

Company: Company

Project: IE HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS (MÓDULO 3)

File: C:\IE REGIDOR\MOD3.rcb

Engineer: Name

5:08:52 p. m. 26/06/2025

P-Delta Analysis- Support Reactions

Support		Load	Force (ton)			Moment (ton-m)		
Axis	Floor	LdCase	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
F-18	1	D0	0.63	-0.13	8.55	2.04	-1.07	0.00
		DL	0.46	-0.07	4.14	0.41	0.53	0.00
		RFL	0.18	-0.02	1.66	0.16	0.21	0.00
		EQX	2.71	0.45	1.26	-0.87	4.79	0.00
		EQY	-0.08	3.57	1.50	-6.90	-0.13	0.00
		WLX	0.36	0.02	0.06	-0.04	0.25	0.00
		WLY	0.27	0.48	0.20	-0.92	-0.02	0.00
I-18	1	D0	0.65	-0.06	9.40	-1.42	-1.04	0.00
		DL	0.64	-0.31	6.02	0.68	0.75	0.00
		RFL	0.26	-0.13	2.42	0.28	0.30	0.00
		EQX	2.78	0.46	1.09	-0.88	4.91	0.00
		EQY	0.08	3.57	-1.50	-6.90	0.13	0.00
		WLX	0.36	0.02	0.06	-0.04	0.25	0.00
		WLY	0.29	0.48	-0.20	-0.92	0.02	0.00
F-22	1	D0	-0.15	-1.03	14.17	3.07	-0.18	0.00
		DL	-0.11	-0.10	9.71	0.45	-0.13	0.00
		RFL	-0.05	-0.03	3.90	0.17	-0.05	0.00
		EQX	3.43	0.15	-0.40	-0.29	5.64	0.00
		EQY	-0.10	3.23	1.40	-6.25	-0.16	0.00
		WLX	0.18	0.01	-0.02	-0.01	0.29	0.00
		WLY	-0.01	0.43	0.19	-0.83	-0.02	0.00
I-22	1	D0	-0.15	1.22	15.49	-2.88	-0.17	0.00
		DL	-0.15	0.47	13.84	-0.21	-0.17	0.00
		RFL	-0.06	0.18	5.55	-0.08	-0.07	0.00
		EQX	3.51	0.15	-0.48	-0.29	5.78	0.00
		EQY	0.10	3.23	-1.40	-6.25	0.16	0.00
		WLX	0.18	0.01	-0.02	-0.01	0.30	0.00
		WLY	0.01	0.43	-0.19	-0.83	0.02	0.00
F-26	1	D0	0.15	-1.03	14.17	3.07	0.18	0.00
		DL	0.11	-0.10	9.71	0.45	0.13	0.00
		RFL	0.05	-0.03	3.90	0.17	0.05	0.00
		EQX	3.43	-0.15	0.40	0.29	5.64	0.00
		EQY	-0.10	3.23	1.40	-6.25	-0.16	0.00
		WLX	0.18	-0.01	0.02	0.01	0.29	0.00
		WLY	-0.01	0.43	0.19	-0.83	-0.02	0.00
I-26	1	D0	0.15	1.22	15.49	-2.88	0.17	0.00
		DL	0.15	0.47	13.84	-0.21	0.17	0.00
		RFL	0.06	0.18	5.55	-0.08	0.07	0.00
		EQX	3.51	-0.15	0.48	0.29	5.78	0.00
		EQY	0.10	3.23	-1.40	-6.25	0.16	0.00
		WLX	0.18	-0.01	0.02	0.01	0.30	0.00
		WLY	0.01	0.43	-0.19	-0.83	0.02	0.00
F-30	1	D0	-0.63	-0.13	8.55	2.04	1.07	0.00
		DL	-0.46	-0.07	4.14	0.41	-0.53	0.00
		RFL	-0.18	-0.02	1.66	0.16	-0.21	0.00
		EQX	2.71	-0.45	-1.26	0.87	4.79	0.00
		EQY	-0.08	3.57	1.50	-6.90	-0.13	0.00
		WLX	0.36	-0.02	-0.06	0.04	0.25	0.00
		WLY	-0.29	0.48	0.20	-0.92	-0.02	0.00
I-30	1	D0	-0.65	-0.06	9.40	-1.42	1.04	0.00
		DL	-0.64	-0.31	6.02	0.68	-0.75	0.00
		RFL	-0.26	-0.13	2.42	0.28	-0.30	0.00
		EQX	2.78	-0.46	-1.09	0.88	4.91	0.00
		EQY	0.08	3.57	-1.50	-6.90	0.13	0.00
		WLX	0.36	-0.02	-0.06	0.04	0.25	0.00
		WLY	-0.27	0.48	-0.20	-0.92	0.02	0.00