704	5.82	-2.68	-2.95	-0.56	-0.08	-0.19
1196	RC ENV_STR(all)	1716	1.76	1.66	2.78	-0.08	0.12	-0.07
1196	RC ENV_STR(all)	1682	-1.12	2.54	-1.56	0.52	-0.30	0.07
1196	RC ENV_STR(all)	1680	-1.50	-1.52	-0.42	0.25	-0.35	-0.08
1196	RC ENV_STR(all)	1714	1.22	-2.68	0.94	-0.42	-0.49	0.08

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1197	RC ENV_STR(all)	1674	0.63	0.49	-0.93	-0.15	0.09	0.02
1197	RC ENV_STR(all)	1678	-0.46	0.73	0.75	-0.31	-0.39	0.01
1197	RC ENV_STR(all)	63	0.49	0.33	-1.82	0.20	-0.06	0.01
1197	RC ENV_STR(all)	64	0.70	-0.47	1.99	0.26	0.26	0.00
1198	RC ENV_STR(all)	1661	1.92	2.98	-3.33	-0.54	-0.30	-0.10
1198	RC ENV_STR(all)	1663	-2.13	3.26	-2.45	-0.79	0.06	0.11
1198	RC ENV_STR(all)	1701	-1.68	-2.86	2.07	-0.16	0.37	-0.10
1198	RC ENV_STR(all)	1699	2.28	-3.42	3.70	-0.14	-0.16	0.10
1199	RC ENV_STR(all)	90	0.65	-1.65	-2.32	-0.04	0.15	-0.05
1199	RC ENV_STR(all)	1673	-1.14	-2.45	0.85	-0.39	-0.34	0.08
1199	RC ENV_STR(all)	1669	-0.78	1.76	0.50	-0.11	-0.12	-0.11
1199	RC ENV_STR(all)	89	0.72	2.34	1.92	0.21	0.35	0.10
1200	RC ENV_STR(all)	1439	3.00	-1.93	-0.67	-0.21	1.02	-0.10
1200	RC ENV_STR(all)	1656	-4.35	2.46	-2.43	-0.42	-0.10	0.09
1200	RC ENV_STR(all)	1660	-3.30	1.41	3.11	0.33	-0.61	-0.06
1200	RC ENV_STR(all)	1438	4.59	-2.51	-4.69	0.08	0.88	-0.09
1201	RC ENV_STR(all)	1706	5.09	1.64	3.07	0.27	0.00	0.12
1201	RC ENV_STR(all)	1668	-5.35	2.24	-3.46	0.09	-0.88	0.14
1201	RC ENV_STR(all)	1666	-5.25	-1.91	-3.44	-0.19	-0.80	-0.14
1201	RC ENV_STR(all)	1704	5.54	-2.40	3.84	-0.26	-0.10	0.12
1202	RC ENV_STR(all)	1651	4.43	2.13	1.45	-0.50	0.19	0.12
1202	RC ENV_STR(all)	1649	-4.41	2.47	3.11	-0.43	-0.46	0.07
1202	RC ENV_STR(all)	555	-4.20	-2.60	-4.68	0.61	-0.12	-0.05
1202	RC ENV_STR(all)	554	4.09	-2.24	-1.79	0.87	0.30	0.09
1203	RC ENV_STR(all)	91	0.69	-1.38	-3.26	-0.03	0.17	-0.06
1203	RC ENV_STR(all)	1675	-1.23	-2.21	1.38	-0.32	-0.32	0.07
1203	RC ENV_STR(all)	1673	-1.08	1.47	0.40	-0.26	-0.20	-0.11
1203	RC ENV_STR(all)	90	0.83	2.12	1.56	0.12	0.48	0.10
1204	RC ENV_STR(all)	561	4.88	6.19	-7.03	-0.28	1.67	-0.21
1204	RC ENV_STR(all)	1648	-4.71	4.61	5.78	-0.17	-0.76	0.16
1204	RC ENV_STR(all)	1650	-4.75	-5.83	5.89	0.44	-0.97	-0.18
1204	RC ENV_STR(all)	562	5.10	-4.97	-4.70	0.22	1.79	0.23
1205	RC ENV_STR(all)	92	0.86	1.39	-3.70	-0.08	0.22	-0.08
1205	RC ENV_STR(all)	1676	-1.30	-2.03	1.78	-0.23	-0.27	0.07
1205	RC ENV_STR(all)	1675	-1.31	-1.45	1.06	-0.34	-0.24	-0.10
1205	RC ENV_STR(all)	91	0.93	1.98	-1.26	0.04	0.56	0.11
1206	RC ENV_STR(all)	1659	3.74	2.57	4.61	0.03	0.63	0.09
1206	RC ENV_STR(all)	1267	-3.22	2.23	-4.65	-0.09	-1.66	-0.09
1206	RC ENV_STR(all)	1266	-3.63	-2.56	-4.26	0.11	-1.65	0.10
1206	RC ENV_STR(all)	1661	3.16	-1.86	4.30	-0.05	0.58	-0.10
1207	RC ENV_STR(all)	559	5.65	5.03	-7.09	-1.72	0.27	0.20
1207	RC ENV_STR(all)	558	-6.17	4.69	-4.87	-1.84	-0.22	-0.23
1207	RC ENV_STR(all)	1643	-5.26	-4.89	5.95	0.94	-0.42	0.18
1207	RC ENV_STR(all)	1645	5.78	-4.48	5.96	0.74	0.17	-0.15
1208	RC ENV_STR(all)	94	1.13	1.64	-3.22	-0.12	0.40	-0.09
1208	RC ENV_STR(all)	1679	-1.33	2.15	2.26	-0.04	-0.13	0.08
1208	RC ENV_STR(all)	1677	-1.54	-1.60	1.97	-0.27	-0.25	-0.09
1208	RC ENV_STR(all)	93	1.04	-2.19	-1.01	0.09	0.59	0.11
1209	RC ENV_STR(all)	1430	1.12	1.39	0.71	-0.74	0.12	0.03
1209	RC ENV_STR(all)	1431	-1.20	1.89	-3.33	-0.62	-0.06	-0.03
1209	RC ENV_STR(all)	1672	-1.20	-1.77	1.44	0.58	-0.33	0.03
1209	RC ENV_STR(all)	1674	0.89	-1.53	1.38	0.14	-0.18	-0.03

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1210	RC ENV_STR(all)	1689	4.37	5.11	-2.63	0.55	0.90	-0.24
1210	RC ENV_STR(all)	1721	-3.96	3.70	2.75	0.56	0.93	0.21
1210	RC ENV_STR(all)	1724	-4.19	-5.06	2.17	-0.64	1.04	-0.22
1210	RC ENV_STR(all)	1690	4.32	-3.76	-2.30	0.44	0.82	0.25
1211	RC ENV_STR(all)	1684	1.47	1.65	1.64	-0.13	0.18	-0.06
1211	RC ENV_STR(all)	41	-0.81	2.39	-3.45	0.15	-0.22	0.07
1211	RC ENV_STR(all)	61	-1.19	-1.84	-0.96	-0.08	-0.47	-0.07
1211	RC ENV_STR(all)	1682	0.95	-2.20	1.30	-0.40	0.28	0.06
1212	RC ENV_STR(all)	1268	2.56	3.65	-4.21	-1.72	0.11	-0.07
1212	RC ENV_STR(all)	1267	-2.65	3.86	-5.07	-1.62	0.06	0.10
1212	RC ENV_STR(all)	1659	-2.16	-3.62	4.64	0.66	-0.03	-0.10
1212	RC ENV_STR(all)	1658	2.63	-3.94	4.64	0.49	-0.16	0.07
1213	RC ENV_STR(all)	1686	4.46	4.16	-2.49	-0.90	-0.69	0.18
1213	RC ENV_STR(all)	1687	-4.33	3.24	-1.66	-0.58	-0.19	-0.20
1213	RC ENV_STR(all)	1722	-4.39	-3.88	1.06	-1.05	0.67	0.18
1213	RC ENV_STR(all)	1720	4.30	-3.11	3.45	-0.65	0.36	-0.17
1214	RC ENV_STR(all)	1745	3.71	3.51	1.00	1.22	-0.79	0.21
1214	RC ENV_STR(all)	1747	-4.50	3.58	1.47	1.16	0.76	-0.21
1214	RC ENV_STR(all)	1721	-3.74	-3.80	-1.24	-0.94	0.75	0.23
1214	RC ENV_STR(all)	1719	4.52	-3.77	-1.24	-0.86	-0.66	-0.23
1215	RC ENV_STR(all)	1657	4.55	2.48	-3.35	0.51	-0.20	0.11
1215	RC ENV_STR(all)	1696	-4.25	2.22	3.97	-0.13	-0.24	-0.09
1215	RC ENV_STR(all)	1691	-4.55	-2.79	-1.47	0.55	0.38	-0.07
1215	RC ENV_STR(all)	1655	4.20	-2.28	-1.28	0.18	0.74	-0.08
1216	RC ENV_STR(all)	1262	0.62	-2.16	-1.01	-0.14	0.04	-0.11
1216	RC ENV_STR(all)	9	-0.62	-2.69	1.83	-0.28	-0.16	0.08
1216	RC ENV_STR(all)	89	-0.66	2.17	-1.08	0.16	-0.10	-0.05
1216	RC ENV_STR(all)	1669	1.10	2.68	0.16	0.43	0.30	0.09
1217	RC ENV_STR(all)	1433	2.62	4.73	-3.35	-1.73	0.17	0.10
1217	RC ENV_STR(all)	1434	-2.72	4.90	-5.17	-1.68	-0.13	-0.09
1217	RC ENV_STR(all)	1668	-2.64	-4.93	4.35	0.83	-0.19	0.08
1217	RC ENV_STR(all)	1670	2.31	-4.75	4.17	0.61	-0.06	-0.09
1218	RC ENV_STR(all)	1709	3.16	1.35	0.77	0.33	-0.19	-0.06
1218	RC ENV_STR(all)	1672	-2.40	0.99	-0.72	-0.25	-0.77	0.07
1218	RC ENV_STR(all)	1671	-3.42	-1.55	-3.13	-0.27	-0.30	-0.07
1218	RC ENV_STR(all)	1708	2.68	-1.32	3.08	0.22	0.38	0.06
1219	RC ENV_STR(all)	1709	1.39	2.25	-0.75	-0.43	0.25	-0.09
1219	RC ENV_STR(all)	1708	-1.42	3.51	-2.09	0.16	0.49	0.09
1219	RC ENV_STR(all)	1737	-1.73	-2.52	3.16	0.11	-0.08	-0.08
1219	RC ENV_STR(all)	1714	1.31	-3.27	-0.43	-0.49	-0.42	0.08
1220	RC ENV_STR(all)	1646	4.71	5.95	6.17	-0.26	0.85	-0.17
1220	RC ENV_STR(all)	560	-5.19	5.62	-6.52	-0.27	-1.83	0.22
1220	RC ENV_STR(all)	559	-4.93	-6.36	-5.78	0.24	-1.87	-0.23
1220	RC ENV_STR(all)	1645	4.99	-5.21	6.13	0.35	0.92	0.18
1221	RC ENV_STR(all)	1652	4.23	5.63	-3.82	-0.60	0.92	-0.19
1221	RC ENV_STR(all)	1693	-3.29	2.89	4.42	-0.11	-0.44	0.17
1221	RC ENV_STR(all)	1694	-4.04	-5.71	1.61	-0.52	-0.89	-0.22
1221	RC ENV_STR(all)	1653	3.78	-2.79	-1.67	0.21	0.58	0.24
1222	RC ENV_STR(all)	564	3.34	4.31	-2.19	-1.40	0.14	0.21
1222	RC ENV_STR(all)	563	-5.07	4.07	-6.92	-1.15	-0.25	-0.16
1222	RC ENV_STR(all)	1652	-3.26	-3.77	4.62	0.51	-0.31	0.13
1222	RC ENV_STR(all)	1653	4.98	-4.05	4.33	0.89	0.49	-0.18

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1223	RC ENV_STR(all)	562	4.59	5.77	-7.21	-0.27	1.45	-0.19
1223	RC ENV_STR(all)	1650	-4.35	4.03	5.30	-0.23	-0.62	0.15
1223	RC ENV_STR(all)	1652	-4.52	-5.51	5.30	0.49	-0.96	-0.19
1223	RC ENV_STR(all)	563	4.82	-4.29	-3.52	0.18	1.64	0.23
1224	RC ENV_STR(all)	1730	1.93	3.27	1.78	0.46	-0.58	-0.12
1224	RC ENV_STR(all)	1729	-2.51	3.74	2.71	0.45	0.63	0.12
1224	RC ENV_STR(all)	1698	-2.13	-3.34	-2.00	0.04	0.54	-0.12
1224	RC ENV_STR(all)	1699	2.32	-3.63	-2.50	-0.14	-0.43	0.13
1225	RC ENV_STR(all)	64	-0.52	-0.66	0.35	-0.13	0.19	0.04
1225	RC ENV_STR(all)	1	0.47	0.70	1.96	-0.04	-0.31	-0.03
1225	RC ENV_STR(all)	1430	0.40	-0.80	-1.59	0.05	-0.23	0.02
1225	RC ENV_STR(all)	1674	0.30	-0.75	0.28	0.26	0.42	-0.03
1226	RC ENV_STR(all)	1644	4.85	4.07	-4.00	-0.87	0.57	0.14
1226	RC ENV_STR(all)	1647	-4.46	3.03	-1.91	-0.62	-0.21	-0.18
1226	RC ENV_STR(all)	1688	-4.78	-3.85	1.55	0.88	0.49	0.17
1226	RC ENV_STR(all)	1687	4.45	-3.06	4.57	0.45	0.11	-0.13
1227	RC ENV_STR(all)	1705	1.21	2.07	0.34	0.24	-0.34	-0.09
1227	RC ENV_STR(all)	1703	-1.75	2.63	3.08	-0.32	-0.17	0.09
1227	RC ENV_STR(all)	1665	-1.47	-2.28	-2.79	0.19	0.31	-0.10
1227	RC ENV_STR(all)	1667	1.49	-2.40	-0.62	0.70	0.26	0.10
1228	RC ENV_STR(all)	1432	2.08	3.74	-2.03	-1.49	0.16	0.08
1228	RC ENV_STR(all)	1433	-2.28	4.12	-4.94	-1.39	-0.13	-0.07
1228	RC ENV_STR(all)	1670	-2.15	-3.98	3.51	0.80	-0.26	0.07
1228	RC ENV_STR(all)	1671	1.95	-3.92	3.46	0.47	-0.13	-0.07
1229	RC ENV_STR(all)	1692	4.56	5.54	3.21	-0.51	1.00	-0.21
1229	RC ENV_STR(all)	1650	-4.68	3.91	-3.16	-0.19	-0.66	0.25
1229	RC ENV_STR(all)	1648	-4.72	-5.70	-4.48	0.51	-0.93	-0.23
1229	RC ENV_STR(all)	1690	4.27	-3.75	4.44	0.32	0.78	0.19
1230	RC ENV_STR(all)	1264	1.36	2.20	-3.69	-0.82	-0.02	-0.10
1230	RC ENV_STR(all)	1263	-1.50	2.55	-0.77	-1.05	-0.22	0.09
1230	RC ENV_STR(all)	1667	-1.06	-1.96	1.79	0.17	0.19	-0.08
1230	RC ENV_STR(all)	1665	1.76	-2.78	2.68	0.64	0.29	0.09
1231	RC ENV_STR(all)	1436	5.67	3.04	-4.51	-0.13	1.91	-0.12
1231	RC ENV_STR(all)	1664	-6.25	3.29	5.19	0.08	-0.67	0.11
1231	RC ENV_STR(all)	1666	-5.60	-2.51	4.82	0.09	-0.77	-0.10
1231	RC ENV_STR(all)	1435	6.13	-3.36	-5.58	0.14	1.86	0.12
1232	RC ENV_STR(all)	555	2.95	4.59	-1.72	-0.20	1.23	-0.15
1232	RC ENV_STR(all)	1649	-3.23	4.70	3.28	-0.38	-0.70	0.15
1232	RC ENV_STR(all)	1647	-3.07	-4.65	4.10	0.39	-0.47	-0.09
1232	RC ENV_STR(all)	556	3.30	-4.69	-6.32	0.18	0.93	0.08
1233	RC ENV_STR(all)	1265	1.70	2.53	-4.36	-1.17	0.02	-0.10
1233	RC ENV_STR(all)	1264	-1.94	2.98	-1.98	-1.34	-0.20	0.10
1233	RC ENV_STR(all)	1665	-1.41	-2.37	2.81	0.32	0.16	-0.09
1233	RC ENV_STR(all)	1663	2.10	-3.16	3.53	0.69	0.22	0.10
1234	RC ENV_STR(all)	1711	1.80	1.92	0.46	0.45	-0.51	-0.12
1234	RC ENV_STR(all)	1676	-1.20	-2.13	-1.10	-0.09	-0.33	0.12
1234	RC ENV_STR(all)	1677	-1.40	-1.87	-2.11	-0.46	-0.26	-0.10
1234	RC ENV_STR(all)	1712	1.49	2.15	2.85	-0.09	-0.08	0.10
1235	RC ENV_STR(all)	1710	1.63	1.90	0.84	0.40	-0.49	-0.12
1235	RC ENV_STR(all)	1675	-1.13	-2.19	-0.66	-0.24	-0.39	0.12
1235	RC ENV_STR(all)	1676	-1.24	-1.79	-1.88	-0.47	-0.27	-0.09
1235	RC ENV_STR(all)	1711	1.46	2.21	2.98	0.07	0.10	0.09

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1236	RC ENV_STR(all)	1437	5.44	2.76	-3.55	-0.12	1.80	-0.13
1236	RC ENV_STR(all)	1662	-6.37	3.32	4.95	0.20	-0.49	0.12
1236	RC ENV_STR(all)	1664	-5.43	-2.22	4.65	0.18	-0.77	-0.10
1236	RC ENV_STR(all)	1436	6.30	-3.38	-6.15	0.10	1.70	-0.12
1237	RC ENV_STR(all)	1697	4.35	2.74	-2.54	0.77	-0.21	0.13
1237	RC ENV_STR(all)	1728	-3.90	2.18	3.26	0.42	0.22	-0.12
1237	RC ENV_STR(all)	1723	-4.40	-3.02	-1.36	-0.79	0.66	0.11
1237	RC ENV_STR(all)	1696	3.90	-2.27	-1.38	0.31	0.25	-0.13
1238	RC ENV_STR(all)	1268	4.02	2.53	-5.43	0.04	1.44	0.09
1238	RC ENV_STR(all)	1658	-4.10	2.38	4.62	-0.11	-0.68	-0.09
1238	RC ENV_STR(all)	1657	-4.09	-2.52	4.16	-0.26	-0.33	-0.07
1238	RC ENV_STR(all)	1269	4.10	-2.74	-3.36	0.14	1.63	0.05
1239	RC ENV_STR(all)	1743	2.83	1.54	1.30	0.72	-0.62	0.13
1239	RC ENV_STR(all)	1741	-2.33	2.50	1.96	0.60	0.51	-0.13
1239	RC ENV_STR(all)	1715	-2.79	-1.39	-1.79	-0.34	0.55	0.13
1239	RC ENV_STR(all)	1717	2.30	-2.19	-1.46	-0.20	-0.40	-0.13
1240	RC ENV_STR(all)	1739	2.26	2.32	0.81	0.59	-0.73	-0.13
1240	RC ENV_STR(all)	1712	-1.43	2.43	-1.49	0.28	0.13	0.14
1240	RC ENV_STR(all)	1713	-1.94	-2.27	-1.71	-0.59	0.38	-0.13
1240	RC ENV_STR(all)	1740	1.65	-2.47	2.39	-0.45	-0.53	0.12
1241	RC ENV_STR(all)	1715	2.44	1.46	2.13	0.34	-0.34	0.10
1241	RC ENV_STR(all)	1713	-1.95	2.03	1.64	0.40	0.38	-0.11
1241	RC ENV_STR(all)	1679	-2.44	-1.25	-1.88	0.14	0.21	0.12
1241	RC ENV_STR(all)	1681	1.95	-1.67	-1.89	0.17	-0.30	-0.11
1242	RC ENV_STR(all)	1685	4.40	4.57	3.87	-0.96	0.45	0.20
1242	RC ENV_STR(all)	1689	-5.13	4.33	4.30	-0.89	-0.40	-0.19
1242	RC ENV_STR(all)	1646	-4.63	-4.81	-4.21	0.85	-0.41	0.23
1242	RC ENV_STR(all)	1645	5.37	-4.54	-3.94	0.74	0.30	-0.24
1243	RC ENV_STR(all)	1645	4.80	4.72	-4.45	-0.90	0.50	0.21
1243	RC ENV_STR(all)	1643	-5.05	4.20	-3.37	-0.68	-0.18	-0.23
1243	RC ENV_STR(all)	1686	-4.59	-4.51	3.31	0.99	-0.49	0.19
1243	RC ENV_STR(all)	1685	4.89	-4.02	4.55	0.78	0.32	-0.18
1244	RC ENV_STR(all)	96	1.30	1.74	-1.53	-0.12	0.51	-0.09
1244	RC ENV_STR(all)	1683	-1.23	2.40	2.19	0.25	-0.23	0.08
1244	RC ENV_STR(all)	1681	-1.64	-1.65	2.12	0.11	-0.17	-0.08
1244	RC ENV_STR(all)	95	1.05	-2.49	-2.78	0.12	0.44	0.09
1245	RC ENV_STR(all)	1439	-1.98	2.23	2.50	-0.39	0.13	-0.03
1245	RC ENV_STR(all)	2	1.43	0.47	-1.91	-0.44	-0.28	-0.02
1245	RC ENV_STR(all)	566	-1.59	-1.42	-1.08	0.18	-0.39	0.07
1245	RC ENV_STR(all)	1656	-0.93	1.42	1.56	0.50	0.36	0.00
1246	RC ENV_STR(all)	1266	1.96	2.87	-4.69	-1.46	0.06	-0.10
1246	RC ENV_STR(all)	1265	-2.30	3.34	-3.18	-1.55	-0.17	0.10
1246	RC ENV_STR(all)	1663	-1.68	-2.76	3.67	0.46	0.12	-0.10
1246	RC ENV_STR(all)	1661	2.38	-3.48	4.20	0.69	0.12	0.10
1247	RC ENV_STR(all)	1695	3.28	6.14	-1.71	0.36	0.53	-0.13
1247	RC ENV_STR(all)	1700	-0.53	3.92	4.02	-0.27	-0.09	0.15
1247	RC ENV_STR(all)	1662	-3.00	-6.27	-3.82	0.30	0.46	-0.18
1247	RC ENV_STR(all)	1660	0.60	-3.74	-1.32	0.82	0.17	0.17
1248	RC ENV_STR(all)	565	2.45	2.73	-4.16	-0.11	0.58	0.04
1248	RC ENV_STR(all)	1654	-1.53	1.55	2.84	-0.46	-0.41	0.06
1248	RC ENV_STR(all)	1656	-2.31	-3.32	1.23	0.20	-0.52	-0.14
1248	RC ENV_STR(all)	566	1.78	-0.93	-2.07	0.32	0.73	0.10

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1249	RC ENV_STR(all)	1431	1.55	2.63	-0.70	-1.15	0.14	0.06
1249	RC ENV_STR(all)	1432	-1.74	3.14	-4.35	-1.02	-0.09	-0.05
1249	RC ENV_STR(all)	1671	-1.66	-2.92	2.50	0.71	-0.31	0.04
1249	RC ENV_STR(all)	1672	1.47	-2.88	2.54	0.30	-0.17	-0.05
1250	RC ENV_STR(all)	1438	4.60	2.16	-2.21	-0.14	1.50	-0.13
1250	RC ENV_STR(all)	1660	-5.84	3.06	4.01	-0.29	-0.27	0.11
1250	RC ENV_STR(all)	1662	-4.69	-1.66	4.07	0.25	-0.71	-0.09
1250	RC ENV_STR(all)	1437	5.87	-3.11	-5.98	0.06	1.37	-0.12
1251	RC ENV_STR(all)	1655	4.64	2.33	2.67	-0.51	0.01	0.11
1251	RC ENV_STR(all)	1691	-4.40	2.27	3.94	-0.19	-0.35	0.08
1251	RC ENV_STR(all)	1649	-4.58	-2.80	-1.47	0.63	-0.37	-0.07
1251	RC ENV_STR(all)	1651	4.24	-2.14	-0.73	0.47	0.62	0.08
1252	RC ENV_STR(all)	1685	4.27	4.32	-2.65	-0.91	-0.63	0.21
1252	RC ENV_STR(all)	1686	-4.57	3.72	-2.06	-0.71	-0.33	-0.22
1252	RC ENV_STR(all)	1720	-4.17	-4.05	1.60	-1.06	0.67	0.20
1252	RC ENV_STR(all)	1719	4.52	-3.56	3.14	-0.82	-0.47	-0.19
1253	RC ENV_STR(all)	1743	2.49	2.34	2.39	0.42	-0.47	-0.12
1253	RC ENV_STR(all)	1717	-1.32	2.98	-1.75	0.64	0.41	0.13
1253	RC ENV_STR(all)	1718	-2.19	-2.25	-1.23	-0.27	0.10	-0.13
1253	RC ENV_STR(all)	1744	1.44	-3.05	0.59	-0.65	-0.74	0.12
1254	RC ENV_STR(all)	1727	3.36	6.25	-1.49	0.65	-0.77	-0.18
1254	RC ENV_STR(all)	1732	-1.15	4.12	3.34	0.20	0.36	0.18
1254	RC ENV_STR(all)	1702	-2.99	-6.26	-2.84	-0.16	0.71	-0.21
1254	RC ENV_STR(all)	1700	1.25	-4.07	-1.41	0.30	0.29	0.21
1255	RC ENV_STR(all)	1687	4.71	4.31	2.52	-0.96	-0.50	0.18
1255	RC ENV_STR(all)	1686	-4.66	3.55	4.64	-0.62	-0.22	-0.16
1255	RC ENV_STR(all)	1643	-4.87	-4.50	-4.41	0.91	-0.56	0.18
1255	RC ENV_STR(all)	1644	4.76	-3.69	-2.68	0.66	0.08	-0.21
1256	RC ENV_STR(all)	1688	4.64	3.26	-1.06	-0.71	-0.63	0.10
1256	RC ENV_STR(all)	1691	-4.08	2.36	-1.12	-0.27	-0.33	-0.13
1256	RC ENV_STR(all)	1696	-4.65	-2.89	2.15	-0.80	0.33	0.14
1256	RC ENV_STR(all)	1723	4.13	-2.38	3.85	0.31	0.10	-0.11
1257	RC ENV_STR(all)	1659	2.04	3.32	-3.15	-0.68	-0.25	-0.10
1257	RC ENV_STR(all)	1661	-2.36	3.64	-3.26	-0.73	0.15	0.11
1257	RC ENV_STR(all)	1699	-1.82	-3.24	2.82	-0.08	0.33	-0.11
1257	RC ENV_STR(all)	1698	2.49	-3.76	3.59	-0.06	-0.34	0.10
1258	RC ENV_STR(all)	1707	1.62	3.70	3.60	-0.32	0.10	0.08
1258	RC ENV_STR(all)	1708	-1.62	4.05	1.60	0.15	0.34	-0.09
1258	RC ENV_STR(all)	1671	-1.38	-3.44	-1.68	0.88	-0.19	0.10
1258	RC ENV_STR(all)	1670	1.85	-4.29	-3.53	0.49	-0.27	-0.09
1259	RC ENV_STR(all)	1690	4.46	5.40	-2.65	0.65	0.93	-0.24
1259	RC ENV_STR(all)	1724	-3.71	3.45	3.12	0.46	0.80	0.21
1259	RC ENV_STR(all)	1725	-4.28	-5.39	1.47	-0.70	1.08	-0.23
1259	RC ENV_STR(all)	1692	4.11	-3.45	-1.92	0.33	0.71	0.26
1260	RC ENV_STR(all)	1712	1.92	1.93	1.05	0.44	-0.47	-0.11
1260	RC ENV_STR(all)	1677	-1.24	2.27	-1.52	0.07	-0.25	0.12
1260	RC ENV_STR(all)	1679	-1.55	-1.92	-2.09	-0.39	-0.22	-0.11
1260	RC ENV_STR(all)	1713	1.49	-2.29	2.56	-0.22	-0.22	0.10
1261	RC ENV_STR(all)	1728	4.26	3.06	1.60	1.00	-0.55	0.16
1261	RC ENV_STR(all)	1748	-3.91	2.40	2.81	0.67	0.43	-0.14
1261	RC ENV_STR(all)	1722	-4.29	-3.39	-0.93	-0.92	0.81	0.15
1261	RC ENV_STR(all)	1723	3.91	-2.55	-1.11	0.47	-0.11	-0.16

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1262	RC ENV_STR(all)	1673	-2.27	1.09	-0.27	-0.42	0.40	0.11
1262	RC ENV_STR(all)	1675	-1.69	1.08	-1.38	-0.26	0.42	-0.09
1262	RC ENV_STR(all)	1710	2.30	-1.44	2.91	0.21	-0.21	0.09
1262	RC ENV_STR(all)	1705	1.87	-1.42	-1.29	-0.42	-0.25	-0.11
1263	RC ENV_STR(all)	1658	2.24	3.68	-2.69	-0.77	-0.17	-0.10
1263	RC ENV_STR(all)	1659	-2.51	3.98	-3.81	-0.59	0.31	0.11
1263	RC ENV_STR(all)	1698	-1.99	-3.63	3.41	-0.01	0.26	-0.11
1263	RC ENV_STR(all)	1697	2.64	-4.08	3.09	-0.17	-0.49	0.09
1264	RC ENV_STR(all)	1673	0.89	1.59	-0.59	0.25	-0.25	-0.07
1264	RC ENV_STR(all)	1705	-1.47	-2.39	2.52	-0.37	-0.30	0.09
1264	RC ENV_STR(all)	1667	-1.15	-1.84	-2.13	0.01	0.28	-0.10
1264	RC ENV_STR(all)	1669	1.13	2.34	-0.25	0.57	0.36	0.09
1265	RC ENV_STR(all)	1657	2.33	3.99	-2.03	-0.79	0.15	-0.09
1265	RC ENV_STR(all)	1658	-2.55	4.29	-3.93	-0.41	0.44	0.11
1265	RC ENV_STR(all)	1697	-2.14	-3.98	3.81	0.13	0.15	-0.10
1265	RC ENV_STR(all)	1696	2.74	-4.36	2.13	-0.32	-0.58	0.08
1266	RC ENV_STR(all)	1704	4.81	1.25	-2.21	0.48	0.11	0.16
1266	RC ENV_STR(all)	1734	-5.28	2.73	2.94	0.56	0.41	-0.15
1266	RC ENV_STR(all)	1735	-4.67	-1.16	1.97	-0.53	0.43	0.15
1266	RC ENV_STR(all)	1706	5.11	-2.34	-2.66	-0.36	0.20	-0.16
1267	RC ENV_STR(all)	1646	4.71	5.57	-4.32	-0.41	0.86	-0.24
1267	RC ENV_STR(all)	1689	-4.49	4.13	4.23	-0.40	-0.89	0.20
1267	RC ENV_STR(all)	1690	-4.52	-5.36	3.84	0.47	-0.97	-0.21
1267	RC ENV_STR(all)	1648	4.83	-4.34	-3.77	0.31	0.76	0.24
1268	RC ENV_STR(all)	1663	1.73	2.65	-3.21	-0.37	-0.32	-0.10
1268	RC ENV_STR(all)	1665	-1.83	2.86	-1.53	-0.77	-0.14	0.10
1268	RC ENV_STR(all)	1703	-1.48	-2.48	1.23	-0.21	0.38	-0.10
1268	RC ENV_STR(all)	1701	2.03	-3.04	3.51	0.24	-0.07	0.10
1269	RC ENV_STR(all)	1711	1.56	2.20	-1.32	0.60	-0.44	-0.11
1269	RC ENV_STR(all)	1738	-1.70	2.48	3.07	0.15	0.20	0.11
1269	RC ENV_STR(all)	1733	-1.87	-2.31	0.82	-0.45	0.66	-0.12
1269	RC ENV_STR(all)	1710	1.43	-2.34	-0.99	0.12	0.14	0.12
1270	RC ENV_STR(all)	1738	2.08	2.31	0.38	0.56	-0.73	-0.13
1270	RC ENV_STR(all)	1711	-1.42	2.34	-1.24	0.11	-0.05	0.13
1270	RC ENV_STR(all)	1712	-1.76	-2.23	-1.63	-0.63	0.42	-0.12
1270	RC ENV_STR(all)	1739	1.67	-2.44	2.79	-0.31	-0.37	0.12
1271	RC ENV_STR(all)	1682	1.67	1.77	-0.73	-0.10	0.31	-0.09
1271	RC ENV_STR(all)	1716	-1.27	2.72	0.55	0.51	0.52	0.09
1271	RC ENV_STR(all)	1718	-1.95	-1.80	2.65	-0.10	-0.07	-0.08
1271	RC ENV_STR(all)	1684	1.13	-2.68	-1.96	-0.51	0.28	0.09
1272	RC ENV_STR(all)	1736	2.02	3.50	3.37	0.07	-0.15	-0.10
1272	RC ENV_STR(all)	1737	-1.39	3.98	0.42	0.52	0.49	0.11
1272	RC ENV_STR(all)	1708	-1.66	-3.26	-1.45	0.40	-0.08	-0.11
1272	RC ENV_STR(all)	1707	1.52	-4.20	-2.35	-0.09	-0.54	0.11
1273	RC ENV_STR(all)	1744	2.37	2.37	2.72	0.30	-0.31	-0.11
1273	RC ENV_STR(all)	1718	-1.27	3.13	-1.50	0.67	0.45	0.11
1273	RC ENV_STR(all)	1716	-2.07	-2.20	-1.01	-0.10	-0.06	-0.12
1273	RC ENV_STR(all)	1742	1.36	-3.25	0.49	-0.60	-0.71	0.12
1274	RC ENV_STR(all)	1664	5.23	1.61	-2.96	-0.11	0.88	-0.15
1274	RC ENV_STR(all)	1702	-6.18	2.79	3.45	0.42	0.12	0.14
1274	RC ENV_STR(all)	1704	-5.13	-1.36	3.61	-0.19	-0.08	0.14
1274	RC ENV_STR(all)	1666	6.05	-2.60	-4.06	-0.23	0.75	-0.15

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1275	RC ENV_STR(all)	1662	4.75	1.11	-2.21	-0.11	0.89	0.16
1275	RC ENV_STR(all)	1700	-6.45	3.10	2.60	0.53	0.27	0.14
1275	RC ENV_STR(all)	1702	-4.76	-0.91	3.95	0.11	-0.17	0.15
1275	RC ENV_STR(all)	1664	6.42	-2.87	-4.26	-0.37	0.56	-0.17
1276	RC ENV_STR(all)	1670	1.84	4.44	-2.63	-0.92	0.08	0.12
1276	RC ENV_STR(all)	1668	-1.96	4.92	-3.63	-0.66	0.24	-0.12
1276	RC ENV_STR(all)	1706	-1.99	-4.68	3.87	0.21	0.09	0.11
1276	RC ENV_STR(all)	1707	1.71	-4.71	2.39	-0.09	-0.32	-0.11
1277	RC ENV_STR(all)	1741	3.00	1.52	-1.38	0.64	-0.72	0.15
1277	RC ENV_STR(all)	1743	-2.82	2.59	-1.32	0.52	0.59	-0.15
1277	RC ENV_STR(all)	1761	-3.06	-1.64	1.01	-0.94	0.75	0.16
1277	RC ENV_STR(all)	1760	2.91	-2.87	1.69	-0.85	-0.70	-0.16
1278	RC ENV_STR(all)	1692	4.37	5.67	-2.42	0.72	0.91	-0.23
1278	RC ENV_STR(all)	1725	-3.28	3.26	3.41	-0.37	0.63	0.21
1278	RC ENV_STR(all)	1726	-4.20	-5.72	1.16	-0.69	1.06	-0.24
1278	RC ENV_STR(all)	1693	3.70	-3.19	-1.52	0.19	0.58	0.26
1279	RC ENV_STR(all)	1678	1.17	1.26	-0.18	-0.43	0.37	-0.07
1279	RC ENV_STR(all)	1709	-1.13	2.57	-1.68	0.23	0.41	0.06
1279	RC ENV_STR(all)	1714	-1.45	-1.54	2.76	0.23	-0.24	-0.05
1279	RC ENV_STR(all)	1680	1.04	-2.31	-0.97	-0.43	-0.31	0.05
1280	RC ENV_STR(all)	1740	2.28	2.66	-1.24	0.75	-0.65	-0.14
1280	RC ENV_STR(all)	1759	-1.82	2.82	2.10	0.64	0.80	0.15
1280	RC ENV_STR(all)	1758	-2.55	-2.73	0.56	-0.71	0.94	-0.15
1280	RC ENV_STR(all)	1739	1.63	-2.74	-1.43	-0.47	-0.45	0.15
1281	RC ENV_STR(all)	1689	4.03	4.35	-2.56	-0.89	-0.54	0.23
1281	RC ENV_STR(all)	1685	-4.84	4.13	-2.41	-0.82	0.44	-0.24
1281	RC ENV_STR(all)	1719	-3.94	-4.06	2.25	-1.02	0.62	0.21
1281	RC ENV_STR(all)	1721	4.78	-3.93	2.73	-0.95	-0.57	-0.21
1282	RC ENV_STR(all)	1688	2.70	4.14	-1.30	-0.05	0.42	-0.17
1282	RC ENV_STR(all)	1723	-3.48	4.56	1.58	0.58	0.97	0.16
1282	RC ENV_STR(all)	1722	-2.68	-4.16	3.68	0.25	-0.48	-0.14
1282	RC ENV_STR(all)	1687	3.78	-4.59	-2.00	-0.71	0.83	0.15
1283	RC ENV_STR(all)	1703	1.64	2.31	-1.74	0.21	-0.53	-0.11
1283	RC ENV_STR(all)	1705	-1.46	2.36	-0.77	-0.38	-0.22	0.11
1283	RC ENV_STR(all)	1710	-1.38	-2.14	-0.75	-0.49	0.42	-0.10
1283	RC ENV_STR(all)	1733	1.73	-2.54	3.20	0.07	-0.05	0.10
1284	RC ENV_STR(all)	1724	4.13	5.19	-1.12	0.83	-0.99	-0.23
1284	RC ENV_STR(all)	1749	-3.09	3.45	1.98	0.68	1.02	0.21
1284	RC ENV_STR(all)	1750	-3.92	-5.19	0.82	-0.80	1.20	-0.23
1284	RC ENV_STR(all)	1725	3.46	-3.43	-1.08	-0.52	-0.73	0.25
1285	RC ENV_STR(all)	1771	3.15	2.16	1.20	1.10	-0.84	0.18
1285	RC ENV_STR(all)	1770	-3.33	3.05	0.81	1.09	0.83	-0.18
1285	RC ENV_STR(all)	1759	-3.10	-1.91	-1.11	-0.85	0.77	0.17
1285	RC ENV_STR(all)	1760	3.26	-2.80	-0.90	-0.86	-0.82	-0.17
1286	RC ENV_STR(all)	1740	2.80	1.59	-1.44	0.56	-0.62	0.15
1286	RC ENV_STR(all)	1741	-2.74	2.47	-1.32	0.61	0.69	-0.15
1286	RC ENV_STR(all)	1760	-2.84	-1.75	1.60	-0.90	0.72	0.15
1286	RC ENV_STR(all)	1759	2.81	-2.75	1.17	-0.92	-0.73	-0.16
1287	RC ENV_STR(all)	1730	2.20	3.03	-1.14	0.42	-0.82	-0.14
1287	RC ENV_STR(all)	1731	-2.02	3.18	-1.70	0.17	0.42	0.14
1287	RC ENV_STR(all)	1754	-1.97	-2.94	0.21	-0.73	0.73	-0.13
1287	RC ENV_STR(all)	1753	2.23	-3.29	2.63	-0.54	-0.68	0.13

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1288	RC ENV_STR(all)	1713	2.61	1.42	-1.68	0.24	-0.43	0.14
1288	RC ENV_STR(all)	1715	-2.30	2.10	-1.64	0.30	0.51	-0.13
1288	RC ENV_STR(all)	1741	-2.64	-1.61	1.90	-0.64	0.55	0.13
1288	RC ENV_STR(all)	1740	2.33	-2.41	1.44	-0.69	-0.57	-0.13
1289	RC ENV_STR(all)	1714	1.83	2.20	-0.85	-0.16	0.17	-0.11
1289	RC ENV_STR(all)	1737	-1.36	3.42	-1.11	0.45	0.63	0.10
1289	RC ENV_STR(all)	1742	-2.13	-2.43	3.00	-0.15	0.13	-0.10
1289	RC ENV_STR(all)	1716	1.28	-3.24	-1.09	-0.63	-0.45	0.10
1290	RC ENV_STR(all)	1736	2.46	4.03	-1.75	0.13	-0.35	-0.16
1290	RC ENV_STR(all)	1735	-1.25	4.26	-1.36	0.41	0.76	0.16
1290	RC ENV_STR(all)	1756	-2.81	-4.21	2.75	-0.52	0.60	-0.15
1290	RC ENV_STR(all)	1757	1.20	-4.10	0.38	-0.74	-0.68	0.15
1291	RC ENV_STR(all)	1697	2.19	3.65	-1.72	-0.15	-0.42	-0.12
1291	RC ENV_STR(all)	1698	-2.54	4.00	-2.73	0.06	0.62	0.13
1291	RC ENV_STR(all)	1729	-2.02	-3.61	2.56	-0.36	0.52	-0.12
1291	RC ENV_STR(all)	1728	2.76	-4.08	1.90	-0.58	-0.76	0.12
1292	RC ENV_STR(all)	1750	3.73	5.22	-1.07	0.89	-1.07	-0.21
1292	RC ENV_STR(all)	1767	-2.03	3.66	1.48	0.75	0.92	0.20
1292	RC ENV_STR(all)	1755	-3.48	-5.19	-1.26	-0.68	1.01	-0.22
1292	RC ENV_STR(all)	1751	2.31	-3.66	-0.77	-0.49	-0.81	0.23
1293	RC ENV_STR(all)	1701	1.84	2.68	-2.04	0.16	-0.59	-0.12
1293	RC ENV_STR(all)	1703	-1.77	2.80	-1.40	-0.32	0.06	0.11
1293	RC ENV_STR(all)	1733	-1.61	-2.54	-0.17	-0.53	0.52	-0.11
1293	RC ENV_STR(all)	1731	2.00	-2.96	3.31	-0.09	-0.21	0.11
1294	RC ENV_STR(all)	1757	2.47	3.34	3.00	0.33	-0.37	-0.13
1294	RC ENV_STR(all)	1742	-1.26	3.77	-0.45	0.71	0.59	0.13
1294	RC ENV_STR(all)	1737	-2.13	-3.11	-1.33	0.05	0.10	-0.13
1294	RC ENV_STR(all)	1736	1.33	-3.96	-1.31	-0.45	-0.72	0.13
1295	RC ENV_STR(all)	1726	3.19	2.63	3.65	-0.46	0.25	0.20
1295	RC ENV_STR(all)	1727	-6.04	3.87	1.73	0.96	0.58	-0.24
1295	RC ENV_STR(all)	1694	-3.06	-3.02	-1.18	0.42	-0.07	0.25
1295	RC ENV_STR(all)	1693	5.94	-4.09	-1.83	0.84	-0.74	-0.21
1296	RC ENV_STR(all)	1719	3.94	3.82	-1.15	0.98	-0.82	0.21
1296	RC ENV_STR(all)	1720	-4.25	3.37	-1.15	0.74	0.53	-0.21
1296	RC ENV_STR(all)	1746	-3.91	-3.53	0.78	-1.22	0.79	0.19
1296	RC ENV_STR(all)	1745	4.23	-3.17	1.95	-1.04	-0.69	-0.19
1297	RC ENV_STR(all)	1694	3.66	6.13	-0.90	0.64	0.72	-0.18
1297	RC ENV_STR(all)	1727	-1.66	-3.39	3.84	-0.10	-0.28	0.18
1297	RC ENV_STR(all)	1700	-3.25	-6.26	2.36	-0.30	0.77	-0.22
1297	RC ENV_STR(all)	1695	1.94	3.27	-1.03	0.37	0.25	0.22
1298	RC ENV_STR(all)	1699	2.01	3.01	-2.12	0.06	-0.60	-0.12
1298	RC ENV_STR(all)	1701	-2.06	3.22	-2.01	-0.23	0.21	0.12
1298	RC ENV_STR(all)	1731	-1.80	-2.90	0.95	-0.52	0.58	-0.11
1298	RC ENV_STR(all)	1730	2.25	-3.36	3.17	-0.28	-0.44	0.11
1299	RC ENV_STR(all)	1729	3.93	2.63	-1.84	0.88	-0.46	0.15
1299	RC ENV_STR(all)	1752	-3.65	2.27	1.93	0.77	0.59	-0.14
1299	RC ENV_STR(all)	1748	-3.99	-2.96	-1.35	-0.97	0.80	0.15
1299	RC ENV_STR(all)	1728	3.67	-2.43	-1.11	-0.66	-0.25	-0.15
1300	RC ENV_STR(all)	1707	2.00	4.22	-2.12	-0.32	-0.13	-0.14
1300	RC ENV_STR(all)	1706	-1.44	4.65	-2.38	0.00	0.53	0.13
1300	RC ENV_STR(all)	1735	-2.37	-4.44	3.31	-0.24	0.37	-0.13
1300	RC ENV_STR(all)	1736	1.30	-4.46	1.20	-0.50	-0.53	0.13

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1301	RC ENV_STR(all)	1726	3.39	2.97	-1.02	-0.60	-0.34	0.25
1301	RC ENV_STR(all)	1725	-5.57	4.10	-0.85	0.98	0.87	-0.23
1301	RC ENV_STR(all)	1750	-3.44	-2.61	2.41	-0.84	0.58	0.21
1301	RC ENV_STR(all)	1751	5.60	-3.86	1.25	-1.12	-0.73	-0.23
1302	RC ENV_STR(all)	1750	3.50	2.77	-0.53	0.98	-0.68	0.23
1302	RC ENV_STR(all)	1749	-4.86	3.81	-0.79	1.12	0.92	-0.22
1302	RC ENV_STR(all)	1766	-3.50	-2.46	1.00	-1.08	0.83	0.21
1302	RC ENV_STR(all)	1767	4.84	-3.60	0.89	-1.12	-0.82	-0.22
1303	RC ENV_STR(all)	1749	3.81	4.80	0.91	0.79	-1.22	-0.22
1303	RC ENV_STR(all)	1724	-3.74	3.57	-1.19	0.65	0.85	0.24
1303	RC ENV_STR(all)	1721	-4.00	-4.82	-1.25	-0.76	0.95	-0.23
1303	RC ENV_STR(all)	1747	3.37	-3.57	1.53	-0.76	-1.15	0.21
1304	RC ENV_STR(all)	1752	3.81	2.88	1.16	1.07	-0.69	0.17
1304	RC ENV_STR(all)	1764	-3.75	2.56	1.42	0.96	0.75	-0.17
1304	RC ENV_STR(all)	1746	-3.85	-3.20	-1.04	-1.10	0.89	0.17
1304	RC ENV_STR(all)	1748	3.77	-2.75	-0.74	-0.85	-0.50	-0.18
1305	RC ENV_STR(all)	1756	3.09	4.57	-1.49	0.56	-0.79	-0.20
1305	RC ENV_STR(all)	1755	-1.82	3.91	-0.65	0.62	0.92	0.21
1305	RC ENV_STR(all)	1767	-3.38	-4.66	1.58	-0.82	0.98	-0.20
1305	RC ENV_STR(all)	1769	1.64	-3.85	0.60	-0.86	-0.89	0.19
1306	RC ENV_STR(all)	1742	2.43	2.99	-1.28	0.26	-0.25	-0.14
1306	RC ENV_STR(all)	1757	-1.36	3.65	0.45	0.65	0.84	0.15
1306	RC ENV_STR(all)	1762	-2.74	-3.16	2.58	-0.51	0.57	-0.14
1306	RC ENV_STR(all)	1744	1.30	-3.51	-0.92	-0.79	-0.64	0.14
1307	RC ENV_STR(all)	1747	3.70	4.46	-0.54	0.86	-1.15	-0.22
1307	RC ENV_STR(all)	1765	-2.81	3.53	0.55	0.89	1.17	0.21
1307	RC ENV_STR(all)	1766	-3.49	-4.44	0.59	-0.85	1.19	-0.21
1307	RC ENV_STR(all)	1749	3.14	-3.53	-0.42	-0.82	-1.09	0.23
1308	RC ENV_STR(all)	1729	2.32	3.37	-1.15	0.35	-0.79	-0.15
1308	RC ENV_STR(all)	1730	-2.30	3.59	-1.90	0.33	0.67	0.15
1308	RC ENV_STR(all)	1753	-2.13	-3.31	1.06	-0.70	0.79	-0.14
1308	RC ENV_STR(all)	1752	2.52	-3.67	2.01	-0.70	-0.87	0.14
1309	RC ENV_STR(all)	1732	3.58	5.97	1.70	0.54	-0.97	-0.23
1309	RC ENV_STR(all)	1727	-2.25	3.55	-1.09	-0.11	-0.45	0.24
1309	RC ENV_STR(all)	1726	-3.88	-5.94	-1.00	-0.82	0.91	-0.21
1309	RC ENV_STR(all)	1751	1.95	-3.62	2.85	-0.43	-0.62	0.20
1310	RC ENV_STR(all)	1753	2.49	3.08	-0.36	0.64	-0.97	-0.16
1310	RC ENV_STR(all)	1754	-1.96	3.14	-1.48	0.45	0.60	0.15
1310	RC ENV_STR(all)	1758	-2.26	-3.01	-0.37	-0.82	0.83	-0.15
1310	RC ENV_STR(all)	1768	2.18	-3.22	2.13	-0.70	-0.88	0.15
1311	RC ENV_STR(all)	1731	2.06	2.68	-1.02	0.45	-0.77	-0.13
1311	RC ENV_STR(all)	1733	-1.73	2.77	-1.37	0.02	0.15	0.13
1311	RC ENV_STR(all)	1738	-1.80	-2.58	-0.65	-0.70	0.61	-0.12
1311	RC ENV_STR(all)	1754	1.96	-2.89	2.98	-0.35	-0.45	0.12
1312	RC ENV_STR(all)	1757	2.77	3.80	-1.46	0.42	-0.53	-0.17
1312	RC ENV_STR(all)	1756	-1.43	3.86	-0.55	0.65	0.92	0.17
1312	RC ENV_STR(all)	1769	-3.08	-3.94	2.22	-0.69	0.80	-0.17
1312	RC ENV_STR(all)	1762	1.27	-3.75	-0.27	-0.85	-0.79	0.16
1313	RC ENV_STR(all)	1746	3.14	3.93	-0.53	0.68	-1.00	-0.20
1313	RC ENV_STR(all)	1764	-2.98	3.68	0.86	0.82	1.17	0.19
1313	RC ENV_STR(all)	1763	-2.95	-3.91	0.95	-0.82	1.10	-0.19
1313	RC ENV_STR(all)	1745	3.28	-3.71	-0.78	-0.91	-1.15	0.20

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1314	RC ENV_STR(all)	1722	2.93	4.03	-1.08	0.35	0.61	-0.19
1314	RC ENV_STR(all)	1748	-3.39	4.11	1.17	0.73	1.15	0.18
1314	RC ENV_STR(all)	1746	-2.77	-4.02	2.39	-0.58	0.88	-0.17
1314	RC ENV_STR(all)	1720	3.70	-4.15	-0.91	-0.85	-0.98	0.18
1315	RC ENV_STR(all)	1743	3.24	1.43	-1.22	0.67	-0.78	0.15
1315	RC ENV_STR(all)	1744	-2.89	2.59	-1.29	0.40	0.45	-0.15
1315	RC ENV_STR(all)	1762	-3.33	-1.52	0.36	-0.93	0.73	0.15
1315	RC ENV_STR(all)	1761	3.02	-2.88	2.16	-0.73	-0.63	-0.15
1316	RC ENV_STR(all)	1762	2.93	3.58	-1.25	0.61	-0.69	-0.18
1316	RC ENV_STR(all)	1769	-1.75	3.52	0.12	0.79	1.03	0.18
1316	RC ENV_STR(all)	1772	-3.21	-3.69	1.74	-0.78	0.96	-0.18
1316	RC ENV_STR(all)	1761	1.55	-3.44	-0.63	-0.88	-0.86	0.17
1317	RC ENV_STR(all)	1739	2.05	2.60	-1.04	0.75	-0.66	-0.13
1317	RC ENV_STR(all)	1758	-1.90	2.84	2.57	0.52	0.64	0.13
1317	RC ENV_STR(all)	1754	-2.31	-2.68	0.35	-0.63	0.89	-0.14
1317	RC ENV_STR(all)	1738	1.68	-2.75	-1.40	-0.28	-0.31	0.14
1318	RC ENV_STR(all)	1734	4.32	1.30	-1.30	0.74	-0.32	0.19
1318	RC ENV_STR(all)	1755	-5.01	3.16	2.19	0.80	0.69	-0.18
1318	RC ENV_STR(all)	1756	-4.22	-1.17	1.18	-0.74	0.70	0.18
1318	RC ENV_STR(all)	1735	4.88	-2.81	-2.02	-0.59	-0.29	-0.18
1319	RC ENV_STR(all)	1747	3.57	3.24	-0.56	1.17	-0.87	0.22
1319	RC ENV_STR(all)	1745	-4.20	3.51	-0.41	1.09	0.80	-0.22
1319	RC ENV_STR(all)	1763	-3.56	-2.96	0.58	-1.23	0.87	0.20
1319	RC ENV_STR(all)	1765	4.18	-3.32	0.50	-1.17	-0.87	-0.20
1320	RC ENV_STR(all)	1734	3.20	5.53	-2.02	0.43	-0.82	-0.21
1320	RC ENV_STR(all)	1732	-1.64	4.09	-1.18	0.22	0.62	0.22
1320	RC ENV_STR(all)	1751	-3.53	-5.59	-1.41	-0.79	0.93	-0.20
1320	RC ENV_STR(all)	1755	1.50	-4.06	2.02	-0.60	-0.72	0.19
1321	RC ENV_STR(all)	1770	2.72	3.55	0.24	0.87	-1.03	-0.18
1321	RC ENV_STR(all)	1763	-2.75	3.49	1.01	0.91	1.15	0.18
1321	RC ENV_STR(all)	1764	-2.94	-3.59	-0.12	-0.75	1.09	-0.19
1321	RC ENV_STR(all)	1768	2.46	-3.44	-1.00	-0.77	-1.00	0.18
1322	RC ENV_STR(all)	1759	2.54	3.12	-0.67	0.85	-0.88	-0.16
1322	RC ENV_STR(all)	1770	-2.20	3.17	1.66	0.80	1.01	0.17
1322	RC ENV_STR(all)	1768	-2.77	-3.18	0.29	-0.77	1.06	-0.17
1322	RC ENV_STR(all)	1758	1.93	-3.10	-1.29	-0.64	-0.75	0.16
1323	RC ENV_STR(all)	1771	3.02	3.72	0.47	0.87	-1.07	-0.19
1323	RC ENV_STR(all)	1765	-2.72	3.46	-0.72	0.93	1.19	0.20
1323	RC ENV_STR(all)	1763	-3.23	-3.76	-0.42	-0.83	1.17	-0.20
1323	RC ENV_STR(all)	1770	2.45	-3.42	0.68	-0.88	-1.07	0.19
1324	RC ENV_STR(all)	1769	3.20	4.25	-1.05	0.73	-0.94	-0.20
1324	RC ENV_STR(all)	1767	-2.25	3.57	-0.18	0.80	1.06	0.21
1324	RC ENV_STR(all)	1766	-3.45	-4.31	1.10	-0.88	1.10	-0.20
1324	RC ENV_STR(all)	1772	2.01	-3.53	0.23	-0.93	-1.00	0.19
1325	RC ENV_STR(all)	1760	3.17	1.76	-0.90	0.89	-0.84	0.17
1325	RC ENV_STR(all)	1761	-3.42	2.95	-1.08	0.80	0.75	-0.18
1325	RC ENV_STR(all)	1772	-3.22	-1.99	0.69	-1.10	0.84	0.18
1325	RC ENV_STR(all)	1771	3.50	-3.20	1.28	-1.05	-0.83	-0.18
1326	RC ENV_STR(all)	1772	3.18	3.96	-0.67	0.82	-1.04	-0.20
1326	RC ENV_STR(all)	1766	-2.54	3.46	-0.41	0.89	1.16	0.21
1326	RC ENV_STR(all)	1765	-3.40	-4.01	-0.72	-0.88	1.17	-0.20
1326	RC ENV_STR(all)	1771	2.30	-3.43	0.47	-0.93	-1.07	0.19

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1327	RC ENV_STR(all)	1752	2.60	3.44	-0.54	0.60	-0.97	-0.17
1327	RC ENV_STR(all)	1753	-2.39	3.52	-1.42	0.60	0.87	0.16
1327	RC ENV_STR(all)	1768	-2.41	-3.40	0.53	-0.82	0.94	-0.16
1327	RC ENV_STR(all)	1764	2.69	-3.58	1.46	-0.84	-1.04	0.16
1328	RC ENV_STR(all)	1267	3.42	2.44	-3.81	-0.05	1.26	0.08
1328	RC ENV_STR(all)	1828	-3.11	2.01	3.81	-0.06	-0.47	-0.07
1328	RC ENV_STR(all)	1830	-3.35	-2.13	3.32	0.00	-0.39	0.07
1328	RC ENV_STR(all)	1266	3.02	-1.91	-3.32	0.11	1.30	-0.08
1329	RC ENV_STR(all)	401	1.81	0.54	-0.23	-0.13	0.00	0.07
1329	RC ENV_STR(all)	402	1.83	0.62	-0.58	-0.08	0.05	-0.08
1329	RC ENV_STR(all)	1836	-1.80	-0.80	0.56	0.05	0.00	0.07
1329	RC ENV_STR(all)	1834	-1.81	-0.78	0.19	0.02	-0.07	-0.07
1330	RC ENV_STR(all)	1269	4.38	2.98	-3.40	-0.11	1.17	-0.06
1330	RC ENV_STR(all)	1824	-3.46	1.94	4.28	-0.07	-0.34	0.06
1330	RC ENV_STR(all)	1826	-4.20	-2.64	3.29	0.05	-0.32	0.05
1330	RC ENV_STR(all)	1268	3.24	-1.91	-4.17	0.12	1.31	-0.05
1331	RC ENV_STR(all)	10	-2.19	0.54	-0.25	-0.04	0.10	0.08
1331	RC ENV_STR(all)	422	1.86	0.19	0.22	0.00	-0.05	-0.05
1331	RC ENV_STR(all)	1829	1.95	-0.66	0.26	0.08	-0.07	0.05
1331	RC ENV_STR(all)	1094	-1.57	-0.36	-0.55	0.03	0.10	-0.08
1332	RC ENV_STR(all)	1843	2.03	3.90	2.23	0.20	-0.19	-0.08
1332	RC ENV_STR(all)	1839	-2.40	4.26	1.08	0.33	0.30	0.08
1332	RC ENV_STR(all)	1815	-2.17	-3.96	-1.42	0.19	-0.19	-0.07
1332	RC ENV_STR(all)	1817	2.22	-4.18	-1.91	0.07	-0.28	0.08
1333	RC ENV_STR(all)	9	-1.22	-2.51	-0.36	-0.23	0.01	-0.08
1333	RC ENV_STR(all)	1262	-0.61	-1.09	-0.97	-0.29	-0.08	0.07
1333	RC ENV_STR(all)	1835	0.98	2.27	0.38	0.15	-0.07	-0.03
1333	RC ENV_STR(all)	386	0.49	1.40	0.95	0.16	0.03	0.03
1334	RC ENV_STR(all)	1817	3.95	2.22	3.52	0.12	0.11	0.07
1334	RC ENV_STR(all)	1101	-3.91	2.52	-3.05	-0.08	-0.92	-0.07
1334	RC ENV_STR(all)	1100	-3.83	-2.18	-3.66	0.01	-0.93	0.08
1334	RC ENV_STR(all)	1819	3.80	-2.19	3.19	0.06	0.15	-0.08
1335	RC ENV_STR(all)	1840	4.23	2.59	-0.47	0.33	-0.41	0.09
1335	RC ENV_STR(all)	1839	-3.78	2.20	-0.92	-0.26	0.16	-0.09
1335	RC ENV_STR(all)	1843	-4.22	-2.39	0.60	-0.41	0.29	0.09
1335	RC ENV_STR(all)	1859	3.78	-2.08	1.40	-0.34	-0.36	-0.08
1336	RC ENV_STR(all)	1826	2.03	3.29	4.26	-0.44	0.00	-0.06
1336	RC ENV_STR(all)	1828	-2.46	3.78	3.41	-0.37	0.02	0.07
1336	RC ENV_STR(all)	1267	-1.97	-3.14	-3.89	1.36	-0.12	-0.07
1336	RC ENV_STR(all)	1268	2.79	-3.90	-3.78	1.27	0.02	0.07
1337	RC ENV_STR(all)	1097	3.33	1.62	-2.12	-0.08	0.77	0.10
1337	RC ENV_STR(all)	1823	-2.83	1.42	2.38	0.04	-0.10	-0.09
1337	RC ENV_STR(all)	1821	-3.38	-1.80	2.70	0.06	-0.21	0.09
1337	RC ENV_STR(all)	1098	2.87	-1.78	-2.96	0.04	0.76	-0.10
1338	RC ENV_STR(all)	1857	1.02	1.96	0.53	0.13	-0.04	-0.08
1338	RC ENV_STR(all)	1836	-0.84	2.05	-0.34	0.09	-0.06	0.08
1338	RC ENV_STR(all)	1837	-0.82	1.92	-0.50	-0.06	-0.06	-0.09
1338	RC ENV_STR(all)	1858	1.13	-2.10	0.30	-0.10	-0.04	0.08
1339	RC ENV_STR(all)	1096	1.07	2.20	-1.93	-0.42	0.05	-0.09
1339	RC ENV_STR(all)	1095	-0.97	2.82	-0.89	-0.44	-0.06	0.08
1339	RC ENV_STR(all)	1827	-0.85	-2.15	1.27	0.03	0.03	-0.09
1339	RC ENV_STR(all)	1825	1.20	-2.87	1.55	0.16	0.10	0.09

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1340	RC ENV_STR(all)	1812	2.09	4.22	3.06	-0.08	0.20	0.10
1340	RC ENV_STR(all)	608	-2.59	4.45	-2.89	-0.10	-0.50	-0.09
1340	RC ENV_STR(all)	607	-2.04	-4.21	-1.68	0.15	-0.59	0.10
1340	RC ENV_STR(all)	1811	2.25	-4.42	1.45	0.08	0.29	-0.10
1341	RC ENV_STR(all)	1811	4.14	1.87	1.38	-0.24	0.05	-0.10
1341	RC ENV_STR(all)	1103	-4.59	2.19	-1.60	-0.16	-0.57	0.09
1341	RC ENV_STR(all)	1102	-3.95	-1.71	-2.60	0.13	-0.55	-0.09
1341	RC ENV_STR(all)	1815	4.41	-2.07	2.79	0.11	0.15	0.09
1342	RC ENV_STR(all)	1263	1.20	2.45	-1.14	-0.66	0.02	-0.08
1342	RC ENV_STR(all)	1264	-1.51	2.03	-2.40	-0.77	-0.16	0.08
1342	RC ENV_STR(all)	1832	-1.37	-2.46	1.57	0.34	-0.10	-0.08
1342	RC ENV_STR(all)	1833	1.18	-2.02	1.96	0.27	0.03	0.08
1343	RC ENV_STR(all)	1818	1.43	3.67	2.00	-0.12	0.20	0.10
1343	RC ENV_STR(all)	1822	-2.38	4.74	2.58	-0.22	-0.13	-0.08
1343	RC ENV_STR(all)	1270	-1.28	-3.45	-2.88	0.78	-0.10	0.08
1343	RC ENV_STR(all)	1271	2.51	-4.89	-1.70	0.65	0.23	-0.10
1344	RC ENV_STR(all)	401	0.68	-1.80	-0.39	0.02	0.04	-0.07
1344	RC ENV_STR(all)	1834	-0.71	1.69	0.51	-0.06	-0.07	0.07
1344	RC ENV_STR(all)	1829	-0.81	1.82	-0.20	0.00	-0.02	-0.06
1344	RC ENV_STR(all)	48	0.48	-1.62	-0.20	0.07	0.09	0.06
1345	RC ENV_STR(all)	1851	0.99	2.07	0.08	0.12	-0.07	-0.08
1345	RC ENV_STR(all)	1834	-0.70	2.09	-0.37	0.00	-0.10	0.09
1345	RC ENV_STR(all)	1836	-0.83	-2.02	-0.34	-0.15	-0.02	-0.08
1345	RC ENV_STR(all)	1857	0.96	-2.14	0.77	-0.08	-0.02	0.08
1346	RC ENV_STR(all)	612	4.35	2.37	-1.69	-0.53	0.20	-0.09
1346	RC ENV_STR(all)	611	-3.83	2.22	-2.40	-0.47	-0.07	0.09
1346	RC ENV_STR(all)	1816	-4.44	-2.37	3.00	0.18	-0.10	-0.09
1346	RC ENV_STR(all)	1818	3.86	-1.80	1.04	0.26	0.06	0.09
1347	RC ENV_STR(all)	1812	4.43	2.61	-0.55	-0.31	-0.25	-0.09
1347	RC ENV_STR(all)	1811	-4.06	2.03	-1.33	-0.18	-0.19	0.09
1347	RC ENV_STR(all)	1815	-4.37	-2.26	1.01	-0.29	0.02	-0.09
1347	RC ENV_STR(all)	1839	4.02	-2.03	2.61	0.20	0.10	0.09
1348	RC ENV_STR(all)	1270	4.77	2.91	-2.65	-0.19	0.94	-0.07
1348	RC ENV_STR(all)	1822	-3.62	1.73	3.62	-0.15	-0.23	0.08
1348	RC ENV_STR(all)	1824	-4.56	-2.62	2.98	0.10	-0.26	-0.07
1348	RC ENV_STR(all)	1269	3.35	-1.68	-3.95	0.10	1.11	0.06
1349	RC ENV_STR(all)	1846	3.33	1.68	2.09	0.06	-0.16	0.08
1349	RC ENV_STR(all)	1821	-2.97	1.61	-1.70	0.13	-0.11	-0.09
1349	RC ENV_STR(all)	1823	-3.26	-1.50	-1.48	0.02	-0.22	0.09
1349	RC ENV_STR(all)	1847	2.89	-1.40	1.09	-0.12	-0.26	-0.08
1350	RC ENV_STR(all)	404	0.57	-1.97	-0.28	-0.06	0.11	-0.08
1350	RC ENV_STR(all)	1838	-0.89	1.42	0.18	0.00	-0.02	0.08
1350	RC ENV_STR(all)	1837	-0.73	1.98	0.66	0.00	-0.06	-0.07
1350	RC ENV_STR(all)	403	0.59	-1.41	-0.32	-0.03	0.07	0.07
1351	RC ENV_STR(all)	1832	2.35	1.51	-1.58	0.00	0.27	0.08
1351	RC ENV_STR(all)	1855	-2.32	1.18	1.54	-0.06	0.06	-0.08
1351	RC ENV_STR(all)	1856	-2.31	-1.23	0.92	-0.03	0.05	0.08
1351	RC ENV_STR(all)	1833	2.26	-0.97	-0.88	0.06	0.33	-0.09
1352	RC ENV_STR(all)	1099	2.08	3.18	-3.25	-0.87	0.02	-0.10
1352	RC ENV_STR(all)	1098	-1.88	3.57	-2.76	-0.89	-0.06	0.10
1352	RC ENV_STR(all)	1821	-1.71	-3.13	2.81	0.13	0.04	-0.09
1352	RC ENV_STR(all)	1820	2.01	-3.63	3.21	0.20	0.00	0.09

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1353	RC ENV_STR(all)	1854	1.46	2.64	2.04	0.05	0.03	-0.08
1353	RC ENV_STR(all)	1855	-1.43	2.71	1.27	0.08	0.05	0.08
1353	RC ENV_STR(all)	1832	-1.27	-2.58	-1.39	0.41	-0.06	-0.08
1353	RC ENV_STR(all)	1831	1.73	-2.76	-1.93	0.33	-0.05	0.08
1354	RC ENV_STR(all)	1843	4.07	2.25	1.96	0.30	-0.32	0.08
1354	RC ENV_STR(all)	1817	-3.78	2.17	-1.65	0.17	-0.19	-0.08
1354	RC ENV_STR(all)	1819	-3.99	-2.11	-2.26	-0.19	-0.15	0.08
1354	RC ENV_STR(all)	1844	3.71	-1.96	1.95	-0.20	-0.26	-0.08
1355	RC ENV_STR(all)	1848	2.11	3.85	0.83	0.20	-0.38	0.08
1355	RC ENV_STR(all)	1842	-2.43	4.13	-1.06	0.08	-0.26	0.08
1355	RC ENV_STR(all)	1841	-2.33	-3.88	-0.68	-0.39	0.32	-0.09
1355	RC ENV_STR(all)	1860	2.33	-4.12	1.61	-0.33	-0.32	0.08
1356	RC ENV_STR(all)	1101	3.88	2.06	-3.54	-0.07	0.78	-0.07
1356	RC ENV_STR(all)	1817	-4.14	2.25	3.08	-0.09	-0.14	0.07
1356	RC ENV_STR(all)	1815	-4.06	-2.11	2.89	0.19	-0.03	-0.08
1356	RC ENV_STR(all)	1102	4.30	-2.53	-2.42	0.13	0.79	0.07
1357	RC ENV_STR(all)	1820	1.99	3.46	3.09	-0.14	-0.05	-0.09
1357	RC ENV_STR(all)	1819	-2.17	3.81	3.54	-0.17	0.05	0.08
1357	RC ENV_STR(all)	1100	-2.30	-3.53	-3.31	0.94	-0.02	-0.09
1357	RC ENV_STR(all)	1099	2.09	-3.73	-3.32	0.95	0.04	0.09
1358	RC ENV_STR(all)	1853	1.64	2.94	2.48	0.03	-0.02	-0.07
1358	RC ENV_STR(all)	1854	-1.64	3.09	1.59	0.11	0.08	0.07
1358	RC ENV_STR(all)	1831	-1.48	-2.86	-1.89	0.46	-0.04	-0.08
1358	RC ENV_STR(all)	1830	1.94	-3.15	-2.18	0.37	-0.08	0.08
1359	RC ENV_STR(all)	1846	1.62	3.19	1.40	0.28	-0.15	-0.08
1359	RC ENV_STR(all)	1845	-1.89	3.63	2.30	0.22	0.14	0.08
1359	RC ENV_STR(all)	1820	-1.85	-3.26	-1.82	0.14	0.17	-0.09
1359	RC ENV_STR(all)	1821	1.73	-3.54	-1.88	0.23	-0.03	0.09
1360	RC ENV_STR(all)	612	1.13	3.35	-0.79	-0.13	0.30	0.11
1360	RC ENV_STR(all)	1818	-2.02	4.59	2.21	-0.21	-0.17	-0.11
1360	RC ENV_STR(all)	1271	-0.85	-3.36	1.23	0.44	-0.14	0.11
1360	RC ENV_STR(all)	13	1.92	-4.47	-1.02	0.39	0.29	-0.11
1361	RC ENV_STR(all)	1844	4.02	2.15	-0.99	0.33	-0.28	0.08
1361	RC ENV_STR(all)	1861	-3.64	1.92	0.87	0.32	0.44	-0.08
1361	RC ENV_STR(all)	1859	-4.05	-2.32	0.79	-0.38	0.46	0.08
1361	RC ENV_STR(all)	1843	3.67	-2.09	-0.66	-0.30	-0.23	-0.09
1362	RC ENV_STR(all)	404	-1.28	0.47	-0.10	-0.04	0.03	0.07
1362	RC ENV_STR(all)	46	2.05	0.49	-0.12	-0.07	-0.14	-0.06
1362	RC ENV_STR(all)	1835	1.34	-0.75	-0.52	0.03	-0.11	0.07
1362	RC ENV_STR(all)	1838	-2.08	-0.66	0.44	0.08	0.08	-0.08
1363	RC ENV_STR(all)	1852	3.58	2.03	-0.91	0.25	-0.13	0.07
1363	RC ENV_STR(all)	1867	-3.22	1.73	1.71	0.23	0.36	-0.07
1363	RC ENV_STR(all)	1868	-3.51	-1.81	0.68	-0.18	0.39	0.07
1363	RC ENV_STR(all)	1853	3.13	-1.56	-1.48	-0.09	-0.06	-0.07
1364	RC ENV_STR(all)	1825	2.94	1.23	-1.06	-0.06	0.20	0.09
1364	RC ENV_STR(all)	1849	-2.59	1.19	0.76	0.09	0.22	-0.08
1364	RC ENV_STR(all)	1847	-3.01	-1.44	1.76	0.00	0.10	0.08
1364	RC ENV_STR(all)	1823	2.66	-1.38	-1.46	-0.10	0.07	-0.09
1365	RC ENV_STR(all)	1265	1.72	2.88	-2.62	-1.14	0.07	-0.09
1365	RC ENV_STR(all)	1266	-2.23	2.94	-3.54	-1.17	-0.11	0.09
1365	RC ENV_STR(all)	1830	-1.86	-2.92	3.12	0.46	-0.10	-0.08
1365	RC ENV_STR(all)	1831	1.84	-2.91	3.05	0.38	0.02	0.08

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1366	RC ENV_STR(all)	1839	4.43	2.67	0.68	0.38	-0.24	0.10
1366	RC ENV_STR(all)	1840	-3.92	2.28	2.23	-0.28	0.22	-0.09
1366	RC ENV_STR(all)	1813	-4.45	-2.97	-1.38	0.33	0.28	0.11
1366	RC ENV_STR(all)	1812	3.93	-2.32	-1.51	0.24	0.07	-0.11
1367	RC ENV_STR(all)	610	4.92	3.28	-3.31	-0.76	0.11	0.14
1367	RC ENV_STR(all)	609	-4.55	3.01	-3.29	-0.76	-0.12	-0.14
1367	RC ENV_STR(all)	1813	-4.71	-3.09	3.37	0.34	-0.14	0.11
1367	RC ENV_STR(all)	1814	4.34	-2.78	3.22	0.34	0.13	-0.11
1368	RC ENV_STR(all)	1816	2.17	3.99	-0.77	0.18	0.29	0.09
1368	RC ENV_STR(all)	1842	-2.28	4.35	2.60	-0.06	-0.20	-0.09
1368	RC ENV_STR(all)	1822	-1.89	-3.93	1.17	0.12	-0.23	0.08
1368	RC ENV_STR(all)	1818	2.29	-4.36	-1.40	0.27	0.19	-0.09
1369	RC ENV_STR(all)	1828	1.78	3.31	-2.65	-0.45	-0.05	-0.07
1369	RC ENV_STR(all)	1826	-2.40	3.90	-2.18	-0.40	0.16	0.07
1369	RC ENV_STR(all)	1850	-1.91	-3.44	2.82	-0.14	0.19	-0.07
1369	RC ENV_STR(all)	1852	2.15	-3.80	2.01	-0.15	-0.15	0.07
1370	RC ENV_STR(all)	1264	1.47	2.68	-1.87	-0.91	0.02	-0.09
1370	RC ENV_STR(all)	1265	-1.90	2.49	-3.05	-0.99	-0.14	0.09
1370	RC ENV_STR(all)	1831	-1.64	-2.69	2.33	0.41	-0.11	-0.08
1370	RC ENV_STR(all)	1832	1.54	-2.48	2.59	0.34	0.03	0.08
1371	RC ENV_STR(all)	1103	3.96	1.22	0.92	-0.16	0.28	-0.12
1371	RC ENV_STR(all)	1811	-4.45	1.72	2.33	-0.17	-0.19	0.12
1371	RC ENV_STR(all)	607	-4.04	-1.59	-1.19	0.30	-0.08	-0.11
1371	RC ENV_STR(all)	15	4.47	-1.50	-0.78	0.35	0.30	0.12
1372	RC ENV_STR(all)	1263	1.57	1.14	-1.58	-0.10	0.53	0.07
1372	RC ENV_STR(all)	1833	2.42	1.36	0.91	-0.11	-0.25	-0.09
1372	RC ENV_STR(all)	1835	-1.44	-0.85	1.18	0.02	-0.19	0.07
1372	RC ENV_STR(all)	1262	-2.47	-1.23	-0.51	0.03	0.41	-0.06
1373	RC ENV_STR(all)	1838	1.92	1.03	0.56	0.00	-0.02	0.09
1373	RC ENV_STR(all)	1835	2.33	0.59	-0.41	-0.06	-0.24	-0.10
1373	RC ENV_STR(all)	1833	-1.96	-1.30	-1.17	0.04	-0.20	0.09
1373	RC ENV_STR(all)	1856	-2.21	-0.81	1.01	0.07	0.06	-0.08
1374	RC ENV_STR(all)	1095	0.69	1.86	-1.27	-0.25	0.04	-0.08
1374	RC ENV_STR(all)	1094	-0.72	2.65	-0.37	-0.27	-0.06	0.07
1374	RC ENV_STR(all)	1829	-0.51	-1.78	0.61	0.02	-0.01	-0.09
1374	RC ENV_STR(all)	1827	0.94	-2.71	1.02	0.13	0.11	0.10
1375	RC ENV_STR(all)	611	4.70	2.89	-2.59	-0.70	0.08	0.12
1375	RC ENV_STR(all)	610	-4.33	2.91	-3.31	-0.66	-0.12	-0.11
1375	RC ENV_STR(all)	1814	-4.59	-2.82	3.42	0.28	-0.09	0.09
1375	RC ENV_STR(all)	1816	4.20	-2.61	2.46	0.34	0.12	-0.11
1376	RC ENV_STR(all)	403	0.67	-1.87	-0.50	0.02	0.11	-0.08
1376	RC ENV_STR(all)	1837	-0.90	1.69	0.33	0.04	-0.02	0.08
1376	RC ENV_STR(all)	1836	-0.83	1.87	0.52	-0.06	-0.02	-0.07
1376	RC ENV_STR(all)	402	0.62	-1.73	-0.36	-0.04	0.11	0.08
1377	RC ENV_STR(all)	1844	3.85	2.08	2.30	0.22	-0.28	0.08
1377	RC ENV_STR(all)	1819	-3.54	2.06	-1.81	0.18	-0.17	-0.08
1377	RC ENV_STR(all)	1820	-3.77	-1.94	-2.18	-0.11	-0.20	0.09
1377	RC ENV_STR(all)	1845	3.47	-1.81	1.68	-0.19	-0.29	-0.08
1378	RC ENV_STR(all)	1825	1.16	2.41	-1.16	-0.04	-0.08	-0.09
1378	RC ENV_STR(all)	1827	-0.95	2.56	-0.64	-0.17	-0.08	0.09
1378	RC ENV_STR(all)	1851	-0.98	-2.34	0.43	-0.17	0.06	-0.08
1378	RC ENV_STR(all)	1849	1.20	-2.63	1.38	-0.04	0.04	0.08

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1379	RC ENV_STR(all)	1096	3.04	1.34	-1.48	-0.08	0.61	0.09
1379	RC ENV_STR(all)	1825	-2.51	1.10	1.86	0.03	-0.07	-0.09
1379	RC ENV_STR(all)	1823	-3.09	-1.55	2.12	0.09	-0.19	0.09
1379	RC ENV_STR(all)	1097	2.56	-1.44	-2.50	0.04	0.60	-0.09
1380	RC ENV_STR(all)	608	2.61	4.45	-2.65	-0.07	0.74	-0.13
1380	RC ENV_STR(all)	1812	-2.94	4.66	2.75	-0.15	-0.35	0.11
1380	RC ENV_STR(all)	1813	-2.55	-4.29	3.40	0.09	-0.29	-0.10
1380	RC ENV_STR(all)	609	3.18	-4.83	-3.52	0.13	0.69	0.12
1381	RC ENV_STR(all)	1868	1.56	2.95	1.65	0.28	-0.14	-0.07
1381	RC ENV_STR(all)	1869	-1.57	3.17	0.52	0.33	0.12	0.07
1381	RC ENV_STR(all)	1854	-1.38	-2.86	-1.28	-0.03	0.02	-0.08
1381	RC ENV_STR(all)	1853	1.79	-3.25	-0.89	-0.10	-0.19	0.08
1382	RC ENV_STR(all)	1826	1.86	3.53	-2.70	-0.36	-0.14	0.06
1382	RC ENV_STR(all)	1824	-2.50	4.18	-1.92	-0.36	0.17	-0.07
1382	RC ENV_STR(all)	1848	-2.00	-3.66	2.46	-0.19	0.27	0.07
1382	RC ENV_STR(all)	1850	2.28	-4.08	2.16	-0.16	-0.17	-0.06
1383	RC ENV_STR(all)	1870	2.79	1.32	0.34	0.07	-0.26	0.08
1383	RC ENV_STR(all)	1855	-2.54	1.17	-1.01	0.03	0.05	-0.08
1383	RC ENV_STR(all)	1854	-2.87	-1.59	-0.78	-0.13	0.08	0.08
1383	RC ENV_STR(all)	1869	2.63	-1.36	1.45	-0.07	-0.21	-0.08
1384	RC ENV_STR(all)	1847	1.39	2.67	-0.37	0.21	-0.16	-0.08
1384	RC ENV_STR(all)	1849	-1.23	2.87	-0.72	0.09	0.02	0.08
1384	RC ENV_STR(all)	1865	-1.19	-2.59	0.10	-0.31	0.08	-0.08
1384	RC ENV_STR(all)	1864	1.44	-2.95	1.13	-0.25	-0.09	0.08
1385	RC ENV_STR(all)	1822	4.35	2.43	-1.60	-0.21	0.32	-0.08
1385	RC ENV_STR(all)	1842	-3.86	2.10	1.55	0.27	0.23	0.08
1385	RC ENV_STR(all)	1848	-4.27	-2.30	2.33	-0.17	0.12	-0.07
1385	RC ENV_STR(all)	1824	3.75	-1.90	-2.29	-0.20	0.25	0.07
1386	RC ENV_STR(all)	1870	2.52	1.30	0.29	0.09	-0.18	0.08
1386	RC ENV_STR(all)	1865	-2.30	1.19	0.59	0.09	0.22	-0.08
1386	RC ENV_STR(all)	1857	-2.44	-1.02	-0.32	-0.02	0.17	0.08
1386	RC ENV_STR(all)	1858	2.22	-0.99	-0.56	-0.03	-0.13	-0.09
1387	RC ENV_STR(all)	1867	1.74	3.43	-0.53	0.40	-0.27	-0.08
1387	RC ENV_STR(all)	1866	-2.14	3.83	-0.22	0.41	0.35	0.08
1387	RC ENV_STR(all)	1861	-1.93	-3.48	0.50	-0.45	0.35	-0.08
1387	RC ENV_STR(all)	1862	1.96	-3.79	0.20	-0.44	-0.27	0.08
1388	RC ENV_STR(all)	1834	0.72	2.28	0.08	0.11	0.02	-0.08
1388	RC ENV_STR(all)	1851	-0.99	2.17	0.99	0.00	-0.06	0.08
1388	RC ENV_STR(all)	1827	-0.89	-2.33	-0.82	0.02	0.06	-0.10
1388	RC ENV_STR(all)	1829	0.70	-2.13	-0.26	0.12	0.10	0.10
1389	RC ENV_STR(all)	1837	1.96	0.95	-0.11	-0.02	-0.11	0.08
1389	RC ENV_STR(all)	1838	2.11	0.71	-0.49	-0.09	-0.06	-0.09
1389	RC ENV_STR(all)	1856	-2.02	-1.23	-0.38	-0.05	0.04	0.08
1389	RC ENV_STR(all)	1858	-2.03	-0.93	0.92	-0.03	-0.05	-0.08
1390	RC ENV_STR(all)	1814	2.61	4.07	-1.16	0.27	0.32	-0.10
1390	RC ENV_STR(all)	1841	-2.51	4.24	2.35	0.20	-0.27	0.09
1390	RC ENV_STR(all)	1842	-2.33	-4.05	0.55	-0.18	0.36	-0.08
1390	RC ENV_STR(all)	1816	2.55	-4.24	-1.55	0.02	0.24	0.09
1391	RC ENV_STR(all)	1830	1.66	3.08	-2.33	-0.48	-0.01	-0.07
1391	RC ENV_STR(all)	1828	-2.17	3.55	-2.26	-0.40	0.13	0.07
1391	RC ENV_STR(all)	1852	-1.80	-3.18	2.77	-0.08	0.10	-0.07
1391	RC ENV_STR(all)	1853	1.92	-3.47	1.83	-0.14	-0.11	0.07

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1392	RC ENV_STR(all)	1845	3.79	1.93	-1.14	0.22	-0.25	0.08
1392	RC ENV_STR(all)	1862	-3.44	1.75	0.52	0.27	0.45	-0.08
1392	RC ENV_STR(all)	1861	-3.85	-2.10	1.20	-0.33	0.46	0.08
1392	RC ENV_STR(all)	1844	3.50	-1.96	-0.58	-0.30	-0.26	-0.08
1393	RC ENV_STR(all)	1813	2.62	4.00	-1.55	0.21	0.30	-0.12
1393	RC ENV_STR(all)	1840	-2.71	4.34	1.71	0.28	0.35	0.10
1393	RC ENV_STR(all)	1841	-2.46	-3.98	1.49	-0.27	0.36	-0.10
1393	RC ENV_STR(all)	1814	2.85	-4.35	-1.64	-0.19	0.30	0.11
1394	RC ENV_STR(all)	1849	1.20	2.34	-0.23	0.17	-0.12	-0.08
1394	RC ENV_STR(all)	1851	-0.96	2.48	-0.53	0.05	-0.05	0.08
1394	RC ENV_STR(all)	1857	-1.01	-2.26	-0.22	-0.23	0.04	-0.08
1394	RC ENV_STR(all)	1865	1.19	-2.56	0.95	-0.16	-0.04	0.08
1395	RC ENV_STR(all)	1850	1.91	3.63	-1.39	0.16	-0.30	-0.07
1395	RC ENV_STR(all)	1848	-2.34	4.03	-0.92	0.12	0.28	0.07
1395	RC ENV_STR(all)	1860	-2.09	-3.68	1.15	-0.43	0.37	-0.08
1395	RC ENV_STR(all)	1866	2.17	-3.99	1.16	-0.40	-0.30	0.07
1396	RC ENV_STR(all)	1845	1.78	3.26	-0.53	0.26	-0.27	-0.08
1396	RC ENV_STR(all)	1846	-1.71	3.52	-1.08	0.20	0.12	0.08
1396	RC ENV_STR(all)	1863	-1.57	-3.19	0.29	-0.44	0.20	-0.08
1396	RC ENV_STR(all)	1862	1.89	-3.60	1.32	-0.42	-0.25	0.08
1397	RC ENV_STR(all)	1869	1.37	2.89	-0.65	0.28	-0.10	-0.08
1397	RC ENV_STR(all)	1868	-1.73	3.28	0.30	0.32	0.21	0.08
1397	RC ENV_STR(all)	1863	-1.57	-2.97	0.65	-0.38	0.22	-0.08
1397	RC ENV_STR(all)	1864	1.52	-3.20	-0.31	-0.34	-0.10	0.08
1398	RC ENV_STR(all)	1855	2.45	1.41	-0.60	0.09	-0.06	0.08
1398	RC ENV_STR(all)	1870	-2.28	1.16	1.20	0.02	0.13	-0.08
1398	RC ENV_STR(all)	1858	-2.38	-1.14	0.15	-0.03	0.18	0.08
1398	RC ENV_STR(all)	1856	2.20	-0.95	-0.75	0.06	-0.05	-0.08
1399	RC ENV_STR(all)	1847	3.22	1.47	-0.91	0.04	-0.14	0.08
1399	RC ENV_STR(all)	1864	-2.90	1.38	0.14	0.13	0.39	-0.08
1399	RC ENV_STR(all)	1863	-3.31	-1.67	1.27	-0.16	0.34	0.08
1399	RC ENV_STR(all)	1846	2.98	-1.59	-0.46	-0.22	-0.25	-0.08
1400	RC ENV_STR(all)	1852	1.74	3.39	-1.55	0.11	-0.19	-0.07
1400	RC ENV_STR(all)	1850	-2.21	3.85	-0.91	0.13	0.29	0.07
1400	RC ENV_STR(all)	1866	-1.91	-3.47	1.59	-0.42	0.31	-0.07
1400	RC ENV_STR(all)	1867	2.01	-3.79	0.87	-0.42	-0.25	0.07
1401	RC ENV_STR(all)	1841	4.14	2.57	-0.65	-0.30	-0.32	0.10
1401	RC ENV_STR(all)	1840	-3.78	2.35	-0.46	-0.30	0.35	-0.10
1401	RC ENV_STR(all)	1859	-4.16	-2.42	0.70	-0.42	0.39	0.09
1401	RC ENV_STR(all)	1860	3.80	-2.18	0.42	-0.42	-0.37	-0.09
1402	RC ENV_STR(all)	1866	1.95	3.63	0.42	0.41	-0.37	-0.08
1402	RC ENV_STR(all)	1860	-2.34	4.01	-0.21	0.39	0.37	0.09
1402	RC ENV_STR(all)	1859	-2.13	-3.64	-0.39	-0.43	0.38	-0.09
1402	RC ENV_STR(all)	1861	2.18	-4.00	0.19	-0.44	-0.37	0.08
1403	RC ENV_STR(all)	1862	1.76	3.24	0.64	0.43	-0.30	-0.08
1403	RC ENV_STR(all)	1863	-1.74	3.53	-0.28	0.41	0.18	0.08
1403	RC ENV_STR(all)	1868	-1.56	-3.17	-0.65	-0.35	0.18	-0.08
1403	RC ENV_STR(all)	1867	1.94	-3.60	0.27	-0.38	-0.29	0.08
1404	RC ENV_STR(all)	1870	1.18	2.56	-0.61	0.21	-0.04	-0.08
1404	RC ENV_STR(all)	1869	-1.49	2.93	0.29	0.25	0.14	0.08
1404	RC ENV_STR(all)	1864	-1.38	-2.65	0.63	-0.30	0.15	-0.08
1404	RC ENV_STR(all)	1865	1.27	-2.84	-0.32	-0.26	-0.04	0.08

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1405	RC ENV_STR(all)	1829	0.21	0.14	-0.02	0.02	0.03	0.00
1405	RC ENV_STR(all)	422	-0.67	-1.53	-0.21	-0.03	-0.05	0.05
1405	RC ENV_STR(all)	48	-0.56	1.61	0.20	0.03	0.03	-0.05
1406	RC ENV_STR(all)	1835	0.16	0.27	-0.23	0.00	0.04	0.00
1406	RC ENV_STR(all)	46	0.20	-1.56	0.40	-0.12	-0.03	0.06
1406	RC ENV_STR(all)	386	-0.17	1.84	-0.16	0.15	0.03	-0.03
1407	RC ENV_STR(all)	1934	0.62	0.80	0.29	0.05	0.05	0.00
1407	RC ENV_STR(all)	284	-0.75	0.61	-0.29	-0.08	-0.13	0.02
1407	RC ENV_STR(all)	285	-0.26	-0.54	-0.63	-0.04	-0.08	0.02
1407	RC ENV_STR(all)	1935	1.13	-0.43	0.74	0.05	0.08	0.01
1408	RC ENV_STR(all)	1929	1.19	0.68	1.04	-0.15	0.33	0.02
1408	RC ENV_STR(all)	927	-1.59	1.04	-1.81	-0.08	-0.54	-0.01
1408	RC ENV_STR(all)	926	-1.02	-0.40	-0.42	0.07	-0.48	-0.04
1408	RC ENV_STR(all)	1931	1.43	-0.64	1.18	0.03	0.19	0.04
1409	RC ENV_STR(all)	640	0.93	1.12	-0.50	-0.27	0.13	-0.04
1409	RC ENV_STR(all)	6	-0.34	0.61	-0.56	-0.25	-0.41	0.00
1409	RC ENV_STR(all)	935	-1.60	-1.18	1.77	0.13	-0.41	0.03
1409	RC ENV_STR(all)	1913	1.05	-0.31	2.01	0.20	0.29	0.00
1410	RC ENV_STR(all)	1934	0.70	1.76	0.49	0.07	0.06	0.05
1410	RC ENV_STR(all)	1955	-1.17	1.08	1.28	-0.14	-0.13	-0.03
1410	RC ENV_STR(all)	1929	-0.93	-1.99	-1.45	0.19	0.04	0.03
1410	RC ENV_STR(all)	1931	0.78	-0.84	-0.29	0.32	0.11	-0.05
1411	RC ENV_STR(all)	1937	1.00	1.21	0.75	-0.04	-0.05	-0.03
1411	RC ENV_STR(all)	1935	-1.26	0.77	0.33	-0.05	0.10	-0.02
1411	RC ENV_STR(all)	285	-0.92	-0.79	-0.38	0.15	0.00	0.02
1411	RC ENV_STR(all)	286	1.20	-0.43	-0.71	0.11	-0.07	-0.04
1412	RC ENV_STR(all)	265	1.70	0.64	-0.65	-0.05	-0.03	0.05
1412	RC ENV_STR(all)	266	2.17	0.50	-0.31	-0.14	-0.05	-0.08
1412	RC ENV_STR(all)	1933	-1.75	-1.12	-0.22	0.03	-0.04	0.08
1412	RC ENV_STR(all)	1936	-2.17	-0.78	0.65	0.11	0.06	-0.06
1413	RC ENV_STR(all)	930	2.34	4.59	-3.91	-1.27	0.15	0.10
1413	RC ENV_STR(all)	929	-1.73	4.17	-2.77	-1.28	-0.17	-0.11
1413	RC ENV_STR(all)	1925	-2.04	-4.50	3.26	0.43	-0.04	0.09
1413	RC ENV_STR(all)	1923	1.82	-4.26	3.43	0.56	0.17	-0.08
1414	RC ENV_STR(all)	933	2.37	5.22	-3.96	-1.37	0.10	0.14
1414	RC ENV_STR(all)	932	-2.72	5.57	-4.43	-1.42	-0.12	0.13
1414	RC ENV_STR(all)	1919	-1.91	-5.08	3.96	0.44	-0.06	-0.11
1414	RC ENV_STR(all)	1917	2.68	-5.72	4.39	0.39	-0.04	-0.12
1415	RC ENV_STR(all)	935	1.08	2.81	-1.78	-0.79	0.15	0.10
1415	RC ENV_STR(all)	934	-2.02	3.91	-3.44	-0.83	-0.06	0.09
1415	RC ENV_STR(all)	1916	-0.68	-2.94	2.99	0.32	-0.13	-0.07
1415	RC ENV_STR(all)	1913	1.99	-3.81	2.21	0.11	0.25	-0.10
1416	RC ENV_STR(all)	1911	3.71	2.95	3.64	-0.15	0.44	-0.13
1416	RC ENV_STR(all)	643	-3.77	4.15	-3.85	-0.19	-0.79	0.18
1416	RC ENV_STR(all)	642	-3.98	-3.05	-3.09	0.14	-0.83	-0.18
1416	RC ENV_STR(all)	1909	3.59	-3.99	3.29	0.22	0.52	0.14
1417	RC ENV_STR(all)	933	5.15	2.53	-4.33	-0.07	1.20	0.12
1417	RC ENV_STR(all)	1917	-4.33	1.35	3.65	-0.08	-0.39	-0.10
1417	RC ENV_STR(all)	1916	-5.26	-2.50	3.76	0.13	-0.23	-0.12
1417	RC ENV_STR(all)	934	4.41	-1.82	-3.11	0.09	1.15	0.14
1418	RC ENV_STR(all)	1911	3.54	3.09	-1.85	0.27	0.44	-0.18
1418	RC ENV_STR(all)	1941	-3.09	4.58	2.07	0.31	-0.40	0.16

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1418	RC ENV_STR(all)	1942	-3.12	-3.18	1.64	-0.32	-0.41	-0.16
1418	RC ENV_STR(all)	1912	3.19	-4.47	-1.86	-0.19	0.40	0.18
1419	RC ENV_STR(all)	1930	1.19	2.88	-1.18	-0.24	0.07	-0.10
1419	RC ENV_STR(all)	1928	-2.22	2.75	-1.69	-0.07	0.13	0.10
1419	RC ENV_STR(all)	1954	-1.30	-2.99	2.04	-0.11	0.01	-0.10
1419	RC ENV_STR(all)	1956	1.94	-2.64	0.83	-0.26	-0.12	0.09
1420	RC ENV_STR(all)	1097	1.50	3.06	-2.27	-0.82	0.08	-0.11
1420	RC ENV_STR(all)	1098	-2.49	3.07	-3.21	-0.79	-0.03	0.10
1420	RC ENV_STR(all)	1926	-1.56	-3.11	2.92	0.22	-0.06	-0.10
1420	RC ENV_STR(all)	1928	2.19	-3.03	2.55	0.10	-0.05	0.11
1421	RC ENV_STR(all)	1917	5.49	2.39	-2.88	0.22	0.29	0.17
1421	RC ENV_STR(all)	1944	-3.64	0.96	2.77	-0.11	-0.07	-0.14
1421	RC ENV_STR(all)	1940	-5.43	-2.67	1.79	-0.30	0.27	0.16
1421	RC ENV_STR(all)	1916	3.55	-0.97	-1.61	0.15	0.43	-0.18
1422	RC ENV_STR(all)	1096	2.25	1.96	-2.16	-0.03	0.44	0.09
1422	RC ENV_STR(all)	1930	-2.63	1.25	1.67	-0.12	-0.19	-0.09
1422	RC ENV_STR(all)	1932	-2.19	-1.59	1.33	-0.05	-0.02	0.08
1422	RC ENV_STR(all)	1095	2.57	-1.05	-0.84	0.09	0.48	-0.09
1423	RC ENV_STR(all)	44	1.66	0.76	-0.88	-0.11	-0.06	0.05
1423	RC ENV_STR(all)	265	-1.84	0.54	-0.25	-0.17	0.02	-0.07
1423	RC ENV_STR(all)	1936	-1.64	-1.24	0.28	0.05	0.10	0.07
1423	RC ENV_STR(all)	1938	1.83	-0.84	0.76	0.07	-0.02	-0.04
1424	RC ENV_STR(all)	1915	2.14	3.86	1.45	-0.11	0.36	-0.11
1424	RC ENV_STR(all)	646	-2.35	4.33	-1.47	-0.16	-0.62	0.10
1424	RC ENV_STR(all)	645	-2.49	-3.84	-3.08	0.13	-0.52	-0.07
1424	RC ENV_STR(all)	1914	2.50	-4.44	3.06	0.11	0.21	0.08
1425	RC ENV_STR(all)	1911	4.29	3.41	3.66	-0.47	0.18	0.12
1425	RC ENV_STR(all)	1912	-3.50	3.66	3.51	-0.49	-0.20	-0.14
1425	RC ENV_STR(all)	644	-4.46	-3.52	-3.43	0.86	-0.15	0.18
1425	RC ENV_STR(all)	643	3.66	-3.90	-3.74	0.84	0.18	-0.17
1426	RC ENV_STR(all)	1094	0.75	-2.48	-0.22	-0.31	0.08	-0.08
1426	RC ENV_STR(all)	1095	-1.47	1.98	-1.47	-0.25	-0.02	0.09
1426	RC ENV_STR(all)	1932	-1.01	2.51	1.05	0.15	-0.13	-0.08
1426	RC ENV_STR(all)	1933	1.08	-1.91	0.65	0.02	-0.03	0.07
1427	RC ENV_STR(all)	1954	1.15	3.29	-1.16	0.16	-0.05	-0.11
1427	RC ENV_STR(all)	1952	-2.37	3.42	-0.78	0.27	0.26	0.11
1427	RC ENV_STR(all)	1970	-1.20	-3.41	1.63	-0.41	0.18	-0.12
1427	RC ENV_STR(all)	1972	2.14	-3.30	0.31	-0.47	-0.19	0.11
1428	RC ENV_STR(all)	1924	3.98	2.20	3.36	0.05	0.16	0.11
1428	RC ENV_STR(all)	1099	-3.19	1.71	-3.56	-0.04	-1.00	-0.11
1428	RC ENV_STR(all)	1100	-4.00	-2.58	-3.51	0.02	-1.00	0.10
1428	RC ENV_STR(all)	1922	3.25	-1.66	3.71	-0.07	0.17	-0.10
1429	RC ENV_STR(all)	1958	1.14	1.49	1.25	-0.06	-0.02	0.05
1429	RC ENV_STR(all)	1955	-2.19	1.02	-0.71	0.11	0.07	-0.05
1429	RC ENV_STR(all)	1934	-0.88	-1.14	-0.44	0.13	-0.14	0.05
1429	RC ENV_STR(all)	1935	1.94	-0.85	-0.14	0.05	-0.17	-0.06
1430	RC ENV_STR(all)	1925	3.91	1.29	-2.06	-0.10	0.58	-0.13
1430	RC ENV_STR(all)	1951	-4.43	1.47	1.83	0.10	0.12	0.11
1430	RC ENV_STR(all)	1949	-4.07	-1.64	2.85	-0.05	0.04	-0.11
1430	RC ENV_STR(all)	1923	4.59	-1.65	-2.62	-0.07	0.44	0.12
1431	RC ENV_STR(all)	1913	2.64	2.26	0.94	-0.35	0.07	0.11
1431	RC ENV_STR(all)	1910	-1.41	2.09	2.74	-0.18	-0.17	-0.07

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1431	RC ENV_STR(all)	641	-2.21	-2.56	-2.54	0.42	-0.12	0.08
1431	RC ENV_STR(all)	640	0.89	-2.19	-0.97	0.51	0.23	-0.12
1432	RC ENV_STR(all)	1910	4.35	2.74	-1.14	-0.40	0.23	0.14
1432	RC ENV_STR(all)	1913	2.15	1.53	-1.10	-0.18	-0.36	-0.17
1432	RC ENV_STR(all)	1916	-4.63	-2.47	1.96	0.26	-0.13	0.16
1432	RC ENV_STR(all)	1940	2.44	-1.50	2.83	0.14	0.05	-0.13
1433	RC ENV_STR(all)	1960	1.59	1.71	0.45	0.08	-0.18	0.07
1433	RC ENV_STR(all)	1959	-2.21	1.13	0.65	0.06	0.17	-0.06
1433	RC ENV_STR(all)	1937	-1.46	-1.35	-0.55	0.05	0.14	0.06
1433	RC ENV_STR(all)	1938	2.08	-0.90	-0.55	0.08	-0.11	-0.07
1434	RC ENV_STR(all)	1971	2.09	1.71	1.60	0.03	-0.12	0.07
1434	RC ENV_STR(all)	1953	-3.15	1.22	-0.99	0.15	0.08	0.07
1434	RC ENV_STR(all)	1955	-1.88	-1.36	-0.77	0.10	-0.13	-0.08
1434	RC ENV_STR(all)	1958	2.94	-1.08	0.17	-0.09	-0.27	-0.08
1435	RC ENV_STR(all)	1927	3.00	1.14	-1.45	-0.12	0.52	-0.11
1435	RC ENV_STR(all)	1953	-3.81	1.34	1.42	0.10	0.11	0.10
1435	RC ENV_STR(all)	1951	-3.16	-1.49	2.40	0.08	-0.10	-0.08
1435	RC ENV_STR(all)	1925	3.96	-1.54	-2.37	-0.05	0.37	0.10
1436	RC ENV_STR(all)	1101	4.44	2.81	-3.20	-0.07	0.99	0.08
1436	RC ENV_STR(all)	1920	-3.29	1.60	3.61	0.14	-0.10	-0.09
1436	RC ENV_STR(all)	1922	-4.40	-2.39	3.50	0.06	-0.18	0.10
1436	RC ENV_STR(all)	1100	3.18	-1.64	-3.91	0.00	0.96	-0.10
1437	RC ENV_STR(all)	1920	1.68	3.50	-2.14	-0.06	-0.31	-0.11
1437	RC ENV_STR(all)	1918	-2.49	4.59	-1.56	-0.25	-0.20	0.11
1437	RC ENV_STR(all)	1943	-2.12	-3.53	-1.27	-0.35	0.32	-0.11
1437	RC ENV_STR(all)	1946	2.32	-4.62	2.59	-0.18	0.18	0.11
1438	RC ENV_STR(all)	1103	4.97	2.61	-1.60	-0.16	0.63	-0.10
1438	RC ENV_STR(all)	1915	-3.59	1.27	-1.54	-0.28	-0.07	0.10
1438	RC ENV_STR(all)	1918	-4.91	-2.53	3.00	0.09	-0.20	-0.09
1438	RC ENV_STR(all)	1102	3.41	-1.00	-2.80	0.14	0.56	0.09
1439	RC ENV_STR(all)	1919	5.56	2.57	4.41	-0.06	0.50	-0.11
1439	RC ENV_STR(all)	932	-5.40	2.62	-4.30	-0.13	-1.44	0.13
1439	RC ENV_STR(all)	931	-5.42	-2.58	-4.06	0.16	-1.49	0.12
1439	RC ENV_STR(all)	1921	5.27	-2.20	3.94	0.06	0.47	-0.11
1440	RC ENV_STR(all)	1957	2.18	1.65	0.39	0.08	-0.20	0.08
1440	RC ENV_STR(all)	1932	-2.53	1.05	-0.72	-0.10	-0.20	-0.09
1440	RC ENV_STR(all)	1930	-2.28	-1.96	-1.31	-0.11	-0.02	0.09
1440	RC ENV_STR(all)	1956	2.63	-1.24	1.64	0.05	-0.05	-0.08
1441	RC ENV_STR(all)	1912	4.40	3.04	3.54	-0.36	0.10	0.10
1441	RC ENV_STR(all)	1914	-3.80	3.19	2.80	-0.46	-0.20	-0.14
1441	RC ENV_STR(all)	645	-4.47	-3.02	-2.55	0.79	-0.08	0.16
1441	RC ENV_STR(all)	644	3.91	-3.44	-3.83	0.72	0.18	-0.13
1442	RC ENV_STR(all)	1098	1.65	3.16	-2.96	-0.94	0.06	-0.11
1442	RC ENV_STR(all)	1099	-2.50	3.54	-3.48	-0.93	-0.02	0.10
1442	RC ENV_STR(all)	1924	-1.64	-3.20	3.42	0.20	0.00	-0.11
1442	RC ENV_STR(all)	1926	2.26	-3.51	3.03	0.14	-0.05	0.11
1443	RC ENV_STR(all)	1939	4.72	3.26	1.25	-0.43	-0.33	0.17
1443	RC ENV_STR(all)	1941	-2.78	3.13	2.30	-0.36	0.27	-0.16
1443	RC ENV_STR(all)	1911	-4.55	-3.43	-1.85	0.47	0.30	0.19
1443	RC ENV_STR(all)	1909	2.61	-3.51	-1.70	0.37	0.14	-0.20
1444	RC ENV_STR(all)	284	0.13	-0.49	-0.24	-0.04	0.09	0.00
1444	RC ENV_STR(all)	1934	-0.96	0.48	0.54	-0.16	-0.11	0.00

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1444	RC ENV_STR(all)	1931	-0.45	-0.33	-0.74	0.08	-0.03	-0.02
1444	RC ENV_STR(all)	283	0.59	-0.80	0.39	0.18	0.08	0.00
1445	RC ENV_STR(all)	1919	1.41	4.98	-2.54	-0.50	-0.11	0.16
1445	RC ENV_STR(all)	1921	-1.75	5.32	-3.04	-0.55	0.03	-0.15
1445	RC ENV_STR(all)	1947	-1.26	-4.86	2.46	-0.15	0.12	-0.13
1445	RC ENV_STR(all)	1945	2.03	-5.45	3.15	-0.13	-0.18	-0.14
1446	RC ENV_STR(all)	927	2.26	0.72	-1.25	-0.12	0.79	-0.08
1446	RC ENV_STR(all)	1929	-2.77	1.22	2.00	0.00	-0.28	0.07
1446	RC ENV_STR(all)	1927	-2.35	-0.90	1.88	0.18	-0.43	0.04
1446	RC ENV_STR(all)	928	2.85	-1.50	-2.64	0.12	0.82	0.05
1447	RC ENV_STR(all)	1920	4.49	2.42	-1.86	-0.17	0.23	0.11
1447	RC ENV_STR(all)	1946	-3.45	1.77	2.06	0.33	0.35	-0.12
1447	RC ENV_STR(all)	1948	-4.49	-2.16	2.31	-0.20	0.27	0.12
1447	RC ENV_STR(all)	1922	3.41	-1.41	-2.51	-0.23	0.15	-0.12
1448	RC ENV_STR(all)	1101	1.42	3.23	-3.77	-0.81	0.07	-0.08
1448	RC ENV_STR(all)	1102	-2.91	4.80	-2.53	-0.87	-0.12	-0.08
1448	RC ENV_STR(all)	1918	-1.47	-3.39	2.90	0.02	-0.20	0.08
1448	RC ENV_STR(all)	1920	2.60	-4.73	3.38	0.19	0.08	0.09
1449	RC ENV_STR(all)	286	1.43	0.80	-0.74	-0.14	-0.05	-0.03
1449	RC ENV_STR(all)	44	-1.60	0.53	-0.51	-0.16	0.07	-0.06
1449	RC ENV_STR(all)	1938	-1.41	-1.25	0.60	0.05	0.10	0.05
1449	RC ENV_STR(all)	1937	1.58	-0.84	0.64	0.05	-0.07	0.02
1450	RC ENV_STR(all)	1953	2.83	1.56	-1.15	-0.07	0.11	-0.11
1450	RC ENV_STR(all)	1971	-3.68	1.19	0.46	0.13	0.34	0.10
1450	RC ENV_STR(all)	1969	-3.02	-1.90	1.90	-0.05	0.22	-0.09
1450	RC ENV_STR(all)	1951	3.87	-1.32	-1.22	-0.18	-0.10	0.10
1451	RC ENV_STR(all)	1940	2.12	3.04	-1.15	-0.02	0.25	-0.21
1451	RC ENV_STR(all)	1944	-2.77	5.41	-1.34	0.22	0.42	0.19
1451	RC ENV_STR(all)	1961	-1.87	-3.22	2.13	-0.30	0.27	-0.17
1451	RC ENV_STR(all)	1939	3.08	-5.27	-0.96	-0.47	-0.37	0.19
1452	RC ENV_STR(all)	1957	1.81	1.70	0.24	0.11	-0.15	0.08
1452	RC ENV_STR(all)	1960	-2.22	1.10	1.07	0.02	0.11	-0.06
1452	RC ENV_STR(all)	1938	-1.71	-1.34	-0.41	0.05	0.18	0.07
1452	RC ENV_STR(all)	1936	2.12	-0.84	-0.50	0.12	0.00	-0.08
1453	RC ENV_STR(all)	929	1.96	3.82	-3.36	-1.07	0.15	0.07
1453	RC ENV_STR(all)	928	-1.20	3.28	-2.03	-1.06	-0.16	-0.10
1453	RC ENV_STR(all)	1927	-1.69	-3.74	2.69	0.37	-0.02	0.08
1453	RC ENV_STR(all)	1925	1.33	-3.36	2.69	0.51	0.19	0.06
1454	RC ENV_STR(all)	1914	2.42	3.70	-0.80	0.28	0.39	-0.09
1454	RC ENV_STR(all)	1943	-2.43	4.56	2.88	-0.10	-0.21	0.10
1454	RC ENV_STR(all)	1918	-1.92	-3.69	1.45	-0.03	0.31	-0.10
1454	RC ENV_STR(all)	1915	2.39	-4.49	-1.33	0.24	0.22	0.10
1455	RC ENV_STR(all)	1942	4.47	2.71	2.61	-0.32	-0.21	0.13
1455	RC ENV_STR(all)	1943	-3.54	2.76	0.82	0.41	0.27	-0.14
1455	RC ENV_STR(all)	1914	-4.38	-2.69	-1.60	0.29	-0.05	0.15
1455	RC ENV_STR(all)	1912	3.50	-3.18	-1.57	0.44	-0.33	-0.14
1456	RC ENV_STR(all)	283	-0.12	-0.79	0.44	-0.14	0.05	0.00
1456	RC ENV_STR(all)	1931	-0.54	-0.40	0.23	-0.23	-0.10	0.03
1456	RC ENV_STR(all)	926	-0.55	0.23	-0.91	0.27	-0.04	-0.05
1456	RC ENV_STR(all)	5	0.12	0.92	0.27	0.25	0.02	0.02
1457	RC ENV_STR(all)	1948	4.39	2.38	-0.94	0.32	-0.27	0.14
1457	RC ENV_STR(all)	1966	-3.54	1.58	1.46	0.37	0.54	-0.14

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1457	RC ENV_STR(all)	1968	-4.38	-2.25	0.90	-0.31	0.54	0.14
1457	RC ENV_STR(all)	1950	3.52	-1.28	-1.43	-0.26	-0.27	-0.13
1458	RC ENV_STR(all)	930	4.91	2.22	-3.47	-0.18	1.43	-0.12
1458	RC ENV_STR(all)	1923	-5.04	2.23	3.69	-0.05	-0.47	-0.10
1458	RC ENV_STR(all)	1921	-5.02	-2.26	4.04	0.13	-0.56	-0.09
1458	RC ENV_STR(all)	931	5.15	-2.59	-4.26	0.15	1.40	0.12
1459	RC ENV_STR(all)	266	1.74	0.40	-0.12	-0.02	0.03	0.06
1459	RC ENV_STR(all)	10	2.74	-0.80	0.39	-0.06	-0.12	-0.08
1459	RC ENV_STR(all)	1094	-1.81	-0.80	-0.62	0.03	-0.10	0.09
1459	RC ENV_STR(all)	1933	-2.62	-0.75	0.33	0.11	0.12	-0.07
1460	RC ENV_STR(all)	641	3.52	2.04	-2.06	-0.09	0.71	-0.17
1460	RC ENV_STR(all)	1910	-3.33	3.47	2.32	-0.20	-0.49	0.14
1460	RC ENV_STR(all)	1909	-3.22	-2.17	3.34	0.06	-0.33	-0.11
1460	RC ENV_STR(all)	642	3.49	-3.39	-3.61	0.18	0.62	0.14
1461	RC ENV_STR(all)	1103	0.63	3.68	1.16	-0.28	0.19	0.14
1461	RC ENV_STR(all)	15	-1.85	4.67	-0.62	-0.32	-0.35	-0.13
1461	RC ENV_STR(all)	646	-1.20	-3.73	-1.31	0.09	-0.31	0.10
1461	RC ENV_STR(all)	1915	2.17	-4.74	2.32	0.23	0.18	-0.10
1462	RC ENV_STR(all)	1097	2.63	2.30	-2.75	-0.04	0.62	0.10
1462	RC ENV_STR(all)	1928	-2.91	1.43	2.32	-0.11	-0.21	-0.10
1462	RC ENV_STR(all)	1930	-2.57	-1.96	1.97	-0.05	-0.06	0.09
1462	RC ENV_STR(all)	1096	2.85	-1.31	-1.54	0.09	0.66	-0.10
1463	RC ENV_STR(all)	1950	4.18	2.13	2.00	0.20	-0.31	0.12
1463	RC ENV_STR(all)	1924	-3.36	1.37	-2.43	0.13	-0.21	-0.12
1463	RC ENV_STR(all)	1922	-4.20	-2.28	-2.06	-0.19	-0.20	0.12
1463	RC ENV_STR(all)	1948	3.42	-1.43	2.50	-0.25	-0.31	-0.12
1464	RC ENV_STR(all)	1950	3.98	2.43	-0.88	0.30	-0.29	0.13
1464	RC ENV_STR(all)	1968	-3.54	1.16	1.65	0.28	0.49	-0.13
1464	RC ENV_STR(all)	1970	-3.91	-2.24	0.58	-0.24	0.53	0.13
1464	RC ENV_STR(all)	1952	3.47	-1.14	-1.35	-0.15	-0.21	-0.12
1465	RC ENV_STR(all)	1917	1.05	4.54	-2.18	-0.48	0.12	-0.16
1465	RC ENV_STR(all)	1919	-2.12	5.64	-3.19	-0.45	0.12	0.16
1465	RC ENV_STR(all)	1945	-0.93	-4.50	2.66	-0.11	0.11	-0.14
1465	RC ENV_STR(all)	1944	2.36	-5.71	2.76	-0.23	-0.27	0.15
1466	RC ENV_STR(all)	1927	1.31	3.10	-1.97	-0.28	-0.05	0.07
1466	RC ENV_STR(all)	1929	-0.95	2.01	-0.82	-0.43	-0.11	-0.08
1466	RC ENV_STR(all)	1955	-1.09	-2.94	0.96	-0.08	0.09	0.08
1466	RC ENV_STR(all)	1953	1.33	-2.17	1.85	0.13	0.12	-0.06
1467	RC ENV_STR(all)	1973	2.16	2.02	0.42	0.15	-0.29	0.09
1467	RC ENV_STR(all)	1974	-2.85	1.23	0.68	0.13	0.28	-0.08
1467	RC ENV_STR(all)	1959	-1.97	-1.71	-0.51	0.02	0.25	0.08
1467	RC ENV_STR(all)	1960	2.67	-1.08	-0.57	0.01	-0.21	-0.09
1468	RC ENV_STR(all)	1962	2.38	3.17	1.38	0.43	-0.41	-0.17
1468	RC ENV_STR(all)	1941	-3.08	4.98	-0.53	0.49	-0.39	0.19
1468	RC ENV_STR(all)	1939	-2.76	-2.99	-0.91	-0.28	-0.33	-0.21
1468	RC ENV_STR(all)	1961	2.89	-5.14	0.70	-0.44	-0.49	0.18
1469	RC ENV_STR(all)	1946	4.59	2.42	-0.99	0.29	-0.22	0.15
1469	RC ENV_STR(all)	1963	-3.46	2.09	0.95	0.41	0.55	-0.15
1469	RC ENV_STR(all)	1966	-4.65	-2.19	1.31	-0.35	0.49	0.15
1469	RC ENV_STR(all)	1948	3.50	-1.73	-1.27	-0.38	-0.30	-0.14
1470	RC ENV_STR(all)	1951	3.72	1.76	-1.51	0.04	0.07	-0.13
1470	RC ENV_STR(all)	1969	-4.18	1.19	0.75	0.17	0.41	0.12

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1470	RC ENV_STR(all)	1967	-3.89	-2.08	2.10	-0.13	0.32	-0.11
1470	RC ENV_STR(all)	1949	4.35	-1.30	-1.34	-0.22	-0.11	0.13
1471	RC ENV_STR(all)	1958	1.88	1.61	-0.67	-0.05	-0.12	0.08
1471	RC ENV_STR(all)	1959	-2.81	1.09	-0.31	0.05	0.29	-0.09
1471	RC ENV_STR(all)	1974	-2.09	-1.92	1.08	-0.08	0.26	0.08
1471	RC ENV_STR(all)	1971	3.03	-1.22	0.14	-0.17	-0.26	-0.08
1472	RC ENV_STR(all)	1945	1.05	4.44	-1.32	0.09	-0.26	-0.17
1472	RC ENV_STR(all)	1947	-2.16	5.15	-1.98	0.09	0.21	0.16
1472	RC ENV_STR(all)	1965	-0.90	-4.37	1.35	-0.46	0.26	-0.15
1472	RC ENV_STR(all)	1964	2.48	-5.22	1.96	-0.48	-0.34	0.16
1473	RC ENV_STR(all)	1962	5.13	2.76	-0.67	0.44	-0.58	0.18
1473	RC ENV_STR(all)	1961	-3.55	1.97	-0.51	0.35	0.39	-0.19
1473	RC ENV_STR(all)	1964	-5.20	-2.57	-0.74	-0.42	0.47	0.18
1473	RC ENV_STR(all)	1975	3.65	-1.62	0.78	-0.39	-0.55	-0.17
1474	RC ENV_STR(all)	1958	1.10	2.22	0.19	0.17	-0.10	-0.05
1474	RC ENV_STR(all)	1935	-1.30	1.15	-0.53	0.03	-0.10	0.06
1474	RC ENV_STR(all)	1937	-0.91	-2.02	-0.45	-0.18	-0.05	-0.07
1474	RC ENV_STR(all)	1959	1.65	-1.34	0.94	-0.14	0.02	0.06
1475	RC ENV_STR(all)	1910	2.92	2.22	-1.38	-0.07	0.25	-0.20
1475	RC ENV_STR(all)	1940	-3.10	4.79	1.23	0.23	0.41	0.18
1475	RC ENV_STR(all)	1939	-2.63	-2.47	2.69	0.16	-0.26	-0.15
1475	RC ENV_STR(all)	1909	3.36	-4.55	-1.33	-0.33	0.48	0.18
1476	RC ENV_STR(all)	1924	3.78	2.39	-2.09	0.19	0.16	0.11
1476	RC ENV_STR(all)	1950	-3.35	1.35	2.55	0.15	0.24	-0.12
1476	RC ENV_STR(all)	1952	-3.72	-2.19	1.64	-0.18	0.31	0.12
1476	RC ENV_STR(all)	1926	3.28	-1.33	-2.10	-0.05	0.24	-0.11
1477	RC ENV_STR(all)	1954	2.81	2.24	-0.62	0.21	-0.24	0.10
1477	RC ENV_STR(all)	1972	-3.13	1.25	1.49	0.10	0.31	-0.10
1477	RC ENV_STR(all)	1973	-2.66	-1.97	-0.06	-0.13	0.39	0.10
1477	RC ENV_STR(all)	1956	2.99	-1.16	-0.92	-0.03	-0.10	-0.10
1478	RC ENV_STR(all)	1928	1.29	3.13	-1.66	-0.24	0.03	-0.11
1478	RC ENV_STR(all)	1926	-2.37	3.27	-1.96	-0.11	0.16	0.11
1478	RC ENV_STR(all)	1952	-1.34	-3.22	2.37	-0.17	0.07	-0.11
1478	RC ENV_STR(all)	1954	2.13	-3.18	1.25	-0.29	-0.15	0.11
1479	RC ENV_STR(all)	1923	4.70	1.45	-2.61	0.06	0.59	-0.14
1479	RC ENV_STR(all)	1949	-4.80	1.45	2.17	0.11	0.14	0.12
1479	RC ENV_STR(all)	1947	-4.86	-1.78	3.13	-0.06	0.06	-0.12
1479	RC ENV_STR(all)	1921	4.96	-1.63	-2.68	-0.10	0.48	0.14
1480	RC ENV_STR(all)	1936	1.86	1.25	-0.10	-0.04	-0.15	0.07
1480	RC ENV_STR(all)	1933	2.38	0.81	-0.36	-0.12	-0.16	-0.08
1480	RC ENV_STR(all)	1932	-1.94	-1.58	-0.87	-0.07	0.02	0.08
1480	RC ENV_STR(all)	1957	-2.40	-1.06	1.24	0.08	0.00	-0.07
1481	RC ENV_STR(all)	1943	4.54	2.57	-1.13	-0.29	-0.14	0.15
1481	RC ENV_STR(all)	1942	-3.39	2.66	-0.76	-0.37	0.49	-0.15
1481	RC ENV_STR(all)	1963	-4.65	-2.45	1.86	-0.35	0.38	0.14
1481	RC ENV_STR(all)	1946	3.46	-2.24	0.93	-0.45	-0.31	-0.14
1482	RC ENV_STR(all)	1966	1.80	3.53	0.44	0.52	-0.43	-0.16
1482	RC ENV_STR(all)	1963	-2.57	4.82	-0.31	0.48	0.40	0.17
1482	RC ENV_STR(all)	1962	-2.16	-3.44	-0.49	-0.54	0.42	-0.18
1482	RC ENV_STR(all)	1975	2.46	-4.91	0.35	-0.57	-0.43	0.17
1483	RC ENV_STR(all)	1978	3.42	2.13	-0.43	0.16	-0.47	0.12
1483	RC ENV_STR(all)	1972	-3.52	1.07	-0.63	0.13	0.40	-0.12

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1483	RC ENV_STR(all)	1970	-3.57	-2.38	0.31	-0.28	0.46	0.12
1483	RC ENV_STR(all)	1977	3.66	-1.12	0.75	-0.26	-0.48	-0.12
1484	RC ENV_STR(all)	1969	1.22	3.63	-0.20	0.33	-0.22	-0.10
1484	RC ENV_STR(all)	1971	-1.83	2.74	-0.84	0.21	0.02	0.10
1484	RC ENV_STR(all)	1974	-1.12	-3.43	-0.18	-0.40	0.11	-0.10
1484	RC ENV_STR(all)	1978	2.13	-2.93	1.19	-0.37	-0.15	0.10
1485	RC ENV_STR(all)	1947	1.17	4.56	-1.37	0.11	-0.25	0.14
1485	RC ENV_STR(all)	1949	-1.95	4.51	-1.81	0.03	0.09	-0.14
1485	RC ENV_STR(all)	1967	-1.08	-4.42	1.04	-0.45	0.21	-0.13
1485	RC ENV_STR(all)	1965	2.27	-4.65	2.15	-0.41	-0.23	0.13
1486	RC ENV_STR(all)	1942	4.70	2.87	-0.88	-0.36	-0.37	0.18
1486	RC ENV_STR(all)	1941	-3.15	2.90	-0.63	-0.37	0.44	-0.19
1486	RC ENV_STR(all)	1962	-4.85	-2.68	1.01	-0.46	0.47	0.17
1486	RC ENV_STR(all)	1963	3.29	-2.44	0.51	-0.47	-0.46	-0.16
1487	RC ENV_STR(all)	1944	1.42	3.92	-1.19	0.05	-0.23	-0.19
1487	RC ENV_STR(all)	1945	-2.41	5.49	-1.88	0.16	0.33	0.18
1487	RC ENV_STR(all)	1964	-1.24	-3.96	1.70	-0.42	0.28	-0.16
1487	RC ENV_STR(all)	1961	2.73	-5.46	1.41	-0.51	-0.41	0.18
1488	RC ENV_STR(all)	1977	0.96	4.02	0.17	0.55	-0.24	-0.14
1488	RC ENV_STR(all)	1976	-2.47	4.42	1.19	0.55	0.33	0.14
1488	RC ENV_STR(all)	1965	-1.01	-4.12	-0.27	-0.43	0.34	-0.15
1488	RC ENV_STR(all)	1967	2.21	-4.31	-1.07	-0.38	-0.20	0.14
1489	RC ENV_STR(all)	1968	1.28	3.70	-0.51	0.52	-0.33	-0.15
1489	RC ENV_STR(all)	1966	-2.54	4.63	-0.21	0.53	0.40	0.15
1489	RC ENV_STR(all)	1975	-1.54	-3.69	0.55	-0.57	0.40	-0.16
1489	RC ENV_STR(all)	1976	2.38	-4.63	0.28	-0.58	-0.35	0.15
1490	RC ENV_STR(all)	1975	4.91	2.62	0.96	0.41	-0.60	0.16
1490	RC ENV_STR(all)	1964	-3.95	1.35	-0.33	0.37	0.43	-0.17
1490	RC ENV_STR(all)	1965	-4.89	-2.40	-1.02	-0.31	0.44	0.16
1490	RC ENV_STR(all)	1976	3.94	-1.13	0.39	-0.32	-0.58	-0.15
1491	RC ENV_STR(all)	1960	2.09	1.72	-0.22	0.07	-0.29	0.08
1491	RC ENV_STR(all)	1957	-2.57	1.07	-0.69	-0.06	0.05	-0.09
1491	RC ENV_STR(all)	1956	-2.24	-2.01	-0.41	-0.17	0.21	0.09
1491	RC ENV_STR(all)	1973	2.71	-1.24	1.29	-0.04	-0.21	-0.08
1492	RC ENV_STR(all)	1968	4.19	2.48	0.21	0.36	-0.52	0.14
1492	RC ENV_STR(all)	1976	-3.77	1.10	0.72	0.34	0.55	-0.14
1492	RC ENV_STR(all)	1977	-4.10	-2.27	-0.32	-0.25	0.54	0.14
1492	RC ENV_STR(all)	1970	3.70	-1.00	-0.62	-0.22	-0.47	-0.13
1493	RC ENV_STR(all)	1978	1.06	3.84	0.07	0.49	-0.17	-0.12
1493	RC ENV_STR(all)	1977	-2.30	3.72	1.24	0.47	0.23	0.12
1493	RC ENV_STR(all)	1967	-1.13	-4.00	-0.24	-0.39	0.27	-0.12
1493	RC ENV_STR(all)	1969	2.02	-3.56	-0.99	-0.30	-0.10	-0.12
1494	RC ENV_STR(all)	1974	2.68	1.95	-0.49	0.09	-0.37	0.10
1494	RC ENV_STR(all)	1973	-3.18	1.12	-0.60	0.05	0.31	-0.10
1494	RC ENV_STR(all)	1972	-2.86	-2.23	0.37	-0.21	0.38	0.10
1494	RC ENV_STR(all)	1978	3.36	-1.21	0.73	-0.19	-0.39	-0.10
1495	RC ENV_STR(all)	2080	2.63	2.36	-4.23	0.24	-0.19	0.16
1495	RC ENV_STR(all)	2081	-5.65	3.42	-2.31	0.73	-0.36	-0.21
1495	RC ENV_STR(all)	2040	-2.34	-2.78	0.98	-0.53	0.41	0.21
1495	RC ENV_STR(all)	2039	5.43	-3.79	2.76	-0.83	-0.56	-0.16
1496	RC ENV_STR(all)	2103	2.06	1.89	-2.44	-0.20	0.18	-0.09
1496	RC ENV_STR(all)	2069	-1.17	2.69	2.17	-0.45	0.24	0.10

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1496	RC ENV_STR(all)	2070	-1.75	-1.91	1.13	0.08	0.24	-0.10
1496	RC ENV_STR(all)	2104	1.33	-2.68	-0.86	0.51	0.50	0.10
1497	RC ENV_STR(all)	153	2.01	1.00	0.81	0.60	-0.04	0.11
1497	RC ENV_STR(all)	154	-1.56	0.99	3.65	0.30	0.11	-0.08
1497	RC ENV_STR(all)	2063	-2.00	-1.33	-2.08	-0.21	0.13	0.07
1497	RC ENV_STR(all)	2062	1.54	-1.45	-1.62	-0.26	0.33	-0.10
1498	RC ENV_STR(all)	123	1.04	1.49	1.36	0.04	-0.42	-0.05
1498	RC ENV_STR(all)	2066	-0.76	1.76	-0.64	-0.37	0.27	0.05
1498	RC ENV_STR(all)	2068	-1.30	-1.43	-1.38	-0.22	0.23	-0.05
1498	RC ENV_STR(all)	122	0.60	-1.81	3.26	0.13	-0.23	-0.05
1499	RC ENV_STR(all)	1403	-2.25	1.03	-0.43	0.24	-0.70	0.08
1499	RC ENV_STR(all)	2055	-1.55	0.71	-0.66	-0.17	0.03	-0.07
1499	RC ENV_STR(all)	2053	2.37	-1.42	-1.75	-0.33	0.55	0.09
1499	RC ENV_STR(all)	1402	1.83	-0.94	2.71	-0.04	-0.45	-0.10
1500	RC ENV_STR(all)	1394	4.14	1.08	-1.62	0.24	-0.31	-0.14
1500	RC ENV_STR(all)	2037	-4.54	1.97	-2.01	0.38	0.51	0.11
1500	RC ENV_STR(all)	477	-3.93	-1.71	2.16	-0.36	0.19	-0.09
1500	RC ENV_STR(all)	14	4.23	-1.51	1.34	-0.47	-0.44	0.12
1501	RC ENV_STR(all)	2041	4.18	2.24	-3.01	0.33	-0.15	-0.07
1501	RC ENV_STR(all)	1395	-4.50	2.67	2.20	0.19	1.37	0.08
1501	RC ENV_STR(all)	1396	-4.13	-2.15	5.06	0.11	1.12	-0.08
1501	RC ENV_STR(all)	2043	4.52	-2.43	-4.20	-0.20	-0.65	0.08
1502	RC ENV_STR(all)	124	0.84	0.73	-1.82	0.12	-0.35	-0.04
1502	RC ENV_STR(all)	2064	-0.57	1.17	-0.36	-0.26	0.22	0.03
1502	RC ENV_STR(all)	2066	-1.08	-0.98	-1.11	-0.31	0.28	-0.03
1502	RC ENV_STR(all)	123	0.40	-0.88	2.73	0.07	-0.23	0.03
1503	RC ENV_STR(all)	2058	2.29	1.07	2.49	-0.25	-0.11	0.04
1503	RC ENV_STR(all)	2095	-1.60	1.02	-2.44	0.30	0.40	0.03
1503	RC ENV_STR(all)	2064	-1.97	-0.90	0.14	0.27	-0.23	-0.04
1503	RC ENV_STR(all)	2060	1.25	-0.71	0.25	-0.32	-0.62	-0.04
1504	RC ENV_STR(all)	2069	1.60	1.67	-1.95	0.05	-0.13	-0.07
1504	RC ENV_STR(all)	157	-0.97	2.57	3.33	-0.13	0.32	0.08
1504	RC ENV_STR(all)	42	-1.29	-1.83	0.55	0.11	0.51	-0.08
1504	RC ENV_STR(all)	2070	1.11	-2.41	-1.85	0.35	-0.27	0.07
1505	RC ENV_STR(all)	2040	3.15	5.03	1.01	0.39	-0.66	-0.10
1505	RC ENV_STR(all)	2081	-0.96	-2.88	-3.86	0.37	0.22	0.12
1505	RC ENV_STR(all)	2046	-2.86	-5.35	-3.03	-0.07	0.49	-0.18
1505	RC ENV_STR(all)	2042	1.02	2.35	0.56	-0.67	-0.42	0.16
1506	RC ENV_STR(all)	479	3.65	5.20	2.53	0.16	-1.51	-0.19
1506	RC ENV_STR(all)	2033	-4.08	4.93	-4.61	0.46	0.83	0.17
1506	RC ENV_STR(all)	2030	-3.61	-4.98	-4.91	-0.32	0.55	-0.11
1506	RC ENV_STR(all)	480	4.14	-5.15	7.13	-0.23	-1.26	0.13
1507	RC ENV_STR(all)	2054	5.33	2.52	-4.64	0.00	-0.71	-0.10
1507	RC ENV_STR(all)	1567	-5.56	3.07	4.58	0.16	1.87	0.11
1507	RC ENV_STR(all)	1566	-5.44	-3.01	5.04	-0.13	1.86	-0.11
1507	RC ENV_STR(all)	2052	5.72	-3.03	-4.94	-0.08	-0.78	0.10
1508	RC ENV_STR(all)	2067	2.29	1.30	-2.31	0.17	0.13	0.08
1508	RC ENV_STR(all)	2065	-1.63	1.61	-2.13	0.22	-0.19	-0.09
1508	RC ENV_STR(all)	155	-2.34	-1.06	1.96	-0.53	0.11	0.10
1508	RC ENV_STR(all)	156	1.68	-1.23	2.48	-0.47	-0.12	-0.09
1509	RC ENV_STR(all)	2041	2.27	4.78	-3.45	0.58	-0.29	0.11
1509	RC ENV_STR(all)	2037	-1.87	4.20	1.72	0.05	0.42	-0.09

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1509	RC ENV_STR(all)	1394	-2.24	-4.69	0.92	-0.96	0.31	0.10
1509	RC ENV_STR(all)	1395	1.55	-4.18	3.66	-0.70	-0.21	-0.11
1510	RC ENV_STR(all)	481	5.50	4.70	7.33	1.53	-0.26	0.17
1510	RC ENV_STR(all)	480	-5.78	4.25	3.77	1.72	0.18	-0.22
1510	RC ENV_STR(all)	2030	-5.17	-4.60	-5.47	-0.91	0.46	0.18
1510	RC ENV_STR(all)	2029	5.45	-4.09	-5.54	-0.61	-0.24	-0.13
1511	RC ENV_STR(all)	484	5.40	5.21	5.69	1.85	-0.26	0.23
1511	RC ENV_STR(all)	483	-6.38	4.98	6.53	1.81	0.27	-0.23
1511	RC ENV_STR(all)	2032	-5.00	-4.93	-6.06	-0.86	0.26	0.17
1511	RC ENV_STR(all)	2034	5.98	-4.78	-6.16	-0.93	-0.36	-0.18
1512	RC ENV_STR(all)	2039	2.35	2.90	-3.79	0.44	-0.39	0.10
1512	RC ENV_STR(all)	2040	-4.25	3.23	-2.84	0.75	0.41	-0.17
1512	RC ENV_STR(all)	488	-2.15	-3.45	2.10	-1.09	0.19	0.18
1512	RC ENV_STR(all)	487	4.05	-3.30	6.00	-0.81	-0.20	-0.10
1513	RC ENV_STR(all)	2067	2.59	1.23	2.12	0.18	0.34	0.11
1513	RC ENV_STR(all)	2069	-1.96	1.75	1.54	0.15	-0.20	-0.11
1513	RC ENV_STR(all)	2103	-2.57	-1.41	-1.56	0.44	-0.44	0.10
1513	RC ENV_STR(all)	2101	1.94	-2.08	-2.10	0.30	0.30	-0.10
1514	RC ENV_STR(all)	2079	4.42	5.65	-2.33	-0.54	-0.98	-0.22
1514	RC ENV_STR(all)	2038	-4.36	3.38	2.44	0.07	0.62	0.25
1514	RC ENV_STR(all)	2036	-4.57	-5.71	4.35	-0.58	0.95	-0.22
1514	RC ENV_STR(all)	2078	3.89	-3.32	-4.49	-0.22	-0.62	0.18
1515	RC ENV_STR(all)	2035	2.51	4.24	1.22	0.39	-0.57	-0.13
1515	RC ENV_STR(all)	2077	-3.07	4.78	-2.00	-0.36	0.73	0.14
1515	RC ENV_STR(all)	2074	-2.63	-4.33	-4.35	-0.19	0.26	-0.10
1515	RC ENV_STR(all)	2033	3.43	-4.76	3.09	-0.52	-0.78	0.09
1516	RC ENV_STR(all)	2088	4.63	0.98	1.86	-0.37	-0.20	0.19
1516	RC ENV_STR(all)	2118	-5.92	3.08	-2.18	-0.71	-0.56	-0.17
1516	RC ENV_STR(all)	2120	-4.57	-0.94	-2.70	0.47	-0.34	0.17
1516	RC ENV_STR(all)	2090	5.82	-2.68	2.95	0.56	0.08	-0.19
1517	RC ENV_STR(all)	2102	1.76	1.66	-2.78	0.08	-0.12	-0.07
1517	RC ENV_STR(all)	2068	-1.12	2.54	1.56	-0.52	0.30	0.07
1517	RC ENV_STR(all)	2066	-1.50	-1.52	0.42	-0.25	0.35	-0.08
1517	RC ENV_STR(all)	2100	1.22	-2.68	-0.94	0.42	0.49	0.08
1518	RC ENV_STR(all)	2060	0.63	0.49	0.93	0.15	-0.09	0.02
1518	RC ENV_STR(all)	2064	-0.46	0.73	-0.75	0.31	0.39	0.01
1518	RC ENV_STR(all)	124	0.49	0.33	1.82	-0.20	0.06	0.01
1518	RC ENV_STR(all)	125	0.70	-0.47	-1.99	-0.26	-0.26	0.00
1519	RC ENV_STR(all)	2047	1.92	2.98	3.33	0.54	0.30	-0.10
1519	RC ENV_STR(all)	2049	-2.13	3.26	2.45	0.79	-0.06	0.11
1519	RC ENV_STR(all)	2087	-1.68	-2.86	-2.07	0.16	-0.37	-0.10
1519	RC ENV_STR(all)	2085	2.28	-3.42	-3.70	0.14	0.16	0.10
1520	RC ENV_STR(all)	151	0.65	-1.65	2.32	0.04	-0.15	-0.05
1520	RC ENV_STR(all)	2059	-1.14	-2.45	-0.85	0.39	0.34	0.08
1520	RC ENV_STR(all)	2055	-0.78	1.76	-0.50	0.11	0.12	-0.11
1520	RC ENV_STR(all)	150	0.72	2.34	-1.92	-0.21	-0.35	0.10
1521	RC ENV_STR(all)	1562	3.00	-1.93	0.67	0.21	-1.02	-0.10
1521	RC ENV_STR(all)	2042	-4.35	2.46	2.43	0.42	0.10	0.09
1521	RC ENV_STR(all)	2046	-3.30	1.41	-3.11	-0.33	0.61	-0.06
1521	RC ENV_STR(all)	1563	4.59	-2.51	4.69	-0.08	-0.88	-0.09
1522	RC ENV_STR(all)	2092	5.09	1.64	-3.07	-0.27	0.00	0.12
1522	RC ENV_STR(all)	2054	-5.35	2.24	3.46	-0.09	0.88	0.14

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1522	RC ENV_STR(all)	2052	-5.25	-1.91	3.44	0.19	0.80	-0.14
1522	RC ENV_STR(all)	2090	5.54	-2.40	-3.84	0.26	0.10	0.12
1523	RC ENV_STR(all)	2037	4.43	2.13	-1.45	0.50	-0.19	0.12
1523	RC ENV_STR(all)	2035	-4.41	2.47	-3.11	0.43	0.46	0.07
1523	RC ENV_STR(all)	478	-4.20	-2.60	4.68	-0.61	0.12	-0.05
1523	RC ENV_STR(all)	477	4.09	-2.24	1.79	-0.87	-0.30	0.09
1524	RC ENV_STR(all)	152	0.69	-1.38	3.26	0.03	-0.17	-0.06
1524	RC ENV_STR(all)	2061	-1.23	-2.21	-1.38	0.32	0.32	0.07
1524	RC ENV_STR(all)	2059	-1.08	1.47	-0.40	0.26	0.20	-0.11
1524	RC ENV_STR(all)	151	0.83	2.12	-1.56	-0.12	-0.48	0.10
1525	RC ENV_STR(all)	484	4.88	6.19	7.03	0.28	-1.67	-0.21
1525	RC ENV_STR(all)	2034	-4.71	4.61	-5.78	0.17	0.76	0.16
1525	RC ENV_STR(all)	2036	-4.75	-5.83	-5.89	-0.44	0.97	-0.18
1525	RC ENV_STR(all)	485	5.10	-4.97	4.70	-0.22	-1.79	0.23
1526	RC ENV_STR(all)	153	0.86	1.39	3.70	0.08	-0.22	-0.08
1526	RC ENV_STR(all)	2062	-1.30	-2.03	-1.78	0.23	0.27	0.07
1526	RC ENV_STR(all)	2061	-1.31	-1.45	-1.06	0.34	0.24	-0.10
1526	RC ENV_STR(all)	152	0.93	1.98	1.26	-0.04	-0.56	0.11
1527	RC ENV_STR(all)	2045	3.74	2.57	-4.61	-0.03	-0.63	0.09
1527	RC ENV_STR(all)	1398	-3.22	2.23	4.65	0.09	1.66	-0.09
1527	RC ENV_STR(all)	1399	-3.63	-2.56	4.26	-0.11	1.65	0.10
1527	RC ENV_STR(all)	2047	3.16	-1.86	-4.30	0.05	-0.58	-0.10
1528	RC ENV_STR(all)	482	5.65	5.03	7.09	1.72	-0.27	0.20
1528	RC ENV_STR(all)	481	-6.17	4.69	4.87	1.84	0.22	-0.23
1528	RC ENV_STR(all)	2029	-5.26	-4.89	-5.95	-0.94	0.42	0.18
1528	RC ENV_STR(all)	2031	5.78	-4.48	-5.96	-0.74	-0.17	-0.15
1529	RC ENV_STR(all)	155	1.13	1.64	3.22	0.12	-0.40	-0.09
1529	RC ENV_STR(all)	2065	-1.33	2.15	-2.26	0.04	0.13	0.08
1529	RC ENV_STR(all)	2063	-1.54	-1.60	-1.97	0.27	0.25	-0.09
1529	RC ENV_STR(all)	154	1.04	-2.19	1.01	-0.09	-0.59	0.11
1530	RC ENV_STR(all)	1571	1.12	1.39	-0.71	0.74	-0.12	0.03
1530	RC ENV_STR(all)	1570	-1.20	1.89	3.33	0.62	0.06	-0.03
1530	RC ENV_STR(all)	2058	-1.20	-1.77	-1.44	-0.58	0.33	0.03
1530	RC ENV_STR(all)	2060	0.89	-1.53	-1.38	-0.14	0.18	-0.03
1531	RC ENV_STR(all)	2075	4.37	5.11	2.63	-0.55	-0.90	-0.24
1531	RC ENV_STR(all)	2107	-3.96	3.70	-2.75	-0.56	-0.93	0.21
1531	RC ENV_STR(all)	2110	-4.19	-5.06	-2.17	0.64	-1.04	-0.22
1531	RC ENV_STR(all)	2076	4.32	-3.76	2.30	-0.44	-0.82	0.25
1532	RC ENV_STR(all)	2070	1.47	1.65	-1.64	0.13	-0.18	-0.06
1532	RC ENV_STR(all)	42	-0.81	2.39	3.45	-0.15	0.22	0.07
1532	RC ENV_STR(all)	122	-1.19	-1.84	0.96	0.08	0.47	-0.07
1532	RC ENV_STR(all)	2068	0.95	-2.20	-1.30	0.40	-0.28	0.06
1533	RC ENV_STR(all)	1397	2.56	3.65	4.21	1.73	-0.11	-0.07
1533	RC ENV_STR(all)	1398	-2.65	3.86	5.07	1.62	-0.06	0.10
1533	RC ENV_STR(all)	2045	-2.16	-3.62	-4.64	-0.66	0.03	-0.10
1533	RC ENV_STR(all)	2044	2.63	-3.94	-4.64	-0.49	0.16	0.07
1534	RC ENV_STR(all)	2072	4.46	4.16	2.49	0.90	0.69	0.18
1534	RC ENV_STR(all)	2073	-4.33	3.24	1.66	0.58	0.19	-0.20
1534	RC ENV_STR(all)	2108	-4.39	-3.88	-1.06	1.05	-0.67	0.18
1534	RC ENV_STR(all)	2106	4.30	-3.11	-3.45	0.65	-0.36	-0.17
1535	RC ENV_STR(all)	2131	3.71	3.51	-1.00	-1.22	0.79	0.21
1535	RC ENV_STR(all)	2133	-4.50	3.58	-1.47	-1.16	-0.76	-0.21

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1535	RC ENV_STR(all)	2107	-3.74	-3.80	1.24	0.94	-0.75	0.23
1535	RC ENV_STR(all)	2105	4.52	-3.77	1.24	0.86	0.66	-0.23
1536	RC ENV_STR(all)	2043	4.55	2.48	3.35	-0.51	0.20	0.11
1536	RC ENV_STR(all)	2082	-4.25	2.22	-3.97	0.13	0.24	-0.09
1536	RC ENV_STR(all)	2077	-4.55	-2.79	1.47	-0.55	-0.38	-0.07
1536	RC ENV_STR(all)	2041	4.20	-2.28	1.28	-0.18	-0.74	-0.08
1537	RC ENV_STR(all)	1403	0.62	-2.16	1.01	0.14	-0.04	-0.11
1537	RC ENV_STR(all)	11	-0.62	-2.69	-1.83	0.28	0.16	0.08
1537	RC ENV_STR(all)	150	-0.66	2.17	1.08	-0.16	0.10	-0.05
1537	RC ENV_STR(all)	2055	1.10	2.68	-0.16	-0.43	-0.30	0.09
1538	RC ENV_STR(all)	1568	2.62	4.73	3.35	1.73	-0.17	0.10
1538	RC ENV_STR(all)	1567	-2.72	4.90	5.17	1.68	0.13	-0.09
1538	RC ENV_STR(all)	2054	-2.64	-4.93	-4.35	-0.83	0.19	0.08
1538	RC ENV_STR(all)	2056	2.31	-4.75	-4.17	-0.61	0.06	-0.09
1539	RC ENV_STR(all)	2095	3.16	1.35	-0.77	-0.33	0.19	-0.06
1539	RC ENV_STR(all)	2058	-2.40	0.99	0.72	0.25	0.77	0.07
1539	RC ENV_STR(all)	2057	-3.42	-1.55	3.13	0.27	0.30	-0.07
1539	RC ENV_STR(all)	2094	2.68	-1.32	-3.08	-0.22	-0.38	0.06
1540	RC ENV_STR(all)	2095	1.39	2.25	0.75	0.43	-0.25	-0.09
1540	RC ENV_STR(all)	2094	-1.42	3.51	2.09	-0.16	-0.49	0.09
1540	RC ENV_STR(all)	2123	-1.73	-2.52	-3.16	-0.11	0.08	-0.08
1540	RC ENV_STR(all)	2100	1.31	-3.27	0.43	0.49	0.42	0.08
1541	RC ENV_STR(all)	2032	4.71	5.95	-6.17	0.26	-0.85	-0.17
1541	RC ENV_STR(all)	483	-5.19	5.62	6.52	0.27	1.83	0.22
1541	RC ENV_STR(all)	482	-4.93	-6.36	5.78	-0.24	1.87	-0.23
1541	RC ENV_STR(all)	2031	4.99	-5.21	-6.13	-0.35	-0.92	0.18
1542	RC ENV_STR(all)	2038	4.23	5.63	3.82	0.60	-0.92	-0.19
1542	RC ENV_STR(all)	2079	-3.29	2.89	-4.42	0.11	0.44	0.17
1542	RC ENV_STR(all)	2080	-4.04	-5.71	-1.61	0.52	0.89	-0.22
1542	RC ENV_STR(all)	2039	3.78	-2.79	1.67	-0.21	-0.58	0.24
1543	RC ENV_STR(all)	487	3.34	4.31	2.19	1.40	-0.14	0.21
1543	RC ENV_STR(all)	486	-5.07	4.07	6.92	1.15	0.25	-0.16
1543	RC ENV_STR(all)	2038	-3.26	-3.77	-4.62	-0.51	0.31	0.13
1543	RC ENV_STR(all)	2039	4.98	-4.05	-4.33	-0.89	-0.49	-0.18
1544	RC ENV_STR(all)	485	4.59	5.77	7.21	0.27	-1.45	-0.19
1544	RC ENV_STR(all)	2036	-4.35	4.03	-5.30	0.23	0.62	0.15
1544	RC ENV_STR(all)	2038	-4.52	-5.51	-5.30	-0.49	0.96	-0.19
1544	RC ENV_STR(all)	486	4.82	-4.29	3.52	-0.18	-1.64	0.23
1545	RC ENV_STR(all)	2116	1.93	3.27	-1.78	-0.46	0.58	-0.12
1545	RC ENV_STR(all)	2115	-2.51	3.74	-2.71	-0.45	-0.63	0.12
1545	RC ENV_STR(all)	2084	-2.13	-3.34	2.00	-0.04	-0.54	-0.12
1545	RC ENV_STR(all)	2085	2.32	-3.63	2.50	0.14	0.43	0.13
1546	RC ENV_STR(all)	125	-0.52	-0.66	-0.35	0.13	-0.19	0.04
1546	RC ENV_STR(all)	3	0.47	0.70	-1.96	0.04	0.31	-0.03
1546	RC ENV_STR(all)	1571	0.40	-0.80	1.59	-0.05	0.23	0.02
1546	RC ENV_STR(all)	2060	0.30	-0.75	-0.28	-0.26	-0.42	-0.03
1547	RC ENV_STR(all)	2030	4.85	4.07	4.00	0.87	-0.57	0.14
1547	RC ENV_STR(all)	2033	-4.46	3.03	1.91	0.62	0.21	-0.18
1547	RC ENV_STR(all)	2074	-4.78	-3.85	-1.55	-0.88	-0.49	0.17
1547	RC ENV_STR(all)	2073	4.45	-3.06	-4.57	-0.45	-0.11	-0.13
1548	RC ENV_STR(all)	2091	1.21	2.07	-0.34	-0.24	0.34	-0.09
1548	RC ENV_STR(all)	2089	-1.75	2.63	-3.08	0.32	0.17	0.09

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1548	RC ENV_STR(all)	2051	-1.47	-2.28	2.79	-0.19	-0.31	-0.10
1548	RC ENV_STR(all)	2053	1.49	-2.40	0.62	-0.70	-0.26	0.10
1549	RC ENV_STR(all)	1569	2.08	3.74	2.03	1.49	-0.16	0.08
1549	RC ENV_STR(all)	1568	-2.28	4.12	4.94	1.39	0.13	-0.07
1549	RC ENV_STR(all)	2056	-2.15	-3.98	-3.51	-0.80	0.26	0.07
1549	RC ENV_STR(all)	2057	1.95	-3.92	-3.46	-0.47	0.13	-0.07
1550	RC ENV_STR(all)	2078	4.56	5.54	-3.21	0.51	-1.00	-0.21
1550	RC ENV_STR(all)	2036	-4.68	3.91	3.16	0.19	0.66	0.25
1550	RC ENV_STR(all)	2034	-4.72	-5.70	4.48	-0.51	0.93	-0.23
1550	RC ENV_STR(all)	2076	4.27	-3.75	-4.44	-0.32	-0.78	0.19
1551	RC ENV_STR(all)	1401	1.36	2.20	3.69	0.82	0.02	-0.10
1551	RC ENV_STR(all)	1402	-1.50	2.55	0.77	1.05	0.22	0.09
1551	RC ENV_STR(all)	2053	-1.06	-1.96	-1.79	-0.17	-0.19	-0.08
1551	RC ENV_STR(all)	2051	1.76	-2.78	-2.68	-0.64	-0.29	0.09
1552	RC ENV_STR(all)	1565	5.67	3.04	4.51	0.13	-1.91	-0.12
1552	RC ENV_STR(all)	2050	-6.25	3.29	-5.19	-0.08	0.67	0.11
1552	RC ENV_STR(all)	2052	-5.60	-2.51	-4.82	-0.09	0.77	-0.10
1552	RC ENV_STR(all)	1566	6.13	-3.36	5.58	-0.14	-1.86	0.12
1553	RC ENV_STR(all)	478	2.95	4.58	1.72	0.20	-1.23	-0.15
1553	RC ENV_STR(all)	2035	-3.23	4.70	-3.28	0.38	0.70	0.15
1553	RC ENV_STR(all)	2033	-3.07	-4.65	-4.10	-0.39	0.47	-0.09
1553	RC ENV_STR(all)	479	3.30	-4.69	6.32	-0.18	-0.93	0.08
1554	RC ENV_STR(all)	1400	1.70	2.53	4.36	1.17	-0.02	-0.10
1554	RC ENV_STR(all)	1401	-1.94	2.98	1.98	1.34	0.20	0.10
1554	RC ENV_STR(all)	2051	-1.41	-2.37	-2.81	-0.32	-0.16	-0.09
1554	RC ENV_STR(all)	2049	2.10	-3.16	-3.53	-0.69	-0.22	0.10
1555	RC ENV_STR(all)	2097	1.80	1.92	-0.46	-0.45	0.51	-0.12
1555	RC ENV_STR(all)	2062	-1.20	-2.13	1.10	0.09	0.33	0.12
1555	RC ENV_STR(all)	2063	-1.40	-1.87	2.11	0.46	0.26	-0.10
1555	RC ENV_STR(all)	2098	1.49	2.15	-2.85	0.09	0.08	0.10
1556	RC ENV_STR(all)	2096	1.63	1.90	-0.84	-0.40	0.49	-0.12
1556	RC ENV_STR(all)	2061	-1.13	-2.19	0.66	0.24	0.39	0.12
1556	RC ENV_STR(all)	2062	-1.24	-1.79	1.88	0.47	0.27	-0.09
1556	RC ENV_STR(all)	2097	1.46	2.21	-2.98	-0.07	-0.10	0.09
1557	RC ENV_STR(all)	1564	5.44	2.76	3.55	0.12	-1.80	-0.13
1557	RC ENV_STR(all)	2048	-6.37	3.32	-4.95	-0.20	0.49	0.12
1557	RC ENV_STR(all)	2050	-5.43	-2.22	-4.65	-0.18	0.77	-0.10
1557	RC ENV_STR(all)	1565	6.30	-3.38	6.15	-0.10	-1.70	-0.12
1558	RC ENV_STR(all)	2083	4.35	2.74	2.54	-0.77	0.21	0.13
1558	RC ENV_STR(all)	2114	-3.90	2.18	-3.26	-0.42	-0.22	-0.12
1558	RC ENV_STR(all)	2109	-4.40	-3.02	1.36	0.79	-0.66	0.11
1558	RC ENV_STR(all)	2082	3.90	-2.27	1.38	-0.31	-0.25	-0.13
1559	RC ENV_STR(all)	1397	4.02	2.53	5.43	-0.04	-1.44	0.09
1559	RC ENV_STR(all)	2044	-4.10	2.38	-4.62	0.11	0.68	-0.09
1559	RC ENV_STR(all)	2043	-4.09	-2.52	-4.16	0.26	0.33	-0.07
1559	RC ENV_STR(all)	1396	4.10	-2.74	3.36	-0.14	-1.63	0.05
1560	RC ENV_STR(all)	2129	2.83	1.54	-1.30	-0.72	0.62	0.13
1560	RC ENV_STR(all)	2127	-2.33	2.50	-1.96	-0.60	-0.51	-0.13
1560	RC ENV_STR(all)	2101	-2.79	-1.39	1.79	0.34	-0.55	0.13
1560	RC ENV_STR(all)	2103	2.30	-2.19	1.46	0.20	0.40	-0.13
1561	RC ENV_STR(all)	2125	2.26	2.32	-0.81	-0.59	0.73	-0.13
1561	RC ENV_STR(all)	2098	-1.43	2.43	1.49	-0.28	-0.13	0.14

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1561	RC ENV_STR(all)	2099	-1.94	-2.27	1.71	0.59	-0.38	-0.13
1561	RC ENV_STR(all)	2126	1.65	-2.47	-2.39	0.45	0.53	0.12
1562	RC ENV_STR(all)	2101	2.44	1.46	-2.13	-0.34	0.34	0.10
1562	RC ENV_STR(all)	2099	-1.95	2.03	-1.64	-0.40	-0.38	-0.11
1562	RC ENV_STR(all)	2065	-2.44	-1.25	1.88	-0.14	-0.21	0.12
1562	RC ENV_STR(all)	2067	1.95	-1.67	1.89	-0.17	0.30	-0.11
1563	RC ENV_STR(all)	2071	4.40	4.57	-3.87	0.96	-0.45	0.20
1563	RC ENV_STR(all)	2075	-5.13	4.33	-4.30	0.89	0.40	-0.19
1563	RC ENV_STR(all)	2032	-4.63	-4.81	4.21	-0.85	0.41	0.23
1563	RC ENV_STR(all)	2031	5.37	-4.54	3.94	-0.74	-0.30	-0.24
1564	RC ENV_STR(all)	2031	4.80	4.72	4.45	0.90	-0.50	0.21
1564	RC ENV_STR(all)	2029	-5.05	4.20	3.37	0.68	0.18	-0.23
1564	RC ENV_STR(all)	2072	-4.59	-4.51	-3.31	-0.99	0.49	0.19
1564	RC ENV_STR(all)	2071	4.89	-4.02	-4.55	-0.78	-0.32	-0.18
1565	RC ENV_STR(all)	157	1.30	1.74	1.53	0.12	-0.51	-0.09
1565	RC ENV_STR(all)	2069	-1.23	2.40	-2.19	-0.25	0.23	0.08
1565	RC ENV_STR(all)	2067	-1.64	-1.65	-2.12	-0.11	0.17	-0.08
1565	RC ENV_STR(all)	156	1.05	-2.49	2.78	-0.12	-0.44	0.09
1566	RC ENV_STR(all)	1562	-1.98	2.23	-2.50	0.39	-0.13	-0.03
1566	RC ENV_STR(all)	4	1.43	0.47	1.91	0.44	0.28	-0.02
1566	RC ENV_STR(all)	489	-1.59	-1.42	1.08	-0.18	0.39	0.07
1566	RC ENV_STR(all)	2042	-0.93	1.42	-1.56	-0.50	-0.36	0.00
1567	RC ENV_STR(all)	1399	1.96	2.87	4.69	1.46	-0.06	-0.10
1567	RC ENV_STR(all)	1400	-2.30	3.34	3.18	1.55	0.17	0.10
1567	RC ENV_STR(all)	2049	-1.68	-2.76	-3.67	-0.46	-0.12	-0.10
1567	RC ENV_STR(all)	2047	2.38	-3.48	-4.20	-0.69	-0.12	0.10
1568	RC ENV_STR(all)	2081	3.28	6.14	1.71	-0.36	-0.53	-0.13
1568	RC ENV_STR(all)	2086	-0.53	3.92	-4.02	0.27	0.09	0.15
1568	RC ENV_STR(all)	2048	-3.00	-6.26	3.82	-0.30	-0.46	-0.18
1568	RC ENV_STR(all)	2046	0.60	-3.74	1.32	-0.82	-0.17	0.17
1569	RC ENV_STR(all)	488	2.45	2.73	4.16	0.11	-0.58	0.04
1569	RC ENV_STR(all)	2040	-1.53	1.55	-2.84	0.46	0.41	0.06
1569	RC ENV_STR(all)	2042	-2.31	-3.32	-1.23	-0.20	0.52	-0.14
1569	RC ENV_STR(all)	489	1.78	-0.94	2.07	-0.32	-0.73	0.10
1570	RC ENV_STR(all)	1570	1.55	2.63	0.70	1.15	-0.14	0.06
1570	RC ENV_STR(all)	1569	-1.74	3.14	4.35	1.02	0.09	-0.05
1570	RC ENV_STR(all)	2057	-1.66	-2.92	-2.50	-0.71	0.31	0.04
1570	RC ENV_STR(all)	2058	1.47	-2.88	-2.54	-0.30	0.17	-0.05
1571	RC ENV_STR(all)	1563	4.60	2.16	2.21	0.14	-1.50	-0.13
1571	RC ENV_STR(all)	2046	-5.84	3.06	-4.01	0.29	0.27	0.11
1571	RC ENV_STR(all)	2048	-4.69	-1.66	-4.07	-0.25	0.71	-0.09
1571	RC ENV_STR(all)	1564	5.87	-3.11	5.98	-0.06	-1.37	-0.12
1572	RC ENV_STR(all)	2041	4.64	2.33	-2.67	0.51	0.01	0.11
1572	RC ENV_STR(all)	2077	-4.40	2.27	-3.94	0.19	0.35	0.08
1572	RC ENV_STR(all)	2035	-4.58	-2.80	1.47	-0.63	0.37	-0.07
1572	RC ENV_STR(all)	2037	4.24	-2.14	0.73	-0.47	-0.62	0.08
1573	RC ENV_STR(all)	2071	4.27	4.32	2.65	0.91	0.63	0.21
1573	RC ENV_STR(all)	2072	-4.57	3.72	2.06	0.71	0.33	-0.22
1573	RC ENV_STR(all)	2106	-4.17	-4.05	-1.60	1.06	-0.67	0.20
1573	RC ENV_STR(all)	2105	4.52	-3.56	-3.14	0.82	0.47	-0.19
1574	RC ENV_STR(all)	2129	2.49	2.34	-2.39	-0.42	0.47	-0.12
1574	RC ENV_STR(all)	2103	-1.32	2.98	1.75	-0.64	-0.41	0.13

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1574	RC ENV_STR(all)	2104	-2.19	-2.25	1.23	0.27	-0.10	-0.13
1574	RC ENV_STR(all)	2130	1.44	-3.05	-0.59	0.65	0.74	0.12
1575	RC ENV_STR(all)	2113	3.36	6.25	1.49	-0.65	0.77	-0.18
1575	RC ENV_STR(all)	2118	-1.15	4.12	-3.34	-0.20	-0.36	0.18
1575	RC ENV_STR(all)	2088	-2.99	-6.26	2.84	0.16	-0.71	-0.21
1575	RC ENV_STR(all)	2086	1.25	-4.07	1.41	-0.30	-0.29	0.21
1576	RC ENV_STR(all)	2073	4.71	4.31	-2.52	0.96	0.50	0.18
1576	RC ENV_STR(all)	2072	-4.66	3.55	-4.64	0.62	0.22	-0.16
1576	RC ENV_STR(all)	2029	-4.87	-4.50	4.41	-0.91	0.56	0.18
1576	RC ENV_STR(all)	2030	4.76	-3.69	2.68	-0.66	-0.08	-0.21
1577	RC ENV_STR(all)	2074	4.64	3.26	1.06	0.71	0.63	0.10
1577	RC ENV_STR(all)	2077	-4.08	2.36	1.12	0.27	0.33	-0.13
1577	RC ENV_STR(all)	2082	-4.65	-2.89	-2.15	0.80	-0.33	0.14
1577	RC ENV_STR(all)	2109	4.13	-2.38	-3.85	-0.31	-0.10	-0.11
1578	RC ENV_STR(all)	2045	2.04	3.32	3.15	0.68	0.25	-0.10
1578	RC ENV_STR(all)	2047	-2.36	3.64	3.26	0.73	-0.15	0.11
1578	RC ENV_STR(all)	2085	-1.82	-3.24	-2.82	0.08	-0.33	-0.11
1578	RC ENV_STR(all)	2084	2.49	-3.76	-3.59	0.06	0.34	0.10
1579	RC ENV_STR(all)	2093	1.62	3.70	-3.60	0.32	-0.10	0.08
1579	RC ENV_STR(all)	2094	-1.62	4.05	-1.60	-0.15	-0.34	-0.09
1579	RC ENV_STR(all)	2057	-1.38	-3.44	1.68	-0.88	0.19	0.10
1579	RC ENV_STR(all)	2056	1.85	-4.29	3.53	-0.49	0.27	-0.09
1580	RC ENV_STR(all)	2076	4.46	5.40	2.65	-0.65	-0.93	-0.24
1580	RC ENV_STR(all)	2110	-3.71	3.45	-3.12	-0.46	-0.80	0.21
1580	RC ENV_STR(all)	2111	-4.28	-5.39	-1.47	0.70	-1.08	-0.23
1580	RC ENV_STR(all)	2078	4.11	-3.45	1.92	-0.33	-0.71	0.26
1581	RC ENV_STR(all)	2098	1.92	1.93	-1.05	-0.44	0.47	-0.11
1581	RC ENV_STR(all)	2063	-1.24	2.27	1.52	-0.07	0.25	0.12
1581	RC ENV_STR(all)	2065	-1.55	-1.92	2.09	0.39	0.22	-0.11
1581	RC ENV_STR(all)	2099	1.49	-2.29	-2.56	0.22	0.22	0.10
1582	RC ENV_STR(all)	2114	4.26	3.06	-1.60	-1.00	0.55	0.16
1582	RC ENV_STR(all)	2134	-3.91	2.40	-2.81	-0.67	-0.43	-0.14
1582	RC ENV_STR(all)	2108	-4.29	-3.39	0.93	0.92	-0.81	0.15
1582	RC ENV_STR(all)	2109	3.91	-2.55	1.11	-0.47	0.11	-0.16
1583	RC ENV_STR(all)	2059	-2.27	1.09	0.27	0.42	-0.40	0.11
1583	RC ENV_STR(all)	2061	-1.69	1.08	1.38	0.26	-0.42	-0.09
1583	RC ENV_STR(all)	2096	2.30	-1.44	-2.91	-0.21	0.21	0.09
1583	RC ENV_STR(all)	2091	1.87	-1.42	1.29	0.42	0.25	-0.11
1584	RC ENV_STR(all)	2044	2.24	3.68	2.69	0.77	0.17	-0.10
1584	RC ENV_STR(all)	2045	-2.51	3.98	3.81	0.59	-0.31	0.11
1584	RC ENV_STR(all)	2084	-1.99	-3.63	-3.41	0.01	-0.26	-0.11
1584	RC ENV_STR(all)	2083	2.64	-4.08	-3.09	0.17	0.49	0.09
1585	RC ENV_STR(all)	2059	0.89	1.59	0.59	-0.25	0.25	-0.07
1585	RC ENV_STR(all)	2091	-1.47	-2.39	-2.52	0.37	0.30	0.09
1585	RC ENV_STR(all)	2053	-1.15	-1.84	2.13	0.01	-0.28	-0.10
1585	RC ENV_STR(all)	2055	1.13	2.34	0.25	-0.57	-0.36	0.09
1586	RC ENV_STR(all)	2043	2.33	3.99	2.03	0.79	-0.15	-0.09
1586	RC ENV_STR(all)	2044	-2.55	4.29	3.93	0.41	-0.44	0.11
1586	RC ENV_STR(all)	2083	-2.14	-3.98	-3.81	-0.13	-0.15	-0.10
1586	RC ENV_STR(all)	2082	2.74	-4.36	-2.13	0.32	0.58	0.08
1587	RC ENV_STR(all)	2090	4.81	1.25	2.21	-0.48	-0.11	0.16
1587	RC ENV_STR(all)	2120	-5.28	2.73	-2.94	-0.56	-0.41	-0.15

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1587	RC ENV_STR(all)	2121	-4.67	-1.16	-1.97	0.53	-0.43	0.15
1587	RC ENV_STR(all)	2092	5.11	-2.34	2.66	0.36	-0.20	-0.16
1588	RC ENV_STR(all)	2032	4.71	5.57	4.32	0.41	-0.86	-0.24
1588	RC ENV_STR(all)	2075	-4.49	4.13	-4.23	0.40	0.89	0.20
1588	RC ENV_STR(all)	2076	-4.52	-5.36	-3.84	-0.47	0.97	-0.21
1588	RC ENV_STR(all)	2034	4.83	-4.34	3.77	-0.31	-0.76	0.24
1589	RC ENV_STR(all)	2049	1.73	2.65	3.21	0.37	0.32	-0.10
1589	RC ENV_STR(all)	2051	-1.83	2.86	1.53	0.77	0.14	0.10
1589	RC ENV_STR(all)	2089	-1.48	-2.48	-1.23	0.21	-0.38	-0.10
1589	RC ENV_STR(all)	2087	2.03	-3.04	-3.51	-0.24	0.07	0.10
1590	RC ENV_STR(all)	2097	1.56	2.20	1.32	-0.60	0.44	-0.11
1590	RC ENV_STR(all)	2124	-1.70	2.48	-3.07	-0.15	-0.20	0.11
1590	RC ENV_STR(all)	2119	-1.87	-2.31	-0.82	0.45	-0.66	-0.12
1590	RC ENV_STR(all)	2096	1.43	-2.34	0.99	-0.12	-0.14	0.12
1591	RC ENV_STR(all)	2124	2.08	2.31	-0.38	-0.56	0.73	-0.13
1591	RC ENV_STR(all)	2097	-1.42	2.34	1.24	-0.11	0.05	0.13
1591	RC ENV_STR(all)	2098	-1.76	-2.23	1.63	0.63	-0.42	-0.12
1591	RC ENV_STR(all)	2125	1.67	-2.44	-2.79	0.31	0.37	0.12
1592	RC ENV_STR(all)	2068	1.67	1.77	0.73	0.10	-0.31	-0.09
1592	RC ENV_STR(all)	2102	-1.27	2.72	-0.55	-0.51	-0.52	0.09
1592	RC ENV_STR(all)	2104	-1.95	-1.80	-2.65	0.10	0.07	-0.08
1592	RC ENV_STR(all)	2070	1.13	-2.68	1.96	0.51	-0.28	0.09
1593	RC ENV_STR(all)	2122	2.02	3.50	-3.37	-0.07	0.15	-0.10
1593	RC ENV_STR(all)	2123	-1.39	3.98	-0.42	-0.52	-0.49	0.11
1593	RC ENV_STR(all)	2094	-1.66	-3.26	1.45	-0.40	0.08	-0.11
1593	RC ENV_STR(all)	2093	1.52	-4.20	2.35	0.09	0.54	0.11
1594	RC ENV_STR(all)	2130	2.37	2.37	-2.72	-0.30	0.31	-0.11
1594	RC ENV_STR(all)	2104	-1.27	3.13	1.50	-0.67	-0.45	0.11
1594	RC ENV_STR(all)	2102	-2.07	-2.20	1.01	0.10	0.06	-0.12
1594	RC ENV_STR(all)	2128	1.36	-3.25	-0.49	0.60	0.71	0.12
1595	RC ENV_STR(all)	2050	5.23	1.61	2.96	0.11	-0.88	-0.15
1595	RC ENV_STR(all)	2088	-6.18	2.79	-3.45	-0.42	-0.12	0.14
1595	RC ENV_STR(all)	2090	-5.13	-1.36	-3.61	0.19	0.08	0.14
1595	RC ENV_STR(all)	2052	6.05	-2.60	4.06	0.23	-0.75	-0.15
1596	RC ENV_STR(all)	2048	4.75	1.11	2.21	0.11	-0.89	0.16
1596	RC ENV_STR(all)	2086	-6.45	3.10	-2.60	-0.53	-0.27	0.14
1596	RC ENV_STR(all)	2088	-4.76	-0.91	-3.95	-0.11	0.17	0.15
1596	RC ENV_STR(all)	2050	6.42	-2.87	4.26	0.37	-0.56	-0.17
1597	RC ENV_STR(all)	2056	1.84	4.44	2.63	0.92	-0.08	0.12
1597	RC ENV_STR(all)	2054	-1.96	4.92	3.63	0.66	-0.24	-0.12
1597	RC ENV_STR(all)	2092	-1.99	-4.68	-3.87	-0.21	-0.09	0.11
1597	RC ENV_STR(all)	2093	1.71	-4.71	-2.39	0.09	0.32	-0.11
1598	RC ENV_STR(all)	2127	3.00	1.52	1.38	-0.64	0.72	0.15
1598	RC ENV_STR(all)	2129	-2.82	2.59	1.32	-0.52	-0.59	-0.15
1598	RC ENV_STR(all)	2147	-3.06	-1.64	-1.01	0.94	-0.75	0.16
1598	RC ENV_STR(all)	2146	2.91	-2.87	-1.69	0.85	0.70	-0.16
1599	RC ENV_STR(all)	2078	4.37	5.67	2.42	-0.72	-0.91	-0.23
1599	RC ENV_STR(all)	2111	-3.28	3.26	-3.41	0.37	-0.63	0.21
1599	RC ENV_STR(all)	2112	-4.20	-5.72	-1.16	0.69	-1.06	-0.24
1599	RC ENV_STR(all)	2079	3.70	-3.19	1.52	-0.19	-0.58	0.26
1600	RC ENV_STR(all)	2064	1.17	1.26	0.18	0.43	-0.37	-0.07
1600	RC ENV_STR(all)	2095	-1.13	2.57	1.68	-0.23	-0.41	0.06

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1600	RC ENV_STR(all)	2100	-1.45	-1.54	-2.76	-0.23	0.24	-0.05
1600	RC ENV_STR(all)	2066	1.04	-2.31	0.97	0.43	0.31	0.05
1601	RC ENV_STR(all)	2126	2.28	2.66	1.24	-0.75	0.65	-0.14
1601	RC ENV_STR(all)	2145	-1.82	2.82	-2.10	-0.64	-0.80	0.15
1601	RC ENV_STR(all)	2144	-2.55	-2.73	-0.56	0.71	-0.94	-0.15
1601	RC ENV_STR(all)	2125	1.63	-2.74	1.43	0.47	0.45	0.15
1602	RC ENV_STR(all)	2075	4.03	4.35	2.56	0.89	0.54	0.23
1602	RC ENV_STR(all)	2071	-4.84	4.13	2.41	0.82	-0.44	-0.24
1602	RC ENV_STR(all)	2105	-3.94	-4.06	-2.25	1.02	-0.62	0.21
1602	RC ENV_STR(all)	2107	4.78	-3.93	-2.73	0.95	0.57	-0.21
1603	RC ENV_STR(all)	2074	2.70	4.14	1.30	0.05	-0.42	-0.17
1603	RC ENV_STR(all)	2109	-3.48	4.56	-1.58	-0.58	-0.97	0.16
1603	RC ENV_STR(all)	2108	-2.68	-4.16	-3.68	-0.25	0.48	-0.14
1603	RC ENV_STR(all)	2073	3.78	-4.59	2.00	0.71	-0.83	0.15
1604	RC ENV_STR(all)	2089	1.64	2.31	1.74	-0.21	0.53	-0.11
1604	RC ENV_STR(all)	2091	-1.46	2.36	0.77	0.38	0.22	0.11
1604	RC ENV_STR(all)	2096	-1.38	-2.14	0.75	0.49	-0.42	-0.10
1604	RC ENV_STR(all)	2119	1.73	-2.54	-3.20	-0.07	0.05	0.10
1605	RC ENV_STR(all)	2110	4.13	5.19	1.12	-0.83	0.99	-0.23
1605	RC ENV_STR(all)	2135	-3.09	3.45	-1.98	-0.68	-1.02	0.21
1605	RC ENV_STR(all)	2136	-3.92	-5.19	-0.82	0.80	-1.20	-0.23
1605	RC ENV_STR(all)	2111	3.46	-3.43	1.08	0.52	0.73	0.25
1606	RC ENV_STR(all)	2157	3.15	2.16	-1.20	-1.10	0.84	0.18
1606	RC ENV_STR(all)	2156	-3.33	3.05	-0.81	-1.09	-0.83	-0.18
1606	RC ENV_STR(all)	2145	-3.10	-1.91	1.11	0.85	-0.77	0.17
1606	RC ENV_STR(all)	2146	3.26	-2.80	0.90	0.86	0.82	-0.17
1607	RC ENV_STR(all)	2126	2.80	1.59	1.44	-0.56	0.62	0.15
1607	RC ENV_STR(all)	2127	-2.74	2.47	1.32	-0.61	-0.69	-0.15
1607	RC ENV_STR(all)	2146	-2.84	-1.75	-1.60	0.90	-0.72	0.15
1607	RC ENV_STR(all)	2145	2.81	-2.75	-1.17	0.92	0.73	-0.16
1608	RC ENV_STR(all)	2116	2.20	3.03	1.14	-0.42	0.82	-0.14
1608	RC ENV_STR(all)	2117	-2.02	3.18	1.70	-0.17	-0.42	0.14
1608	RC ENV_STR(all)	2140	-1.97	-2.94	-0.21	0.73	-0.73	-0.13
1608	RC ENV_STR(all)	2139	2.23	-3.29	-2.63	0.54	0.68	0.13
1609	RC ENV_STR(all)	2099	2.61	1.42	1.68	-0.24	0.43	0.14
1609	RC ENV_STR(all)	2101	-2.30	2.10	1.64	-0.30	-0.51	-0.13
1609	RC ENV_STR(all)	2127	-2.64	-1.61	-1.90	0.64	-0.55	0.13
1609	RC ENV_STR(all)	2126	2.33	-2.41	-1.44	0.69	0.57	-0.13
1610	RC ENV_STR(all)	2100	1.83	2.20	0.85	0.16	-0.17	-0.11
1610	RC ENV_STR(all)	2123	-1.36	3.42	1.11	-0.45	-0.63	0.10
1610	RC ENV_STR(all)	2128	-2.13	-2.43	-3.00	0.15	-0.13	-0.10
1610	RC ENV_STR(all)	2102	1.28	-3.24	1.09	0.63	0.45	0.10
1611	RC ENV_STR(all)	2122	2.46	4.03	1.75	-0.13	0.35	-0.16
1611	RC ENV_STR(all)	2121	-1.25	4.26	1.36	-0.41	-0.76	0.16
1611	RC ENV_STR(all)	2142	-2.81	-4.21	-2.75	0.52	-0.60	-0.15
1611	RC ENV_STR(all)	2143	1.20	-4.10	-0.38	0.74	0.68	0.15
1612	RC ENV_STR(all)	2083	2.19	3.65	1.72	0.15	0.42	-0.12
1612	RC ENV_STR(all)	2084	-2.54	4.00	2.73	-0.06	-0.62	0.13
1612	RC ENV_STR(all)	2115	-2.02	-3.61	-2.56	0.36	-0.52	-0.12
1612	RC ENV_STR(all)	2114	2.76	-4.08	-1.90	0.58	0.76	0.12
1613	RC ENV_STR(all)	2136	3.73	5.22	1.07	-0.89	1.07	-0.21
1613	RC ENV_STR(all)	2153	-2.03	3.66	-1.48	-0.75	-0.92	0.20

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1613	RC ENV_STR(all)	2141	-3.48	-5.19	1.26	0.68	-1.01	-0.22
1613	RC ENV_STR(all)	2137	2.31	-3.66	0.77	0.49	0.81	0.23
1614	RC ENV_STR(all)	2087	1.84	2.68	2.04	-0.16	0.59	-0.12
1614	RC ENV_STR(all)	2089	-1.77	2.80	1.40	0.32	-0.06	0.11
1614	RC ENV_STR(all)	2119	-1.61	-2.54	0.17	0.53	-0.52	-0.11
1614	RC ENV_STR(all)	2117	2.00	-2.96	-3.31	0.09	0.21	0.11
1615	RC ENV_STR(all)	2143	2.47	3.34	-3.00	-0.33	0.37	-0.13
1615	RC ENV_STR(all)	2128	-1.26	3.77	0.45	-0.71	-0.59	0.13
1615	RC ENV_STR(all)	2123	-2.13	-3.11	1.33	-0.05	-0.10	-0.13
1615	RC ENV_STR(all)	2122	1.33	-3.96	1.31	0.45	0.72	0.13
1616	RC ENV_STR(all)	2112	3.19	2.63	-3.65	0.46	-0.25	0.20
1616	RC ENV_STR(all)	2113	-6.04	3.87	-1.73	-0.96	-0.58	-0.24
1616	RC ENV_STR(all)	2080	-3.06	-3.02	1.18	-0.42	0.07	0.25
1616	RC ENV_STR(all)	2079	5.94	-4.09	1.83	-0.84	0.74	-0.21
1617	RC ENV_STR(all)	2105	3.94	3.82	1.15	-0.98	0.82	0.21
1617	RC ENV_STR(all)	2106	-4.25	3.37	1.15	-0.74	-0.53	-0.21
1617	RC ENV_STR(all)	2132	-3.91	-3.53	-0.78	1.22	-0.79	0.19
1617	RC ENV_STR(all)	2131	4.23	-3.17	-1.95	1.04	0.69	-0.19
1618	RC ENV_STR(all)	2080	3.66	6.13	0.90	-0.64	-0.72	-0.18
1618	RC ENV_STR(all)	2113	-1.66	-3.39	-3.84	0.10	0.28	0.18
1618	RC ENV_STR(all)	2086	-3.25	-6.26	-2.36	0.30	-0.77	-0.22
1618	RC ENV_STR(all)	2081	1.94	3.27	1.03	-0.37	-0.25	0.22
1619	RC ENV_STR(all)	2085	2.01	3.01	2.12	-0.06	0.60	-0.12
1619	RC ENV_STR(all)	2087	-2.06	3.22	2.01	0.23	-0.21	0.12
1619	RC ENV_STR(all)	2117	-1.80	-2.90	-0.95	0.52	-0.58	-0.11
1619	RC ENV_STR(all)	2116	2.25	-3.36	-3.17	0.28	0.44	0.11
1620	RC ENV_STR(all)	2115	3.93	2.63	1.84	-0.88	0.46	0.15
1620	RC ENV_STR(all)	2138	-3.65	2.27	-1.93	-0.77	-0.59	-0.14
1620	RC ENV_STR(all)	2134	-3.99	-2.96	1.35	0.97	-0.80	0.15
1620	RC ENV_STR(all)	2114	3.67	-2.43	1.11	0.66	0.25	-0.15
1621	RC ENV_STR(all)	2093	2.00	4.22	2.12	0.32	0.13	-0.14
1621	RC ENV_STR(all)	2092	-1.44	4.65	2.38	0.00	-0.53	0.13
1621	RC ENV_STR(all)	2121	-2.37	-4.44	-3.31	0.24	-0.37	-0.13
1621	RC ENV_STR(all)	2122	1.30	-4.46	-1.20	0.50	0.53	0.13
1622	RC ENV_STR(all)	2112	3.39	2.97	1.02	0.60	0.34	0.25
1622	RC ENV_STR(all)	2111	-5.57	4.10	0.85	-0.98	-0.87	-0.23
1622	RC ENV_STR(all)	2136	-3.44	-2.61	-2.41	0.84	-0.58	0.21
1622	RC ENV_STR(all)	2137	5.60	-3.86	-1.25	1.12	0.73	-0.23
1623	RC ENV_STR(all)	2136	3.50	2.77	0.53	-0.98	0.68	0.23
1623	RC ENV_STR(all)	2135	-4.86	3.81	0.79	-1.12	-0.92	-0.22
1623	RC ENV_STR(all)	2152	-3.50	-2.46	-1.00	1.08	-0.83	0.21
1623	RC ENV_STR(all)	2153	4.84	-3.60	-0.89	1.12	0.82	-0.22
1624	RC ENV_STR(all)	2135	3.81	4.80	-0.91	-0.79	1.22	-0.22
1624	RC ENV_STR(all)	2110	-3.74	3.57	1.19	-0.65	-0.85	0.24
1624	RC ENV_STR(all)	2107	-4.00	-4.82	1.25	0.76	-0.95	-0.23
1624	RC ENV_STR(all)	2133	3.37	-3.57	-1.53	0.76	1.15	0.21
1625	RC ENV_STR(all)	2138	3.81	2.88	-1.16	-1.07	0.69	0.17
1625	RC ENV_STR(all)	2150	-3.75	2.56	-1.42	-0.96	-0.75	-0.17
1625	RC ENV_STR(all)	2132	-3.85	-3.20	1.04	1.10	-0.89	0.17
1625	RC ENV_STR(all)	2134	3.77	-2.75	0.74	0.85	0.50	-0.18
1626	RC ENV_STR(all)	2142	3.09	4.57	1.49	-0.56	0.79	-0.20
1626	RC ENV_STR(all)	2141	-1.82	3.91	0.65	-0.62	-0.92	0.21

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1626	RC ENV_STR(all)	2153	-3.38	-4.66	-1.58	0.82	-0.98	-0.20
1626	RC ENV_STR(all)	2155	1.64	-3.85	-0.60	0.86	0.89	0.19
1627	RC ENV_STR(all)	2128	2.43	2.99	1.28	-0.26	0.25	-0.14
1627	RC ENV_STR(all)	2143	-1.36	3.65	-0.45	-0.65	-0.84	0.15
1627	RC ENV_STR(all)	2148	-2.74	-3.16	-2.58	0.51	-0.57	-0.14
1627	RC ENV_STR(all)	2130	1.30	-3.51	0.92	0.79	0.64	0.14
1628	RC ENV_STR(all)	2133	3.70	4.46	0.54	-0.86	1.15	-0.22
1628	RC ENV_STR(all)	2151	-2.81	3.53	-0.55	-0.89	-1.17	0.21
1628	RC ENV_STR(all)	2152	-3.49	-4.44	-0.59	0.85	-1.19	-0.21
1628	RC ENV_STR(all)	2135	3.14	-3.53	0.42	0.82	1.09	0.23
1629	RC ENV_STR(all)	2115	2.32	3.37	1.15	-0.35	0.79	-0.15
1629	RC ENV_STR(all)	2116	-2.30	3.59	1.90	-0.33	-0.67	0.15
1629	RC ENV_STR(all)	2139	-2.13	-3.31	-1.06	0.70	-0.79	-0.14
1629	RC ENV_STR(all)	2138	2.52	-3.67	-2.01	0.70	0.87	0.14
1630	RC ENV_STR(all)	2118	3.58	5.97	-1.70	-0.54	0.97	-0.23
1630	RC ENV_STR(all)	2113	-2.25	3.55	1.09	0.11	0.45	0.24
1630	RC ENV_STR(all)	2112	-3.88	-5.94	1.00	0.82	-0.91	-0.21
1630	RC ENV_STR(all)	2137	1.95	-3.62	-2.85	0.43	0.62	0.20
1631	RC ENV_STR(all)	2139	2.49	3.08	0.36	-0.64	0.97	-0.16
1631	RC ENV_STR(all)	2140	-1.96	3.14	1.48	-0.45	-0.60	0.15
1631	RC ENV_STR(all)	2144	-2.26	-3.01	0.37	0.82	-0.83	-0.15
1631	RC ENV_STR(all)	2154	2.18	-3.22	-2.13	0.70	0.88	0.15
1632	RC ENV_STR(all)	2117	2.06	2.68	1.02	-0.45	0.77	-0.13
1632	RC ENV_STR(all)	2119	-1.73	2.77	1.37	-0.02	-0.15	0.13
1632	RC ENV_STR(all)	2124	-1.80	-2.58	0.65	0.70	-0.61	-0.12
1632	RC ENV_STR(all)	2140	1.96	-2.89	-2.98	0.35	0.45	0.12
1633	RC ENV_STR(all)	2143	2.77	3.80	1.46	-0.42	0.53	-0.17
1633	RC ENV_STR(all)	2142	-1.43	3.86	0.55	-0.65	-0.92	0.17
1633	RC ENV_STR(all)	2155	-3.08	-3.94	-2.22	0.69	-0.80	-0.17
1633	RC ENV_STR(all)	2148	1.27	-3.75	0.27	0.85	0.79	0.16
1634	RC ENV_STR(all)	2132	3.14	3.93	0.53	-0.68	1.00	-0.20
1634	RC ENV_STR(all)	2150	-2.98	3.68	-0.86	-0.82	-1.17	0.19
1634	RC ENV_STR(all)	2149	-2.95	-3.91	-0.95	0.82	-1.10	-0.19
1634	RC ENV_STR(all)	2131	3.28	-3.71	0.78	0.91	1.15	0.20
1635	RC ENV_STR(all)	2108	2.93	4.03	1.08	-0.35	-0.61	-0.19
1635	RC ENV_STR(all)	2134	-3.39	4.11	-1.17	-0.73	-1.15	0.18
1635	RC ENV_STR(all)	2132	-2.77	-4.02	-2.39	0.58	-0.88	-0.17
1635	RC ENV_STR(all)	2106	3.70	-4.15	0.91	0.85	0.98	0.18
1636	RC ENV_STR(all)	2129	3.24	1.43	1.22	-0.67	0.78	0.15
1636	RC ENV_STR(all)	2130	-2.89	2.59	1.29	-0.40	-0.45	-0.15
1636	RC ENV_STR(all)	2148	-3.33	-1.52	-0.36	0.93	-0.73	0.15
1636	RC ENV_STR(all)	2147	3.02	-2.88	-2.16	0.73	0.63	-0.15
1637	RC ENV_STR(all)	2148	2.93	3.58	1.25	-0.61	0.69	-0.18
1637	RC ENV_STR(all)	2155	-1.75	3.52	-0.12	-0.79	-1.03	0.18
1637	RC ENV_STR(all)	2158	-3.21	-3.69	-1.74	0.78	-0.96	-0.18
1637	RC ENV_STR(all)	2147	1.55	-3.44	0.63	0.88	0.86	0.17
1638	RC ENV_STR(all)	2125	2.04	2.60	1.04	-0.75	0.66	-0.13
1638	RC ENV_STR(all)	2144	-1.90	2.84	-2.57	-0.52	-0.64	0.13
1638	RC ENV_STR(all)	2140	-2.31	-2.68	-0.35	0.63	-0.89	-0.14
1638	RC ENV_STR(all)	2124	1.68	-2.75	1.40	0.28	0.31	0.14
1639	RC ENV_STR(all)	2120	4.32	1.30	1.30	-0.74	0.32	0.19
1639	RC ENV_STR(all)	2141	-5.01	3.16	-2.19	-0.80	-0.69	-0.18

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1639	RC ENV_STR(all)	2142	-4.22	-1.17	-1.18	0.74	-0.70	0.18
1639	RC ENV_STR(all)	2121	4.88	-2.81	2.02	0.59	0.29	-0.18
1640	RC ENV_STR(all)	2133	3.57	3.24	0.56	-1.17	0.87	0.22
1640	RC ENV_STR(all)	2131	-4.20	3.51	0.41	-1.09	-0.80	-0.22
1640	RC ENV_STR(all)	2149	-3.56	-2.96	-0.58	1.23	-0.87	0.20
1640	RC ENV_STR(all)	2151	4.18	-3.32	-0.50	1.17	0.87	-0.20
1641	RC ENV_STR(all)	2120	3.20	5.53	2.02	-0.43	0.82	-0.21
1641	RC ENV_STR(all)	2118	-1.64	4.09	1.18	-0.22	-0.62	0.22
1641	RC ENV_STR(all)	2137	-3.53	-5.59	1.41	0.79	-0.93	-0.20
1641	RC ENV_STR(all)	2141	1.50	-4.06	-2.02	0.60	0.72	0.19
1642	RC ENV_STR(all)	2156	2.72	3.55	-0.24	-0.87	1.03	-0.18
1642	RC ENV_STR(all)	2149	-2.75	3.49	-1.01	-0.91	-1.15	0.18
1642	RC ENV_STR(all)	2150	-2.94	-3.59	0.12	0.75	-1.09	-0.19
1642	RC ENV_STR(all)	2154	2.46	-3.44	1.00	0.77	1.00	0.18
1643	RC ENV_STR(all)	2145	2.54	3.12	0.67	-0.85	0.88	-0.16
1643	RC ENV_STR(all)	2156	-2.20	3.17	-1.66	-0.80	-1.01	0.17
1643	RC ENV_STR(all)	2154	-2.77	-3.18	-0.29	0.77	-1.06	-0.17
1643	RC ENV_STR(all)	2144	1.93	-3.10	1.29	0.64	0.75	0.16
1644	RC ENV_STR(all)	2157	3.02	3.72	-0.47	-0.87	1.07	-0.19
1644	RC ENV_STR(all)	2151	-2.72	3.46	0.72	-0.93	-1.19	0.20
1644	RC ENV_STR(all)	2149	-3.23	-3.76	0.42	0.83	-1.17	-0.20
1644	RC ENV_STR(all)	2156	2.45	-3.42	-0.68	0.88	1.07	0.19
1645	RC ENV_STR(all)	2155	3.20	4.25	1.05	-0.73	0.94	-0.20
1645	RC ENV_STR(all)	2153	-2.25	3.57	0.18	-0.80	-1.06	0.21
1645	RC ENV_STR(all)	2152	-3.45	-4.31	-1.10	0.88	-1.10	-0.20
1645	RC ENV_STR(all)	2158	2.01	-3.53	-0.23	0.93	1.00	0.19
1646	RC ENV_STR(all)	2146	3.17	1.76	0.90	-0.89	0.84	0.17
1646	RC ENV_STR(all)	2147	-3.42	2.95	1.08	-0.80	-0.75	-0.18
1646	RC ENV_STR(all)	2158	-3.22	-1.99	-0.69	1.10	-0.84	0.18
1646	RC ENV_STR(all)	2157	3.50	-3.20	-1.28	1.05	0.83	-0.18
1647	RC ENV_STR(all)	2158	3.18	3.96	0.67	-0.82	1.04	-0.20
1647	RC ENV_STR(all)	2152	-2.54	3.46	0.41	-0.89	-1.16	0.21
1647	RC ENV_STR(all)	2151	-3.40	-4.01	0.72	0.88	-1.17	-0.20
1647	RC ENV_STR(all)	2157	2.30	-3.43	-0.47	0.93	1.07	0.19
1648	RC ENV_STR(all)	2138	2.60	3.44	0.54	-0.60	0.97	-0.17
1648	RC ENV_STR(all)	2139	-2.39	3.52	1.42	-0.60	-0.87	0.16
1648	RC ENV_STR(all)	2154	-2.41	-3.40	-0.53	0.82	-0.94	-0.16
1648	RC ENV_STR(all)	2150	2.69	-3.58	-1.46	0.84	1.04	0.16
1649	RC ENV_STR(all)	1398	3.42	2.44	3.81	0.05	-1.26	0.08
1649	RC ENV_STR(all)	2214	-3.11	2.01	-3.81	0.06	0.47	-0.07
1649	RC ENV_STR(all)	2216	-3.35	-2.13	-3.32	0.00	0.39	0.07
1649	RC ENV_STR(all)	1399	3.02	-1.91	3.32	-0.11	-1.30	-0.08
1650	RC ENV_STR(all)	444	1.81	0.54	0.23	0.13	0.00	0.07
1650	RC ENV_STR(all)	443	1.83	0.62	0.58	0.08	-0.05	-0.08
1650	RC ENV_STR(all)	2222	-1.80	-0.80	-0.56	-0.05	0.00	0.07
1650	RC ENV_STR(all)	2220	-1.81	-0.78	-0.19	-0.02	0.07	-0.07
1651	RC ENV_STR(all)	1396	4.38	2.98	3.40	0.11	-1.17	-0.06
1651	RC ENV_STR(all)	2210	-3.46	1.94	-4.28	0.07	0.34	0.06
1651	RC ENV_STR(all)	2212	-4.20	-2.64	-3.29	-0.05	0.32	0.05
1651	RC ENV_STR(all)	1397	3.24	-1.91	4.17	-0.12	-1.31	-0.05
1652	RC ENV_STR(all)	12	-2.19	0.53	0.25	0.04	-0.10	0.08
1652	RC ENV_STR(all)	465	1.86	0.19	-0.22	0.00	0.05	-0.05

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1652	RC ENV_STR(all)	2215	1.95	-0.66	-0.26	-0.08	0.07	0.05
1652	RC ENV_STR(all)	1235	-1.57	-0.36	0.55	-0.03	-0.10	-0.08
1653	RC ENV_STR(all)	2229	2.03	3.90	-2.23	-0.20	0.19	-0.08
1653	RC ENV_STR(all)	2225	-2.40	4.26	-1.08	-0.33	-0.30	0.08
1653	RC ENV_STR(all)	2201	-2.17	-3.96	1.42	-0.19	0.19	-0.07
1653	RC ENV_STR(all)	2203	2.22	-4.18	1.91	-0.07	0.28	0.08
1654	RC ENV_STR(all)	11	-1.23	-2.51	0.36	0.23	-0.01	-0.08
1654	RC ENV_STR(all)	1403	-0.61	-1.09	0.97	0.29	0.08	0.07
1654	RC ENV_STR(all)	2221	0.98	2.27	-0.38	-0.15	0.07	-0.03
1654	RC ENV_STR(all)	429	0.49	1.40	-0.95	-0.16	-0.03	0.03
1655	RC ENV_STR(all)	2203	3.95	2.22	-3.52	-0.12	-0.11	0.07
1655	RC ENV_STR(all)	1228	-3.91	2.52	3.05	0.08	0.92	-0.07
1655	RC ENV_STR(all)	1229	-3.83	-2.18	3.66	-0.01	0.93	0.08
1655	RC ENV_STR(all)	2205	3.80	-2.19	-3.19	-0.06	-0.15	-0.08
1656	RC ENV_STR(all)	2226	4.23	2.59	0.47	-0.33	0.41	0.09
1656	RC ENV_STR(all)	2225	-3.78	2.20	0.92	0.26	-0.16	-0.09
1656	RC ENV_STR(all)	2229	-4.22	-2.39	-0.60	0.41	-0.29	0.09
1656	RC ENV_STR(all)	2245	3.78	-2.08	-1.40	0.34	0.36	-0.08
1657	RC ENV_STR(all)	2212	2.03	3.29	-4.26	0.44	0.00	-0.06
1657	RC ENV_STR(all)	2214	-2.46	3.78	-3.41	0.37	-0.02	0.07
1657	RC ENV_STR(all)	1398	-1.98	-3.14	3.89	-1.36	0.12	-0.07
1657	RC ENV_STR(all)	1397	2.79	-3.90	3.78	-1.27	-0.02	0.07
1658	RC ENV_STR(all)	1232	3.33	1.62	2.12	0.08	-0.77	0.10
1658	RC ENV_STR(all)	2209	-2.83	1.42	-2.38	-0.04	0.10	-0.09
1658	RC ENV_STR(all)	2207	-3.38	-1.80	-2.70	-0.06	0.21	0.09
1658	RC ENV_STR(all)	1231	2.87	-1.78	2.96	-0.04	-0.76	-0.10
1659	RC ENV_STR(all)	2243	1.02	1.96	-0.53	-0.13	0.04	-0.08
1659	RC ENV_STR(all)	2222	-0.84	2.05	0.34	-0.09	0.06	0.08
1659	RC ENV_STR(all)	2223	-0.82	1.92	0.50	0.06	0.06	-0.09
1659	RC ENV_STR(all)	2244	1.13	-2.10	-0.30	0.10	0.04	0.08
1660	RC ENV_STR(all)	1233	1.07	2.20	1.93	0.42	-0.05	-0.09
1660	RC ENV_STR(all)	1234	-0.97	2.82	0.89	0.44	0.06	0.08
1660	RC ENV_STR(all)	2213	-0.85	-2.15	-1.27	-0.03	-0.03	-0.09
1660	RC ENV_STR(all)	2211	1.20	-2.87	-1.55	-0.16	-0.10	0.09
1661	RC ENV_STR(all)	2198	2.09	4.22	-3.06	0.08	-0.20	0.10
1661	RC ENV_STR(all)	894	-2.59	4.45	2.89	0.10	0.50	-0.09
1661	RC ENV_STR(all)	893	-2.04	-4.21	1.68	-0.15	0.59	0.10
1661	RC ENV_STR(all)	2197	2.25	-4.42	-1.45	-0.08	-0.29	-0.10
1662	RC ENV_STR(all)	2197	4.14	1.87	-1.38	0.24	-0.05	-0.10
1662	RC ENV_STR(all)	1226	-4.59	2.18	1.60	0.16	0.57	0.09
1662	RC ENV_STR(all)	1227	-3.95	-1.71	2.60	-0.13	0.55	-0.09
1662	RC ENV_STR(all)	2201	4.41	-2.07	-2.79	-0.11	-0.15	0.09
1663	RC ENV_STR(all)	1402	1.20	2.45	1.14	0.66	-0.02	-0.08
1663	RC ENV_STR(all)	1401	-1.51	2.03	2.40	0.77	0.16	0.08
1663	RC ENV_STR(all)	2218	-1.37	-2.46	-1.57	-0.34	0.10	-0.08
1663	RC ENV_STR(all)	2219	1.18	-2.02	-1.96	-0.27	-0.03	0.08
1664	RC ENV_STR(all)	2204	1.43	3.67	-2.00	0.12	-0.20	0.10
1664	RC ENV_STR(all)	2208	-2.38	4.74	-2.58	0.22	0.13	-0.08
1664	RC ENV_STR(all)	1395	-1.28	-3.45	2.88	-0.78	0.10	0.08
1664	RC ENV_STR(all)	1394	2.51	-4.89	1.70	-0.65	-0.23	-0.10
1665	RC ENV_STR(all)	444	0.68	-1.80	0.39	-0.02	-0.04	-0.07
1665	RC ENV_STR(all)	2220	-0.71	1.69	-0.51	0.06	0.07	0.07

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1665	RC ENV_STR(all)	2215	-0.81	1.82	0.20	0.00	0.02	-0.06
1665	RC ENV_STR(all)	47	0.48	-1.62	0.20	-0.07	-0.09	0.06
1666	RC ENV_STR(all)	2237	0.99	2.07	-0.08	-0.12	0.07	-0.08
1666	RC ENV_STR(all)	2220	-0.70	2.09	0.37	0.00	0.10	0.09
1666	RC ENV_STR(all)	2222	-0.83	-2.02	0.34	0.15	0.02	-0.08
1666	RC ENV_STR(all)	2243	0.96	-2.14	-0.77	0.08	0.02	0.08
1667	RC ENV_STR(all)	898	4.35	2.37	1.69	0.53	-0.20	-0.09
1667	RC ENV_STR(all)	897	-3.83	2.22	2.40	0.47	0.07	0.09
1667	RC ENV_STR(all)	2202	-4.44	-2.37	-3.00	-0.18	0.10	-0.09
1667	RC ENV_STR(all)	2204	3.86	-1.80	-1.04	-0.26	-0.06	0.09
1668	RC ENV_STR(all)	2198	4.43	2.61	0.55	0.31	0.25	-0.09
1668	RC ENV_STR(all)	2197	-4.06	2.03	1.33	0.18	0.19	0.09
1668	RC ENV_STR(all)	2201	-4.37	-2.26	-1.01	0.29	-0.02	-0.09
1668	RC ENV_STR(all)	2225	4.02	-2.03	-2.61	-0.20	-0.10	0.09
1669	RC ENV_STR(all)	1395	4.77	2.91	2.65	0.19	-0.94	-0.07
1669	RC ENV_STR(all)	2208	-3.62	1.73	-3.62	0.15	0.23	0.08
1669	RC ENV_STR(all)	2210	-4.56	-2.62	-2.98	-0.10	0.26	-0.07
1669	RC ENV_STR(all)	1396	3.35	-1.68	3.95	-0.10	-1.11	0.06
1670	RC ENV_STR(all)	2232	3.33	1.68	-2.09	-0.06	0.16	0.08
1670	RC ENV_STR(all)	2207	-2.97	1.61	1.70	-0.13	0.11	-0.09
1670	RC ENV_STR(all)	2209	-3.26	-1.50	1.48	-0.02	0.22	0.09
1670	RC ENV_STR(all)	2233	2.89	-1.39	-1.09	0.12	0.26	-0.08
1671	RC ENV_STR(all)	441	0.57	-1.97	0.28	0.06	-0.11	-0.08
1671	RC ENV_STR(all)	2224	-0.89	1.42	-0.18	0.00	0.02	0.08
1671	RC ENV_STR(all)	2223	-0.73	1.98	-0.66	0.00	0.06	-0.07
1671	RC ENV_STR(all)	442	0.59	-1.41	0.32	0.03	-0.07	0.07
1672	RC ENV_STR(all)	2218	2.35	1.51	1.58	0.00	-0.27	0.08
1672	RC ENV_STR(all)	2241	-2.32	1.18	-1.54	0.06	-0.06	-0.08
1672	RC ENV_STR(all)	2242	-2.31	-1.23	-0.92	0.03	-0.05	0.08
1672	RC ENV_STR(all)	2219	2.26	-0.97	0.88	-0.06	-0.33	-0.09
1673	RC ENV_STR(all)	1230	2.08	3.18	3.25	0.87	-0.02	-0.10
1673	RC ENV_STR(all)	1231	-1.88	3.57	2.76	0.89	0.06	0.10
1673	RC ENV_STR(all)	2207	-1.71	-3.13	-2.81	-0.13	-0.04	-0.09
1673	RC ENV_STR(all)	2206	2.01	-3.63	-3.21	-0.20	0.00	0.09
1674	RC ENV_STR(all)	2240	1.46	2.64	-2.04	-0.05	-0.03	-0.08
1674	RC ENV_STR(all)	2241	-1.43	2.71	-1.27	-0.08	-0.05	0.08
1674	RC ENV_STR(all)	2218	-1.27	-2.58	1.39	-0.41	0.06	-0.08
1674	RC ENV_STR(all)	2217	1.73	-2.76	1.93	-0.33	0.05	0.08
1675	RC ENV_STR(all)	2229	4.07	2.25	-1.96	-0.30	0.32	0.08
1675	RC ENV_STR(all)	2203	-3.78	2.17	1.65	-0.17	0.19	-0.08
1675	RC ENV_STR(all)	2205	-3.99	-2.11	2.26	0.19	0.15	0.08
1675	RC ENV_STR(all)	2230	3.71	-1.96	-1.95	0.20	0.26	-0.08
1676	RC ENV_STR(all)	2234	2.11	3.85	-0.83	-0.20	0.38	0.08
1676	RC ENV_STR(all)	2228	-2.43	4.13	1.06	-0.08	0.26	0.08
1676	RC ENV_STR(all)	2227	-2.33	-3.88	0.68	0.39	-0.32	-0.09
1676	RC ENV_STR(all)	2246	2.33	-4.12	-1.61	0.33	0.32	0.08
1677	RC ENV_STR(all)	1228	3.88	2.06	3.54	0.07	-0.78	-0.07
1677	RC ENV_STR(all)	2203	-4.14	2.25	-3.08	0.09	0.14	0.07
1677	RC ENV_STR(all)	2201	-4.06	-2.11	-2.89	-0.19	0.03	-0.08
1677	RC ENV_STR(all)	1227	4.30	-2.53	2.42	-0.13	-0.79	0.07
1678	RC ENV_STR(all)	2206	1.99	3.46	-3.09	0.14	0.05	-0.09
1678	RC ENV_STR(all)	2205	-2.17	3.81	-3.54	0.17	-0.05	0.08

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1678	RC ENV_STR(all)	1229	-2.30	-3.53	3.31	-0.94	0.02	-0.09
1678	RC ENV_STR(all)	1230	2.10	-3.73	3.32	-0.95	-0.04	0.09
1679	RC ENV_STR(all)	2239	1.64	2.94	-2.48	-0.03	0.02	-0.07
1679	RC ENV_STR(all)	2240	-1.64	3.09	-1.59	-0.11	-0.08	0.07
1679	RC ENV_STR(all)	2217	-1.48	-2.86	1.89	-0.46	0.04	-0.08
1679	RC ENV_STR(all)	2216	1.94	-3.15	2.18	-0.37	0.08	0.08
1680	RC ENV_STR(all)	2232	1.62	3.19	-1.40	-0.28	0.15	-0.08
1680	RC ENV_STR(all)	2231	-1.89	3.63	-2.30	-0.22	-0.14	0.08
1680	RC ENV_STR(all)	2206	-1.85	-3.26	1.82	-0.14	-0.17	-0.09
1680	RC ENV_STR(all)	2207	1.73	-3.54	1.88	-0.23	0.03	0.09
1681	RC ENV_STR(all)	898	1.13	3.35	0.79	0.13	-0.30	0.11
1681	RC ENV_STR(all)	2204	-2.02	4.59	-2.21	0.21	0.17	-0.11
1681	RC ENV_STR(all)	1394	-0.85	-3.36	-1.23	-0.44	0.14	0.11
1681	RC ENV_STR(all)	14	1.92	-4.47	1.02	-0.39	-0.29	-0.11
1682	RC ENV_STR(all)	2230	4.02	2.15	0.99	-0.33	0.28	0.08
1682	RC ENV_STR(all)	2247	-3.64	1.92	-0.87	-0.32	-0.44	-0.08
1682	RC ENV_STR(all)	2245	-4.05	-2.32	-0.79	0.38	-0.46	0.08
1682	RC ENV_STR(all)	2229	3.67	-2.09	0.66	0.30	0.23	-0.09
1683	RC ENV_STR(all)	441	-1.28	0.47	0.10	0.04	-0.03	0.07
1683	RC ENV_STR(all)	45	2.05	0.49	0.12	0.07	0.14	-0.06
1683	RC ENV_STR(all)	2221	1.34	-0.75	0.52	-0.03	0.11	0.07
1683	RC ENV_STR(all)	2224	-2.08	-0.66	-0.44	-0.08	-0.08	-0.08
1684	RC ENV_STR(all)	2238	3.58	2.03	0.91	-0.25	0.13	0.07
1684	RC ENV_STR(all)	2253	-3.22	1.73	-1.71	-0.23	-0.36	-0.07
1684	RC ENV_STR(all)	2254	-3.51	-1.81	-0.68	0.18	-0.39	0.07
1684	RC ENV_STR(all)	2239	3.13	-1.56	1.48	0.09	0.06	-0.07
1685	RC ENV_STR(all)	2211	2.94	1.23	1.06	0.06	-0.20	0.09
1685	RC ENV_STR(all)	2235	-2.59	1.19	-0.76	-0.09	-0.22	-0.08
1685	RC ENV_STR(all)	2233	-3.01	-1.44	-1.76	0.00	-0.10	0.08
1685	RC ENV_STR(all)	2209	2.66	-1.38	1.46	0.10	-0.07	-0.09
1686	RC ENV_STR(all)	1400	1.72	2.88	2.62	1.14	-0.07	-0.09
1686	RC ENV_STR(all)	1399	-2.23	2.94	3.54	1.17	0.11	0.09
1686	RC ENV_STR(all)	2216	-1.86	-2.92	-3.12	-0.46	0.10	-0.08
1686	RC ENV_STR(all)	2217	1.84	-2.91	-3.05	-0.38	-0.02	0.08
1687	RC ENV_STR(all)	2225	4.43	2.67	-0.68	-0.38	0.24	0.10
1687	RC ENV_STR(all)	2226	-3.92	2.28	-2.23	0.28	-0.22	-0.09
1687	RC ENV_STR(all)	2199	-4.45	-2.97	1.38	-0.33	-0.28	0.11
1687	RC ENV_STR(all)	2198	3.93	-2.32	1.51	-0.24	-0.07	-0.11
1688	RC ENV_STR(all)	896	4.92	3.28	3.31	0.76	-0.11	0.14
1688	RC ENV_STR(all)	895	-4.55	3.01	3.29	0.76	0.12	-0.14
1688	RC ENV_STR(all)	2199	-4.71	-3.09	-3.37	-0.34	0.14	0.11
1688	RC ENV_STR(all)	2200	4.34	-2.78	-3.22	-0.34	-0.13	-0.11
1689	RC ENV_STR(all)	2202	2.17	3.99	0.77	-0.18	-0.29	0.09
1689	RC ENV_STR(all)	2228	-2.28	4.35	-2.60	0.06	0.20	-0.09
1689	RC ENV_STR(all)	2208	-1.89	-3.93	-1.17	-0.12	0.23	0.08
1689	RC ENV_STR(all)	2204	2.29	-4.36	1.40	-0.27	-0.19	-0.09
1690	RC ENV_STR(all)	2214	1.78	3.31	2.65	0.45	0.05	-0.07
1690	RC ENV_STR(all)	2212	-2.40	3.90	2.18	0.40	-0.16	0.07
1690	RC ENV_STR(all)	2236	-1.91	-3.44	-2.82	0.14	-0.19	-0.07
1690	RC ENV_STR(all)	2238	2.15	-3.80	-2.01	0.15	0.15	0.07
1691	RC ENV_STR(all)	1401	1.47	2.68	1.87	0.91	-0.02	-0.09
1691	RC ENV_STR(all)	1400	-1.90	2.49	3.05	0.99	0.14	0.09

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1691	RC ENV_STR(all)	2217	-1.64	-2.69	-2.33	-0.41	0.11	-0.08
1691	RC ENV_STR(all)	2218	1.54	-2.48	-2.59	-0.34	-0.03	0.08
1692	RC ENV_STR(all)	1226	3.96	1.22	-0.92	0.16	-0.28	-0.12
1692	RC ENV_STR(all)	2197	-4.45	1.72	-2.33	0.17	0.19	0.12
1692	RC ENV_STR(all)	893	-4.04	-1.59	1.19	-0.30	0.08	-0.11
1692	RC ENV_STR(all)	16	4.47	-1.50	0.78	-0.35	-0.30	0.12
1693	RC ENV_STR(all)	1402	1.57	1.14	1.58	0.10	-0.53	0.07
1693	RC ENV_STR(all)	2219	2.42	1.36	-0.91	0.11	0.25	-0.09
1693	RC ENV_STR(all)	2221	-1.44	-0.85	-1.18	-0.02	0.19	0.07
1693	RC ENV_STR(all)	1403	-2.47	-1.23	0.51	-0.03	-0.41	-0.06
1694	RC ENV_STR(all)	2224	1.92	1.03	-0.56	0.00	0.02	0.09
1694	RC ENV_STR(all)	2221	2.33	0.59	0.41	0.06	0.24	-0.10
1694	RC ENV_STR(all)	2219	-1.96	-1.30	1.17	-0.04	0.20	0.09
1694	RC ENV_STR(all)	2242	-2.21	-0.81	-1.01	-0.07	-0.06	-0.08
1695	RC ENV_STR(all)	1234	0.69	1.86	1.27	0.25	-0.04	-0.08
1695	RC ENV_STR(all)	1235	-0.71	2.65	0.37	0.27	0.06	0.07
1695	RC ENV_STR(all)	2215	-0.51	-1.78	-0.61	-0.02	0.01	-0.09
1695	RC ENV_STR(all)	2213	0.94	-2.71	-1.02	-0.13	-0.11	0.10
1696	RC ENV_STR(all)	897	4.70	2.89	2.59	0.70	-0.08	0.12
1696	RC ENV_STR(all)	896	-4.33	2.91	3.31	0.66	0.12	-0.11
1696	RC ENV_STR(all)	2200	-4.59	-2.82	-3.42	-0.28	0.09	0.09
1696	RC ENV_STR(all)	2202	4.20	-2.61	-2.46	-0.34	-0.12	-0.11
1697	RC ENV_STR(all)	442	0.67	-1.87	0.50	-0.02	-0.11	-0.08
1697	RC ENV_STR(all)	2223	-0.90	1.69	-0.33	-0.04	0.02	0.08
1697	RC ENV_STR(all)	2222	-0.83	1.87	-0.52	0.06	0.02	-0.07
1697	RC ENV_STR(all)	443	0.62	-1.73	0.36	0.04	-0.11	0.08
1698	RC ENV_STR(all)	2230	3.85	2.08	-2.30	-0.22	0.28	0.08
1698	RC ENV_STR(all)	2205	-3.54	2.06	1.81	-0.18	0.17	-0.08
1698	RC ENV_STR(all)	2206	-3.77	-1.94	2.18	0.11	0.20	0.09
1698	RC ENV_STR(all)	2231	3.47	-1.81	-1.68	0.19	0.29	-0.08
1699	RC ENV_STR(all)	2211	1.16	2.41	1.16	0.04	0.08	-0.09
1699	RC ENV_STR(all)	2213	-0.95	2.56	0.64	0.17	0.08	0.09
1699	RC ENV_STR(all)	2237	-0.98	-2.34	-0.43	0.17	-0.06	-0.08
1699	RC ENV_STR(all)	2235	1.19	-2.63	-1.38	0.04	-0.04	0.08
1700	RC ENV_STR(all)	1233	3.04	1.34	1.48	0.08	-0.61	0.09
1700	RC ENV_STR(all)	2211	-2.51	1.10	-1.86	-0.03	0.07	-0.09
1700	RC ENV_STR(all)	2209	-3.09	-1.55	-2.12	-0.09	0.19	0.09
1700	RC ENV_STR(all)	1232	2.56	-1.44	2.50	-0.04	-0.60	-0.09
1701	RC ENV_STR(all)	894	2.61	4.45	2.65	0.07	-0.74	-0.13
1701	RC ENV_STR(all)	2198	-2.94	4.66	-2.75	0.15	0.35	0.11
1701	RC ENV_STR(all)	2199	-2.55	-4.29	-3.40	-0.09	0.29	-0.10
1701	RC ENV_STR(all)	895	3.18	-4.83	3.52	-0.13	-0.69	0.12
1702	RC ENV_STR(all)	2254	1.56	2.95	-1.65	-0.28	0.14	-0.07
1702	RC ENV_STR(all)	2255	-1.57	3.17	-0.52	-0.33	-0.12	0.07
1702	RC ENV_STR(all)	2240	-1.38	-2.86	1.28	0.03	-0.02	-0.08
1702	RC ENV_STR(all)	2239	1.79	-3.25	0.89	0.10	0.19	0.08
1703	RC ENV_STR(all)	2212	1.86	3.53	2.70	0.36	0.14	0.06
1703	RC ENV_STR(all)	2210	-2.50	4.18	1.92	0.36	-0.17	-0.07
1703	RC ENV_STR(all)	2234	-2.00	-3.66	-2.46	0.19	-0.27	0.07
1703	RC ENV_STR(all)	2236	2.28	-4.08	-2.16	0.16	0.17	-0.06
1704	RC ENV_STR(all)	2256	2.79	1.32	-0.34	-0.07	0.26	0.08
1704	RC ENV_STR(all)	2241	-2.54	1.17	1.01	-0.03	-0.05	-0.08

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1704	RC ENV_STR(all)	2240	-2.87	-1.59	0.78	0.13	-0.08	0.08
1704	RC ENV_STR(all)	2255	2.63	-1.36	-1.45	0.07	0.21	-0.08
1705	RC ENV_STR(all)	2233	1.39	2.67	0.37	-0.21	0.16	-0.08
1705	RC ENV_STR(all)	2235	-1.23	2.86	0.72	-0.09	-0.02	0.08
1705	RC ENV_STR(all)	2251	-1.19	-2.59	-0.10	0.31	-0.08	-0.08
1705	RC ENV_STR(all)	2250	1.44	-2.95	-1.13	0.25	0.09	0.08
1706	RC ENV_STR(all)	2208	4.35	2.43	1.60	0.21	-0.32	-0.08
1706	RC ENV_STR(all)	2228	-3.86	2.10	-1.55	-0.27	-0.23	0.08
1706	RC ENV_STR(all)	2234	-4.27	-2.30	-2.33	0.17	-0.12	-0.07
1706	RC ENV_STR(all)	2210	3.75	-1.90	2.29	0.20	-0.25	0.07
1707	RC ENV_STR(all)	2256	2.52	1.30	-0.29	-0.09	0.18	0.08
1707	RC ENV_STR(all)	2251	-2.30	1.19	-0.59	-0.09	-0.22	-0.08
1707	RC ENV_STR(all)	2243	-2.44	-1.02	0.32	0.02	-0.17	0.08
1707	RC ENV_STR(all)	2244	2.22	-0.99	0.56	0.03	0.13	-0.09
1708	RC ENV_STR(all)	2253	1.74	3.43	0.53	-0.40	0.27	-0.08
1708	RC ENV_STR(all)	2252	-2.14	3.83	0.22	-0.41	-0.35	0.08
1708	RC ENV_STR(all)	2247	-1.93	-3.48	-0.50	0.45	-0.35	-0.08
1708	RC ENV_STR(all)	2248	1.96	-3.79	-0.20	0.44	0.27	0.08
1709	RC ENV_STR(all)	2220	0.72	2.28	-0.08	-0.11	-0.02	-0.08
1709	RC ENV_STR(all)	2237	-0.99	2.17	-0.99	0.00	0.06	0.08
1709	RC ENV_STR(all)	2213	-0.89	-2.33	0.82	-0.02	-0.06	-0.10
1709	RC ENV_STR(all)	2215	0.70	-2.13	0.26	-0.12	-0.10	0.10
1710	RC ENV_STR(all)	2223	1.96	0.95	0.11	0.02	0.11	0.08
1710	RC ENV_STR(all)	2224	2.11	0.71	0.49	0.09	0.06	-0.09
1710	RC ENV_STR(all)	2242	-2.02	-1.23	0.38	0.05	-0.04	0.08
1710	RC ENV_STR(all)	2244	-2.03	-0.93	-0.92	0.03	0.05	-0.08
1711	RC ENV_STR(all)	2200	2.61	4.07	1.16	-0.27	-0.32	-0.10
1711	RC ENV_STR(all)	2227	-2.51	4.24	-2.35	-0.20	0.27	0.09
1711	RC ENV_STR(all)	2228	-2.33	-4.05	-0.55	0.18	-0.36	-0.08
1711	RC ENV_STR(all)	2202	2.55	-4.24	1.55	-0.02	-0.24	0.09
1712	RC ENV_STR(all)	2216	1.66	3.08	2.33	0.48	0.01	-0.07
1712	RC ENV_STR(all)	2214	-2.17	3.55	2.26	0.40	-0.13	0.07
1712	RC ENV_STR(all)	2238	-1.80	-3.18	-2.77	0.08	-0.10	-0.07
1712	RC ENV_STR(all)	2239	1.92	-3.47	-1.83	0.14	0.11	0.07
1713	RC ENV_STR(all)	2231	3.79	1.93	1.14	-0.22	0.25	0.08
1713	RC ENV_STR(all)	2248	-3.44	1.75	-0.52	-0.27	-0.45	-0.08
1713	RC ENV_STR(all)	2247	-3.85	-2.10	-1.20	0.33	-0.46	0.08
1713	RC ENV_STR(all)	2230	3.50	-1.96	0.58	0.30	0.26	-0.08
1714	RC ENV_STR(all)	2199	2.62	4.00	1.55	-0.21	-0.30	-0.12
1714	RC ENV_STR(all)	2226	-2.72	4.34	-1.71	-0.28	-0.35	0.10
1714	RC ENV_STR(all)	2227	-2.46	-3.98	-1.49	0.27	-0.36	-0.10
1714	RC ENV_STR(all)	2200	2.85	-4.35	1.64	0.19	-0.30	0.11
1715	RC ENV_STR(all)	2235	1.20	2.34	0.23	-0.17	0.12	-0.08
1715	RC ENV_STR(all)	2237	-0.96	2.48	0.53	-0.05	0.05	0.08
1715	RC ENV_STR(all)	2243	-1.01	-2.26	0.22	0.23	-0.04	-0.08
1715	RC ENV_STR(all)	2251	1.19	-2.56	-0.95	0.16	0.04	0.08
1716	RC ENV_STR(all)	2236	1.91	3.63	1.39	-0.16	0.30	-0.07
1716	RC ENV_STR(all)	2234	-2.34	4.03	0.92	-0.12	-0.28	0.07
1716	RC ENV_STR(all)	2246	-2.09	-3.68	-1.15	0.43	-0.37	-0.08
1716	RC ENV_STR(all)	2252	2.17	-3.99	-1.16	0.40	0.30	0.07
1717	RC ENV_STR(all)	2231	1.78	3.26	0.53	-0.26	0.27	-0.08
1717	RC ENV_STR(all)	2232	-1.71	3.52	1.08	-0.20	-0.12	0.08

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1717	RC ENV_STR(all)	2249	-1.57	-3.19	-0.29	0.44	-0.20	-0.08
1717	RC ENV_STR(all)	2248	1.89	-3.60	-1.32	0.42	0.25	0.08
1718	RC ENV_STR(all)	2255	1.37	2.89	0.65	-0.28	0.10	-0.08
1718	RC ENV_STR(all)	2254	-1.73	3.28	-0.30	-0.32	-0.21	0.08
1718	RC ENV_STR(all)	2249	-1.57	-2.97	-0.65	0.38	-0.22	-0.08
1718	RC ENV_STR(all)	2250	1.52	-3.20	0.31	0.34	0.10	0.08
1719	RC ENV_STR(all)	2241	2.45	1.41	0.60	-0.09	0.06	0.08
1719	RC ENV_STR(all)	2256	-2.28	1.16	-1.20	-0.02	-0.13	-0.08
1719	RC ENV_STR(all)	2244	-2.38	-1.14	-0.15	0.03	-0.18	0.08
1719	RC ENV_STR(all)	2242	2.20	-0.95	0.75	-0.06	0.05	-0.08
1720	RC ENV_STR(all)	2233	3.22	1.47	0.91	-0.04	0.14	0.08
1720	RC ENV_STR(all)	2250	-2.90	1.38	-0.14	-0.13	-0.39	-0.08
1720	RC ENV_STR(all)	2249	-3.31	-1.67	-1.27	0.16	-0.34	0.08
1720	RC ENV_STR(all)	2232	2.98	-1.59	0.46	0.22	0.25	-0.08
1721	RC ENV_STR(all)	2238	1.74	3.39	1.55	-0.11	0.19	-0.07
1721	RC ENV_STR(all)	2236	-2.21	3.85	0.91	-0.13	-0.29	0.07
1721	RC ENV_STR(all)	2252	-1.91	-3.47	-1.59	0.42	-0.31	-0.07
1721	RC ENV_STR(all)	2253	2.01	-3.79	-0.87	0.42	0.25	0.07
1722	RC ENV_STR(all)	2227	4.14	2.57	0.65	0.30	0.32	0.10
1722	RC ENV_STR(all)	2226	-3.78	2.35	0.46	0.30	-0.35	-0.10
1722	RC ENV_STR(all)	2245	-4.16	-2.42	-0.70	0.42	-0.39	0.09
1722	RC ENV_STR(all)	2246	3.80	-2.18	-0.42	0.42	0.37	-0.09
1723	RC ENV_STR(all)	2252	1.95	3.63	-0.42	-0.41	0.37	-0.08
1723	RC ENV_STR(all)	2246	-2.34	4.01	0.21	-0.39	-0.37	0.09
1723	RC ENV_STR(all)	2245	-2.13	-3.64	0.39	0.43	-0.38	-0.09
1723	RC ENV_STR(all)	2247	2.18	-4.00	-0.19	0.44	0.37	0.08
1724	RC ENV_STR(all)	2248	1.76	3.24	-0.64	-0.43	0.30	-0.08
1724	RC ENV_STR(all)	2249	-1.74	3.53	0.28	-0.41	-0.18	0.08
1724	RC ENV_STR(all)	2254	-1.56	-3.17	0.65	0.35	-0.18	-0.08
1724	RC ENV_STR(all)	2253	1.94	-3.60	-0.27	0.38	0.29	0.08
1725	RC ENV_STR(all)	2256	1.18	2.56	0.61	-0.21	0.04	-0.08
1725	RC ENV_STR(all)	2255	-1.49	2.93	-0.29	-0.25	-0.14	0.08
1725	RC ENV_STR(all)	2250	-1.38	-2.65	-0.63	0.30	-0.15	-0.08
1725	RC ENV_STR(all)	2251	1.27	-2.84	0.32	0.26	0.04	0.08
1726	RC ENV_STR(all)	2215	0.21	0.14	0.02	-0.02	-0.03	0.00
1726	RC ENV_STR(all)	465	-0.67	-1.53	0.21	0.03	0.05	0.05
1726	RC ENV_STR(all)	47	-0.56	1.61	-0.20	-0.03	-0.03	-0.05
1727	RC ENV_STR(all)	2221	0.16	0.27	0.23	0.00	-0.04	0.00
1727	RC ENV_STR(all)	45	0.20	-1.56	-0.40	0.12	0.03	0.06
1727	RC ENV_STR(all)	429	-0.17	1.84	0.16	-0.15	-0.03	-0.03
1728	RC ENV_STR(all)	2320	0.62	0.80	-0.29	-0.05	-0.05	0.00
1728	RC ENV_STR(all)	317	-0.75	0.61	0.29	0.08	0.13	0.02
1728	RC ENV_STR(all)	316	-0.26	-0.54	0.63	0.04	0.08	0.02
1728	RC ENV_STR(all)	2321	1.13	-0.43	-0.74	-0.05	-0.08	0.01
1729	RC ENV_STR(all)	2315	1.18	0.68	-1.04	0.15	-0.33	0.02
1729	RC ENV_STR(all)	1066	-1.59	1.04	1.80	0.08	0.54	-0.01
1729	RC ENV_STR(all)	1067	-1.01	-0.40	0.42	-0.07	0.48	-0.04
1729	RC ENV_STR(all)	2317	1.43	-0.64	-1.17	-0.03	-0.19	0.04
1730	RC ENV_STR(all)	857	0.93	1.12	0.50	0.27	-0.13	-0.04
1730	RC ENV_STR(all)	8	-0.33	0.61	0.56	0.25	0.40	0.00
1730	RC ENV_STR(all)	1058	-1.59	-1.18	-1.77	-0.13	0.41	0.03
1730	RC ENV_STR(all)	2299	1.05	-0.31	-2.01	-0.20	-0.29	0.00

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1731	RC ENV_STR(all)	2320	0.70	1.76	-0.49	-0.07	-0.06	0.05
1731	RC ENV_STR(all)	2341	-1.17	1.08	-1.27	0.14	0.12	-0.03
1731	RC ENV_STR(all)	2315	-0.94	-1.99	1.45	-0.19	-0.04	0.03
1731	RC ENV_STR(all)	2317	0.78	-0.84	0.29	-0.32	-0.11	-0.05
1732	RC ENV_STR(all)	2323	1.00	1.21	-0.75	0.04	0.05	-0.03
1732	RC ENV_STR(all)	2321	-1.26	0.77	-0.33	0.05	-0.10	-0.02
1732	RC ENV_STR(all)	316	-0.92	-0.79	0.38	-0.15	0.00	0.02
1732	RC ENV_STR(all)	315	1.20	-0.43	0.71	-0.11	0.07	-0.04
1733	RC ENV_STR(all)	300	1.70	0.64	0.65	0.05	0.03	0.05
1733	RC ENV_STR(all)	299	2.17	0.50	0.31	0.14	0.05	-0.08
1733	RC ENV_STR(all)	2319	-1.75	-1.12	0.22	-0.03	0.04	0.08
1733	RC ENV_STR(all)	2322	-2.17	-0.78	-0.65	-0.11	-0.06	-0.06
1734	RC ENV_STR(all)	1063	2.34	4.60	3.91	1.27	-0.15	0.10
1734	RC ENV_STR(all)	1064	-1.73	4.17	2.78	1.28	0.17	-0.11
1734	RC ENV_STR(all)	2311	-2.04	-4.51	-3.26	-0.43	0.04	0.09
1734	RC ENV_STR(all)	2309	1.82	-4.26	-3.43	-0.56	-0.17	-0.08
1735	RC ENV_STR(all)	1060	2.37	5.22	3.96	1.37	-0.10	0.14
1735	RC ENV_STR(all)	1061	-2.72	5.57	4.43	1.42	0.12	0.13
1735	RC ENV_STR(all)	2305	-1.91	-5.08	-3.96	-0.44	0.06	-0.11
1735	RC ENV_STR(all)	2303	2.68	-5.73	-4.39	-0.39	0.04	-0.12
1736	RC ENV_STR(all)	1058	1.08	2.80	1.78	0.79	-0.15	0.10
1736	RC ENV_STR(all)	1059	-2.02	3.91	3.44	0.83	0.06	0.09
1736	RC ENV_STR(all)	2302	-0.68	-2.94	-2.99	-0.32	0.13	-0.07
1736	RC ENV_STR(all)	2299	1.99	-3.81	-2.21	-0.11	-0.25	-0.10
1737	RC ENV_STR(all)	2297	3.71	2.94	-3.64	0.15	-0.44	-0.13
1737	RC ENV_STR(all)	860	-3.77	4.14	3.85	0.19	0.79	0.18
1737	RC ENV_STR(all)	859	-3.98	-3.05	3.09	-0.14	0.83	-0.18
1737	RC ENV_STR(all)	2295	3.59	-3.99	-3.29	-0.22	-0.52	0.14
1738	RC ENV_STR(all)	1060	5.15	2.54	4.33	0.07	-1.20	0.12
1738	RC ENV_STR(all)	2303	-4.33	1.35	-3.65	0.08	0.39	-0.10
1738	RC ENV_STR(all)	2302	-5.26	-2.50	-3.76	-0.13	0.23	-0.12
1738	RC ENV_STR(all)	1059	4.41	-1.82	3.11	-0.09	-1.15	0.14
1739	RC ENV_STR(all)	2297	3.54	3.09	1.85	-0.27	-0.44	-0.18
1739	RC ENV_STR(all)	2327	-3.09	4.58	-2.07	-0.31	0.40	0.16
1739	RC ENV_STR(all)	2328	-3.12	-3.18	-1.64	0.32	0.41	-0.16
1739	RC ENV_STR(all)	2298	3.19	-4.47	1.86	0.19	-0.40	0.18
1740	RC ENV_STR(all)	2316	1.19	2.88	1.18	0.24	-0.07	-0.10
1740	RC ENV_STR(all)	2314	-2.22	2.74	1.69	0.07	-0.13	0.10
1740	RC ENV_STR(all)	2340	-1.30	-2.99	-2.04	0.11	-0.01	-0.10
1740	RC ENV_STR(all)	2342	1.94	-2.64	-0.83	0.26	0.12	0.09
1741	RC ENV_STR(all)	1232	1.50	3.06	2.27	0.82	-0.08	-0.11
1741	RC ENV_STR(all)	1231	-2.49	3.07	3.21	0.79	0.03	0.10
1741	RC ENV_STR(all)	2312	-1.56	-3.11	-2.92	-0.22	0.06	-0.10
1741	RC ENV_STR(all)	2314	2.19	-3.03	-2.55	-0.10	0.05	0.11
1742	RC ENV_STR(all)	2303	5.49	2.40	2.88	-0.22	-0.29	0.17
1742	RC ENV_STR(all)	2330	-3.64	0.96	-2.77	0.11	0.07	-0.14
1742	RC ENV_STR(all)	2326	-5.43	-2.67	-1.79	0.30	-0.27	0.16
1742	RC ENV_STR(all)	2302	3.55	-0.97	1.61	-0.16	-0.43	-0.18
1743	RC ENV_STR(all)	1233	2.25	1.96	2.16	0.03	-0.44	0.09
1743	RC ENV_STR(all)	2316	-2.63	1.25	-1.67	0.12	0.19	-0.09
1743	RC ENV_STR(all)	2318	-2.19	-1.59	-1.33	0.05	0.02	0.08
1743	RC ENV_STR(all)	1234	2.57	-1.05	0.85	-0.09	-0.48	-0.09

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1744	RC ENV_STR(all)	43	1.66	0.77	0.88	0.11	0.06	0.05
1744	RC ENV_STR(all)	300	-1.84	0.54	0.25	0.17	-0.02	-0.07
1744	RC ENV_STR(all)	2322	-1.64	-1.24	-0.28	-0.05	-0.10	0.07
1744	RC ENV_STR(all)	2324	1.83	-0.84	-0.76	-0.07	0.02	-0.04
1745	RC ENV_STR(all)	2301	2.14	3.86	-1.45	0.11	-0.36	-0.11
1745	RC ENV_STR(all)	863	-2.35	4.33	1.47	0.16	0.62	0.10
1745	RC ENV_STR(all)	862	-2.49	-3.84	3.08	-0.13	0.52	-0.07
1745	RC ENV_STR(all)	2300	2.50	-4.44	-3.06	-0.11	-0.21	0.08
1746	RC ENV_STR(all)	2297	4.29	3.41	-3.66	0.47	-0.18	0.12
1746	RC ENV_STR(all)	2298	-3.50	3.66	-3.51	0.49	0.20	-0.14
1746	RC ENV_STR(all)	861	-4.46	-3.52	3.43	-0.86	0.15	0.18
1746	RC ENV_STR(all)	860	3.66	-3.90	3.74	-0.84	-0.18	-0.17
1747	RC ENV_STR(all)	1235	0.75	-2.48	0.22	0.31	-0.08	-0.08
1747	RC ENV_STR(all)	1234	-1.47	1.98	1.47	0.25	0.02	0.09
1747	RC ENV_STR(all)	2318	-1.01	2.51	-1.05	-0.15	0.13	-0.08
1747	RC ENV_STR(all)	2319	1.08	-1.91	-0.65	-0.02	0.03	0.07
1748	RC ENV_STR(all)	2340	1.15	3.29	1.16	-0.16	0.05	-0.11
1748	RC ENV_STR(all)	2338	-2.37	3.42	0.78	-0.27	-0.26	0.11
1748	RC ENV_STR(all)	2356	-1.20	-3.41	-1.63	0.41	-0.18	-0.12
1748	RC ENV_STR(all)	2358	2.14	-3.30	-0.31	0.47	0.19	0.11
1749	RC ENV_STR(all)	2310	3.98	2.20	-3.36	-0.05	-0.16	0.11
1749	RC ENV_STR(all)	1230	-3.19	1.71	3.56	0.04	1.00	-0.11
1749	RC ENV_STR(all)	1229	-4.00	-2.58	3.51	-0.02	1.00	0.10
1749	RC ENV_STR(all)	2308	3.25	-1.66	-3.71	0.07	-0.17	-0.10
1750	RC ENV_STR(all)	2344	1.14	1.48	-1.25	0.06	0.02	0.05
1750	RC ENV_STR(all)	2341	-2.18	1.02	0.71	-0.11	-0.07	-0.05
1750	RC ENV_STR(all)	2320	-0.88	-1.14	0.44	-0.13	0.14	0.05
1750	RC ENV_STR(all)	2321	1.94	-0.85	0.14	-0.05	0.17	-0.06
1751	RC ENV_STR(all)	2311	3.91	1.29	2.06	0.10	-0.58	-0.13
1751	RC ENV_STR(all)	2337	-4.43	1.47	-1.83	-0.10	-0.12	0.11
1751	RC ENV_STR(all)	2335	-4.07	-1.64	-2.85	0.05	-0.04	-0.11
1751	RC ENV_STR(all)	2309	4.59	-1.66	2.62	0.07	-0.44	0.12
1752	RC ENV_STR(all)	2299	2.64	2.26	-0.94	0.35	-0.07	0.11
1752	RC ENV_STR(all)	2296	-1.41	2.09	-2.74	0.18	0.17	-0.07
1752	RC ENV_STR(all)	858	-2.20	-2.56	2.54	-0.42	0.12	0.08
1752	RC ENV_STR(all)	857	0.89	-2.19	0.97	-0.51	-0.23	-0.12
1753	RC ENV_STR(all)	2296	4.35	2.74	1.14	0.40	-0.23	0.14
1753	RC ENV_STR(all)	2299	2.15	1.53	1.10	0.18	0.36	-0.17
1753	RC ENV_STR(all)	2302	-4.63	-2.47	-1.96	-0.26	0.13	0.16
1753	RC ENV_STR(all)	2326	2.44	-1.50	-2.83	-0.14	-0.05	-0.13
1754	RC ENV_STR(all)	2346	1.59	1.71	-0.45	-0.08	0.18	0.07
1754	RC ENV_STR(all)	2345	-2.21	1.13	-0.65	-0.06	-0.17	-0.06
1754	RC ENV_STR(all)	2323	-1.46	-1.35	0.55	-0.05	-0.14	0.06
1754	RC ENV_STR(all)	2324	2.08	-0.90	0.55	-0.08	0.11	-0.07
1755	RC ENV_STR(all)	2357	2.08	1.71	-1.60	-0.03	0.12	0.07
1755	RC ENV_STR(all)	2339	-3.15	1.22	0.99	-0.15	-0.08	0.07
1755	RC ENV_STR(all)	2341	-1.87	-1.36	0.77	-0.10	0.13	-0.08
1755	RC ENV_STR(all)	2344	2.94	-1.08	-0.17	0.09	0.27	-0.08
1756	RC ENV_STR(all)	2313	3.00	1.14	1.45	0.12	-0.52	-0.11
1756	RC ENV_STR(all)	2339	-3.81	1.34	-1.42	-0.10	-0.11	0.10
1756	RC ENV_STR(all)	2337	-3.16	-1.49	-2.40	-0.08	0.10	-0.08
1756	RC ENV_STR(all)	2311	3.96	-1.54	2.37	0.05	-0.37	0.10

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1757	RC ENV_STR(all)	1228	4.44	2.81	3.20	0.07	-0.99	0.08
1757	RC ENV_STR(all)	2306	-3.29	1.60	-3.61	-0.14	0.10	-0.09
1757	RC ENV_STR(all)	2308	-4.40	-2.39	-3.50	-0.06	0.18	0.10
1757	RC ENV_STR(all)	1229	3.18	-1.64	3.91	0.00	-0.96	-0.10
1758	RC ENV_STR(all)	2306	1.68	3.50	2.14	0.06	0.31	-0.11
1758	RC ENV_STR(all)	2304	-2.49	4.59	1.56	0.25	0.20	0.11
1758	RC ENV_STR(all)	2329	-2.12	-3.53	1.27	0.35	-0.32	-0.11
1758	RC ENV_STR(all)	2332	2.32	-4.62	-2.59	0.18	-0.18	0.11
1759	RC ENV_STR(all)	1226	4.97	2.61	1.60	0.16	-0.63	-0.10
1759	RC ENV_STR(all)	2301	-3.59	1.27	1.54	0.28	0.07	0.10
1759	RC ENV_STR(all)	2304	-4.91	-2.53	-3.00	-0.09	0.20	-0.09
1759	RC ENV_STR(all)	1227	3.41	-1.00	2.80	-0.14	-0.56	0.09
1760	RC ENV_STR(all)	2305	5.57	2.58	-4.41	0.06	-0.50	-0.11
1760	RC ENV_STR(all)	1061	-5.41	2.62	4.31	0.13	1.44	0.13
1760	RC ENV_STR(all)	1062	-5.42	-2.58	4.07	-0.16	1.49	0.12
1760	RC ENV_STR(all)	2307	5.27	-2.20	-3.95	-0.06	-0.47	-0.11
1761	RC ENV_STR(all)	2343	2.17	1.65	-0.40	-0.08	0.20	0.08
1761	RC ENV_STR(all)	2318	-2.53	1.05	0.72	0.10	0.20	-0.09
1761	RC ENV_STR(all)	2316	-2.28	-1.96	1.31	0.11	0.02	0.09
1761	RC ENV_STR(all)	2342	2.63	-1.24	-1.64	-0.05	0.05	-0.08
1762	RC ENV_STR(all)	2298	4.40	3.04	-3.54	0.36	-0.10	0.10
1762	RC ENV_STR(all)	2300	-3.80	3.19	-2.80	0.46	0.20	-0.14
1762	RC ENV_STR(all)	862	-4.47	-3.02	2.55	-0.79	0.08	0.16
1762	RC ENV_STR(all)	861	3.91	-3.44	3.83	-0.72	-0.18	-0.13
1763	RC ENV_STR(all)	1231	1.65	3.16	2.96	0.94	-0.06	-0.11
1763	RC ENV_STR(all)	1230	-2.50	3.54	3.48	0.93	0.02	0.10
1763	RC ENV_STR(all)	2310	-1.64	-3.21	-3.42	-0.20	0.00	-0.11
1763	RC ENV_STR(all)	2312	2.26	-3.51	-3.03	-0.14	0.05	0.11
1764	RC ENV_STR(all)	2325	4.72	3.26	-1.24	0.43	0.33	0.17
1764	RC ENV_STR(all)	2327	-2.78	3.13	-2.30	0.36	-0.27	-0.16
1764	RC ENV_STR(all)	2297	-4.55	-3.43	1.85	-0.47	-0.30	0.19
1764	RC ENV_STR(all)	2295	2.61	-3.51	1.70	-0.37	-0.14	-0.20
1765	RC ENV_STR(all)	317	0.13	-0.50	0.24	0.04	-0.09	0.00
1765	RC ENV_STR(all)	2320	-0.96	0.48	-0.54	0.16	0.11	0.00
1765	RC ENV_STR(all)	2317	-0.45	-0.32	0.73	-0.08	0.03	-0.02
1765	RC ENV_STR(all)	318	0.59	-0.80	-0.39	-0.18	-0.08	0.00
1766	RC ENV_STR(all)	2305	1.41	4.98	2.54	0.50	0.11	0.16
1766	RC ENV_STR(all)	2307	-1.75	5.32	3.04	0.55	-0.03	-0.15
1766	RC ENV_STR(all)	2333	-1.26	-4.86	-2.46	0.15	-0.12	-0.13
1766	RC ENV_STR(all)	2331	2.03	-5.46	-3.15	0.13	0.18	-0.14
1767	RC ENV_STR(all)	1066	2.26	0.72	1.25	0.12	-0.79	-0.08
1767	RC ENV_STR(all)	2315	-2.77	1.22	-2.00	0.00	0.28	0.07
1767	RC ENV_STR(all)	2313	-2.34	-0.90	-1.88	-0.18	0.43	0.04
1767	RC ENV_STR(all)	1065	2.84	-1.50	2.64	-0.12	-0.82	0.05
1768	RC ENV_STR(all)	2306	4.49	2.42	1.86	0.17	-0.23	0.11
1768	RC ENV_STR(all)	2332	-3.45	1.77	-2.06	-0.33	-0.35	-0.12
1768	RC ENV_STR(all)	2334	-4.49	-2.16	-2.31	0.20	-0.27	0.12
1768	RC ENV_STR(all)	2308	3.41	-1.41	2.51	0.23	-0.15	-0.12
1769	RC ENV_STR(all)	1228	1.42	3.23	3.77	0.81	-0.07	-0.08
1769	RC ENV_STR(all)	1227	-2.91	4.80	2.53	0.87	0.11	-0.08
1769	RC ENV_STR(all)	2304	-1.47	-3.39	-2.90	-0.02	0.20	0.08
1769	RC ENV_STR(all)	2306	2.60	-4.73	-3.38	-0.19	-0.08	0.09

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1770	RC ENV_STR(all)	315	1.43	0.80	0.74	0.14	0.05	-0.03
1770	RC ENV_STR(all)	43	-1.60	0.53	0.51	0.16	-0.07	-0.06
1770	RC ENV_STR(all)	2324	-1.41	-1.25	-0.60	-0.05	-0.10	0.05
1770	RC ENV_STR(all)	2323	1.58	-0.84	-0.64	-0.05	0.07	0.02
1771	RC ENV_STR(all)	2339	2.83	1.56	1.15	0.07	-0.11	-0.11
1771	RC ENV_STR(all)	2357	-3.68	1.19	-0.46	-0.13	-0.34	0.10
1771	RC ENV_STR(all)	2355	-3.02	-1.90	-1.90	0.05	-0.22	-0.09
1771	RC ENV_STR(all)	2337	3.87	-1.32	1.22	0.18	0.10	0.10
1772	RC ENV_STR(all)	2326	2.12	3.04	1.15	0.02	-0.25	-0.21
1772	RC ENV_STR(all)	2330	-2.77	5.41	1.34	-0.22	-0.42	0.19
1772	RC ENV_STR(all)	2347	-1.87	-3.22	-2.13	0.30	-0.27	-0.17
1772	RC ENV_STR(all)	2325	3.08	-5.27	0.96	0.47	0.37	0.19
1773	RC ENV_STR(all)	2343	1.81	1.70	-0.24	-0.11	0.15	0.08
1773	RC ENV_STR(all)	2346	-2.22	1.10	-1.07	-0.02	-0.11	-0.06
1773	RC ENV_STR(all)	2324	-1.71	-1.34	0.41	-0.05	-0.18	0.07
1773	RC ENV_STR(all)	2322	2.12	-0.84	0.50	-0.12	0.00	-0.08
1774	RC ENV_STR(all)	1064	1.96	3.82	3.35	1.07	-0.15	0.07
1774	RC ENV_STR(all)	1065	-1.20	3.28	2.03	1.06	0.16	-0.10
1774	RC ENV_STR(all)	2313	-1.69	-3.74	-2.69	-0.37	0.02	0.08
1774	RC ENV_STR(all)	2311	1.33	-3.36	-2.69	-0.51	-0.19	0.06
1775	RC ENV_STR(all)	2300	2.42	3.70	0.80	-0.28	-0.39	-0.09
1775	RC ENV_STR(all)	2329	-2.43	4.56	-2.88	0.10	0.21	0.10
1775	RC ENV_STR(all)	2304	-1.92	-3.69	-1.45	0.03	-0.31	-0.10
1775	RC ENV_STR(all)	2301	2.39	-4.49	1.33	-0.24	-0.22	0.10
1776	RC ENV_STR(all)	2328	4.47	2.71	-2.61	0.32	0.21	0.13
1776	RC ENV_STR(all)	2329	-3.54	2.76	-0.82	-0.41	-0.27	-0.14
1776	RC ENV_STR(all)	2300	-4.38	-2.69	1.60	-0.29	0.05	0.15
1776	RC ENV_STR(all)	2298	3.50	-3.18	1.57	-0.44	0.33	-0.14
1777	RC ENV_STR(all)	318	-0.12	-0.79	-0.44	0.14	-0.05	0.00
1777	RC ENV_STR(all)	2317	-0.54	-0.40	-0.23	0.23	0.10	0.03
1777	RC ENV_STR(all)	1067	-0.55	0.23	0.91	-0.27	0.04	-0.05
1777	RC ENV_STR(all)	7	0.12	0.92	-0.27	-0.25	-0.02	0.02
1778	RC ENV_STR(all)	2334	4.39	2.38	0.94	-0.32	0.27	0.14
1778	RC ENV_STR(all)	2352	-3.54	1.58	-1.46	-0.37	-0.54	-0.14
1778	RC ENV_STR(all)	2354	-4.38	-2.25	-0.90	0.31	-0.54	0.14
1778	RC ENV_STR(all)	2336	3.52	-1.28	1.43	0.26	0.27	-0.13
1779	RC ENV_STR(all)	1063	4.91	2.22	3.48	0.18	-1.43	-0.12
1779	RC ENV_STR(all)	2309	-5.04	2.23	-3.70	0.05	0.47	-0.10
1779	RC ENV_STR(all)	2307	-5.02	-2.26	-4.04	-0.13	0.56	-0.09
1779	RC ENV_STR(all)	1062	5.16	-2.59	4.26	-0.16	-1.40	0.12
1780	RC ENV_STR(all)	299	1.74	0.40	0.12	0.02	-0.03	0.06
1780	RC ENV_STR(all)	12	2.74	-0.80	-0.39	0.06	0.12	-0.08
1780	RC ENV_STR(all)	1235	-1.81	-0.80	0.62	-0.03	0.10	0.09
1780	RC ENV_STR(all)	2319	-2.62	-0.75	-0.33	-0.11	-0.12	-0.07
1781	RC ENV_STR(all)	858	3.52	2.04	2.06	0.09	-0.71	-0.17
1781	RC ENV_STR(all)	2296	-3.33	3.47	-2.32	0.20	0.49	0.14
1781	RC ENV_STR(all)	2295	-3.22	-2.17	-3.34	-0.06	0.33	-0.11
1781	RC ENV_STR(all)	859	3.49	-3.39	3.61	-0.18	-0.62	0.14
1782	RC ENV_STR(all)	1226	0.62	3.68	-1.16	0.28	-0.19	0.14
1782	RC ENV_STR(all)	16	-1.85	4.67	0.62	0.32	0.35	-0.13
1782	RC ENV_STR(all)	863	-1.20	-3.73	1.31	-0.09	0.31	0.10
1782	RC ENV_STR(all)	2301	2.17	-4.74	-2.32	-0.23	-0.18	-0.10

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1783	RC ENV_STR(all)	1232	2.63	2.30	2.75	0.04	-0.62	0.10
1783	RC ENV_STR(all)	2314	-2.91	1.43	-2.32	0.11	0.21	-0.10
1783	RC ENV_STR(all)	2316	-2.57	-1.96	-1.97	0.05	0.06	0.09
1783	RC ENV_STR(all)	1233	2.86	-1.31	1.55	-0.09	-0.66	-0.10
1784	RC ENV_STR(all)	2336	4.18	2.13	-2.00	-0.20	0.31	0.12
1784	RC ENV_STR(all)	2310	-3.36	1.37	2.43	-0.13	0.21	-0.12
1784	RC ENV_STR(all)	2308	-4.20	-2.28	2.06	0.19	0.20	0.12
1784	RC ENV_STR(all)	2334	3.42	-1.43	-2.50	0.25	0.31	-0.12
1785	RC ENV_STR(all)	2336	3.98	2.43	0.87	-0.30	0.29	0.13
1785	RC ENV_STR(all)	2354	-3.54	1.16	-1.65	-0.28	-0.49	-0.13
1785	RC ENV_STR(all)	2356	-3.91	-2.24	-0.58	0.24	-0.53	0.13
1785	RC ENV_STR(all)	2338	3.47	-1.14	1.35	0.15	0.21	-0.12
1786	RC ENV_STR(all)	2303	1.05	4.54	2.18	0.48	-0.12	-0.16
1786	RC ENV_STR(all)	2305	-2.12	5.65	3.20	0.45	-0.12	0.16
1786	RC ENV_STR(all)	2331	-0.93	-4.50	-2.66	0.11	-0.11	-0.14
1786	RC ENV_STR(all)	2330	2.37	-5.71	-2.76	0.23	0.27	0.15
1787	RC ENV_STR(all)	2313	1.31	3.10	1.97	0.28	0.05	0.07
1787	RC ENV_STR(all)	2315	-0.95	2.01	0.82	0.43	0.11	-0.08
1787	RC ENV_STR(all)	2341	-1.09	-2.94	-0.96	0.08	-0.09	0.08
1787	RC ENV_STR(all)	2339	1.33	-2.17	-1.85	-0.13	-0.12	-0.06
1788	RC ENV_STR(all)	2359	2.16	2.02	-0.42	-0.15	0.29	0.09
1788	RC ENV_STR(all)	2360	-2.85	1.23	-0.68	-0.13	-0.28	-0.08
1788	RC ENV_STR(all)	2345	-1.97	-1.71	0.51	-0.02	-0.25	0.08
1788	RC ENV_STR(all)	2346	2.67	-1.08	0.57	-0.01	0.21	-0.09
1789	RC ENV_STR(all)	2348	2.38	3.17	-1.38	-0.43	0.41	-0.17
1789	RC ENV_STR(all)	2327	-3.08	4.98	0.53	-0.49	0.39	0.19
1789	RC ENV_STR(all)	2325	-2.76	-2.99	0.91	0.28	0.33	-0.21
1789	RC ENV_STR(all)	2347	2.89	-5.14	-0.70	0.44	0.49	0.18
1790	RC ENV_STR(all)	2332	4.59	2.42	0.99	-0.29	0.22	0.15
1790	RC ENV_STR(all)	2349	-3.46	2.09	-0.95	-0.41	-0.55	-0.15
1790	RC ENV_STR(all)	2352	-4.65	-2.19	-1.31	0.35	-0.49	0.15
1790	RC ENV_STR(all)	2334	3.50	-1.73	1.27	0.38	0.30	-0.14
1791	RC ENV_STR(all)	2337	3.72	1.76	1.51	-0.04	-0.07	-0.13
1791	RC ENV_STR(all)	2355	-4.18	1.19	-0.75	-0.17	-0.41	0.12
1791	RC ENV_STR(all)	2353	-3.89	-2.08	-2.10	0.13	-0.32	-0.11
1791	RC ENV_STR(all)	2335	4.35	-1.31	1.34	0.22	0.11	0.13
1792	RC ENV_STR(all)	2344	1.88	1.61	0.67	0.05	0.12	0.08
1792	RC ENV_STR(all)	2345	-2.81	1.09	0.31	-0.05	-0.29	-0.09
1792	RC ENV_STR(all)	2360	-2.09	-1.92	-1.08	0.08	-0.26	0.08
1792	RC ENV_STR(all)	2357	3.03	-1.22	-0.14	0.17	0.26	-0.08
1793	RC ENV_STR(all)	2331	1.05	4.44	1.32	-0.09	0.26	-0.17
1793	RC ENV_STR(all)	2333	-2.16	5.15	1.98	-0.09	-0.21	0.16
1793	RC ENV_STR(all)	2351	-0.90	-4.38	-1.35	0.46	-0.26	-0.15
1793	RC ENV_STR(all)	2350	2.48	-5.22	-1.96	0.48	0.34	0.16
1794	RC ENV_STR(all)	2348	5.13	2.76	0.67	-0.44	0.58	0.18
1794	RC ENV_STR(all)	2347	-3.55	1.97	0.51	-0.35	-0.39	-0.19
1794	RC ENV_STR(all)	2350	-5.20	-2.57	0.74	0.42	-0.47	0.18
1794	RC ENV_STR(all)	2361	3.65	-1.62	-0.78	0.39	0.55	-0.17
1795	RC ENV_STR(all)	2344	1.10	2.22	-0.19	-0.17	0.10	-0.05
1795	RC ENV_STR(all)	2321	-1.30	1.15	0.53	-0.03	0.10	0.06
1795	RC ENV_STR(all)	2323	-0.91	-2.02	0.45	0.18	0.05	-0.07
1795	RC ENV_STR(all)	2345	1.65	-1.34	-0.94	0.14	-0.02	0.06

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1796	RC ENV_STR(all)	2296	2.92	2.21	1.37	0.07	-0.25	-0.20
1796	RC ENV_STR(all)	2326	-3.10	4.79	-1.23	-0.23	-0.41	0.18
1796	RC ENV_STR(all)	2325	-2.63	-2.47	-2.69	-0.16	0.26	-0.15
1796	RC ENV_STR(all)	2295	3.36	-4.55	1.33	0.33	-0.48	0.18
1797	RC ENV_STR(all)	2310	3.78	2.39	2.09	-0.19	-0.16	0.11
1797	RC ENV_STR(all)	2336	-3.35	1.35	-2.55	-0.15	-0.24	-0.12
1797	RC ENV_STR(all)	2338	-3.72	-2.19	-1.64	0.18	-0.31	0.12
1797	RC ENV_STR(all)	2312	3.28	-1.33	2.10	0.05	-0.24	-0.11
1798	RC ENV_STR(all)	2340	2.81	2.24	0.62	-0.21	0.24	0.10
1798	RC ENV_STR(all)	2358	-3.13	1.25	-1.49	-0.10	-0.31	-0.10
1798	RC ENV_STR(all)	2359	-2.66	-1.97	0.06	0.13	-0.39	0.10
1798	RC ENV_STR(all)	2342	2.99	-1.16	0.92	0.03	0.10	-0.10
1799	RC ENV_STR(all)	2314	1.29	3.13	1.66	0.24	-0.03	-0.11
1799	RC ENV_STR(all)	2312	-2.37	3.27	1.96	0.11	-0.16	0.11
1799	RC ENV_STR(all)	2338	-1.34	-3.22	-2.37	0.17	-0.07	-0.11
1799	RC ENV_STR(all)	2340	2.13	-3.18	-1.25	0.29	0.15	0.11
1800	RC ENV_STR(all)	2309	4.70	1.45	2.61	-0.06	-0.59	-0.14
1800	RC ENV_STR(all)	2335	-4.81	1.45	-2.17	-0.11	-0.14	0.12
1800	RC ENV_STR(all)	2333	-4.86	-1.78	-3.14	0.06	-0.06	-0.12
1800	RC ENV_STR(all)	2307	4.96	-1.63	2.68	0.10	-0.49	0.14
1801	RC ENV_STR(all)	2322	1.86	1.25	0.10	0.04	0.15	0.07
1801	RC ENV_STR(all)	2319	2.38	0.81	0.36	0.12	0.16	-0.08
1801	RC ENV_STR(all)	2318	-1.94	-1.58	0.87	0.07	-0.02	0.08
1801	RC ENV_STR(all)	2343	-2.40	-1.06	-1.24	-0.08	0.00	-0.07
1802	RC ENV_STR(all)	2329	4.54	2.57	1.13	0.29	0.14	0.15
1802	RC ENV_STR(all)	2328	-3.39	2.66	0.76	0.37	-0.49	-0.15
1802	RC ENV_STR(all)	2349	-4.66	-2.45	-1.86	0.35	-0.38	0.14
1802	RC ENV_STR(all)	2332	3.46	-2.24	-0.93	0.45	0.31	-0.14
1803	RC ENV_STR(all)	2352	1.80	3.53	-0.44	-0.52	0.43	-0.16
1803	RC ENV_STR(all)	2349	-2.57	4.82	0.31	-0.48	-0.40	0.17
1803	RC ENV_STR(all)	2348	-2.16	-3.44	0.49	0.54	-0.42	-0.18
1803	RC ENV_STR(all)	2361	2.46	-4.91	-0.35	0.57	0.43	0.17
1804	RC ENV_STR(all)	2364	3.42	2.13	0.43	-0.16	0.47	0.12
1804	RC ENV_STR(all)	2358	-3.52	1.07	0.63	-0.13	-0.40	-0.12
1804	RC ENV_STR(all)	2356	-3.57	-2.38	-0.31	0.28	-0.46	0.12
1804	RC ENV_STR(all)	2363	3.66	-1.12	-0.75	0.26	0.48	-0.12
1805	RC ENV_STR(all)	2355	1.22	3.63	0.20	-0.33	0.22	-0.10
1805	RC ENV_STR(all)	2357	-1.83	2.73	0.84	-0.21	-0.02	0.10
1805	RC ENV_STR(all)	2360	-1.12	-3.43	0.18	0.40	-0.11	-0.10
1805	RC ENV_STR(all)	2364	2.13	-2.93	-1.19	0.37	0.15	0.10
1806	RC ENV_STR(all)	2333	1.17	4.56	1.37	-0.11	0.25	0.14
1806	RC ENV_STR(all)	2335	-1.95	4.51	1.81	-0.03	-0.09	-0.14
1806	RC ENV_STR(all)	2353	-1.08	-4.43	-1.04	0.45	-0.21	-0.13
1806	RC ENV_STR(all)	2351	2.27	-4.65	-2.15	0.41	0.23	0.13
1807	RC ENV_STR(all)	2328	4.70	2.87	0.88	0.36	0.37	0.18
1807	RC ENV_STR(all)	2327	-3.15	2.90	0.63	0.37	-0.44	-0.19
1807	RC ENV_STR(all)	2348	-4.85	-2.68	-1.01	0.46	-0.47	0.17
1807	RC ENV_STR(all)	2349	3.29	-2.44	-0.51	0.47	0.46	-0.16
1808	RC ENV_STR(all)	2330	1.42	3.92	1.19	-0.05	0.23	-0.19
1808	RC ENV_STR(all)	2331	-2.41	5.49	1.88	-0.16	-0.33	0.18
1808	RC ENV_STR(all)	2350	-1.24	-3.96	-1.70	0.42	-0.28	-0.16
1808	RC ENV_STR(all)	2347	2.73	-5.47	-1.41	0.51	0.41	0.18

PROJECT TITLE :

	Company		Client	
	Author	Ing. Osvaldo Guzman Avila	File	MOD-002.mgb

Elem	Load	Node	Fx (kN)	Fy (kN)	Fz (kN)	Mx (kN·m)	My (kN·m)	Mz (kN·m)
1809	RC ENV_STR(all)	2363	0.96	4.02	-0.17	-0.55	0.24	-0.14
1809	RC ENV_STR(all)	2362	-2.47	4.42	-1.19	-0.55	-0.33	0.14
1809	RC ENV_STR(all)	2351	-1.01	-4.13	0.27	0.43	-0.34	-0.15
1809	RC ENV_STR(all)	2353	2.21	-4.31	1.07	0.38	0.20	0.14
1810	RC ENV_STR(all)	2354	1.28	3.70	0.51	-0.52	0.33	-0.15
1810	RC ENV_STR(all)	2352	-2.54	4.63	0.21	-0.53	-0.40	0.15
1810	RC ENV_STR(all)	2361	-1.54	-3.69	-0.55	0.57	-0.40	-0.16
1810	RC ENV_STR(all)	2362	2.38	-4.63	-0.28	0.58	0.35	0.15
1811	RC ENV_STR(all)	2361	4.91	2.62	-0.96	-0.41	0.60	0.16
1811	RC ENV_STR(all)	2350	-3.96	1.35	0.33	-0.37	-0.43	-0.17
1811	RC ENV_STR(all)	2351	-4.89	-2.40	1.02	0.31	-0.44	0.16
1811	RC ENV_STR(all)	2362	3.94	-1.13	-0.39	0.32	0.58	-0.15
1812	RC ENV_STR(all)	2346	2.09	1.72	0.22	-0.07	0.29	0.08
1812	RC ENV_STR(all)	2343	-2.57	1.07	0.69	0.06	-0.05	-0.09
1812	RC ENV_STR(all)	2342	-2.23	-2.01	0.41	0.17	-0.21	0.09
1812	RC ENV_STR(all)	2359	2.71	-1.24	-1.29	0.04	0.21	-0.08
1813	RC ENV_STR(all)	2354	4.19	2.48	-0.21	-0.36	0.52	0.14
1813	RC ENV_STR(all)	2362	-3.77	1.10	-0.71	-0.34	-0.55	-0.14
1813	RC ENV_STR(all)	2363	-4.10	-2.27	0.32	0.25	-0.54	0.14
1813	RC ENV_STR(all)	2356	3.70	-1.00	0.62	0.22	0.47	-0.13
1814	RC ENV_STR(all)	2364	1.06	3.84	-0.07	-0.49	0.17	-0.12
1814	RC ENV_STR(all)	2363	-2.30	3.73	-1.24	-0.47	-0.23	0.12
1814	RC ENV_STR(all)	2353	-1.13	-4.01	0.24	0.39	-0.27	-0.12
1814	RC ENV_STR(all)	2355	2.02	-3.56	0.99	0.30	0.10	-0.12
1815	RC ENV_STR(all)	2360	2.68	1.95	0.49	-0.09	0.37	0.10
1815	RC ENV_STR(all)	2359	-3.18	1.12	0.60	-0.05	-0.31	-0.10
1815	RC ENV_STR(all)	2358	-2.86	-2.23	-0.37	0.21	-0.38	0.10
1815	RC ENV_STR(all)	2364	3.36	-1.21	-0.73	0.19	0.39	-0.10